Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
36	Wärmeverteilung	2
38	Wärmeabgabe	246
59	Druckluftanlagen	267
61	Abwasseranlagen	350
62	Wasseranlagen	512
63	Sanitäre Einrichtungen	725
64	Gasanlagen	794
65	Feuerlöschanlagen	852
67	Kälte- und Klimaanlagen	865
68	Automatische Sprinkleranlagen	939
71	Industrierohrsysteme (LB-Ergänzung)	980
83	Feuerschutz und Schalldämmung	1011

36 Wärmeverteilung

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten DNID angegeben. DNID entspricht dem Mindest-Innendurchmesser der Leitungen und Formteile in Millimeter.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Leitungen und Bauteile sind mindestens geeignet für einen Betriebsdruck von 6 bar.

2.2 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

2.3 Unter Putz oder unterhalb der Fußbodenkonstruktion verlegte Leitungen sind mit einer reißfesten Schutzfolie, über der Wärmedämmung, ausgerüstet.

3. Qualitätsanforderungen:

Die im Positionsstichwort angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

3.1 Korrosionsbeständiger Stahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

36ZA Z Stahlrohre für Heizungsanlagen (VIEGA)

Version: 2023-09

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Heizungsanlagen.

2.Rohrsystem:

Es werden Rohrleitungen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308 nach DIN EN 10305-3 außen galvanisch verzinkt, mit einer Zinkschichtdicke von 8 bis 15 my (blau chromatisiert), für Heizungsanlagen, geschlossene Kühl- und Heizkreise, Druckluftanlagen und Industriealagen verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Prestabo" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308 nach DIN EN 10305-3, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d64-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert. Es ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus unlegiertem Stahl und die Systemteile für Heizungsinstallationen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Prestabo gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Heizungsanlagen nach DIN EN 12828 und Betriebstemperaturen bis 105°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

36ZA00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36ZA00A Z **Prestabo Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Heizungsanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

36ZA00B Z **Prestabo Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Heizungsanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

36ZA00C Z **Prestabo Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Heizungsanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

36ZA00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG36.ZA**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

36ZA01 **Z** Stahlrohr aus unlegiertem Stahl mit Pressverbindungstechnik für die Heizungsinstallation, gemäß Norm geprüft, Lieferform 6 m Stangen.
z.B. VIEGA Prestabo-Rohr 1103(XL) oder Gleichwertiges.

36ZA01A Z **Prestabo Heizungsrohr 12x1,2**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)
L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01B Z **Prestabo Heizungsrohr 15x1,2**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)
L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01C Z **Prestabo Heizungsrohr 18x1,2**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)
L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01D Z **Prestabo Heizungsrohr 22x1,5**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)
L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01E Z **Prestabo Heizungsrohr 28x1,5**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)
L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01F Z **Prestabo Heizungsrohr 35x1,5**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)
L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01G Z **Prestabo Heizungsrohr 42x1,5**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)
L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01H Z **Prestabo Heizungsrohr 54x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01I Z **Prestabo Heizungsrohr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01J Z **Prestabo Heizungsrohr 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01K Z **Prestabo Heizungsrohr 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA01L Z **Prestabo Heizungsrohr 108x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA03 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Anschweißstück, aus unlegiertem Stahl, mit Einsteckende, nicht verzinkt.

VIEGA Prestabo-Anschweißstück 1105.

36ZA03A Z **Az Prestabo f.Anschweißstück 12x17,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA03B Z **Az Prestabo f.Anschweißstück 15x17,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA03C Z **Az Prestabo f.Anschweißstück 18x21,3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA03D Z **Az Prestabo f.Anschweißstück 22x26,9**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA03E Z **Az Prestabo f.Anschweißstück 28x33,7**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Prestabo.

36ZA05A Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05B Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05C Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05D Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05E Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05F Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05G Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05H Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05I Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05J Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05K Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA05L Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.
VIEGA System Prestabo.

36ZA06A Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA06B Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA06C Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA06D Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA06E Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA06F Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.
VIEGA System Prestabo.

36ZA07A Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07B Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07C Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07D Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07E Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07F Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07G Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07H Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07I Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07J Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07K Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA07L Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Steigleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Prestabo Heizungsrohr für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.
VIEGA System Prestabo.

36ZA08A Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08B Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08C Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08D Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08E Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08F Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08G Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08H Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08I Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08J Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08K Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA08L Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Verteilleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.
VIEGA System Prestabo.

36ZA09A Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09B Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09C Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09D Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09E Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09F Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09G Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09H Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09I Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09J Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09K Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA09L Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZA11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Bogen 90° aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Bogen 1116(XL) oder 1116.1(XL).

36ZA11A Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11B Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11C Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11D Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11E Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11F Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11G Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11H Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11I Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11J Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11K Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA11L Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Bogen 45° aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Bogen 1126(XL) oder 1126.1(XL).

36ZA12A Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12B Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12C Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12D Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12E Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12F Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12G Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12H Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12I Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12J Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12K Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA12L Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Bogen 90° aus unlegiertem Stahl, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Prestabo Bogen 1114.

36ZA14A Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14B Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14C Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14D Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14E Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14F Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14G Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA14H Z **Az Prestabo f.Bogen 90° AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Prestabo Heizungsrohr für einen Winkel 90° aus unlegiertem Stahl, mit Außengewinde (Ag), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Prestabo Winkel 1114.1.

36ZA15A Z **Az Prestabo f.Winkel 90° AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA15B Z **Az Prestabo f.Winkel 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA15C Z **Az Prestabo f.Winkel 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA15D Z **Az Prestabo f.Winkel 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Prestabo Heizungsrohr für einen Bogen 90° aus unlegiertem Stahl, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Bogen 1114.5.

36ZA16A Z **Az Prestabo f.Bogen 90° IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA16B Z **Az Prestabo f.Bogen 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA16C Z **Az Prestabo f.Bogen 90° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA16D Z **Az Prestabo f.Bogen 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA16E Z **Az Prestabo f.Bogen 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Winkel 90° (90) aus unlegiertem Stahl, mit Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Winkel 1114.2.

36ZA17A Z **Az Prestabo f.Winkel 90° IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA17B Z **Az Prestabo f.Winkel 90° lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA17D Z **Az Prestabo f.Winkel 90° lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA17E Z **Az Prestabo f.Winkel 90° lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein T-Stück aus unlegiertem Stahl, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo T-Stück 1118(XL).

36ZA20A Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20B Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20C Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20D Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20E Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20F Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20G Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20H Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20I Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20J Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20K Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA20L Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein T-Stück aus unlegiertem Stahl, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo T-Stück 1117.2(XL).

36ZA26A Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26B Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26C Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26D Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26E Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26F Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26G Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26H Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26I Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26J Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26K Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA26L Z **Az Prestabo f.T-Stück PrIgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA28 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Kreuzstück aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindungen (Pr).

VIEGA Prestabo Kreuzstück 1148.

36ZA28C Z **Az Prestabo f.Kreuzstück PrPrPrPr 18x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA28D Z **Az Prestabo f.Kreuzstück PrPrPrPr 22x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA28E Z **Az Prestabo f.Kreuzstück PrPrPrPr 28x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA29 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Überbogen aus unlegiertem Stahl.
VIEGA Prestabo Überbogen 1109.3.

36ZA29A Z **Az Prestabo f.Überbogen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA29B Z **Az Prestabo f.Überbogen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA29C Z **Az Prestabo f.Überbogen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA29D Z **Az Prestabo f.Überbogen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA31 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Übergangsstück aus unlegiertem Stahl, Rotguss, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Prestabo Übergangsstück 1111(XL).

36ZA31A Z **Az Prestabo f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA34 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Prestabo Einsteckstück 1111.1.

36ZA34A Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA34B Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA34C Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA34D Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA34E Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA35 **Z** Aufzahlung (Az) auf Prestabo Heizungsrohr für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Einsteckstück 1112.1.

36ZA35B Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA35C Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA35D Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA35E Z **Az Prestabo f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Muffe aus unlegiertem Stahl, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Muffe 1115(XL).

36ZA39A Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39B Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39C Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39D Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39E Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39F Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39G Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39H Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39I Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39J Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39K Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA39L Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Schiebemuffe aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Schiebemuffe 1115.5(XL).

36ZA41A Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41B Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41C Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41D Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41E Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41F Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41G Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41H Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41I Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41J Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41K Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA41L Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Reduzierstück 1115.1(XL).

36ZA42B Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42C Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42D Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42E Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42F Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42G Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42H Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42I Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42J Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42K Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA42L Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA44 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Übergangsstück aus Rotguss, von Stahlrohr auf Presssysteme (Pr).

VIEGA Prestabo Übergangsstück 2215.6.

36ZA44E Z **Az Prestabo f.Übergangsstück Pr 1x28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA44F Z **Az Prestabo f.Übergangsstück Pr 1 1/4x35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Verschraubung 1160.

36ZA49A Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49B Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49C Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49D Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49E Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49F Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49G Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA49H Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA51 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestaboo Verschraubung 1165.

36ZA51B Z **Az Prestabo f.Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA51D Z **Az Prestabo f.Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA51E Z **Az Prestabo f.Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA51F Z **Az Prestabo f.Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA51G Z **Az Prestabo f.Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA51H Z **Az Prestabo f.Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA52 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestaboo Verschraubung 1162.

36ZA52B Z **Az Prestabo f.Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA52C Z **Az Prestabo f.Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA52D Z **Az Prestabo f.Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA52E Z **Az Prestabo f.Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA52F Z **Az Prestabo f.Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA52G Z **Az Prestabo f.Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA52H Z **Az Prestabo f.Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA53 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Anschluss-Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (lg), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Verschraubung 1163.

36ZA53B Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA53C Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA53D Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA53E Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA53F Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA53G Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA53H Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Verschlusskappe aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Prestabo Verschlusskappe 1156.

36ZA54A Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54B Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54C Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54D Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54E Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54F Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54G Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA54H Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA55 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Verschlusskappe aus unlegiertem Stahl, mit 3/4 Innengewinde (Ig).
VIEGA Prestabo Verschlusskappe 1156XL.

36ZA55I Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 64x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA55J Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 76x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA55K Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 88x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA55L Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 108x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Langstopfen aus unlegiertem Stahl.
VIEGA Prestabo Langstopfen 1157.1(XL).

36ZA56A Z **Az Prestabo f.Langstopfen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56B Z **Az Prestabo f.Langstopfen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56C Z **Az Prestabo f.Langstopfen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56D Z **Az Prestabo f.Langstopfen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56E Z **Az Prestabo f.Langstopfen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56F Z **Az Prestabo f.Langstopfen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56G Z **Az Prestabo f.Langstopfen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56H Z **Az Prestabo f.Langstopfen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56I Z **Az Prestabo f.Langstopfen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56J Z **Az Prestabo f.Langstopfen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56K Z **Az Prestabo f.Langstopfen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA56L Z **Az Prestabo f.Langstopfen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Flanschübergang (Flansch) aus unlegiertem Stahl, mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 6

VIEGA Prestabo Flanschübergang 1159.1(XL).

36ZA57F Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57G Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57H Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57I Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 64(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57J Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 64(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57K Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57L Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA57M Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA58 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für einen Flanschübergang (Flansch) aus unlegiertem Stahl, mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 10/16.

VIEGA Prestabo Flanschübergang 1159(XL).

36ZA58F Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA58G Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA58H Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA58I Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 64(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA58J Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA58K Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA58L Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140 °C.
VIEGA Dichtelement FKM 2286(XL) oder 2386(XL).

36ZA71A Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71B Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71C Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71D Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71E Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71F Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71G Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71H Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71I Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71J Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71K Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA71L Z **Az Prestabo f.Dichtelement FKM b.140° 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA72 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine asbestfreie Dichtung aus AFM, für Flansche PN6. VIEGA Dichtung AFM 2259.9(XL).

36ZA72F Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN32/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA72G Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN40/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA72H Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN50/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA72J Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN65/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA72K Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN80/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA72L Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN100/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine asbestfreie Dichtung aus AFM, für Flansche PN16. VIEGA Dichtung AFM 2259.9(XL).

36ZA73A Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN10/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73B Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN15/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73D Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN20/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73E Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN25/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73F Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN32/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73G Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN40/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73H Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN50/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73J Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN65/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73K Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN80/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA73L Z **Az Prestabo f.Dichtung AFM DN100/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für ein Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.

VIEGA Schutzkappe 2259(XL).

36ZA75B Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75C Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75D Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75E Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75F Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75G Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75H Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75I Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75J Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75K Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA75L Z **Az Prestabo f.Schutzkappe 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA80 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Übergangsverschraubung aus unlegiertem, verzinktem Stahl, flachdichtend, mit Pressanschluss und R-Gewinde 3/4".

Ausstattung:

- Flachdichtung EPDM
- Dichtelement EPDM
- Mehrkant

VIEGA Prestaboo Übergangsverschraubung 1165.

36ZA80C Z **Az Prestabo f.Übergangsverschraubung m.SC-Contur R3/4 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA81 **Z** Aufzahlung (Az) auf Heizungsrohr für eine Anschluss-Verschraubung aus unlegiertem, verzinktem Stahl, flachdichtend, mit Pressanschluss und G-Gewinde 3/4".

Ausstattung:

- Flachdichtung EPDM
- Dichtelement EPDM
- Mehrkant

VIEGA Prestaboo Übergangsverschraubung 1163.

36ZA81B Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung m.SC-Contur 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZA81D Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung m.SC-Contur 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB Z **Edelstahlrohre für Heizungsanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für Heizungsanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für geschlossene Heiz- und Kälteanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4520 nach DIN EN 10088-2 mit PREN-Wert 16-18 (Pitting Resistance Equivalent Number) verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Temponox" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, mit PREN-Wert 17,5 - 21,1 (Pitting Resistance Equivalent Number), mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit

einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d76,1-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile Heizungsanlagen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Temponox gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Betriebstemperaturen von – 25°C bis 105°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. (In Heizungsinstallationen gilt die max. Betriebstemp. 110°C und der max. Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar).

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

36ZB00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36ZB00A Z **Temponox Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Heizungsanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

36ZB00B Z **Temponox Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Heizungsanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

36ZB00C Z **Temponox Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Heizungsanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

36ZB00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG36.ZB**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

36ZB01 **Z** Lasergeschweißtes Edelstahlrohr aus ferritisch nichtrostendem Chromstahl mit Pressverbindungstechnik für die Heizungsinstallation, gemäß Norm geprüft, Lieferform 6 m Stangen.

z.B. VIEGA Temponox-Rohr 2204(XL) oder Gleichwertiges.

36ZB01B Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01C Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01D Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 22x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01E Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 28x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01F Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01G Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01H Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 54x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01I Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01J Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01K Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB01L Z **Temponox Heizungsanlagen-Rohr 1.4520 108x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Temponox.

36ZB02B Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02C Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02D Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02E Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02F Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02G Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02H Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02J Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02K Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB02L Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZB03 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1716(XL) oder 1716.1(XL).

36ZB03B Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03C Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03D Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03E Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03F Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03G Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03H Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03J Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03K Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB03L Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1726(XL) oder 1726.1(XL).

36ZB04B Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04C Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04D Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04E Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04F Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04G Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04H Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04J Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04K Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB04L Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Überbogen, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1709.3

36ZB05B Z **Az Temponox f. Überbogen Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB05C Z **Az Temponox f. Überbogen Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB05D Z **Az Temponox f. Überbogen Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Bogen 90°, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Bogen 1714.

36ZB06B Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB06C Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB06D Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB06E Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB06F Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Bogen 45°, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Bogen 1714.5.

36ZB07B Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB07C Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB07D Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB07E Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohr von Heizungsanlagen für einen Winkel 90°, mit Außengewinde (Ag), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Winkel 1714.1.

36ZB08B Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB08C Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Übergangswinkel 90° aus unlegiertem Stahl, mit Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Übergangswinkel 1714,2.

36ZB09B Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB09D Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB09E Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox T-Stück 1718(XL).

36ZB10B Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10C Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10D Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10E Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10F Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10G Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10H Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10J Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10K Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB10L Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox T-Stück 1717.2(XL).

36ZB11B Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11C Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11D Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11E Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11F Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11G Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11H Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11J Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11K Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB11L Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Übergangsstück, Rotguss, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Übergangsstück 1711(XL).

36ZB12B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB12L Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB13 **Z** Aufzahlung (Az) auf auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Aussengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Einsteckstück 1711.1

36ZB13B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB13C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB13D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB13E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Übergangsstück 1712(XL).

36ZB14B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB14K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB15 **Z** Aufzahlung (Az) auf auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Einsteckstück 1712.1

36ZB15B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB15C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB15D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB15E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Muffe 1715(XL).

36ZB16B Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16C Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16D Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16E Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16F Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16G Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16H Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16J Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16K Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB16L Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Schiebemuffe 1715.5(XL).

36ZB17B Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17C Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17D Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17E Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17F Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17G Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17H Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17J Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17K Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB17L Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Reduzierung.
VIEGA Temponox Reduzierstück 1715.1(XL).

36ZB18B Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18C Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18D Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18E Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18F Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18G Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18H Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18J Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18K Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB18L Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Kreuzstück aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindungen (Pr).

VIEGA Temponox Kreuzstück 1748.

36ZB19C Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 18x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB19D Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 22x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB19E Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 28x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756.

36ZB20B Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB20C Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB20D Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB20E Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB20F Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB20G Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB20H Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB21 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756 (XL).

36ZB21J Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 76x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB21K Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 88x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB21L Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 108x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Übergangsverschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Übergangsverschraubung 1760.

36ZB22B Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB22C Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB22D Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB22E Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB22F Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB22G Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB22H Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB23 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1762.

36ZB23B Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB23C Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB23D Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB23E Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB23F Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB23G Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB23H Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB24 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1765.

36ZB24B Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB24C Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB24D Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB24E Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB24F Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB24G Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB24H Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB25 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1763.

36ZB25B Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB25C Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB25D Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB25E Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB25F Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB25G Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB25I Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB26 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr).

- Nenndruck: PN 16.

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759(XL).

36ZB26F Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB26G Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB26H Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB26J Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB26K Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB26L Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB27 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für einen Flanschübergang (Flansch) aus unlegiertem Stahl, mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung.

• Nenndruck: PN 6

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759.1(XL).

36ZB27F Z **Az Temponox f.Flansch PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB27G Z **Az Temponox f.Flansch PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB27H Z **Az Temponox f.Flansch PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB27K Z **Az Temponox f.Flansch PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB27L Z **Az Temponox f.Flansch PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB27M Z **Az Temponox f.Flansch PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.
VIEGA Schutzkappe 2259.1 (XL).

36ZB28B Z **Az Temponox f.Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28C Z **Az Temponox f.Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28D Z **Az Temponox f.Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28E Z **Az Temponox f.Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28F Z **Az Temponox f.Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28G Z **Az Temponox f.Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28H Z **Az Temponox f.Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28I Z **Az Temponox f.Schutzkappe 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28J Z **Az Temponox f.Schutzkappe 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28K Z **Az Temponox f.Schutzkappe 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB28L Z **Az Temponox f.Schutzkappe 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB29 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für eine asbestfreie Dichtung aus AFM 34, geeignet für Flansche PN 6 (16).
VIEGA Dichtung AFM 2259.9(XL).

36ZB29F Z **Az Temponox f.Dichtung AFM DN32/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB29G Z **Az Temponox f.Dichtung AFM DN40/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB29H Z **Az Temponox f.Dichtung AFM DN50/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB29J Z **Az Temponox f.Dichtung AFM DN65/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB29K Z **Az Temponox f.Dichtung AFM DN80/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB29L Z **Az Temponox f.Dichtung AFM DN100/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140 °C.
VIEGA Dichtelement 2286 (XL)

36ZB30A Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30B Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30C Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30D Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30E Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30F Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30G Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30H Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30I Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30J Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB30K Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 140C 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Dichtelement aus EPDM, für Trinkwasser und Heizungs Installation, temperaturbestädig bis 110°C

VIEGA Dichtung EPDM 2289 (XL) oder 2389 (XL)

36ZB31B Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31C Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31D Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31E Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31F Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31G Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31H Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31J Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31K Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB31L Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM bis 110C 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB32 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Heizungsanlagen für ein Montageset aus Edelstahl, für Flanschverbindung.

VIEGA Montageset 1759.7 (XL).

36ZB32F Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 PR 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB32G Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 PR 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB32H Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 PR 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB32K Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 PR 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB32L Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 PR 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZB32M Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 PR 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC Z **Kupferrohre für Heizungsanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Kupferrohren für Heizungsanlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Rohrsystem:

Pressverbindersystem mit Pressverbindern aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze geprüft nach DVGW-Arbeitsblatt W 534 mit DVGW-Prüfzeichen und ÖVGW-Zertifikat mit Rohren aus Kupfer nach DIN EN1057 sowie DVGW-Arbeitsblatt GW 392, für Trinkwasser-Installationen nach DIN 1988.

3. Verbindungstechnik:

Die Rohrverbindung wird als unlösbare Pressverbindung ausgeführt. Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke des Pressverbinders. Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa - 0,65 MPa und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa – 0,3 MPa gewährleistet.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +110 Grad C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa Überdruck.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe

und sonstiges Dichtmaterial sowie Adaptersätze für Heizkörperanschlüsse und Anschlussverschraubungen sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

6. Angaben im Positionsstichwort:

Das Rohrsystem wird in der Folge im Grundtext mit "Profipress" abgekürzt. Im Stichwort von Formstücken wird mit dem Hinweis "Profipress" ein Formstück aus Kupfer und mit dem Hinweis von "Sanpress" ein Formstück aus Rotguss oder Siliziumbronze gekennzeichnet. Weiter sind im Stichwort angegeben die Abmessungen der Rohrleitung (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke) bei Formstücken nur der Außendurchmesser (z.B. 35). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

36ZC00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36ZC00C Z **Profipress Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Installationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

36ZC00D Z **Profipress Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Installationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

36ZC00E Z **Profipress Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Installationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

36ZC00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG36.ZC**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

36ZC01 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die Heizungsinstallation, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Profipress oder Gleichwertiges.

36ZC01A Z **Profipress Heizungsrohr 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01B Z **Profipress Heizungsrohr 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01C Z **Profipress Heizungsrohr 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01D Z **Profipress Heizungsrohr 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01E Z **Profipress Heizungsrohr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01F Z **Profipress Heizungsrohr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01G Z **Profipress Heizungsrohr 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01H Z **Profipress Heizungsrohr 54x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01I Z **Profipress Heizungsrohr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01J Z **Profipress Heizungsrohr 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01K Z **Profipress Heizungsrohr 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC01L Z **Profipress Heizungsrohr 108x2,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik (Pr) für die Heizungsinstallation, gemäß Norm geprüft. z.B. VIEGA Profipress oder Gleichwertiges.

36ZC02A Z **Profipress Heizungsrohr Pr 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02B Z **Profipress Heizungsrohr Pr 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02C Z **Profipress Heizungsrohr Pr 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02D Z **Profipress Heizungsrohr Pr 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02E Z **Profipress Heizungsrohr Pr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02F Z **Profipress Heizungsrohr Pr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02G Z **Profipress Heizungsrohr Pr 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02H Z **Profipress Heizungsrohr Pr 54x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC02I Z **Profipress Heizungsrohr Pr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC03 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die Heizungsinstallation, mit weißem Glattmantel, als Ringrohr (Ring) und gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Profipress oder Gleichwertiges.

36ZC03A Z **Profipress Heizungsrohr Glattmantel Ring 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC03B Z **Profipress Heizungsrohr Glattmantel Ring 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC04 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die Heizungsinstallation, mit weißem Glattmantel, als Stangenrohr (Stang.) und gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Profipressess (Profipress) oder Gleichwertiges.

36ZC04A Z **Profipress Heizungsrohr Glattmantel Stang.15x0,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC04B Z **Profipress Heizungsrohr Glattmantel Stang.18x0,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Profipress.

36ZC05A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05J Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05K Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC05L Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.

VIEGA System Profipress.

36ZC06A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC06B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC06C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC06D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC06E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC06F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst.) für Steigleitungen.
VIEGA System Profipress.

36ZC07A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07J Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07K Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC07L Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.
VIEGA System Profipress.

36ZC08A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08J Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08K Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC08L Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.

VIEGA System Profipress.

36ZC09A Z **Az Profipressess f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09J Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09K Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC09L Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 90° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2416(XL) oder 2416.1(XL) bzw Sanpress 2216XL oder 2216.1XL.

36ZC11A Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11B Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11C Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11D Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11E Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11F Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11G Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11H Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11I Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11J Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11K Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC11L Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Reduzierbogen 90° aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress Reduzierbogen 2416.2.

36ZC12A Z **Az Profipress f.Reduzierbogen 90° Pr 15x12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 45° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress Bogen 2426(XL) oder 2426.1(XL) oder Sanpress 2226XL oder 2226.1XL.

36ZC13A Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13B Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13C Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13D Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13E Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13F Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13G Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13H Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13I Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13J Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13K Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC13L Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Bogen 2214.

36ZC15A Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15B Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15C Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15D Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15E Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15F Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15G Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC15H Z **Az Profipress f.Bogen 90° AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Einsteckwinkel 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig).
VIEGA Sanpress Einsteckwinkel 2214.3.

36ZC16A Z **Az Profipress f.Einsteckwinkel Ig15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Winkel 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Winkel 2214.2.

36ZC17A Z **Az Profipress f.Winkel 90° IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17B Z **Az Profipress f.Winkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17C Z **Az Profipress f.Winkel 90° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17D Z **Az Profipress f.Winkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17E Z **Az Profipress f.Winkel 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17F Z **Az Profipress f.Winkel 90° IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17G Z **Az Profipress f.Winkel 90° lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC17H Z **Az Profipress f.Winkel 90° lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Kupfer, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress T-Stück 2418(XL).

36ZC20A Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20B Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20C Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20D Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20E Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20F Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20G Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20H Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC20I Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück mit Einsteckende, für Pressverbindung (Pr).

36ZC21A Z **Az Profipress f.Einsteck-T-Stück PrPr 22x15x22**

VIEGA Profipress T-Stück 2418.1.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC22 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Kupfer, Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress T-Stück 2218 (2218XL).

36ZC22E Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC22G Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC22H Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC22J Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC22K Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC22L Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Überbogen aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress Überbogen 2427.

36ZC23A Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC23B Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC23C Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC23D Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC24 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Überbogen aus Kupfer, beidseitig für Pressverbindung (PrPr).

VIEGA Profipress Überbogen 2428.

36ZC24B Z **Az Profipress f.Überbogen PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC24C Z **Az Profipress f.Überbogen PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC24D Z **Az Profipress f.Überbogen PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC25 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2217.1.

36ZC25C Z **Az Profipress f.T-Stück PrAgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC25D Z **Az Profipress f.T-Stück PrAgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC25E Z **Az Profipress f.T-Stück PrAgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC25F Z **Az Profipress f.T-Stück PrAgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC25G Z **Az Profipress f.T-Stück PrAgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC25H Z **Az Profipress f.T-Stück PrAgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2217.2 oder (2217.2XL) oder Profipress 2417.2XL.

36ZC26A Z **Az Profipress f.T-Stück PrIgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26B Z **Az Profipress f.T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26C Z **Az Profipress f.T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26D Z **Az Profipress f.T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26E Z **Az Profipress f.T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26F Z **Az Profipress f.T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26G Z **Az Profipress f.T-Stück PrIgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26H Z **Az Profipress f.T-Stück PrlgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26I Z **Az Profipress f.T-Stück PrlgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26J Z **Az Profipress f.T-Stück PrlgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26K Z **Az Profipress f.T-Stück PrlgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC26L Z **Az Profipress f.T-Stück PrlgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211(XL) oder Profipress 2411XL.

36ZC27A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27B Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27C Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27D Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27E Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27F Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27G Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27H Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27I Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27J Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27K Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC27L Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212 oder 2412XL.

36ZC28A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28B Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28C Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28D Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28E Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28F Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28G Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28H Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC28I Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Muffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Muffe 2415(XL) bzw. Sanpress 2215 XL.

36ZC31A Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31B Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31C Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31D Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31E Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31F Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31G Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31H Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31I Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31J Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31K Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31L Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31R Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 14**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC31S Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Muffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, reduziert (red.), ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Muffe 2415.2 bzw. 2215.2NC.

36ZC32B Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32C Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32D Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32E Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32F Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32G Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32H Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32J Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 15x14**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC32K Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 16x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Schiebemuffe aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Schiebemuffe 2215.5 (2215.5XL) oder 2215.4 oder Profipress 2415.5XL oder Profipress 2415.3.

36ZC33A Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33B Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33C Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33D Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33E Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33F Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33G Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33H Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33I Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33J Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33K Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC33L Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC34 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Einsteckstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress Reduzierstück 2415.1(XL) oder Sanpress 2215.1XL.

36ZC34A Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 14**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34B Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34C Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34D Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34E Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34F Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34G Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34H Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34I Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34J Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

36ZC34K Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC34L Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC37 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr über eine Klemmverschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2213.

36ZC37B Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.PE-Xc PrVs 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC37C Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.PE-Xc PrVs 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC39 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Einsteckstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr, beidseitig für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Einsteckstück 2113.

36ZC39B Z **Az Profipress f.Einsteckstück a.PE-Xc Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC39C Z **Az Profipress f.Einsteckstück a.PE-Xc Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC39D Z **Az Profipress f.Einsteckstück a.PE-Xc Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC39E Z **Az Profipress f.Einsteckstück a.PE-Xc Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC39F Z **Az Profipress f.Einsteckstück a.PE-Xc Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC39G Z **Az Profipress f.Einsteckstück a.PE-Xc Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC40 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Einsteckstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Einsteckende (Ein), für Raxofix-Pressverbindung (RPr).
VIEGA Raxofix Einsteckstück 5313.

36ZC40A Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC40B Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC40C Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC40D Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC40E Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC40F Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC41 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Stahlrohr (SR) über eine Verschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Übergangsstück 2215.6.

36ZC41E Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.SR PrVs 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC41F Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.SR PrVs 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC42 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr (z.B. Sanfix Plus oder Sanfix Fosta), beidseits für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Übergangsstück 2213P.

36ZC42B Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.PE-Xc PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC42C Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.PE-Xc PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC42D Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.PE-Xc PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC43 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Pressende (Pr), für Raxofix-Pressverbindung (RPr).

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5313P.

36ZC43A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC43B Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC43C Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC43D Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC43E Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC44 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr eingezogen in ein Schutzrohr (z.B. Viegatherm), beidseits für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Übergangsstück 1075.12P.

36ZC44B Z **Az Profipress f.Übergangsstück a.PE-Xc Rg PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45 **Z** Aufzahlung (Az) auf Profipress Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Verschraubung 2260.

36ZC45A Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45B Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45C Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45D Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45E Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45F Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45G Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC45H Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotgussoder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Verschraubung 2262.

36ZC46A Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46B Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46C Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46D Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46E Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46F Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46G Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC46H Z **Az Profipress f.Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2265.

36ZC47A Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47B Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47C Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47D Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47E Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47F Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47G Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC47H Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Winkelverschraubung 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Winkelverschraubung 2255.

36ZC48A Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48B Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48C Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48D Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48E Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48F Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48G Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC48H Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Anschluss-Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2263(XL).

36ZC49A Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49B Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49C Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49D Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49E Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49F Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49G Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49I Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49J Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49K Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC49L Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC50 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Anschluss-Verschraubung, aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.
VIEGA Sanpress Verschraubung 2264.

36ZC50B Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC50C Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC50D Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC50E Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC50F Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC50G Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC50H Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC51 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Isolier-Verschraubung, mit Pressanschluss und Gewindestutzen aus verzinktem Stahl.

VIEGA Sanpress Isolier-Verschraubung 2267.

36ZC51B Z **Az Profipress f.Isolier-Verschraubung Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC51C Z **Az Profipress f.Isolier-Verschraubung Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC51D Z **Az Profipress f.Isolier-Verschraubung Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC51E Z **Az Profipress f.Isolier-Verschraubung Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC51F Z **Az Profipress f.Isolier-Verschraubung Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC51G Z **Az Profipress f.Isolier-Verschraubung Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC51H Z **Az Profipress f.Isolier-Verschraubung Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC52 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Axial-Kompensator, beidseitig mit Pressverbindern (PrPr), Balg aus Edelstahl, zum Dehnungsausgleich in Keller- und Steigleitungen sowie Etagenanschlussleitungen.

VIEGA Axial-Kompensator 2251.

36ZC52B Z **Az Profipress f.Axial-Kompensator PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC52C Z **Az Profipress f.Axial-Kompensator PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC52D Z **Az Profipress f.Axial-Kompensator PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC52E Z **Az Profipress f.Axial-Kompensator PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC52F Z **Az Profipress f.Axial-Kompensator PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC52G Z **Az Profipress f.Axial-Kompensator PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC52H Z **Az Profipress f.Axial-Kompensator PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschlusskappe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Verschlusskappe 2456(XL) oder 2457 bzw. Sanpress 2256XL.

36ZC53A Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53B Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53C Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53D Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53E Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53F Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53G Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53H Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53I Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53J Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53K Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC53L Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC55 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Flansch aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 16 (16)

VIEGA Sanpress Flansch 2259.2XL.

36ZC55I Z **Az Profipress f.Flansch 16 Ig 2 1/2 (DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC55J Z **Az Profipress f.Flansch 16 lg 3 (DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC55K Z **Az Profipress f.Flansch 16 lg 4 (DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Flanschübergang aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr) und mit losem Flansch PN 10/16, aus Stahl, schwarz pulverbeschichtet, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.

VIEGA Sanpress Flanschübergang 2259.5 (2259.5XL) oder Profipress 2459.5XL.

36ZC56E Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56F Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56G Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56H Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56I Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56J Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56K Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC56L Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC57 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit einem 1/4" Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr).mit Einsteckende (Ein).
Modell 2217.4.

36ZC57A Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 15x1/4x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC57B Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 18x1/4x18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC57C Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 22x1/4x22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC57D Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 28x1/4x28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC57E Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 35x1/4x35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC57F Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 42x1/4x42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC57G Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 54x1/4x54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140°C.
VIEGA Dichtelement 2286, 2286XL oder 2386XL.

36ZC60A Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60B Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60C Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60D Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60E Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60F Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60G Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60H Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60I Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60J Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60K Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC60L Z **Az Profipress f.Dichtelement FKM b.140° 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC62 Z **Az Sanpress Estrichverteiler Isolierbox Pr**

Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Estrichverteiler aus Rotguss oder Siliziumbronze, zum Anschluss von Kupferrohren (Cu), mit Isolierbox, zum Einbau im unzugänglichen Bereich, als Rohrkreuzung mit einer Höhe von 50 mm, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Estrichverteiler 2252.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC63 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Kreuzungs-T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, zum Kreuzen von Leitungen mit gleichbleibender Aufbauhöhe, mit Isolierbox (Isol.box) und mit einer Gesamthöhe von 50 mm, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Kreuzungs-T-Stück 2249.3.

36ZC63B Z **Az Profipress f.Kreuzungs-T-Stück Isol.box Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC63C Z **Az Profipress f.Kreuzungs-T-Stück Isol.box Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC63D Z **Az Profipress f.Kreuzungs-T-Stück Isol.box Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC65 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Kreuzungs-Fitting zum Kreuzen von Leitungen auf einer Ebene unter Beibehaltung der Rohrleitungsrichtung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Kreuzungs-Fitting 2244.

36ZC65B Z **Az Profipress f.Kreuzungs-Fitting Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC65C Z **Az Profipress f.Kreuzungs-Fitting Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC65D Z **Az Profipress f.Kreuzungs-Fitting Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC66 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Ventilheizkörperanschlussstück (VHk), vernickelt, in Durchgangsform (DF) oder in Eckform (EF), flachdichtend, absperrbar und für Stichmaß 50 mm. Adaptersätze und Anschlussverschraubungen sind im Einheitspreis einkalkuliert.
Anschluss rohrseitig: Außengewinde 3/4".

VIEGA Ventilheizkörperanschlussstück 1096.5 oder 1097.5.

36ZC66A Z **Az Profipress f.VHk-Anschlussstück DF**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC66B Z **Az Profipress f.VHk-Anschlussstück EF**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC67 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Ventilheizkörper-Anschlussstück (VHk), vernickelt, in Durchgangsform (DF) oder in Eckform (EF), flachdichtend, absperrbar, für Stichmaß 50 mm und umstellbar von 2-Rohr- auf 1-Rohranlagen. Adaptersätze und Anschlussverschraubungen sind im Einheitspreis einkalkuliert.
Anschluss rohrseitig: Außengewinde 3/4".

VIEGA Ventilheizkörperanschlussstück 1096.0 oder 1097.0.

36ZC67A Z **Az Profipress f.VHk-Anschlussstück DF umstellbar**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC67B Z **Az Profipress f.VHk-Anschlussstück EF umstellbar**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC68 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschraubung, vernickelt, für Kupfer- und Stahlrohre.

VIEGA Verschraubung 94385.1.

36ZC68B Z **Az Profipress f.Verschraubung f.Cu/St-Rohr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC68C Z **Az Profipress f.Verschraubung f.Cu/St-Rohr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZC70 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Heizkörperanschlussblock mit Edelstahlrohren 15 mm und Wärmedämmschale zum Anschluss eines Heizkörpers aus der Wand.
Heizkörperanschlussstück (1097.7), vernickelt, absperrbar und mit Verschraubungen in eigener Position.
Angegeben ist: die Anschlusshöhe in mm.

VIEGA Heizkörperanschlussblock 1097.6.

36ZC70A Z **Az Profipress f.Heizkörper-Anschlussblock 185mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC70B Z **Az Profipress f.Heizkörper-Anschlussblock 255mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC70C Z **Az Profipress f.Heizkörper-Anschlussblock variabel**

Heizkörperanschlussblock variabel in der Höhe
VIEGA 1097.9.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC73 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für Zubehör aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).
von VIEGA.

36ZC73A Z **Az Profipress f.Muffe Rg egal Pr 10**

Muffe egal 10
VIEGA Sanpress 9777.9

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC73B Z **Az Profipress f.Muffe Rg reduziert Pr 12x10**

Muffe reduziert 12 x 10
VIEGA Sanpress 9778.0

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC73C Z **Az Profipress f.Muffe Rg reduziert Pr 15x10**

Muffe reduziert 15 x 10
VIEGA Sanpress 9778.1

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC73D Z **Az Profipress f.Reduzierstück Rg Pr 22x12**

Reduzierstück 22 x 12
VIEGA Sanpress 2215.1

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC73E Z **Az Profipress f.Reduzierstück Rg Pr 15x14**

Reduzierstück 22 x 12
VIEGA Sanpress 2215.1NC

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC74 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Kreuzstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, als Steigleitungsabgang für Heizkörper, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Kreuzstück 2248.

36ZC74B Z **Az Profipress f.Kreuzstück Pr 15x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC74C Z **Az Profipress f.Kreuzstück Pr 18x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC74D Z **Az Profipress f.Kreuzstück Pr 22x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC74E Z **Az Profipress f.Kreuzstück Pr 28x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC75 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Kreuzstück aus Rotguss, als Steigleitungsabgang für Heizkörper und zum Überspringen von Steigleitungen, mit einem Winkel von 24° abgehend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Kreuzstück 24° 2247.

36ZC75C Z **Az Profipress f.Kreuzstück 24Grad Pr 18x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC75D Z **Az Profipress f.Kreuzstück 24Grad Pr 22x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC76 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Sockelleisten-Heizkörper-Anschlussstück aus Rotguss (SL-Hk-Anschlussstück), für den Anschluss am Ventilheizkörper mit unten liegendem Anschluss, mit höhenverstell- und um 360° drehbarem Anschlusswinkel aus Messing vernickelt, mit Verschraubungen G 1/2 x 15 mm, mit Aufnahme für Steckadapter Modell 2233.5 (in eigener Position), mit verlängerter Steckkontur, für Bewegungsausgleich bis 2 mm sowie für Steckadapter Modelle 5322.3 und 2233.6.

Heizkörperanschlussmaße:

- Wandabstand: 65 - 140 mm
- Höhe: 180 - 275 mm

36ZC76A Z **Az Profipress f.SL-Hk-Anschlussstück Steckadapter**

VIEGA Sockelleisten-Heizkörper-Anschlussstück 2277.2

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC76B Z **Az Profipress f.Steckadapter Pr 15**

Steckadapter mit Pressanschluss (Pr), mit verlängerter Steckkontur, für Bewegungsausgleich bis 2 mm.

VIEGA Steckadapter 2233.5

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC76C Z **Az Profipress f.Steckadapter Pr 18**

Steckadapter mit Pressanschluss (Pr), mit verlängerter Steckkontur, für Bewegungsausgleich bis 2 mm.

VIEGA Steckadapter 2233.5

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC76D Z **Az Profipress f.Steckadapter Pr 22**

Steckadapter mit Pressanschluss (Pr), mit verlängerter Steckkontur, für Bewegungsausgleich bis 2 mm.

VIEGA Steckadapter 2233.5

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC76F Z **Az Profipress f.Steckadapter f.Endverschluss**

Steckadapter als Edndverschlussstück.

VIEGA Steckadapter 2233.6

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC78 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Sockelleisten Heizkörperanschluss aus Rotguss (SL-Hk-Anschluss), für den Anschluss an Normal- oder Ventilheizkörper, mit Verschraubungen 1/2" x 15 mm, für Pressverbindung (Pr).
Angegeben ist: der Außendurchmesser des durchgehenden Rohres.

VIEGA Sanpress Sockelleisten-Heizkörperanschluss 2273.1.

36ZC78B Z **Az Profipress f.SL-Hk-Anschluss VsPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC78C Z **Az Profipress f.SL-Hk-Anschluss VsPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC79 Z **Az Profipress f.VHk-Anschlussset absp.3/4x120x120**

Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Ventilheizkörper-Anschlussset (VHk), vernickelt, absperrbar (absp.) und mit Verschraubungen für Adaptersatz.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Längen in mm

VIEGA Profipress Ventilheizkörperanschlussset 2272.5 und Adaptersatz 1022.6 (Ig) oder 1022.5 (Ag).

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC81 Z **Az Profipress f.Axialventil m.ThermKopf**

Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Axialventil, vernickelt, mit weißem Thermostatkopf und mit Verschraubung für Steigrohr.

VIEGA Axialventil 1075.96.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC82 Z **Az Profipress f.Winkel 90° AgPr 15x1/2**

Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Winkel 90°, mit Außengewinde (Ag) und für Pressverbindung (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm x Außengewinde in Zoll

VIEGA Sanpress Winkel 2214.1.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC83 **Z** Aufzahlung (Az) auf Profipress Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm x Außengewinde in Zoll

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211.

36ZC83A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr14x3/8**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC83B Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr14x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC83C Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr15x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC83D Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr16x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC83E Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr16x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC84 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Rücklauf verschraubung aus Rotguss (RL) oder Siliziumbronze, vernickelt und absperrbar, in Eckform (EF) oder in Durchgangsform (DF).

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm x Außengewinde in Zoll

VIEGA Sanpress Rücklauf Verschraubung 2272.1 (EF) oder 2272.2 (DF).

36ZC84A Z **Az Profipress f.RL-Verschraubung EF 15x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC84B Z **Az Profipress f.RL-Verschraubung DF 15x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC85 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Heizkörper-Anschlussbogen aus Edelstahl, für den Boden-/Wandanschluss.

Im Positionsstichwort angegeben sind: die Schenkellängen in mm

VIEGA Heizkörperanschlussbogen 2271.1.

36ZC85A Z **Az Profipress f.Heizkörper-Anschlussbogen 15x100/150**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC85B Z **Az Profipress f.Heizkörper-Anschlussbogen 15x100/350**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC86 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Einzelrosette oder eine Doppelrosette, ohne Unterschied des Stichmaßes (40 oder 50 mm).

Im Positionsstichwort angegeben: die Abmessungen L x B x H x Rohr in (mm)

VIEGA Rosette 1079.1, 1079.3, 1079.6 und 1079.7.

36ZC86B Z **Az Profipress f.Einzelrosette 60x45x10x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC86C Z **Az Profipress f.Einzelrosette 60x45x10x17**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC86E Z **Az Profipress f.Doppelrosette 40mm 110x60x10x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC86F Z **Az Profipress f.Doppelrosette 50mm 110x60x10x14**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC86G Z **Az Profipress f.Doppelrosette 50mm 110x60x10x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC86H Z **Az Profipress f.Doppelrosette 50mm 110x60x10x17**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC88 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Schlauchtülle aus Rotguss oder Siliziumbronze, blank, mit Pressanschluss (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben sind: der Außendurchmesser des Rohres in mm und die Nenngröße des Schlauches in Zoll.

VIEGA Schlauchtülle 2213.3.

36ZC88A Z **Az Profipress f.Schlauchtülle 10x3/8**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZC88B Z **Az Profipress f.Schlauchtülle 12x3/8**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD Z **Kupferrohre für höhere Temperaturen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Kupferrohren für höhere Temperaturen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Rohrsystem:

Kupferrohrverbindungssystem mit Pressverbindungstechnik und werkseitig eingelegtem FKM-Dichtelement für Spezialanwendungen im höheren Temperaturbereich, z.B. Solar-, Fernwärme- und Niederdruckdampfanlagen, für Cu-Rohre nach ÖNORM EN 1057, geprüft nach DVGW- Arbeitsblatt W 534.

Unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, mit FKM-Dichtelement und SC-Contur sowie mit DVGW-Registrierung. SC-Contur ist eine Sicherheitskennung, die unverpresste Verbindungen bei der Druckprobe deutlich sichtbar erkennen lässt. Pressverbinder mit Pressmuffen (ohne Gewinde) sind aus Kupfer und Pressverbinder mit Gewindeanschluss aus Rotguss oder Siliziumbronze hergestellt.

3. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +140 Grad C und kurzfristig max. +280°C und einem Betriebsdruck von 1,6 MPa Überdruck.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Kupfer und die Systemteile für Spezialanwendungen im höheren Temperaturbereich sind im Stichwort und im Grundtext mit Profipress S gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr

mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

36ZD00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36ZD00C Z **Profipress S Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Spezialanwendungen im höheren Temperaturbereich werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

36ZD00D Z **Profipress S Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Spezialanwendungen im höheren Temperaturbereich werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

36ZD00E Z **Profipress S Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Spezialanwendungen im höheren Temperaturbereich werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

36ZD00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG36.ZD**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen mit höheren Betriebstemperaturen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

36ZD01 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für Spezialanwendungen im höheren Temperaturbereich (Kupferrohr), gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Profipress S oder Gleichwertiges.

36ZD01A Z **Profipress S Kupferrohr 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD01B Z **Profipress S Kupferrohr 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD01C Z **Profipress S Kupferrohr 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD01D Z **Profipress S Kupferrohr 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD01E Z **Profipress S Kupferrohr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD01F Z **Profipress S Kupferrohr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Profipress S.

36ZD05A Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD05B Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD05C Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD05D Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD05E Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD05F Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.
VIEGA System Profipress S.

36ZD06A Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD06B Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD06C Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD06D Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD06E Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD06F Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.
VIEGA System Profipress S.

36ZD07A Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Steigleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD07B Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD07C Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD07D Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD07E Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD07F Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.

VIEGA System Profipress S.

36ZD08A Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Verteilleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD08B Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD08C Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD08D Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD08E Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD08F Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.
VIEGA System Profipress S.

36ZD09A Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD09B Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD09C Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD09D Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD09E Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD09F Z **Az Profipress S f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZD11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 90° aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress S-Bogen 4516 oder 4516.1.

36ZD11A Z **Az Profipress S f.Bogen 90° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD11B Z **Az Profipress S f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD11C Z **Az Profipress S f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD11D Z **Az Profipress S f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD11E Z **Az Profipress S f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD11F Z **Az Profipress S f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 45° aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Profipress S-Bogen 4526 oder 4526.1.

36ZD12A Z **Az Profipress S f.Bogen 45° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD12B Z **Az Profipress S f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD12C Z **Az Profipress S f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD12D Z **Az Profipress S f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD12E Z **Az Profipress S f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD12F Z **Az Profipress S f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Kupfer, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress S-T-Stück 4518.

36ZD20A Z **Az Profipress S f.T-Stück PrPrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD20B Z **Az Profipress S f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD20C Z **Az Profipress S f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD20D Z **Az Profipress S f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD20E Z **Az Profipress S f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD20F Z **Az Profipress S f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress S-T-Stück 4517.2.

36ZD23B Z **Az Profipress S f.T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD23C Z **Az Profipress S f.T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD23D Z **Az Profipress S f.T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD23E Z **Az Profipress S f.T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD23F Z **Az Profipress S f.T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD27 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress S-Übergangsstück 4511.

36ZD27A Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD27B Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD27C Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD27D Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD27E Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD27F Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD28 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress S-Übergangsstück 4512.

36ZD28A Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD28B Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD28C Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD28D Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD28E Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD28F Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD35 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Muffe aus Kupfer, egal, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Profipress S-Muffe 4515.

36ZD35A Z **Az Profipress S f.Muffe egal PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD35B Z **Az Profipress S f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD35C Z **Az Profipress S f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD35D Z **Az Profipress S f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD35E Z **Az Profipress S f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD35F Z **Az Profipress S f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD38 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Reduzierstück aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress S-Reduzierstück 4515.1.

36ZD38B Z **Az Profipress S f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD38C Z **Az Profipress S f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD38D Z **Az Profipress S f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD38E Z **Az Profipress S f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD38F Z **Az Profipress S f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD46 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress S-Verschraubung 4562.

36ZD46B Z **Az Profipress S f.Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD46C Z **Az Profipress S f.Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD46D Z **Az Profipress S f.Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD46E Z **Az Profipress S f.Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD46F Z **Az Profipress S f.Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD53 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und zylindrischem Außengewindeanschluss (zylAg), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress S-Übergangsstück 4511.4.

36ZD53C Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant zylAgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD53D Z **Az Profipress S f.Übergangsstück Mehrkant zylAgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD58 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Kompensator aus Rotguss oder Siliziumbronze, Balg aus Edelstahl, zum Dehnungsausgleich, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress S Kompensator 4551.

36ZD58B Z **Az Profipress S f.Kompensator Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD58C Z **Az Profipress S f.Kompensator Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD58D Z **Az Profipress S f.Kompensator Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD58E Z **Az Profipress S f.Kompensator Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD58F Z **Az Profipress S f.Kompensator Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140°C.

VIEGA Dichtelement 2286, 2286XL oder 2386.

36ZD60A Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60B Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60C Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60D Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60E Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60F Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60G Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60H Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60I Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60J Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60K Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZD60L Z **Az Profipress S f.Dichtelement FKM b.140° 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE Z **Strömungsoptimiertes Pressverbindersystem (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Mehrschichtverbundrohren beschrieben.

1. Einsatzbereich:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Heizungsanlagen.

2. Rohrsystem:

Das durchflussoptimierte und O-ringlose Komplettsystem für die Installation in Heizungsanlagen bestehend aus Mehrschichtverbundrohren welches in den Dimensionen d16-63 mm erhältlich ist. Diese Mehrschichtverbundrohre sind mit einem lasergeschweißten sauerstoffdichten Aluminiumrohrmantel versehen. Das Vollkunststoffrohr ist in der Dimension DN 10 erhältlich. Der freie Rohrquerschnitt bleibt bei den Verbindern aus Rotguss oder Siliziumbronze fast uneingeschränkt erhalten. Die Folge sind hohe Durchflusseigenschaften und niedrige Zeta-Werte (immer kleiner als 2). Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Raxofix" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die unlösbare Pressverbindung mit Pressfittingen aus Rotguss oder Siliziumbronze mit PPSU-Stützkörper (ohne O-Ring) und SC-Contur (Sicherheitscontur) ist ÖVGW und DVGW zertifiziert. Die SC-Contur ist eine Funktion, die eine unverpresste Verbindung sichtbar werden lässt. Es ist eine sichere, schnelle und radial-axiale Verbindungstechnik, bei welcher die Rohrenden ohne aufweiten oder kalibrieren verpresst werden.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringe zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die herstellerspezifischen Ausführungs- Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1 bar – 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder innerten Gasen von 22 hPa/22 mbar – 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe sowie sonstiges Dichtmaterial sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohre (z.B. 20x2,8 oder 20 - für ein Rohr mit 20 mm Außendurchmesser und 2,8 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke und das Rohrleitungssystem sind passend für Betriebstemperaturen bis +70 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 0,1 HPa/10 bar Überdruck. Maximale Temperatur bis +80°C für max. ein Jahr sowie Temperaturen bei Anlagenfehlfunktion von max. 95°C und 100 Stunden.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

36ZE00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36ZE00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG36.ZE**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen mit höheren Betriebstemperaturen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

36ZE01 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Heizungs-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, ohne Schutzrohr.

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302 oder Gleichwertiges.

36ZE01A Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE01B Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE01C Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE01D Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE02 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Heizungs-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, im Schutzrohr (i.SR).

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5301 oder Gleichwertiges.

36ZE02A Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr i.SR 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE02B Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr i.SR 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE03 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Heizungs-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 9 mm dicker Wärmedämmung (9WD), halogenfrei nach IEC 60754□3.

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.5 oder Gleichwertiges.

36ZE03A Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 9WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE03B Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 9WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE03C Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 9WD 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE03D Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 9WD 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE04 **Z** Mehrschichtverbundrohr für Heizungsleitung im Fußbodenaufbau nach EnEV Anhang 5 Tabelle 1 Zeile 1 (100%), Integration in Fußbodenaufbau ohne durchgehende Trittschalldämmung, mit exzentrischer Wärmedämmung (exz. WD),), halogenfrei nach IEC 60754□3.formstabil.

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5304 oder Gleichwertiges.

36ZE04A Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr mWD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE04B Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr mWD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE04C Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr mWD 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE05 **Z** Mehrschichtverbundrohr für Heizungsleitung im Fußbodenaufbau nach EnEV Anhang 5 Tabelle 1 Zeile 7, Integration in Fußbodenaufbau ohne durchgehende Trittschalldämmung, mit exzentrischer Wärmedämmung (exz. WD), halogenfrei nach IEC 60754□3., formstabil.

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5304.1 oder Gleichwertiges.

36ZE05A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr exz.WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE05B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr exz.WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE06 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Heizungs-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, ohne Schutzrohr, in 5 m Stangen.

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5303 oder Gleichwertiges.

36ZE06A Z **Raxofix Heizungs-VerbundR Stangen 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE06B Z **Raxofix Heizungs-VerbundR Stangen 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE06C Z **Raxofix Heizungs-VerbundR Stangen 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE06D Z **Raxofix Heizungs-VerbundR Stangen 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE06E Z **Raxofix Heizungs-VerbundR Stangen 40x3,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE06F Z **Raxofix Heizungs-VerbundR Stangen 50x4,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE06G Z **Raxofix Heizungs-VerbundR Stangen 63x4,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE07 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Heizungs-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 6 mm dicker Wärmedämmung (6WD), halogenfrei nach IEC 60754□3.

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.6 oder Gleichwertiges.

36ZE07A Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 6WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE07B Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 6WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE10 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Heizungs-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 13 mm dicker Wärmedämmung (13WD), halogenfrei nach IEC 60754□3..

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.4 oder Gleichwertiges.

36ZE10A Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 13WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE10B Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 13WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE10C Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 13WD 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE10D Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 13WD 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE11 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Heizungs-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 26 mm dicker Wärmedämmung (26WD), halogenfrei nach IEC 60754□3..

Einhaltung der Baubook-Kriterien: 2. 4. 1. Vermeidung von PVC, 2. 4. 2. Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen, 2. 4. 13. Verbot von PVC in Rohrmaterialien, 2. 2. 11. Verbot

von SVHC.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.3 oder Gleichwertiges.

36ZE11A Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 26WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE11B Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 26WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE11C Z **Raxofix Heizungs-Verbundrohr 26WD 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Heizungsinstallation für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke, Abdichtungen, korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen, Überschubrohre und Rosetten.

VIEGA System Raxofix.

36ZE14A Z **Az Raxofix f.Formstücke/Rohrbefestigungen 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE14B Z **Az Raxofix f.Formstücke/Rohrbefestigungen 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE14C Z **Az Raxofix f.Formstücke/Rohrbefestigungen 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE14D Z **Az Raxofix f.Formstücke/Rohrbefestigungen 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE14E Z **Az Raxofix f.Formstücke/Rohrbefestigungen 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE14F Z **Az Raxofix f.Formstücke/Rohrbefestigungen 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE14G Z **Az Raxofix f.Formstücke/Rohrbefestigungen 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZE16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

- Länge: 70 mm

VIEGA Raxofix Wandscheibe 5325.

36ZE16A Z **Az Raxofix f.Wandscheibe lang Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheibe 5325.5.

36ZE17A Z **Az Raxofix f.Wandscheibe Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE17B Z **Az Raxofix f.Wandscheibe Ig 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE17D Z **Az Raxofix f.Schallschlucker a.Gummi**

Schallschlucker aus Gummi für die Wandscheibe.
VIEGA Schallschlucker 2141.5.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE17F Z **Az Raxofix f.Schutzmanschette f.16x1/2**

Schutzmanschette aus Kunststoff für die Wandscheibe 16xRp1/2.
VIEGA Schutzmanschette 2125.59oder Gleichwertiges.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE18 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Doppelwandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Doppelwandscheibe 5325.7.

36ZE18A Z **Az Raxofix f.Doppelwandscheibe lg 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE18B Z **Az Raxofix f.Doppelwandscheibe lg 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE18C Z **Az Raxofix f.Doppelwandscheibe lg 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE18D Z **Az Raxofix f.Schallschlucker a.Gummi 16**

- Schallschlucker aus Gummi für die Doppelwandscheibe 16

VIEGA Schallschlucker 5325.7.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE18E Z **Az Raxofix f.Schallschlucker a.Gummi 20**

- Schallschlucker aus Gummi für die Doppelwandscheibe 20

VIEGA Schallschlucker 5325.75.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE19 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Raxofix-Erweiterungsstück mit SC-Contur, aus Siliziumbroze, mit Prevista- Stecksitz. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Erweiterungsstück 5325.78.

36ZE19A Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück mit SC-Contur 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE19B Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück mit SC-Contur 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE19C Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück mit SC-Contur 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Schallschlucker (Ring) aus Gummi, für Wandscheiben und Doppelwandscheiben.

VIEGA Raxofix Schallschlucker 2134.5.

36ZE20A Z **Az Raxofix f.Schallschlucker (Ring) a.Gummi**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Wandscheiben-T-Stück zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig)) und drei Befestigungspunkten und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Wandscheiben-T-Stück 5324.3.

36ZE21A Z **Az Raxofix f.Wandscheiben-T-Stück Ig 16x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE21B Z **Az Raxofix f.Wandscheiben-T-Stück Ig 20x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE22 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Abdrückstopfen, aus Kunststoff. Mit Dichtung und Metallgewindeeinsatz,heißwasserbeständig.

VIEGA Raxofix Abdrückstopfen m. Metallgewindeeinsatz 1516.113

36ZE22A Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen m.Metallgewindeeinsatz 3/8**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE22B Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen m.Metallgewindeeinsatz 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE22C Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen m.Metallgewindeeinsatz 3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Abdrückstopfen, aus Kunststoff, mit Dichtung.

VIEGA Raxofix Abdrückstopfen 1516

36ZE23A Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen 3/8**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE23B Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE23C Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen 3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE24 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Abdrückstopfen, zur Erstellung von Armaturenanschlüssen gemäß DIN 18534.

für Viega Wandscheiben Rp 1/2.

VIEGA Raxofix Wandscheibenabdichtung 1517

36ZE24B Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen gem.DIN18534 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE25 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Abdrückstopfen für Wandscheibenabdichtung, für Dichtheitsprüfung mit Druckluft, Inertgas oder Wasser, mit Metallgewindeeinsatz G 1/2 und robuster Flachdichtung, wiederverwendbar.

VIEGA Raxofix Abdrückstopfen für Wandscheibenabdichtung 1517.1

36ZE25B Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen f.Wandscheibenabdichtung 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE26 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Abdichtungsmanschette, zum Abdichten von Rohrdurchführungen von 20-37 mm, geprüfte Dichtheit in Verbindung mit Viega Wandscheibenabdichtung, 140 x 140 mm.

VIEGA Raxofix Abdichtungsmanschette 1517.3

36ZE26A Z **Az Raxofix f.Abdichtungsmanschette**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE27 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Wandscheibenabdichtungsset, zur Erstellung von Armaturenanschlüssen gemäß DIN 18534. Geeignet für Viega Wandscheiben Rp ½, bestehend aus 10 Wandscheibenabdichtungen und 5 Abdrückstopfen.

VIEGA Raxofix Wandscheibenabdichtungsset 1500

36ZE27B Z **Az Raxofix f.Wandscheibenabdichtung 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE28 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Dämmschale für Viega Wandscheiben DN 12 / DN 15 mit Gewinde Rp 1/2, geprüfte Wärmedämmung 50 % nach GEG, einsetzbar mit Viega Wandscheibenabdichtung.

VIEGA Raxofix Dämmschale für Wandscheiben 1541.5

36ZE28A Z **Az Raxofix f.Dämmschale f.Wandscheiben**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE29 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Dämmschale für Viega Doppelwandscheiben DN 12 / DN 15 mit Gewinde Rp 1/2, geprüfte

Wärmedämmung 50 % nach GEG, einsetzbar mit Viega Wandscheibenabdichtung.

VIEGA Raxofix Dämmschale für Doppelwandscheiben 1541.7

36ZE29A Z **Az Raxofix f.Dämmschale f.Doppelwandscheiben**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE30 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Montageeinheit, mit gekröpfter Halterung aus Stahl verzinkt und mit Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation.

VIEGA Raxofix Montageeinheit 5323, 5321.71, 5321.81 oder 5321.61.

36ZE30A Z **Az Raxofix f.Montageeinheit gekröpft 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE30B Z **Az Raxofix f.Montageeinheit gekröpft 2x16 70/150mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE30C Z **Az Raxofix f.Montageeinheit gekröpft 2x16 150mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE30D Z **Az Raxofix f.Montageeinheit gekröpft 2x16 80/100/150mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE31 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Halterung aus Stahl verzinkt, gekröpft oder flach, mit verschiedenen Stichmaßen zur Wandscheibenbefestigung, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation. Ohne Unterschied der Stichmaße.

VIEGA Raxofix Halterung 2021.7, 5321.61, 2141.3 oder 2141.4.

36ZE31A Z **Az Raxofix f.Halterung gekröpft**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE31B Z **Az Raxofix f.Halterung flach**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE31C Z **Az Raxofix f.Halterung f.variable Stichmasse**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE31D Z **Az Raxofix f.Halterung f.seitliche Befestigung**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE32 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Halterung aus Stahl verzinkt, gekröpft oder flach, mit verschiedenen Stichmaßen zur Wandscheibenbefestigung Model 5325.4 und Doppelwandscheibenbefestigung Model 5325.6, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation. Ohne Unterschied der Stichmaße.

VIEGA Raxofix Halterung 5321.91.

36ZE32C Z **Az Raxofix f.Halterung**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE33 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Bogen, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Bogen 5316.

36ZE33A Z **Az Raxofix f.Bogen 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE33B Z **Az Raxofix f.Bogen 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE33C Z **Az Raxofix f.Bogen 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE33D Z **Az Raxofix f.Bogen 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE33E Z **Az Raxofix f.Bogen 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE33F Z **Az Raxofix f.Bogen 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE33G Z **Az Raxofix f.Bogen 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE34 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für Raxofix-Übergangsbogen 90° mit SC-Contur für Prevista-Vorwandsystem in Verbindung mit Wandscheibe für Prevista Modell 8055.2 aus Siliziumbronze Pressanschluss, Prevista-Stecksitz

VIEGA Raxofix Übergangsbogen 90 Grad 5316.8

36ZE34A Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen 90° 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE35 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für Raxofix-Wandscheibe für Prevista für Prevista-Vorwandsystem, Prevista-Stecksitz-Verschraubung aus Siliziumbronze, Rp-Gewinde, G-Gewinde

VIEGA Raxofix Wandscheibe für Prevista 8055.2

36ZE35B Z **Az Raxofix f.Wandscheibe f.Prevista 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE36 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für Raxofix-Übergangsstück mit SC-Contur für Prevista-Vorwandsystem in Verbindung mit Wandscheibe für Prevista Modell 8055.2 Siliziumbronze aus Pressanschluss, Prevista-Stecksitz. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Übergangsstück mit SC-Contur 5318.8

36ZE36A Z **Az Raxofix f.Übergangsstück m.SC-Contur 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE36B Z **Az Raxofix f.Übergangsstück m.SC-Contur 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE37 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Bogen 45°, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Bogen 45° 5326.

36ZE37C Z **Az Raxofix f.Bogen 45° 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE37D Z **Az Raxofix f.Bogen 45° 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE37E Z **Az Raxofix f.Bogen 45° 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE37F Z **Az Raxofix f.Bogen 45° 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE37G Z **Az Raxofix f.Bogen 45° 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE38 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Kupplung, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Kupplung 5315.

36ZE38A Z **Az Raxofix f.Kupplung 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE38B Z **Az Raxofix f.Kupplung 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE38C Z **Az Raxofix f.Kupplung 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE38D Z **Az Raxofix f.Kupplung 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE38E Z **Az Raxofix f.Kupplung 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE38F Z **Az Raxofix f.Kupplung 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE38G Z **Az Raxofix f.Kupplung 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE39 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Übergangskupplung, für den Übergang auf ein Rohrsystem mit vernetztem Polyethylen, wie z.B. Sanfix von Viega oder Gleichwertiges, beidseitig für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Übergangskupplung 5315.9.

36ZE39A Z **Az Raxofix f.Übergangskupplung Sanfix 16x16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE39B Z **Az Raxofix f.Übergangskupplung Sanfix 20x20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE40 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Reparatur-Schiebemuffe, für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 5315.3.

36ZE40A Z **Az Raxofix f.Reparatur-Schiebemuffe 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE40B Z **Az Raxofix f.Reparatur-Schiebemuffe 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE40C Z **Az Raxofix f.Reparatur-Schiebemuffe 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE40D Z **Az Raxofix f.Reparatur-Schiebemuffe 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE40E Z **Az Raxofix f.Reparatur-Schiebemuffe 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE40F Z **Az Raxofix f.Reparatur-Schiebemuffe 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE40G Z **Az Raxofix f.Reparatur-Schiebemuffe 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE41 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix T-Stück 5318.

36ZE41A Z **Az Raxofix f.T-Stück 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE41B Z **Az Raxofix f.T-Stück 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE41C Z **Az Raxofix f.T-Stück 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE41D Z **Az Raxofix f.T-Stück 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE41E Z **Az Raxofix f.T-Stück 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE41F Z **Az Raxofix f.T-Stück 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE41G Z **Az Raxofix f.T-Stück 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE42 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein T-Stück mit Rp-Gewinde im Abgang (lg), egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix T-Stück 5317.

36ZE42A Z **Az Raxofix f.T-Stück lg 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE42B Z **Az Raxofix f.T-Stück lg 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE42C Z **Az Raxofix f.T-Stück lg 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE42D Z **Az Raxofix f.T-Stück lg 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE42E Z **Az Raxofix f.T-Stück lg 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE42F Z **Az Raxofix f.T-Stück lg 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE42G Z **Az Raxofix f.T-Stück lg 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE44 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein T-Stück mit R-Gewinde an einem Durchgangsende (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix T-Stück 5326.4.

36ZE44A Z **Az Raxofix f.T-Stück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE44B Z **Az Raxofix f.T-Stück Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE45 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Kreuzstück mit einem R-Gewinde (Ag), für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Kreuzstück 5318.9.

36ZE45A Z **Az Raxofix f.Kreuzstück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE46 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Wandscheiben-T-Stück zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und zwei Befestigungspunkten und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheiben-T-Stück 5325.8.

36ZE46A Z **Az Raxofix f.Wandscheiben-T-Stück Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE46B Z **Az Raxofix f.Wandscheiben-T-Stück lg 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE47 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Erweiterungsstück mit R-Gewinde (Ag) und für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Erweiterungsstück 5326.31.

36ZE47A Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE48 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Erweiterungsstück mit Einsteckende (EinstE) und für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Erweiterungsstück 5326.32.

36ZE48A Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück EinstE 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE49 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Einsteckstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Einsteckende (EinstE), für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Einsteckstück 5313.

36ZE49A Z **Az Raxofix f.Einsteckstück Niro/Cu EinstE 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE49B Z **Az Raxofix f.Einsteckstück Niro/Cu EinstE 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE49C Z **Az Raxofix f.Einsteckstück Niro/Cu EinstE 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE49D Z **Az Raxofix f.Einsteckstück Niro/Cu EinstE 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE49E Z **Az Raxofix f.Einsteckstück Niro/Cu EinstE 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE49F Z **Az Raxofix f.Einsteckstück Niro/Cu EinstE 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE50 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Übergangsstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Pressende (Pr), für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5313P.

36ZE50A Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Niro/Cu Pr 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE50B Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Niro/Cu Pr 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE50C Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Niro/Cu Pr 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE50D Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Niro/Cu Pr 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE50E Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Niro/Cu Pr 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE50F Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Niro/Cu Pr 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE51 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Übergangsverschraubung auf systemfremde Rohrsysteme, für Pressverbindung.

36ZE51A Z **Az Raxofix f.Übergangsverschraubung (16x2,2)x(16x2)**

- Für (d x s): (16x2,2) x (16x2)

VIEGA Raxofix Übergangsverschraubung 5313.5.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE52 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Übergangsbogen mit R-Gewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsbogen 5314.

36ZE52A Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE52B Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE52C Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ag 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE52D Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ag 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE52E Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ag 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE53 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Übergangsbogen mit Rp-Gewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsbogen 5314.11.

36ZE53A Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE53B Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ig 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE53C Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ig 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE53D Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen Ig 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE54 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Übergangsstück mit Rp-Gewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5312.

36ZE54A Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE54B Z **Az Raxofix f.Übergangsstück lg 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE54C Z **Az Raxofix f.Übergangsstück lg 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE54D Z **Az Raxofix f.Übergangsstück lg 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE54E Z **Az Raxofix f.Übergangsstück lg 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE54F Z **Az Raxofix f.Übergangsstück lg 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE54G Z **Az Raxofix f.Übergangsstück lg 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE55 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Übergangsstück mit R-Gewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5311.

36ZE55A Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE55B Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE55C Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ag 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE55D Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ag 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE55E Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ag 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE55F Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ag 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE55G Z **Az Raxofix f.Übergangsstück Ag 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE56 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für Raxofix-Übergangsstück mit SC-Contur für Prevista-Vorwandsystem in Verbindung mit Wandscheibe für Prevista Modell 8055.2 aus Siliziumbronze Pressanschluss, Prevista-Stecksitz

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5311.8

36ZE56B Z **Az Raxofix f.Übergangsstück 16x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE57 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Winkelverschraubung, ohne Unterschied der Gewindedimension, flachdichtend und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Winkelverschraubung 5355.

36ZE57A Z **Az Raxofix f.Winkelverschraubung 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE57B Z **Az Raxofix f.Winkelverschraubung 16x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE58 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Verschraubung, ohne Unterschied der Gewindedimension, flachdichtend und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Verschraubung 5363.

36ZE58A Z **Az Raxofix f.Verschraubung 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE58B Z **Az Raxofix f.Verschraubung 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE58C Z **Az Raxofix f.Verschraubung 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE58D Z **Az Raxofix f.Verschraubung 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE58E Z **Az Raxofix f.Verschraubung 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE58F Z **Az Raxofix f.Verschraubung 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE58G Z **Az Raxofix f.Verschraubung 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE59 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Verschraubung, für Eurokonus und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Verschraubung 5381.

36ZE59A Z **Az Raxofix f.Verschraubung Eurokonus 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE59B Z **Az Raxofix f.Verschraubung Eurokonus 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE60 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Verschraubung, für Stecksitz und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Verschraubung 5329.

36ZE60A Z **Az Raxofix f.Verschraubung Stecksitz 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE60B Z **Az Raxofix f.Verschraubung Stecksitz 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE62 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Verteilerelement zum Zusammenbau eines Verteilers, mit angegossenen Stützkörpern und Presshülsen, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.05, 5326.07 oder 5326.06.

36ZE62A Z **Az Raxofix f.Verteiler 4-fach**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE62B Z **Az Raxofix f.Verteiler 3-fach**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE62C Z **Az Raxofix f.Verteiler 2-fach**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE63 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Verteilerspinne, mit angegossenen Stützkörpern und Presshülsen, mit Verschraubung G 3/4 und für Pressverbindung.

36ZE63A Z **Az Raxofix f.Verteilerspinne 3-fach**

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.08.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE63B Z **Az Raxofix f.Verteilerspinne 5-fach**

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.09.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE64 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Raxofix) für ein Kreuzungs-T-Stück, zum Kreuzen von Leitungen unter Beibehaltung der entsprechenden Aufbauhöhe, mit Isolierbox und mit einer Gesamthöhe von 50 mm, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Kreuzungs-T-Stück 5349.

36ZE64A Z **Az Raxofix f.Kreuzungs-T-Stkück 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE64B Z **Az Raxofix f.Kreuzungs-T-Stkück 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE64C Z **Az Raxofix f.Kreuzungs-T-Stkück 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE65 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Heizkörperanschlussbogen, zum Anschluss aus dem Boden und der Wand, für Pressverbindung (Pr).

- Abgerechnet je Heizkörper (2 Stück).

VIEGA Kreuzungs-T-Stück 5375.21P.

36ZE65A Z **Az Raxofix f.Heizkörperanschlussbogen 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE66 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Verschraubung, vernickelt, zur Verwendung mit Kupfer- und Stahlrohr (Cu/St).

VIEGA Verschraubung 94385.2, oder 94576.1.

36ZE66A Z **Az Raxofix f.Verschraubung Cu/St Eurokonus 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE66B Z **Az Raxofix f.Verschraubung Cu/St 15x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE67 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Heizkörperanschlussblock mit Wärmedämmschale zum direkten Anschluss eines Heizkörpers aus der Wand.

Im Positionsstichwort angegeben ist: die Anschlusshöhe in mm.

VIEGA Heizkörperanschlussblock 5397.6.

36ZE67A Z **Az Raxofix f.Heizkörper-Anschlussblock 180mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE67B Z **Az Raxofix f.Heizkörper-Anschlussblock 250mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE68 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Verschraubung, vernickelt, für den Anschluss an Eurokonus.

VIEGA Verschraubung 94385.2.

36ZE68A Z **Az Raxofix f.Verschraubung Eurokonus 16x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE68B Z **Az Raxofix f.Verschraubung Eurokonus 20x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE69 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für Sockelleisten- und Heizkörperanbindungen und Zubehör.

VIEGA Heizkörperanschluss 5373.

36ZE69A Z **Az Raxofix f.Sockelleisten-Heizkörper-Anschluss 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE69B Z **Az Raxofix f.Sockelleisten-Heizkörper-Anschluss 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE69C Z **Az Raxofix f.Ventilheizkörper-Anschlussset 2272.5**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE70 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Adaptersatz für Ventilheizkörper.

VIEGA Adaptersatz 1022.6 oder 1022.5.

36ZE70A Z **Az Raxofix f.Adaptersatz Ventilheizkörper Rp1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE70B Z **Az Raxofix f.Adaptersatz Ventilheizkörper G3/4 Ag**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE71 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Heizkörperanschlussblock mit Wärmedämmschale zum direkten Anschluss eines Heizkörpers aus der Wand oder aus dem Boden.

Im Positionsstichwort angegeben: die Rohrmaterial DM 16.

VIEGA Heizkörperanschlussblock 5397.7 oder 5375.31.

36ZE71A Z **Az Raxofix f.Heizkörper-Anschlussblock PE-Xc/Al/PE-Xc 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE71B Z **Az Raxofix f.Heizkörper-Anschlussblock Niro 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Heizungsverteiler aus Edelstahl, mit 3/4 Eurokonus (Ag), flachdichtend mit Überwurfmutter, mit aus Stahl verzinkten Halterungen, links- und rechtsseitiger Anschluss, mit Entlüftungsventil. Anschlusszubehör in eigenen Positionen.

Im Positionsstichwort angegeben: die Anzahl der Heizkreise (Hkr.)

VIEGA Verteiler 1 für Radiatoren 1078.

36ZE72A Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 2 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72B Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 3 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72C Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 4 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72D Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 5 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72E Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 6 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72F Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 7 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72G Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 8 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72H Z **Az Raxofix f.Heizungsverteiler Niro Ag 9 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72I Z **Az Raxofi f.Heizungsverteiler Niro Ag 10 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72J Z **Az Raxofi f.Heizungsverteiler Niro Ag 11 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE72K Z **Az Raxofi f.Heizungsverteiler Niro Ag 12 Hkr.**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE73 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Verschlussstück aus Messing (Ms), zum Verschluss von Rohrenden.

VIEGA Verschlussstück 5356.

36ZE73A Z **Az Raxofix f.Verschlussstück Ms 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE73B Z **Az Raxofix f.Verschlussstück Ms 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE73C Z **Az Raxofix f.Verschlussstück Ms 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE73D Z **Az Raxofix f.Verschlussstück Ms 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE73E Z **Az Raxofix f.Verschlussstück Ms 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE73F Z **Az Raxofix f.Verschlussstück Ms 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE74 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Einzel- oder Doppel-Rosette für den Heizkörperanschluss, aus Kunststoff, passend für das verwendete Rohr und das Stichmaß 40 mm oder 50 mm.

VIEGA Einzel- oder Doppelrosette 1079.1 und 1079.3.

36ZE74A Z **Az f.Einzel-Rosette**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE74B Z **Az f.Doppel-Rosette**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE75 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für eine Rücklaufverschraubung, aus Rotguss oder Siliziumbronze vernickelt, in Durchgangsform (DF) oder in Eckform (EF), absperrbar und für Pressverbindung.

VIEGA Sanpress-Rücklaufverschraubung 2272.2 oder 2272.1.

36ZE75A Z **Az f.Rücklaufverschraubung DF 15x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE75B Z **Az f.Rücklaufverschraubung EF 15x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE76 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Adaptersatz für den Anschluss des Ventilheizkörperanschlussstücks an den Ventilheizkörper.

VIEGA Adaptersatz 1096.8 oder 1096.9.

36ZE76A Z **Az f.Adaptersatz Rp1/2x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE76B Z **Az f.Adaptersatz R3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE77 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für einen Gewindestutzen, vernickelt, für Verschraubungen.

VIEGA Gewindestutzen 1021.1-260.

36ZE77A Z **Az f.Gewindestutzen 1/2x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE77B Z **Az f.Gewindestutzen 3/4x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE78 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation für ein Adapterset, für den Heizkreisverteiler, für Verschraubungen mit Eurokonus.

VIEGA Adapterset 1022.7.

36ZE78A Z **Az f.Adapterset Eurokonus 3/4x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE79 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für eine Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Aussengewinde (Ag) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheibe 5325.4.

36ZE79A Z **Az Raxofix f.Wandscheibe Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE79B Z **Az Raxofix f.Wandscheibe Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE80 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für eine Doppelwandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Aussengewinde (Ag) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Doppelwandscheibe 5325.6.

36ZE80A Z **Az Raxofix f.Doppelwandscheibe Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE80B Z **Az Raxofix f.Doppelwandscheibe Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE80C Z **Az Raxofix f.Doppelwandscheibe Ag 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE81 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohr für die Heizungsinstallation (Raxofix) für eine Verschraubung, vernickelt, für Eurokonus und für Stützkörper und Klemmring.

VIEGA Verschraubung 5381.51.

36ZE81A Z **Az Raxofix f.Anschlussverschraubung Eurokonus 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZE81B Z **Az Raxofix f.Anschlussverschraubung Eurokonus 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF Z **Pressverbinder f.Gewinderohre (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Pressverbinder für Gewinderohre beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Heizungsanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 verwendet. Im Folgenden wird die Verbindungstechnik im Stichwort mit dem Hinweis "Megapress" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung versehen, mit

EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 werden vereinfacht als Stahlrohr gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen in DN und Zoll.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Heizungsanlagen nach DIN EN 12828 und Betriebstemperaturen bis 105°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

36ZF00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36ZF00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG36.ZF**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen mit höheren Betriebstemperaturen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

36ZF01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D3/8) bis DN 50 (D 2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF01A Z **Stahlrohr schwarz DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF01B Z **Stahlrohr schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF01C Z **Stahlrohr schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF01D Z **Stahlrohr schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF01E Z **Stahlrohr schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF01F Z **Stahlrohr schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF01G Z **Stahlrohr schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D3/8) bis DN 50 (D 2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossene Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF02A Z **Stahlrohr verzinkt DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF02B Z **Stahlrohr verzinkt DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF02C Z **Stahlrohr verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF02D Z **Stahlrohr verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF02E Z **Stahlrohr verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF02F Z **Stahlrohr verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF02G Z **Stahlrohr verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D3/8) bis DN 50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF03A Z **Stahlrohr lackiert DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF03B Z **Stahlrohr lackiert DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF03C Z **Stahlrohr lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF03D Z **Stahlrohr lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF03E Z **Stahlrohr lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF03F Z **Stahlrohr lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF03G Z **Stahlrohr lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D3/8) bis DN 50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF04A Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF04B Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF04C Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF04D Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF04E Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF04F Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF04G Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN 10 (D3/8) bis DN 50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF05A Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF05B Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF05C Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF05D Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF05E Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF05F Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF05G Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D3/8) bis DN 50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF06A Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF06B Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF06C Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF06D Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF06E Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF06F Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF06G Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZF07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.

VIEGA System Megapress.

36ZF07A Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN10 (D3/8)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF07B Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN15 (D1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF07C Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF07D Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF07E Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF07F Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF07G Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF20 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Bogen 90° 4216 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF20A Z **Megapress Bogen 90° 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF20B Z **Megapress Bogen 90° 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF20C Z **Megapress Bogen 90° 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF20D Z **Megapress Bogen 90° 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF20E Z **Megapress Bogen 90° 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF20F Z **Megapress Bogen 90° 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF20G Z **Megapress Bogen 90° 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF21 **Z** Bogen 90°, IxA, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Bogen 90° IA 42161 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF21A Z **Megapress Bogen 90° IA 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF21B Z **Megapress Bogen 90° IA 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF21C Z **Megapress Bogen 90° IA 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF21D Z **Megapress Bogen 90° IA 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF21E Z **Megapress Bogen 90° IA 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF21F Z **Megapress Bogen 90° IA 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF21G Z **Megapress Bogen 90° IA 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF22 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Bogen 45° 4226 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF22A Z **Megapress Bogen 45° 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF22B Z **Megapress Bogen 45° 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF22C Z **Megapress Bogen 45° 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF22D Z **Megapress Bogen 45° 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF22E Z **Megapress Bogen 45° 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF22F Z **Megapress Bogen 45° 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF22G Z **Megapress Bogen 45° 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF23 **Z** Bogen 45°, IxA, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Bogen 45° IA 42261 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF23A Z **Megapress Bogen 45° IA 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF23B Z **Megapress Bogen 45° IA 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF23C Z **Megapress Bogen 45° IA 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF23D Z **Megapress Bogen 45° IA 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF23E Z **Megapress Bogen 45° IA 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF23F Z **Megapress Bogen 45° IA 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF23G Z **Megapress Bogen 45° IA 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF24 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll.
z.B. Megapress T-Stück 4218 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF24A Z **Megapress T-Stück 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF24B Z **Megapress T-Stück 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF24C Z **Megapress T-Stück 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF24D Z **Megapress T-Stück 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF24E Z **Megapress T-Stück 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF24F Z **Megapress T-Stück 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF24G Z **Megapress T-Stück 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress T-Stück 4218 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF25A Z **Megapress T-Stück 3/8x3/8x3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25B Z **Megapress T-Stück 3/4x1/2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25C Z **Megapress T-Stück 1x1/2x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25D Z **Megapress T-Stück 1x3/4x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25E Z **Megapress T-Stück 1 1/4x3/4x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25F Z **Megapress T-Stück 1 1/2x1/2x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25G Z **Megapress T-Stück 1 1/2x3/4x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25H Z **Megapress T-Stück 1 1/2x1 1/4x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25I Z **Megapress T-Stück 1 1/4x1/2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25J Z **Megapress T-Stück 1 1/4x1x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25K Z **Megapress T-Stück 1 1/2x1x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25L Z **Megapress T-Stück 2x1/2x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25M Z **Megapress T-Stück 2x3/4x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25N Z **Megapress T-Stück 2x1x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25O Z **Megapress T-Stück 2x1 1/4x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF25P Z **Megapress T-Stück 2x1 1/2x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Innengewinde x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress T-Stück 42172 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF26A Z **Megapress T-Stück 1/2xRp1/2x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26B Z **Megapress T-Stück 3/4xRp1/2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26C Z **Megapress T-Stück 1xRp1/2x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26D Z **Megapress T-Stück 1xRp3/4x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26E Z **Megapress T-Stück 1 1/4xRp1/2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26F Z **Megapress T-Stück 1 1/2xRp1/2x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26G Z **Megapress T-Stück 1 1/2xRp3/4x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26H Z **Megapress T-Stück 1 1/2xRp1x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26I Z **Megapress T-Stück 2xRp1/2x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26J Z **Megapress T-Stück 2xRp3/4x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF26K Z **Megapress T-Stück 2xRp1x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll

z.B. Megapress Übergangsstück 4211 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF27A Z **Megapress Übergangsstück 3/8xR3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27B Z **Megapress Übergangsstück 3/8xR1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27C Z **Megapress Übergangsstück 1/2xR1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27D Z **Megapress Übergangsstück 3/4xR3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27E Z **Megapress Übergangsstück 1xR1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27F Z **Megapress Übergangsstück 1 1/4xR1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27G Z **Megapress Übergangsstück 1 1/2xR1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF27H Z **Megapress Übergangsstück 2xR2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF28 **Z** Übergangsstück im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit Außengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelement EPDM
- Schneidring
- Trennring
- Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser (DN) in mm

z.B. Megapress Übergangsstück 4211.3 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF28A Z **Megapress Übergangsstück 44mmx33mm(DN25)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF28B Z **Megapress Übergangsstück 57mmx42mm(DN32)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress Übergangsstück 4212 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF29A Z **Megapress Übergangsstück 3/8xRp3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29B Z **Megapress Übergangsstück 3/8xRp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29C Z **Megapress Übergangsstück 1/2xRp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29D Z **Megapress Übergangsstück 3/4xRp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29E Z **Megapress Übergangsstück 1xRp1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29F Z **Megapress Übergangsstück 1 1/4xRp1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29G Z **Megapress Übergangsstück 1 1/2xRp1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF29H Z **Megapress Übergangsstück 2xRp2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF30 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für alle metallenen Viega Systeme.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll x Durchmesser in mm

z.B. Megapress Übergangsstück 4213 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF30A Z **Megapress Übergangsstück 3/8x15mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF30B Z **Megapress Übergangsstück 1/2x15mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF30C Z **Megapress Übergangsstück 3/4x22mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF30D Z **Megapress Übergangsstück 1x28mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF30E Z **Megapress Übergangsstück 1 1/4x35mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF30F Z **Megapress Übergangsstück 1 1/2x42mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF30G Z **Megapress Übergangsstück 2x54mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF31 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Pressanschlüsse.

Ausstattung:

- Dichtelement EPDM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Übergangsstück 4213.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF31A Z **Megapress Übergangsstück SC 15x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF31B Z **Megapress Übergangsstück SC 18x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF31C Z **Megapress Übergangsstück SC 22x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF31D Z **Megapress Übergangsstück SC 28x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF31E Z **Megapress Übergangsstück SC 35x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF31F Z **Megapress Übergangsstück SC 42x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF31G Z **Megapress Übergangsstück SC 54x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF32 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für Rollnut (RN) Systeme.
Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll
z.B. Megapress Übergangsstück 42131 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF32D Z **Megapress Übergangsstück RN 1x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF32E Z **Megapress Übergangsstück RN 1 1/4x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF32F Z **Megapress Übergangsstück RN 1 1/2x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF32G Z **Megapress Übergangsstück RN 2x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF33 **Z** Einsteckstück, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Einsteckende, mit Innengewinde.

Ausstattung

- Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress Schiebemuffe 4212.5 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF33A Z **Megapress Einsteckstück Mehrkant 1xRp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF33B Z **Megapress Einsteckstück Mehrkant 1xRp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF33C Z **Megapress Einsteckstück Mehrkant 1 1/4xRp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF33D Z **Megapress Einsteckstück Mehrkant 1 1/4xRp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF33E Z **Megapress Einsteckstück Mehrkant 1 1/4xRp1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF34 **Z** Einpressanschluss

- für Stahlrohre nach DIN EN 10220/10255
- für Werkzeugset Einpressanschluss z.B. Modell 4278.5
- Stahl unlegiert, Zink-Nickel-Beschichtung
- Einpressanschluss, Rp-Gewinde

Ausstattung

- Profildichtring EPDM
- Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress- Einpressanschluss Modell 4212.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF34F Z **Megapress Einpressanschluss 1 1/2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF34G Z **Megapress Einpressanschluss 2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF34H Z **Megapress Einpressanschluss 2 1/2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF34I Z **Megapress Einpressanschluss 3x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF34J Z **Megapress Einpressanschluss 4x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF34K Z **Megapress Einpressanschluss 5x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF34L Z **Megapress Einpressanschluss 6x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF35 **Z** Reduzierstück

- für Einpressanschluss z.B. Modell 4212.2
- Rotguss
- G-Gewinde, Rp-Gewinde

Ausstattung:

- Dichtring EPDM
- Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress- Reduzierstück Modell 3241.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF35A Z **Megapress Reduzierstück G3/4x Rp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF36 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Muffe 4215 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF36A Z **Megapress Muffe 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF36B Z **Megapress Muffe 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF36C Z **Megapress Muffe 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF36D Z **Megapress Muffe 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF36E Z **Megapress Muffe 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF36F Z **Megapress Muffe 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF36G Z **Megapress Muffe 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF37 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Schiebemuffe 42155 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF37A Z **Megapress Schiebemuffe 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF37B Z **Megapress Schiebemuffe 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF37C Z **Megapress Schiebemuffe 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF37D Z **Megapress Schiebemuffe 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF37E Z **Megapress Schiebemuffe 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF37F Z **Megapress Schiebemuffe 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF37G Z **Megapress Schiebemuffe 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF38 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Einsteckende, mit Pressanschluss.

Ausstattung

- Dichtelement EPDM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Außengewinde in Zoll

z.B. Megapress Schiebemuffe 4215.4 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF38A Z **Megapress Schiebemuffe R3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF38B Z **Megapress Schiebemuffe R1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF38C Z **Megapress Schiebemuffe R3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF38D Z **Megapress Schiebemuffe R1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Reduzierstück 42151 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF39A Z **Megapress Reduzierstück 1/2x3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39B Z **Megapress Reduzierstück 3/4x3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39C Z **Megapress Reduzierstück 3/4x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39D Z **Megapress Reduzierstück 1x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39E Z **Megapress Reduzierstück 1x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39F Z **Megapress Reduzierstück 1 1/4x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39G Z **Megapress Reduzierstück 1 1/4x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39H Z **Megapress Reduzierstück 1 1/4x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39I Z **Megapress Reduzierstück 1 1/2x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39J Z **Megapress Reduzierstück 1 1/2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39K Z **Megapress Reduzierstück 1 1/2x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39L Z **Megapress Reduzierstück 1 1/2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39M Z **Megapress Reduzierstück 2x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39N Z **Megapress Reduzierstück 2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39O Z **Megapress Reduzierstück 2x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39P Z **Megapress Reduzierstück 2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF39Q Z **Megapress Reduzierstück 2x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF40 **Z** Reduziermuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress- Reduziermuffe mit SC-Contur Modell 4215.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF40C Z **Megapress Reduziermuffe 3/4x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF40D Z **Megapress Reduziermuffe 1x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF41 **Z** Reduziermuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser (DN) in mm.

z.B. Megapress- Reduziermuffe mit SC-Contur Modell 4215.7 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF41A Z **Megapress Reduziermuffe 44mmx48mm(DN40)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF41B Z **Megapress Reduziermuffe 57mmx60mm(DN50)**

- für Stahlrohre in Siederohrqualität Rohrreihe 2

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF42 **Z** Anschlussverschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll

z.B. Megapress Verschraubung 4265 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF42B Z **Megapress Verschraubung 1/2x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF42C Z **Megapress Verschraubung 3/4x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF42D Z **Megapress Verschraubung 1x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF42E Z **Megapress Verschraubung 1 1/4x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF42F Z **Megapress Verschraubung 1 1/2x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF42G Z **Megapress Verschraubung 2x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF43 **Z** Anschlussverschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Verschraubungsgewinde in Zoll

z.B. Megapress Verschraubung 4263 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF43A Z **Megapress Anschlussverschraubung 3/4xG1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF43B Z **Megapress Anschlussverschraubung 1xG1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF43C Z **Megapress Anschlussverschraubung 1xG1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF43D Z **Megapress Anschlussverschraubung 1 1/4xG1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF43E Z **Megapress Anschlussverschraubung 1 1/2xG1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF43F Z **Megapress Anschlussverschraubung 2xG2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF44 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Verschlusskappe 4256 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF44A Z **Megapress Verschlusskappe 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF44B Z **Megapress Verschlusskappe 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF44C Z **Megapress Verschlusskappe 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF44D Z **Megapress Verschlusskappe 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF44E Z **Megapress Verschlusskappe 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF44F Z **Megapress Verschlusskappe 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF44G Z **Megapress Verschlusskappe 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF45 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Flansch MOP 6 42591 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF45E Z **Megapress Flansch MOP PN6 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF45F Z **Megapress Flansch MOP PN6 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF45G Z **Megapress Flansch MOP PN6 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF46 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Flansch MOP 10/16 4259 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF46E Z **Megapress Flansch MOP PN10/16 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF46F Z **Megapress Flansch MOP PN10/16 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF46G Z **Megapress Flansch MOP PN10/16 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF47 **Z** Dichtelement

- für Heizungs-Installation
- EPDM
- temperaturbeständig bis 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress- Dichtelement Modell 4289 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF47A Z **Megapress Dichtelement 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF47B Z **Megapress Dichtelement 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF47C Z **Megapress Dichtelement 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF47D Z **Megapress Dichtelement 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF47E Z **Megapress Dichtelement 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF47F Z **Megapress Dichtelement 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF47G Z **Megapress Dichtelement 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF48 **Z** Anschlussverschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit Verschraubungsgewinde, flachdichtend.

Ausstattung:

- Flachdichtung EPDM
- Dichtelemente EPDM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll

z.B. Megapress Anschlussverschraubung 4263 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF48A Z **Megapress Anschlussverschraubung G1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF48B Z **Megapress Anschlussverschraubung G2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF49 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit Innengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelemente EPDM

- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress T-Stück 4217.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF49A Z **Megapress T-Stück Rp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF49B Z **Megapress T-Stück Rp1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50 **Z** Übergangsstück für Trinkwasserinstallation, im unverpressten Zustand undicht, Siliziumbronze, mit Pressanschluss für Stahlrohe auf Aussengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelement EPDM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Übergangsstück 4211.4 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF50A Z **Megapress Übergangsstück TW 1/2 auf 1/2AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50B Z **Megapress Übergangsstück TW 3/4 auf 1/2AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50C Z **Megapress Übergangsstück TW 3/4 auf 3/4AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50D Z **Megapress Übergangsstück TW 3/4 auf 1AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50E Z **Megapress Übergangsstück TW 1 auf 3/4AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50F Z **Megapress Übergangsstück TW 1 auf 1AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50G Z **Megapress Übergangsstück TW 1 auf 1 1/4AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50H Z **Megapress Übergangsstück TW 1 1/4 auf 1/2AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50I Z **Megapress Übergangsstück TW 1 1/4 auf 1AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50J Z **Megapress Übergangsstück TW 1 1/2 auf 1 1/2AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF50K Z **Megapress Übergangsstück TW 2 auf 2AG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51 **Z** Übergangsstück für Trinkwasserinstallation, im unverpressten Zustand undicht, Siliziumbronze, mit Pressanschluss für Stahlrohe auf Innengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelement EPDM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress Übergangsstück 4212.4 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZF51A Z **Megapress Übergangsstück TW 1/2 auf 1/2IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51B Z **Megapress Übergangsstück TW 3/4 auf 1/2IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51C Z **Megapress Übergangsstück TW 3/4 auf 3/4IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51D Z **Megapress Übergangsstück TW 3/4 auf 1IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51E Z **Megapress Übergangsstück TW 1 auf 3/4IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51F Z **Megapress Übergangsstück TW 1 auf 1IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51G Z **Megapress Übergangsstück TW 1 auf 1 1/4IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51H Z **Megapress Übergangsstück TW 1 1/4 auf 1IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51I Z **Megapress Übergangsstück TW 1 1/4 auf 1/4IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51J Z **Megapress Übergangsstück TW 1 1/2 auf 1 1/2IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZF51K Z **Megapress Übergangsstück TW 2 auf 2IG**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG Z **Pressverbinder S f.Gewinderohre (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Pressverbinder für Gewinderohre S beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Heizungsanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 verwendet. Im Folgenden wird die Verbindungstechnik im Stichwort mit dem Hinweis "Megapress S" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung versehen, mit FKM (Fluorkarbon-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 werden vereinfacht als Stahlrohr S gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen in DN und Zoll.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Heizungsanlagen nach DIN EN 12828 und Betriebstemperaturen bis 140°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

36ZG00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

36ZG00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG36.ZG**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen mit höheren Betriebstemperaturen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

36ZG01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D 3/8) bis DN 100 (D 4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen schwarz von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG01A Z **Stahlrohr S schwarz DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01B Z **Stahlrohr S schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01C Z **Stahlrohr S schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01D Z **Stahlrohr S schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01E Z **Stahlrohr S schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01F Z **Stahlrohr S schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01G Z **Stahlrohr S schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01H Z **Stahlrohr S schwarz DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01I Z **Stahlrohr S schwarz DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG01J Z **Stahlrohr S schwarz DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D 3/8) bis DN 100 (D 4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG02A Z **Stahlrohr S verzinkt DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02B Z **Stahlrohr S verzinkt DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02C Z **Stahlrohr S verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02D Z **Stahlrohr S verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02E Z **Stahlrohr S verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02F Z **Stahlrohr S verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02G Z **Stahlrohr S verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02H Z **Stahlrohr S verzinkt DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02I Z **Stahlrohr S verzinkt DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG02J Z **Stahlrohr S verzinkt DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D 3/8) bis DN 100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG03A Z **Stahlrohr S lackiert DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03B Z **Stahlrohr S lackiert DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03C Z **Stahlrohr S lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03D Z **Stahlrohr S lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03E Z **Stahlrohr S lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03F Z **Stahlrohr S lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03G Z **Stahlrohr S lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03H Z **Stahlrohr S lackiert DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03I Z **Stahlrohr S lackiert DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG03J Z **Stahlrohr S lackiert DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D 3/8) bis DN 100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG04A Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04B Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04C Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04D Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04E Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04F Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04G Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04H Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04I Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG04J Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN 10 (D 3/8) bis DN 100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG05A Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05B Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05C Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05D Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05E Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05F Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05G Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05H Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05I Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG05J Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohrreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN 10 (D 3/8) bis DN 100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen

- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchstens Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG06A Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06B Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06C Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06D Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06E Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06F Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06G Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06H Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06I Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG06J Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohrreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZG07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.

VIEGA System Megapress S.

36ZG07A Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN10 (D3/8)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07B Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN15 (D1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07C Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07D Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07E Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07F Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07G Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07H Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN65 (D2 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07I Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN80 (D3)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG07J Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN100 (D4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08 **Z** Bogen 90°, mit SC-Contur, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S-Bogen 90° 4316 oder 4216XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG08A Z **Megapress S Bogen 90° 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08B Z **Megapress S Bogen 90° 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08C Z **Megapress S Bogen 90° 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08D Z **Megapress S Bogen 90° 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08E Z **Megapress S Bogen 90° 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08F Z **Megapress S Bogen 90° 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08G Z **Megapress S Bogen 90° 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08H Z **Megapress S Bogen 90° SC 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08I Z **Megapress S Bogen 90° SC 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG08J Z **Megapress S Bogen 90° SC 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Einsteckende, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S Bogen 90° 4316.1 oder 4216.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG20A Z **Megapress S Bogen 90° IA 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20B Z **Megapress S Bogen 90° IA 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20C Z **Megapress S Bogen 90° IA 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20D Z **Megapress S Bogen 90° IA 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20E Z **Megapress S Bogen 90° IA 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20F Z **Megapress S Bogen 90° IA 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20G Z **Megapress S Bogen 90° IA 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20H Z **Megapress S Bogen 90° IA 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20I Z **Megapress S Bogen 90° IA 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG20J Z **Megapress S Bogen 90° IA 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S Bogen 45° 4326 oder 4226XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG21A Z **Megapress S Bogen 45° 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21B Z **Megapress S Bogen 45° 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21C Z **Megapress S Bogen 45° 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21D Z **Megapress S Bogen 45° 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21E Z **Megapress S Bogen 45° 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21F Z **Megapress S Bogen 45° 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21G Z **Megapress S Bogen 45° 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21H Z **Megapress S Bogen 45° 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21I Z **Megapress S Bogen 45° 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG21J Z **Megapress S Bogen 45° 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Einsteckende, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S Bogen 45° 4326.1 oder 4226.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG22A Z **Megapress S Bogen 45° IA 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22B Z **Megapress S Bogen 45° IA 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22C Z **Megapress S Bogen 45° IA 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22D Z **Megapress S Bogen 45° IA 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22E Z **Megapress S Bogen 45° IA 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22F Z **Megapress S Bogen 45° IA 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22G Z **Megapress S Bogen 45° IA 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22H Z **Megapress S Bogen 45° IA 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22I Z **Megapress S Bogen 45° IA 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG22J Z **Megapress S Bogen 45° IA 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S T-Stück 4318 oder 4218XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG23A Z **Megapress S T-Stück 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23B Z **Megapress S T-Stück 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23C Z **Megapress S T-Stück 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23D Z **Megapress S T-Stück 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23E Z **Megapress S T-Stück 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23F Z **Megapress S T-Stück 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23G Z **Megapress S T-Stück 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23H Z **Megapress S T-Stück 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23I Z **Megapress S T-Stück 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG23J Z **Megapress S T-Stück 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit Innengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde x Rohraußendurchmesser x

Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S T-Stück 4317.2 oder 4217.2XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG24A Z **Megapress S T-Stück Rp1/2x1/2x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24B Z **Megapress S T-Stück Rp1/2x3/4x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24C Z **Megapress S T-Stück Rp3/4x1x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24D Z **Megapress S T-Stück Rp3/4x1 1/4x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24E Z **Megapress S T-Stück Rp3/4x1 1/2x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24F Z **Megapress S T-Stück Rp3/4x2x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24G Z **Megapress S T-Stück Rp3/4x2 1/2x2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24H Z **Megapress S T-Stück Rp3/4x3x3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG24I Z **Megapress S T-Stück Rp3/4x4x4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit Außengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidringe
- Trennringe

Im Positionsstichwort angegeben: Außengewinde x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S Übergangsstück 4311 oder 4211XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG25A Z **Megapress S Übergangsstück 3/8xR3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25B Z **Megapress S Übergangsstück 1/2xR1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25C Z **Megapress S Übergangsstück 3/4xR3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25D Z **Megapress S Übergangsstück 1xR1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25E Z **Megapress S Übergangsstück 1 1/4xR1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25F Z **Megapress S Übergangsstück 1 1/2xR1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25G Z **Megapress S Übergangsstück 2xR2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25H Z **Megapress S Übergangsstück R2 1/2x2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25I Z **Megapress S Übergangsstück R3x3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG25J Z **Megapress S Übergangsstück R4x4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit Innengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidring
- Trennring
- Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S Übergangsstück 4312 oder 4212XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG26A Z **Megapress S Übergangsstück 3/8xRp3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26B Z **Megapress S Übergangsstück 1/2xRp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26C Z **Megapress S Übergangsstück 3/4xRp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26D Z **Megapress S Übergangsstück 1xRp1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26E Z **Megapress S Übergangsstück 1 1/4xRp1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26F Z **Megapress S Übergangsstück 1 1/2xRp1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26G Z **Megapress S Übergangsstück 2xRp2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26H Z **Megapress S Übergangsstück Mehrkant Rp2 1/2x2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26I Z **Megapress S Übergangsstück Mehrkant Rp3x3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG26J Z **Megapress S Übergangsstück Mehrkant Rp4x4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S Muffe 4315 oder 4215XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG27A Z **Megapress S Muffe 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27B Z **Megapress S Muffe 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27C Z **Megapress S Muffe 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27D Z **Megapress S Muffe 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27E Z **Megapress S Muffe 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27F Z **Megapress S Muffe 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27G Z **Megapress S Muffe 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27H Z **Megapress S Muffe 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27I Z **Megapress S Muffe 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG27J Z **Megapress S Muffe 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S XL-Schiebemuffe 4215.5XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG28A Z **Megapress S Schiebemuffe 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28B Z **Megapress S Schiebemuffe 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28C Z **Megapress S Schiebemuffe 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28D Z **Megapress S Schiebemuffe 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28E Z **Megapress S Schiebemuffe 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28F Z **Megapress S Schiebemuffe 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28G Z **Megapress S Schiebemuffe 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28H Z **Megapress S Schiebemuffe 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28I Z **Megapress S Schiebemuffe 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG28J Z **Megapress S Schiebemuffe 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Einsteckende, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll

z.B. Megapress S Reduzierstück 4315.1 oder 4215.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG29A Z **Megapress S Reduzierstück 1/2x3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29B Z **Megapress S Reduzierstück 3/4x3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29C Z **Megapress S Reduzierstück 3/4x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29D Z **Megapress S Reduzierstück SC 1x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29E Z **Megapress S Reduzierstück 1x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29F Z **Megapress S Reduzierstück 1 1/4x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29G Z **Megapress S Reduzierstück 1 1/4x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29H Z **Megapress S Reduzierstück 1 1/4x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29I Z **Megapress S Reduzierstück 1 1/2x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29J Z **Megapress S Reduzierstück 1 1/2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29K Z **Megapress S Reduzierstück 1 1/2x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29L Z **Megapress S Reduzierstück 1 1/2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29M Z **Megapress S Reduzierstück 2x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29N Z **Megapress S Reduzierstück 2x3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29O Z **Megapress S Reduzierstück 2x1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29P Z **Megapress S Reduzierstück 2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29Q Z **Megapress S Reduzierstück 2x1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29R Z **Megapress S Reduzierstück 2 1/2x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29S Z **Megapress S Reduzierstück 3x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29T Z **Megapress S Reduzierstück 3x2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29U Z **Megapress S Reduzierstück 4x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29V Z **Megapress S Reduzierstück 4x2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG29W Z **Megapress S Reduzierstück 4x3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30 **Z** Kappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit Innengewinde.

Ausstattung:

- Dichtelemente FKM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress S Kappe 4356 oder 4256XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG30A Z **Megapress S Kappe 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30B Z **Megapress S Kappe 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30C Z **Megapress S Kappe 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30D Z **Megapress S Kappe 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30E Z **Megapress S Kappe 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30F Z **Megapress S Kappe 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30G Z **Megapress S Kappe 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30H Z **Megapress S Kappe 2 1/2xRp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30I Z **Megapress S Kappe 3xRp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG30J Z **Megapress S Kappe 4xRp3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG31 **Z** Flanschübergang, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Flansch PN 6 fest
- Dichtelement FKM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll x Anzahl der Bohrungen

z.B. Megapress S Flanschübergang 4359.1 oder 4259.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG31A Z **Megapress S Flanschübergang PN6 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG31B Z **Megapress S Flanschübergang PN6 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG31C Z **Megapress S Flanschübergang PN6 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG31D Z **Megapress S Flanschübergang PN6 2 1/2x4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG31E Z **Megapress S Flanschübergang PN6 3x4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG31F Z **Megapress S Flanschübergang PN6 4x4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG32 **Z** Flanschübergang, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss.

Ausstattung:

- Flansch PN 10/16 fest
- Dichtelement FKM
- Schneidring
- Trennring

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll x Anzahl der Bohrungen

z.B. Megapress S Flanschübergang 4359 oder 4259XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG32A Z **Megapress S Flanschübergang PN10/16 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG32B Z **Megapress S Flanschübergang PN10/16 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG32C Z **Megapress S Flanschübergang PN10/16 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG32D Z **Megapress S Flanschübergang PN10/16 2 1/2x8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG32E Z **Megapress S Flanschübergang PN10/16 3x8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG32F Z **Megapress S Flanschübergang PN10/16 4x8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33 **Z** Dichtelement XL

- für Heizungs-Installation
- FKM
- temperaturbeständig bis 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll.

z.B. Megapress S Dichtelement 4389 oder 4289XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZG33A Z **Megapress S Dichtelement 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33B Z **Megapress S Dichtelement 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33C Z **Megapress S Dichtelement 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33D Z **Megapress S Dichtelement 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33E Z **Megapress S Dichtelement 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33F Z **Megapress S Dichtelement 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33G Z **Megapress S Dichtelement 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33H Z **Megapress S Dichtelement 2 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33I Z **Megapress S Dichtelement 3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZG33J Z **Megapress S Dichtelement 4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH Z **Absperrarmaturen f.Heizungsanlagen (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Absperrarmaturen aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze beschrieben.

1. Betriebsdruck und -temperatur:

Wenn nicht anders angegeben, sind Absperrarmaturen passend für Betriebsdrücke bis 16 bar Überdruck und Betriebstemperaturen von 90°C.

2. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

36ZH01 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH01B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH01C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH01D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH01E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH01F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH01G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH01H Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH02 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, beidseitig Entleerungsstopfen (Entlst.) mit Entleerungsventil, sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.3 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH02B Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH02C Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH02D Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH02E Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH02F Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH02G Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH02H Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH03 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr) und Innengewinde (Ig).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.4 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH03B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr Ig 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH03C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH03D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH03E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH03F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH03G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH03H Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH04 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie mit Raxofix-Pressanschlüssen (RPr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 5375 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH04B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH04C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH04D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH04E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH04F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH04G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH04H Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 63**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH05 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie Eingang / Ausgang mit Innengewinde (Ig).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH05B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN15(1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH05C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN20(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH05D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN25(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH05E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN32(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH05F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN40(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH05G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN50(2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH06 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Dichtelemente EPDM, beidseitig mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und Entleerungsventil, sowie Eingang / Ausgang mit Innengewinde (Ig).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.5 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH06B Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN15(1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH06C Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN20(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH06D Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN25(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH06E Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN32(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH06F Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN40(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH06G Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN50(2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH07 **Z** Kugelhahn, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Dichtelemente EPDM, beidseitig mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und Entleerungsventil, mit zylindrischem Außengewinde (Ag) für flachdichtende Verschraubungen.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.6 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH07B Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN15(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH07C Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN20(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH07D Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN25(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH07E Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN32(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH07F Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN40(1 3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH07G Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN50(2 3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH08 **Z** Kugelhahn, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit zylindrischem Außengewinde (Ag) für flachdichtende Verschraubungen.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH08B Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN15(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH08C Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN20(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH08D Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN25(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH08E Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN32(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH08F Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN40(1 3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH08G Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN50(2 3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH09 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, für Wasser- und Wärmemengenzähler, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel aus Metall schwarz pulverbeschichtet, sowie mit Dichtelement EPDM, Flachdichtung EPDM, Außengewinde (Ag) und mit Pressanschluss (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.7 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH09B Z **Kugelhahn SC Rg Metallhebel PN16 Ag Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH09C Z **Kugelhahn SC Rg Metallhebel PN16 Ag Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH09D Z **Kugelhahn SC Rg Metallhebel PN16 Ag Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Easytop-Kugelhahn für eine selbsthaltende Dämmschale.
Ausstattung:

- Dämmschichtdicke entsprechend EnEV

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
VIEGA Easytop Dämmschale 2275.90.

36ZH10B Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH10C Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH10D Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH10E Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH10F Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH10G Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH11 **Z** Kugelhahn mit Ventilgehäuse aus nichtrostendem Stahl (Niro), Hebel aus Kunststoff und mit Pressanschlüssen (Pr), für Betriebstemperaturen bis 110 °C.

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Inox-Kugelhahn 2370 von VIEGA oder Gleichwertiges.

36ZH11B Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH11C Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH11D Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH11E Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH11F Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH11G Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH11H Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH12 **Z** Freiflussventil mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, mit Drehgriff aus Kunststoff und Dichtelemente EPDM, sowie mit Pressanschlüsse (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop Freiflussventil 2278 oder Gleichwertiges.

36ZH12B Z **Freiflussventil SC RgPr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH12C Z **Freiflussventil SC RgPr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH12D Z **Freiflussventil SC RgPr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH13 **Z** Freiflussventil mit Ventilgehäuse aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze und mit Drehgriff aus Kunststoff, mit beiderseitigem Innengewinde (Ig).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. VIEGA Easytop Freiflussventil 2278.1 oder Gleichwertiges.

36ZH13B Z **Freiflussventil PN 16 Rglg 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH13C Z **Freiflussventil PN 16 Rglg 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH14 **Z** Kugelhahn mit Pressanschlüssen (Pressanschl.), mit SC-Contur, Ventilgehäuse aus Siliziumbronze, gemäß DIN 50930-6/ DIN EN 1982, Betätigungshebel L-Form aus Metall, Betriebsdruck: 1,6 Mpa (PN16), Betriebstemperatur max.: 110°C.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Kugelhahn mit Pressanschluß mit SC-Contur, Modell 227510, oder Gleichwertiges.

36ZH14A Z **Kugelhahn m.Pressanschl.SC 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH14B Z **Kugelhahn m.Pressanschl.SC 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH14C Z **Kugelhahn m.Pressanschl.SC 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH14D Z **Kugelhahn m.Pressanschl.SC 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH14E Z **Kugelhahn m.Pressanschl.SC 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH14F Z **Kugelhahn m.Pressanschl.SC 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH14G Z **Kugelhahn m.Pressanschl.SC 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH15 **Z** Kugelhahn mit Pressanschlüssen (Pressanschl.), mit SC-Contur, Ventilgehäuse aus Siliziumbronze, gemäß DIN 50930-6, Betätigungshebel T-Form inkl. Dämmhülse zur Vermeidung von Tauwasser, Betriebsdruck: 1,6 MPa (PN16), Betriebstemperatur max.: 110 °C.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop-Kugelhahn mit Pressanschluß mit SC-Contur, Modell 2275CO, oder Gleichwertiges.

36ZH15A Z **Easytop-Kugelhahn m.Pressanschl.SC 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH15B Z **Easytop-Kugelhahn m.Pressanschl.SC 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH15C Z **Easytop-Kugelhahn m.Pressanschl.SC 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH15D Z **Easytop-Kugelhahn m.Pressanschl.SC 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH15E Z **Easytop-Kugelhahn m.Pressanschl.SC 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH15F Z **Easytop-Kugelhahn m.Pressanschl.SC 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH15G Z **Easytop-Kugelhahn m.Pressanschl.SC 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH16 **Z** Kugelhahn, 3-teilig (3-tlg), Sanpress Inox Pressanschlüsse (Pressanschl.) mit SC-Contur, Ventilgehäuse Stahl nichtrostend, Schaltwelle, Stopfbuchse und Kugel Edelstahl, Dichtelemente (Pressanschlüsse) EPDM, Betätigungshebel L-Form, Betriebsdruck max. 1,6 MPa (PN 16) Betriebstemperatur max. 110°C.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop-Kugelhahn 3-teilig, Sanpress Inox Pressanschlüsse Modell 23758 oder Gleichwertiges.

36ZH16A Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Sanpress Inox Pressanschl.SC 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH16B Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Sanpress Inox Pressanschl.SC 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH16C Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Sanpress Inox Pressanschl.SC 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH16D Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Sanpress Inox Pressanschl.SC 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH16E Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Sanpress Inox Pressanschl.SC 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH16F Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Sanpress Inox Pressanschl.SC 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH16G Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Sanpress Inox Pressanschl.SC 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH17 **Z** Kugelhahn, 3-teilig (3-tlg), Megapress Pressanschlüsse (Pressanschl.) mit SC-Contur, Ventilgehäuse Stahl nichtrostend, Schaltwelle, Stopfbuchse und Kugel Edelstahl, Dichtelemente (Pressanschlüsse) EPDM, Betätigungshebel L-Form, Betriebsdruck max. 1,6 MPa (PN 16) Betriebstemperatur max. 110°C.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll.

z.B. VIEGA Easytop-Kugelhahn 3-teilig, Megapress Pressanschlüsse Modell 42758 oder Gleichwertiges.

36ZH17A Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress Pressanschl.SC 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH17B Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress Pressanschl.SC 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH17C Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress Pressanschl.SC 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH17D Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress Pressanschl.SC 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH17E Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress Pressanschl.SC 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH17F Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress Pressanschl.SC 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH18 **Z** Kugelhahn, 3-teilig (3-tlg), Megapress S Pressanschlüsse (Pressanschl.) mit SC-Contur, Ventilgehäuse Stahl nichtrostend, Schaltwelle, Stopfbuchse und Kugel Edelstahl, Dichtelemente (Pressanschlüsse) EPDM, Betätigungshebel L-Form, Betriebsdruck max. 1,6 MPa (PN 16) Betriebstemperatur max. 110°C.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in Zoll.

z.B. VIEGA Easytop-Kugelhahn 3-teilig, Megapress S Pressanschlüsse Modell 4758 oder Gleichwertiges.

36ZH18A Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress S Pressanschl.SC 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH18B Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress S Pressanschl.SC 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH18C Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress S Pressanschl.SC 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH18D Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress S Pressanschl.SC 1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH18E Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress S Pressanschl.SC 1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZH18F Z **Easytop-Kugelhahn 3-tlg Megapress S Pressanschl.SC 2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

36ZI Z **Vorgedämmte Anschlussrohre für Wärmepumpen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Vorgedämmten Anschlussrohren für Wärmepumpen beschrieben.

1. Einsatzbereich:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Heizungsanlagen.

2. Rohrsystem:

Das flexible Wärmepumpen-Anschlussrohr ermöglicht den Anschluss einer Wärmepumpe mit Zu- und Rücklauf, und entsprechenden Steuer-, Fühler- oder Elektro-Lastleitungen. Durch die passende Gummi-Endmanschette (Modell 5388) und der Ringraumdichtung (Modell 5399) für die Hausdurchführung ist eine sichere Verlegung des gedämmten Anschlussrohrs vom Aufstellort der Wärmepumpe bis ins Gebäude möglich.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die unlösbare Pressverbindung mit Pressfittingen aus Rotguss oder Siliziumbronze mit PPSU-Stützkörper (ohne O-Ring) und SC-Contur (Sicherheitscontur) ist ÖVGW und DVGW zertifiziert. Die SC-Contur ist eine Funktion, die eine unverpresste Verbindung sichtbar werden lässt. Es ist eine sichere, schnelle und radial-axiale Verbindungstechnik, bei welcher die Rohrenden ohne aufweiten oder kalibrieren verpresst werden.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringe zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die herstellerspezifischen Ausführungs- Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1 bar – 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder innerten Gasen von 22 hPa/22 mbar – 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe sowie sonstiges Dichtmaterial sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohre (z.B. 20x2,8 oder 20 - für ein Rohr mit 20 mm Außendurchmesser und 2,8 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke und das Rohrleitungssystem sind passend für Betriebstemperaturen bis +70 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 0,8 MPa/8 bar Überdruck.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

36ZI01 **Z** Wärmepumpen-Anschlussset

Vorgedämmtes PB-Doppelrohr zur erdverlegten Anbindung von Wärmepumpen mit System Raxofix, flexibel.

Ausstattung:

vollständig ausgeschäumte PE-Dämmung (Lambda= 0,038W/(mK)) (50 °C), VDE Elektro-Wellrohr für Steuerleitung und Spannungsversorgung, Gummi-Endmanschette Modell 5388.

d: 40

s: 3,5

L: 10 m

Im Positionsstichwort angegeben: Aussendurchmesser und Wandstärke in mm, Länge in m.

36ZI01A Z **Raxofix Wärmepumpen-Anschlussset 32x3,2x10**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI01B Z **Raxofix Wärmepumpen-Anschlussset 32x3,2x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI01C Z **Raxofix Wärmepumpen-Anschlussset 32x3,2x20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI01D Z **Raxofix Wärmepumpen-Anschlussset 40x3,5x10**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI01E Z **Raxofix Wärmepumpen-Anschlussset 40x3,5x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI01F Z **Raxofix Wärmepumpen-Anschlussset 40x3,5x20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI02 **Z** Gummi-Endmanschette

in Verbindung mit Wärmepumpen-Anschlussset Modell 1406.5

EPDM, gas- und wasserdicht, variable, herausnehmbare Kabelabdichtung

Ausstattung:

2 Schutzkappen, Schlauchschellen Edelstahl rostfrei

Im Positionsstichwort angegeben: Aussendurchmesser in mm.

36ZI02A Z **Gummi-Endmanschette 125**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI02B Z **Gummi-Endmanschette 160**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI03 **Z** Ringraumdichtung

Für Abdichtung von Wanddurchführungen in Verbindung mit Wärmepumpen-Anschlussset Modell 1406.5 gas- und wasserdicht

Ausstattung:

Dichtelement EPDM, Pressplatten, Schrauben und Muttern Edelstahl rostfrei

Im Positionsstichwort angegeben: Aussen- und Innendurchmesser in mm.

36ZI03A Z **Ringraumdichtung 200x125**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

36ZI03B Z **Ringraumdichtung 200x160**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38 **Wärmeabgabe**

Version 013 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Leistungsangaben:

Die angegebenen Wärmeleistungen sind vorgegebene Mindest-Werte bei Normbedingungen.

Heizkörper sind gemäß ÖNORM geprüft.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet
- Endbeschichtung in einer Standardfarbe (RAL 9016 weiß)
- Transport- und Montageschutz
- Entfernen einschließlich Entsorgung der Verpackungen zum Zeitpunkt der Übernahme
- gratfreie Verkleidung (seitlich) und obere Abdeckung in der Farbe der Heizkörper

3. Ventilbauformen:

Durchgangsform: Die Flussrichtung des Mediums wird nicht geändert.

Eckform: Die Flussrichtung des Mediums wird um 90 Grad umgelenkt.

38ZC Z **Zubehör für Flächentemperierung (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Zubehör für Flächentemperierungen beschrieben.

1. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

38ZC01 **Z** Rohr aus Polybuten (PB), für Flächentemperierung, rot.

Basisrohr Polybuten nach DIN EN ISO 15876, sauerstoffdicht nach DIN 4726

Technische Daten:

Umgebungstemperatur > -5 °C bei Montage

Biegeradius mind. > 5xd!

coextrudiert: 3-fach bzw. 5-fach

Betriebstemperatur max.: 95 bzw. 70 °C

Anwendungsklasse (Betriebsbedingungen nach ISO 15876-1): 4/0,6 MPa

Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser x Wanddicke in (mm) sowie Bundlänge in (m).

z.B. VIEGA Fonterra-PB-Rohr 1405 und 1405.3 oder Gleichwertiges.

38ZC01A Z **PB-Rohr 12x1,3 (120m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01B Z **PB-Rohr 12x1,3 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01C Z **PB-Rohr 12x1,3 (650m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01D Z **PB-Rohr 15x1,5 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01E Z **PB-Rohr 15x1,5 (650m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01F Z **PB-Rohr 17x1,5 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01G Z **PB-Rohr 17x1,5 (400m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01H Z **PB-Rohr 17x1,5 (650m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01I Z **PB-Rohr 20x1,5 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01J Z **PB-Rohr 25x1,5 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC01K Z **PB-Rohr 15x1,5 (2500m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC02 **Z** Rohr aus Polyethylen coextrudiert (PE-Xc), für Flächentemperierung, natur.
Basisrohr Polyethylen nach DIN EN ISO 15875, sauerstoffdicht nach DIN 4726

Technische Daten:
Umgebungstemperatur > +5 °C bei Montage
Biegeradius mind. > 6xd!
coextrudiert: 5-fach
Betriebstemperatur max.: 90 bzw. 70 °C
Anwendungsklasse (Betriebsbedingungen nach ISO 15876-1): 4/1MPa 5/0,8 MPa

Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser x Wanddicke in (mm) sowie Bundlänge in (m).
z.B. VIEGA Fonterra-Pe-Xc-Rohr 1401 oder Gleichwertiges.

38ZC02A Z **Pe-Xc-Rohr 17x2,0 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC02B Z **Pe-Xc-Rohr 17x2,0 (650m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC02C Z **Pe-Xc-Rohr 20x2,0 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC02D Z **Pe-Xc-Rohr 20x2,0 (480m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC02E Z **Pe-Xc-Rohr 25x2,3 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC03 **Z** Rohr aus Polyethylen (PE-RT), für Flächentemperierung, natur.
Basisrohr Polyethylen nach DIN EN ISO 22391, sauerstoffdicht nach DIN 4726

Technische Daten:
Umgebungstemperatur > +5 °C bei Montage
Biegeradius mind. > 6xd!
coextrudiert: 3-fach
Betriebstemperatur max.: 70 °C
Anwendungsklasse (Betriebsbedingungen nach ISO 22391-1): 4/0,6 MPa

Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser x Wanddicke in (mm) sowie Bundlänge in (m).
z.B. VIEGA Fonterra-PE-RT-Rohr 1403 oder Gleichwertiges.

38ZC03A Z **PE-RT-Rohr 17x2,0 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC03B Z **PE-RT-Rohr 17x2,0 (650m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC03C Z **PE-RT-Rohr 20x2,0 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC03D Z **PE-RT-Rohr 20x2,0 (480m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC03E Z **PE-RT-Rohr 25x2,3 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC03F Z **PE-RT-Rohr 25x2,3 (480m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC04 **Z** Mehrschicht-Verbundrohr (MV), für Fonterra-Flächentemperierung, weiß.

Technische Anforderungen nach DIN EN ISO 21003, sauerstoffdicht nach ISO 17455 bzw. DIN 4726.

Technische Daten:
Umgebungstemperatur > -15 °C bei Montage
Biegeradius mind. > 5xd!
Betriebstemperatur max.: 90 °C
Anwendungsklasse (Betriebsbedingungen nach ISO 21003-1): 5/1 MPa

Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser x Wanddicke in (mm) sowie Bundlänge in (m).
z.B. VIEGA Fonterra-PE-RT-Rohr 1406 oder Gleichwertiges.

38ZC04A Z **MV-Rohr 16x2,0 (240m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC05 **Z** Rohr aus Polybuten (PB), für Flächentemperierung, rot.
Basisrohr Polybuten nach DIN EN ISO 15876, sauerstoffdicht nach DIN 4726
Ausstattung PE-Schutzrohr schwarz

Technische Daten:
Umgebungstemperatur > -5 °C bei Montage
Biegeradius mind. > 5xd!
coextrudiert: 3-fach bzw. 5-fach
Betriebstemperatur max.: 95 bzw. 70 °C

Anwendungsklasse (Betriebsbedingungen nach ISO 15876-1): 4/0,6 MPa

Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser x Wanddicke in (mm) sowie Bundlänge in (m).

z.B. VIEGA Fonterra-PB-Rohr 1405.3 oder Gleichwertiges.

38ZC05A Z **PB-Rohr 12x1,3 (2500m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC07 **Z** Fugenschutzrohr für Fonterra-Rohr im Fugenbereich

PE schwarz, geschlitzt

Im Positionsstichwort angegeben: für Außendurchmesser Rohr in (mm), Außendurchmesser Schutzrohr in (mm) sowie Bundlänge in (m).

z.B. VIEGA Fonterra-PB-Rohr 1404 oder Gleichwertiges.

38ZC07A Z **PE-Schutzrohr für 15mm, da 21mm (50m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC07B Z **PE-Schutzrohr für 20mm, da 28mm (50m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC07C Z **PE-Fugenschutzrohr für 12mm, da 18mm (50m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC07D Z **PE-Fugenschutzrohr für 15/17mm, da 25mm (50m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC08 **Z** Schutzrohr für Fonterra-Rohr

PE schwarz

Im Positionsstichwort angegeben: für Außendurchmesser Rohr in (mm), Außendurchmesser

Schutzrohr in (mm) sowie Bundlänge in (m).

z.B. VIEGA Fonterra-PB-Rohr 2004 oder Gleichwertiges.

38ZC08A Z **PE-Fugenschutzrohr für 20mm, da 28mm (50m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC08B Z **PE-Fugenschutzrohr für 25mm, da 34mm (25m)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

38ZC10 **Z** Anschlussverschraubung für Fonterra-Flächentemperierung an Heizkreisverteiler, Messing vernickelt, Eurokonus, Klemmanschluss.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Rohraußendurchmesser in mm

z.B. VIEGA Verschraubung 1037 oder Gleichwertiges.

38ZC10A Z **Verschraubung (Eurokonus) 3/4x12**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC10B Z **Verschraubung (Eurokonus) 3/4x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC10C Z **Verschraubung (Eurokonus) 3/4x16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC10D Z **Verschraubung (Eurokonus) 3/4x17**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC10E Z **Verschraubung (Eurokonus) 3/4x20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC11 **Z** Anschlussverschraubung für Fonterra-Flächentemperierung an Heizkreisverteiler, Rotguss vernickelt, Eurokonus, Pressanschluss.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Rohraußendurchmesser in mm

z.B. VIEGA Verschraubung 1236 oder Gleichwertiges.

38ZC11A Z **Press-Verschraubung (Eurokonus) 3/4x12**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC11B Z **Press-Verschraubung (Eurokonus) 3/4x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC11C Z **Press-Verschraubung (Eurokonus) 3/4x17**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC11D Z **PressVerschraubung (Eurokonus) 3/4x20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC12 **Z** Klemmringverschraubung für Fonterra-Flächentemperierung, Fonterra-Rohr, Messing vernickelt, R-Gewinde 3/4", Klemmanschluss.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Rohraußendurchmesser in mm

z.B. VIEGA Verschraubung 1021 oder Gleichwertiges.

38ZC12A Z **Gewinde-Verschraubung (Eurokonus) 3/4x20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC12B Z **Gewinde-Verschraubung (Eurokonus) 3/4x25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC13 **Z** Übergangsstück mit SC-Contur für Fonterra-Flächentemperierung,
Fonterra-Rohr auf Außengewinde (Ag), Rotguss matt-vernickelt, Pressanschluss, R-Gewinde.
z.B. VIEGA Press-Übergangsstück 1213.5 oder Gleichwertiges.

38ZC13A Z **Press-Übergangsstück Ag 1/2x12**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC13B Z **Press-Übergangsstück Ag 1/2x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC13C Z **Press-Übergangsstück Ag 3/4x20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC13D Z **Press-Übergangsstück Ag 3/4x25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC14 **Z** Kupplung für Fonterra-Flächentemperierung, Verbindung von Fonterra-Rohren, Messing, Klemmanschluss.
Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm
z.B. VIEGA Kupplung 1030.5 oder Gleichwertiges.

38ZC14A Z **Kupplung f.12x1,3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC14B Z **Kupplung f.15x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC14C Z **Kupplung f.17x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC14D Z **Kupplung f.20x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC14E Z **Kupplung f.25x2,3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC15 **Z** Kupplung mit SC-Contur für Fonterra-Flächentemperierung, Verbindung von Fonterra-Rohren, Rotguss, Pressanschlüsse.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. VIEGA Press-Kupplung 1223 oder Gleichwertiges.

38ZC15A Z **Press-Kupplung 12x1,3**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC15B Z **Press-Kupplung 15x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC15C Z **Press-Kupplung 17x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC15D Z **Press-Kupplung 20x2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC16 **Z** Einsteckstück mit SC-Contur für Fonterra-Flächentemperierung, Übergang von Fonterra-PB-Rohr (d1) auf metallene Rohrsysteme.

Rotguss, Pressanschluss, Einsteckende.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser FBH Rohr x Rohraußendurchmesser metallenes Rohrsystem in mm

z.B. VIEGA Einsteckstück 1213 oder Gleichwertiges.

38ZC16A Z **Press-Einsteckstück 12x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC16B Z **Press-Einsteckstück 15x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC17 **Z** Winkel 90° mit SC-Contur für Fonterra-Flächentemperierung, Fonterra-PB-Rohr, Rotguss, Pressanschlüsse.

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. VIEGA Winkelkupplung 1214.3 oder Gleichwertiges

38ZC17A Z **Press-Winkelkupplung 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZC56 Z **Druckprobe**

Druckprobe der FBH nach ÖNORM EN 1264

Vor der Estrichverlegung ist eine Dichtheitsprobe der Heizkreise mit Wasser durchzuführen, alternativ kann diese gemäß ÖNORM EN 1264-4 auch mit Druckluft erfolgen. Sie erfolgt an den fertiggestellten aber noch nicht verdeckten Rohrleitungen.

Hinweise zum Prüfverfahren: Die Anlage mit filtriertem Wasser füllen und vollständig entlüften.

Bei größeren Temperaturdifferenzen (ca. 10 K) zwischen Umgebungstemperatur und Füllwassertemperatur ist nach Füllen der Anlage eine Wartezeit von 30 Minuten für den Temperaturausgleich einzuhalten.

Die Dichtheitsprüfung ist mit einem Druck von 0,4 MPa (4 bar), max. 0,6 MPa (6 bar), durchzuführen.

Anlagenteile, die nicht für diese Druckstufen ausgelegt sind z. B. Sicherheitsventile,

Ausdehnungsgefäße usw., sind von der Prüfung auszunehmen.

Sichtkontrolle der Leitungsanlage, Kontrolle per Manometer, es sind Druckmessgeräte zu verwenden, die ein einwandfreies Ablesen einer Druckänderung von 100 hPa (0,1 bar) gestatten. Der Druck muss während des Einbringens des Estrichs aufrechterhalten bleiben.

Einfrieren ist durch Schutzmaßnahmen, wie Raumbeheizung oder Zusatz von Frostschutzmittel zum Heizwasser, auszuschließen. Wird der Frostschutz für den Normalbetrieb nicht benötigt, muss die Anlage durch Entleeren und Spülen, mit mindestens dreimaligem Wasserwechsel, gereinigt werden.

Die Wassertemperatur muss während der Prüfung konstant gehalten werden.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

38ZC57 Z **Funktionsheizen**

Funktionsheizen nach DIN EN 1264 Funktionsheizen von Zement-, Calciumsulfat- und Anhydridestrich dient der Überprüfung der beheizten Fußbodenkonstruktion und ist nach DIN EN 1264-4 durchzuführen. Aufheizbeginn frühestens 21 Tage nach Verlegung von Zementestrich 7 Tage nach Verlegung von Calciumsulfat- und Anhydridestrich

Allgemeine Hinweise:

- *Der Aufheizvorgang muss langsam und kontinuierlich durchgeführt werden*
- *Der Estrich darf während des Funktionsheizens keiner Zugluft ausgesetzt sein*
- *3 Tage mit 20 bis 25 °C Vorlauftemperatur heizen, dann 4 Tage mit maximaler Auslegungstemperatur (max. 55 °C)*
- *Von DIN EN 1264-4 abweichende Vorgaben des Herstellers beachten*

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

38ZC58 Z **Ausheizen des Estrichs**

Ausheizen des Estrichs gemäß Norm. Mit dem Ausheizen wird nicht ohne funktionsfähiger Regeleinrichtung begonnen. Der Ausheizvorgang wird in einem Protokoll festgehalten und nach Beendigung des Ausheizvorganges dem Auftraggeber ausgehändigt.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

38ZE Z **Einzelraumregelung m.permanentem hydr.Abgleich (VIEGA)**

Version: 2022-09

Im folgenden ist das Liefern und Einbauen von Einzelraumregelung mit permanentem hydraulischem (hydr.) Abgleich beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

Einzelraumregelung für Flächenheizungen und -kühlungen mit einem permanenten dynamischen hydraulischen Abgleich und einer browserbasierten Bediensoftware für WLAN-fähige Endgeräte.

1. Ausbaustufen:

Zur Bedienung kann aus 4 Ausbaustufen gewählt werden:

Ausbaustufe 1:

Regelung über Leistungsstufen für untergeordnete Räume oder Räume kleiner 6 m^2 ohne Raumthermostat.

Ausbaustufe 2:

Bedienung über Raumthermostat, welches mittels Funkverbindung der Basiseinheit zugeordnet ist.

Ausbaustufe 3:

Bedienung einer Basiseinheit in Direktverbindung über WLAN-fähiges Endgerät mittels Bediensoftware für sämtliche Einstellungen.

Ausbaustufe 4:

Bedienung mehrerer Basiseinheiten über WLAN-fähiges Endgerät mit Einbindung in das Heimnetz (mittels vom Auftraggeber beigestellten Router) und weltweitem Zugriff.

Die Ausbaustufen bauen jeweils aufeinander auf und so beinhaltet eine höhere Ausbaustufe alle Funktionen der niedrigeren Ausbaustufe.

2. Funktion:

Die Funktion der Regelung basiert auf einer intelligenten Basiseinheit, welche mit sämtlichen relevanten Regelungskomponenten kommuniziert und Messwerte abfragt. Diese Messwerte werden kontinuierlich ausgewertet und die Soll- und Ist-Werte miteinander verglichen. Die daraus entsprechenden Schaltsignale werden von der Basiseinheit über die Aktormodule an die Stellantriebe weitergeleitet.

Durch das Messen der Vorlauftemperatur am Verteiler und der Rücklauftemperatur jedes einzelnen Heizkreises wird ein permanenter dynamischer hydraulischer Abgleich an jedem Heizkreis durchgeführt. Dies funktioniert ohne eine manuelle Voreinstellung der Durchflussventile, diese bleiben auf vollen Durchfluss geöffnet.

3. Regelung:

Die Regelung erfasst und reagiert auf folgende fünf Führungsgrößen:

- Vorlauftemperatur am Verteiler
- Rücklauftemperatur pro Heizkreis
- Raumtemperatur
- Differenz, Raumtemperatur Soll / Ist
- Priorisierung der Räume

Unterschiedliche Heizkreislängen, Bodenaufbauten und Flächenabdeckungen wie Teppiche etc. werden von Smart Control automatisch erkannt und regeltechnisch berücksichtigt.

4. Systemkomponenten:

Das System besteht aus folgenden Haupt-Komponenten:

- Smart Control Raumthermostat
- Smart Control Basiseinheit
- Smart Control Temperaturmessstelle
- Smart Control Aktormodul
- Smart Control Stellantrieb
- Smart Control WLAN-Modul mit diversem Zubehör

An die Fonterra Smart Control Basiseinheit können maximal 8 Raumthermostate und 12 Aktor-Module mit 12 Stellantrieben angeschlossen werden. Die Raumthermostate kommunizieren über Funk (868 MHz) mit der Basiseinheit.

Die steckerfertigen Komponenten stellen eine fehlerfreie Verklemmung sicher. Eine Verkabelung durch einen Elektriker ist nicht erforderlich.

Die Verbindung der Basiseinheit mit den Aktormodulen sowie die Energieversorgung der Stellantriebe erfolgt über das steckerfertige Flachbandkabel.

5. Inbetriebnahme:

Die Inbetriebnahme der Smart Control Regelung startet automatisch, nach dem Zusammenstecken aller Komponenten, durch das Einstecken des 230V Netzsteckers. Der dynamische hydraulische Abgleich ist bereits ohne Verwendung von Raumthermostaten gegeben (Ausbaustufe 1).

6. Ausbaustufe 1:

Die Regelung erfolgt unabhängig von der Raumtemperatur über die Temperaturdifferenz zwischen Vor- und Rücklauf des Heizkreises.

Die Basiseinheit regelt die Leistung des zugeordneten Heizkreises und damit die Raumtemperatur über eine eingestellte Leistungsstufe. Die Leistungsstufe kann am Aktormodul eingestellt und verändert werden. Für den Auslieferungszustand ist die Leistungsstufe 5 voreingestellt.

Die Bedienung erfolgt in dieser Ausbaustufe ausschließlich manuell über die Einstellung der Leistungsstufen am Aktormodul (ohne Raumthermostat) und ist deshalb nur für einzelne untergeordnete Räume sinnvoll.

7. Ausbaustufe 2:

In dieser Ausbaustufe werden die Heizkreise eines Raumes dem entsprechenden Raumthermostat per Funk zugeordnet.

Die Raumthermostate werden an der Basiseinheit angemeldet und den jeweiligen Aktormodulen zugeordnet. Sollte die Funkverbindung nicht ausreichend sein, ist ein Funkverstärker zwischenzuschalten.

Die gewünschte Raumtemperatur (Soll-Raumtemperatur) kann am Raumthermostat in 0,5 °C-Schritten eingestellt werden. Diese Soll-Temperatur wird mit der Kontrolltemperatur, Ist-Raumtemperatur, der Vorlauftemperatur am Verteiler und der Rücklauftemperatur am Heizkreisabgang verglichen und in der Basiseinheit verarbeitet. Die Basiseinheit sendet die entsprechenden Schaltsignale zu dem jeweiligen Stellantrieb.

Die Bedienung dieser Regelungsart erfolgt ausschließlich manuell über die Einstellung am Raumthermostat (Einstellung des Soll-Wertes).

8. Ausbaustufe 3:

Durch die Montage des Smart Control WLAN-Moduls kann ein Zugriff von WLAN-fähigen Endgeräten aus mit Hilfe der Bediensoftware erfolgen.

Die Bediensoftware ist browserbasiert und kann ab folgenden Browser-Versionen genutzt werden:

- Internet Explorer 10.0, Chrome 16, Firefox 11, Safari 7, Opera 11

Als Betriebssystem sind Systeme ab Version Android 4.4, iOS 6.1 oder Windows XP erforderlich.

Mittels der Bediensoftware kann auf folgende Funktionen zugegriffen werden:

- Einstellung Leistungsstufen
- Einstellung Raumtemperatur Soll
- Begrenzung der Raumtemperatur (Behördenmodell)
- Heizprofile erstellen/kopieren
- Abwesenheitsmodus (mit Rückkehrzeitpunkt)
- Einstellung der Abwesenheitstemperatur
- Auswahl der Betriebsmodi (Heizen, Kühlen, Standby)
- Kühlfunktion raumweise aktivieren
- priorisiert Heizen (definierte Räume werden vorrangig aufgeheizt)
- Temperaturerhalt Boden (verhindert raumweise das Auskühlen des Fußbodens)
- Begrenzung/Analyse der Vorlauftemperatur (liefert Informationen über den Mittelwert der Vorlauftemperatur der letzten 20 Tage, um eine Anpassung der Heizkurve vorzunehmen)
- Kreis-Offset
- Vergabe Passwort
- Auswahl Sprache
- Fehlerdiagnose
- Updates

Das System ermöglicht einen passwortgeschützten Zugriff auf die Bediensoftware.

Fonterra Smart Control kann in "offene Smart Home Systeme" eingebunden werden.

9. Ausbaustufe 4:

Durch die Einbindung der Fonterra Smart Control Regelung mittels eines Routers (vom Auftraggeber) in das Heimnetzwerk, können mehrere Basiseinheiten gleichzeitig bedient werden.

Es stehen die gleichen Funktionen wie bei Ausbaustufe 3 zur Verfügung.

Durch die Anmeldung als registrierter Nutzer auf der Viega Homepage kann die Regelung weltweit passwortgeschützt auch von unterwegs bedient werden.

Der registrierte Nutzer hat folgende Bedienmöglichkeiten:

- Verwaltung von mehreren Basiseinheiten in einem Objekt
- Verwaltung von mehreren Objekten
- Freischaltung von weiteren Nutzern (Mitgliedern)
- Updates für einzelne oder alle Basiseinheiten
- Objektgenaue Fehlerdiagnose mit Fernwartung

10. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

38ZE01 **Z** Raumthermostat für Einzelraumregelung der z.B. Fonterra-Flächentemperiersysteme für z.B. Fonterra Smart control- Basiseinheit Modell 1250

- Front s. Ausführung
- wahlweise Batterie- oder Strombetrieb (nur in Verbindung mit Netzteil Modell 2245.63 oder Modell 1250.22)
- höchstens 12 Smart control-Stellantriebe
- Funkreichweite im Gebäude ca. 25 m

Ausstattung:

- Regler elektronisch
- Ist-Temperaturanzeige digital
- Einstellmöglichkeit der Soll-Temperatur
- Funkübertragung

Technische Daten:

- Schutzart IP 20
- Sendefrequenz 868 MHz
- Regelbereich 5 - 30 °C
- CE-konform nach EN 60730, EN 300220
- Abmessungen (B x H x T): 83 x 83 x 22 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Raumthermostat Modell-Nr.: 1250.5 von VIEGA oder Gleichwertiges.

38ZE01A Z **Fonterra Smart Control-Raumthermostat signalweiß**

- Gehäuse Kunststoff signalweiß = RAL 9003

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE01B Z **Fonterra Smart Control-Raumthermostat signalschwarz**

- Gehäuse Kunststoff signalschwarz = RAL 9004

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE02 **Z** Fonterra Smart Control-Aufsteller für Raumthermostat aus weißem Kunststoff mit Standfuß für Smart Control Raumthermostat z.B. Modell 1250.5

Abmessungen (BxHxT): 77 x 72 x 40 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Aufsteller für Raumthermostat Modell-Nr.:1250.6 von VIEGA oder Gleichwertiges.

38ZE02A Z **Fonterra Smart Control-Aufsteller f.Raumthermostat**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE03 Z **Fonterra Smart Control-Basiseinheit**

Basiseinheit für höchstens 12 Smart control-Stellantriebe und -Aktormodule, höchstens 8 Raumthermostate, für z.B. Fonterra Smart control- Aktormodul Modell 1250.11, Fonterra Smart control-Raumthermostat Modell 1250.5, Fonterra Smart control- Stellantrieb Modell 1250.15.

- Gehäuse Kunststoff
- alle Anschlüsse steckerfertig
- Plug-and-play-Prinzip

Ausstattung:

- Vorlauffühler als Anlegesensor
- Funkübertragung
- Flachbandkabel

Technische Daten:

- Schutzart IP 20
- CE-konform nach EN 60730, EN 300220

Abmessungen (B X H X T): 260 x 70 x 45 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Basiseinheit Modell-Nr.: 1250 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE04 Z **Fonterra Smart Control-Temperaturmessstelle**

Temperaturmessstelle für Rücklauftemperaturmessung, Fonterra-Heizkreisverteiler DN25.

- Verschraubungen Messing vernickelt
- Gehäuse Kunststoff
- Eurokonus
- Einbaulänge: 75 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Temperaturmessstelle Modell-Nr.: 1250.10 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE05 Z **Fonterra Smart Control-Aktormodul**

Aktormodul für Übertragung der Rücklauftemperatur, für z.B. Fonterra Smart control- Basiseinheit Modell 1250, Fonterra Smart control-Temperaturmessstelle Modell 1250.10

- Gehäuse Kunststoff
- alle Anschlüsse steckerfertig

Ausstattung:

- Flachbandkabel

Technische Daten:

- Schutzart IP 20

- CE-konform nach EN 60730
- Spannung: 24 V
- Abmessungen (B x H x T): 45 x 36 x 22 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Aktormodul Modell-Nr.: 1250.11 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE06 Z **Fonterra Smart Control-Stellantrieb**

Stellantrieb für Einbaulage 360°, Fonterra-Heizkreisverteiler DN25, für z.B. Fonterra Smart control- Aktormodul Modell 1250.11, Fonterra Smart control-Basiseinheit Modell 1250

- stromlos geschlossen

Ausstattung:

- Funktionsanzeige durch Hubkappe
- Anschlusskabel steckerfertig
- M 30 x 1,5 mm

Technische Daten:

- Schutzart IP 54
- CE-konform nach EN 60730
- Spannung: 24 V
- Abmessungen (B x H x T): 39 x 57 x 39 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Stellantrieb Modell-Nr.: 1250.15 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE07 Z **Fonterra Smart Control-WLAN-Modul**

WLAN-Modul für Verbindung zu WLAN-fähigen Endgeräten, für z.B. Fonterra Smart control-Basiseinheit Modell 1250

- Gehäuse Kunststoff

Ausstattung:

- Anschlusskabel steckerfertig
- Bediensoftware
- Abmessungen (B x H x T): 60 x 60 x 22 mm

z.B. Fonterra Smart Control-WLAN-Modul Modell-Nr.: 1250.16 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE08 **Z** Funkverstärker für Stabilisierung der Funkübertragung, für z.B. Netzteil Modell 2245.63, Fonterra Smart control-Netzteil Modell 1250.22, Fonterra Smart control-Raumthermostat Modell 1250.5.

- Gehäuse Kunststoff
- Front s. Ausführung
- Funkreichweite im Gebäude ca. 25 m

Technische Daten:

- Schutzart IP 20
- Sendefrequenz 868 MHz
- CE-konform nach EN 60730, EN 300220

- Spannung: 6,5 V
- Abmessungen (B x H x T): 60 x 60 x 22 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Funkverstärker Modell-Nr.: 1250.20 von VIEGA oder Gleichwertiges.

38ZE08A Z **Fonterra Smart Control-Funkverstärker signalweiß**

- signalweiß = RAL 9003

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE08B Z **Fonterra Smart Control-Funkverstärker signalschwarz**

- signalschwarz = RAL 9004

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE09 Z **Fonterra Smart Control-Netzteil**

Netzteil, für z.B. Fonterra Smart control-Funkverstärker Modell 1250.20, Fonterra Smart control-Raumthermostat Modell 1250.5.

Technische Daten:

- Netzspannung 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz
- Schutzart IP 40
- Spannung: 6,5 V
- Kabellänge: 1.000 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Netzteil Modell-Nr.: 1250.22 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE10 Z **Fonterra Smart Control-Taupunktsensor**

Taupunktsensor für Kühlfunktion, für z.B. Fonterra Smart control-Basiseinheit Modell 1250.

- Gehäuse Kunststoff

Ausstattung:

- Anschlusskabel steckerfertig
- Abmessungen (B x H x T): 25 x 50 x 15 mm
- Kabellänge: 800 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Taupunktsensor Modell-Nr.: 1250.25 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE11 Z **Fonterra Smart Control-Anschlusskabel Fensterkontakt**

Anschlusskabel Fensterkontakt, für Raumthermostat z.B. Modell 1250.5

- Kabellänge: 300 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Anschlusskabel Modell-Nr.: 1250.23 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE12 Z **Fonterra Smart Control-Anschlusskabel RS-232**

Anschlusskabel für Datenaustausch mit Gebäudeleittechnik, für Basiseinheit z.B. Modell 1250.

- Kabellänge: 1200 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Anschlusskabel Modell-Nr.: 1250.26 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE13 **Z** Smart Control Fonterra Relaisbox zur Umschaltung Heizen/Kühlen über 24V CO-Kontakt bzw. zur Steuerung eines externen Verbrauchers (z.B. Umwälzpumpe) über einen externen Kontakt in Verbindung mit Smart Control Basiseinheit-CO.

- Gehäuse aus Kunststoff, Schutzart IP 65. Betriebsspannung 24 V,externer Kontakt 230V
- Abmessungen (BxHxT): 125 x 86 x 42 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Relaisbox Modell-Nr.:1250.27 von VIEGA oder Gleichwertiges.

38ZE13A Z **Smart Control Fonterra Relaisbox**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

38ZE14 **Z** Anschlusskabel für Smart-Control, steckerfertig

• Kabellänge: 150, 850 oder 5000 mm

z.B. Fonterra Smart Control-Anschlusskabel Modell-Nr.: 1250.28 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

38ZE14A Z **Fonterra Smart Control-Flachbandkabel 150mm**

- ggf. Einstellung der Leistungsstufen am Aktormodul (Leistungsstufe 5 ist voreingestellt)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: . . . . . .

38ZE14B Z **Fonterra Smart Control-Flachbandkabel 850mm**

- Zuordnung der Heizkreise (Aktormodule) zu den einzelnen Raumthermostaten
- Raumthermostat an Basiseinheit anmelden
- Funkverbindung prüfen und ggf. Funkverstärker anmelden

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: . . . . . .

38ZE14C Z **Fonterra Smart Control-Flachbandkabel 5000mm**

Aufzahlung (Az) auf Inbetriebnahme der Fonterra Smart Control Ausbaustufe 1 oder 2 für die Ausbaustufe 3

- Ausbaustufe 1 oder 2 muss vorhanden sein
- WLAN-Modul anschließen und mit Endgerät verbinden
- Bediensoftware starten
- Basiseinheiten und Räume benennen
- Direktverbindung herstellen
- Bediensoftware einrichten
- Einweisung in die Benutzeroberfläche

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: **. . . . . .**

38ZE15 **Z** Taupunktsensor für Kühlfunktion, für z.B. Fonterra Smart control-Basiseinheit Modell 1250.

Fonterra Smart Control-Sensor

Ersatzteil für Fonterra Smart Control-Basiseinheit Modell 1250.

Temperatursensor für Vorlauftemperatur als Anlegesensor.

Ausstattung:

Anschlusskabel steckerfertig, 10kOhm

NTC-Widerstand, Wärmeleitpad,

Kabelbinder

Kabellänge: 800

z.B. Fonterra Smart Control-Sensor Modell-Nr.: 1250.30 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

38ZE15A Z **Fonterra Smart Control-Sensor**

- ggf. Einstellung der Leistungsstufen am Aktormodul (Leistungsstufe 5 ist voreingestellt)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: **. . . . . .**

38ZE16 **Z** Zur Inbetriebnahme der Fonterra Smart Control Regelung sind folgende Arbeitsschritte in der angegebenen Reihenfolge nacheinander bis zur gewünschten Ausbaustufe auszuführen:

Folgende Voraussetzungen für die Inbetriebnahme sind zu erfüllen:

- Alle Durchflussmengenmesser am Heizkreisverteiler sind vollständig geöffnet
- Steckverbindungen für Basiseinheit, Aktormodule, Stellantriebe und Vorlaufsensor sind hergestellt
- WLAN-fähiges Endgerät (Laptop oder Tablet, kein Smartphone)

Hinweis:

Für den hydraulischen Abgleich sind keine weiteren Schritte notwendig, da dieser nach dem Einstecken selbstständig startet und kontinuierlich fortgesetzt wird.

38ZE16A Z **Inbetriebnahme Fonterra Smart Control Ausbaustufe 1**

- ggf. Einstellung der Leistungsstufen am Aktormodul (Leistungsstufe 5 ist voreingestellt)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: **. . . . . .**

38ZE16B Z **Inbetriebnahme Fonterra Smart Control Ausbaustufe 2**

- Zuordnung der Heizkreise (Aktormodule) zu den einzelnen Raumthermostaten
- Raumthermostat an Basiseinheit anmelden
- Funkverbindung prüfen und ggf. Funkverstärker anmelden

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

38ZE16C Z **Az a.Inbetriebnahme Fonterra Smart Control Ausbaustufe 3**

Aufzahlung (Az) auf Inbetriebnahme der Fonterra Smart Control Ausbaustufe 1 oder 2 für die Ausbaustufe 3

- Ausbaustufe 1 oder 2 muss vorhanden sein
- WLAN-Modul anschließen und mit Endgerät verbinden
- Bediensoftware starten
- Basiseinheiten und Räume benennen
- Direktverbindung herstellen
- Bediensoftware einrichten
- Einweisung in die Benutzeroberfläche

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

38ZE16D Z **Az a.Inbetriebnahme Fonterra Smart Control Ausbaustufe 4**

Aufzahlung (Az) auf Inbetriebnahme der Fonterra Smart Control Ausbaustufe 3 für die Ausbaustufe 4

- Ausbaustufe 3 muss vorhanden sein
- Basiseinheit über WLAN anbinden
- Registrierung des Nutzers am Server
- Serververbindung zu den Geräten einrichten
- Einweisung für den mobilen Zugriff

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

59 Druckluftanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Qualitätsanforderungen:

Die im Positionsstichwort angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

1.1 Korrosionsbeständiger Stahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

1.2 Stahlgüte:

Alle Positionen sind mindestens mit Stahlgüte S 235 JR, gemäß EN 10025-2 ausgeführt

1.3 Stahlteile im Außenbereich:

Stahlteile im Außenbereich sind feuerverzinkt, gemäß ÖNORM EN ISO 1461.

2. Effektive Liefermenge:

Die anzugebende effektive Liefermenge in m3/min ist nach ISO 1217 Ausgabe 1996 Annex C nachgewiesen. Für Kolbenkompressoren erfolgt dieser Nachweis für 10-bar Anlagen bei 8 bar und für 15-bar Anlagen bei 12 bar.

3. Nennliefermenge:

Die im Positionsstichwort angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

4. Ausführung:

Standardausführung gemäß ÖNORM.

59ZA Z Kupferrohre für Druckluftanlagen (VIEGA)

Version: 2023-09

Im folgenden ist das Liefern und Einbauen von Kupferrohren von Druckluftanlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Rohrsystem:

Rohrleitungen werden aus Kupfer, mit Gütezeichen RAL für Druckluftinstallationen und Formstücke aus Kupfer, ab Außendurchmesser 76,1 und größer sowie Formstücke mit Gewinde werden aus Rotguss oder Siliziumbronze hergestellt.

3. Verbindungstechnik:

Die Rohrverbindung wird als unlösbare Pressverbindung mit EPDM-Dichtelement ausgeführt, mit DVGW-Prüfzeichen und ÖVGW-Zertifikat. Formstücke aus Kupfer werden mit SC-Contur ausgeführt.

Viega Pressverbinder sind mit der DVGW-zertifizierten SC-Contur ausgestattet. Versehentlich nicht verpresste Verbindungen werden bei der Dichtheitsprüfung über den gesamten Druckbereich durch Druckabfall erkannt. Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser gewährleistet Viega das Erkennen unverpresster Verbindungen im gesamten Druckbereich von 0,1 - 0,65 MPa (1,0 - 6,5 bar), bei trockenen Dichtheitsprüfungen mit Luft oder inerten Gasen über den gesamten Druckbereich von 22 hPa (mbar) bis 0,3 MPa (3,0 bar). Bei der Dichtheitsprüfung erkannte, nicht verpresste Verbindungen, können sofort nachgepresst werden.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +60 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 16 bar Überdruck.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe

und sonstiges Dichtmaterial sowie Adaptersätze für Heizkörperanschlüsse und Anschlussverschraubungen sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

6. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort von Formstücken wird mit dem Hinweis "Profipress" ein Formstück aus Kupfer und mit dem Hinweis von "Sanpress" ein Formstück aus Rotguss oder Siliziumbronze gekennzeichnet. Weiters sind im Stichwort angegeben die Abmessungen der Rohrleitung (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke) bei Formstücken nur der Außendurchmesser (z.B. 35). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

59ZA00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

59ZA00A Z **Profipress Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Druckluftinstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

59ZA00B Z **Profipress Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Druckluftinstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

59ZA00C Z **Profipress Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Druckluftinstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

59ZA00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG59.ZA**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

59ZA01 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die Druckluftinstallation, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Profipress oder Gleichwertiges.

59ZA01A Z **Profipress Druckluftrohr 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01B Z **Profipress Druckluftrohr 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01C Z **Profipress Druckluftrohr 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01D Z **Profipress Druckluftrohr 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01E Z **Profipress Druckluftrohr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01F Z **Profipress Druckluftrohr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01G Z **Profipress Druckluftrohr 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01H Z **Profipress Druckluftrohr 54x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01I Z **Profipress Druckluftrohr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01J Z **Profipress Druckluftrohr 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01K Z **Profipress Druckluftrohr 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA01L Z **Profipress Druckluftrohr 108x2,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.
VIEGA System Profipress.

59ZA05A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05J Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05K Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA05L Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZA06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 90° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2416(XL) oder 2416.1(XL) bzw Sanpress 2216XL oder 2216.1XL.

59ZA06A Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 45° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2426(XL) oder 2426.1(XL) oder Sanpress 2226XL oder 2226.1XL.

59ZA07A Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für ein T-Stück aus Kupfer, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress T-Stück 2418(XL).

59ZA08A Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für ein T-Stück aus Rotguss (Rg) oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2218 (2218XL).

59ZA09A Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr**

Durchmesser in mm (28, 35, 42, 54, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA10 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211(XL) oder Profipress 2411XL.

59ZA10A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212 oder 2412XL.

59ZA11A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Muffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Muffe 2415(XL) bzw. Sanpress 2215 XL.

59ZA12A Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (12, 14, 15, 16, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA13 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Schiebemuffe aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Schiebemuffe 2215.5 (2215.5XL) oder 2215.4 oder Profipress 2415.5XL oder Profipress 2415.3.

59ZA13A Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für ein Einsteckstück aus Kupfer oder Siliziumbronze, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Reduzierstück 2415.1(XL) oder Sanpress 2215.1XL.

59ZA14A Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (14, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2260.

59ZA15A Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2262.

59ZA16A Z **Az Profipress f.Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2265.

59ZA17A Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA18 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Winkelverschraubung 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Winkelverschraubung 2255.

59ZA18A Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° lgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA19 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Anschluss-Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2263(XL).

59ZA19A Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 76, 88):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress Verschraubung 2264.

59ZA20A Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lg**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für eine Verschlusskappe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Verschlusskappe 2456(XL) oder 2457 bzw. Sanpress 2256XL.

59ZA21A Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA22 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für einen Flansch aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 16 (16)

VIEGA Sanpress Flansch 2259.2XL.

59ZA22I Z **Az Profipress f.Flansch 16 lg 2 1/2 (DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA22J Z **Az Profipress f.Flansch 16 lg 3 (DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA22K Z **Az Profipress f.Flansch 16 lg 4 (DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZA23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Druckluftanlagen für einen Flanschübergang aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr) und mit losem Flansch PN 10/16, aus Stahl, schwarz pulverbeschichtet, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.

VIEGA Sanpress Flanschübergang 2259.5 (2259.5XL) oder Profipress 2459.5XL.

59ZA23A Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr**

Durchmesser in mm (28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB Z **Edelstahlrohr (Temponox) für Druckluftanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für Druckluftanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für Druckluftanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4520 nach DIN EN 10088-2 mit PREN-Wert 16-18 (Pitting Resistance Equivalent Number) verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Temponox" beschrieben.

Kommentiert [AI3]: Neuen Vortext eingefügt

LB-HT, Version, LG 59 Druckluftanlagen LB-HT013 Ergänzungen VIEGA V:20/2022 09

Datum: 07.09.2022

LBHT-013(B-LG59 Seite 6 von 36

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, mit PREN-Wert 17,5 - 21,1 (Pitting Resistance Equivalent Number), mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d76,1-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile Kälteanlagen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Temponox gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Betriebstemperaturen bis 105°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. (In Heizungsinstallationen gilt die max. Betriebstemp. 110°C und der max. Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar).

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

59ZB00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

59ZB00A Z **Temponox Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Druckluftanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

59ZB00B Z **Temponox Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Druckluftanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

59ZB00C Z **Temponox Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Druckluftanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

59ZB00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG59.ZB**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen

- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

59ZB01 **Z** Lasergeschweißtes Edelstahlrohr mit Pressverbindungstechnik für die Druckluftinstallation, aus ferritisch nichtrostendem Chromstahl, gemäß Norm geprüft, Lieferform 6 m Stangen.

z.B. VIEGA Temponox-Rohr 2204(XL) oder Gleichwertiges.

59ZB01B Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01C Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01D Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 22x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01E Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 28x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01F Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01G Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01H Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 54x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01I Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01J Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01K Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB01L Z **Temponox Druckluftanlagen-Rohr 1.4520 108x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Temponox.

59ZB02B Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02C Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02D Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02E Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02F Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02G Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02H Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02J Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02K Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB02L Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZB03 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1716(XL) oder 1716.1(XL).

59ZB03B Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03C Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03D Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03E Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03F Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03G Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03H Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03J Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03K Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB03L Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1726(XL) oder 1726.1(XL).

59ZB04B Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04C Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04D Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04E Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04F Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04G Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04H Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04J Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04K Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB04L Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 90°, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1714.

59ZB05B Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB05C Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB05D Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB05E Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB05F Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 45°, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Bogen 1714.5.

59ZB06B Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB06C Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB06D Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB06E Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohr von Druckluftanlagen für einen Winkel 90°, mit Außengewinde (Ag), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Winkel 1714.1.

59ZB07B Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB07C Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Übergangswinkel 90° aus unlegiertem Stahl, mit Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Übergangswinkel 1714.2.

59ZB08B Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB08D Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB08E Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox T-Stück 1718(XL).

59ZB09B Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09C Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09D Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09E Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09F Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09G Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09H Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09J Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09K Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB09L Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox T-Stück 1717.2(XL).

59ZB10B Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10C Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10D Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10E Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10F Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10G Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10H Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10J Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10K Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB10L Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Aussengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Einsteckstück 1711.1

59ZB11B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB11C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB11D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB11E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Übergangsstück, Rotguss, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Übergangsstück 1711(XL).

59ZB12B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB12L Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Übergangsstück 1712(XL).

59ZB13B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB13K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (lg), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Einsteckstück 1712.1

59ZB14B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB14C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB14D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB14E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Muffe 1715(XL).

59ZB15B Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15C Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15D Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15E Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15F Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15G Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15H Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15J Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15K Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB15L Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Schiebemuffe 1715.5 (XL).

59ZB16B Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16C Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16D Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16E Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16F Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16G Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16H Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16J Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16K Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB16L Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Reduzierung.
VIEGA Temponox Reduzierstück 1715.1(XL).

59ZB17B Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17C Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17D Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17E Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17F Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17G Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17H Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17J Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17K Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB17L Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Kreuzstück aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindungen (Pr).

VIEGA Temponox Kreuzstück 1748.

59ZB18C Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 18x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB18D Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 22x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB18E Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 28x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756.

59ZB19B Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB19C Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB19D Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB19E Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB19F Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB19G Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB19H Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756 (XL).

59ZB20J Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 76x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB20K Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 88x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB20L Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 108x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB21 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Übergangsverschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Übergangsverschraubung 1760.

59ZB21B Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB21C Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB21D Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB21E Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB21F Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB21G Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB21H Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1762.

59ZB22B Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB22C Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB22D Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB22E Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB22F Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB22G Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB22H Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB23 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1765.

59ZB23B Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB23C Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB23D Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB23E Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB23F Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB23G Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB23H Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB24 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1763(XL).

59ZB24B Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB24C Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB24D Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB24E Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB24F Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB24G Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB24I Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB25 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr).

- Nenndruck: PN 16.

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759(XL).

59ZB25F Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB25G Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB25H Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB25J Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB25K Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB25L Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB26 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Flanschübergang (Flansch) aus unlegiertem Stahl, mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 6

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759.1(XL).

59ZB26F Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB26G Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB26H Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB26K Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB26L Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB26M Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.

VIEGA Schutzkappe 2259.1 (XL).

59ZB27B Z **Az Temponox f.Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27C Z **Az Temponox f.Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27D Z **Az Temponox f.Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27E Z **Az Temponox f.Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27F Z **Az Temponox f.Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27G Z **Az Temponox f.Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27H Z **Az Temponox f.Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27I Z **Az Temponox f.Schutzkappe 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27J Z **Az Temponox f.Schutzkappe 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27K Z **Az Temponox f.Schutzkappe 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB27L Z **Az Temponox f.Schutzkappe 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB28 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine asbestfreie Dichtung aus AFM 34, geeignet für Flansche PN 6 (16).

VIEGA Dichtung AFM 2259.9(XL).

59ZB28F Z **Az Temponox f. ARAMDI-FASERDICHTUNG DN32/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB28G Z **Az Temponox f. ARAMDI-FASERDICHTUNG DN40/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB28H Z **Az Temponox f. ARAMDI-FASERDICHTUNG DN50/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB28J Z **Az Temponox f. ARAMDI-FASERDICHTUNG DN65/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB28K Z **Az Temponox f. ARAMDI-FASERDICHTUNG DN80/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB28L Z **Az Temponox f. ARAMDI-FASERDICHTUNG DN100/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140 °C.
VIEGA Dichtelement 2286 (XL)

59ZB29A Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29B Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29C Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29D Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29E Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29F Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29G Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29H Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29I Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29J Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB29K Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Dichtelement aus EPDM für Trinkwasser und Heizungsinstallation, temperaturbestädig bis 110°C

VIEGA Dichtung EPDM 2289 (XL) oder 2389 (XL)

59ZB30B Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30C Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30D Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30E Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30F Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30G Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30H Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30J Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30K Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB30L Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB31 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Montageset aus Edelstahl, für Flanschverbindung.

VIEGA Montageset 1759.7 (XL).

59ZB31F Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB31G Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB31H Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB31K Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB31L Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZB31M Z **Az Temponox f.Montageset PN 10/16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC Z **Edelstahlrohre (Sanpress Inox) für Druckluftanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für Druckluftanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für Kalt- und Warmwasser in Trinkwasserinstallationen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401 und 1.4521 nach DIN EN 10088 und DIN EN 10312 mit erhöhter erhöhter Korrosionsfestigkeit mit dem PREN-Wert 24.1 (Pitting Resistance Equivalent Number) verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Sanpress Inox" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur) sowie ÖVGW und DVGW zertifiziert. Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d64-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für sanitäre Trinkwasserinstallationen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Sanpress Inox gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Betriebstemperaturen bis 85°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. (In Heizungsinstallationen gilt die max. Betriebstemp. 110°C und der max. Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar). Maximale Chlorid-Konzentration 250mg/lt.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben

Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

59ZC00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

59ZC00A Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Druckluftinstallationen und Formstücke aus Edelstahl bzw. aus Rotguss oder Siliziumbronze verzinnt mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

59ZC00B Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Druckluftinstallationen und Formstücke aus Edelstahl bzw. aus Rotguss oder Siliziumbronze verzinnt mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

59ZC00C Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Druckluftinstallationen und Formstücke aus Edelstahl bzw. aus Rotguss oder Siliziumbronze verzinnt mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

59ZC00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG59.ZC**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

59ZC01 **Z** Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Druckluftinstallation, Werkstoff-Nr. 1.4521, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress 2205(XL) oder Gleichwertiges.

59ZC01B Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: **. . . . . .**

59ZC01C Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01D Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01E Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01F Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01G Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01H Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01I Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01J Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 76,1x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01K Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 88,9x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC01L Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4521 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02 **Z** Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Druckluftinstallation, Werkstoff-Nr. 1.4401, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress 2203(XL) oder Gleichwertiges.

59ZC02B Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02C Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02D Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02E Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02F Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02G Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02H Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02I Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02J Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 76x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02K Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 88x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC02L Z **Sanpress Inox Druckluftrohr 1.4401 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

z.B. VIEGA System Sanpress INOX.

59ZC05B Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05C Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05G Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC05L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZC06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2316(XL) oder 2316.1(XL).

59ZC06A Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2326(XL) oder 2326.1(XL).

59ZC07A Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-T-Stück 2318(XL).

59ZC08A Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2311(XL).

59ZC09A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2312(XL).

59ZC10A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Muffe 2315(XL).

59ZC11A Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress INOX-Schiebemuffe 2315.5(XL).

59ZC12A Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Reduzierung.
VIEGA Sanpress INOX-Reduzierstück 2315.1(XL).

59ZC13A Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress INOX-Verschlusskappe 2356 oder 2356.1XL.

59ZC14A Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen XL-Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress INOX XL-Verschlusskappe 2356XL.

59ZC15A Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr**

Durchmesser in mm (64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2360.

59ZC16A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2362.

59ZC17A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

59ZC18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2365.

59ZC18A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

59ZC19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre Druckluftanlagen für eine Winkelverschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Winkelverschraubung 2355.

59ZC19A Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

59ZC20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2363.

59ZC20A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

59ZC21 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2364.

59ZC21A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung Ig**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

59ZC22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Druckluftanlagen für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Flansch 2359(XL).

59ZC22D Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 22(DN20)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22E Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 28(DN25)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22F Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22G Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22H Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22J Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 64(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22K Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22L Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZC22M Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD Z **Stahlrohre für Druckluftanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Stahlrohren für Druckluftanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Druckluftanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden Rohrleitungen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308 nach DIN EN 10305-3 außen galvanisch verzinkt, mit einer Zinkschichtdicke von 8 bis 15 my (blau chromatisiert), für Heizungsanlagen, geschlossene Kühl- und Heizkreise, Druckluftanlagen und Industrieanlagen verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Prestabo" beschrieben.

3 Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308 nach DIN EN 10305-3, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d64-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4 Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus unlegiertem Stahl und die Systemteile für Heizungsinstallationen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Prestabo gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6 Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Heizungsanlagen nach DIN EN 12828 und Betriebstemperaturen bis 105°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck.

7 Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8 Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

59ZD00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

59ZD00C Z **Prestabo Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Druckluftanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

59ZD00D Z **Prestabo Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Druckluftanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

59ZD00E Z **Prestabo Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Druckluftanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

59ZD00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG59.ZD**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

59ZD01 **Z** Stahlrohr aus unlegiertem Stahl mit Pressverbindungstechnik für die Druckluftinstallation, gemäß Norm geprüft, Lieferform 6 m Stangen.

z.B. VIEGA Prestabo-Rohr 1103(XL) oder Gleichwertiges.

59ZD01A Z **Prestabo Druckluftrohr 12x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01B Z **Prestabo Druckluftrohr 15x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01C Z **Prestabo Druckluftrohr 18x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01D Z **Prestabo Druckluftrohr 22x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01E Z **Prestabo Druckluftrohr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01F Z **Prestabo Druckluftrohr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01G Z **Prestabo Druckluftrohr 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01H Z **Prestabo Druckluftrohr 54x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01I Z **Prestabo Druckluftrohr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01J Z **Prestabo Druckluftrohr 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01K Z **Prestabo Druckluftrohr 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD01L Z **Prestabo Druckluftrohr 108x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02 **Z** Stahlrohr aus unlegiertem Stahl, außen und innen sendzimir verzinkt, mit Pressverbindungstechnik für Druckluftanlagen, gemäß Norm geprüft, Lieferform 6 m Stangen.
z.B. VIEGA Prestabo-Rohr 1106(XL) oder Gleichwertiges.

59ZD02B Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 15x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02C Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 18x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02D Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 22x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02E Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02F Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02G Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02H Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 54x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02I Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02J Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02K Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD02L Z **Prestabo Rohr f.Druckluftanlagen 108x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Prestabo.

59ZD05A Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05B Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05C Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05D Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05E Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05F Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05G Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05H Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05I Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05J Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05K Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD05L Z **Az Prestabo f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZD06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr von Druckluftanlagen für einen Bogen 90° aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Bogen 1116(XL) oder 1116.1(XL).

59ZD06A Z **Az Prestabo f.Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für einen Bogen 45° aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Bogen 1126(XL) oder 1126.1(XL).

59ZD07A Z **Az Prestabo f.Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für ein T-Stück aus unlegiertem Stahl, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo T-Stück 1118(XL).

59ZD08A Z **Az Prestabo f.T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für ein Übergangsstück aus unlegiertem Stahl, Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Übergangsstück 1111(XL).

59ZD09A Z **Az Prestabo f.Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD10 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für ein Übergangsstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Übergangsstück 1112(XL).

59ZD10A Z **Az Prestabo f.Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Muffe aus unlegiertem Stahl, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Muffe 1115(XL).

59ZD11A Z **Az Prestabo f.Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Schiebemuffe aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Schiebemuffe 1115.5(XL).

59ZD12A Z **Az Prestabo f.Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD13 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Reduzierstück 1115.1(XL).

59ZD13A Z **Az Prestabo f.Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Verschraubung 1160.

59ZD14A Z **Az Prestabo f.Verschraubung PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestaboo Verschraubung 1165.

59ZD15A Z **Az Prestabo f.Verschraubung AgPr**

Durchmesser in mm (15, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestaboo Verschraubung 1162.

59ZD16A Z **Az Prestabo f.Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Anschluss-Verschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Verschraubung 1163.

59ZD17A Z **Az Prestabo f.Anschluss-Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

59ZD18 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Verschlusskappe aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Prestabo Verschlusskappe 1156.

59ZD18A Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

59ZD19 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für eine Verschlusskappe aus unlegiertem Stahl, mit 3/4 Innengewinde (Ig).

VIEGA Prestabo Verschlusskappe 1156XL.

59ZD19A Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 64x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

59ZD19B Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 76x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

59ZD19C Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 88x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

59ZD19D Z **Az Prestabo f.Verschlusskappe Ig 108x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

59ZD20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für einen Flanschübergang (Flansch) aus unlegiertem Stahl, mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 6

VIEGA Prestabo Flanschübergang 1159.1(XL).

59ZD20A Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

59ZD20B Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD20C Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD20D Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 64(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD20E Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 64(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD20F Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD20G Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD20H Z **Az Prestabo f.Flansch PN6 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Druckluftrohr für einen Flanschübergang (Flansch) aus unlegiertem Stahl, mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 10/16.

VIEGA Prestabo Flanschübergang 1159(XL).

59ZD21A Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD21B Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD21C Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD21D Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 64(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD21E Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD21F Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZD21G Z **Az Prestabo f.Flansch PN10/16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE Z **Pressverbinder f.Gewinderohre f.Druckluftanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Pressverbinder für Gewinderohre für Druckluftanlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Pressverbinder:

Megapress Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht, EPDM-Dichtelement (Eichtele.), unlösbar

für:

Stahlrohre(schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2) nach ÖNORM EN 10255 und ÖNORM EN 10220.

3. Einsatzbereich:

In geschlossenen

- Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Hinweis:

Megapress ist nicht passend für Trinkwasser-Installationen.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 16 bar

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchste Betriebstemperatur 60 °C

- höchster Betriebsdruck 16 bar

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Dimensionen des Formstückes.

59ZE00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

59ZE00C Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG59.ZE**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

59ZE01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE01A Z **Stahlrohr schwarz DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE01B Z **Stahlrohr schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE01C Z **Stahlrohr schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE01D Z **Stahlrohr schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE01E Z **Stahlrohr schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE01F Z **Stahlrohr schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE01G Z **Stahlrohr schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE02A Z **Stahlrohr verzinkt DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE02B Z **Stahlrohr verzinkt DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE02C Z **Stahlrohr verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE02D Z **Stahlrohr verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE02E Z **Stahlrohr verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE02F Z **Stahlrohr verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE02G Z **Stahlrohr verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE03A Z **Stahlrohr lackiert DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE03B Z **Stahlrohr lackiert DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE03C Z **Stahlrohr lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE03D Z **Stahlrohr lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE03E Z **Stahlrohr lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE03F Z **Stahlrohr lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE03G Z **Stahlrohr lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE04A Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE04B Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE04C Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE04D Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE04E Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE04F Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE04G Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE05A Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE05B Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE05C Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE05D Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE05E Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE05F Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE05G Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE06A Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE06B Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE06C Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE06D Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE06E Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE06F Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE06G Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZE07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.

VIEGA System Megapress.

59ZE07A Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN10 (D3/8)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE07B Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN15 (D1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE07C Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE07D Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE07E Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE07F Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE07G Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE10 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Bogen 90° 4216 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE10A Z **Megapress Bogen 90°**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE11 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Bogen 45° 4226 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE11A Z **Megapress Bogen 45°**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE12 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.

z.B. Megapress Muffe 4215 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE12A Z **Megapress Muffe**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE13 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

z.B. Megapress Schiebemuffe 4215.5 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE13A Z **Megapress Schiebemuffe**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE14 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress Flansch MOP 10/16 4259 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE14A Z **Megapress Flansch MOP PN10/16**

Rohraußendurchmesser (1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE15 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress Flansch MOP 6 4259.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE15A Z **Megapress Flansch MOP PN6**

Rohraußendurchmesser (1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE16 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschlusskappe 4256 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE16A Z **Megapress Verschlusskappe**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE17 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress T-Stück 4218 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE17A Z **Megapress T-Stück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser: (1/2x1/2x1/2", 3/4x3/4x3/4", 1x1x1", 1 1/4x1 1/4x1 1/4", 1 1/2x1 1/2x1 1/2", 2x2x2", 3/4x1/2x3/4", 1x1/2x1", 1x3/4x1", 1 1/4x3/4x1 1/4", 1 1/2x1/2x1 1/2", 1 1/2x3/4x1 1/2", 1 1/2x1 1/4x1 1/2", 1 1/4x1x1 1/4",

1 1/2x1x1 1/2", 2x1/2x2", 2x3/4x2", 2x1x2", 2x1 1/4x2", 2x1 1/2x2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE18 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.

z.B. Megapress Übergangsstück 4212 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE18A Z **Megapress Übergangsstück Innengewinde**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (1/2xRp1/2", 3/4xRp3/4", 1xRp1", 1 1/4xRp1 1/4", 1 1/2xRp1 1/2", 2xRp2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE19 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.

z.B. Megapress Übergangsstück 4211 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE19A Z **Megapress Übergangsstück Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (1/2xR1/2", 3/4xR3/4", 1xR1", 1 1/4xR1 1/4", 1 1/2xR1 1/2", 2xR2):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE20 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Reduzierstück 4215.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE20A Z **Megapress Reduzierstück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (3/4x1/2", 1x1/2", 1x3/4", 1 1/4x1/2", 1 1/4x3/4", 1 1/4x1", 1 1/2x1/2", 1 1/2x3/4", 1 1/2x1", 1 1/2x1 1/4", 2x1/2", 2x3/4", 2x1", 2x1 1/4", 2x1 1/2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE21 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für Rollnut (RN) Systeme.

z.B. Megapress Übergangsstück 4213.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE21A Z **Megapress Übergangsstück RN**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (1x1", 1 1/4x1 1/4",1 1/2x1 1/2",2x2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE22 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für alle metallenen Viega Systeme.

z.B. Megapress Übergangsstück 4213 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE22A Z **Megapress Übergangsstück**

Rohraußendurchmesser in Zoll x Durchmesser in mm (1/2x15, 3/4x22, 1x28, 1 1/4x35, 1 1/2x42, 2x54):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE23 **Z** Anschlussverschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschraubung 4263 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE23A Z **Megapress Verschraubung m.Verschraubungsgewinde**

Rohraußendurchmesser x Verschraubungsgewinde in Zoll (1xG1 1/4", 3/4xG1", 1 1/4xG1 1/2", 1xG1 1/2", 1/2xG3/4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE24 **Z** Verschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschraubung 4265 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE24A Z **Megapress Verschraubung Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (1x1", 3/4x3/4", 1 1/4x1 1/4", 1/2x1/2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE25 **Z** Reduziermuffe mit SC-Contur

- für Stahlrohre nach DIN EN 10220/10255
- Stahl unlegiert, Zink-Nickel-Beschichtung
- Pressanschluss
- Ausstattung Dichtelemente EPDM, Trennringe, Schneidringe

Im Positionsstichwort angegeben:

z.B. Megapress- Reduziermuffe mit SC-Contur Modell 4215.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE25A Z **Megapress Reduziermuffe SC**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (3/4x1/2", 1x3/4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE26 **Z** Einpressanschluss

- für Stahlrohre nach DIN EN 10220/10255

- für Werkzeugset Einpressanschluss Modell 4278.5
- Stahl unlegiert, Zink-Nickel-Beschichtung
- Einpressanschluss, Rp-Gewinde
- Ausstattung Profildichtring EPDM, Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben:

z.B. Megapress- Einpressanschluss Modell 4212.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE26A Z **Megapress Einpressanschluss**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (1 1/2x3/4", 2x3/4", 2 1/2x3/4", 3x3/4", 4x3/4", 5x3/4", 6x3/4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZE27 **Z** Reduzierstück

- für Megapress-Einpressanschluss Modell 4212.2
- Rotguss oder Siliziumbronze
- G-Gewinde, Rp-Gewinde
- Ausstattung Dichtring EPDM, Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress- Reduzierstück Modell 3241.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZE27A Z **Megapress Reduzierstück G3/4x Rp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF Z **Pressverbinder S f.Gewinderohre f.Druckluftanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Einbauen und Liefern von Pressverbinder für Gewinderohre für Druckluftanlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Pressverbinder:

Megapress Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht, FKM-Dichtelement, unlösbar

für:

Stahlrohre(schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4) nach ÖNORM EN 10255 und ÖNORM EN 10220.

3. Einsatzbereich:

In geschlossenen

- Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Hinweis:

Megapress ist nicht passend für Trinkwasser-Installationen.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 16 bar

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchste Betriebstemperatur 60 °C
- höchster Betriebsdruck 16 bar

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Dimensionen des Formstückes.

59ZF00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

59ZF00C Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG59.ZF**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Heizungsanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

59ZF01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF01A Z **Stahlrohr S schwarz DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01B Z **Stahlrohr S schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01C Z **Stahlrohr S schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01D Z **Stahlrohr S schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01E Z **Stahlrohr S schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01F Z **Stahlrohr S schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01G Z **Stahlrohr S schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01H Z **Stahlrohr S schwarz DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01I Z **Stahlrohr S schwarz DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF01J Z **Stahlrohr S schwarz DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF02A Z **Stahlrohr S verzinkt DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02B Z **Stahlrohr S verzinkt DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02C Z **Stahlrohr S verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02D Z **Stahlrohr S verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02E Z **Stahlrohr S verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02F Z **Stahlrohr S verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02G Z **Stahlrohr S verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02H Z **Stahlrohr S verzinkt DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02I Z **Stahlrohr S verzinkt DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF02J Z **Stahlrohr S verzinkt DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF03A Z **Stahlrohr S lackiert DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03B Z **Stahlrohr S lackiert DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03C Z **Stahlrohr S lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03D Z **Stahlrohr S lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03E Z **Stahlrohr S lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03F Z **Stahlrohr S lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03G Z **Stahlrohr S lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03H Z **Stahlrohr S lackiert DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03I Z **Stahlrohr S lackiert DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF03J Z **Stahlrohr S lackiert DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF04A Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04B Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04C Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04D Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04E Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04F Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04G Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04H Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04I Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF04J Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen

- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF05A Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05B Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05C Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05D Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05E Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05F Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05G Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05H Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05I Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF05J Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF06A Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06B Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06C Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06D Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06E Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06F Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06G Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06H Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06I Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF06J Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

59ZF07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.

VIEGA System Megapress S.

59ZF07A Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/8)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07B Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07C Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07D Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07E Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07F Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07G Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07H Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN65 (D2 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07I Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN80 (D3)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF07J Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN100 (D4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF10 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 90° 4316 oder 4216XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF10A Z **Megapress S Bogen 90°**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF11 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 90° 4316.2 oder 4216.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF11A Z **Megapress S Bogen 90° I-A**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF12 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 45° 4326 oder 4226XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF12A Z **Megapress S Bogen 45°**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF13 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 45° 4326.1 oder 4226.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF13A Z **Megapress S Bogen 45° I-A**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF14 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.
z.B. Megapress S Muffe 4316 oder 4215XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF14A Z **Megapress S Muffe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF15 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

z.B. Megapress S Schiebemuffe 4316.5 oder 4215.5XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF15A Z **Megapress S Schiebemuffe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF16 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress S Flansch MOP 10/16 4359 oder 4259XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF16A Z **Megapress S Flansch MOP PN10/16**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF17 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress S Flansch MOP 6 4359.1 oder 4259.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF17A Z **Megapress S Flansch MOP PN6**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF18 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Verschlusskappe 4356 oder 4256XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF18A Z **Megapress S Verschlusskappe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF19 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S T-Stück 4318 oder 4218XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF19A Z **Megapress S T-Stück**

Rohraußendurchmesser in Zoll: (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF20 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, Abgang Rp 3/4", Innengewinde (Ig).
z.B. Megapress S T-Stück 4317.2 oder 4217.2XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF20A Z **Megapress S T-Stück Rp3/4 Ig**

Rohraußendurchmesser in Zoll: (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF21 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.
z.B. Megapress S Übergangsstück 4312 oder 4212XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF21A Z **Megapress S Übergangsstück Innengewinde**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF22 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.
z.B. Megapress S Übergangsstück 4311 oder 4211XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF22A Z **Megapress S Übergangsstück Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

59ZF23 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Reduzierstück 4315.1 oder 4215.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

59ZF23A Z **Megapress S Reduzierstück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61 Abwasseranlagen

Version 013 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Qualitätsanforderungen:

Die im Positionsstichwort angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

1.1 Edelstahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

1.2 Nennweiten:

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten DNOD oder DNID angegeben. DNOD entspricht dem Außendurchmesser, DNID entspricht dem Mindest-Innendurchmesser der Leitungen und Formteile in Millimeter.

2. Technische Angaben:

2.1 Werkstoffe:

Der Werkstoff PVC wird als Rohrmaterial nicht verwendet.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

61ZA Z Abläufe für Bade- und Duschwannen (VIEGA)

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Abläufen für Bade- und Duschwannen beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Material:

Abläufe für Bade- und Duschwannen sind aus hochwertigem Werkstoff Polypropylen, normgeprüft und güteüberwacht.

2. Ablaufgarnituren:

Ablaufgarnituren sowie Ab- und Überlaufgarnituren bestehen aus Funktionseinheit (z.B. Ventil, Geruchsverschluss, Ablaufbogen) und aus einem Ausstattungsset (z.B. Ventilkegel, Abdeckhaube, Rosette).

3. Angaben im Positionsstichwort:

Die technische Typenvielfalt der Abläufe ist so umfangreich, dass zur eindeutigen Identifizieung im Stichwort auch die Typenbezeichnung (event. abgekürzt) angeführt wird (aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "z.B." gefolgt von "oder Gleichwertiges").

4. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

5. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZA01 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur (Ab/Überlaufgarnitur).

61ZA01A Z **Multiplex Ab/Überlaufgarnitur mGV AblBog.40/50**

- für Normalbadewannen und tiefe Duschwannen mit Geruchverschluss (mGV) und 45° Ablaufbogen (AblBog.), Abgang 40/50 mm

z.B. VIEGA MULTIPLEX Ab- und Überlaufgarnitur Artikel-Nr. 101909 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA01B Z **Multiplex Ab/Überlaufgarnitur oGV 1 1/2x540**

- Anschlussgewinde 1 1/2", verchromt.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Bowdenzug-Länge in mm.

z.B. VIEGA MULTIPLEX Ab- und Überlaufgarnitur Artikel-Nr.: 114893 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA01C Z **Multiplex Ab/Überlaufgarnitur oGV 1 1/2x725**

- mit Drehrosette und Ventilkegel, ohne Geruchsverschluss (oGV), Anschlussgewinde 1 1/2", mit verchromten Ventilen.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Bowdenzug-Länge in mm.

z.B. VIEGA MULTIPLEX Ab- und Überlaufgarnitur Artikel-Nr.: 114893 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA02 **Z** Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur (Ab/Überlaufg.Funkt.).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Bowdenzug-Länge in mm.

61ZA02A Z **Multiplex Ab/Überlaufg.Funkt.mGV AblBog.40/50x540**

- für Normalbadewannen und tiefe Duschwannen mit Geruchverschluss (mGV) und mit 45° Ablaufbogen (AblBog.), Abgang 40/50 mm.

z.B. VIEGA MULTIPLEX Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6162.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA02B Z **Multiplex Ab/Überlaufg.Funkt. mGV AblBog.40/50x725**

- mit Geruchverschluss (mGV) und mit 45° Ablaufbogen (AblBog.), Abgang 40/50 mm.

z.B. VIEGA MULTIPLEX Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6163.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA02C Z **Multiplex Ab/Überlaufg.Funkt. mGV AblBog.40/50x1025**

- mit Geruchverschluss (mGV) und mit 45° Ablaufbogen (AblBog.), Abgang 40/50 mm.

z.B. VIEGA MULTIPLEX Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6163.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA03 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur.

61ZA03A Z **Az Multiplex Ausstattungsset Visign M5 verchromt**

für ein Multiplex-Ausstattungsset Visign M5 Modell-Nr.: 61620.1, verchromt, bestehend aus Rosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA03B Z **Az Multiplex Ausstattungsset Visign M5 edelm./vel.**

für ein Multiplex-Ausstattungsset Visign M5 Modell-Nr.: 61620.1, edelmatt/velourchrom (edelm./vel.), bestehend aus Rosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA03C Z **Az Multiplex Ausstattungsset Visign M5 Edelstahlfarben gebü.**

für ein Multiplex-Ausstattungsset Visign M5 Modell-Nr.: 61620.1, Edelstahlfarben gebürstet (gebü.), bestehend aus Rosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA03D Z **Az Multiplex Ausstattungsset Visign M5 weiß**

für ein Multiplex-Ausstattungsset Visign M5 Modell-Nr.: 61620.1, design-weiß, bestehend aus Rosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA03E Z **Az Multiplex Ausstattungsset Visign M3 verchromt**

für ein Multiplex-Ausstattungsset Visign M3 Modell-Nr.: 6154.0, verchromt, bestehend aus Rosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA04 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur (Ab/Überlaufgarnitur) mit 5 cm Wasserstandanhebung (Wasserstandanh.) flache Ausführung mit nur 33 mm Platzbedarf hinter der Badewanne, mit Überlaufabdeckung, Drehrosette und Ventilkegel, mit Geruchverschluss und 45°-Ablaufbogen, mit verchromtem Ventil.

61ZA04A Z **Multiplex Ab/Überlaufgarnitur Wasserstandanh.Standard**

- für Standard Badewannen

z.B. Multiplex Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6171.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA04B Z **Multiplex Ab/Überlaufgarnitur Wasserstandanh.Mittela.**

- für Badewannen mit Mittelanschluss (Mittela.)

z.B. Multiplex Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6171.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA04C Z **Multiplex Ab/Überlaufgarnitur Wasserstandanh.Überlänge**

- für Badewannen mit Überlänge

z.B. Multiplex Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6171.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur für eine Wasseranhebung plus 5 cm.

61ZA05A Z **Az Multiplex Ausstattungsset Visign M9**

für ein Multiplex Ausstattungsset Visign M9 Modell-Nr.: 6171.0 bestehend aus Überlaufabdeckung, Drehrosette, Ventilkegel, Befestigungsflansch

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA06 **Z** Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur (Ab/Überlaufg.Funkt.) mit Geruchverschluss (mGV) und 45° -Ablaufbogen (AblBog.), für Badewannen mit einem Ablaufdurchmesser von 90 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Bowdenzug-Länge in mm.

61ZA06B Z **Rotaplex Ab/Überlaufg.Funkt.mGV AblBog.40/50x725**

z.B. VIEGA ROTAPLEX Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6142.32 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA06C Z **Rotaplex Ab/Überlaufg.Funkt.mGV AblBog.40/50x1025**

- für Sondermodelle

z.B. VIEGA ROTAPLEX Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6142.33 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur.

61ZA07A Z **Az Rotaplex Ausstattungsset Visign R5**

für ein Rotaplex-Ausstattungsset Visign R5 Modell-Nr.: 6142.01, bestehend aus Rosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA07B Z **Az Rotaplex Ausstattungsset Visign R3**

für ein Rotaplex-Ausstattungsset Visign R3 Modell-Nr.: 6156.0, bestehend aus Rosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA08 **Z** Ab-/Überlauf-Funktionseinheit (Ab/Überlauf-Funk.) flache Ausführung mit nur 33 mm Platzbedarf hinter der Badewanne für Wasserzulauf durch Überlaufkörper mit Zulaufflansch, Geruchverschluss und 45°-Ablaufbogen, ohne Drehrosette, Abdeckhaube und Überlaufrosette.

61ZA08A Z **Multiplex Trio-Ab/Überlauf-Funk.Standardanschluss**

- für Badewannen mit Standardanschluss

z.B. Multiplex Trio-Ab-/Überlauf-Funktionseinheit Modell-Nr.: 6161.52 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA08B Z **Multiplex Ab/Überlauf-Funk.Mittelanschluss**

- für Badewannen mit Mittelanschluss

z.B. Multiplex Trio-Ab-/Überlauf-Funktionseinheit Modell-Nr.: 6161.62 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA08C Z **Multiplex Ab/Überlauf-Funk.Überlänge**

- für Badewannen mit Überlänge

z.B. Multiplex Trio-Ab-/Überlauf-Funktionseinheit Modell-Nr.: 6161.72 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Ab-/Überlauf-Funktionseinheit.

61ZA09A Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 verchromt**

für ein Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 Modell-Nr.: 6161.01, Ausführung verchromt, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA09B Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 edelm./vel.**

für ein Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 Modell-Nr.: 6161.01, Ausführung edelmatt/verlouchrom (edelm./vel.), mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA09C Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 edelmessing**

für ein Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 Modell-Nr.: 6161.01, Ausführung edelmessing, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA09D Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 Edelstahlfarben**

für ein Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 Modell-Nr.: 6161.01, Ausführung Edelstahlfarben gebürstet, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA09E Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 weiß**

für ein Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT5 Modell-Nr.: 6161.01, Ausführung design-weiß, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Ab-/Überlauf-Funktionseinheit.

61ZA10A Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT3 verchromt**

für ein Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT3 Modell-Nr.: 6161.13, Ausführung verchromt, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA10B Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT3 weiß**

für ein Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT3 Modell-Nr.: 6161.13, Ausführung design weiß, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA11 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur mit 5 cm Wasserstandanhebung, flache Ausführung mit nur 33 mm Platzbedarf für den Wasserzulauf durch den Überlaufkörper, mit:

- Überlaufabdeckung, Drehrosette
- Geruchverschluss und 45°-Ablaufbogen
- mit verchromtem Ventil

61ZA11A Z **Multiplex Trio-Ab/Überlaufgarnitur Wasserstandanh.Standard**

- für Standard Badewannen

z.B. Multiplex Trio-Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6170.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA11B Z **Multiplex Trio-Ab/Überlaufgarnitur Wasserstandanh.Mittela.**

- für Badewannen mit Mittelanschluss (Mittela.)

z.B. Multiplex Trio-Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6170.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA11C Z **Multiplex Trio-Ab/Überlaufgarnitur Wasserstandanh.Überlänge**

- für Badewannen mit Überlänge

z.B. Multiplex Trio-Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6170.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Funktionseinheit Ab- und Überlaufgarnitur für eine Wasseranhebung plus 5 cm.

61ZA12A Z **Az Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT9**

VIEGA Multiplex Trio-Ausstattungsset Visign MT9 Modell-Nr.: 6170.0, bestehend aus Überlaufabdeckung, Drehrosette, Ventilkegel, Befestigungsflansch

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA13 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur, für den Wasserzulauf durch den Ablaufkörper mit

- Drehrosette (M5) und Abdeckhaube
- Einlaufelement
- Geruchverschluss und 45° Ablaufbogen
- UP-Rohrunterbrecher DN 20 nach EN 1717
- Rosette (RU2).

61ZA13A Z **Multiplex Trio F-Ab-/Überlaufgarnitur f.DM52mm**

- Sicherungseinrichtung
- für Badewannen mit 52 mm Ablaufloch-Durchmesser (DM).

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio F-Ab- und Überlaufgarnitur 6145.4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA13B Z **Multiplex Trio F-Ab-/Überlaufgarnitur f.DM52mm Überlänge**

- Sicherungseinrichtung
- für Badewannen mit 52 mm Ablaufloch-Durchmesser.
- für Badewannen mit Überlänge

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio F-Ab- und Überlaufgarnitur 6145.5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA13C Z **Multiplex Trio F-Ab-/Überlaufgarnitur f.DM52mm Sondermodelle**

- Sicherungseinrichtung DN 20 (Bauart 2)
- für Badewannen mit 52 mm Ablaufloch-Durchmesser.
- für Sondermodelle

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio F-Ab- und Überlaufgarnitur 6145.6 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA14 **Z** Ab- und Überlauf-Funktionseinheit (Ab-/Überlauf-Funk.), flache Ausführung, nur 33 mm Platzbedarf hinter Badewanne, für Wasserzulauf durch Überlaufkörper, mit Zulaufflansch, Geruchverschluss und Ablaufbogen 45°, ohne: Drehrosette, Abdeckhaube und Überlaufrosette.

61ZA14A Z **Ratoplex Trio Ab-/Überlauf-Funk.Mittelanschluss**

- für Badewannen mit Mittelanschluss

z.B. VIEGA Rotaplex Trio-Ab-/Überlauf Funktionseinheit Modell-Nr.: 6141.62 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA14B Z **Ratoplex Trio Ab-/Überlauf-Funk.Überlänge**

- für Badewannen mit Überlänge

z.B. VIEGA Rotaplex Trio-Ab-/Überlauf Funktionseinheit Modell-Nr.: 6141.72 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Ab-/Überlauf-Funktionseinheit.

61ZA15A Z **Az Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT5 verchromt**

für ein Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT5 Modell-Nr.: 6141.01, Ausführung verchromt, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA15B Z **Az Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT5 Edelstahlfarben**

für ein Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT5 Modell-Nr.: 6141.01, Ausführung Edelstahlfarben gebürstet, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA15C Z **Az Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT5 weiß**

für ein Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT5 Modell-Nr.: 6141.01, Ausführung design weiß, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Ab-/Überlauf-Funktionseinheit.

61ZA16A Z **Az Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT3 verchromt**

für ein Rotaplex Trio-Ausstattungsset Visign RT3 Modell-Nr.: 6141.02, Ausführung verchromt, mit Drehrosette, Überlaufrosette und Ventilkegel.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA17 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur, für den Wasserzulauf durch den Ablaufkörper mit

- Drehrosette (M1) und Abdeckhaube
- Einlaufelement
- Geruchverschluss und 45° Ablaufbogen
- UP-Rohrunterbrecher DN 20 (Bauart 2) nach EN 1717
- Rosette (RU2).

61ZA17A Z **Rotaplex Trio F-Ab-/Überlaufgarnitur f.DM90mm**

- Sicherungseinrichtung mit Rosette (RU1)
- für Badewannen mit 90 mm Ablaufloch-Durchmesser (DM).

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio F-Ab- und Überlaufgarnitur 6145.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

61ZA18 Z **Verlängerungsset**

Verlängerungsset z.B. zur Rotaplex und Rotaplex Trio, zur Verlängerung des Ablaufes bei Badewannen mit stärkerem Boden.

z.B. VIEGA Verlängerungsset Modell-Nr.: 6141.7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA19 **Z** E-Armatur, als elektronische Mischeinheit in Verbindung z.B. mit Multiplex Trio, Rotaplex Trio, Multiplex Trio F oder Rotaplex Trio F, mit

- Speicherfunktion für Temperatur
- Wasserzulaufmenge und Füllhöhe
- 3 Voreinstellungen definierbar
- manueller Umschaltfunktion Wanneneinlauf/Handbrause
- elektrischem Öffnen/Schließen einer Garnitur
- flexiblen Anschlussschläuchen
- Netzanschluss 110 - 240 V AC / 50 - 60 Hz

61ZA19A Z **Multiplex Trio E-Armatur m.1 Bedienelement**

- mit verchromten Bedienelementen für eine elektronisch gesteuerte Befüllung einer Badewanne
- manueller Überbrückung der 40 °C-Sperre
- mit 1 Bedienelement

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio E-Armatur Modell-Nr.: 6146 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA19B Z **Multiplex Trio E-Twin-Armatur m.2 Bedienelementen**

- mit verchromten Bedienelementen für eine elektronisch gesteuerte Befüllung einer Badewanne
- manueller Überbrückung der 38 °C-Sperre
- mit 2 Bedienelementen

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio E-Twin-Armatur Modell-Nr.: 6146.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA19C Z **Multiplex Trio E-Twin-Armatur m.3 Bedienelementen+Display**

- einem verchromten Bedienelement und ein verchromtes Bedienelement mit Glasoberfläche zur Temperaturanzeige und Drückfunktion für Menüwahl für eine elektronisch gesteuerte Befüllung einer Badewanne
- manueller Überbrückung der 38 °C-Sperre
- mit 2 Bedienelementen und Display

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio E3-Armatur Modell-Nr.: 6146.215 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf eine E-Armatur.

61ZA20A Z **Az Multiplex Trio E-Verlängerungskabel**

- für ein E-Verlängerungskabel, zur Verlängerung der Anschlussleitung des Bedienelementes.

VIEGA Multiplex Trio E-Verlängerungskabel Modell-Nr.: 6146.22.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA20B Z **Az Multiplex Trio E-Verlängerungskabel Touchpanel**

- für ein E-Verlängerungskabel, zur Verlängerung der Anschlussleitung des Bedienelementes oder Touchpanels
- z.B. für Modelle 6146.215 und 6146.218
- Länge: 3 m

VIEGA Multiplex Trio E-Verlängerungskabel Modell-Nr.: 6146.222.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA20C Z **Az Multiplex Trio E-Erweiterungsset**

- für ein E-Erweiterungsset, für den Unterputz-Einbau

VIEGA Multiplex Trio E-Erweiterungsset Modell-Nr.: 6146.36.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA20D Z **Az Multiplex Trio E/E2 E-Erweiterungsset**

- für ein E-Erweiterungsset, für den Einbau des Displayelements z.B. des Modells 6146.215, Unterputz bzw. in einer Hohlwand, mit Einbaudose 68 mm, Leerrohr 2,5 m, Befestigungssatz, Abdichtungsmanschette und verchromter Abdeckrosette

VIEGA Multiplex Trio E-Erweiterungsset Modell-Nr.: 6146.221.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA21 **Z** Ab-/Überlauf, Flache Ausführung, nur 33 mm Platzbedarf hinter Badewanne für Wasserzulauf durch Überlaufkörper für z.B. Multiplex Trio E-Armatur Mischeinheit elektronisch Modell 6146, Multiplex Trio E2-Armatur Mischeinheit elektronisch Modell 6146.2, Multiplex Trio E3-Armatur Mischeinheit elektronisch Modell 6146.215, mit:

- verchromter Überlaufabdeckung
- Zulaufteil
- Geruchverschluss
- Ablaufbogen 45° DN 40/50
- Antrieb elektrisch, DC-Motor 12 V / 0,5 A
- on-off pulse count
- Pulsdauer höchstens 3 Sekunden
- Anschlussleitung 3 m JST/XHP 5

61ZA21A Z **Multiplex Trio-Ab-/Überlauf m.ViegaMot 731618 Mittela.**

- für Badewannen mit Mittelanschluss (Mittela.)
- mit Ventilkegel

z.B. Multiplex Trio-Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6175.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA21B Z **Multiplex Trio-Ab-/Überlauf m.ViegaMot 731625 Mittela.**

- für Badewannen mit Mittelanschluss (Mittela.)

z.B. Multiplex (mpl) Trio-Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6175.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA22 **Z** Aufzahlung (Az) auf eine E-Armatur.

61ZA22A Z **Az Multiplex Verlängerungskabel f.Überlauf**

- für ein Verlängerungskabel, für Netzteil und Stuerung oder Reed-Kontakt und Steuerung.

VIEGA Multiplex Verlängerungskabel Modell-Nr.: 8352.690.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA23 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur (Ab-/Überlaufgarnitur), für den Wasserzulauf durch den Ablaufkörper, mit

- Überlaufabdeckung und Abdeckhaube
- Einlaufelement
- Geruchverschluss und 45°-Abllaufbogen
- mit UP-Rohrunterbrecher DN 20 (Bauart A2)
- EIN EN 1717 Sicherungseinrichtung DB
- Rosette (RU2)
- elektrischem (elektr.) Antrieb
- Wannenfüllhöhe bis 800 mm
- DC Motor 12V / 0,5 A
- on-off pulse cout
- Pulsdauer höchstens 3 Sekunden
- 3 m Anschlussleitung mit JST/XHP 5

61ZA23A Z **Multiplex Trio-F-Ab-/Üblaufgarnitur elektr.Antrieb f.DM52mm**

- für Badewannen mit 52 mm Ablaufloch-Durchmesser (DM)

z.B. VIEGA MULTIPLEX Trio F-Ab- und Überlaufgarnbitur (mplt) Modell-Nr.: 6148.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA24 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur (Ab-/Überlaufgarnitur), für den Wasserzulauf durch den Ablaufkörper, mit

- Überlaufabdeckung und Abdeckhaube
- Einlaufelement
- Geruchverschluss und 45°-Abllaufbogen
- mit UP-Rohrunterbrecher DN 20 (Bauart A2)
- EIN EN 1717 Sicherungseinrichtung DB

- Rosette (RU2)
- elektrischem (elektr.) Antrieb
- Wannenfüllhöhe bis 800 mm
- DC Motor 12V / 0,5 A
- on-off pulse cout
- Pulsdauer höchstens 3 Sekunden
- 3 m Anschlussleitung mit JST/XHP 5

61ZA24A Z **Rotaplex Trio-F-Ab-/Üblaufgarnitur elektr.Antrieb f.DM52mm**

- für Badewannen mit 52 mm Ablaufloch-Durchmesser (DM)

z.B. VIEGA Rotaplex Trio F-Ab- und Überlaufgarnbitur (mplt) Modell-Nr.: 6148.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA25 **Z** Aufzahlung (Az) auf eine E-Armatur.

61ZA25A Z **Az Multiplex Verlängerungskabel f.Überlaufgarnitur**

- für ein Verlängerungskabel, für Netzteil und Steuerung oder Reed-Kontakt und Steuerung.

VIEGA Multiplex Verlängerungskabel Modell-Nr.: 8352.690.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA26 Z **UP-Rohrunterbrecher 3/4 AG**

Unterputz-Rohrunterbrecher (UP-Rohrunterbrecher), z.B. für den Anschluss der Multiplex Trio oder für den Einbau in freie Auslaufleitungen, DN 20 (Bauart A2), ohne Rosette.

- Aussengewindeanschluss (AG): 3/4

z.B. VIEGA UP-Rohrunterbrecher Modell-Nr.: 6161.81 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA27 Z **Anschlussgarnitur m.UP-Rohrunterbrecher**

Anschlussgarnitur, mit Unterputz-Rohrunterbrecher (UP-Rohrunterbrecher), z.B. für den Anschluss der Multiplex Trio oder für den Einbau in freie Auslaufleitungen, bestehend aus:

- UP-Rohrunterbrecher 6161.81
- DN 20 (Bauart A2)
- ohne Rosette
- Prüfzeichen DIN / DVGW 471
- 3,5 Meter flexiblem Anschlussrohr

z.B. VIEGA Anschlussgarnitur Modell-Nr.: 6161.86 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA28 **Z** Aufzahlung (Az) auf einen Rohrunterbrecher und zur Anschlussgarnitur für ein Ausstattungsset, (Rosette).

61ZA28A Z **Az RU2-Ausstattungsset f.Rohrunterbrecher verchromt**

- verchromt

VIEGA Ausstattungsset Modell-Nr.: 6161.89

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA28B Z **Az Ausstattungsset f.Rohrunterbrecher weiß**

- weiß - RAL 9010

VIEGA Ausstattungsset Modell-Nr.: 6161.80

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA28C Z **Az Ausstattungsset f.Rohrunterbrecher edelmatt**

- edelmatt

VIEGA Ausstattungsset Modell-Nr.: 6161.80

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA28D Z **Az Ausstattungsset f.Rohrunterbrecher edelmessing**

- edelmessing

VIEGA Ausstattungsset Modell-Nr.: 6161.80

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA28E Z **Az Ausstattungsset f.Rohrunterbrecher Edelstahlfarben**

- Edelstahlfarben

VIEGA Ausstattungsset Modell-Nr.: 6161.80

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA29 Z **Multiplex Anschlussgarnitur 1/2x16**

Anschlussgarnitur, mit 1,5 Meter Sanfix-Rohr, für den Zulauf z.B. an der Multiplex Trio.
z.B. VIEGA Multplex Ansschlussgarnitur Modell-Nr.: 6161.9 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA30 **Z** Unterputz-Rohrunterbrecher (UP-Rohrunterbrecher), z.B. für den Anschluss der Multiplex Trio oder für den Einbau in freie Auslaufleitungen, DN 20 (Bauart A2), ohne Rosette.

61ZA30A Z **Multiplex UP-Rohrunterbrecher Edelstahlfarben**

- Edelstahlfarben

VIEGA Ausstattungsset Modell-Nr.: 6161.80

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA31 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur, güteüberwacht, nach DIN EN 274, für Normalwannen und tiefe Duschwannen, mit Stopfen.

61ZA31A Z **Citaplex Ab-/Überlaufgarnitur mGV 40/50**

- mit Geruchverschluss (mGV) und 45°-Ablaufbogen

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA CITAPLEX (cpl) Ab- und Überlaufgarnitur 6176.45 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA31B Z **Citaplex Ab-/Überlaufgarnitur mGV waag.Abg.40/50**

- mit Geruchverschluss (mGV) und 45°-Ablaufbogen
- mit waagrechtem (waag.) Abgang (Abg.)

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA CITAPLEX (cpl) Ab- und Überlaufgarnitur 6176.24 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA31C Z **Citaplex Ab-/Überlaufgarnitur oGV 1 1/2**

- Ohne Geruchverschluss (oGV)

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll.

z.B. VIEGA CITAPLEX (cpl) Ab- und Überlaufgarnitur 6176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA32 **Z** Ablaufgarnitur für flache Duschwannen mit 90 mm Ablaufloch, Bauhöhe 80mm, DN40/50 x 80 x 115

Kunststoff strömungsoptimiert

Ausstattung:

Geruchverschluss herausnehmbar, 2K-Siebeinsatz, Reinigungsöffnung zur Abwasserleitung, Ablaufbogen 45°, Senkschrauben flach

Technische Daten:

Sperrwasserhöhe 50 mm

Ablaufleistung Anstauhöhe 15 mm 0,64 l/s

güteüberwacht nach DIN EN 274

Durchmesser: 115

H: 80

DN: 40/50

Im Positionsstichwort angegeben: Höhe in mm, Ausführung.

61ZA32A Z **Tempoplex Duschablauf h=80mm, mit Abdeckhaube**

- •mit Abdeckhaube verchromt 360° drehbar
- z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6966 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA32B Z **Tempoplex Duschablauf h=80mm, Funktionseinheit**

- •Funktionseinheit ohne Abdeckhaube
- z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6966.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA33 **Z** Ablaufgarnitur für flache Duschwannen mit 90 mm Ablaufloch, Bauhöhe 60mm, DN40/50 x 60 x 115

Kunststoff strömungsoptimiert

Ausstattung:

Geruchverschluss herausnehmbar, 2K-Siebeinsatz, Reinigungsöffnung zur Abwasserleitung, Ablaufbogen 45°, Senkschrauben flach

Technische Daten:

Sperrwasserhöhe 30 mm

Ablaufleistung Anstauhöhe 15 mm 0,55 l/s

mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP)

Durchmesser: 115

H: 60

DN: 40/50

Im Positionsstichwort angegeben: Höhe in mm, Ausführung.

61ZA33A Z **Tempoplex Duschablauf h=60mm, mit Abdeckhaube**

- •mit Abdeckhaube verchromt 360° drehbar
- z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6967 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA33B Z **Tempoplex Duschablauf h=60mm, Funktionseinheit**

•Funktionseinheit ohne Abdeckhaube

z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6967.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA34 **Z** Ablaufgarnitur für flache Duschwannen mit 90 mm Ablaufloch, inkl. Revisionsöffnung, hohe Ablaufleistung Bauhöhe 90mm, DN40/50 x 90 x 115

Kunststoff strömungsoptimiert

Ausstattung:

Revisionsöffnung, Abdeckhaube verchromt 360° drehbar, Geruchverschluss herausnehmbar, 2K-Siebeinsatz, Senkschrauben flach, Reinigungsöffnung zur Abwasserleitung, Ablaufrohr waagerecht mit Kugelgelenk verstellbar.

Optional zusätzlich bestellbar Kombi-Werkzeug Modell 6970.2.

Technische Daten:

Sperrwasserhöhe 60 mm

Ablaufleistung Anstauhöhe 15 mm 0,85 l/s

Ablaufleistung nach DIN EN 274

mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP)

DN: 50

Durchmesser: 115

H: 90

für Duschwannen mit Ablaufloch-Durchmesser 90

Im Positionsstichwort angegeben: Höhe in mm, Ausführung.

61ZA34A Z **Tempoplex Duschablauf h=90mm inkl. Revisionsöffnung, mit Abd**

- •mit Abdeckhaube verchromt 360° drehbar
- z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6968 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA34B Z **Tempoplex Duschablauf h=90mm inkl. Revisionsöffnung, Funktio**

•Funktionseinheit ohne Abdeckhaube

z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6968.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA35 **Z** Ausstattungsset 115mm für Duschablauf, Kunststoff.
Geeignet für Tempoplex Funktionseinheit Modell 6968.1,6966.1 und 6967.1.

Ausstattung:
Abdeckhaube, 2K-Siebeinsatz
Durchmesser: 115

61ZA35A Z **Ausstattungsset Tempoplex verchromt glänzend**

•verchromt glänzend
VIEGA Tempoplex Ausstattungsset Modell-Nr.: 6966.0
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA35B Z **Ausstattungsset Tempoplex verchromt matt**

•verchromt matt
VIEGA Tempoplex Ausstattungsset Modell-Nr.: 6966.0
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA35C Z **Ausstattungsset Tempoplex schwarz glänzend**

•schwarz glänzend
VIEGA Tempoplex Ausstattungsset Modell-Nr.: 6966.0
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA35D Z **Ausstattungsset Tempoplex schwarz matt**

•schwarz matt
VIEGA Tempoplex Ausstattungsset Modell-Nr.: 6966.0
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA35E Z **Ausstattungsset Tempoplex design-weiß glänzend**

•design-weiß glänzend
VIEGA Tempoplex Ausstattungsset Modell-Nr.: 6966.0
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA35F Z **Ausstattungsset Tempoplex design-weiß matt**

•design-weiß matt
VIEGA Tempoplex Ausstattungsset Modell-Nr.: 6966.0
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA36 **Z** Trockengeruchsverschluss für Duschablauf
Kunststoff

61ZA36A Z **Tempoplex Trockengeruchsverschluss**

Für Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60mm, ab Baureihe 2010.

z.B. VIEGA Tempoplex Trockengeruchsverschluss Modell-Nr.: 6971 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA37 **Z** Sicherungssverschluss für Duschablauf
Manipulationsschutz geeignet für
Kunststoff
Hinweis:
Die Befestigungsschrauben sind nach der Montage nicht mehr lösbar!

61ZA37A Z **Tempoplex Sicherungsverschluss**

Für Tempoplex Plus-Ablauf Modell 6968, Tempoplex-Ablauf Modell 6966 und 6967.

z.B. VIEGA Tempoplex Sicherungsverschluss Modell-Nr.: 6966.97 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA38 **Z** Kombi-Werkzeug für Duschablauf
Für Installationskontrolle, Montage von Revisionskappe, geeignet für Tempoplex Plus-Ablauf

Modell 6968.

Kunststoff

61ZA38A Z **Tempoplex Kombi-Werkzeug**

Geeignet für Tempoplex Plus-Ablauf Modell 6968.

z.B. VIEGA Tempoplex Kombi-Werkzeug Modell-Nr.: 6970.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA39 **Z** Ablaufgarnitur für flache Duschwannen mit 90 mm Ablaufloch, Abgang senkrecht, Bauhöhe 137mm, DN40/50 x 137 x 115

Kunststoff

Ausstattung:

Abdeckhaube verchromt, Geruchverschluss herausnehmbar, Ablaufrohr senkrecht, Mindestkernbohrung-Durchmesser 120 mm

Technische Daten:

Sperrwasserhöhe 50 mm

Ablaufleistung Anstauhöhe 15 mm 0,62 l/s

güteüberwacht nach DIN EN 274

Durchmesser: 115

H: 81

DN: 40/50

für Duschwannen mit Ablaufloch-Durchmesser 90

Im Positionsstichwort angegeben: Höhe in mm, Ausführung.

61ZA39A Z **Tempoplex Duschablauf h=137mm, Abgang senkrecht, mit Abdeckh**

•mit Abdeckhaube verchromt

z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6965 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA39B Z **Tempoplex Duschablauf h=137mm, Abgang senkrecht, Funktionsei**

•Funktionseinheit ohne Abdeckhaube

z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6965.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA40 **Z** Siebeinsatz für Duschablauf, Kunststoff anthrazitgrau

geeignet für Tempoplex-Ablauf Modell 6965, Tempoplex-Ablauf Funktionseinheit Modell 6965.1

61ZA40A Z **Tempoplex Siebeinsatz**

Geeignet für Tempoplex-Ablauf Modell 6965, Tempoplex-Ablauf Funktionseinheit Modell 6965.1.

z.B. VIEGA Tempoplex Kombi-Werkzeug Modell-Nr.: 6965.90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA41 **Z** Duschablauf für flache Duschwannen mit 90 mm Ablaufloch, Abgang senkrecht, ohne Geruchsverschluss, Bauhöhe 55mm, G 1 ½, 115

Kunststoff

Tempoplex Ablauf G1 1/2 x 115

ohne: Geruchverschluss

Ausstattung:

Abdeckhaube verchromt

Durchmesser: 115

G: 1 1/2

für Duschwannen mit Ablaufloch-Durchmesser 90mm Positionsstichwort angegeben: Höhe in mm, Ausführung.

61ZA41A Z **Tempoplex Duschablauf h=55mm, Abgang senkrecht, mit Abdeckha**

•mit Abdeckhaube verchromt

z.B. VIEGA TEMPOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6957 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA42 **Z** Ablaufgarnitur mit Abdeckhaube, güteüberwacht, verchromt, mit

- Abdeckhaube

- 45°-Ablaufbogen

Im Positionsstichwort angegeben: 2 x Durchmesser in mm.

61ZA42A Z **Domoplex Ablaufgarnitur hGV 75x40/50**

- für Duschwannen mit 52 mm Ablaufloch
- mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV)

z.B. VIEGA Domoplex Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6928 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA42B Z **Domoplex Ablaufgarnitur hGV 90x40/50**

- für Duschwannen mit 65 mm Ablaufloch
- mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV)

z.B. VIEGA Domoplex Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6929 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA43 **Z** Funktionseinheit-Ablaufgarnitur mit Abdeckhaube, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Durchmesser in mm.

61ZA43A Z **Domoplex Funktionseinheit-Ablaufgarnitur mGV AblBog.70x40/50**

- mit 45°-Ablaufbogen (AblBog.)
- für Duschwannen mit 52 mm Ablaufloch
- mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV)

z.B. VIEGA Domoplex Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6928.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA43B Z **Domoplex Funktionseinheit-Ablaufgarnitur mGV AblBog.85x40/50**

- mit 45°-Ablaufbogen (AblBog.)
- für Duschwannen mit 65 mm Ablaufloch
- mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV)

z.B. VIEGA Domoplex Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6929.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA43C Z **Domoplex Funktionseinheit-Ablaufgarnitur mGV senkr.70x40/50**

- mit senkrechtem (senkr.) Abgang
- für Duschwannen mit 52 mm Ablaufloch
- mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV)

z.B. VIEGA Domoplex Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6928.21 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA43D Z **Domoplex Funktionseinheit-Ablaufgarnitur mGV senkr.85x40/50**

- mit senkrechtem (senkr.) Abgang
- für Duschwannen mit 65 mm Ablaufloch
- mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV)

z.B. VIEGA Domoplex Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6929.21 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA44 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Funktionseinheit für ein Ausstattungsset.

61ZA44A Z **Az Domoplex-Ausstattungsset 75**

VIEGA Domoplex Ausstattungsset 75 Modell-Nr.: 6930.0

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA44B Z **Az Domoplex-Ausstattungsset 90**

VIEGA Domoplex Ausstattungsset 90 Modell-Nr.: 6931.0

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA44C Z **Az Domoplex-Ausstattungsset 75 weiß**

- weiß - RAL 9010

VIEGA Domoplex Ausstattungsset 90 Modell-Nr.: 6928.0.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA45 Z **Az Domoplex-Designstandrohr**

Aufzahlung (Az) auf die Funktionseinheit für ein Designstandrohr mit 52 mm Ablaufloch.

VIEGA Domoplex Designstandrohr Modell-Nr.: 6928.5.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA46 Z **Duoplex Überlaufgarnitur mGV 75x90x45/50**

Ablaufgarnitur, mit herausziehbarem Standrohr, mit Abdeckhaube, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (mGV), mit 45°-Ablaufbogen, für Duschwannen mit 52 mm Ablauf, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Wasserstand x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Duoplex Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 6934 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA47 Z **Duoplex Funktionseinheit mGV 70x45/50**

Funktionseinheit, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (mGV), mit 45°-Ablaufbogen, für Duschwannen mit 52 mm Ablauf, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: 2 x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Duoplex Funktionseinheit Modell-Nr.: 6934.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA48 Z **Az Duoset-Ausstattungsset 75**

Aufzahlung (Az) auf die Überlaufgarnitur und Funktionseinheit für ein Ausstattungsset (Abdeckhaube), verchromt, für Duschwannen mit 52 mm Ablaufloch.

VIEGA Duoset Ausstattungsset 75 Modell-Nr.: 6934.0.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA49 **Z** Ablaufgarnitur für Duschwannen mit 52 mm Ablaufloch-Durchmesser.

61ZA49A Z **Varioplex Ablaufgarnitur mGV AblBog.40/50x70x120**

- mit Geruchverschluss (mGV)
- mit 45° Ablaufbogen (AblBog.)
- verchromt

Im Positionsstichwort angegeben: Abgang x Plattendurchmesser x Wasserstand in mm

z.B. VIEGA VARIOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6931.45 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA49B Z **Varioplex Ablaufgarnitur mGV 40/50**

- mit Sicherungsschrauben am Ablauf
- mit Geruchverschluss (mGV) und Standrohr

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA VARIOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6931.8 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA50 Z **Az Sicherungsschraubenset**

Aufzahlung (Az) für Ablaufgarnitur für ein Sicherungsschraubenset, für z.B. Citaplex- und

Varioplex-Modelle.

enthält: 2 Sicherungssschrauben M 6 x 35 und 1 Blechschraube 4,8 x 13.

VIEGA Sicherungsschraubenset Modell-Nr.: 6176.95.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA51 Z **Varioplex Ablaufgarnitur mGV waag.Abg.40/50**

Ablaufgarnitur für Duschwannen mit 52 mm Ablaufloch-Durchmesser.

- mit Geruchverschluss (mGV)
- mit Standrohr
- mit waagrechter (waag.) Abgang (Abg.)

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA VARIOPLEX Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 6933.89 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA52 **Z** Standrohrventil mit Kunststoffkonus (KstKonus), verchromt.

Im Positionsstichwort angegeben: Anschlussgewinde in Zoll x Plattendurchmesser x Ventillänge x Wasserstand in mm

z.B. VIEGA Standrohrventil Modell-Nr.: 44.1 oder Gleichwertiges.

61ZA52A Z **Standrohrventil KstKonus 1 1/4x60x70x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA52B Z **Standrohrventil KstKonus 1 1/4x70x40x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA53 **Z** Standrohrventil mit Stülpkonus, verchromt.

Im Positionsstichwort angegeben: Anschlussgewinde in Zoll x Plattendurchmesser x Ventillänge x Wasserstand in mm.

z.B. VIEGA Standrohrventil Modell-Nr.: 45.1 oder Gleichwertiges.

61ZA53A Z **Standrohrventil Stülpkonus 1 1/2x70x40x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA53B Z **Standrohrventil Stülpkonus 1 1/2x70x70x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA54 **Z** Schaftventil aus Messing (SchaftV.), Einsatz mit Messingkonus (MsKonus) und Rp-Gewinde.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde im Zoll x Durchmesser x Ventillänge in mm.

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 3932-667 oder Gleichwertiges.

61ZA54A Z **Schaftventil MsKonus Rp1 1/2x70x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA54B Z **Schaftventil MsKonus Rp2x80x70**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA55 **Z** Standrohr aus Messing, verchromt, mit Kunststoffkonus (KstKonus).

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Wasserstand in mm

z.B. VIEGA Standrohrventil Modell-Nr.: 44.1-603 oder Gleichwertiges.

61ZA55A Z **Standrohr KstKonus 1 1/4x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA55B Z **Standrohr KstKonus 1 1/4x140**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA55C Z **Standrohr KstKonus 1 1/4x175**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA55D Z **Standrohr KstKonus 1 1/4x250**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56 **Z** Standrohr aus Messing, verchromt, mit Stülpkonus.
Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Wasserstand in mm
z.B. VIEGA Standrohrventil Modell-Nr.: 44.1-603 oder Gleichwertiges.

61ZA56A Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x120**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56B Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x140**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56C Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x175**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56D Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x200**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56E Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x225**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56F Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x250**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56G Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x275**
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56H Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x300**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56I Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x325**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA56J Z **Standrohr Stülpkonus 1 1/2x350**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZA57 **Z** Ventilunterteil aus Messing, verchromt.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Plattendurchmesser x Ventillänge in mm

z.B. VIEGA Standrohrventil Modell-Nr.: 45-667 oder Gleichwertiges.

61ZA57A Z **Ventilunterteil 1 1/4x60x70**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA57B Z **Ventilunterteil 1 1/4x70x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA57C Z **Ventilunterteil 1 1/2x70x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA57D Z **Ventilunterteil 1 1/2x70x70**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA58 **Z** Schaftventil Einsatz mit Messingkonus und Innengewinde.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Gewindeeinsatz in Zoll x

Plattendurchmesser x Ventillänge in mm.

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 3932 oder Gleichwertiges.

61ZA58A Z **Schaftventil 1 1/2x1 1/4x70x70**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA58B Z **Schaftventil 2x1 1/2x80x70**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA59 Z **Schaftventil Sieb 1 1/2x70x60**

Schaftventil aus Messing, mit Sieb, Oberfläche verchromt.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Plattendurchmesser x Ventillänge in mm

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 6912 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA60 **Z** Geruchverschluss aus Messing, mit Dichtung, blank.

Im Positionsstichwort angegeben: Anschlussgewinde in Zoll x Rohrdurchmesser in mm.

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 6835.1 oder Gleichwertiges.

61ZA60A Z **Geruchverschluss m.Dichtung 1 1/4x32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA60B Z **Geruchverschluss m.Dichtung 1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA61 **Z** Geruchverschluss mit Anschlussgewinde 1 1/2 und Abgang 40/50 mm, güteüberwacht.

61ZA61A Z **Geruchverschluss AblBog.1 1/2x40/50**

Mit 45° Ablaufbogen

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 6887.45 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA61B Z **Geruchverschluss waag.Abg.1 1/2x40/50**

Mit waagrechtem (waag.) Abgang (Abg.)
z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 6889 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA62 Z **Anschlussschlauch 3/4x550**

Anschlussschlauch für z.B. Multiplex Trio und Rotaplex Trio
Im Positionsstichwort angegeben: Außengewinde x Länge in mm
z.B. VIEGA Anschlussschlauch Model-Nr.: 6149.95 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA63 Z **T-Stück f.Tropfwasseranschluss**

T-Stück, für Tropfwasseranschluss am Überlaufrohr
z.B. VIEGA T-Stück Model-Nr.: 6895 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA64 Z **Ablaufbogen**

Ablaufbogen, mit Dichtung.
z.B. VIEGA Ablaufbogen Model-Nr.: 791-880 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA65 **Z** Verstellrohr für Bade- und Duschwannen (B/D-Wannen) mit Dichtung

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.
z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 6892 oder Gleichwertiges.

61ZA65A Z **Verstellrohr f.B/D-Wannen 1 1/2x40x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA65B Z **Verstellrohr f.B/D-Wannen 1 1/2x50x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA66 **Z** Abflussrohr flexibel für Bade- und Duschwannen (B/D-Wannen), mit Lippendichtung

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Abflussrohr Modell-Nr.: 3892 oder Gleichwertiges.

61ZA66A Z **Abflussrohr flexibel f.B/D-Wannen 50x50/40x250**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA66B Z **Abflussrohr flexibel f.B/D-Wannen 50x50/40x500**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA66C Z **Abflussrohr flexibel f.B/D-Wannen 50x50/40x750**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZA66D Z **Abflussrohr flexibel f.B/D-Wannen 50x50/40x1000**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB Z **Abläufe für Waschtische und Bidets (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Abläufen für Waschtische und Bidets beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Nenngrößen Anschluss x Abgang (z.B. 1 1/4x32x255 für Anschlussnenngröße x Abgangsnennweite x Länge), weiters ist die technische Typenvielfalt der Abläufe so umfangreich, dass zur eindeutigen Identifizieung im Stichwort auch die Typenbezeichnung (event. abgekürzt) angeführt wird (aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "z.B." gefolgt von "oder Gleichwertiges").

2. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl

von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZB01 **Z** Universalventil, Oberteil aus Edelstahl.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Durchmesser in mm.

61ZB01A Z **Universalventil 1 1/4x60 verchromt**

- verchromt

z.B. VIEGA Universalventil Modell-Nr.: 5121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB01B Z **Universalventil 1 1/4x60 edelmessing**

- edelmessing

z.B. VIEGA Universalventil Modell-Nr.: 5121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB01C Z **Universalventil 1 1/4x60 velourchrom**

- velourchrom

z.B. VIEGA Universalventil Modell-Nr.: 5121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB01D Z **Universalventil 1 1/4x60 weiß**

- weiß - RAL 9010

z.B. VIEGA Universalventil Modell-Nr.: 5121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB01E Z **Universalventil 1 1/4x60 silberfarben**

- silberfarben

z.B. VIEGA Universalventil Modell-Nr.: 5121.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB01F Z **Universalventil 1 1/4x60 m.Sieb**

- mit Sieb

z.B. VIEGA Universalventil Modell-Nr.: 5125 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB02 **Z** Universalventil.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Durchmesser in mm.

61ZB02A Z **V1-Universalventil 1 1/4x63 unverschließbar**

- mit runder Haube
- nicht verschließbar
- verchromt

z.B. VIEGA Visign V1-Universalventil Modell-Nr.: 5438 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB02B Z **V1-Universalventil 1 1/4x63 Klickverschluss**

- mit runder Klickverschlusshaube
- verschließbar
- verchromt

z.B. VIEGA Visign V1-Universalventil Modell-Nr.: 5439 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB02C Z **V1-Universalventil 1 1/4x63 versenk.Klickverschluss**

- mit versenkbarem (versenk.) runder Klickverschlusshaube
- verschließbar

z.B. VIEGA Visign V1-Universalventil Modell-Nr.: 5439.5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB03 **Z** Universalventil.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Durchmesser in mm.

61ZB03A Z **V2-Universalventil 1 1/4x63 unverschließbar**

- mit viereckiger Haube
- nicht verschließbar
- verchromt

z.B. VIEGA Visign V2-Universalventil Modell-Nr.: 5440 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB03B Z **V2-Universalventil 1 1/4x63 Klickverschluss**

- mit viereckiger Klickverschlusshaube
- verschließbar
- verchromt

z.B. VIEGA Visign V2-Universalventil Modell-Nr.: 5441 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04 **Z** Schaftventil.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser x Ventillänge in mm.

61ZB04A Z **Schaftventil m.Stopfen o.Überlauf 1 1/4x60x70 verchromt**

- mit Stopfen
- ohne Überlauf
- verchromt

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5212.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04B Z **Schaftventil m.Stopfen m.Überlauf 1 1/4x60x70 verchromt**

- mit Stopfen
- mit Überlauf
- verchromt

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5222.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04C Z **Schaftventil m.Stopfen m.Überlauf 1 1/4x60x70 weiß**

- mit Stopfen
- mit Überlauf
- weiß - RAL 9010

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5222.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04D Z **Schaftventil m.Sieb o.Überlauf 1 1/4x60x70 verchromt**

- mit Sieb
- ohne Überlauf
- verchromt

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5216.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04E Z **Schaftventil m.Sieb m.Überlauf 1 1/4x60x70 verchromt**

- mit Sieb
- mit Überlauf
- verchromt

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5226.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04F Z **Schaftventil m.Sieb m.Überlauf 1 1/4x60x70 edelmessing**

- mit Sieb
- mit Überlauf
- edelmessing

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5226.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04G Z **Schaftventil m.Sieb m.Überlauf 1 1/4x60x70 velourchrom**

- mit Sieb
- mit Überlauf
- velourchrom

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5226.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB04H Z **Schaftventil m.Sieb m.Überlauf 1 1/4x60x70 weiß**

- mit Sieb
- mit Überlauf
- weiß - RAL 9010

z.B. VIEGA Schaftventil Modell-Nr.: 5226.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB05 **Z** Schaftventil.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser x Ventillänge in mm.

61ZB05A Z **V1-Schaftventil 1 1/4x63x50 o.Überlauf unverschließbar**

- rund
- nicht verschließbar
- verchromt
- ohne Überlauf

z.B. VIEGA Visign V1-Schaftventil Modell-Nr.: 5430 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB05B Z **V1-Schaftventil 1 1/4x63x75 o. Überlauf unverschließbar**

- rund
- nicht verschließbar
- verchromt
- ohne Überlauf

z.B. VIEGA Visign V1-Schaftventil Modell-Nr.: 5430 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB05C Z **V1-Schaftventil 1 1/4x63x50 Klickverschluss**

- rund
- Klickverschluss
- verchromt

z.B. VIEGA Visign V1-Schaftventil Modell-Nr.: 5431 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB05D Z **V1-Schaftventil 1 1/4x63x75 Klickverschluss**

- rund
- Klickverschluss
- verchromt

z.B. VIEGA Visign V1-Schaftventil Modell-Nr.: 5431 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB05E Z **V1-Schaftventil 1 1/4x63x75 m.Überlaufs.unverschließbar**

- rund
- nicht verschließbar
- verchromt

- mit Überlaufschlitze (Überlaufs.)

z.B. VIEGA Visign V1-Schaftventil Modell-Nr.: 5432 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB05F Z **V1-Schaftventil 1 1/4x63x75 m.Überlkaufs.Klickverschluss**

- rund
- Klickverschluss
- verchromt
- mit Überlaufschlitze (Überlaufs.)

z.B. VIEGA Visign V1-Schaftventil Modell-Nr.: 5433 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB06 **Z** Ablaufgarnitur mit Ablaufventil und Ablaufsieb aus Edelstahl, mit Sicherungsschraube, mit verpressbarem (verpr.) Ablaufbogen (AblBog.) und Ablaufrohr 35, aus Edelstahl, ohne Geruchverschluss.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser x Rohraußendurchmesser x Länge in mm.

61ZB06A Z **Ablaufgarnitur verpr.AblBog.1 1/4x63x35x475**

z.B. VIEGA Ablaufgarnitur Modell-Nr. 5422 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB12 **Z** Geruchverschluss aus Kunststoff, für Unterputz-Wandmontage (UP), mit waagrechtem Abgang, höhenverstellbar, güteüberwacht nach DIN EN 274.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

61ZB12A Z **Geruchverschluss UP Anschlussb.(Ms) 1 1/4x50/40 verchromt**

- mit verchromter Abdeckplatte
- mit Anschlussbogen (Anschlussb.) aus Messing (Ms)

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5633.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB12B Z **Geruchverschluss UP Anschlussb.(Ks) 1 1/4x50/40 weiß**

- mit weißer Abdeckplatte aus Kunststoff
- mit Anschlussbogen (Anschlussb.) aus Kunststoff (Ks)

z.B. VIEGA Geruchverschluss 5633.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB13 **Z** Geruchverschluss aus Kunststoff, für Unterputz-Wandmontage (UP), mit waagrechtem Abgang, höhenverstellbar, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

61ZB13A Z **Geruchverschluss UP o.Anschlussb.1 1/4x50/40 verchromt**

- mit verchromter Abdeckplatte aus Kunststoff
- ohne Anschlussbogen (Anschlussb.)

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5633.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB14 **Z** Abdeckplatte 195 x 110 mm, für Geruchverschlüsse.

VIEGA Abdeckplatte Modell 5633.90

61ZB14A Z **Abdeckplatte verchromt 195x110mm**

- verchromt

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB14B Z **Abdeckplatte weiß 195x110mm**

- design-weiß

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB15 **Z** Ablaufbogen für Geruchsverschlüsse.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Länge in mm.

61ZB15A Z **Ablaufbogen 1 1/4x32x350**

- mit Bördelrand

VIEGA Ablaufbogen Modell 5621.24

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB15B Z **Ablaufbogen 1 1/4x32 verstellbar**

- aus Kunststoff
- verstellbar

VIEGA Ablaufbogen Modell 5632.2

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB16 **Z** Anschlussbogen (Anschlussb.) für Geruchsverschlüsse

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Länge in mm.

61ZB16A Z **Anschlussbogen 1 1/4x32**

VIEGA Anschlussbogen Modell 5621.1-880

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB16B Z **Anschlussbogen 1 1/4x300**

- aus Kunststoff

VIEGA Anschlussbogen Modell 5621.25

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB21 **Z** Röhrengeruchverschluss, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll.
z.B. VIEGA Plus-Sifon-Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611.5 oder Gleichwertiges.

61ZB21A Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB21B Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 edelmessing**

- edelmessing

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB21C Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 velourchrom**

- velourchrom

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB21D Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 weiß**

- weiß - RAL 9010

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB21E Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 schwarz matt**

- schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB22 **Z** Röhrengeruchverschluss, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll.
z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611.6 oder Gleichwertiges.

61ZB22A Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 m.Abwasseranschluss**

- verchromt
- mit Abwasseranschluss

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB23 **Z** Röhrengeruchverschluss aus Messing, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll.
z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611 oder Gleichwertiges.

61ZB23A Z **Röhrengeruchverschluss a.Messing 1 1/4x1 1/4 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB23B Z **Röhrengeruchverschluss a.Messing 1 1/4x1 1/2 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB23C Z **Röhrengeruchverschluss a.Messing 1 1/2x1 1/2 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB24 **Z** Röhrengeruchverschluss
Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll.

61ZB24A Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 150x170mm**

- Verstellrohr 150 mm
- Ablaufbogen 170 mm

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611.916 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB24B Z **Röhrengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 75x250mm**

- Verstellrohr 75 mm
- Ablaufbogen 250 mm

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611.917 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB25 Z **Röhrengeruchverschluss Vent.1 1/4x1 1/4x60 verchromt**

Röhrengeruchverschluss verchromt, mit Universalventil (Vent.) und Stopfen, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Länge in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5612 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB26 Z **Röhrengeruchverschluss Leckw.1 1/4x1 1/4x240 verchromt**

Röhrengeruchverschluss, verchromt, mit Verstellverschraubung und Leckwasseranschluss (Leckw.), mit geradem Einlauf, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Länge in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611.02 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB27 **Z** Röhrengeruchverschluss aus Kunststoff (Kst), weiß

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611K oder Gleichwertiges.

61ZB27A Z **Röhrengeruchverschluss (Kst) 1 1/4x32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB27B Z **Röhrengeruchverschluss (Kst) 1 1/4x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB28 **Z** Röhrengeruchverschluss aus Kunststoff, raumsparend, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 5611K oder Gleichwertiges.

61ZB28A Z **Röhrengeruchverschluss raumsparend 1 1/4x32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB28B Z **Röhrengeruchverschluss raumsparend 1 1/4x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB29 **Z** Röhrengeruchverschluss für Bidet, aus Messing, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll.
z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss 5535 oder Gleichwertiges.

61ZB29A Z **Röhrengeruchverschluss Bidet 1 1/4x1 1/4 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB29B Z **Röhrengeruchverschluss Bidet 1 1/4x1 1/4 edelmessing**

- edelmessing

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB29C Z **Röhrengeruchverschluss Bidet 1 1/4x1 1/4 weiß**

- weiß - RAL 9010

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB30 **Z** Röhrengeruchverschluss für Bidet, aus Kunststoff, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss 5536 oder Gleichwertiges.

61ZB30A Z **Röhrengeruchverschluss Bidet 1 1/4x32 weiß**

- weiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB30B Z **Röhrengeruchverschluss Bidet 1 1/4x40 weiß**

- weiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB31 Z **Geruchverschluss Eleganta 1 verchromt 1 1/4**

Geruchverschluss, verchromt, mit langem Verstell- und Abgangsrohr und mit großer Wandrosette, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll.

z.B. VIEGA Eleganta 1-Geruchverschluss Modell-Nr.: 5788 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB32 Z **Geruchverschluss Eleganta Set 1 verchromt 1 1/4**

Geruchverschluss, verchromt, mit langem Verstell- und Abgangsrohr und mit großer Wandrosette, einschließlich zwei Eckventilen (Prüfzeichen: P-IX 229/IA), güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll.

z.B. VIEGA Eleganta Set 1-Geruchverschluss Modell-Nr.: 5788.4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB33 Z **Eckregulierventil Eleganta 1 verchromt**

Eckregulierventil, verchromt, mit verschiebbarer Rosette, mit langer Messing-Konus-Quetschverschraubung, Außengewinde selbstdichtend, (Prüfzeichen: P-IX 229/IA), Geräuschklasse I.

z.B. VIEGA Eleganta 1 Eckregulierventil Modell-Nr.: 5788.45 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB34 Z **Verlängerungsrohr Eleganta Eckregulierventile**

Verlängerungsrohr für Eckregulierventile z.B. Eleganta, verchromt, 3/8 x 200 mm.
z.B. VIEGA Verlängerungsrohr Modell-Nr.: 5788.71 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB35 Z **Abgangsrohr Eleganta 32x460mm**

Agbangsrohr 32 x 460 mm z.B. für Eleganta.
z.B. VIEGA Abgangsrohr Modell-Nr.: 5788.70 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB40 **Z** Ablauf für Waschtische ohne Überlauf
Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

61ZB40A Z **Ablauf f.Waschtische 1 1/4x32 verchromt**

- Kunststoff, verchromt

z.B. VIEGA Ablauf Modell-Nr.: 5420 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB40B Z **Ablauf f.Waschtische 1 1/4x32**

z.B. VIEGA Ablauf Modell-Nr.: 5421 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB41 **Z** Flaschengeruchverschluss, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll.
z.B. VIEGA Flaschengeruchverschluss Modell-Nr.: 5753 oder Gleichwertiges.

61ZB41A Z **Flaschengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB41B Z **Flaschengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 edelmessing**

- edelmessing

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB41C Z **Flaschengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 velourchrom**

- velorchrom

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB41D Z **Flaschengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 weiß**

- weiß - RAL 90110

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB41E Z **Flaschengeruchverschluss 1 1/4x1 1/4 schwarz matt**

- schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB42 Z **Flaschengeruchverschluss Vent.1 1/4x1 1/4x60 verchromt**

Flaschengeruchverschluss, verchromt, Tasse Durchmesser 50 mm, mit Universalventil (Vent.) und Stopfen, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll

z.B. VIEGA Flaschengeruchverschluss Modell-Nr.: 5754 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB43 Z **Flaschengeruchverschluss Leckw.1 1/4x1 1/4x240 verchromt**

Flaschengeruchverschluss, verchromt, Tasse Durchmesser 50 mm, mit Verstellverschraubung und Leckwasseranschluss (Leckw.), mit geradem Einlauf, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll x Länge in mm.

z.B. VIEGA Flaschengeruchverschluss Modell-Nr.: 5753.02 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB44 **Z** Flaschengeruchverschluss aus Messing, güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Durchmesser in Zoll.
z.B. VIEGA Flaschengeruchverschluss Modell-Nr.: 5763 oder Gleichwertiges.

61ZB44A Z **Flaschengeruchverschluss a.Messing 1 1/4x1 1/2 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB44B Z **Flaschengeruchverschluss a.Messing 1 1/2x1 1/2 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB45 Z **Ablauf f.Waschtische 1 1/4x60**

Ablauf für Waschtische ohne Überlauf, Kunststoff verchromt.
Im Positionsstichwort angegeben sind: Verschraubungsgewinde in Zoll x Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Ablauf Modell-Nr.: 5420.1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46 **Z** Bördelrohr gerade.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm
z.B. VIEGA Bördelrohr Modell-Nr.: 9945-143 oder Gleichwertiges.

61ZB46A Z **Bördelrohr gerade 32x75 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46B Z **Bördelrohr gerade 32x120 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46C Z **Bördelrohr gerade 32x150 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46D Z **Bördelrohr gerade 32x200 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46E Z **Bördelrohr gerade 32x250 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46F Z **Bördelrohr gerade 32x300 edelmatt/velourchrom**

- edelmatt / velourchrom

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46G Z **Bördelrohr gerade 32x300 edelmessing**

- edelmessing

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46H Z **Bördelrohr gerade 32x300 weiß**

- weiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46I Z **Bördelrohr gerade 32x300 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46J Z **Bördelrohr gerade 32x500 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46K Z **Bördelrohr gerade 38x300 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB46L Z **Bördelrohr gerade 40x300 verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB47 **Z** Abgangsrohr 90°, ohne Bördelrand.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Längen in mm
z.B. VIEGA Abgangsrohr Modell-Nr.: 5792-111 oder Gleichwertiges.

61ZB47A Z **Abgangsrohr 90° o.Bördelrand 32x220x580**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB47B Z **Abgangsrohr 90° o.Bördelrand 32x220x680**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB47C Z **Abgangsrohr 90° o.Bördelrand 40x220x580**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB47D Z **Abgangsrohr 90° o.Bördelrand 40x220x680**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB48 **Z** Bodenrohr 180°, mit Bördelrand.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm

z.B. VIEGA Bodenrohr Modell-Nr.: 5711.1-147 oder Gleichwertiges.

61ZB48A Z **Abgangsrohr 180° m.Bördelrand 32x680**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB48B Z **Abgangsrohr 180° m.Bördelrand 38x680**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB49 Z **Verstellrohr m.Verstellverschraubung 1 1/4x240**

Verstellrohr mit Verstellverschraubung, verchromt.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 5611.03 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB50 Z **Verstellrohr m.Schlauchverschraubung 1 1/4x200**

Verstellrohr mit Schlauchverschraubung G 3/4, verchromt, für den Anschluss eines Abwasserschlauches, mit Verschlussplatte.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 5692.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB51 **Z** Ablaufbogen.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll x Längen in mm

z.B. VIEGA Ablaufrohr Modell-Nr.: 5622.2 oder Gleichwertiges.

61ZB51A Z **Ablaufbogen 1 1/4x32x255**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB52 **Z** Abgangsbogen 90°, mit Bördelrand.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm
z.B. VIEGA Abgangsbogen Modell-Nr.: 5611-101 oder Gleichwertiges.

61ZB52A Z **Abgangsbogen 90° m.Bördelrand 32x175**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB52B Z **Abgangsbogen 90° m.Bördelrand 32x250**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB52C Z **Abgangsbogen 90° m.Bördelrand 32x300**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB52D Z **Abgangsbogen 90° m.Bördelrand 38x200**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB53 Z **Zwischenstück m.Schlauchverschraubung 1 1/4**

Zwischenstück mit Schlauchverschraubung, verchromt.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll.
z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 5619 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB54 **Z** Abgangsbogen 90°, mit Rohrbelüfter.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm
z.B. VIEGA Abgangsbogen Modell-Nr.: 5611.01 oder Gleichwertiges.

61ZB54A Z **Abgangsbogen 90° m.Rohrbelüfter 32x175**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB54B Z **Abgangsbogen 90° m.Rohrbelüfter 32x250**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB54C Z **Abgangsbogen 90° m.Rohrbelüfter 32x300**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB55 **Z** Rohr, gerade, ohne Bördelrand.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Längen in mm
z.B. VIEGA Rohr Modell-Nr.: 5753-542 oder Gleichwertiges.

61ZB55A Z **Rohr gerade o.Bördelrand 32x200**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB55B Z **Rohr gerade o.Bördelrand 32x250**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB55C Z **Rohr gerade o.Bördelrand 32x300**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB55D Z **Rohr gerade o.Bördelrand 32x700**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB55E Z **Rohr gerade o.Bördelrand 40x200**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB55F Z **Rohr gerade o.Bördelrand 40x400**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB56 **Z** Abgangsrohr, gerade, mit Rohrbelüfter, verchromt.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Längen in mm
z.B. VIEGA Abgangsrohr Modell-Nr.: 5753.01 oder Gleichwertiges.

61ZB56A Z **Abgangsrohr gerade m.Rohrbelüfter 32x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB56B Z **Abgangsrohr gerade m.Rohrbelüfter 32x300**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB57 **Z** Abgangsrohr, verchromt.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Längen in mm.

61ZB57A Z **Verlängerungsrohr m.Muffe+O-Ring 32x125**

- mit Muffe und O-Ring

z.B. VIEGA Abgangsrohr Modell-Nr.: 5694 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB57B Z **Verlängerungsrohr m.Rohrbelüfter 32x125**

- mit Rohrbelüfter

z.B. VIEGA Abgangsrohr Modell-Nr.: 5694.5 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB58 Z **Bogen 32x32**

Bogen mit Muffen und mit zwei O-Ringen.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Bogen Modell-Nr.: 5696 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB59 Z **Ablaufbogen 45° 32x32**

Ablaufbogen 45°, Kupfer verchromt einschließlich Muffe und 2 O-Ringen.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Ablaufbogen 5698 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB60 Z **T-Stück 32**

T-Stück
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Ablaufbogen 5697 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB61 Z **Muffe 32 m.2 O-Ringen**

Muffe, mit zwei O-Ringen, verchromt.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Ablaufbogen 5695 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB62 **Z** Kupplung, mit zwei konischen (kon.) Dichtungen, verchromt.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

61ZB62A Z **Kupplung m.2 kon.Dichtungen o.Anschlag 32**

- ohne Anschlag

z.B. VIEGA Kupplung Modell-Nr.: 5619.4 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB62B Z **Kupplung m.2 kon.Dichtungen 32**

z.B. VIEGA Kupplung Modell-Nr.: 5672.153 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB62C Z **Kupplung m.2 kon.Dichtungen 40**

z.B. VIEGA Kupplung Modell-Nr.: 5672.153 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB63 Z **T-Stück f.2Waschtisch 1 1/4x32x250**

T-Stück, zur Verbindung von zwei Waschtisch-Geruchverschlüssen, verchromt.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Längen in mm.
z.B. VIEGA Ablaufbogen 5617 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB64 **Z** Auslauftülle, mit Sechskant
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll x Länge in mm.
z.B. VIEGA Auslauftülle Modell-Nr.: 1931 oder Gleichwertiges.

61ZB64A Z **Auslauftülle 1/2x65**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB64B Z **Auslauftülle 1/2x110**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB64C Z **Auslauftülle 1/2x150**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB64D Z **Auslauftülle 3/4x65**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB64E Z **Auslauftülle 3/4x110**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB64F Z **Auslauftülle 3/4x150**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB65 **Z** Rohr für die Abgangsrohrverlängerung eines Flaschengeruchverschlusses aus Kunststoff weiß.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.
z.B. VIEGA Auslauftülle Modell-Nr.: 5725V-542 oder Gleichwertiges.

61ZB65A Z **Rohr f.Abgangsrohrverlängerung 32x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB65B Z **Rohr f.Abgangsrohrverlängerung 32x250**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB65C Z **Rohr f.Abgangsrohrverlängerung 40x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB66 **Z** Geruchverschluss aus Kunststoff für Aufputzmontage mit waagerechtem Abgang, höhenverstellbar von 45 - 310 mm, mit Anschlussbogen aus Kunststoff, güteüberwacht nach DIN EN 274.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Abgang in mm.

z.B. VIEGA Geruchverschluss, aus Kunststoff, mit Modell 78510 oder Gleichwertiges.

61ZB66A Z **Geruchverschluss Kunststoff m.Anschlussbogen 1 1/4x32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZB66B Z **Geruchverschluss Kunststoff m.Anschlussbogen 1 1/4x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC Z **Abläufe für Spülen Ausgüsse Geräte (VIEGA)**

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Abläufen für Spülen, Ausgüsse für Geräte beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Nenngrößen Anschluss x Abgang (z.B. 1 1/4x32x255 für Anschlussnenngröße x Abgangsnennweite x Länge), weiters ist die technische Typenvielfalt der Abläufe so umfangreich, dass zur eindeutigen Identifizieung im Stichwort auch die Typenbezeichnung (event. abgekürzt) angeführt wird (aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "z.B." gefolgt von "oder Gleichwertiges").

2. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZC01 **Z** Ablaufventil aus Kunststoff, für Spülen, mit Ventiloberteil aus Edelstahl, mit Stopfen und Dreieckhaken.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll x Länge Ventiloberteil in mm

61ZC01A Z **Ablaufventil 40mm m.Dreickhaken 1 1/2x70**

- Aufbauhöhe Ventilunterteil 40 mm

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7432 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC01B Z **Ablaufventil 55mm m.Dreickhaken 1 1/2x70**

- Aufbauhöhe Ventilunterteil 55 mm

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7622 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC02 **Z** Ablaufventil für Spülen, mit Ventiloberteil Edelstahl, Ventilstopfen mit Schlüsselring, Ventilunterteil Kunststoff.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Aufbauhöhe Ventilunterteil in mm.

61ZC02A Z **Ablaufventil m.Schlüsselring 1 1/2x70x40**

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7432.31 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC02B Z **Ablaufventil m.Schlüsselring 1 1/2x70x55**

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7622.31 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC03 **Z** Ablaufventil für Spülen, mit Ventiloberteil Edelstahl, Ventilstopfen, Kugelkette verchromt (250 mm) mit Kettenhalter, Ventilunterteil Kunststoff

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Aufbauhöhe Ventilunterteil in mm.

61ZC03A Z **Ablaufventil m.Kugelkette 1 1/2x70x40**

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7432.51 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC03B Z **Ablaufventil m.Kugelkette 1 1/2x70x55**

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7622.51 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC04 **Z** Ablaufventil aus Kunststoff, für Spülen, mit Ventiloberteil für Lochdurchmesser von 90 mm, aus Edelstahl rostfrei, mit Stopfen und Restesieb,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll x Länge Ventiloberteil in mm.

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7128 oder Gleichwertiges.

61ZC04A Z **Ablaufventil m.Restesieb 1 1/2x114,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC05 Z **Standrohrventil Ms 1 1/2x70x140**

Standrohrventil für Spülen, mit Standrohr aus Messing (Ms), verchromt.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Auslaufventil 7721 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

61ZC06 **Z** Ablaufventil für Kleinspülen mit Ventilstopfen, mit Kettenhalter und verchromter Kugelkette 250 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

61ZC06A Z **Ablaufventil 3/4x50 senkr.Schl.**

- mit senkrechtem (senk.) oder waagrechtem Abwaserschlauchanschluss (Schl.)

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7372 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC06B Z **Ablaufventil 3/4x50 waag.Schl.**

- mit waagrechtem (waag.) Abwaserschlauchanschluss (Schl.)

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7373.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC07 **Z** Ablaufventil für Spülen, mit Sieb aus Edelstahl, Ventilunterteil aus Messing (Ms), Aufbauhöhe 25 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Auslaufventil 7121 oder Gleichwertiges.

61ZC07A Z **Ablaufventil Ms 25mm m.Sieb 1 1/2x80**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC07B Z **Ablaufventil Ms 25mm m.Sieb 2x80**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC08 Z **Ablaufventil Kst 40mm m.Sieb 1 1/2x80**

Ablaufventil für Spülen, mit Sieb aus Edelstahl, Ventilunterteil aus Kunststoff (Kst), Aufbauhöhe 40 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr. 7121K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC09 **Z** Ablaufventil für Spülen, mit Ventiloberteil aus Edelstahl, mit Stopfen und Dreieckhaken, Ventilunterteil aus Messing (Ms), Aufbauhöhe 25 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7122 oder Gleichwertiges.

61ZC09A Z **Ablaufventil Ms 25mm mDreieckhaken 1 1/2x80**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC09B Z **Ablaufventil Ms 25mm m.Dreieckhaken 2x80**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC10 Z **Ablaufventil Kst 40mm m.Dreieckhaken 1 1/2x80**

Ablaufventil für Spülen, mit Ventiloberteil aus Edelstahl, mit Ventilstopfen und Dreieckhaken, Ventilunterteil aus Kunststoff (Kst), Aufbauhöhe 40 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Auslaufventil Modell-Nr.: 7122K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC11 Z **Ab-/Überlaufgarnitur Ablaufloch 90mm 1 1/2x114,5**

Ab- und Überlaufgarnitur, für Spülen mit 90 mm Ablaufloch, mit Ventiloberteil aus Edelstahl, mit Sieb und herausnehmbarem Körbchen, Aufbauhöhe Ventilunterteil 60 mm, mit höhenverstellbarem Überlaufrohr.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 7128.4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC12 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur, ohne Geruchverschluss, für Spülen, mit Ventiloberteil 70 mm, aus Edelstahl Rostfrei, mit Kettenhalter und verchromter Kugelkette 250 mm und Stopfen.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Stichmaß in mm.

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 7128.4 oder Gleichwertiges.

61ZC12A Z **Ab-/Überlaufgarnitur m.Kettenhalter 1 1/2x70**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC13 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur für Spülen, mit Bowdenzug (Bowdz.) und Drehgriffbetätigung, mit Ventiloberteil 70 mm aus Edelstahl Rostfrei, mit höhenverstellbarem Überlaufrohr, mit Kugelgelenk.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

61ZC13A Z **Ab/Überlaufgarnitur m.Bowdz.m.Übl.1 1/2x70**

- mit Überlauf (m.Übl.)

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur 7138.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC13B Z **Ab/Überlaufgarnitur m.Bowdz.o.Übl.1 1/2x70**

- ohne Überlauf (o.Übl.)

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur 7138.52 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC14 Z **Ab/Überlaufgarnitur DSp.Schl/Kette1 1/2x70x100-270**

Ab- und Überlaufgarnitur für Doppelspülen (DSp), mit Ventiloberteilen aus Edelstahl, mit Abwasserschlauchanschluss, Überlauf schwenk- und in der Höhe verstellbar, Aufbauhöhe Abgangs-T-Stück 80 mm, mit Stopfen, einerseits mit Schlüsselring (Schl), andererseits mit Kettenhalter und verchromter Kugelkette 250 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Stichmaß in mm.

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 7823.42 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC15 Z **Ab/Überlaufgarnitur DSp.2xKette 1 1/2x70x100-270**

Ab- und Überlaufgarnitur für Doppelspülen, mit Ventiloberteilen aus Edelstahl, mit Abwasserschlauchanschluss, Überlauf schwenk- und in der Höhe verstellbar, Aufbauhöhe Abgangs-T-Stück 80 mm, mit Stopfen, beiderseits mit Kettenhalter und verchromter Kugelkette 250 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Stichmaß in mm.

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur 7823.52 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC16 **Z** Röhrengeruchverschluss aus Kunststoff für Spülen, mit waagrechtem Abgang, mit Abwasserschlauchanschluss, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Raumschaffer-Röhrengeruchverschluss 7850 oder Gleichwertiges.

61ZC16A Z **Röhrengeruchverschluss Raumschaffer 1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC16B Z **Röhrengeruchverschluss Raumschaffer 1 1/2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC17 **Z** Geruchverschluss (Raumschaffer), für AP- Montage, 1/4 x 40 Raumschaffer-Geruchverschluss, aus Kunststoff, für AP Montage z.B. in Badmöbeln.

Raumschaffend, höhenverstellbar, werkzeuglos reinigbar. Güteüberwacht nach DIN EN 274.

z.B. VIEGA Raumschaffer 5634.15 oder Gleichwertiges.

61ZC17A Z **Geruchverschluss Raumschaffer 1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC18 Z **Ab-/Überlaufgarnitur Raumschaffer 1 1/2x70x1 1/2**

Ab- und Überlaufgarnitur für Spülen z.B. Reversible-Spülen, mit 90°-Ablaufbogen, mit Ventiloberteil aus Edelstahl, mit höhenverstellbarem Überlaufrohr, mit Kugelgelenk, mit Stopfen, mit Kettenhalter und verchromter Kugelkette 250 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm x Gewinde in Zoll.

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 7860.71 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC19 Z **Ablaufbogen 1 1/2x1 1/2x90-230**

Ablaufbogen aus Kunststoff.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Länge in mm.

z.B. VIEGA Ablaufbogen Modell-Nr.: 7860.71-880 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC20 Z **Ab-/Überlaufgarnitur Raumschaffer f.DSp 1 1/2x70**

Ab- und Überlaufgarnitur für Doppelspülen (DSp) z.B. "Reversible"-Doppelspülen, mit 90°-Ablaufbogen, mit Ventiloberteilen aus Edelstahl, mit höhenverstellbarem Überlaufrohr, mit Kugelgelenk, mit Stopfen, beiderseits mit Kettenhalter und verchromter Kugelkette 250 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Stichmaß in mm

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 7870.52 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC21 **Z** Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit waagrechtem (waag.) Abgang, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985 oder Gleichwertiges.

61ZC21A Z **Röhrengeruchverschluss waag.Abgang 1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC21B Z **Röhrengeruchverschluss waag.Abgang 1 1/2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC22 **Z** Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit waagrechtem (waag.) Abgang, mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.), güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.10 oder Gleichwertiges.

61ZC22A Z **Röhrengeruchverschluss waag.Abgang Schl.1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC22B Z **Röhrengeruchverschluss waag.Abgang Schl.1 1/2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC23 **Z** Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit 45°-Ablaufbogen (Abl.bog).
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.20 oder Gleichwertiges.

61ZC23A Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.1 1/4x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC23B Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.1 1/4x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC23C Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC23D Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.1 1/2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC23E Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC24 **Z** Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit 45°-Ablaufbogen (Abl.bog.), mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.), güteüberwacht.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.30 oder Gleichwertiges.

61ZC24A Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.Schl.1 1/4x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC24B Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.Schl.1 1/4x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC24C Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.Schl.1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC24D Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.Schl.1 1/2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC24E Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.Schl.2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC25 Z **Röhrengeruchverschluss 45° Abl.bog.dop.Schl.1 1/2x50**

Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit 45°-Ablaufbogen (Abl.bog.), mit doppeltem (dop.) Abwasserschlauchanschluss (Schl.), güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.32 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC26 **Z** Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit 90°-Ablaufbogen (Abl.bog.).

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.60 oder Gleichwertiges.

61ZC26A Z **Röhrengeruchverschluss 90° Abl.bog.1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC26B Z **Röhrengeruchverschluss 90° Abl.bog.1 1/2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC27 **Z** Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit 90°-Ablaufbogen (Abl.bog.), mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.), güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.70 oder Gleichwertiges.

61ZC27A Z **Röhrengeruchverschluss 90° Abl.bog.Schl.1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC27B Z **Röhrengeruchverschluss 90° Abl.bog.Schl.1 1/2x50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC28 Z **Röhrengeruchverschluss flex.Abgang Schl.1 1/2x40/50**

Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit flexiblem (flex.) Abgang, mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.).

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.15 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC29 Z **Röhrengeruchverschluss flex.Abgang dop.Schl.1 1/2x40/50**

Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit flexiblem (flex.) Abgang, mit doppeltem (dop.) Abwasserschlauchanschluss (Schl.).

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.17 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC30 Z **Röhrengeruchverschluss 45° f.Spülen Abl.bog.Schl.1 1/2x50**

Röhrengeruchverschluss für Spülen, mit 45°-Ablaufbogen (Abl.bog.), mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.).

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7981.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC31 Z **Ablaufverbindung zen.Abgang Schl.1 1/2x1 1/2x180-600**

Ablaufverbindung mit zentrischem (zen.) Abgang, mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.) und mit Höhenausgleichsstück.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Stichmaß in mm.

z.B. VIEGA Ablaufverbindung Modell-Nr.: 792 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC32 **Z** Ablaufverbindung mit exzentrischem (exz.) Abgang, mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.).

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Stichmaß in mm.

61ZC32A Z **Ablaufverbindung exz.Abgang Schl.1 1/2x1 1/2x80-310**

z.B. VIEGA Ablaufverbindung 794 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC32B Z **Ablaufverbindung exz.Abgang Schl.2x2x80-285**

z.B. VIEGA Ablaufverbindung 794.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC33 Z **Ablaufverbindung zen.Abgang Höh.ver.Schl.1 1/2x1 1/2x180-600**

Ablaufverbindung für Doppelspülen, mit zentrischem (zen.) Abgang , mit Höhenverstellung (Höh.ver.), mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.) und mit Höhenausgleichsstück.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Stichmaß in mm.

z.B. VIEGA Ablaufverbindung 792.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC34 **Z** Ablaufverbindung für Doppelspülen, mit exzentrischem (exz.) Abgang, mit Höhenausgleichsstück, mit abnehmbarer Verschlusskappe, mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.), mit Röhrengeruchverschluss, mit waagrechtem (waag.) Abgang und güteüberwacht nach DIN EN 274.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Stichmaß in mm.

z.B. VIEGA Ablaufverbindung Modell-Nr: 79485 oder Gleichwertiges.

61ZC34A Z **Ablaufverbindung exz.Abgang Schl.waag.Abgang 1 1/2x40x90-310**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC34B Z **Ablaufverbindung exz.Abgang Schl.waag.Abgang 1 1/2x50x90-310**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC35 **Z** Ablaufverbindung für Doppelspülen, mit exzentrischem (exz.) Abgang, mit Höhenausgleichsstück, mit abnehmbarer Verschlusskappe, mit Abwasserschlauchanschluss (Schl.), mit Röhrengeruchverschluss, mit 45°-Ablaufbogen (Abl.bog.) und güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Stichmaß in mm.

z.B. VIEGA Ablaufverbindung Modell-Nr.: 79485.20 oder Gleichwertiges.

61ZC35A Z **Ablaufverbindung exz.Abgang Schl.45° Abl.bog.1 1/2x40x90-310**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC35B Z **Ablaufverbindung exz.Abgang Schl.45° Abl.bog.1 1/2x50x90-310**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC36 **Z** Flaschengeruchverschluss, für Urinal- und Ausgussbecken ohne angeformten Geruchverschluss, mit Lippendichtung, mit waagerechtem Abgang.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Flaschengeruchverschluss Modell-Nr.: 5725.94 oder Gleichwertiges.

61ZC36A Z **Flaschengeruchverschluss 50x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC37 **Z** Röhrengeruchverschluss für Urinal- und Ausgussbecken ohne angeformten Geruchverschluss, mit Lippendichtung, mit waagrechtem Abgang, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.94 oder Gleichwertiges.

61ZC37A Z **Röhrengeruchverschluss Urinal u.Ausgussbecken 50/40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC37B Z **Röhrengeruchverschluss Urinal u.Ausgussbecken 50/50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC38 **Z** Röhrengeruchverschluss mit waagrechtem Abgang, Verstellrohr mit Trichter für Leckwasser, mit Wandhalterung und güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr. 79859.45 oder Gleichwertiges.

61ZC38A Z **Röhrengeruchverschluss m.Trichter 40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC38B Z **Röhrengeruchverschluss m.Trichter 50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC39 **Z** Röhrengeruchverschluss aus Kunststoff, für den Abwasserschlauch einer Wasch- (WM) oder Geschirrspülmaschine (GSPM), mit waagrechtem Abgangsbogen, mit Gumminippel und Tülle zum Ein- oder Aufstecken des Abwasserschlauches, mit Wandhalterung, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Röhrengeruchverschluss Modell-Nr.: 7985.80 oder Gleichwertiges.

61ZC39A Z **Röhrengeruchverschluss WM o.GSPM Tülle 40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC39B Z **Röhrengeruchverschluss WM o.GSPM Tülle 50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC40 Z **Geruchverschluss f.Wandeinbau WM o.GSPM 40/50**

Geruchverschluss für Wandeinbau, mit senkrechtem Abgang, für den Abwasserschlauch einer Wasch- (WM) oder Geschirrspülmaschine (GSPM), mit Befestigungsschrauben, mit Schutzkappe für das Gewinde, mit weißer Winkelschlauchverschraubung und Verschlusskappe, mit Rosette aus Edelstahl, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5635.7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC41 Z **Verlängerungsstück 1x50**

Verlängerungsstück für den Gewindeanschluss der Winkelschlauchverschraubung.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Verlängerungsstück Modell-Nr.: 5625.55 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC42 Z **Geruchverschluss f.Wandmontage WM o.GSPM waag.Abgang 40**

Geruchverschluss für Wandmontage, mit waagrechtem (waag.) Abgang, für den Abwasserschlauch einer Wasch- (WM) oder Geschirrspülmaschine (GSPM), mit Befestigungsschrauben, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5636 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC43 Z **Geruchverschluss f.Wandmontage WM o.GSPM senk.Abgang 40/50**

Geruchverschluss für Wandmontage, mit senkrechtem (senk.) Abgang, für den Abwasserschlauch einer Wasch- (WM) oder Geschirrspülmaschine (GSPM), mit Befestigungsschrauben, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5636.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC44 **Z** Geruchverschluss für Wandeinbau, für den Abwasserschlauch einer Wasch- (WM) oder Geschirrspülmaschine (GSPM), mit integrierter Wasserversorgung, Ventil mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter, Abdeckplatte aus Edelstahl, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

61ZC44A Z **Geruchverschluss f.Wandeinbau WM o.GSPM m.Mon.Sch.40/50**

- mit Montageschiene (Mon.Sch.)

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5635.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC44B Z **Geruchverschluss f.Wandeinbau WM o.GSPM o.Mon.Sch.40/50**

- ohne Montageschiene (Mon.Sch.)

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5635.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC45 Z **Geruchverschluss f.Wandeinbau WM o.GSPM UP-Ventil 40/50**

Geruchverschluss für Wandeinbau , für den Abwasserschlauch einer Wasch- (WM) oder Geschirrspülmaschine (GSPM), mit integrierter Wasserversorgung, UP-Ventil 1/2, Anschlussbogen mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter, mit Montageschiene, mit Abdeckplatte aus Edelstahl, güteüberwacht.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Geruchverschluss Modell-Nr.: 5635.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC46 **Z** Ab- und Überlaufgarnitur für Gipsfangbecken.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll.

61ZC46A Z **Ab- u.Überlaufgarnitur Gips/oben+unten 1 1/2**

- für das obere Becken: mit 2 Schaftventilen, aus Messing, einerseits mit Stopfen und Kugelkette 500 mm, andererseits mit Sieb
- für das untere Becken: einerseits mit Standrohrventil, aus Messing, Standrohr mit Messingkonus, andererseits mit Schaftventil, aus Messing, mit Sieb.

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 3715 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC46B Z **Ab- u.Überlaufgarnitur Gips/oben 1 1/2**

- nur für das obere Becken: mit 2 Schaftventilen, aus Messing, einerseits mit Stopfen und Kugelkette 500 mm, andererseits mit Sieb.

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 3715.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC46C Z **Ab- u.Überlaufgarnitur Gips/unten 1 1/2**

- nur für das untere Becken: einerseits mit Standrohrventil, aus Messing, Standrohr mit Messingkonus, andererseits mit Schaftventil, aus Messing, mit Sieb

z.B. VIEGA Ab- und Überlaufgarnitur Modell-Nr.: 3715.5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC47 **Z** Ablaufventilset, für Spülen mit 90 mm Ablaufloch, ohne Bowdenzugmechanik, mit Überlaufanschluss, Siebventil, Ventilkegel und Ablaufbogen.

61ZC47A Z **Ablaufventilset o.Bowdenzugmechanik**

- ohne Bowdenzugmechanik

z.B. VIEGA Auslaufventilset Modell-Nr.: 7139.15 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC47B Z **Ablaufventilset m.Bowdenzugmechanik**

- mit Bowdenzugmechanik

z.B. VIEGA Auslaufventilset Modell-Nr: 7139.16 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC48 **Z** Ablaufventilset, für Spülen mit 90 mm Ablaufloch, mit quadratischem Überlauf ohne Überlaufsieb, mit Siebventil, Ventilkegel und Ablaufbogen.

61ZC48A Z **Ablaufventilset o.Bowdenzugmechanik quadratischer Überlauf**

- ohne Bowdenzugmechanik

z.B. VIEGA Auslaufventilset Modell-Nr.: 7139.151 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC48B Z **Ablaufventilset m.Bowdenzugmechanik quadratischer Überlauf**

- mit Bowdenzugmechanik

z.B. VIEGA Auslaufventilset Modell-Nr. 7139.152 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC49 **Z** Ablaufventilset, für Spülen mit 90 mm Ablaufloch mit Bowdenzugmechanik, mit Siebventil, Ventilkegel und Ablaufbogen.

61ZC49A Z **Ablaufventilset m.Bowdenzugmechanik runder Überlauf**

- mit rundem Überlauf und Überlaufsieb

z.B. VIEGA Auslaufventilset Modell-Nr.: 7139.162 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC49B Z **Ablaufventilset m.Bowdenzugmechanik waag.Überlauf**

- mit waagrechtem (waag.) Überlauf und Überlaufsieb

z.B. VIEGA Auslaufventilset Modell-Nr.: 7139.163 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC50 Z **Ablaufverbindung DN40**

Ablaufverbindung für Doppelspülen.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Verlängerungsstück Modell-Nr.: 7139.20 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC51 Z **Drehbetätigung f.Bowdenzugmutter**

Drehbetätigung, für Bowdenzugmutter aus Kunststoff, verchromt.
z.B. VIEGA Drehbetätigung Modell-Nr.: 7139.11 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC52 Z **Doppel-Drehbetätigung f.Bowdenzugmutter**

Doppel-Drehbetätigung, für Bowdenzugmutter aus Kunststoff, verchromt.
z.B. VIEGA Doppel-Drehbetätigung Modell-Nr.: 7139.13 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC53 **Z** Siebeinsatz.

- Durchmesser: 82 mm

61ZC53A Z **Siebeinsatz f.Bowdenzugmechanik**

- für Spülen mit Bowdenzugmechanik

z.B. VIEGA Siebeinsatz Modell-Nr.: 7139.169 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC53B Z **Siebeinsatz f.Handbetätigung**

- für Spülen mit Handbetätigung
- mit Sieb

z.B. VIEGA Siebeinsatz Modell-Nr.: 7139.159 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC54 Z **Dichtung Ablaufloch 90mm**

Dichtung, für Spülen mit 90 mm Ablaufloch.

z.B. VIEGA Dichtung Modell-Nr.: 97100-93C oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC55 Z **Bowdenzug f.Spülen**

Bowdenzug, für Spülen, mit Kunststoffmutter.

- Länge: 600 mm

z.B. VIEGA Bowdenzug Modell-Nr.: 7139.17 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC56 Z **Zwischenstück m.Überlauf- o.Geräteanschluss 1 1/2x1 1/2x25**

Zwischenstück mit Überlauf- oder Geräteanschluss.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde x Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Zwischenstück Modell-Nr.: 7139.18 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57 **Z** Verstellrohr für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Dichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr: 6892 oder Gleichwertiges.

61ZC57A Z **Verstellrohr f.S/A/G 1 1/4x40x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57B Z **Verstellrohr f.S/A/G 1 1/4x40x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57C Z **Verstellrohr f.S/A/G 1 1/2x40x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57D Z **Verstellrohr f.S/A/G 1 1/2x40x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57E Z **Verstellrohr f.S/A/G 1 1/4x40x500**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57F Z **Verstellrohr f.S/A/G 1 1/2x50x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57G Z **Verstellrohr f.S/A/G 1 1/2x50x250**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57H Z **Verstellrohr f.S/A/G 2x40x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC57I Z **Verstellrohr f.S/A/G 2x50x500**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC58 Z **Verstellrohr f.S/A/G m.Schlauchverschr.1 1/2x40x200**

Verstellrohr für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Schlauchverschraubung (Schlauchverschr.), mit Dichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr: 7985.31-697 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC59 Z **Verstellrohr f.S/A/G seitl.Anschluss 1 1/2x40x200**

Verstellrohr für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit seitlichem (seitl.) Anschluss, mit Dichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr: 7985.30-697 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC60 Z **Verstellrohr f.S/A/G m.45° Schlauchverschr.1 1/2x40x200**

Verstellrohr für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit 45° Schlauchverschraubung (Schlauchverschr.), mit Dichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr: 7985.50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC61 Z **Trichter f.S/A/G f.Leckwasser 40x200**

Trichter für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), für Leckwasser, mit Verstellrohr.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Trichter Modell-Nr: 7985.945-639 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC62 Z **Verstellrohr f.S/A/G f.Waschmaschinenanschluss 40x200**

Verstellrohr für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Gummiringel und Tülle (zum Ein- oder Aufstecken des Abwasserschlauchs einer Wasch- oder Geschirrspülmaschine), mit Wandhalterung.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr: 4995.05-876 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC63 Z **Tülle f.WM o.GSPM 1 1/2**

Tülle mit Mutter und Dichtung, für den Abwasserschlauch ein Wasch- (WM) oder Geschirrspülmaschine (GSPM).

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll.

z.B. VIEGA Tülle Modell-Nr: 4995.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC64 Z **Tülle f.Abwasserschlauchanschluss 90° 1x20-24**

Tülle für Abwasserschlauchanschluss.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Tülle Modell-Nr: 5635.79 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC65 Z **Tülle f.Abwasserschlauchanschluss verchromt 1x85**

Tülle mit Kappe, verchromt, mit Rosette aus Edelstahl, mit Befestigungsschrauben, für den Abwasserschlauch einer Wasch- oder Geschirrspülmaschine z.B. zum

Geruchverschluss Modell-Nr.: 5635.5.

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Tülle Modell-Nr: 5635.90C oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC66 **Z** Schlauchverschraubung (Schlauchverschr.), für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G).

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.

61ZC66A Z **Schlauchverschr.45° f.S/A/G 1x20-24**

- 45°
- für einen Abwasserschlauchanschluss

z.B. VIEGA Schlauchverschraubung Modell-Nr: 7968 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC66B Z **Schlauchverschr.45° f.S/A/G f.2 Abwasserschlaucha. 1x20-24**

- 45°
- für zwei Abwasserschlauchanschlüsse (Abwasserschlaucha.)

z.B. VIEGA Schlauchverschraubung Modell-Nr: 7968.5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC66C Z **Schlauchverschraubung 90° f.S/A/G 1 1/4x20-24**

- 90°
- für einen Abwasserschlauchanschlüsse

z.B. VIEGA Schlauchverschraubung Modell-Nr: 7969 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC67 Z **Abgangsbogen 90° f.S/A/G m.Rohrbelüfter 40x220mm**

Abgangsbogen 90° für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Rohrbelüfter.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Tülle Modell-Nr: 7985.01-881 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC68 **Z** Abflussrohr für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Lippendichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Abflussrohr Modell-Nr: 3891 oder Gleichwertiges.

61ZC68A Z **Abflussrohr f.S/A/G 40x250mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC68B Z **Abflussrohr f.S/A/G 40x500mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC68C Z **Abflussrohr f.S/A/G 50x250mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC68D Z **Abflussrohr f.S/A/G 50x500mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC69 **Z** Abflussrohr flexibel für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Lippendichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.
z.B. VIEGA Abflussrohr Modell-Nr: 3892 oder Gleichwertiges.

61ZC69A Z **Abflussrohr flexibel f.S/A/G 50x50/40x250mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC69B Z **Abflussrohr flexibel f.S/A/G 50x50/40x500mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC69C Z **Abflussrohr flexibel f.S/A/G 50x50/40x750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC69D Z **Abflussrohr flexibel f.S/A/G 50x50/40x1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC70 **Z** Ablaufbogen 90° für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Dichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.
z.B. VIEGA Ablaufbogen Modell-Nr: 7985.88V oder Gleichwertiges.

61ZC70A Z **Ablaufbogen 90° f.S/A/G m.Dichtung 40x245mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC70B Z **Ablaufbogen 90° f.S/A/G m.Dichtung 50x250mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC71 **Z** Ablaufbogen 90° für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G).
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.
z.B. VIEGA Ablaufbogen Modell-Nr: 7985.47V oder Gleichwertiges.

61ZC71A Z **Ablaufbogen 90° f.S/A/G 45x245mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC72 Z **Verstellrohr f.S/A/G 50x500mm**

Verlängerungsrohr für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G).
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.
z.B. VIEGA Verlängerungsrohr Modell-Nr: 7987.570 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC73 **Z** Übergangsstück für Spülen, Ausgüsse und Geräte (f.S/A/G), mit Lippendichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Rohraußendurchmesser in mm.

61ZC73A Z **Übergangsstück f.S/A/G 40x34mm**

z.B. VIEGA Übergangsstück Modell-Nr: 7988.5 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC73B Z **Übergangsstück 90° f.S/A/G 40x34mm**

- 90°

z.B. VIEGA Übergangsstück Modell-Nr: 7988.6 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC73C Z **Übergangsstück f.S/A/G 50x40mm**

- zu Badabläufen

z.B. VIEGA Übergangsstück Modell-Nr: 4919 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC74 Z **Löthülse f.S/A/G 50x50mm**

Löthülse aus Messing, mit Lippendichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Löthülse Modell-Nr: 7989.270 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC75 **Z** Rosette.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Durchmesser x Höhe in mm.
z.B. VIEGA Rosette Modell-Nr: 5725.5-45V oder Gleichwertiges.

61ZC75A Z **Rosette f.S/A/G 40x80x35mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC75B Z **Rosette f.S/A/G 40x85x50mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC75C Z **Rosette f.S/A/G 50x90x50mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC76 Z **Reduzierring 1 1/2x1 1/4**

Reduzierring.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde x Gewinde in Zoll.
z.B. VIEGA Reduzierring Modell-Nr: 7391 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC77 **Z** Reduzierstück.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde x Gewinde in Zoll.
z.B. VIEGA Reduzierstück Modell-Nr: 7987V oder Gleichwertiges.

61ZC77A Z **Reduzierstück 1 1/2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC77B Z **Reduzierstück 2x1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC78 Z **Höhenausgleichsstück 1 1/2x1 1/2x15**

Höhenausgleichsstück.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde x Gewinde in Zoll x Höhe in mm.
z.B. VIEGA Höhenausgleichsstück Modell-Nr: 7942-89V oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC79 **Z** Sieb.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Sieb Modell-Nr: 7964-563 oder Gleichwertiges.

61ZC79A Z **Sieb 1 1/4x35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC79B Z **Sieb 1 1/2x40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZC80 Z **Sieb 1 1/2**

Sieb für 1 1/2" Ablaufventile.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll.
z.B. VIEGA Sieb Modell-Nr: 7139.19 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD Z **Duschrinnen Edelstahl Komplettpakete (VIEGA)**

Version: 2018-08

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Duschrinnen Edelstahl Komplettpakete beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Nenngrößen Anschluss x Abgang (z.B. 1 1/4x32x255 für Anschlussnenngröße x Abgangsnennweite x Länge), weiters ist die technische Typenvielfalt der Abläufe so umfangreich, dass zur eindeutigen Identifizieung im Stichwort auch die Typenbezeichnung (event. abgekürzt) angeführt wird (aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "z.B." gefolgt von "oder Gleichwertiges").

2. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZD01 **Z** Duschrinne Komplettpaket mit Edelstahlrost

Grundkörper aus Edelstahl 1.4301 mit besandetem Abdichtungsflansch, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) oder Abdichtungsbahnen, herausnehmbarem Geruchverschluss, Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, drehbarem Ablauf DN 40, Übergangsstück auf DN 50 und Siebeinsatz einschließlich Edelstahlrost glänzend.

- Edelstahlrost glänzend, eckige Rostkontur
- Verstellfußset für eine Einbauhöhe von 95 - 160 mm
- Geruchsverschluss 0,5 - 0,55 l/s

Technische Daten:

- Belastungsklasse K = 300 kg
- Sperrwasserhöhe 55 mm
- Ablaufleistung bei einer Anstauhöhe von 10 mm 0,5 l/s
- Ablaufleistung bei einer Anstauhöhe von 20 mm 0,55 l/s

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne mit Advantix-Rost Visign ER10 Modell-Nr.: 4983.10 oder Gleichwertiges.

61ZD01A Z **Duschrinne Komplettpaket Edelstahlrost 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD01B Z **Duschrinne Komplettpaket Edelstahlrost 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD01C Z **Duschrinne Komplettpaket Edelstahlrost 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD01D Z **Duschrinne Komplettpaket Edelstahlrost 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD01E Z **Duschrinne Komplettpaket Edelstahlrost 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD02 **Z** Duschrinne Komplettpaket mit befliesbarem (befl.) Rost

Grundkörper aus Edelstahl 1.4301 mit besandetem Abdichtungsflansch, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) oder Abdichtungsbahnen, herausnehmbarem Geruchverschluss, Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, drehbarem Ablauf DN 40, Übergangsstück auf DN 50 und Siebeinsatz einschließlich Edelstahlrost befliesbar.

- Edelstahlrost befliesbar
- Verstellfußset für eine Einbauhöhe von 95 - 160 mm
- Geruchsverschluss 0,5 - 0,55 l/s

Technische Daten:

- Belastungsklasse K = 300 kg
- Sperrwasserhöhe 55 mm
- Ablaufleistung bei einer Anstauhöhe von 10 mm 0,5 l/s
- Ablaufleistung bei einer Anstauhöhe von 20 mm 0,55 l/s

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne mit Advantix-Rost Visign ER13 Modell-Nr.: 4983.20 oder Gleichwertiges.

61ZD02A Z **Duschrinne Komplettpaket m.befl.Rost 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD02B Z **Duschrinne Komplettpaket m.befl.Rost 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD02C Z **Duschrinne Komplettpaket m.befl.Rost 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD02D Z **Duschrinne Komplettpaket m.befl.Rost 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZD02E Z **Duschrinne Komplettpaket m.befl.Rost 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE Z **Duschrinnen Edelstahl Baukastensystem (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Duschrinnen Edelstahl Baukastensystem beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Nenngrößen Anschluss x Abgang (z.B. 1 1/4x32x255 für Anschlussnenngröße x Abgangsnennweite x Länge), weiters ist die technische Typenvielfalt der Abläufe so umfangreich, dass zur eindeutigen Identifizieung im Stichwort auch die Typenbezeichnung (event. abgekürzt) angeführt wird (aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "z.B." gefolgt von "oder Gleichwertiges").

2. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZE01 **Z** Duschrinne Grundkörper aus Edelstahl 1.4301, mit besandetem Abdichtungsflansch, mit Anschluss für Rinnenablauf für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsmatten (z. B. geflieste Duschen).

- Belastbarkeitsklasse K = 300 kg
- für Verstellfußset z.B. Modell 4982.90 und 4982.91; Geruchsverschluss z.B. Modell 4982.92, 4982.93, 4982.94 und 4982.83

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Grundkörper Modell-Nr.: 4982.10 oder Gleichwertiges.

61ZE01A Z **Duschrinne Grundkörper Edelstahl 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE01B Z **Duschrinne Grundkörper Edelstahl 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE01C Z **Duschrinne Grundkörper Edelstahl 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE01D Z **Duschrinne Grundkörper Edelstahl 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE01E Z **Duschrinne Grundkörper Edelstahl 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE02 **Z** Duschrinne Wand Grundkörper aus Edelstahl 1.4301, mit abgewinkeltem, besandetem Abdichtungsflansch für die Wandmontage, mit Anschluss für Rinnenablauf für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsmatten (z. B. geflieste Duschen)

- Belastbarkeitsklasse K = 300 kg
- für Verstellfußset z.B. Modell 4982.90 und 4982.91; Geruchsverschluss z.B. Modell 4982.92, 4982.93, 4982.94 und 4982.83

Die Materialstärke des Flansches auf der Wand beträgt einschließlich Schallschutzband 4,5 mm

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Wand Grundkörper Modell-Nr.: 4982.20 oder Gleichwertiges.

61ZE02A Z **Duschrinne Wand Grundkörper Edelstahl 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE02B Z **Duschrinne Wand Grundkörper Edelstahl 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE02C Z **Duschrinne Wand Grundkörper Edelstahl 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE02D Z **Duschrinne Wand Grundkörper Edelstahl 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE02E Z **Duschrinne Wand Grundkörper Edelstahl 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE03 Z **Duschrinne Geruchverschluss waagr.0,50-0,55 EB a.95mm**

Duschrinne Geruchverschluss für Duschrinnen z.B. Advantix, Ausführung waagrecht (waagr.), für Bauhöhen ab 95 mm, Ablaufleistung von 0,50 - 0,55 l/s, Sperrwasserhöhe 50 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, mit drehbarem Geruchverschluss DN 40, mit Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitungen, Ablauf drehbar, Übergangsstück auf DN50.

- Einbauhöhe (EB) ab 95 mm

Im Positionsstichwort angegeben: Aublaufleistung in l/s.

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Geruchverschluss Modell-Nr.: 4982.92 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE04 Z **Duschrinne Geruchverschluss waagr.0,40-0,45 EB a.70mm**

Duschrinne Geruchverschluss (Sanierungsmodell) für Duschrinnen z.B. Advantix, Ausführung waagrecht (waagr.), für Bauhöhen ab 70 mm, Ablaufleistung von 0,40 - 0,45 l/s, Sperrwasserhöhe 25 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, mit drehbarem Geruchverschluss, Anschluss DN 40, mit Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitungen, Ablauf drehbar, Übergangsstück auf DN50.

- Einbauhöhe (EB) ab 70 mm

Im Positionsstichwort angegeben: Aublaufleistung in l/s.

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Geruchverschluss Modell-Nr.: 4982.93 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE05 Z **Duschrinne Geruchverschluss senkr.1,05-1,1 EB a.40mm**

Duschrinne Geruchverschluss für Duschrinnen z.B. Advantix, Ausführung senkrecht (senkr.), für Bauhöhen ab 40 mm, Ablaufleistung von 1,05 - 1,1 l/s, Sperrwasserhöhe 50 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, Anschluss DN 50, mit Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitungen.

- Einbauhöhe ab 40 mm

Im Positionsstichwort angegeben: Ablaufleistung in l/s.

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Geruchverschluss Modell-Nr.: 498294 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE06 Z **Duschrinne Ablauf senkr.o.Geruchverschluss 1,2 l/s**

Duschrinne Ablauf für Duschrinnen z.B. Advantix, Ausführung senkrecht (senkr.), Ablaufleistung von 1,2 l/s, ohne Geruchverschluss, Anschluss DN 40, mit Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitungen.

Im Positionsstichwort angegeben: Ablaufleistung in l/s.

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Geruchverschluss Modell-Nr.: 4982.83 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE07 Z **Duschrinne Verstellfußset 70-95mm**

Duschrinne Verstellfußset (Sanierungsmodell) für Duschrinnen z.B. Advantix mit einer Bauhöhen von 70 - 95 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Bauhöhe in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Verstellfußset Modell-Nr.: 4982.91 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE08 Z **Duschrinne Verstellfußset 95-160mm**

Duschrinne Verstellfußset (Sanierungsmodell) für Duschrinnen z.B. Advantix mit einer Bauhöhen von 95 - 160 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Bauhöhe in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Verstellfußset Modell-Nr.: 4982.90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE09 **Z** Duschrinne Rost, Ausführung matt aus Edelstahl 1.4301, mit eckiger Kontur, mit Verstellfußset und Siebeinsatz höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER10 Modell-Nr.: 4982.50 oder Gleichwertiges.

61ZE09A Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl eckig 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE09B Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl eckig 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE09C Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl eckig 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE09D Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl eckig 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE09E Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl eckig 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE10 **Z** Duschrinne Rost, Ausführung glänzend aus Edelstahl 1.4301, mit eckiger Kontur, mit Verstellfußset und Siebeinsatz höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER10 Modell-Nr.: 498251 oder Gleichwertiges.

61ZE10A Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl eckig 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE10B Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl eckig 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE10C Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl eckig 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE10D Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl eckig 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE10E Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl eckig 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE11 **Z** Duschrinne Rost, Ausführung matt aus Edelstahl 1.4301, mit runder Kontur, mit Verstellfußset und Siebeinsatz höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER11 Modell-Nr.: 4982.60 oder Gleichwertiges.

61ZE11A Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl rund 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE11B Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl rund 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE11C Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl rund 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE11D Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl rund 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE11E Z **Duschrinne Rost matt Edelstahl rund 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE12 **Z** Duschrinne Rost, Ausführung glänzend aus Edelstahl 1.4301, mit runder Kontur, mit Verstellfußset und Siebeinsatz höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER11 Modell-Nr.: 4982.61 oder Gleichwertiges.

61ZE12A Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl rund 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE12B Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl rund 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE12C Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl rund 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE12D Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl rund 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE12E Z **Duschrinne Rost glänzend Edelstahl rund 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE13 **Z** Duschrinne Rost, Ausführung befliesbar aus Edelstahl 1.4301, zum Auflegen eines Belages aus Fliesen oder Naturstein in beliebiger Höhe, mit Verstellfußset und Siebeinsatz, höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER12 Modell-Nr.: 4982.71 oder Gleichwertiges.

61ZE13A Z **Duschrinne Rost befliesbar Edelstahl 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE13B Z **Duschrinne Rost befliesbar Edelstahl 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE13C Z **Duschrinne Rost befliesbar Edelstahl 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE13D Z **Duschrinne Rost befliesbar Edelstahl 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE13E Z **Duschrinne Rost befliesbar Edelstahl 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE14 **Z** Duschrinne Rost, aus Edelstahl 1.4301, zum Einlegen eines Belages aus Fliesen oder Naturstein in beliebiger Höhe, mit umlaufenden (umlauf.) Rand von 10 mm, mit Verstellfußset und Siebeinsatz, höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER13 Modell-Nr.: 498270 oder Gleichwertiges.

61ZE14A Z **Duschrinne Rost m.umlauf. Rand Edelstahl 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE14B Z **Duschrinne Rost m.umlauf. Rand Edelstahl 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE14C Z **Duschrinne Rost m.umlauf. Rand Edelstahl 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE14D Z **Duschrinne Rost m.umlauf. Rand Edelstahl 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE14E Z **Duschrinne Rost m.umlauf. Rand Edelstahl 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE15 **Z** Duschrinne Rost mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) Glas klar/hellgrau mit Verstellfußset, Siebeinsatz und quadratischem Edelstahlelement, höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER14 Modell-Nr.: 4982.81 oder Gleichwertiges.

61ZE15A Z **Duschrinne Rost Glas klar/hellgrau 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE15B Z **Duschrinne Rost Glas klar/hellgrau 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE15C Z **Duschrinne Rost Glas klar/hellgrau 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE15D Z **Duschrinne Rost Glas klar/hellgrau 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE15E Z **Duschrinne Rost Glas klar/hellgrau 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE16 **Z** Duschrinne Rost mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) Glas klar/schwarz mit Verstellfußset, Siebeinsatz und quadratischem Edelstahlelement, höhenverstellbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Rost Visign ER14 Modell-Nr.: 4982.80 oder Gleichwertiges.

61ZE16A Z **Duschrinne Rost Glas klar/schwar 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE16B Z **Duschrinne Rost Glas klar/schwar 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE16C Z **Duschrinne Rost Glas klar/schwar 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE16D Z **Duschrinne Rost Glas klar/schwar 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE16E Z **Duschrinne Rost Glas klar/schwar 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE17 **Z** Montagerahmen aus Edelstahl 1.4301, mit eckiger Kontur, für Duschrinne Roste z.B. Advantix, höhenverstellbar, z.B. für Modell 4982.50, 4982.51, 4982.70, 4982.71, 4982.80 und 4982.81, für Belagshöhen von 8 - 20 mm (Fliese + Kleber).

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Montagerahmen Modell-Nr.: 4982.30 oder Gleichwertiges.

61ZE17A Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl eckig 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE17B Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl eckig 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE17C Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl eckig 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE17D Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl eckig 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE17E Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl eckig 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE18 **Z** Montagerahmen aus Edelstahl 1.4301, mit runder Kontur, für Duschrinne Roste z.B. Advantix, höhenverstellbar, z.B. für Modell 4982.60, 4982.61, 4982.70, 4982.71, 4982.80 und 4982.81, für Belagshöhen von 8 - 20 mm (Fliese + Kleber).

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Montagerahmen Modell-Nr.: 4982.40 oder Gleichwertiges.

61ZE18A Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl rund 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE18B Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl rund 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE18C Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl rund 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE18D Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl rund 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE18E Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl rund 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE19 Z **Duschrinne Zubehörset f.Natursteinbeläge**

Duschrinne Zubehörset für Natursteinbelag von 23 bis 36 mm, für Duschrinne Montagerahmen z.B. Advantix Modell 4982.30 und 4982.40

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Zubehörset Modell-Nr.: 4982.96 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE20 **Z** Duschrinne Montagerahmen aus Edelstahl 1.4301, Standartausführung, für alle Duschrinnen Roste z.B. Advantix, für Belaghöhen von 12 mm (Fliesen + Kleber).

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix-Duschrinne Montagerahmen Modell-Nr.: 4982.45 oder Gleichwertiges.

61ZE20A Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl 750mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE20B Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE20C Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl 900mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE20D Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE20E Z **Duschrinne Montagerahmen Edelstahl 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE21 **Z** Übergangsstück DN 40/50, nicht klebbar, für Geruchverschluss z.B. Advantix Modell 4982.92, 4982.93.

- Ausstattung: Lippendichtung

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. VIEGA Advantix Übergangsstück Modell-Nr.: 4982.85 oder Gleichwertiges.

61ZE21A Z **Übergangsstück DN40/50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE22 Z **Montagekleber**

Montagekleber für den superflachen Badablauf z.B. mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmatte.

z.B. VIEGA Montagekleber Modell-Nr.: 4938.22 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE23 Z **Abdichtungsstreifen 5000x125x0,1**

Abdichtungsstreifen, z.B. für Visign-Duschrinne und Visign-Eckablauf.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite x Dicke in mm

z.B. VIEGA Abdichtungsstreifen Modell-Nr.: 4964.95 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE24 Z **Verlängerungsset f.Duschrinnenroste b.Natursteinbelägen**

Verlängerungsset für Duschrinnenroste, zur Verlängerung bei Verwendung von Natursteinbelägen,

z.B. VIEGA Verlängerungsset Modell-Nr.: 4971.70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZE25 Z **Werkzeug Entnahme Roste**

Werkzeug, für die Entnahme aller Roste z.B. Advantix

z.B. VIEGA Werkzeug Modell-Nr.: 4965.90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF Z **Duschrinnen Kunststoff variabel (VIEGA)**

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Duschrinnen Kunststoff variabel beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Nenngrößen Anschluss x Abgang (z.B. 1 1/4x32x255 für Anschlussnenngröße x Abgangsnennweite x Länge), weiters ist die technische Typenvielfalt der Abläufe so umfangreich, dass zur eindeutigen Identifizieung im Stichwort auch die Typenbezeichnung (event. abgekürzt) angeführt wird (aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "z.B." gefolgt von "oder Gleichwertiges").

2. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZF01 **Z** Duschrinne Grundkörper, stufenlos ablängbar von 300 - 1200 mm, aus hochwertigem Kunststoff, für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. KERDI) in der Verbundabdichtung (z.B. geflieste Duschen), mit

- Verschlusskappen und höhenverstellbarer Stegrostaufnahme
- Montagefüßen
- selbstreinigender Ablaufgarnitur und herausnehmbarem Schmutzfang
- Höhenausgleichstück
- Abdichtungsflansch und Abdichtungszubehör

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

61ZF01A Z **Duschrinne Grundkörper var.300-1200mm 0,55-0,6 l/s EB a.70mm**

- Höhe 70 - 95 mm
- Ablaufleistung nach DIN EN 1253: 0,55 - 0,6 l/s
- Einbauhöhe (EB) ab 70 mm

z.B. VIEGA Advantix Vario-Duschrinne-Grundkörper Modell-Nr.: 4966.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF01B Z **Duschrinne Grundkörper var.300-1200mm 0,4-0,8 l/s EB a.95mm**

- Höhe 95 - 165 mm
- Ablaufleistung nach DIN EN 1253: 0,40 - 0,80 l/s
- Einbauhöhe (EB) ab 95 mm

z.B. VIEGA Advantix Vario-Duschrinne-Grundkörper Modell-Nr.: 4965.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF03 **Z** Stegrost, 300 - 1200 mm, mit Montagezubehör und Abdeckkappen.

Im Positionsstichwort angegeben: Ablänglänge in mm.

61ZF03A Z **Advantix Stegrost matt 300-1200mm**

- matte Ausführung

z.B. VIEGA Advantix Vario-Stegrost Visign SR1 Modell-Nr.: 496530 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF03B Z **Advantix Stegrost glänzend 300-1200mm**

- glänzende Ausführung

z.B. VIEGA Advantix Vario-Stegrost Visign SR2 Modell-Nr.: 496531 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF03C Z **Advantix Stegrost schwarz 300-1200mm**

- schwarze Ausführung

z.B. VIEGA Advantix Vario-Stegrost Visign SR3 Modell-Nr.: 496532 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF03D Z **Advantix Stegrost weiß 300-1200mm**

- weiße Ausführung

z.B. VIEGA Advantix Vario-Stegrost Visign SR4 Modell-Nr.: 496533 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF04 Z **Montagerahmen f.Duschrinne var.**

Montagerahmen für Duschrinne, Belaghöhe von 12 - 15 mm (Fliesen + Kleber), aus Edelstahl 1.4301.

z.B. VIEGA Advantix Vario Montagerahmen Modell 4982.84 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF05 Z **Advantix-Zubehörset f.Natursteinbelag**

Zubehörset für Natursteinbelag bis 30 mm

VIEGA Advantix-Zubehörset Modell-Nr.: 4965.80

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF06 Z **Advantix Vario-Verbindungsstück 210x110mm**

Verbindungsstück, für Verbindung zweier Vario Duschrinne Modell 4965.10, Kunststoff hochwertig.

Ausstattung:

- Montagebit
- Abstandhalter

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite in mm.

VIEGA Advantix Vario-Verbindungsstück Modell-Nr.: 4965.12

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF07 Z **Advantix Vario-Endverschlussstück 275x110mm**

Endverschlussstück, für Verlängerung der Vario Duschrinne Modell 4965.10, Kunststoff hochwertig.

Ausstattung:

- Verstellfuß
- Abstandhalter
- Abdichtungsband
- Montagebit

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite in mm.

VIEGA Advantix Vario-Endschlussstück Modell-Nr.: 4965.16

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF08 Z **Advantix Vario-Endverschlussstück San.275x110mm**

Endverschlussstück, 70 mm, (Sanierungsmodell) (San.) für die Verlängerung, für Advantix Vario-Duschrinne Modell 4966.10 aus hochwertigem Kunststoff, mit

- Verstellfuß
- Abstandhalter
- Abdichtungsband
- Montagezubehör

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite in mm.

VIEGA Advantix Vario-Endschlussstück Modell-Nr.: 4966.16

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF09 Z **Advantix Vario-Verbindungsstück Ecke 290x110mm**

Verbindungsstück Ecke, für Verlängerung der Vario Duschrinne Modell 4965.10, Kunststoff hochwertig.

Ausstattung:

- Verstellfuß
- Abstandhalter
- Abdichtungsband
- Montagebit

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite in mm.

VIEGA Advantix Vario-Verbindungsstück Ecke Modell-Nr.: 4965.14

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF10 Z **Advantix Vario-Verbindungsstück 90° 290x110mm**

Verbindungsstück 90°, 70 mm, (Sanierungsmodell) für die Verbindung zweier Duschrinnen, für Advantix Vario-Duschrinne Modell 4966.10 aus hochwertigem Kunststoff, mit

- Verstellfuß
- Abstandhalter
- Abdichtungsband
- Montagezubehör

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite in mm.

VIEGA Advantix Vario-Verbindungsstück Ecke Modell-Nr.: 4966.14

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF11 **Z** Stegrostset, 200 mm, für z.B. Advantix Vario Endverschlussstück, Advantix Vario Verbindungsstück Ecke mit Montagezubehör und Abdeckkappen.

61ZF11A Z **Visign SR1-Stegrostset matt 200mm**

- matte Ausführung

z.B. VIEGA Visign SR1-Stegrostset Modell-Nr.: 4965.60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF11B Z **Visign SR2-Stegrostset glänzend 200mm**

- glänzende Ausführung

z.B. VIEGA Visign SR2-Stegrostset Modell-Nr.: 4965.61 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF11C Z **Visign SR3-Stegrostset schwarz 200mm**

- schwarze Ausführung

z.B. VIEGA Visign SR3-Stegrostset Modell-Nr.: 4965.62 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF11D Z **Visign SR4-Stegrostset weiß 200mm**

- weiße Ausführung

z.B. VIEGA Visign SR4-Stegrostset Modell-Nr.: 4965.63 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF12 **Z** Zubehörset Verbindungsstück für Advantix Vario Verbindungsstück optional für Advantix Vario Verbindungsstück.

VIEGA Advantix-Zubehörset Verbindungsstück Modell-Nr.: 4965.50

61ZF12A Z **Advantix-Zubehörset Verbindungsstück matt**

- matte Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF12B Z **Advantix-Zubehörset Verbindungsstück glänzend**

- glänzende Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF12C Z **Advantix-Zubehörset Verbindungsstück schwarz**

- schwarze Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF12D Z **Advantix-Zubehörset Verbindungsstück weiß**

- weiße Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF13 **Z** Feinbauset Verbindungsst-Ecke für Advantix Vario Verbindungsstück-Ecke.

VIEGA Advantix-Feinbauset Verbindungsstück Ecke Modell-Nr.: 4965.51

61ZF13A Z **Advantix-Feinbauset Verbindungsstück Ecke matt**

- matte Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF13B Z **Advantix-Feinbauset Verbindungsstück Ecke glänzend**

- glänzende Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF13C Z **Advantix-Feinbauset Verbindungsstück Ecke schwarz**

- schwarze Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF13D Z **Advantix-Feinbauset Verbindungsstück Ecke weiß**

- weiße Ausführung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF14 Z **Advantix-Zubehörset b.30mm Verbindungsstück**

Advantix-Zubehörset für Advantix Feinbauset Verbindungsstück für Natursteinbelag bis 30 mm.
VIEGA Advantix-Zubehörset Modell-Nr.: 4965.40

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF15 Z **Advantix-Zubehörset b.30mm Verbindungsstück-Ecke**

Advantix-Zubehörset für Advantix Feinbauset Verbindungsstück-Ecke für Natursteinbelag bis 30 mm.
VIEGA Advantix-Zubehörset Modell-Nr.: 4965.44

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF16 Z **Reinigungshilfe**

Reinigungshilfe, zur Verwendung einer Reinigungs-Saugglocke.
VIEGA Reinigungshilfe Modell-Nr.: 4965.91

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZF18 Z **Entgrater (zu ULG 61ZF)**

Entgrater.

VIEGA Entgrater Modell-Nr.: 2043

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG Z **Duschrinnen Wand Kunststoff variabel (VIEGA)**

Version: 2018-08

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Duschrinnen Kunststoff variabel beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Nenngrößen Anschluss x Abgang (z.B. 1 1/4x32x255 für Anschlussnenngröße x Abgangsnennweite x Länge), weiters ist die technische Typenvielfalt der Abläufe so umfangreich, dass zur eindeutigen Identifizieung im Stichwort auch die Typenbezeichnung (event. abgekürzt) angeführt wird (aus Gründen der Platzersparnis ohne den Zusatz "z.B." gefolgt von "oder Gleichwertiges").

2. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

3. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZG01 Z **Duschrinne Wandablauf 0,6l/s EB a.70mm**

Wandablauf 70 mm, (Sanierungsmodell) Grundkörper, stufenlos ablängbar von 300 bis 1200 mm, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) mit Flüssigfolie oder Abdichtungsmatte, Kunststoff hochwertig, Höhe 70 bis 100 mm Ablaufleistung nach DIN EN 1253 0,6 l/s mit

- Verstellfußset
- 4 Verschlussstücke
- Ablaufgarnitur selbstreinigend
- Fliesenschiene flexibel anpassbar
- Siebeinsatz herausnehmbar
- Fliesenschutz- und Kontrollwerkzeug
- Reinigungsbürste
- Abdichtungsflansch
- Abdichtungszubehör
- Sägehilfe

Sperrwasserhöhe 25 mm

- Einbauhöhe (EB) ab 70 mm

Im Positionsstichwort angegeben: Ablaufleistung in l/s.

z.B. VIEGA Advantix Vario-Duschrinne Wandablauf Modell-Nr.: 4968.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG02 Z **Duschrinne Wandablauf 0,60-0,90l/s EB a.90mm**

Wandablauf Grundkörper, stufenlos ablängbar von 300 bis 1200 mm, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) mit Flüssigfolie oder Abdichtungsmatte, aus hochwertigem Kunststoff, Höhe 90 bis 160 mm, Ablaufleistung nach DIN EN 1253: 0,60 - 0,90 l/s, mit

- Verstellfußset
- 4 Verschlussstücke
- Ablaufgarnitur selbstreinigend
- Fliesenschiene flexibel anpassbar
- Siebeinsatz herausnehmbar
- Fliesenschutz- und Kontrollwerkzeug
- Reinigungsbürste, Abdichtungsflansch
- Abdichtungszubehör
- Sägehilfe

Sperrwasserhöhe 50 mm

- Einbauhöhe (EB) ab 90 mm

Im Positionsstichwort angegeben: Ablaufleistung in l/s.

z.B. VIEGA Advantix Vario-Duschrinne Wandablauf Modell-Nr.: 4967.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG03 **Z** Stegrost Wandablauf, stufenlos ablängbar von 300 bis 1200 mm, z.B. für Advantix Vario-Wandablauf Modell 4967.10, 4968.10, mit Abdeckkappen und Montagezubehör.

Im Positionsstichwort angegeben: Ablänglänge in mm.

61ZG03A Z **Stegrost Wandablauf Edelstahl matt 300-1200mm**

- aus Edelstahl 1.4301, Ausführung matt

z.B. VIEGA Vario-Stegrost Visign SR1 Modell-Nr.: 4967.30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG03B Z **Stegrost Wandablauf Edelstahl glänzend 300-1200mm**

- aus Edelstahl 1.4301, Ausführung glänzend

z.B. VIEGA Vario-Stegrost Visign SR2 Modell-Nr.: 4967.31 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG03C Z **Stegrost Wandablauf Edelstahl schwarz 300-1200mm**

- aus Edelstahl 1.4301, Ausführung schwarz

z.B. VIEGA Vario-Stegrost Visign SR3 Modell-Nr.: 4967.32 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG03D Z **Stegrost Wandablauf Edelstahl weiß 300-1200mm**

- aus Edelstahl 1.4301, Ausführung weiß

z.B. VIEGA Vario-Stegrost Visign SR4 Modell-Nr.: 4967.33 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG04 Z **Montagerahmen f.Duschrinne Wand var.**

Montagerahmen für Duschrinne Wandablauf, Belaghöhe von 12 - 15 mm (Fliesen + Kleber), aus Edelstahl 1.4301.

z.B. VIEGA Advantix Vario Montagerahmen Modell 4982.84 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZG05 Z **Werkzeug Entnahme Advantix-Roste**

Werkzeug, für die Entnahme aller Roste z.B. Advantix

z.B. VIEGA Werkzeug Modell-Nr.: 4965.90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZH Z **Duschrinnen oberfl.Punktentw.Komplettpakete (VIEGA)**

Version: 2019-10

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Duschrinnen oberflächengef. (oberfl.) Punktentwässerung (Punktentw.), als Komplettpakete beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Material und Ausführung:

Abläufe für Bad, Balkon und Terassen sowie Boden und Keller aus hochwertigem Werkstoff Polypropylen, normgeprüft und güteüberwacht, als funktionelles Baukastensystem. Isolierflansche aus Polymerbeton mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte.

2. Belastbarkeitsklasse:

Wenn nicht anders angegeben ist die Belastbarkeitsklasse von Rostabdeckungen Klasse K=300 kg und der Rost aus Edelstahl, rostfrei.

3. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

4. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZH01 **Z** Duschrinnen mit Advantix-Profil und Einleger Visign C1 (Komplett-Set) Sperrwasserhöhe 50 mm für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) mit Abdichtungsmanschette, werkseitig vormontiert, Edelstahl 1.4301 güteüberwacht nach DIN EN 1253, matt.

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set Modell Nr. 4981.10 oder Gleichwertiges.

61ZH01A Z **Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZH01B Z **Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZH01C Z **Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZH02 **Z** Duschrinnen mit Advantix-Profil und Einleger Visign C1 (Komplett-Set Sanierungsmodell) Sperrwasserhöhe 25 mm, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) mit Abdichtungsmanschette, werkseitig vormontiert, Edelstahl 14301, Ablaufleistung nach DIN EN 1253, matt.

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set Sanierungsmodell Modell Nr. 4981.11 oder Gleichwertiges.

61ZH02A Z **Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set Sanierung 800mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZH02B Z **Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set Sanierung 1000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZH02C Z **Advantix Cleviva Duschrinne Komplett-Set Sanierung 1200mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI Z **Duschrinnen oberfl.Punktentw.Baukastensystem (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Duschrinnen oberflächengef. (oberfl.)

Punktentwässerung (Punktentw.), als Baukastensystem beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Material und Ausführung:

Abläufe für Bad, Balkon und Terassen sowie Boden und Keller aus hochwertigem Werkstoff Polypropylen, normgeprüft und güteüberwacht, als funktionelles Baukastensystem. Isolierflansche aus Polymerbeton mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte.

2. Belastbarkeitsklasse:

Wenn nicht anders angegeben ist die Belastbarkeitsklasse von Rostabdeckungen Klasse K=300 kg und der Rost aus Edelstahl, rostfrei.

3. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

4. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abläufe hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZI01 **Z** Ablaufkörper, senkrecht für z.B. Advantix Cleviva Duschrinne, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche), ohne Geruchverschluss.

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Ablaufkörper senkrecht Modell Nr. 4981.90 oder Gleichwertiges.

61ZI01A Z **Advantix Cleviva Ablaufkörper Senkrechtmodell DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

61ZI02 **Z** Ablaufkörper, senkrecht für z.B. Advantix Cleviva Duschrinnen Grundkörper, Sperrwasserhöhe 50 mm, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) mit Abdichtungsmanschette, werkseitig vormontiert, güteüberwacht nach DIN EN 1253.

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Ablaufkörper standard Modell Nr. 4981.80 oder Gleichwertiges.

61ZI02A Z **Advantix Cleviva Ablaufkörper Standardmodell DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

61ZI03 **Z** Ablaufkörper Sanierung für z.B. Advantix Cleviva Duschrinnen Grundkörper (Sanierungsmodell), Sperrwasserhöhe 25 mm, für Verbundabdichtung (geflieste Dusche) mit Abdichtungsmanschette, werkseitig vormontiert, Ablaufleistung nach DIN EN 1253.

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Ablaufkörper Sanierung Modell Nr. 4981.81 oder Gleichwertiges.

61ZI03A Z **Advantix Cleviva Ablaufkörper Sanierungsmodell DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

61ZI04 **Z** Duschrinnen Einleger, Einlauföffnung einfach, matt, Edelstahl 1.4301.

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Duschrinnen Einleger Visign C1, Modell Nr. 4981.50 oder Gleichwertiges.

61ZI04A Z **Advantix Cleviva Duschrinnen Einleger Visign C1 matt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI05 **Z** Duschrinnen Einleger, Einlauföffnung doppelt, matt, aus Edelstahl 1.4301.

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Duschrinnen Einleger Visign C2, Modell Nr. 4981.60 oder Gleichwertiges.

61ZI05A Z **Advantix Cleviva Duschrinnen Einleger Visign C2 matt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI06 **Z** Duschrinnen Profil, matt, aus Edelstahl 1.4301.

61ZI06A Z **Advantix Cleviva Duschrinnen matt Profil 800mm**

- Länge: 800 mm

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Duschrinnen Profil 800 mm, Modell Nr. 4981.30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI06B Z **Advantix Cleviva Duschrinnen matt Profil 1000mm**

- Länge: 1000 mm

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Duschrinnen Profil 1000 mm, Modell Nr. 4981.31 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI06C Z **Advantix Cleviva Duschrinnen matt Profil 1200mm**

- Länge: 1200 mm

z.B. VIEGA Advantix Cleviva Duschrinnen Profil 1200 mm, Modell Nr. 4981.32 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI07 **Z** Befestigungsset für Duschrinne z.B. Cleviva.

z.B. VIEGA Advantix Befestigungsset für Cleviva Duschrinne Modell Nr. 4981.89 oder Gleichwertiges.

61ZI07A Z **Advantix Cleviva Befestigungsset**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI08 **Z** Schallschutzelement für Bad- und Bodenabläufe (Bodenabl.) z.B. Advantix, altersbeständig und dauerelastisch.

Technische Daten:

- dynamische Steifigkeit kleiner gleich 30 MN/m3
- geprüfter Schallschutz nach DIN 4109:2016 und VDI 4100 CE-Konform 500 X 350 X 3

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite x Höhe in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Schallschutzelement für Bad- und Bodenabläufe Modell Nr. 4914.90 oder Gleichwertiges.

61ZI08A Z **Advantix-Schallschutzelement f.Bad- und Bodenabl.500x350x3mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI08B Z **Advantix-Schallschutzelement f.Bad- und Bodenabl.500x350x8mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI09 **Z** Ablaufrohr für Anschluss an das Abwassersystem, Innenanschluss für UK-Rohranschluss (Inch), klebbar, DN40 x 43/50

z.B. VIEGA Ablaufrohr für Anschluss an das Abwassersystem, Modell Nr. 4981.87 oder Gleichwertiges.

61ZI09A Z **Ablaufrohr f.Anschluss a.Abwassersystem klebbar**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI10 **Z** Ablaufbogen 45° für Anschluss an Ablaufgarnitur, nicht klebbar, DN40/50.

z.B. VIEGA Ablaufbogen 45° für Anschluss an Ablaufgarnitur, Modell Nr. 6162.99 oder Gleichwertiges.

61ZI10A Z **Ablaufbogen 45° f.Anschluss a.Ablaufgarnitur n.klebbar**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI11 **Z** Werkzeug, für die Entnahme aller Advantix-Roste.

VIEGA Advantix Werkzeug Modell Nr. 4965.90.

61ZI11A Z **Advantix Werkzeug**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI12 **Z** Entgrater.

VIEGA Entgrater Modell Nr. 2043

61ZI12A Z **Entgrater (zu ULG 61ZI)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZI13 **Z** Rohrdurchführung, Brandschutzelement für die Deckendurchführung von waagerechten Bad-, Bodenabläufen, und Siphons, Rohrdurchführung mit integriertem aufschäumenden Quellstoff zum Einbau in Kernbohrungen und Durchbrüchen, für den Einbau in Decken mit einer Feuerwiderstandsklasse von F30 bis F120 mit einer Deckenstärke von 150 mm bis 250 mm, mit Steinwolle zum Verstopfen, mit Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung (ABZ) DIBt-Zulassung Z-19.17.-1770, Zulassungserweiterung ist beantragt, zu verwenden mit einem Polypropylen-Rohr und angeschlossenem Sperrwasser-Geruchverschluss von min. 30 mm

z.B. VIEGA Rohrabschottung Modell Nr. 4923.5 oder Gleichwertiges.

61ZI13A Z **Rohrabschottung R120 senkrecht DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ Z **Badabläufe Systemmaß 100 (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Badabläufen beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Material und Ausführung:

Abläufe für Bad, Balkon und Terassen sowie Boden und Keller aus hochwertigem Werkstoff Polypropylen, normgeprüft und güteüberwacht, als funktionelles Baukastensystem. Isolierflansche aus Polymerbeton mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte.

2. Belastbarkeitsklasse:

Wenn nicht anders angegeben ist die Belastbarkeitsklasse von Rostabdeckungen Klasse K=300 kg und der Rost aus Edelstahl, rostfrei.

3. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

4. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abwasseranlagen hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZJ01 **Z** Badablauf, 62 mm, Einbauhöhe 62 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), Sperrwasserhöhe 25 mm, mit Abdichtungsflansch, Verwendung für Verbundabdichtung (z. B. geflieste Duschen) mit Flüssigfolie oder Abdichtungsbahn (z.B. Kerdi), mit Bauschutz, Ablaufleistung 0,5 l/s bei 10 mm Wasseranstauhöhe, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg,mit

Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette, mit verstellbarem 45° Ablaufbogen.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

61ZJ01A Z **Advantix Badablauf hGV Kst DN40/50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst) 100 x 100 mm und Rost aus Edelstahl 1.4301

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 498060 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ01B Z **Advantix Badablauf hGV Edelstahl DN40/50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl 100 x 100 mm 1.4404 und Rost aus Edelstahl 1.4301

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 498061 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ02 Z **Advantix Badablauf superfl.hGV Aufsatz 100x100mm**

Badablauf als superflaches (superfl.) Modell, für geflieste Duschen, Ablaufleistung 0,5 l/s, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), Sperrwasserhöhe 30 mm, mit angeformtem Dünnbettflansch und Aufsatz mit Edelstahlrahmen und Edelstahlrost 100 x 100 mm, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi) bei Dünnbettkonstruktionen (z.B. geflieste Duschen).

z.B. VIEGA Badablauf Modell-Nr. 4939 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ03 **Z** Badablauf, geruchsicher, superflaches Modell, Ablaufleistung 0,45 l/s, mit angeformtem Dünnbettflansch und Bauschutz, mit herausnehmbarem, geruchsicherem Geruchverschluss (hGV), (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Schutzstopfen, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit Zulauf DN 40, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z. B. KERDI) bei Dünnbettkonstruktionen (z. B. geflieste Duschen), mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem Ablaufstutzen.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Model-Nr.: 49364 oder Gleichwertiges.

61ZJ03A Z **Advantix Badablauf geruchssicher hGV Kst DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ03B Z **Advantix Badablauf geruchssicher hGV Edelstahl DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl 1.4404

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ04 Z **Advantix Ablaufgarnitur mGV DN40/50x100**

Ablaufgarnitur mit Geruchverschluss (mGV), Dünnbettaufstockelement und Aufsatz mit Edelstahlrahmen, aus Kunststoff für geflieste Duschen, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtunsbahnen z.B. Kerdi bei Dünnbettkonstruktionen.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Advantix Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 4927 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ05 **Z** Badablauf für die Verbundabdichtung, mit Abdichtungsflansch für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z. B. KERDI), mit Bauschutz, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl 1.4301, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, Bauhöhe 85 bis 105 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 0,8 bis 1 l/s, mit waagerechtem Ablaufstutzen DN 50.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Top-Badablauf Modell-Nr.: 491420 oder Gleichwertiges.

61ZJ05A Z **Advantix Top-Badablauf f.Verbundabdichtung Kst DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ05B Z **Advantix Top-Badablauf f.Verbundabdichtung Edelstahl DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl 1.4404

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ06 **Z** Badablauf, aus Kunststoff, flaches Modell, mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV) (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit Zulauf DN 40, mit Schutzstopfen.

61ZJ06A Z **Advantix Badablauf hGV waag.Ablst.m.Aufsatz 100x100mm**

- mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.)
- mit Aufsatz 100 x 100 mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49351 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ06B Z **Advantix Badablauf hGV waag.Ablst.m.Aufsatz 150x150mm**

- mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.)
- mit Aufsatz 150 x 150 mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49352 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ06C Z **Advantix Badablauf hGV verst.Ablst.m.Aufsatz 100x100mm**

- mit einem durch Kugelgelenk verstellbarem (verst.) Ablaufstutzen (Ablst.) 90°
- mit Aufsatz 100 x 100 mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49353 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ07 **Z** Badablauf, geruchsicher, Ablaufleistung 0,45 l/s, mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem, geruchsicherem Geruchverschluss (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Schutzstopfen, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit Zulauf DN 40, mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49362 oder Gleichwertiges.

61ZJ07A Z **Advantix Badablauf hGV waag.Ablst.Kst DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ07B Z **Advantix Badablauf hGV waag.Ablst.Edelstahl DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ08 **Z** Badablauf, mit Abdichtungsflansch, mit Schutzstopfen, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer (rückstaus.) Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl 1.4301, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, Bauhöhe 90 bis 110 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 0,8 bis 1 l/s, mit

waagerechtem (waag:) Ablaufstutzen (Ablst.) DN 50.

z.B. VIEGA Advantix Top-Badablauf Modell-Nr.: 491410 oder Gleichwertiges.

61ZJ08A Z **Advantix Top-Badablauf rückstaus.waag.Ablst.Kst**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ08B Z **Advantix Top-Badablauf rückstaus.waag.Ablst.Edelstahl**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ09 Z **Advantix Badablauf hGV m.Abdichtungsfl.waag.Ablst.DN50**

Badablauf aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch (Abdichtungsfl.) , mit herausnehmbarem Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 492176 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ10 Z **Advantix Badablauf o.Abdichtungsfl.GV DN40x50**

Badablauf aus Kunststoff, ohne Abdichtungsflansch (Abdichtungsfl.), mit Geruchverschluss (GV) (Sperrwasserhöhe 50 mm), mit Reinigungsöffnung, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit Zulauf DN 40, mit Schutzstopfen, mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem Ablaufstutzen.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49214 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ11 **Z** Badablauf aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch (Abdichtungsfl.), mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV) mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit drehbarem Zulauf DN 40.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

61ZJ11A Z **Advantix Badablauf m.Abdichtungsfl.hGV waag.Ablst.DN40x50**

- mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.)

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49216 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ11B Z **Advantix Badablauf m.Abdichtungsfl.hGV verst.Ablst.DN40x50**

- mit durch Kugelgelenk verstellbarem verstellbarem (verst.) Ablaufstutzen (Ablst.) 90°

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49116 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ12 Z **Advantix Badablauf m.Abdichtungsfl.senkr.Ablst.DN50**

Badablauf, Ablaufleistung 0,9 l/s, aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch (Abdichtungsfl.), güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 4926 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ13 **Z** Badablauf, geruchsicher, Ablaufleistung 0,45 l/s, mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem, geruchsicherem Geruchverschluss (GV) (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Schutzstopfen, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit senkrechtem Ablaufstutzen.

z.B. VIEGA Advantix Top-Badablauf Modell-Nr.: 49363 oder Gleichwertiges.

61ZJ13A Z **Advantix Badablauf m.Abdichtungsfl.GV senkr.Ablst.Kst**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ13B Z **Advantix Badablauf m.Abdichtungsfl.GV senkr.Ablst.Edelstahl**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ14 Z **Advantix Badablauf m.Abdichtungsfl.hGV DN40/50**

Badablauf, Einbauhöhe 62 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), Sperrwasserhöhe 25 mm, mit Abdichtungsflansch (Abdichtungsfl.), Verwendung für Verbundabdichtung (z. B. geflieste Duschen) mit Flüssigfolie oder Abdichtungsbahn (z.B. Kerdi), mit Bauschutz, Ablaufleistung 0,5 l/s bei 10 mm Wasseranstauhöhe, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg,mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette, mit verstellbarem 45° Ablaufbogen.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 498063 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ15 Z **Advantix Geruchsverschluss f.Eckabläufe DN40/50**

Advantix Geruchverschluss für Advantix-Eckabläufe, 66 mm, für die Umrüstung von Advantix-Eckabläufen auf 66 mm Einbauhöhe, für Eckablauf z.B. Modelle 4972.80 und 4972.81, Ablaufleistung nach DIN EN 1253 0,40 l/s = bei 10 mm Wasseranstauhöhe, Sperrwasserhöhe 25 mm, mit Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung mit herausnehmbarem Schmutzfang.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Geruchsverschluss Modell-Nr.: 498065 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ16 Z **Advantix Badablauf o.Aufsatz hGV DN50**

Badablauf aus Kunststoff, superflaches Modell, Ablaufleistung 0,5 l/s, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV) (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit angeformtem Dünnbettelement, ohne Aufsatz, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi), bei Dünnbettkonstruktionen (z.B. geflieste Duschen).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 4938 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ17 Z **Advantix Ablaufgarnitur o.Aufsatz GV+Dünnb.aufs.ele.**

Ablaufgarnitur, ohne Aufsatz, mit Geruchverschluss (GV) und Dünnbettaufstockelement (Dünnb.aufs.ele.), aus Kunststoff für geflieste Duschen, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtunsbahnen z.B. Kerdi bei Dünnbettkonstruktionen.

z.B. VIEGA Advantix-Ablaufgarnitur Modell-Nr.: 49271 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ18 Z **Advantix Top-Badablauf hGV 30-50mm DN50**

Badablauf für die Verbundabdichtung, Grundkörper ohne Aufsatz, mit Abdichtungsflansch für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z. B. KERDI), mit Bauschutz, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, Bauhöhe 85 bis 200 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 0,8 bis 1,2 l/s, mit waagerechtem Ablaufstutzen DN 50.

Im Positionsstichwort angegeben: Sperrwasserhöhe und Durchmesser in mm

z.B. VIEGA ADVANTIX Top-Badablauf für die Verbundabdichtung Modell-Nr.: 49142 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ19 **Z** Eckablauf Grundkörper, gerade, aus Edelstahl, Ablaufleistung nach DIN EN 274, 0,45 l/s bis 0,7 l/s, mit Montagefüßen, mit höhen- und seitenverstellbarem Rostrahmen, mit Geruchverschluss und herausnehmbarem Schmutzfang, mit Höhenausgleichsstück, mit Abdichtungsflansch, Schallschutzband, Befestigungsmaterial und Schlüter-Kerdi-Abdichtungsband einschließlich Kleber für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi) bei Dünnbettkonstruktionen (z.B. geflieste Duschen), Belastbarkeitsklasse K = 300 kg.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

61ZJ19A Z **Visign-Eckablauf Grundkörper gerade matt DN40/50**

- Ausführung matt

z.B. VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 497280 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ19B Z **Visign-Eckablauf Grundkörper gerade glänzend DN40/50**

- Ausführung glänzend

z.B. VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 497281 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ20 **Z** Eckablauf Grundkörper, gerade (ge.), ohne Wandblech (Wandbl.), aus Edelstahl, Ablaufleistung nach DIN EN 274, 0,45 l/s bis 0,7 l/s, mit Montagefüßen, mit höhen- und seitenverstellbarem Rostrahmen, mit Geruchverschluss und herausnehmbarem Schmutzfang, mit Höhenausgleichstück, mit Abdichtungsflansch, Befestigungsmaterial und Schlüter-KERDI-Abdichtungsband einschließlich Kleber für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z. B. KERDI) bei Dünnbettkonstruktionen (z.B. geflieste Duschen), Belastbarkeitsklasse K = 300 kg.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

61ZJ20A Z **Visign-Eckablauf Grundkörper ge.o.Wandbl.matt DN40/50**

- Ausführung matt

z.B. VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 497282 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ20B Z **Visign-Eckablauf Grundkörper ge.o.Wandbl.glänzend DN40/50**

- Ausführung glänzend

z.B. VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 497283 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ21 **Z** Eckablauf Grundkörper, halbrund, aus Edelstahl, Ablaufleistung nach DIN EN 274, 0,45 l/s bis 0,7 l/s, mit Montagefüßen, mit höhen- und seitenverstellbarem Rostrahmen, mit Geruchverschluss und herausnehmbaren Schmutzfang, mit Höhenausgleichsstück, mit Abdichtungsflansch, Schallschutzband, Befestigungsmaterial und Schlüter-Kerdi-Abdichtungsband einschlßelich Kleber für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi) bei Dünnbettkonstruktionen (z.B. geflieste Duschen), Belastbarkeitsklasse K = 300 kg.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

61ZJ21A Z **Visign-Eckablauf Grundkörper halbrund matt DN40/50**

- Ausführung matt

z.B. VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 497380 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ21B Z **Visign-Eckablauf Grundkörper halbrund glänzend DN40/50**

- Ausführung glänzend

z.B. VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 497381 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ22 Z **Advantix Badablauf Grundkörper o.Aufsatz DN50**

Badablauf-Grundkörper, ohne Aufsatz, aus Kunststoff, flaches Modell, mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit Zulauf DN 40, mit Schutzstopfen, mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem Ablaufstutzen, mit Zulauf DN40.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49356 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ23 Z **Advantix Top-Badablauf Grundkörper o.Aufsatz 30-50mm DN50**

Badablauf, Grundkörper ohne Aufsatz, mit Abdichtungsflansch, mit Schutzstopfen, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, Bauhöhe 90 bis 110 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 0,8 bis 1,2 l/s, mit waagerechtem Ablaufstutzen DN 50.

Im Positionsstichwort angegeben: Sperrwasserhöhe und Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49273 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ24 Z **Advantix Badablauf Grundkörper o.Aufsatz Kst DN50**

Badablauf-Grundkörper, ohne Aufsatz, aus Kunststoff (Kst), mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit durch Kugelgelenk verstellbarem waagerechtem Ablaufstutzen.

Im Positionsstichwort angegeben: Sperrwasserhöhe und Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49213 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ25 **Z** Badablauf-Grundkörper, ohne Aufsatz, aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit drehbarem Zulauf DN 40,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

61ZJ25A Z **Advantix-Badablauf Grundkörper Kst hGV vers.Ablst.DN40/50**

- mit einem durch Kugelgelenk verstellbarem (vers.) Ablaufstutzen (Ablst.) 90°

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 491165 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ25B Z **Advantix-Badablauf Grundkörper Kst hGV waag.Ablst.DN40/50**

- mit einem durch Kugelgelenk waagrechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) 90°

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 492165 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ25C Z **Advantix-Badablauf Grundkörper Kst hGV waag.Ablst.DN40/70**

- mit einem durch Kugelgelenk waagrechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) 90°

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 492166 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ26 Z **Advantix-Badablauf Grundkörper Kst hGV senkr.Ablst.DN50**

Badablauf-Grundkörper, ohne Aufsatz, aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.)

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 492175 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ27 Z **Advantix Badablauf hGV PP F30-F120 f.Decken DN50**

Badablauf R120, Ablaufleistung 0,9 l/s, Ausführung senkrecht, aus Polypropylen (PP) mit angeformtem Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, Brandschutzelement mit Federkrallen-System und integriertem aufschäumendem Quellstoff zum mörtelfreien Einbau in Kernbohrungen und Durchbrüchen, für den Einbau in Decken mit einer Feuerwiderstandsklasse von F30 bis F120 mit einer Deckenstärke von 150 mm bis 250 mm, mit Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung (ABZ) DIBt-Zulassung Z-19.17.-1770, für den Anschluss von Entwässerungsrohren aus Guss oder Kunststoff.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf R120 Modell-Nr.: 492620 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ28 Z **Advantix Rohrdurchführung senkrecht R120 DN50**

Rohrdurchführung, Brandschutzelement für die Deckendurchführung von waagerechten Bad-, Bodenabläufen, und Siphons, Rohrdurchführung mit integriertem aufschäumenden Quellstoff zum Einbau in Kernbohrungen und Durchbrüchen, für den Einbau in Decken mit einer Feuerwiderstandsklasse von F30 bis F120 mit einer Deckenstärke von 150 mm bis 250 mm, mit Steinwolle zum Verstopfen, mit Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung (ABZ) DIBt-Zulassung Z-19.17.-1770, Zulassungserweiterung ist beantragt, zu verwenden mit einem Polypropylen-Rohr und angeschlossenem Sperrwasser-Geruchverschluss von min. 30 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Rohrdurchführung R120 Modell-Nr.: 49235 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für Aufsätze.

61ZJ30A Z **Az Bad-Abläufe Advantix-Aufsatz befleisbar 100x100mm**

für Aufnahme eines 5 - 30 mm dicken Belages aus Fliesen oder Naturstein, für den Einsatz in Verbindung mit Viega Ablauf oder Advantix-Aufstockelement für Verbundabdichtung, mit einer rahmenlos, befliesbare Platte aus Edelstahl 1.4301

- Belastungsklasse K = 300 kg (bei 1-teiligem Fliesenbelag)

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Breite in mm.

VIEGA Advantix Aufsatz befliesbar Modell-Nr.: 49322.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30B Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz Kst-R.100x100mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49341.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30C Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz verschr.Kst-R.100x100mm**

für einen Aufsatz, verschraubt (verschr.), mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49341.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30D Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz Edelstahlr.100x100mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49342.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30E Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz versc.Edelstahlr.100x100mm**

für einen Aufsatz, verschraubt (versc.), mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost

- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49342.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30F Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz versc.Edelstahlr.L 100x100mm**

für einen Aufsatz, verschraubt (versc.), mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 100 x 100 mm
- massivem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49343.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30G Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz ve.bar Edelstahl L 100x100mm**

für einen Aufsatz, verschließbar (ve.bar), mit

- mit Rahmen aus Edelstahl 1.4404, 100 x 100 mm
- mit massivem, geschlossenem Rost aus Edelstahl 1.4404 verschraubt
- Rückstaudichtung
- Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 493431.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30H Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49344.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30I Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz versc.Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatz, verschraubt (versc.), mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49344.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30J Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz Edelstahlr.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49345.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30K Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz versc.Edelstahlr.150x150mm**

für einen Aufsatz, verschraubt (versc.), mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49345.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ30L Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatz versc.Edelstahlr.L 150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 150 x 150 mm
- massivem Edelstahlrost verschraubt (versc.)
- Rückstaudichtung
- Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49348.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ31 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe zur Aufnahme der Roste.

61ZJ31A Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatzrahmen Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatzrahmen, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm zur Aufnahme der Roste 143 x 143 mm
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 49122.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ31B Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatzrahmen Kst-R.100x100mm**

für einen Aufsatzrahmen, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 100 x 100 mm zur Aufnahme der Roste 94 x 94 mm
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 49222.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ32 Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Renovi.r.Rost Edelstahl 150x150mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Renovierungsrahmen (Renovi.r.) 150 x 150 mm, mit

- Rost aus Edelstahl zum Einbau in neue Fliesenbeläge über alte Abläufe

VIEGA Advantix Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 49229.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ33 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe zur Aufnahme der Roste.

61ZJ33A Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatzrahmen Edelstahlr.100x100mm**

für einen Aufsatzrahmen, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 100 x 100 mm zur Aufnahme der Roste
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix-Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 49491.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ33B Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatzrahmen Edelstahlr.150x150mm**

für einen Aufsatzrahmen, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 150 x 150 mm zur Aufnahme der Roste
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix-Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 49491.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ34 Z **Az Bad-Ablauf Stopfen f.Roste**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Stopfen zum Verschließen der Schraubenlöcher am Edelstahlaufsatzrahmen.

VIEGA Stopfen Modell-Nr.: 493540

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ35 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe.

61ZJ35A Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Renovi.r.Edelstahl 100x100mm**

für einen Renovierungsrahmen (Renovi.r.) 100 x 100 mm

- aus Edelstahl zum Einbau in neue Fliesenbeläge über alte Abläufe

VIEGA Advantix-Renovierungsrahmen Modell-Nr.: 49294.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ35B Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Renovi.r.Edelstahl 150x150mm**

für einen Renovierungsrahmen (Renovi.r.) 150 x 150 mm

- aus Edelstahl zum Einbau in neue Fliesenbeläge über alte Abläufe

VIEGA Advantix-Renovierungsrahmen Modell-Nr.: 49295.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ36 Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufsatzrahmen Edelstahlr.DM120**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Aufsatzrahmen zur Aufnahme der runden Roste DM 110 mm, mit:

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.)
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix-Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 4962.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ37 Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Renoviir.Edelstahl DM120**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Renovierungsrahmen (Renovi.r.) aus Edelstahl zum Einbau in neue Fliesenbeläge über alte Abläufe.

- Durchmesser 120 mm

VIEGA Advantix-Renovierungsrahmen Modell-Nr.: 49625.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ38 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost aus gezogenem Edelstahl.

VIEGA Adavantix Rost Modell-Nr.: 49333.

61ZJ38A Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Rost versc.94x94mm**

- Rost 94 x 94 mm
- verschraubbar (versc.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ38B Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Rost 94x94mm**

- Rost 94 x 94 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ39 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost aus massivem Edelstahl.

61ZJ39A Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Rost verschr.L=1500kg 94x94mm**

- Rost 94 x 94 mm
- verschraubbar (verschr.)
- mit 2 Schraubenlöchern und Schrauben

- Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Rost Modell-Nr.: 49331.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ40 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost aus gezogenem Edelstahl.

VIEGA Advantix Rost Modell-Nr.: 49335.

61ZJ40A Z **Az Bad-Ablauf Advantix Rost verschr.143x143mm**

- Rost 143 x 143 mm
- mit kleinem Lochmuster
- verschraubbar (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ40B Z **Az Bad-Ablauf Advantix Rost 143x143mm**

- Rost 143 x 143 mm
- mit kleinem Lochmuster

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ41 Z **Az Bad-Ablauf Advantix Rost Edelstahl verschr.143x143mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost 143 x 143 mm, aus massivem Edelstahl, mit kleinem Lochmuster, verschraubbar.

VIEGA Advantix Rost Modell-Nr.: 49339.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ42 Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Verschlussplatte L=1500kg 100x100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für eine Verschlussplatte 100 x 100 mm aus massivem Edelstahl, mit 2 Schraubenlöchern und Schrauben, Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg.

VIEGA Advantix Verschlussplatte Modell-Nr.: 493311.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ44 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost 94 x 94 mm, aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) mit Edelstahlronde.

61ZJ44A Z **Az Bad-Ablauf Visign RS5-Rost klar/hellgrau 94x94mm**

- Farbe klar/hellgrau

z.B. VIEGA Visign RS5-Rost Modell-Nr.: 4927610.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ44B Z **Az Bad-Ablauf Visign RS5-Rost klar/schwarz 94x94mm**

- Farbe klar/schwarz

VIEGA Visign RS5-Rost Modell-Nr.: 4927611.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ45 Z **Az Bad-Ablauf Design-Rost Kst 100x100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost aus Kunststoff (Kst), verchromt, 100 x 100 mm, passend zu Aufsatzrahmen, z.B. Modell-Nr.: 534516.

VIEGA Design-Rost Modell-Nr.: 49218.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ46 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost, Durchmesser 110 mm, aus massivem Edelstahl, 5 mm, mit

- gelasertem Einlaufmuster
- mattierter Oberfläche

61ZJ46A Z **Az Bad-Ablauf Visign RS11-Rost DM 110mm**

VIEGA Visign RS11-Rost Modell-Nr.: 49621.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ46B Z **Az Bad-Ablauf Visign RS12-Rost DM 110mm**

VIEGA Visign RS11-Rost Modell-Nr.: 49622.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ46C Z **Az Bad-Ablauf Visign RS13-Rost DM 110mm**

VIEGA Visign RS11-Rost Modell-Nr.: 49623.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ46D Z **Az Bad-Ablauf Visign RS14-Rost DM 110mm**

VIEGA Visign RS11-Rost Modell-Nr.: 49624.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ47 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost, Durchmesser 110 mm, aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) mit Edelstahlronde.

61ZJ47A Z **Az Bad-Ablauf Visign RS15-Rost klar/hellgrau DM110mm**

- Farbe: klar/hellgrau

VIEGA Visign RS15-Rost Modell-Nr.: 497630.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ47B Z **Az Bad-Ablauf Visign RS15-Rost klar/schwarz DM110mm**

- Farbe: klar/schwarz

VIEGA Visign RS15-Rost Modell-Nr.: 497631.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ48 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost, gerade.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Höhe in mm.

61ZJ48A Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA1 matt 165x20mm**

- Rost EA1
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA1 Modell-Nr.: 497230.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ48B Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA1 glänzend 165x20mm**

- Rost EA1
- glänzende Ausführung

VIEGA Designrost EA1 Modell-Nr.: 497231.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ48C Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA2 matt 165x20mm**

- Rost EA2
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA2 Modell-Nr.: 497240.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ48D Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA2 glänzend 165x20mm**

- Rost EA2
- glänzende Ausführung

VIEGA Designrost EA2 Modell-Nr.: 497241.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ48E Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA3 matt 165x20mm**

- Rost EA3
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA3 Modell-Nr.: 497410.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ48F Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA3 glänzend 165x20mm**

- Rost EA3
- glänzende Ausführung

VIEGA Designrost EA3 Modell-Nr.: 497411.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ48G Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA4 matt 165x20mm**

- Rost EA4
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA4 Modell-Nr.: 497420.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ49 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Rost, halbrund.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge x Höhe in mm.

61ZJ49A Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA11 matt 185x20mm**

- Rost EA11
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA11 Modell-Nr.: 497330.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ49B Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA11 glänzend 185x20mm**

- Rost EA11
- glänzende Ausführung

VIEGA Designrost EA11 Modell-Nr.: 497331.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ49C Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA12 matt 185x20mm**

- Rost EA12
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA12 Modell-Nr.: 497340.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ49D Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA12 glänzend 185x20mm**

- Rost EA12
- glänzende Ausführung

VIEGA Designrost EA12 Modell-Nr.: 497341.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ49E Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA13 matt 185x20mm**

- Rost EA13
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA13 Modell-Nr.: 497510.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ49F Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA13 glänzend 185x20mm**

- Rost EA13
- glänzende Ausführung

VIEGA Designrost EA13 Modell-Nr.: 497511.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ49G Z **Az Bad-Ablauf Designrost EA14 matt 185x20mm**

- Rost EA14
- matte Ausführung

VIEGA Designrost EA14 Modell-Nr.: 497520.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ50 Z **Advantix Plus-Dünnbettaufstockelement 100mm f.Bad-Abläufe**

Dünnbettaufstockelement 100 mm, aus Kunststoff, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen bei Dünnbettkonstruktionen.

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettaufstockelement Modell-Nr.: 4925 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ51 Z **Advantix Plus Dünnbettabdichtungsfl.100mm f.Bad-Abläufe**

Dünnbettabdichtungsflansch (Dünnbettabdichtungsfl.)100 mm, aus Polymerbeton, zum Aufschrauben auf einen Ablauf oder das Aufstockelement (z.B. Art.-Nr. 284 817), mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte, für Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi) für Streich- und Spachtelisolierung bei

Dünnbettkonstruktionen.

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettabdichtungsflansch Modell-Nr.: 4924 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ52 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe.

61ZJ52A Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Aufstockelement 100mm**

für ein Aufstockungselement aus Kunststoff, zur Überbrückung von Wärme- und Trittschalldämmschichten in Bodenaufbauten, mit Abdichtungsflansch, zur Aufnahme der Dichtungsbahn, mit Rückstaudichtung.

VIEGA Advantix Aufstockungselement Modell-Nr.: 49471.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ52B Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Höhenausgleichsstück 100mm**

für ein Höhenausgleichsstück aus Kunststoff, zur Verlängerung der Aufsätze, mit Rückstaudichtung, für Höhenausgleich von 40 bis 95 mm.

VIEGA Advantix Höhenausgleichsstück Modell-Nr.:4947

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ52C Z **Az Bad-Ablauf Advantix Klemmflansch+Dichtungsbahn 100mm**

Klemmflansch aus nicht rostendem Stahl, und für das Aufstockelement, mit EPDM-Dichtungsbahn 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumen-Unterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c-Richtlinie, zur homogenen Verbindung mit Bitumenschweißbahnen, Polymer-Bitumenschweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft-, Schweiß- oder Klebeverfahren (offene Flamme).

VIEGA Advantix Klemmflansch Modell-Nr.: 494831.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ52D Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Abdichtungsmanschette 100mm**

für eine Abdichtungsmanschette für Durchmesser 100 mm, aus EPDM 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumenunterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c.-Richtlinie, Fabrikat 'PHOENIX' (Resitrix Classic 3,1 mm stark), zur homogenen Verbindung mit Bitumen-Schweißbahnen, Polymer-Bitumen-Schweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft- Schweißverfahren oder Schweißverfahren (offene Flamme).

VIEGA Adavantix Abdichtungsbahn Modell-Nr.: 494839.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ52E Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Abdichtungsmanschette 145mm**

für eine Abdichtungsmanschette für Durchmesser 145 mm, aus EPDM 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumenunterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c.-Richtlinie, Fabrikat 'PHOENIX' (Resitrix Classic 3,1 mm stark), zur homogenen Verbindung mit Bitumen-Schweißbahnen, Polymer-Bitumen-Schweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft- Schweißverfahren oder Schweißverfahren (offene Flamme).

VIEGA Adavantix Abdichtungsbahn Modell-Nr.: 494839.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ53 Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Klemmflansch**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für einen Klemmflansch, aus rostfreiem Edelstahl, mit Rückstaudichtung und 6 Befestigungsschrauben zum direkten Einklemmen von, durch den Auftraggeber gelieferten Dichtungsbahnen, auf den Abdichtungsflansch der Bad-, Balkon- und Terrassenabläufe und dem Aufstockelement, ohne Dichtungsbahn.

VIEGA Adavantix Klemmflansch Modell-Nr.: 494821.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ54 Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Schmutzfangsieb 100**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Badabläufe für ein Schmutzfangsieb mit einem Aufsatz von 100 mm.

VIEGA Advantix Schmutzfangsieb Modell-Nr.: 4958.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ55 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe für eine Geruchssperre.

61ZJ55A Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Geruchsperre o.Geruchverschluss**

ohne Geruchverschluss, mit Pendelklappe als Geruchsperre, zum nachträglichen Einbau in alle Aufsätze mit einem Durchmesser von 100 mm

VIEGA Advantix Geruchsperre Modell-Nr.: 49448.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ55B Z **Az Bad-Ablauf Advantix-Geruchsperre m.Geruchverschluss**

mit Geruchverschluss (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit 2-facher Pendelklappe.

VIEGA Advantix Geruchsperre Modell-Nr.: 49366.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ55C Z **Az Ablauf Advantix-Geruchsperre m.Geruchverschluss Edelstahl**

mit Geruchverschluss (Sperrwasserhöhe 30 mm), mit gezogenem Rost aus Edelstahl 1.4301, mit 2-facher Pendelklappe, zum nachträglichen Einbau in alle Aufsätze aus Edelstahl und Kunststoff Ausführung bis 2008.

VIEGA Advantix Geruchsperre Modell-Nr.: 493661.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ56 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bad-Abläufe.

61ZJ56A Z **Az Bad-Ablauf Schraubenset f.Roste**

- für ein vandalensicheres Schraubenset (2 Stück M5x10) für Roste

VIEGA Schraubenset Modell-Nr.: 49338.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZJ56B Z **Az Bad-Ablauf Senkschraubenset f.Roste**

- für einen Bit für das vandalensichere Schrauben für Modell-Nr.: 49338 (Schrauben passend für alle Edelstahlaufsätze).

VIEGA Senkschraubenset Modell-Nr.: 493381.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK Z **Bodenabläufe Systemmaß 145 (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Bodenabläufen beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Material und Ausführung:

Abläufe für Bad, Balkon und Terassen sowie Boden und Keller aus hochwertigem Werkstoff Polypropylen, normgeprüft und güteüberwacht, als funktionelles Baukastensystem. Isolierflansche aus Polymerbeton mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte.

2. Belastbarkeitsklasse:

Wenn nicht anders angegeben ist die Belastbarkeitsklasse von Rostabdeckungen Klasse K=300 kg und der Rost aus Edelstahl, rostfrei.

3. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

4. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abwasseranlagen hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZK01 **Z** Bodenablauf für die Verbundabdichtung, mit Abdichtungsflansch für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z. B. KERDI), mit Bauschutz, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 150 x 150 mm, mit Rost aus Edelstahl 1.4301, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, Bauhöhe (Bauh.) 85 bis 200 mm, mit herausnehmbarem

Geruchverschluss (hGV), Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 1 bis 1,2 l/s, mit waagerechtem Ablaufstutzen DN 50.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Top-Bodenablauf Modell-Nr.: 491421 oder Gleichwertiges.

61ZK01A Z **Advantix Top-Bodenablauf hGV Kst Bauh.85-105mm DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK01B Z **Advantix Top-Bodenablauf hGV Edelstahl Bauh.85-105mm DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl 1.4404

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK02 **Z** Bodenablauf mit Abdichtungsflansch, mit Schutzstopfen, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 150 x 150 mm, mit Rost aus Edelstahl 1.4301, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, Bauhöhe (Bauh.) 90 bis 110 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 1 bis 1,2 l/s, mit waagerechtem Ablaufstutzen DN 50.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Top-Bodenablauf Modell-Nr.: 491411 oder Gleichwertiges.

61ZK02A Z **Advantix Top-Bodenablauf hGV Kst Bauh.90-110mm DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Kunststoff (Kst)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK02B Z **Advantix Top-Bodenablauf hGV Edelstahl Bauh.90-110mm DN50**

- Aufsatz mit Rahmen aus Edelstahl 1.4404

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK03 **Z** Bodenablauf aus Kunststoff (Kst), mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 150 x 150 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Bodenablauf Modell-Nr.: 49551 oder Gleichwertiges.

61ZK03A Z **Advantix-Bodenablauf hGV Kst waag.Ablst.DN70**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK03B Z **Advantix-Bodenablauf hGV Kst waag.Ablst.DN100**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK04 **Z** Bodenablauf aus Kunststoff (Kst), mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 150 x 150 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Bodenablauf Modell-Nr.: 49511 oder Gleichwertiges.

61ZK04A Z **Advantix Bodenablauf hGV Kst senkr.Ablst.DN50**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK04B Z **Advantix Bodenablauf hGV Kst senkr.Ablst.DN70**

- mit waagerechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK04C Z **Advantix Bodenablauf hGV Kst senkr.Ablst.DN100**

- mit waagerechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK05 Z **Advantix Badablauf f.Verbundabdichtung Bauh.85-105mm DN50**

Badablauf für die Verbundabdichtung, Grundkörper ohne Aufsatz, mit Abdichtungsflansch für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z. B. KERDI), mit Bauschutz, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung,Bauhöhe (Bauh.) 85 bis 105 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 0,8 bis 1,2 l/s, mit waagerechtem Ablaufstutzen DN 50.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49142 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK06 Z **Advantix Badablauf m.Abdichtungsfl.Bauh.90-110mm DN50**

Badablauf, Grundkörper ohne Aufsatz, mit Abdichtungsflansch (Abdichtungsfl.), mit Schutzstopfen, mit verstellbarer Sperrwasserhöhe von 30 bis 50 mm in rücksaugsicherer Ausführung und Reinigungsmöglichkeit der Anschlussleitung, Bauhöhe (Bauh.) 90 bis 110 mm, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, Ablaufleistung nach DIN EN 1253, 0,8 bis 1,2 l/s, mit waagerechtem Ablaufstutzen DN 50.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Badablauf Modell-Nr.: 49273 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK07 **Z** Bodenablauf-Grundkörper, ohne Aufsatz, aus Kunststoff (Kst), mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Bodenablauf Modell-Nr.: 495525 oder Gleichwertiges.

61ZK07A Z **Advantix Bodenablauf Grundkörper Kst hGV waag.Ablst.DN70**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK07B Z **Advantix Bodenablauf Grundkörper Kst hGV waag.Ablst.DN100**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK08 **Z** Bodenablauf-Grundkörper, ohne Aufsatz, aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit drehbarem (drehb.) Zulauf DN 40.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Bodenablauf Modell-Nr.: 495515 oder Gleichwertiges.

61ZK08A Z **Advantix Bodenablauf Grundkörper Kst hGV drehb.Zulauf DN70**

- mit waagerechtem Ablaufstutzen DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK08B Z **Advantix Bodenablauf Grundkörper Kst hGV drehb.Zulauf DN100**

- mit waagerechtem Ablaufstutzen DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK09 **Z** Bodenablauf-Grundkörper, ohne Aufsatz, aus Kunststoff (Kst), mit Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Bodenablauf Modell-Nr.: 495115 oder Gleichwertiges.

61ZK09A Z **Advantix Bodenablauf Grundkörper Kst hGV senkr.Ablst.DN50**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK09B Z **Advantix Bodenablauf Grundkörper Kst hGV senkr.Ablst.DN70**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK09C Z **Advantix Bodenablauf Grundkörper Kst hGV senkr.Ablst.DN100**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK10 **Z** Bodenablauf R120, Ausführung senkrecht, aus Polypropylen, mit angeformtem Abdichtungsflansch, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV), mit Schutzstopfen, güteüberwacht nach DIN EN 1253, Brandschutzelement mit Federkrallen-System und integriertem, aufschäumenden Quellstoff zum mörtelfreien Einbau in Kernbohrungen und Durchbrüchen, zum Einbau von Decken mit einer Feuerwiderstandsklasse von F30 bis F120 mit einer Deckenstärke von 150 mm bis 250 mm, mit Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung (ABZ) DIBt-Zulassung Z-19.17.-1770, für den Anschluss von Entwässerungsrohren aus Guss oder Kunststoff.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Bodenablauf R120 Modell-Nr.: 495120 oder Gleichwertiges.

61ZK10A Z **Advantix Bodenablauf R120 hGV senkr.Ablst.DN50**

- Ablaufleistung DN 50 - 1,5 l/s
- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK10B Z **Advantix Bodenablauf R120 hGV senkr.Ablst.DN70**

- Ablaufleistung DN 70 - 1,6 l/s
- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK11 Z **Advantix Rohrdurchführung senkr.f.Bodenablauf R120 DN50**

Rohrdurchführung, Brandschutzelement für die Deckendurchführung von waagerechten Bad-, Bodenabläufen, und Siphons, Rohrdurchführung mit integriertem aufschäumenden Quellstoff zum Einbau in Kernbohrungen und Durchbrüchen, für den Einbau in Decken mit einer Feuerwiderstandsklasse von F30 bis F120 mit einer Deckenstärke von 150 mm bis 250 mm, mit Steinwolle zum Verstopfen, mit Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung (ABZ) DIBt-Zulassung Z-19.17.-1770, Zulassungserweiterung ist beantragt, zu verwenden mit einem Polypropylen-Rohr und angeschlossenem Sperrwasser-Geruchverschluss von min. 30 mm.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix Rohrdurchführung R120 Modell-Nr.: 49235 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für Aufsätze.

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49225.

61ZK12A Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz verschr.Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- verschraubbar (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK12B Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für Aufsätze.

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49226.

61ZK13A Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz verschr.Estr.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Estr.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- verschraubbar (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK13B Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz Edelstahlr.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für Aufsätze.

61ZK14A Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz ruh.Estr.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Estr.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- rutschhemmend (ruh.)

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49337.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für Aufsätze.

61ZK15A Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz ruh.Estr.L 150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Estr.) 150 x 150 mm
- massivem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- rutschhemmend (ruh.)

- Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 493371.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK15B Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz ruh.verschr.Estr.L 150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Estr.) 150 x 150 mm
- massivem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- verschraubt (verschr.)
- rutschhemmend (ruh.)
- Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49227.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK16 Z **Az Bodenablauf Advantix-Renovierungsr.R.Edelstahl 150x150mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Renovierungsrahmen (Renovierungsr.) 150 x 150 mm, mit

- Rost (R.) aus Edelstahl zum Einbau in neue Fliesenbeläge über alte Abläufe

VIEGA Advantix Renovierungsrahmen Modell-Nr.: 49229.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abläufe für Aufsätze.

61ZK17A Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatz v.bar Edelstahl L 150x150mm**

für einen Aufsatz, verschließbar (v.bar), mit

- mit Rahmen aus Edelstahl 1.4404, 150 x 150 mm
- mit massivem, geschlossenem Rost aus Edelstahl 1.4404 verschraubt
- Rückstaudichtung
- Belastbarkeitsklasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 492271.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe zur Aufnahme der Roste.

61ZK18A Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatzrahmen Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatzrahmen, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm zur Aufnahme der Roste 143 x 143 mm
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 49224.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK18B Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatzrahmen Estr.150x150mm**

für einen Aufsatzrahmen, mit

- Edelstahlrahmen (Estr.) 150 x 150 mm zur Aufnahme der Roste
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 49493.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK19 Z **Az Bodenablauf Advantix-Renovierungsr.Edelstahl 150x150mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Renovierungsrahmen (Renovierungsr.) 150 x 150 mm, aus Edelstahl zum Einbau in neue Fliesenbeläge über alte Abläufe.

VIEGA Advantix Renovierungsrahmen Modell-Nr.: 49495.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK20 Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufsatzrahmen Estr.DM155mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Aufsatzrahmen Durchmesser (DM) 155 mm, zur Aufnahme der runden Roste für Durchmesser 145 mm, mit

- Edelstahlrahmen (Estr.)
- Rückstaudichtung

VIEGA Advantix Aufsatzrahmen Modell-Nr.: 4963.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK21 Z **Az Bodenablauf Advantix-Renovierungsr.Edelstahl DM155mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Renovierungsrahmen (Renovierungsr.) Durchmesser (DM) 155 mm, aus Edelstahl zum Einbau in neue Fliesenbeläge über alte Abläufe.

VIEGA Advantix Renovierungsrahmen Modell-Nr.: 49635.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK22 Z **Az Bodenablauf Advantix Plus-Einsatz DM155mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Einsatz, für exzentrisch verstellbaren Edelstahlrahmen, rund, Durchmesser (DM) 155 mm.

VIEGA Advantix Plus-Einsatz Modell-Nr.: 49548.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK23 Z **Az Bodenablauf Advantix Plus-Einsatz 150x150mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Einsatz, für exzentrisch verstellbaren Edelstahlrahmen, eckig, 150 x 150 mm.

VIEGA Advantix Plus-Einsatz Modell-Nr.: 49549.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK24 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abläufe für einen Rost aus gezogenem Edelstahl.

VIEGA Adavantix Rost Modell-Nr.: 49334.

61ZK24A Z **Az Bodenablauf Advantix-Rost verschr.143x143mm**

- Rost 143 x 143 mm
- verschraubbar (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK24B Z **Az Bodenablauf Advantix-Rost 143x143mm**

- Rost 143 x 143 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK25 Z **Az Bodenablauf Advantix Rost verschr.L 143x143mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abläufe für einen Rost 143 x 143 mm, verschraubbar (verschr.), aus massivem Edelstahl, mit zwei Schraublöchern und Schrauben, Belastbarkeitsklasse L = 1500 kg.

VIEGA Advantix Rost Modell-Nr.: 49332.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK26 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abläufe für einen Rost 143 x 143 mm, rutschhemmend (ruh.), mit zwei Schraublöchern und Schrauben.

61ZK26A Z **Az Bodenablauf Advantix Rost ruh.gez.143x143mm**

- aus Edelstahl gezogen

VIEGA Advantix Rost Modell-Nr.: 49336.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK26B Z **Az Bodenablauf Advantix Rost ruh.massiv 143x143mm**

- aus Edelstahl massiv

VIEGA Advantix Rost Modell-Nr.: 493361.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK27 Z **Az Bodenablauf Advantix-Verschlussplatte L=1500kg 150x150mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für eine Verschlussplatte 150 x 150 mm, aus massivem Edelstahl 1.4404, mit 2 Schraubenlöchern und Schrauben, Belastbarkeit Klasse L = 1500 kg.

VIEGA Advantix Verschlussplatte Modell-Nr.: 493321.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK28 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Rost, aus massivem Edelstahl, 5 mm, mit

- mattierter Oberfläche
- gelasertem Einlaufmuster

61ZK28A Z **Az Bodenablauf Visign RS1-Rost 150x150mm**

VIEGA Visign RS1-Rost Modell-Nr.: 49291.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK28B Z **Az Bodenablauf Visign RS2-Rost 150x150mm**

VIEGA Visign RS2-Rost Modell-Nr.: 49292.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK28C Z **Az Bodenablauf Visign RS3-Rost 150x150mm**

VIEGA Visign RS3-Rost Modell-Nr.: 49293.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK28D Z **Az Bodenablauf Visign RS4-Rost 150x150mm**

VIEGA Visign RS4-Rost Modell-Nr.: 49294.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK29 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abläufe für einen Rost 143 x 143 mm, aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) mit Edelstahlronde.

61ZK29A Z **Az Bodenablauf Visign RS5-Rost klar/hellgrau 143x143mm**

- Farbe klar/hellgrau

z.B. VIEGA Visign RS5-Rost Modell-Nr.: 4927620.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK29B Z **Az Bodenablauf Visign RS5-Rost klar/schwarz 143x143mm**

- Farbe klar/schwarz

VIEGA Visign RS5-Rost Modell-Nr.: 4927621.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK30 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abläufe für einen Rost, Durchmesser (DM) 145 mm, aus massivem Edelstahl, 5 mm, mit

- gelasertem Einlaufmuster
- mattierter Oberfläche

61ZK30A Z **Az Bodenablauf Visign RS11-Rost DM145mm**

VIEGA Visign RS11-Rost Modell-Nr.: 49631.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK30B Z **Az Bodenablauf Visign RS12-Rost DM145mm**

VIEGA Visign RS12-Rost Modell-Nr.: 49632.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK30C Z **Az Bodenablauf Visign RS13-Rost DM145mm**

VIEGA Visign RS13-Rost Modell-Nr.: 49633.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK30D Z **Az Bodenablauf Visign RS14-Rost DM145mm**

VIEGA Visign RS14-Rost Modell-Nr.: 49634.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK31 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abläufe für einen Rost, Durchmesser (DM) 145 mm, aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) mit Edelstahlronde.

61ZK31A Z **Az Bodenablauf Visign RS15-Rost klar/hellgrau DM145mm**

- Farbe: klar/hellgrau

VIEGA Visign RS15-Rost Modell-Nr.: 497640.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK31B Z **Az Bodenablauf Visign RS15-Rost klar/schwarz DM145mm**

- Farbe: klar/schwarz

VIEGA Visign RS15-Rost Modell-Nr.: 497641.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK32 Z **Advantix Plus-Dünnbettaufstockelement 150mm**

Dünnbettaufstockelement 150 mm, aus Kunststoff, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi), bei Dünnbettkonstruktionen.

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettaufstockelement Modell-Nr.: 4994 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK33 Z **Advantix Plus Dünnbettabdichtungsfl.**

Dünnbettabdichtungsflansch (Dünnbettabdichtungsfl.) aus Polymerbeton, zum Aufschrauben auf einen Ablauf oder das Aufstockelement (z.B. Art.-Nr. 285 128), mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte, für Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi).

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettabdichtungsflansch Modell-Nr.: 4954 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK34 Z **Advantix Plus-Dünnbettaufstockelement Edelstahl 150mm**

Dünnbettaufstockelement 150 mm, aus Kunststoff, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi), bei Dünnbettkonstruktionen.

- Rahmen Edelstahl 1.4404

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettaufstockelement Modell-Nr.: 49941 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK35 Z **Advantix Plus Dünnbettabdichtungsfl.Edelstahl 150x150mm**

Dünnbettabdichtungsflansch (Dünnbettabdichtungsfl.) 150 mm, aus Polymerbeton, zum Aufschrauben auf einen Ablauf oder das Aufstockelement (z.B. Art.-Nr. 285 128), mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte, für Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi).

- Rahmen Edelstahl 1.4404

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettabdichtungsflansch Modell-Nr.: 49541 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK37 Z **Az Bodenablauf Advantix-Höhenausgleichsstück Kst**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für ein Höhenausgleichsstück aus Kunststoff (Kst), zur Verlängerung der Aufsätze, mit Rückstaudichtung, für Höhenausgleich von 40 bis 95 mm.

VIEGA Advantix Höhenausgleichsstück Modell-Nr.:4996

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK38 Z **Az Bodenablauf Advantix-Höhenausgleichsstück m.Zulauf DN40**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für ein Höhenausgleichsstück mit Zulauf DN40.

VIEGA Advantix Höhenausgleichsstück Modell-Nr.:4957

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK39 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenablauf.

61ZK39A Z **Az Bodenablauf Advantix-Aufstockelement 100mm**

für ein Aufstockungselement aus Kunststoff, zur Überbrückung von Wärme- und Trittschalldämmschichten in Bodenaufbauten, mit Abdichtungsflansch, zur Aufnahme der Dichtungsbahn, mit Rückstaudichtung.

VIEGA Advantix Aufstockungselement Modell-Nr.: 49961.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK39C Z **Az Bodenablauf Advantix Klemmflansch+Dichtungsbahn 100mm**

Klemmflansch aus nicht rostendem Stahl, und für das Aufstockelement, mit EPDM-Dichtungsbahn 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumen-Unterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c-Richtlinie, zur homogenen Verbindung mit Bitumen-Schweißbahnen, Polymer-Bitumenschweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft-, Schweiß- oder Klebeverfahren (offene Flamme).

VIEGA Advantix Klemmflansch Modell-Nr.: 49983.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK39D Z **Az Bodenablauf Advantix-Abdichtungsmanschette 100mm**

für eine Abdichtungsmanschette für Durchmesser 100 mm, aus EPDM 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumenunterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c.-Richtlinie, Fabrikat 'PHOENIX' (Resitrix Classic 3,1 mm stark), zur homogenen Verbindung mit Bitumen-Schweißbahnen, Polymer-Bitumen-Schweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft- Schweißverfahren oder Schweißverfahren

(offene Flamme).

VIEGA Adavantix Abdichtungsbahn Modell-Nr.: 494839.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK39E Z **Az Bodenablauf Advantix-Abdichtungsmanschette 145mm**

für eine Abdichtungsmanschette für Durchmesser 145 mm, aus EPDM 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumenunterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c.-Richtlinie, Fabrikat 'PHOENIX' (Resitrix Classic 3,1 mm stark), zur homogenen Verbindung mit Bitumen-Schweißbahnen, Polymer-Bitumen-Schweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft- Schweißverfahren oder Schweißverfahren (offene Flamme).

VIEGA Adavantix Abdichtungsbahn Modell-Nr.: 494839.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK40 Z **Az Bodenablauf Advantix-Klemmflansch**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für einen Klemmflansch, aus rostfreiem Edelstahl, mit Rückstaudichtung und 6 Befestigungsschrauben zum direkten Einklemmen von, durch den Auftraggeber gelieferten Dichtungsbahnen, auf dem Abdichtungsflansch der Bodenabläufe und dem Aufstockelement, ohne Dichtungsbahn.

VIEGA Adavantix Klemmflansch Modell-Nr.: 494821.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK41 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe.

61ZK41A Z **Az Bodenablauf Schraubenset f.Roste**

- für ein vandalensicheres Schraubenset (2 Stück M5x10) für Roste

VIEGA Schraubenset Modell-Nr.: 49338.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK41B Z **Az Bodenablauf Senkschraubenset f.Roste**

- für einen Bit für das vandalensichere Schrauben für Modell-Nr.: 49338 (Schrauben passend für alle Edelstahlaufsätze).

VIEGA Senkschraubenset Modell-Nr.: 493381.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK42 Z **Az Bodenablauf Advantix-Schmutzfangsieb 150mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenabläufe für ein Schmutzfangsieb mit einem Aufsatz von 150 mm.

VIEGA Advantix Schmutzfangsieb Modell-Nr.: 49231.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK43 **Z** Kellerablauf (Ke-Abl.) aus Kunststoff (schwarzer Ablaufkörper), güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit grauem drehbarem Aufsatz 150 x 150 mm, mit grauem Kunststoff-Rost, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit zusätzlicher Zulaufmöglichkeit DN 50 oder DN 70 entgegengesetzt dem Ablauf (bei zusätzlichem Anschluss wird an der markierten Stelle mit handelsüblicher Lochsäge eine Öffnung gesägt und der Zulaufstutzen verwendet), mit Schmutzfänger, mit seitlichem Ablaufstutzen.

61ZK43A Z **Advantix Kellerablauf hGV 150x150mm**

- mit herausnehmbarem Geruchverschluss (hGV)
- Ablaufleistung 1,6 l/s

z.B. VIEGA Advantix Kellermeister-Kellerablauf Modell-Nr.: 4956 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK43B Z **Advantix Kellerablauf oGV 150x150mm**

- ohne Geruchverschluss (oGV) (Ferneinlauf)
- Ablaufleistung 4,5 l/s

z.B. VIEGA Advantix Kellermeister-Kellerablauf Modell-Nr.: 49564 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK44 Z **Az Kellerablauf f.Rost 150mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kellerabläufe für einen Rost aus Kunststoff, 150 x 150 mm.

VIEGA ADVANTIX Rost Modell-Nr.: 4956551.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK45 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Boden- und Kellerabläufe für ein Anschlussstück aus Kunststoff, für die zusätzliche Zulaufmöglichkeit seitlich an Kellerabläufen und Optifix 3.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

VIEGA Anschlussstück Modell-Nr.: 4997.

61ZK45A Z **Az Boden+Kellerabläufe f.Anschlusstück 50**

- Durchmesser 50

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK45B Z **Az Boden+Kellerabläufe f.Anschlusstück 70**

- Durchmesser 70

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK46 **Z** Schallschutzelement für Advantix Bad- und Bodenabläufe, altersbeständig und dauerelastisch

Technische Daten:

- dynamische Steifigkeit kleiner gleich 30 MN/m3
- geprüfter Schallschutz nach DIN 4109:2016 und VDI 4100 CE-Konform

Im Positionsstichwort angegeben: Höhe in mm

z.B. VIEGA Advantix-Schallschutzelement Modell 491490 oder Gleichwertiges

61ZK46A Z **Advantix-Schallschutzelement f.Bad- u.Bodenabläufe 3mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZK46B Z **Advantix-Schallschutzelement f.Bad- u.Bodenabläufe 8mm**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL Z **Rückstauverschlüsse, Balkon- und Terassenabläufe (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Rückstauverschlüsse für Balkon- und Terassenabläufe beschrieben.

Ständige Vertragsbestimmungen:

1. Aufzahlungen/Zubehör:

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

2. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Abwasseranlagen hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

61ZL15 **Z** Höhenausgleichsstück für Kellerablauf Typ 5.

z.B. VIEGA Höhenausgleichsstück 4992 oder Gleichwertiges.

61ZL15A Z **Höhenausgleichsstück 30-185 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL15B Z **Höhenausgleichsstück 30-350 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL16 Z **Az Kellerablauf f.Wartungssatz**

Aufzahlungen (Az) auf Kellerabläufe für einen Wartungssatz.
VIEGA Wartungssatz Modell-Nr.: 49935 oder Gleichwertiges.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL17 Z **Az Kellerablauf f.Prüfvorrichtung 1/2**

Aufzahlungen (Az) auf Rückstauverschlüsse und Kellerabläufe für eine Prüfvorrichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll.
VIEGA Prüfvorrichtung Modell-Nr.: 4991 oder Gleichwertiges.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL18 **Z** Ablaufstück mit 3-facher Rückstausicherung (2 automatische Betriebsverschlüsse und eine Handbetätigung), mit Wandhalterung.
Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.
z.B. VIEGA Ablaufstück Modell-Nr.: 49952 oder Gleichwertiges.

61ZL18A Z **Ablaufstück 3-fache Sicherung DN40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL18B Z **Ablaufstück 3-fache Sicherung DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19 **Z** Verstellrohr für Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Abläufe), mit Dichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.
z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 6892 oder Gleichwertiges.

61ZL19A Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 1 1/4x40x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19B Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 1 1/4x40x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19C Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 1 1/2x40x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19D Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 1 1/2x40x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19E Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 1 1/4x40x500**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19F Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 1 1/2x50x120**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19G Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 1 1/2x50x250**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19H Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 2x40x200**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL19I Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe 2x50x500**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL20 **Z** Verstellrohr für Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Abläufe), mit Dichtung.
Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll x Durchmesser x Länge in mm.

61ZL20A Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe m.1xSchlauchverschr.1 1/2x40x200**

- mit einer (1x) 45°-Schlauchverschraubung (Schlauchverschr.).

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 798531697 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL20B Z **Verstellrohr f.B/T-Abläufe m.2xSchlauchverschr.1 1/2x40x200**

- mit zwei (2x) 45°-Schlauchverschraubung (Schlauchverschr.).

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 798550 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL21 Z **Trichter f.B/T-Abläufe f.Leckwasser 40x240mm**

Trichter für Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Abläufe), für Leckwasser mit Verstellrohr.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Trichter Modell-Nr.: 7985945639 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL22 Z **Verstellrohr f.WM o.GSPM-Anschluss 40x200mm**

Verstellrohr, mit Gumminippel und Tülle, zum Ein- oder Aufstecken des Abwasserschlauchs einer Wasch (WM) - oder Geschirrspülmaschine (GSPM), mit Wandhalterung.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

z.B. VIEGA Verstellrohr Modell-Nr.: 499505876 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL23 **Z** Balkon- und Terassenablauf (Balkon-u.Terrassenabl.), aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss (oGV), güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf Modell-Nr.: 49432 oder Gleichwertiges.

61ZL23A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.oGV waag.Ablst.DN50**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL23B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.oGV waag.Ablst.DN70**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL24 **Z** Balkon- und Terassenablauf (Balkon-u.Terrassenabl.), aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss (oGV), güteüberwacht nach DIN EN 1253, mit dreh- und höhenverstellbarem Aufsatz 100 x 100 mm, mit Rost aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf Modell-Nr.: 49442 oder Gleichwertiges.

61ZL24A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.oGV senkr.Ablst.DN50**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL24B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.oGV senkr.Ablst.DN70**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL24C Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.oGV senkr.Ablst.DN100**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL25 **Z** Balkon- und Terassenablauf (Balkon-u.Terrassenabl.), aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, mit Kiesfang, güteüberwacht nach DIN EN 1253, Belastbarkeitsklasse H = 150 kg,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf Modell-Nr.: 49452 oder Gleichwertiges.

61ZL25A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.m.Kiesf.waag.Ablst.DN50**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL25B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.m.Kiesf.waag.Ablst.DN70**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL26 **Z** Balkon- und Terassenablauf (Balkon-u.Terrassenabl.), aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, mit Kiesfang, güteüberwacht nach DIN EN 1253, Belastbarkeitsklasse H = 150 kg,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf Modell-Nr.: 49462 oder Gleichwertiges.

61ZL26A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.m.Kiesf.senkr.Ablst.DN50**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL26B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.m.Kiesf.senkr.Ablst.DN70**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL26C Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.m.Kiesf.senkr.Ablst.DN100**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL27 **Z** Balkon- und Terassenablauf (Balkon-u.Terrassenabl.), aus Kunststoff, ohne Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, mit rundem (ru.) Kunststoffrost (Kst-Rost) 100 mm, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf Modell-Nr.: 49415 oder Gleichwertiges.

61ZL27A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.ru.Kst-Rost waag.Ablst.DN50**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL27B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.ru.Kst-Rost waag.Ablst.DN70**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL28 **Z** Balkon- und Terassenablauf (Balkon-u.Terrassenabl.), aus Kunststoff, ohne Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss, mit Schutzstopfen, mit rundem (ru.) Kunststoffrost (Kst-Rost) 100 mm, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg,

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf Modell-Nr.: 49425 oder Gleichwertiges.

61ZL28A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.ru.Kst-Rost senkr.Ablst.DN50**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL28B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.ru.Kst-Rost senkr.Ablst.DN70**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL30 **Z** Balkon- und Terassenablauf-Grundkörper (Balkon-u.Terrassenabl.-Gk), aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss (oGV), güteüberwacht nach DIN EN 1253,ohne Aufsatz.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf-Grundkörper Modell-Nr.: 494321 oder Gleichwertiges.

61ZL30A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.-Gk oGV waag.Ablst.DN50**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL30B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.-Gk oGV waag.Ablst.DN70**

- mit waagerechtem (waag.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL31 **Z** Balkon- und Terassenablauf-Grundkörper (Balkon-u.Terrassenabl.-Gk), aus Kunststoff, mit Abdichtungsflansch, ohne Geruchverschluss (oGV), güteüberwacht nach DIN EN 1253,ohne Aufsatz.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

z.B. VIEGA Advantix-Balkon- und Terassenablauf-Grundkörper Modell-Nr.: 494421 oder Gleichwertiges.

61ZL31A Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.-Gk oGV senkr.Ablst.DN50**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN50

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL31B Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.-Gk oGV senkr.Ablst.DN70**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN70

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL31C Z **Advantix Balkon-u.Terrassenabl.-Gk oGV senkr.Ablst.DN100**

- mit senkrechtem (senkr.) Ablaufstutzen (Ablst.) DN100

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL35 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrasenabläufe (B/T-Abläufe).

VIEGA Aufsatz Modell-Nr.: 49341.

61ZL35A Z **Az B/T-Abläufe Aufsatz verschr.Kst-R.100x100mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- verschraubt (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL35B Z **Az B/T-Abläufe Aufsatz Kst-R.100x100mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL36 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrasenabläufe (B/T-Abläufe).

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49342.

61ZL36A Z **Az B/T-Ablauf Aufsatz verschr.Edelstahlr.100x100mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- verschraubt (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL36B Z **Az B/T-Ablauf Aufsatz Edelstahlr.100x100mm**

für einen Aufsatz, verschraubt (verschr.), mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 100 x 100 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL37 Z **Az B/T-Ablauf Aufsatz verschr.Edelstahlr.L 100x100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrasenabläufe (B/T-Abläufe) für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 100 x 100 mm
- massivem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- Belastbarkeitsklasse L = 1500 kg

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49343.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL38 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrasenabläufe (B/T-Abläufe).

VIEGA Aufsatz Modell-Nr.: 49344.

61ZL38A Z **Az B/T-Abläufe Aufsatz verschr.Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- verschraubt (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL38B Z **Az B/T-Abläufe Aufsatz Kst-R.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Kunststoffrahmen (Kst-R.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL39 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrasenabläufe (B/T-Abläufe).

VIEGA Advantix Aufsatz Modell-Nr.: 49345.

61ZL39A Z **Az B/T-Ablauf Aufsatz verschr.Edelstahlr.150x150mm**

für einen Aufsatz, mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung
- verschraubt (verschr.)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL39B Z **Az B/T-Ablauf Aufsatz Edelstahlr.150x150mm**

für einen Aufsatz, verschraubt (verschr.), mit

- Edelstahlrahmen (Edelstahlr.) 150 x 150 mm
- gezogenem Edelstahlrost
- Rückstaudichtung

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL40 Z **Advantix Plus-Dünnbettaufstockelement 100mm f.B/T-Abläufe**

Dünnbettaufstockelement 100 mm, aus Kunststoff, mit Schlüter-KERDI-Abdichtungsmanschette für den Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi), bei Dünnbettkonstruktionen.

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettaufstockelement Modell-Nr.: 4925 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL41 Z **Advantix Plus Dünnbettabdichtungsfl.100mm f.B/T-Abläufe**

Dünnbettabdichtungsflansch (Dünnbettabdichtungsfl.) 100 mm, aus Polymerbeton, zum Aufschrauben auf einen Ablauf oder das Aufstockelement (z.B. Art.-Nr. 284 817), mit eingegossener Estrichmatte und zusätzlicher Glasgewebematte, für Einsatz von Flüssigfolien oder Abdichtungsbahnen (z.B. Kerdi), für Streich- und Spachtelisolierung bei Dünnbettkonstruktionen.

z.B. VIEGA Advantix Plus Dünnbettabdichtungsflansch Modell-Nr.: 4924 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL42 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Ablauf).

61ZL42A Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Aufstockelement**

für ein Aufstockungselement aus Kunststoff, zur Überbrückung von Wärme- und Trittschalldämmschichten in Bodenaufbauten, mit Abdichtungsflansch, zur Aufnahme der Dichtungsbahn, mit Rückstaudichtung.

VIEGA Advantix Aufstockungselement Modell-Nr.: 49471.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL42B Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Höhenausgleichsstück 100mm**

für ein Höhenausgleichsstück aus Kunststoff, zur Verlängerung der Aufsätze, mit Rückstaudichtung, für Höhenausgleich von 40 bis 95 mm.

VIEGA Advantix Höhenausgleichsstück Modell-Nr.:4947

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL42C Z **Az B/T-Ablauf Advantix Klemmflansch+Dichtungsbahn 100mm**

für einen Klemmflansch aus rostfreiem Edelstahl, und für das Aufstockelement, mit EPDM-Dichtungsbahn 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumen-Unterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c-Richtlinie, zur homogenen Verbindung mit Bitumenschweißbahnen, Polymer-Bitumenschweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft-, Schweiß- oder Klebeverfahren (offene Flamme).

VIEGA Advantix Klemmflansch Modell-Nr.: 494831.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL42D Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Abdichtungsmanschette 100mm**

für eine Abdichtungsmanschette für Durchmesser 100 mm, aus EPDM 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumenunterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c.-Richtlinie, Fabrikat 'PHOENIX' (Resitrix Classic 3,1 mm stark), zur homogenen Verbindung mit Bitumen-Schweißbahnen, Polymer-Bitumen-Schweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft- Schweißverfahren oder Schweißverfahren (offene Flamme).

VIEGA Adavantix Abdichtungsbahn Modell-Nr.: 494839.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL42E Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Abdichtungsmanschette 145mm**

für eine Abdichtungsmanschette für Durchmesser 145 mm, aus EPDM 500 x 500 mm, mit Glasfasereinlage und polymermodifizierter Bitumenunterschicht, weichmacherfrei, geprüft nach DIN 7864 und U.E.A.t.c.-Richtlinie, Fabrikat 'PHOENIX' (Resitrix Classic 3,1 mm stark), zur homogenen Verbindung mit Bitumen-Schweißbahnen, Polymer-Bitumen-Schweißbahnen und EPDM-Bahnen, die Verbindung erfolgt durch Heißluft- Schweißverfahren oder Schweißverfahren (offene Flamme).

VIEGA Adavantix Abdichtungsbahn Modell-Nr.: 494839.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL43 Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Klemmflansch**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terassenabläufe (B/T-Ablauf) für einen Klemmflansch, aus rostfreiem Edelstahl, mit Rückstaudichtung und 6 Befestigungsschrauben zum direkten Einklemmen von, durch den Auftraggeber gelieferten Dichtungsbahnen, auf den Abdichtungsflansch der Balkon- und Terrassenabläufe und dem Aufstockelement, ohne Dichtungsbahn.

VIEGA Adavantix Klemmflansch Modell-Nr.: 494821.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL44 Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Schmutzfangsieb 100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- u Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für ein Schmutzfangsieb mit einem Aufsatz von 100 mm,

VIEGA Advantix Schmutzfangsieb Modell-Nr.: 4958.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL45 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrasenabläufe (B/T-Abläufe) für eine Geruchssperre.

61ZL45A Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Geruchsperre o.Geruchverschluss**

ohne Geruchverschluss, mit Pendelklappe als Geruchsperre, zum nachträglichen Einbau in alle Aufsätze mit einem Durchmesser von 100 mm

VIEGA Advantix Geruchsperre Modell-Nr.: 49448.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL46 Z **Az B/T-Ablauf Rost 100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- u Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für einen Rost, Durchmesser 100 mm.

VIEGA Rost Modell-Nr.: 49415551.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL47 Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Kiesfang 100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- u Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) sowie zum Aufstockelement und zum Höhenausgleichsstück für einen Kiesfang, aus Kunststoff, Durchmesser 100 mm.

VIEGA Advantix-Kiesfang Modell-Nr.: 49451356.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL48 Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Kiesfang-Einlaufelement 100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- u Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für ein Kiesfang-Einlaufelement, Durchmesser 100 mm.

VIEGA Advantix-Kiesfang-Einlaufelement Modell-Nr.: 49463.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL49 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für einen Einsteckablauf,

ohne Abdichtungsflansch, für den Einsatz in nicht abgedichtete Bodenkonstruktionen, mit herausnehmbarem Geruchverschluss (Sperrwasserhöhe 50 mm), mit Rahmen (1.4404) und Rost (1.4301) aus Edelstahl, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit Mehrfachlippendichtung zum Einschieben in Rohre und Muffen mit einem ID von 98 mm bis 110 mm, wie HT-, PVC- und Gussrohre DN 100.

Im Positionsstichwort angegeben: Ablaufleistung in l/s

VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 49371.

61ZL49A Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Eckablauf 0,8l/s 100mm**

- Ablaufleistung 0,8 l/s

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL49B Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Eckablauf 0,4l/s 100mm**

- Ablaufleistung 0,4 l/s

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL50 Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Eckablauf frostsicher 0,7l/s 100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für einen Einsteckablauf,
frostsicher, ohne Abdichtungsflansch, für den Einsatz in nicht abgedichtete Bodenkonstruktionen, mit frostsicherer, herausnehmbarer Geruchsperre, mit Rahmen (1.4404) und Rost (1.4301) aus Edelstahl, Ablaufleistung 0,7 l/s, Belastbarkeitsklasse K = 300 kg, mit Mehrfachlippendichtung zum Einschieben in Rohre und Muffen mit einem ID von 98 mm bis 110 mm, wie HT-, PVC- und Gussrohre DN 100.

Im Positionsstichwort angegeben: Ablaufleistung in l/s

VIEGA Advantix Eckablauf Modell-Nr.: 49372.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL51 Z **Az B/T-Ablauf Advantix-Regenwasserablauf 100mm**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für einen Regenwasserablauf, mit Ablaufstutzen DN 100, für Rohrleitungsanschluss von DN 50 - DN 100, mit herausnehmbarem Laubfang und Pendelklappe als Geruchsperre, mit Reinigungsklappe, Ablaufleistung höchstens 6 l/s.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

VIEGA Advantix Regenwasserablauf Modell-Nr.: 4970.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL52 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für einen Anschlussbogen 90°, weiß, mit Rückflusssicherung (mit einer Pendelklappe aus Kunststoff und Handverschluss), mit Lippendichtung.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Länge in mm.

61ZL52A Z **Az B/T-Ablauf WC-Anschlussbogen 90° 100x230mm**

VIEGA WC-Anschlussbogen Modell-Nr.: 38115.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL52B Z **Az B/T-Ablauf WC-Anschlussbogen 90° 100x400mm**

VIEGA WC-Anschlussbogen Modell-Nr.: 38155.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL53 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Balkon- und Terrassenabläufe (B/T-Ablauf) für einen Übergangsstutzen mit Lippendichtung zu Badabläufen.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Durchmesser in mm.

61ZL53A Z **Az B/T-Ablauf Übergangsstutzen 50x70mm**

VIEGA Übergangsstutzen Modell-Nr.: 4915.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

61ZL53B Z **Az B/T-Ablauf Übergangsstutzen 50x40mm**

VIEGA Übergangsstutzen Modell-Nr.: 4919.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62 Wasseranlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

1.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

1.2 Unter Putz oder unterhalb der Fußbodenkonstruktion verlegte Leitungen sind mit einer reißfesten Schutzfolie - bei gedämmten Leitungen über der Wärmedämmung - ausgerüstet.

62ZA Z Edelstahlrohre für Trinkwasser (VIEGA)

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für Trinkwasser beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für Kalt- und Warmwasser in Trinkwasserinstallationen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401 und 1.4521 nach DIN EN 10088 und DIN EN 10312 mit erhöhter erhöhter Korrosionsfestigkeit mit dem PREN-Wert 24.1 (Pitting Resistance Equivalent Number) verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Sanpress Inox" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur) sowie ÖVGW und DVGW zertifiziert. Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d64-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für sanitäre Trinkwasserinstallationen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Sanpress Inox gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet

für Betriebstemperaturen bis 85°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. (In Heizungsinstallationen gilt die max. Betriebstemp. 110°C und der max. Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar). Maximale Chlorid-Konzentration 250mg/lt.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

62ZA00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

62ZA00A Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Trinkwasser und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

62ZA00B Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Trinkwasser und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

62ZA00C Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Trinkwasser und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

62ZA00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG62.ZA**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Trinkwasserinstallationen, Warmwasser und Kaltwasser
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Ausstoßzeiten nach ÖNORM B 2531
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

62ZA01 **Z** Lasergeschweißte Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Trinkwasserinstallation, Werkstoff-Nr. 1.4521, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress 2205(XL) oder Gleichwertiges.

62ZA01B Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01C Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01D Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01E Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01F Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01G Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01H Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01I Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01J Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 76,1x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01K Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 88,9x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA01L Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4521 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02 **Z** Lasergeschweißte Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Trinkwasserinstallation, Werkstoff-Nr. 1.4401, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress 2203(XL) oder Gleichwertiges.

62ZA02B Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02C Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02D Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02E Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02F Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02G Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02H Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02I Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02J Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 76x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02K Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 88x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA02L Z **Sanpress Inox Trinkwasserrohr 1.4401 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Überbogen aus Edelstahl.
VIEGA Sanpress Überbogen 2209.3

62ZA10B Z **Az Sanpress Inox Überbogen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA10C Z **Az Sanpress Inox Überbogen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA10D Z **Az Sanpress Inox Überbogen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA10E Z **Az Sanpress Inox Überbogen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.
z.B. VIEGA System Sanpress INOX oder Gleichwertiges.

62ZA11B Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11C Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11G Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA11L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.
VIEGA System Sanpress INOX.

62ZA12B Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA12C Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA12D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA12E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA12F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.
VIEGA System Sanpress INOX.

62ZA13B Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13C Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13G Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA13L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Steigleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.
VIEGA System Sanpress INOX.

62ZA14B Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14C Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14G Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA14L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Verteilleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.

VIEGA System Sanpress INOX.

62ZA15B Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15C Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15G Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA15L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.Zentralenleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2316(XL) oder 2316.1(XL).

62ZA17B Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17C Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17D Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17E Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17F Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17G Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17H Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17I Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17J Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17K Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA17L Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2326(XL) oder 2326.1(XL).

62ZA18B Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18C Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18D Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18E Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18F Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18G Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18H Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18I Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18J Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18K Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA18L Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Überbogen, mit Pressanschluss (Pr).
VIEGA Sanpress INOX-Überbogen 2327.

62ZA19B Z **Az Sanpress Inox Überbogen Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA19C Z **Az Sanpress Inox Überbogen Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA19D Z **Az Sanpress Inox Überbogen Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 90°, mit Außengewinde (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2314.

62ZA20B Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA20C Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA20D Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA20E Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA20F Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA20G Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA20H Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Winkel 90°, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension und für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Winkel 2314.2.

62ZA22B Z **Az Sanpress Inox Winkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA22C Z **Az Sanpress Inox Winkel 90° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA22D Z **Az Sanpress Inox Winkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA22E Z **Az Sanpress Inox Winkel 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA22F Z **Az Sanpress Inox Winkel 90° IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA22G Z **Az Sanpress Inox Winkel 90° lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA22H Z **Az Sanpress Inox Winkel 90° lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA23 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 90°, mit Innengewinde (lg) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2314.5.

62ZA23B Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA23C Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA23D Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA23E Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA23F Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-T-Stück 2318(XL).

62ZA26B Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26C Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26D Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26E Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26F Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26G Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26H Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26I Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26J Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26K Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA26L Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA28 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-T-Stück 2317.1.

62ZA28C Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrAgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA28D Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrAgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA28E Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrAgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA28F Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrAgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA28G Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrAgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA28H Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrAgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-T-Stück 2317.2(XL).

62ZA29B Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29C Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29D Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29E Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29F Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29G Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrlgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29H Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrlgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29I Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrlgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29J Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrlgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29K Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrlgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA29L Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrlgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2311(XL).

62ZA33B Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33C Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33D Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33E Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33F Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33G Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33H Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33I Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33J Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33K Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA33L Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2312(XL).

62ZA34B Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34C Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34D Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34E Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34F Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34G Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34H Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34I Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant lgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34J Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant lgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA34K Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant lgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA35 Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Flügelm. lgPr 15**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Flügelmutter (Flügelm.) und Innengewindeanschluss (lg) sowie für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2312.3.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA36 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Einsteckstück 2311.1.

62ZA36B Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ag 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA36C Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ag 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA36D Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ag 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA36E Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ag 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA36F Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ag 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA36G Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ag 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA36H Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ag 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA37 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Einsteckstück 2312.1.

62ZA37B Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ig 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA37C Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ig 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA37D Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ig 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA37E Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant Ig 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA37F Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant lg 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA37G Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant lg 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA37H Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Mehrkant lg 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Sanpress INOX-Muffe 2315(XL).

62ZA41B Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41C Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41D Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41E Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41F Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41G Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41H Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41I Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41J Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41K Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA41L Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Schiebemuffe 2315.5(XL).

62ZA43B Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43C Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43D Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43E Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43F Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43G Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43H Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43I Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43J Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43K Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA43L Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Reduzierung.
VIEGA Sanpress INOX-Reduzierstück 2315.1(XL).

62ZA44C Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44D Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44E Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44F Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44G Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44H Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44I Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44J Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44K Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA44L Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA46 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Stahlrohr (SR) mit Verschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Übergangsstück 2215.6.

62ZA46E Z **Az Sanpress Inox Überggangsstück auf SR PrVs 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA46F Z **Az Sanpress Inox Überggangsstück auf SR PrVs 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA47 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr und Klemmverschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Übergangsstück 2213.

62ZA47B Z **Az Sanpress Inox Überggangsstück auf PE-Xc PrVs15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA47C Z **Az Sanpress Inox Überggangsstück auf PE-Xc PrVs18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA48 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr und Pressverbindung (Pr).

VIEGA Einsteckstück 2213P.

62ZA48B Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück auf PE-Xc Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA48C Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück auf PE-Xc Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA48D Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück auf PE-Xc Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA48E Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück auf PE-Xc Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA48F Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück auf PE-Xc Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA49 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Einsteckende (EinstE), für Raxofix-Pressverbindung.

VIEGA Einsteckstück 5313.

62ZA49A Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Niro/Cu EinstE 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA49B Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Niro/Cu EinstE 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA49C Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Niro/Cu EinstE 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA49D Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Niro/Cu EinstE 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA49E Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Niro/Cu EinstE 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA49F Z **Az Sanpress Inox Einsteckstück Niro/Cu EinstE 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA51 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Pressende (Pr), für Raxofix-Pressverbindung.
VIEGA Übergangsstück 5313P.

62ZA51A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Niro/Cu Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA51B Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Niro/Cu Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA51C Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Niro/Cu Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA51D Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Niro/Cu Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA51E Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Niro/Cu Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA52 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Axial-Kompensator, beidseitig Pressverbinder aus Rotguss (PrPr) oder Siliziumbronze, Balg aus Edelstahl, zum Dehnungsausgleich in Keller- und Steigleitungen sowie Etagenanschlussleitungen.
VIEGA Axial-Kompensator 2251.

62ZA52B Z **Az Sanpress Inox Axial-Kompensator PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA52C Z **Az Sanpress Inox Axial-Kompensator PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA52D Z **Az Sanpress Inox Axial-Kompensator PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA52E Z **Az Sanpress Inox Axial-Kompensator PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA52F Z **Az Sanpress Inox Axial-Kompensator PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA52G Z **Az Sanpress Inox Axial-Kompensator PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA52H Z **Az Sanpress Inox Axial-Kompensator PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschlusskappe 2356 oder 2356.1XL.

62ZA53B Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53C Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53D Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53E Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53F Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53G Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53H Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53J Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53K Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA53L Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA54 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen XL-Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX XL-Verschlusskappe 2356XL.

62ZA54I Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA54J Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA54K Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA54L Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA55 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen XL-Langstopfen, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschlusskappe 2357.1XL.

62ZA55I Z **Az Sanpress Inox XL-Langstopfen Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA55J Z **Az Sanpress Inox XL-Langstopfen Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA55K Z **Az Sanpress Inox XL-Langstopfen Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA58 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2360.

62ZA58B Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA58C Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA58D Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA58E Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA58F Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA58G Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA58H Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA59 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2362.

62ZA59B Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA59C Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA59D Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA59E Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA59F Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA59G Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA59H Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA60 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2365.

62ZA60B Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA60C Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA60D Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA60E Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA60F Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA60G Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA60H Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA61 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Winkelverschraubuung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Winkelverschraubung 2355.

62ZA61B Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA61C Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA61D Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA61E Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA61F Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA61G Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA61H Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA62 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2363.

62ZA62B Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA62C Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA62D Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA62E Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA62F Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA62G Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA62H Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA63 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2364.

62ZA63B Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA63C Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA63D Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA63E Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA63F Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA63G Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA63H Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr). VIEGA Sanpress INOX-Flansch 2359(XL).

62ZA65D Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 22(DN20)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65E Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 28(DN25)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65F Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65G Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65H Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65J Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 64(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65K Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65L Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA65M Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA68 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Anschluss-Bogen 90° mit Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 90° 2363.3.

62ZA68B Z **Az Sanpress Inox Anschlussbogen 90 IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA68E Z **Az Sanpress Inox Anschlussbogen 90 IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA73 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Anschlussset für Warmwassersteigleitungen mit innenliegender PE-Xc-Zirkulationsleitung (12x1), bestehend aus einem Endverschlussstück und einem Anschlussstutzen, für Pressverbindung (Pr). Angegeben ist: der Außendurchmesser der Steigleitung.

VIEGA Anschlussset 2276.1.

62ZA73A Z **Az Sanpress Inox Anschlussset Zirkul/innen Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA73B Z **Az Sanpress Inox Anschlussset Zirkul/innen Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA73C Z **Az Sanpress Inox Anschlussset Zirkul/innen Pr 28/35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA74 Z **Az Sanpress Inox Zirkulationsleitung PE-Xc 12x1**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein PE-Xc Rohr 12x1, zur Verwendung als innenliegende Zirkulationsleitung.

VIEGA PE-Xc-Zirkulationsleitung 2007.3 oder .4.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZA84 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Wandscheibe, zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension. Schutzmanschette aus Kunststoff (Modell 2125.59) zur Wandscheibe 15x1/2 als Zubehör in eigener Position.

VIEGA Wandscheibe 2325.5.

62ZA84B Z **Az Sanpress Inox Wandscheibe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA84C Z **Az Sanpress Inox Wandscheibe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA84D Z **Az Sanpress Inox Wandscheibe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA84E Z **Az Sanpress Inox Wandscheibe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA84H Z **Az Sanpress Inox Schutzmanschette f.Wandsch. 15**

- Schutzmanschette aus Kunststoff für die Wandscheibe 16xRp1/2

VIEGA Schutzmanschette 2125.59.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA84I Z **Az Sanpress Inox Schallschlucker a.Gummi**

- Schallschlucker aus Gummi für die Wandscheibe.

VIEGA Schallschlucker 2141.5.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA85 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Doppelwandscheibe, zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Wandscheibe 2325.7.

62ZA85A Z **Az Sanpress Inox Doppelwandscheibe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA86 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen SanprIN Edelstahlrohre für ein Wandscheiben-T-Stück, mit Innengewinde (Ig) 1/2 Zoll und für Pressanschlüsse (Pr).

Ausstattung:

- Dichtelemente EPDM
- Befestigungsflansch

VIEGA Sanpress INOX-Wandscheiben-T-Stück 2317.3.

62ZA86A Z **Az SanprIN Wandscheiben-T-Stück PrIgPr**

Durchmesser in mm (15, 22):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA87 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Halterung aus Stahl verzinkt, gekröpft oder flach, mit verschiedenen Stichmaßen zur Wandscheibenbefestigung, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation. Ohne Unterschied der Stichmaße.

62ZA87A Z **Az Sanpress Inox Halterung gekröpft**

VIEGA Halterung 2021.7.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA87B Z **Az Sanpress Inox Halterung flach**

VIEGA Halterung 2141.3.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA87C Z **Az Sanpress Inox Halterung f.seitliche Befestgung**

- für seitliche Befestigung von flachen Halterungen (z.B. 2141.3)

VIEGA Halterung 2141.4.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA87E Z **Az Sanpress Inox Ablaufbogen 40/50 mit Halterung**

Ablaufbogen 40/50 aus Kunststoff, mit Halterung und mit Gumminippel sowie mit Stopfen.
VIEGA Ablaufbogen 2125.9.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140°C.
VIEGA Dichtelement 2286 oder 2386(XL).

62ZA89B Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89C Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89D Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89E Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89F Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89G Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89H Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89I Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis140C 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89J Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis 140C 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89K Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis 140C 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA89L Z **Az Sanpress Inox Dichtelement FKM bis 140C 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.

VIEGA Schutzkappe 2259.1(XL).

62ZA90A Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90B Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90C Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90D Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90E Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90F Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90G Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90H Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90I Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90J Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZA90K Z **Az Sanpress Inox Schutzkappe 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB Z **Edelstahlrohre mit Fittingen a.Rotguss o.Siliziumbr.(VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Rohrleitungen mit Rotguss- oder Siliziumbronzefittingen (Siliziumbr.) für Trinkwasser beschrieben.

1. Einsatzbereich:

Die Systemteile sind geeignet für Kalt- und Warmwasser in Trinkwasserinstallationen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401 und 1.4521 nach DIN EN 10088. mit erhöhter Korrosionsfestigkeit mit dem PREN-Wert 24.1 (Pitting Resistance Equivalent Number) eingesetzt. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Sanpress" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelement und SC-Contur (von 12 x 1,0 bis 54 x 1,5), sowie ÖVGW und DVGW zertifiziert. Alle Formstücke sind mit SC Contur (Sicherheitscontur) ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die eine unverpresste Verbindung sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d76,1-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit ausgestattet. Zum Schutz des Dichtelementes befinden sich der Schneidring und das Dichtelement in zwei voneinander getrennten Sicken des Pressfittings.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemschlingen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe sowie sonstiges Dichtmaterial sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für sanitäre Trinkwasserinstallationen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit "Sanpress" gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35 x 1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement sind geeignet für Temperaturen bis +85 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. Maximale Chlorid- Konzentration 250 mg/lt.

7. Einsatzbereich Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

62ZB00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

62ZB00A Z **Sanpress Formstücke/Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Trinkwasser mit Form- und Verbindungsstücken aus Rotguss oder Siliziumbronze werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

62ZB00B Z **Sanpress Formstücke/Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Trinkwasser mit Form- und Verbindungsstücken aus Rotguss oder Siliziumbronze werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

62ZB00C Z **Sanpress Formstücke/Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Trinkwasser mit Form- und Verbindungsstücken aus Rotguss oder Siliziumbronze werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

62ZB00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG62.ZB**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Trinkwasserinstallationen, Warmwasser und Kaltwasser
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke

- Ausstoßzeiten nach ÖNORM B 2531
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

62ZB01 **Z** Lasergeschweißte Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Trinkwasserinstallation, Werkstoff-Nr. 1.4521, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress-Rohr 1.4521 2205(XL) oder Gleichwertiges.

62ZB01A Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 12x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB01B Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB01C Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB01D Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB01E Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB01F Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB01G Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB01H Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4521 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB02 **Z** Lasergeschweißte Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Trinkwasserinstallation, Werkstoff-Nr. 1.4401, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress-Rohr 1.4401 2203(XL) oder Gleichwertiges.

62ZB02B Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4401 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB02C Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4401 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB02D Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4401 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB02E Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4401 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB02F Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4401 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB02G Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4401 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB02H Z **Sanpress Trinkwasserrohr 1.4401 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Edelstahl-Überbogen.
VIEGA Sanpress Überbogen 2209.3.

62ZB10B Z **Az Sanpress Überbogen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB10C Z **Az Sanpress Überbogen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB10D Z **Az Sanpress Überbogen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB10E Z **Az Sanpress Überbogen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.
VIEGA System Sanpress.

62ZB11A Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB11B Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB11C Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB11D Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB11E Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB11F Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB11G Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB11H Z **Az Sanpress Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.
VIEGA System Sanpress.

62ZB12A Z **Az Sanpress Formst/Befest.Anschlussleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB12B Z **Az Sanpress Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB12C Z **Az Sanpress Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB12D Z **Az Sanpress Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB12E Z **Az Sanpress Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB12F Z **Az Sanpress Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.
VIEGA System Sanpress.

62ZB13A Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13B Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13C Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13D Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13E Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13F Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13G Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB13H Z **Az Sanpress Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.
VIEGA System Sanpress.

62ZB14A Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14B Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14C Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14D Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14E Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14F Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14G Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB14H Z **Az Sanpress Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.

VIEGA System Sanpress.

62ZB15A Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15B Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15C Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15D Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15E Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15F Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15G Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB15H Z **Az Sanpress Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZB16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Sanpress Bogen 2216(XL) oder 2216.1(XL).

62ZB16A Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB16B Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB16C Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB16D Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB16E Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB16F Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB16G Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB16H Z **Az Sanpress Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 45° (45), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Bogen 2226(XL) oder 2226.1(XL).

62ZB17B Z **Az Sanpress Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB17C Z **Az Sanpress Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB17D Z **Az Sanpress Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB17E Z **Az Sanpress Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB17F Z **Az Sanpress Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB17G Z **Az Sanpress Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB17H Z **Az Sanpress Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 90° (90), mit Außengewinde (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Sanpress Bogen 2214.

62ZB19A Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19B Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19C Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19D Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19E Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19F Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19G Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB19H Z **Az Sanpress Bogen 90° AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Winkel 90°, mit Außengewinde (Ag) und für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Winkel 2214.1.

62ZB20B Z **Az Sanpress Winkel 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB21 Z **Az Sanpress Einsteckwinkel 90° lg 15**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Einsteckwinkel 90°, mit Innengewinde (lg).

VIEGA Sanpress Einsteckwinkel 2214.3.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Winkel 90° (90), mit Innengewinde (lg) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress Winkel 2214.2.

62ZB22A Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22B Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22C Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22D Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22E Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22F Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22G Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB22H Z **Az Sanpress Winkel 90° lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress T-Stück 2218(XL).

62ZB25A Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25B Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25C Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25D Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25E Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25F Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25G Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB25H Z **Az Sanpress T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB27 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress T-Stück 2217.1.

62ZB27C Z **Az Sanpress T-Stück PrAgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB27D Z **Az Sanpress T-Stück PrAgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB27E Z **Az Sanpress T-Stück PrAgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB27F Z **Az Sanpress T-Stück PrAgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB27G Z **Az Sanpress T-Stück PrAgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB27H Z **Az Sanpress T-Stück PrAgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress T-Stück 2217.2(XL).

62ZB28A Z **Az Sanpress T-Stück PrIgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28B Z **Az Sanpress T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28C Z **Az Sanpress T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28D Z **Az Sanpress T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28E Z **Az Sanpress T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28F Z **Az Sanpress T-Stück PrlgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28G Z **Az Sanpress T-Stück PrlgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB28H Z **Az Sanpress T-Stück PrlgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und R-Gewinde (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211(XL).

62ZB31A Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31B Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31C Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31D Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31E Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31F Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31G Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB31H Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB32 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und G-Gewinde (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211.4.

62ZB32B Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant AgPr15x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Rp-Gewinde (Ig) sowie, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212.

62ZB33A Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33B Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33C Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33D Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33E Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33F Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33G Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB33H Z **Az Sanpress Übergangsstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB34 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Flügelmutter (Flügelm.) und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212.3.

62ZB34B Z **Az Sanpress Übergangsstück Flügelm. lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB34C Z **Az Sanpress Übergangsstück Flügelm. lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB34D Z **Az Sanpress Übergangsstück Flügelm. lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB35 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück schallentkoppelnd (sgd.), mit Flügelmutter (Flügelm.) und Rp-Gewinde (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212.4.

62ZB35C Z **Az Sanpress Übergangsstück sgd.Flügelm.lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB36 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, mit Mehrkant und R-Gewinde (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Sanpress Einsteckstück 2211.1.

62ZB36A Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB36B Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB36C Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB36D Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB36E Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB36F Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB36G Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, mit Mehrkant und Rp-Gewinde (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Sanpress Einsteckstück 2212.1.

62ZB37A Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37B Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37C Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37D Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37E Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37F Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37G Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB37H Z **Az Sanpress Einsteckstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Muffe 2215(XL).

62ZB39A Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39B Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39C Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39D Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39E Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39F Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39G Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB39H Z **Az Sanpress Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB40 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Sanpress Schiebemuffe 2215.5(XL).

62ZB40B Z **Az Sanpress Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB40C Z **Az Sanpress Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB40D Z **Az Sanpress Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB40E Z **Az Sanpress Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB40F Z **Az Sanpress Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB40G Z **Az Sanpress Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB40H Z **Az Sanpress Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB41 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Schiebemuffe, mit Einsteckstück (Einst) und Pressanschluss (Pr).

VIEGA Sanpress Schiebemuffe 2215.4.

62ZB41D Z **Az Sanpress Schiebemuffe EinstPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB41E Z **Az Sanpress Schiebemuffe EinstPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB41F Z **Az Sanpress Schiebemuffe EinstPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB42 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Reduzierung.

VIEGA Sanpress Reduzierstück 2215.1(XL).

62ZB42B Z **Az Sanpress Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB42C Z **Az Sanpress Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB42D Z **Az Sanpress Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB42E Z **Az Sanpress Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB42F Z **Az Sanpress Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB42G Z **Az Sanpress Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB42H Z **Az Sanpress Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB44 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Stahlrohr (SR) mit Verschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Übergangsstück 2215.6.

62ZB44E Z **Az Sanpress Überggangsstück auf SR PrVs 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB44F Z **Az Sanpress Überggangsstück auf SR PrVs 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB45 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr und Klemmverschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2213.

62ZB45B Z **Az Sanpress Übergangsstück auf PE-Xc PrVs 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB45C Z **Az Sanpress Übergangsstück auf PE-Xc PrVs 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB46 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr und Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Einsteckstück 2213P.

62ZB46B Z **Az Sanpress Einsteckstück auf PE-Xc Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB46C Z **Az Sanpress Einsteckstück auf PE-Xc Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB46D Z **Az Sanpress Einsteckstück auf PE-Xc Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB46E Z **Az Sanpress Einsteckstück auf PE-Xc Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB47 **Z** Aufzahlung (Az) auf Verbundrohre aus PE-Xc/Al/PE-Xc und Rohre aus PE-Xc für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Einsteckstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Einsteckende (Einst), für Raxofix-Pressverbindung (RPr).

VIEGA Raxofix Einsteckstück 5313.

62ZB47A Z **Az Sanpress Einsteckstück Niro/Cu EinstRpr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB47B Z **Az Sanpress Einsteckstück Niro/Cu EinstRpr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB47C Z **Az Sanpress Einsteckstück Niro/Cu EinstRpr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB47D Z **Az Sanpress Einsteckstück Niro/Cu EinstRpr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB47E Z **Az Sanpress Einsteckstück Niro/Cu EinstRpr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB47F Z **Az Sanpress Einsteckstück Niro/Cu EinstRpr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB49 **Z** Aufzahlung (Az) auf Verbundrohre aus PE-Xc/Al/PE-Xc und Rohre aus PE-Xc für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Übergangsstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Pressende (Pr), für Raxofix-Pressverbindung (RPr).

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5313P.

62ZB49A Z **Az Sanpress Übergangsstück Niro/Cu PrRPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB49B Z **Az Sanpress Übergangsstück Niro/Cu PrRPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB49C Z **Az Sanpress Übergangsstück Niro/Cu PrRPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB49D Z **Az Sanpress Übergangsstück Niro/Cu PrRPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB49E Z **Az Sanpress Übergangsstück Niro/Cu PrRPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2260.

62ZB50A Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50B Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50C Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50D Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50E Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50F Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50G Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB50H Z **Az Sanpress Verschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress Verschraubung 2262.

62ZB51A Z **Az Sanpress Verschraubung IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51B Z **Az Sanpress Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51C Z **Az Sanpress Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51D Z **Az Sanpress Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51E Z **Az Sanpress Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51F Z **Az Sanpress Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51G Z **Az Sanpress Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB51H Z **Az Sanpress Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress Verschraubung 2265.

62ZB52A Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52B Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52C Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52D Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52E Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52F Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52G Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB52H Z **Az Sanpress Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Winkelverschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress Winkelverschraubung 2255.

62ZB53A Z **Az Sanpress Winkelverschraubung IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53B Z **Az Sanpress Winkelverschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53C Z **Az Sanpress Winkelverschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53D Z **Az Sanpress Winkelverschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53E Z **Az Sanpress Winkelverschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53F Z **Az Sanpress Winkelverschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53G Z **Az Sanpress Winkelverschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB53H Z **Az Sanpress Winkelverschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress Verschraubung 2263(XL).

62ZB54A Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54B Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54C Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54D Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54E Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54F Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54G Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB54H Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB55 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress Verschraubung 2264.

62ZB55B Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lg 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB55C Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lg 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB55D Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lg 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB55E Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lg 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB55F Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lg 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB55G Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lg 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB55H Z **Az Sanpress Anschluss-Verschraubung lg 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB56 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Isolier-Verschraubung, mit Pressanschluss und Gewindestutzen aus verzinktem Stahl.

VIEGA Sanpress Isolier-Verschraubung 2267.

62ZB56B Z **Az Sanpress Isolier-Verschraubung Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB56C Z **Az Sanpress Isolier-Verschraubung Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB56D Z **Az Sanpress Isolier-Verschraubung Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB56E Z **Az Sanpress Isolier-Verschraubung Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB56F Z **Az Sanpress Isolier-Verschraubung Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB56G Z **Az Sanpress Isolier-Verschraubung Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB56H Z **Az Sanpress Isolier-Verschraubung Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB57 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Axial-Kompensator, beidseitig mit Pressverbinder aus Rotguss (PrPr) oder Siliziumbronze, Balg aus Edelstahl, zum Dehnungsausgleich in Keller- und Steigleitungen sowie Etagenanschlussleitungen.

VIEGA Sanpress Axial-Kompensator 2251.

62ZB57B Z **Az Sanpress Axial-Kompensator PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB57C Z **Az Sanpress Axial-Kompensator PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB57D Z **Az Sanpress Axial-Kompensator PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB57E Z **Az Sanpress Axial-Kompensator PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB57F Z **Az Sanpress Axial-Kompensator PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB57G Z **Az Sanpress Axial-Kompensator PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB57H Z **Az Sanpress Axial-Kompensator PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB61 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Flanschübergang aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit losem Flansch, für Pressverbindung (Pr), einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 10/16

VIEGA Sanpress Flanschübergang 2259.5(XL) oder 2259.2XL.

62ZB61E Z **Az Sanpress Flanschüberg.PN10/16 Pr 28 (DN25)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB61F Z **Az Sanpress Flanschüberg.PN10/16 Pr 35 (DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB61G Z **Az Sanpress Flanschüberg.PN10/16 Pr 42 (DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB61H Z **Az Sanpress Flanschüberg.PN10/16 Pr 54 (DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Wandscheibe (Wandsch.) aus Rotguss oder Siliziumbronze, zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress Wandscheibe 2225.5 oder 2225.6.

62ZB63A Z **Az Sanpress Wandscheibe Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63B Z **Az Sanpress Wandscheibe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63C Z **Az Sanpress Wandscheibe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63D Z **Az Sanpress Wandscheibe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63E Z **Az Sanpress Wandscheibe lang Pr 15**

Wandscheibe mit langem Anschlusswinkel (lang), für Rohre mit Außendurchmesser 15 mm.
VIEGA Sanpress Wandscheibe.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63G Z **Az Sanpress Schallschlucker f.Wandsch.15**

Aufzahlung (Az) für einen Schallschlucker aus Gummi, mit Halter zur Befestigung.
VIEGA silenta Schallschlucker 1412.891.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63H Z **Az Sanpress Schallschlucker f.Wandsch.22**

Aufzahlung (Az) für einen Schallschlucker aus Gummi, mit Halter zur Befestigung.
VIEGA silenta Schallschlucker 1412.891.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63I Z **Az Sanpress Schutzmanschette f.Wandsch.15**

Aufzahlung (Az) für eine Schutzmanschette aus Kunststoff zur Wandscheibe 15 x 1/2.
VIEGA Sanpress Schutzmanschette 2125.59.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB63J Z **Az Sanpress Schallschlucker a.Gummi**

Aufzahlung (Az) für einen Schallschlucker aus Gummi.
VIEGA Sanpress Schallschlucker 2141.5.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB64 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Doppelwandscheibe aus Rotguss oder Siliziumbronze, zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Sanpress Doppelwandscheibe 2228.7 oder 2217.3.

62ZB64A Z **Az Sanpress Doppelwandscheibe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB64B Z **Az Sanpress Doppelwandscheibe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB64C Z **Az Sanpress Doppelwandscheibe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB64D Z **Az Sanpress Wandscheiben-T-Stück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB64E Z **Az Sanpress Wandscheiben-T-Stück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB65 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Halterung aus Stahl verzinkt, gekröpft oder flach, mit verschiedenen Stichmaßen zur Wandscheibenbefestigung, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation. Ohne Unterschied der Stichmaße.

62ZB65A Z **Az Sanpress Halterung gekröpft**

VIEGA Sanpress Halterung 2021.7.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB65B Z **Az Sanpress Halterung flach**

VIEGA Sanpress Halterung 2141.3.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB65C Z **Az Sanpress Halterung f.seitliche Befestgung**

Für seitliche Befestigung von flachen Halterungen (z.B. 2141.3).

VIEGA Raxofix Halterung 2141.4.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB65E Z **Az Sanpress Ablaufbogen 40/50 mit Halterung**

Ablaufbogen 40/50 aus Kunststoff, mit Halterung und mit Gumminippel sowie mit Stopfen.

VIEGA Ablaufbogen 2125.9.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB67 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Wanddurchführung aus Rotguss oder Siliziumbronze. Anschlüsse: 1/2" Innengewinde und 3/4" Außengewinde sowie rohrseitig für Pressverbindung (Pr).

62ZB67A Z **Az Sanpress Wanddurchführung wink. Pr15 Mont**

- Ausführung: winkelig, mit Montagesatz

VIEGA Wanddurchführung 2232.11.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB67B Z **Az Sanpress Wanddurchführung winkelig Pr 15**

- Ausführung: winkelig

VIEGA Wanddurchführung 2232.1.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB67C Z **Az Sanpress Wanddurchführung ger. Pr 15 Mont**

- Ausführung: gerade, mit Montagesatz

VIEGA Wanddurchführung 2232.31.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB67D Z **Az Sanpress Wanddurchführung gerade Pr 15**

- Ausführung: gerade

VIEGA Wanddurchführung 2232.3.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB68 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Montageeinheit (MontEinh.) mit langen Rotguss- oder Siliziumbronzewinkeln, zum Kürzen, mit flacher Halterung. Ohne Unterschied des Stichmaßes.
Anschlüsse: 1/2" Innengewinde sowie rohrseitig für Pressverbindung.
Außendurchmesser des Rohres: 15 mm (15).

Im Positionsstichwort angegeben: Stichmaß in mm

VIEGA Montageeinheit 2221 oder 2221.1.

62ZB68A Z **Az Sanpress MontEinh.flach 15x150/200**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB68B Z **Az Sanpress MontEinh.flach 15x80/100**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB68D Z **Az Sanpress Schallschlucker MontEinh.150/200**

Aufzahlung (Az) für einen Schallschlucker aus Gummi, mit Halter zum Anschrauben
VIEGA silenta Schallschlucker 1415.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB69 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verdrehsicherung aus Stahl verzinkt.
VIEGA Verdrehsicherung 2132.

62ZB69A Z **Az Sanpress Verdrehsicherung**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB70 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Montageeinheit mit kurzen Rotguss- oder Siliziumbronzewinkeln und mit gekröpfter Halterung.
Anschlüsse: 1/2" Innengewinde sowie rohrseitig für Pressverbindung.
Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser des Rohres x Stichmaß in mm
VIEGA Montageeinheit 2222, 2222.1, 2222.6EX.

62ZB70A Z **Az Sanpress Montageeinheit gekröpft 15x150**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB70C Z **Az Sanpress Montageeinheit gekröpft 12x120**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB71 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Montageeinheit mit kurzen Rotguss- oder Siliziumbronzewinkeln und mit flacher Halterung.
Anschlüsse: 1/2" Innengewinde sowie rohrseitig für Pressverbindung.
Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser des Rohres x Stichmaß in mm
VIEGA Montageeinheit 2222.05, 2222.2, 2222.6.

62ZB71A Z **Az Sanpress Montageeinheit flach 15x150**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB71B Z **Az Sanpress Montageeinheit flach 15x100**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB72 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Montageeinheit zum Anschluss einer Gastherme, mit Leckwasseranschluss, Winkeln aus Rotguss oder Siliziumbronze, Gasanschlusswinkel mit Gewindeanschluss sowie gekröpfter Halterung, für Pressverbindung.

62ZB72B Z **Az Sanpress Montageeinheit Kombi/Kesseltherm**

Montageeinheit für Junkers Gas-Kombi-Kesseltherme, VIEGA 2229.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB73 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Winkel aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg).

VIEGA Winkel 94477.0-713.

62ZB73B Z **Az Sanpress Winkel Rg IgIg 1/2x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB73C Z **Az Sanpress Winkel Rg IgIg 3/4x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB73D Z **Az Sanpress Winkel Rg IgIg 1x1**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140 °C.

VIEGA Dichtelement 2286.

62ZB75A Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75B Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75C Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75D Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75E Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75F Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75G Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB75H Z **Az Sanpress Dichtelement FKM bis 140C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB77 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.

VIEGA Schutzkappe 2259.1(XL).

62ZB77A Z **Az Sanpress Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB77B Z **Az Sanpress Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB77C Z **Az Sanpress Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB77D Z **Az Sanpress Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB77E Z **Az Sanpress Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB77F Z **Az Sanpress Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZB77G Z **Az Sanpress Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC Z **Kupferrohre für Trinkwasser (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Kupferrohren für Trinkwasser beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Rohrsystem:

Rohrleitungen werden aus Kupfer, mit Gütezeichen RAL für Trinkwasserinstallationen und Formstücke aus Kupfer, ab Außendurchmesser 76,1 und größer sowie Formstücke mit Gewinde werden aus Rotguss oder Siliziumbronze hergestellt.

3. Verbindungstechnik:

Die Rohrverbindung wird als unlösbare Pressverbindung mit EPDM-Dichtelement ausgeführt, mit DVGW-Prüfzeichen und ÖVGW-Zertifikat. Formstücke aus Kupfer werden mit SC-Contur ausgeführt. SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke des Pressverbinders, die beim Füllen der Anlage eine unverpresste Verbindung durch Wasseraustritt erkennen lässt.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +85 Grad C und bis zu einem Betriebsdruck von 16 bar Überdruck.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe und sonstiges Dichtmaterial sowie Adaptersätze für Heizkörperanschlüsse und Anschlussverschraubungen sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

6. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort von Formstücken wird mit dem Hinweis "Profipress" ein Formstück aus Kupfer und mit dem Hinweis von "Sanpress" ein Formstück aus Rotguss oder Siliziumbronze gekennzeichnet. Weiters sind im Stichwort angegeben die Abmessungen der Rohrleitung (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke) bei Formstücken nur der Außendurchmesser (z.B. 35). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

62ZC00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

62ZC00A Z **Profipress Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Installationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

62ZC00B Z **Profipress Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Installationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

62ZC00C Z **Profipress Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Installationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

62ZC00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG62.ZC**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Trinkwasserinstallationen, Warmwasser und Kaltwasser
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Ausstoßzeiten nach ÖNORM B 2531
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

62ZC01 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die Trinkwasserinstallation, gemäß Norm ÖNORM EN 1057.

z.B. Kufperrohr ÖNORM EN 1057 oder Gleichwertiges.

62ZC01A Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01B Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01C Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01D Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01E Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01F Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01G Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01H Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 54x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01I Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01J Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01K Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC01L Z **Trinkwasserrohr Kupfer ÖNORM EN 1057 108x2,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Profipress/Sanpress.

62ZC05A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05J Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05K Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC05L Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.
VIEGA System Profipress.

62ZC06A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC06B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC06C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC06D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC06E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC06F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.
VIEGA System Profipress/Sanpress.

62ZC07A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Steigleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07J Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Steigleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07K Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Steigleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC07L Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Steigleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.

VIEGA System Profipress/Sanpress.

62ZC08A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08J Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08K Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC08L Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Verteilleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.
VIEGA System Profipress/Sanpress.

62ZC09A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09J Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09K Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC09L Z **Az Sanpress f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZC11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 90° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress Bogen 2416(XL) oder 2416.1(XL) bzw Sanpress 2216XL oder 2216.1XL.

62ZC11A Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11B Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11C Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11D Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11E Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11F Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11G Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11H Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11I Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11J Z **Az Sanpress f.Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11K Z **Az Sanpress f.Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC11L Z **Az Sanpress f.Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Reduzierbogen 90° aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Reduzierbogen 2416.2.

62ZC12A Z **Az Profipress f.Reduzierbogen 90° Pr 15x12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 45° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2426(XL) oder 2426.1(XL) oder Sanpress 2226XL oder 2226.1XL.

62ZC13A Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13B Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13C Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13D Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13E Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13F Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13G Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13H Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13I Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13J Z **Az Sanpress f.Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13K Z **Az Sanpress f.Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC13L Z **Az Sanpress f.Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Reduzierbogen 45° aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Reduzierbogen 2426.2.

62ZC14A Z **Az Profipress f.Reduzierbogen 45° Pr 15x12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Bogen 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Bogen 2214.

62ZC15A Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15B Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15C Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15D Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15E Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15F Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15G Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC15H Z **Az Sanpress f.Bogen 90° AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Einsteckwinkel 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig).

VIEGA Sanpress Einsteckwinkel 2214.3.

62ZC16A Z **Az Sanpress f.Einsteckwinkel Ig15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Profipress Kupferrohre für einen Winkel 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Winkel 2214.2.

62ZC17A Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17B Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17C Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17D Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17E Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17F Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17G Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC17H Z **Az Sanpress f.Winkel 90° lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Kupfer, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress T-Stück 2418(XL).

62ZC20A Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20B Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20C Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20D Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20E Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20F Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20G Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20H Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC20I Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück mit Einsteckende, für Pressverbindung (Pr).

62ZC21A Z **Az Profipress f.Einsteck-T-Stück PrPr 22x15x22**

VIEGA Profipress T-Stück 2418.1.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC22 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze(Rg), egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2218 (2218XL).

62ZC22A Z **Az Sanpress f.T-Stück Rg PrPrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC22B Z **Az Sanpress f.T-Stück Rg PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC22C Z **Az Sanpress f.T-Stück Rg PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC22D Z **Az Sanpress f.T-Stück Rg PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC22E Z **Az Sanpress f.T-Stück Rg PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC22G Z **Az Sanpress f.T-Stück Rg PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC22H Z **Az Sanpress f.T-Stück Rg PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Überbogen aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Profipress Überbogen 2427.

62ZC23A Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC23B Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC23C Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC23D Z **Az Profipress f.Überbogen Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC24 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Überbogen aus Kupfer, beidseitig für Pressverbindung (PrPr).

VIEGA Profipress Überbogen 2428.

62ZC24B Z **Az Profipress f.Überbogen PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC24C Z **Az Profipress f.Überbogen PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC24D Z **Az Profipress f.Überbogen PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC25 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2217.1.

62ZC25C Z **Az Sanpress f.T-Stück PrAgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC25D Z **Az Sanpress f.T-Stück PrAgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC25E Z **Az Sanpress f.T-Stück PrAgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC25F Z **Az Sanpress f.T-Stück PrAgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC25G Z **Az Sanpress f.T-Stück PrAgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC25H Z **Az Sanpress f.T-Stück PrAgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein T-Stück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2217.2 oder (2217.2XL) oder Profipress 2417.2XL.

62ZC26A Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26B Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26C Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26D Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26E Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26F Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26G Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC26H Z **Az Sanpress f.T-Stück PrIgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211(XL) oder Profipress 2411XL.

62ZC27A Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27B Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27C Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27D Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27E Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27F Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27G Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27H Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC27I Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212 oder 2412XL.

62ZC28A Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28B Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28C Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28D Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28E Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28F Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28G Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC28H Z **Az Sanpress f.Übergangsstück Mehrkant lgPr54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Muffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Muffe 2415(XL) bzw. Sanpress 2215 XL.

62ZC31A Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31B Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31C Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31D Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31E Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31F Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31G Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31H Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31I Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31J Z **Az Sanpress f.Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31K Z **Az Sanpress f.Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31L Z **Az Sanpress f.Muffe egal PrPr108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31R Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 14**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC31S Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Muffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, reduziert (red.), ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Muffe 2415.2 bzw. 2215.2NC.

62ZC32B Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32C Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32D Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32E Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32F Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32G Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32H Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32J Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 15x14**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC32K Z **Az Profipress f.Muffe reduziert PrPr 16x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Schiebemuffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Schiebemuffe 2215.5 (2215.5XL) oder 2215.4 oder Profipress 2415.5XL oder Profipress 2415.3.

62ZC33A Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33B Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33C Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33D Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33E Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33F Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33G Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33H Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC33I Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Einsteckstück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Reduzierstück 2415.1(XL) oder Sanpress 2215.1XL.

62ZC34A Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 14**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34B Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34C Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34D Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34E Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34F Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34G Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34H Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC34I Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC37 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr über eine Klemmverschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2213.

62ZC37B Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrVs 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC37C Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrVs 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC37D Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrVs 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC39 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Einsteckstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr, beidseitig für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Einsteckstück 2113.

62ZC39B Z **Az Profipress f.Einsteckstück auf PE-Xc Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC39C Z **Az Profipress f.Einsteckstück auf PE-Xc Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC39D Z **Az Profipress f.Einsteckstück auf PE-Xc Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC39E Z **Az Profipress f.Einsteckstück auf PE-Xc Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC39F Z **Az Profipress f.Einsteckstück auf PE-Xc Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC39G Z **Az Profipress f.Einsteckstück auf PE-Xc Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC40 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Einsteckstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Einsteckende (Ein), für Raxofix-Pressverbindung (RPr).
VIEGA Raxofix Einsteckstück 5313.

62ZC40A Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRpr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC40B Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRpr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC40C Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRpr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC40D Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRpr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC40E Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRpr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC40F Z **Az Profipress f.Einsteckstück Niro/Cu EinRpr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC41 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Stahlrohr (SR) über eine Verschraubung (Vs), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2215.6.

62ZC41E Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf SR PrVs 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC41F Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf SR PrVs 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC42 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr (z.B. Sanfix Plus oder Sanfix Fosta), beidseits für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Übergangsstück 2213P.

62ZC42B Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC42C Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC42D Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC42E Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC42F Z **Az Profipress f.Übergangsstück auf PE-Xc PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC43 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Pressende (Pr), für Raxofix-Pressverbindung (RPr).

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5313P.

62ZC43A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC43B Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC43C Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC43D Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC43E Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC43F Z **Az Profipress f.Übergangsstück Niro/Cu RPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC44 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, für einen Übergang auf ein Rohrsystem mit PE-Xc-Rohr eingezogen in ein Schutzrohr (z.B. Viegatherm), beidseits für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Übergangsstück 1075.12P.

62ZC44B Z **Az Profipress f.Übergangsstk.auf PE-Xc PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2260.

62ZC45A Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45B Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45C Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45D Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45E Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45F Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45G Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC45H Z **Az Sanpress f.Verschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2262.

62ZC46A Z **Az Sanpress f.Verschraubung IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46B Z **Az Sanpress f.Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46C Z **Az Sanpress f.Verschraubung lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46D Z **Az Sanpress f.Verschraubung lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46E Z **Az Sanpress f.Verschraubung lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46F Z **Az Sanpress f.Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46G Z **Az Sanpress f.Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC46H Z **Az Sanpress f.Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2265.

62ZC47A Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47B Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47C Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47D Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47E Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47F Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47G Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC47H Z **Az Sanpress f.Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Winkelverschraubung 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Winkelverschraubung 2255.

62ZC48A Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48B Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48C Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48D Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48E Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48F Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48G Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC48H Z **Az Sanpress f.Winkelverschraubung 90 lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Anschluss-Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2263(XL).

62ZC49A Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49B Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49C Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49D Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49E Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49F Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49G Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC49I Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung lgPr54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC50 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Anschluss-Verschraubung, aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.
VIEGA Sanpress Verschraubung 2264.

62ZC50B Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung Ig 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC50C Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung Ig 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC50D Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung Ig 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC50E Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung Ig 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC50F Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung Ig 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC50G Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung Ig 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC50H Z **Az Sanpress f.Anschluss-Verschraubung Ig 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC51 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Isolier-Verschraubung, mit Pressanschluss und Gewindestutzen aus verzinktem Stahl.
VIEGA Sanpress Isolier-Verschraubung 2267.

62ZC51B Z **Az Sanpress f.Isolier-Verschraubung Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC51C Z **Az Sanpress f.Isolier-Verschraubung Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC51D Z **Az Sanpress f.Isolier-Verschraubung Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC51E Z **Az Sanpress f.Isolier-Verschraubung Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC51F Z **Az Sanpress f.Isolier-Verschraubung Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC51G Z **Az Sanpress f.Isolier-Verschraubung Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC51H Z **Az Sanpress f.Isolier-Verschraubung Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC52 **Z** Aufzahlung (Az) auf Sanpress Kupferrohre für einen Axial-Kompensator, beidseitig mit Pressverbindern (PrPr), Balg aus Edelstahl, zum Dehnungsausgleich in Keller- und Steigleitungen sowie Etagenanschlussleitungen.

VIEGA Axial-Kompensator 2251.

62ZC52B Z **Az Sanpress f.Axial-Kompensator PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC52C Z **Az Sanpress f.Axial-Kompensator PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC52D Z **Az Sanpress f.Axial-Kompensator PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC52E Z **Az Sanpress f.Axial-Kompensator PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC52F Z **Az Sanpress f.Axial-Kompensator PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC52G Z **Az Sanpress f.Axial-Kompensator PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC52H Z **Az Sanpress f.Axial-Kompensator PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für eine Verschlusskappe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress Verschlusskappe 2456(XL) oder 2457 bzw. Sanpress 2256XL.

62ZC53A Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53B Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53C Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53D Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53E Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53F Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53G Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC53H Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC55 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Flansch aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 16 (16)

VIEGA Sanpress Flansch 2259.2XL.

62ZC55I Z **Az Sanpress f.Flansch 16 Ig 2 1/2 (DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC55J Z **Az Sanpress f.Flansch 16 Ig 3 (DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC55K Z **Az Sanpress f.Flansch 16 Ig 4 (DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC56 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen Flanschübergang aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr) und mit losem Flansch PN 10/16, aus Stahl, schwarz pulverbeschichtet, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.

VIEGA Sanpress Flanschübergang 2259.5 (2259.5XL) oder Profipress 2459.5XL.

62ZC56E Z **Az Sanpress f.Flanschübergang 10/16 Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC56F Z **Az Sanpress f.Flanschübergang 10/16 Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC56G Z **Az Sanpress f.Flanschübergang 10/16 Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC56H Z **Az Sanpress f.Flanschübergang 10/16 Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC57 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre für einen T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit einem 1/4" Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr).mit Einsteckende (Ein).

VIEGA Modell 2217.4.

62ZC57A Z **Az Profipress f.T-Stück EinIgPr 15x1/4x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC57B Z **Az Profipress f.T-Stück EinlgPr 18x1/4x18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC57C Z **Az Profipress f.T-Stück EinlgPr 22x1/4x22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC57D Z **Az Profipress f.T-Stück EinlgPr 28x1/4x28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC57E Z **Az Profipress f.T-Stück EinlgPr 35x1/4x35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC57F Z **Az Profipress f.T-Stück EinlgPr 42x1/4x42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZC57G Z **Az Profipress f.T-Stück EinlgPr 54x1/4x54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE Z **Mehrschichtverbundrohr mit strömungsg.Pressverb. (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von strömungsoptimierten (strömungsgünstigen (strömungsg.) Pressverbindersystem (Pressverbindung (Pressverb.)) beschrieben:

1. Einsatzbereich:

Die Systemteile sind geeignet für Kalt- und Warmwasser in Trinkwasserinstallationen.

2. Rohrsystem:

Das durchflussoptimierte und O-ringlose Komplettsystem für die Trinkwasserinstallation bestehend aus Mehrschichtverbundrohren welches in den Dimensionen d16-63 mm erhältlich ist. Diese Mehrschichtverbundrohre sind mit einem lasergeschweißten sauerstoffdichten Aluminiumrohrmantel versehen. Das Vollkunststoffrohr ist in der Dimension DN 10 erhältlich. Der freie Rohrquerschnitt bleibt bei den Verbindern aus Rotguss oder Siliziumbronze fast uneingeschränkt erhalten. Die Folge sind hohe Durchflusseigenschaften und niedrige Zeta-Werte (immer kleiner als 2). Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Raxofix" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die unlösbare Pressverbindung mit Pressfittingen aus Rotguss oder Siliziumbronze mit PPSU-Stützkörper (ohne O-Ring) und SC-Contur (Sicherheitscontur) ist ÖVGW und DVGW zertifiziert. Die SC-Contur ist eine Funktion, die eine unverpresste Verbindung sichtbar werden lässt. Es ist eine sichere, schnelle und radial-axiale Verbindungstechnik, bei welcher die Rohrenden ohne aufweiten oder kalibrieren verpresst werden.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringe zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die herstellerspezifischen Ausführungs- Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1 bar – 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder innerten Gasen von 22 hPa/22 mbar – 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe sowie sonstiges Dichtmaterial sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohre (z.B. 20x2,8 oder 20 - für ein Rohr mit 20 mm Außendurchmesser und 2,8 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke und das Rohrleitungssystem sind passend für Betriebstemperaturen bis +70 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 0,1 HPa/10 bar Überdruck. Maximale Temperatur bis +80°C für max. ein Jahr sowie Temperaturen bei Anlagenfehlfunktion von max. 95°C und 100 Stunden.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

62ZE00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

62ZE00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG62.ZE**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Trinkwasserinstallationen, Warmwasser und Kaltwasser
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Ausstoßzeiten nach ÖNORM B 2531
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

62ZE01 **Z** Knickresistentes Kunststoffrohr DN10, flexibel (flex.), für die Trinkwasserinstallation, im Schutzrohr.

z.B. VIEGA Raxofix DN10 PERT Rohr Modell 5301.10 oder Gleichwertiges.

62ZE01A Z **Raxofix Trinkwasser-Rohr flex.i.Schutzrohr DN10**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE02 **Z** Knickresistentes Kunststoffrohr DN10, flexibel (flex.), für die Trinkwasserinstallation, ohne Schutzrohr.

z.B. VIEGA Raxofix DN10 PERT Rohr Modell 5302.10 oder Gleichwertiges.

62ZE02A Z **Raxofix Trinkwasser-Rohr flex.o.Schutzrohr DN10**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE03 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation (Trinkwasser-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, ohne Schutzrohr.

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302 oder Gleichwertiges.

62ZE03A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE03B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE03C Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE03D Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE04 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation (Trinkwasser-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, im Schutzrohr (i.SR).

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5301 oder Gleichwertiges.

62ZE04A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr i.SR 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE04B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr i.SR 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE05 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation (Trinkwasser-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 9 mm dicker Wärmedämmung (9WD).
z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.5 oder Gleichwertiges.

62ZE05A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 9WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE05B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 9WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE05C Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 9WD 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE05D Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 9WD 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE06 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation (Trinkwasser-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, ohne Schutzrohr, in 5 m Stangen.
z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5303 oder Gleichwertiges.

62ZE06A Z **Raxofix Trinkwasser-VerbundR Stangen 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE06B Z **Raxofix Trinkwasser-VerbundR Stangen 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE06C Z **Raxofix Trinkwasser-VerbundR Stangen 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE06D Z **Raxofix Trinkwasser-VerbundR Stangen 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE06E Z **Raxofix Trinkwasser-VerbundR Stangen 40x3,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE06F Z **Raxofix Trinkwasser-VerbundR Stangen 50x4,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE06G Z **Raxofix Trinkwasser-VerbundR Stangen 63x4,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE07 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation (Trinkwasser-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 6 mm dicker Wärmedämmung (6WD).

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.6 oder Gleichwertiges.

62ZE07A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 6WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE07B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 6WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE10 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation (Trinkwasser-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 13 mm dicker Wärmedämmung (13WD).

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.4 oder Gleichwertiges.

62ZE10A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 13WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE10B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 13WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE10C Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 13WD 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE10D Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 13WD 32x3,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE11 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation (Trinkwasser-Verbundrohr), formstabil mit Sauerstoffsperrschicht, in 26 mm dicker Wärmedämmung (26WD).

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.3 oder Gleichwertiges.

62ZE11A Z **RaxofixTrinkwasser-Verbundrohr 26WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE11B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 26WD 20x2,8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE11C Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 26WD 25x2,7**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE12 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation, halogenfrei, Dämmung aus PE 26mm, 0,04 W/m*K, 100% nach GEG, halogenfrei nach IEC 60754-3, DGNB Kriterium ENV 1.2 QS 4 konform in 26 mm dicker Wärmedämmung (26WD).

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.38 oder Gleichwertiges

62ZE12A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 26WD 16x2,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE12B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 26WD 20x2,8 halogenfrei**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE12C Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 26WD 25x2,7 halogenfrei**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE13 **Z** Mehrschichtverbundrohr für die Trinkwasserinstallation, halogenfrei, Dämmung aus PE 13 mm, 0,04 W/m*K, 50% nach GEG, halogenfrei nach IEC 60754-3, DGNB Kriterium ENV 1.2 QS 4 konform in 13 mm dicker Wärmedämmung (13WD).

z.B. VIEGA Raxofix Rohr 5302.48 oder Gleichwertiges.

62ZE13A Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 13WD 16x2,2 halogenfrei**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE13B Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 13WD 20x2,8 halogenfrei**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE13C Z **Raxofix Trinkwasser-Verbundrohr 13WD 25x2,7 halogenfrei**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke, Abdichtungen, korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen, Überschubrohre und Rosetten.

VIEGA System Raxofix.

62ZE14A Z **Az Raxofix Formstücke/Rohrbefestigungen 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE14B Z **Az Raxofix Formstücke/Rohrbefestigungen 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE14C Z **Az Raxofix Formstücke/Rohrbefestigungen 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE14D Z **Az Raxofix Formstücke/Rohrbefestigungen 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE14E Z **Az Raxofix Formstücke/Rohrbefestigungen 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE14F Z **Az Raxofix Formstücke/Rohrbefestigungen 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE14G Z **Az Raxofix Formstücke/Rohrbefestigungen 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZE15 **Z** Bogen DN10, mit SC-Contur, aus Siliziumbronze für die Trinkwasserinstallation.
z.B. VIEGA Raxofix DN10 Bogen, mit SC-Contur Modell 531601 oder Gleichwertiges.

62ZE15A Z **Raxofix DN10 Bogen SC-Contur DN10**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE16 **Z** T-Stück DN10, mit SC-Contur, aus Siliziumbronze, für die Trinkwasserinstallation.
z.B. VIEGA Raxofix DN10 T-Stück, mit SC-Contur Modell 531801 oder Gleichwertiges.

62ZE16A Z **Raxofix DN10 T-Sstück SC-Contur 16xDN10x16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE17 **Z** Einsteckstück DN10, mit SC-Contur, aus Siliziumbronze, mit Einsteckende, passend für alle metallischen Viega Systeme für die Trinkwasserinstallation.
z.B. VIEGA Raxofix DN10 Einsteckstück, SC-Contur, Modell 531301 oder Gleichwertiges.

62ZE17A Z **Raxofix DN10 Einsteckstück SC-Contur DN10x15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE18 **Z** Übergangsstück DN10, mit SC-Contur, aus Siliziumbronze, R-Gewinde für die Trinkwasserinstallation.

z.B. VIEGA Raxofix DN10 Übergangsstück, SC-Contur, Modell 531101 oder Gleichwertiges.

62ZE18A Z **Raxofix DN10 Übergangsstück SC-Contur DN10x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE19 **Z** Kupplung DN10, mit SC-Contur, aus Siliziumbronze, für die Trinkwasserinstallation.

z.B. VIEGA Raxofix DN10 Kupplung, SC-Contur, Modell 531101 oder Gleichwertiges.

62ZE19A Z **Raxofix DN10 Kupplung SC-Contur DN10**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE19B Z **Raxofix DN10 Reduzierkupplung SC-Contur DN10x16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) in langer Ausführung und für Pressverbindung.

Länge: 70 mm. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheibe 5325

62ZE20A Z **Az Raxofix f.Wandscheibe Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE21 **Z** für eine Wandscheibe für UP-Armaturen und als Spülkastenanschluss, mit Aussengewinde (Ag) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheibe 5325.4

62ZE21A Z **Az Raxofix f.Wandscheibe Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE21B Z **Az Raxofix f.Wandscheibe Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE22 **Z** Wandscheibe DN10, mit SC-Contur, aus Siliziumbronze, für die Trinkwasserinstallation.

z.B. VIEGA Raxofix DN10 Wandscheibe, SC-Contur, Modell 532551 oder Gleichwertiges.

62ZE22A Z **Raxofix DN10 Wandscheibe SC-Contur DN10x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheibe 5325.5.

62ZE23A Z **Az Raxofix Wandscheibe Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE23B Z **Az Raxofix Wandscheibe Ig 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE24 **Z** Schallschlucker aus Gummi für die Wandscheibe von Verbundrohre aus PE-Xc/Al/PE-Xc und Rohre aus PE-Xc für die Trinkwasserinstallation (Raxofix)

62ZE24A Z **Raxofix Schallschlucker a.Gummi**

VIEGA Schallschlucker 2141.5.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE25 **Z** Schutzmanschette aus Kunststoff für die Wandscheibe 16 x Rp1/2 für Verbundrohre aus PE-Xc/Al/PE-Xc und Rohre aus PE-Xc für die Trinkwasserinstallation (Raxofix).

62ZE25A Z **Raxofix Schutzmanschette f.16x1/2**

VIEGA Schutzmanschette 2125.59.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE26 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Doppelwandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Doppelwandscheibe 5325.7.

62ZE26A Z **Az Raxofix Doppelwandscheibe Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE26B Z **Az Raxofix Doppelwandscheibe Ig 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE26C Z **Az Raxofix Doppelwandscheibe lg 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE27 **Z** Schallschlucker aus Gummi für die Doppelwandscheibe auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix)

62ZE27A Z **Raxofix Schallschlucker a.Gummi 16**

VIEGA Schallschlucker 5325.7.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE27B Z **Raxofix Schallschlucker a.Gummi 20**

VIEGA Schallschlucker 5325.75.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE28 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Raxofix-Erweiterungsstück mit SC-Contur, aus Siliziumbroze, mit Prevista- Stecksitz. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Erweiterungsstück 5325.78

62ZE28A Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück m.SC-Contur 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE28B Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück m.SC-Contur 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE28C Z **Az Raxofix f.Erweiterungsstück m.SC-Contur 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE29 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für einen Schallschlucker (Ring) aus Gummi, für Wandscheiben und Doppelwandscheiben.

VIEGA Raxofix Schallschlucker 2134.5

62ZE29A Z **Az Raxofix Schallschlucker (Ring) a.Gummi**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE30 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Schallschutz- und Befesigungsset, zur Montage von Viega Wandscheiben.

VIEGA Raxofix Schallschutz- und Befestigungsset 2141.7

62ZE30A Z **Az Raxofix f.Schallschutz- u.Befestigungsset**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE31 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Gummiplatte, zur Montage von Viega Wandscheiben mit Schallschutz für Schrauben M4, 2 Stück im Set.

VIEGA Raxofix Gummi- Distanzstückset 2141.6

62ZE31A Z **Az Raxofix f.Gummi- Distanzstückset**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE32 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Wandscheiben-T-Stück zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und drei Befestigungspunkten und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Wandscheiben-T-Stück 5324.3.

62ZE32A Z **Az Raxofix Wandscheiben-T-Stück Ig 16x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE32B Z **Az Raxofix Wandscheiben-T-Stück Ig 20x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE33 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Wandscheiben-T-Stück zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und zwei Befestigungspunkten , für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Wandscheiben-T-Stück 5325.8

62ZE33A Z **Az Raxofix f.Wandscheiben-T-Stück Ig 16x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE33B Z **Az Raxofix f.Wandscheiben-T-Stück Ig 20x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE33C Z **Az Raxofix f.Wandscheiben-T-Stück Ig 20x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE34 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für einen Abdrückstopfen, aus Kunststoff. Mit Dichtung und Metallgewindeeinsatz,heißwasserbeständig.

VIEGA Raxofix Abdrückstopfen mit Metallgewindeeinsatz 1516.113

62ZE34A Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen m.Metallgewindeeinsatz 3/8**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE34B Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen m.Metallgewindeeinsatz 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE34C Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen m.Metallgewindeeinsatz 3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE35 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für einen Abdrückstopfen, aus Kunststoff, mit Dichtung.

VIEGA Raxofix Abdrückstopfen 1516

62ZE35A Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen 3/8**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE35B Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE35C Z **Az Raxofix f.Abdrückstopfen 3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE36 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Wandscheibenabdichtung, zur Erstellung von Armaturenanschlüssen gemäß DIN 18534, für z.B. Viega Wandscheiben Rp 1/2.

VIEGA Raxofix Wandscheibenabdichtung 1517

62ZE36A Z **Az Raxofix f.Wandscheibenabdichtung 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE37 **Z** Abdrückstopfen für Wandscheibenabdichtung für Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix), für Dichtheitsprüfung mit Druckluft, Inertgas oder Wasser, mit Metallgewindeeinsatz G 1/2 und robuster Flachdichtung, wiederverwendbar.

VIEGA Raxofix Abdrückstopfen für Wandscheibenabdichtung 1517.1

62ZE37A Z **Raxofix Abdrückstopfen f.Wandscheibenabdichtung 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE38 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Abdichtungsmanschette, zum Abdichten von Rohrdurchführungen von 20-37 mm, geprüfte Dichtheit in Verbindung mit Viega Wandscheibenabdichtung, 140 x 140 mm

VIEGA Raxofix Abdichtungsmanschette 1517.3

62ZE38A Z **Az Raxofix f.Abdichtungsmanschette**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE39 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Wandscheibenabdichtungsset, zur Erstellung von Armaturenanschlüssen gemäß DIN 18534, für z.B. Viega Wandscheiben Rp ½, bestehend aus 10 Wandscheibenabdichtungen und 5 Abdrückstopfen.

VIEGA Raxofix Wandscheibenabdichtungsset 1500

62ZE39A Z **Az Raxofix f.Wandscheibenabdichtungsset**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE40 **Z** Dämmschale für Viega Wandscheiben DN 12 / DN 15 mit Gewinde Rp 1/2 für Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix), für eine geprüfte Wärmedämmung 50 % nach GEG, einsetzbar mit Viega Wandscheibenabdichtung.

VIEGA Raxofix Dämmschale für Wandscheiben 1541.5

62ZE40A Z **Raxofix Dämmschale f.Wandscheiben**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE41 **Z** Dämmschale für Viega Doppelwandscheiben DN 12 / DN 15 mit Gewinde Rp 1/2 für Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix), geprüfte Wärmedämmung 50% nach GEG, einsetzbar mit Viega Wandscheibenabdichtung.

VIEGA Raxofix Dämmschale für Doppelwandscheiben 1541.7

62ZE41A Z **Raxofix Dämmschale f.Doppelwandscheiben**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE42 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für Raxofix-Montageeinheit, mit SC-Contur, aus Stahl verzinkt, mit Sollbruchstelle, Stichmaß 80/100/150 mm für Mauerwerks- und Vorwandinstallationen, schallentkoppelt.

VIEGA Raxofix Montageeinheit, mit SC-Contur, 5321.61

62ZE42A Z **Az Raxofix f.Montageeinheit m.SC-Contur 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE43 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Montageeinheit, mit gekröpfter Halterung aus Stahl verzinkt und mit Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation.

62ZE43A Z **Az Raxofix Montageeinheit gekröpft 16**

VIEGA Raxofix Montageeinheit 5323.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE43B Z **Az Raxofix Montageeinheit gekröpft 2x16**

- mit zwei Wandscheiben (2x16), Stichmaß 70/150 mm

VIEGA Raxofix Montageeinheit 5321.71.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE44 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für Raxofix-Montageeinheit, mit SC-Contur, mit Wandscheiben, mit gekröpfter Halterung, schallentkoppelt.

VIEGA Raxofix Montageeinheit 16 x 1/2 x 150 5321.81

62ZE44A Z **Az Raxofix f.Montageeinheit m.SC-Contur gekröpft**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE45 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Halterung aus Stahl verzinkt, gekröpft oder flach, mit verschiedenen Stichmaßen zur Wandscheibenbefestigung, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation. Ohne Unterschied der Stichmaße.

62ZE45A Z **Az Raxofix Halterung gekröpft**

VIEGA Raxofix Halterung 2021.7.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE45B Z **Az Raxofix Halterung flach**

VIEGA Raxofix Halterung 2141.3.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE45D Z **Az Raxofix Halterung f.seitliche Befestgung**

- für seitliche Befestigung von flachen Halterungen (z.B. 2141.3)

VIEGA Raxofix Halterung 2141.4.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE46 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Heizungsinstallation (Raxofix) für eine Halterung aus Stahl verzinkt, gekröpft oder flach, mit verschiedenen Stichmaßen zur Wandscheibenbefestigung Model 5325.4 und Doppelwandscheibenbefestigung Model 5325.6, schallentkoppelnd und für Mauerwerks- und Vorwandinstallation. Ohne Unterschied der Stichmaße.

62ZE46C Z **Az Raxofix Halterung**

VIEGA Raxofix Halterung 5321.91.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE47 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für einen Bogen, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Bogen 5316.

62ZE47A Z **Az Raxofix Bogen 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE47B Z **Az Raxofix Bogen 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE47C Z **Az Raxofix Bogen 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE47D Z **Az Raxofix Bogen 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE47E Z **Az Raxofix Bogen 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE47F Z **Az Raxofix Bogen 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE47G Z **Az Raxofix Bogen 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE48 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für Raxofix- Übergangsbogen 90° mit SC-Contur für z.B. Prevista-Vorwandsystem in Verbindung mit Wandscheibe für z.B. Prevista Modell 8055.2 aus Siliziumbronze Pressanschluss, Prevista-Stecksitz

VIEGA Raxofix Übergangsbogen 90 Grad 5316.8

62ZE48A Z **Az Raxofix f.Übergangsbogen 90° 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE49 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für Raxofix- Wandscheibe für Prevista für Prevista-Vorwandsystem, Prevista-Stecksitz-Verschraubung aus Siliziumbronze, Rp-Gewinde, G-Gewinde.

VIEGA Raxofix Wandscheibe für Prevista 8055.2

62ZE49A Z **Az Raxofix f.Wandscheibe f.Prevista 1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE50 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für Raxofix- Übergangsstück mit SC-Contur für Prevista-Vorwandsystem in Verbindung mit Wandscheibe für Prevista Modell 8055.2 Siliziumbronze aus Pressanschluss, Prevista-Stecksitz. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Übergangsstück mit SC-Contur 5318.8

62ZE50A Z **Az Raxofix f.Übergangsstück m.SC-Contur 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE50B Z **Az Raxofix f.Übergangsstück m.SC-Contur 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE51 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für einen Bogen 45°, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Bogen 45° 5326.

62ZE51C Z **Az Raxofix Bogen 45° 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE51D Z **Az Raxofix Bogen 45° 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE51E Z **Az Raxofix Bogen 45° 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE51F Z **Az Raxofix Bogen 45° 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE51G Z **Az Raxofix Bogen 45° 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE52 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Kupplung, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Kupplung 5315.

62ZE52A Z **Az Raxofix Kupplung 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE52B Z **Az Raxofix Kupplung 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE52C Z **Az Raxofix Kupplung 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE52D Z **Az Raxofix Kupplung 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE52E Z **Az Raxofix Kupplung 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE52F Z **Az Raxofix Kupplung 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE52G Z **Az Raxofix Kupplung 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE53 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Übergangskupplung, für den Übergang auf ein Rohrsystem mit vernetztem Polyethylen, wie z.B. Sanfix von Viega oder Gleichwertiges, beidseitig für Pressverbindung.
VIEGA Raxofix Übergangskupplung 5315.9.

62ZE53A Z **Az Raxofix Übergangskupplung Sanfix 16x16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE53B Z **Az Raxofix Übergangskupplung Sanfix 20x20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE54 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Reparatur-Schiebemuffe, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 5315.3.

62ZE54A Z **Az Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE54B Z **Az Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE54C Z **Az Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE54D Z **Az Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE54E Z **Az Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE54F Z **Az Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE54G Z **Az Raxofix Reparatur-Schiebemuffe 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE55 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix T-Stück 5318.

62ZE55A Z **Az Raxofix T-Stück 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE55B Z **Az Raxofix T-Stück 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE55C Z **Az Raxofix T-Stück 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE55D Z **Az Raxofix T-Stück 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE55E Z **Az Raxofix T-Stück 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE55F Z **Az Raxofix T-Stück 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE55G Z **Az Raxofix T-Stück 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE56 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein T-Stück mit Rp-Gewinde im Abgang (lg), egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix T-Stück 5317.

62ZE56A Z **Az Raxofix T-Stück lg 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE56B Z **Az Raxofix T-Stück lg 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE56C Z **Az Raxofix T-Stück lg 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE56D Z **Az Raxofix T-Stück lg 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE56E Z **Az Raxofix T-Stück lg 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE56F Z **Az Raxofix T-Stück lg 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE56G Z **Az Raxofix T-Stück lg 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE57 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein T-Stück mit R-Gewinde an einem Durchgangsende (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix T-Stück 5326.4.

62ZE57A Z **Az Raxofix T-Stück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE57B Z **Az Raxofix T-Stück Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE58 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Kreuzstück mit einem R-Gewinde (Ag), für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Kreuzstück 5318.9.

62ZE58A Z **Az Raxofix Kreuzstück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE59 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Wandscheiben-T-Stück zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde (Ig) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheiben-T-Stück 5325.8.

62ZE59A Z **Az Raxofix Wandscheiben-T-Stück Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE59B Z **Az Raxofix Wandscheiben-T-Stück Ig 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE60 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Erweiterungsstück mit R-Gewinde (Ag) und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Erweiterungsstück 5326.31.

62ZE60A Z **Az Raxofix Erweiterungsstück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE61 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Erweiterungsstück mit Einsteckende (EinstE) und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Erweiterungsstück 5326.32.

62ZE61A Z **Az Raxofix Erweiterungsstück EinstE 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE62 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Einsteckstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Einsteckende (EinstE), für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Einsteckstück 5313.

62ZE62A Z **Az Raxofix Einsteckstück Niro/Cu EinstE 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE62B Z **Az Raxofix Einsteckstück Niro/Cu EinstE 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE62C Z **Az Raxofix Einsteckstück Niro/Cu EinstE 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE62D Z **Az Raxofix Einsteckstück Niro/Cu EinstE 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE62E Z **Az Raxofix Einsteckstück Niro/Cu EinstE 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE62F Z **Az Raxofix Einsteckstück Niro/Cu EinstE 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE63 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Übergangsstück, für metallische Rohrsysteme (Niro/Cu) über ein Pressende (Pr), für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5313P.

62ZE63A Z **Az Raxofix Übergangsstück Niro/Cu Pr 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE63B Z **Az Raxofix Übergangsstück Niro/Cu Pr 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE63C Z **Az Raxofix Übergangsstück Niro/Cu Pr 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE63D Z **Az Raxofix Übergangsstück Niro/Cu Pr 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE63E Z **Az Raxofix Übergangsstück Niro/Cu Pr 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE63F Z **Az Raxofix Übergangsstück Niro/Cu Pr 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE64 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für einen Übergangsbogen mit R-Gewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsbogen 5314.

62ZE64A Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE64B Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE64C Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ag 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE64D Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ag 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE64E Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ag 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE65 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für einen Übergangsbogen mit Rp-Gewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsbogen 5314.11.

62ZE65A Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE65B Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ig 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE65C Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ig 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE65D Z **Az Raxofix Übergangsbogen Ig 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE66 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Übergangsstück mit Rp-Gewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5312.

62ZE66A Z **Az Raxofix Übergangsstück Ig 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE66B Z **Az Raxofix Übergangsstück Ig 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE66C Z **Az Raxofix Übergangsstück Ig 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE66D Z **Az Raxofix Übergangsstück Ig 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE66E Z **Az Raxofix Übergangsstück Ig 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE66F Z **Az Raxofix Übergangsstück lg 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE66G Z **Az Raxofix Übergangsstück lg 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE67 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Übergangsstück mit R-Gewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5311.

62ZE67A Z **Az Raxofix Übergangsstück Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE67B Z **Az Raxofix Übergangsstück Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE67C Z **Az Raxofix Übergangsstück Ag 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE67D Z **Az Raxofix Übergangsstück Ag 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE67E Z **Az Raxofix Übergangsstück Ag 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE67F Z **Az Raxofix Übergangsstück Ag 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE67G Z **Az Raxofix Übergangsstück Ag 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE68 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für Raxofix- Übergangsstück mit SC-Contur für Prevista-Vorwandsystem in Verbindung mit Wandscheibe für Prevista Modell 8055.2 aus Siliziumbronze Pressanschluss, Prevista-Stecksitz

VIEGA Raxofix Übergangsstück 5311.8

62ZE68A Z **Az Raxofix f.Übergangsstück 16x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE69 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Winkelverschraubung, ohne Unterschied der Gewindedimension, flachdichtend und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Winkelverschraubung 5355.

62ZE69A Z **Az Raxofix Winkelverschraubung 16x1/2**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE69B Z **Az Raxofix Winkelverschraubung 16x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE70 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Verschraubung, ohne Unterschied der Gewindedimension, flachdichtend und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Verschraubung 5363.

62ZE70A Z **Az Raxofix Verschraubung 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE70B Z **Az Raxofix Verschraubung 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE70C Z **Az Raxofix Verschraubung 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE70D Z **Az Raxofix Verschraubung 32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE70E Z **Az Raxofix Verschraubung 40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE70F Z **Az Raxofix Verschraubung 50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

62ZE70G Z **Az Raxofix Verschraubung 63**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE71 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Verschraubung, für Eurokonus und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Verschraubung 5381.

62ZE71A Z **Az Raxofix Verschraubung Eurokonus 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE71B Z **Az Raxofix Verschraubung Eurokonus 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE72 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Verschraubung, für Stecksitz und für Pressverbindung.

VIEGA Raxofix Verschraubung 5329.

62ZE72A Z **Az Raxofix Verschraubung Stecksitz 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE72B Z **Az Raxofix Verschraubung Stecksitz 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE73 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Verteilerelement zum Zusammenbau eines Verteilers, mit angegossenen Stützkörpern und Presshülsen, für Pressverbindung.

Im Positionsstichwort angegeben: Anzahl der Verteilerabgänge (x-fach).

62ZE73A Z **Az Raxofix Verteiler 4-fach**

- mit Anschluss seitlich oder oben

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.05.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE73B Z **Az Raxofix Verteiler 3-fach**

- mit Anschluss seitlich oder oben

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.07.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE73C Z **Az Raxofix Verteiler 2-fach**

- mit Anschluss seitlich

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.06.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE74 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Verteilerspinne, mit angegossenen Stützkörpern und Presshülsen, mit Verschraubung G3/4 und für Pressverbindung.

Im Positionsstichwort angegeben: Anzahl der Verteilerabgänge (x-fach).

62ZE74A Z **Az Raxofix Verteilerspinne 3-fach**

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.08.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE74B Z **Az Raxofix Verteilerspinne 5-fach**

VIEGA Raxofix Verteiler 5326.09.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE75 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Doppelwanddurchführung (DoppWanddurchf.) mit SC-Contur aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), winkelig, ohne Montageset, mit Pressanschlüsse und Innengewinde.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm x Innengewinde in Zoll x Länge in mm.

VIEGA Raxofix Doppelwanddurchführung winkelig 5332.4.

62ZE75A Z **Az Raxofix DoppWanddurchf.SC Rg winkelig 16xRp1/2x35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE75B Z **Az Raxofix DoppWanddurchf.SC Rg winkelig 16xRp1/2x47**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE75C Z **Az Raxofix DoppWanddurchf.SC Rg winkelig 20xRp1/2x47**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE76 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Doppelwanddurchführung (DoppWanddurchf.) mit Montagesatz (Mont.), für Pressverbindung.

62ZE76A Z **Az Raxofix DoppWanddurchf.gerade Mont.16**

VIEGA Raxofix Doppelwanddurchführung gerade 5332.81.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE77 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Wanddurchführung (Wanddurchführ.) mit Montagesatz (Mont.), für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Länge.

62ZE77A Z **Az Raxofix Wanddurchführ.gerade Mont.16**

VIEGA Raxofix Wanddurchführung gerade 5332.31.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE77B Z **Az Raxofix Wanddurchführ.winklig Mont.16**

VIEGA Raxofix Wanddurchführung winklig 5332.11.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE78 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Wanddurchführung (Wanddurchführ.), variabel (var.), mit Montagesatz.
Anschlüsse: 1/2 x 3/4 Außengewinde. Verlängerungsstücke (L = 25 mm bzw. L = 50 mm) in eigener Position.

- Länge: 120 mm.

62ZE78A Z **Az Raxofix Wanddurchführ.var.1/2x3/4x120**

VIEGA Raxofix Wanddurchführung 2132.9.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE78B Z **Az Raxofi Wanddurchführ.var.1/2x3/4x120+Vd.**

VIEGA Raxofix Wanddurchführung mit Verdrehsicherung (Vd.) 2132.91.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE79 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für Zubehör zu Wanddurchführungen.

62ZE79A Z **Az Raxofix Verlängerungsstück 1/2x3/4x25**

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde x Verschraubungsgewinde in Zoll x Länge in mm

VIEGA Raxofix Verlängerung 2032.9.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE79B Z **Az Raxofix Verlängerungsstück 1/2x3/4x50**

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde x Verschraubungsgewinde in Zoll x Länge in mm

VIEGA Raxofix Verlängerung 2032.9.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE79C Z **Az Raxofix Verdrehsicherung**

Verdrehsicherung aus Stahl verzinkt.
VIEGA Raxofix Verdrehsicherung 2132.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE79D Z **Az Raxofix Montagesatz 3/4 (29mm)**

Montagesatz 3/4", Schlüsselweite 29 mm.
VIEGA Raxofix Montagesatz 1526.414-897.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE79E Z **Az Raxofix Montagesatz 3/4 (33mm)**

Montagesatz 3/4", Schlüsselweite 33 mm.
VIEGA Raxofix Montagesatz 1526.424-897.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE79F Z **Az Raxofix Montagesatz 3/4 (33mm) 3-tlg.**

Montagesatz 3/4", Schlüsselweite 33 mm, 3-teilig (3-tlg.).
VIEGA Raxofix Montagesatz 2032.19.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE79G Z **Az Raxofix Isolierflansch**

Isolierflansch als Feuchtigkeitssperre beim Trockenausbau, selbstklebend.
VIEGA Raxofix Isolierflansch 1526.8.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE80 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für ein Anschlussset für einen Wasserzähler, bestehend aus: Kugelhahn, Winkelverschraubung und 80 mm Langnippel.

- Anschlüsse: Innengewinde 3/4 (Ig).

VIEGA Raxofix Anschlussset 2026.9.

62ZE80A Z **Az Raxofix Anschlussset Wasserzähler Ig 3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE81 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für die Trinkwasserinstallation (Raxofix) für eine Winkelverschraubung für den Wasserzähleranschluss.

- Anschlüsse: Innen-/Außengewinde 3/4 (IgAg)

VIEGA Raxofix Winkelverschraubung 2026.8.

62ZE81A Z **Az Raxofix Winkelverschraubung IgAg 3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE82 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Raxofix Installationsrohr für eine gerade Verschraubung für den Wasserzähleranschluss, aus Rotguss oder Siliziumbronze.

- Anschlüsse: beidseits Innengewinde 3/4 (IgIg)

VIEGA Raxofix Verschraubung 2026.7.

62ZE82A Z **Az Raxofix Verschraubung gerade IgIg 3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE83 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für eine Wandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Aussengewinde (Ag) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Wandscheibe 5325.4.

62ZE83A Z **Az Raxofix Wandscheibe Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE84 **Z** Aufzahlung (Az) auf Mehrschichtverbundrohre für eine Doppelwandscheibe zum Anschluss von Armaturen, mit Aussengewinde (Ag) und für Pressverbindung. Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Raxofix Doppelwandscheibe 5325.6.

62ZE84A Z **Az Raxofix Doppelwandscheibe Ag 16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE84B Z **Az Raxofix Doppelwandscheibe Ag 20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZE84C Z **Az Raxofix Doppelwandscheibe Ag 25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG Z **Absperrarmaturen a.Edelstahl,Rotguss,Siliziumbronze (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Absperrarmaturen aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze beschrieben.

1. Betriebsdruck und -temperatur:

Wenn nicht anders angegeben, sind Absperrarmaturen passend für Betriebsdrücke bis 16 bar Überdruck und Betriebstemperaturen von 90 °C.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 20x2,8 bzw. 20 für ein Rohr mit 20 mm Außendurchmesser und 2,8 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

3. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

62ZG01 **Z** Entleerungsventil (EV) aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Handrad und seitlichem Auslauf. Entleerventilverlängerung (2234.5) in eigener Position (als Aufzahlung).

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll.

z.B. VIEGA Entleerungsventil 2234 oder Gleichwertiges.

62ZG01A Z **Entleerungsventil Rg 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG01B Z **Entleerungsventil Rg 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG02 **Z** Aufzahlung (Az) auf Entleerungsventil (EV) aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Handrad und seitlichem Auslauf für eine Entleerventilverlängerung.

62ZG02A Z **Az EV Rg Entleerventilverlängerung**

VIEGA Entleerventilverlängerung 2234.5

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG03 **Z** Entleerungsventil (EV) aus nicht rostendem Stahl (Niro), mit Handrad und seitlichem Auslauf. Entleerventilverlängerung (2334.5) in eigener Position (als Aufzahlung).

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll.

z.B. VIEGA Entleerungsventil 2334 oder Gleichwertiges.

62ZG03A Z **Entleerungsventil Niro 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG04 **Z** Aufzahlung (Az) auf Entleerungsventil (EV) aus nicht rostendem Stahl (Niro), mit Handrad und seitlichem Auslauf für eine Entleerventilverlängerung.

62ZG04A Z **Az EV Niro Entleerventilverlängerung**

VIEGA Niro Entleerventilverlängerung (2334.5).

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG08 **Z** Probenahmeventil 1-teilig, zur Probenahme von Trinkwasser (PWC/PWH/PWH-C), bestehend aus Probenahmeventil Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Auslaufrohr Edelstahl (Niro) drehbar/abflammbar, Grundkörper 360° drehbar, Griff ist abnehmbar.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll

62ZG08A Z **Probenahmeventil 1-teilig Rg/Niro 1/4**

z.B.Easytop-Probenahmeventil, 1-teilig, G 1/4 (2223.4) von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG09 Z **Übergangsnippel 1/4x3/8**

Übergangsnippel für Innengewinde G 3/8, für Probenahmeventil Modell 2223.4.

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll

z.B. Easytop Übergangsnippel 1/4x3/8 (2223.5) von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG10 **Z** Kugelhahn mit Ventilgehäuse aus nichtrostendem Stahl (Niro), Hebel aus Kunststoff und mit Pressanschlüssen (Pr), für Betriebstemperaturen bis 110 °C.

z.B. Easytop Inox-Kugelhahn 2370 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG10B Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG10C Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG10D Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG10E Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG10F Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG10G Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG10H Z **Kugelhahn Niro PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG11 **Z** Schrägsitzventil (Freistromventil) mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit Dichtelement EPDM.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil 2237.5 oder Gleichwertiges.

62ZG11B Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG11C Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG11D Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG11E Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG11F Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG11G Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG11H Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG12 **Z** Schrägsitzventil (Freistromventil) mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit Raxofix-Pressanschlüssen (RPr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil 5337.5 oder Gleichwertiges.

62ZG12B Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 RPr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG12C Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 RPr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG12D Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 RPr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG12E Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 RPr 32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG12F Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 RPr 40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG12G Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 RPr 50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG12H Z **Freistromventil SC Rg Entlst.PN16 RPr 63**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG13 **Z** Schrägsitzventil (Freistromventil) mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit zylindrischem Verschraubungsgewinde für flachdichtende Verschraubungen.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil 2237.3 oder Gleichwertiges.

62ZG13B Z **Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN15(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG13C Z **Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN20(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG13D Z **Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN25(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG13E Z **Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN32(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG13F Z **Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN40(1 3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG13G Z **Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN50(2 3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG14 **Z** Kombiniertes Schrägsitzventil mit Rückflussverhinderer (Freistromventil KRV) mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Prüfstutzen und Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Kombiniertes Schrägsitzventil KRV 2238.5 oder Gleichwertiges.

62ZG14B Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG14C Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG14D Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG14E Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG14F Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG14G Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG14H Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG15 **Z** Kombiniertes Schrägsitzventil mit Rückflussverhinderer (Freistromventil KRV) mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit Raxofix-Pressanschlüssen (RPr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Kombiniertes Schrägsitzventil KRV 5338.5 oder Gleichwertiges.

62ZG15B Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 RPr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG15C Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 RPr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG15D Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 RPr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG15E Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 RPr 32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG15F Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 RPr 40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG15G Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 RPr 50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG15H Z **Freistromventil SC KRV Rg Entlst.PN16 RPr 63**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG16 **Z** Kombiniertes Schrägsitzventil mit Rückflussverhinderer (Freistromventil KRV) mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit

Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.) sowie mit zylindrischem Verschraubungsgewinde für flachdichtende Verschraubungen.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. VIEGA Easytop-Kombiniertes Schrägsitzventil KRV 2238.3 oder Gleichwertiges.

62ZG16B Z **Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN15(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG16C Z **Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN20(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG16D Z **Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN25(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG16E Z **Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN32(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG16F Z **Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN40(1 3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG16G Z **Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN50(2 3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG17 **Z** Rückflussverhinderer mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Prüfanschluss, Dichtelement EPDM, und Entleerungsstopfen (Entlst.) sowie mit Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)

- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Rückflussverhinderer 2239.4 oder Gleichwertiges.

62ZG17B Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG17C Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG17D Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG17E Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG17F Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG17G Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG17H Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG18 **Z** Rückflussverhinderer mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.) sowie mit Raxofix-Pressanschlüssen (RPr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Rückflussverhinderer 5339.4 oder Gleichwertiges.

62ZG18B Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 RPr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG18C Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 RPr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG18D Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 RPr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG18E Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 RPr 32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG18F Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 RPr 40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG18G Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 RPr 50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG18H Z **Rückflussverhinderer SC Rg Entlst.PN16 RPr 63**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG19 **Z** Rückflussverhinderer mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.) sowie mit zylindrischem Verschraubungsgewinde für flachdichtende Verschraubungen.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. VIEGA Easytop-Rückflussverhinderer 2239.3 oder Gleichwertiges.

62ZG19B Z **Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN15(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG19C Z **Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN20(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG19D Z **Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN25(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG19E Z **Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN32(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG19F Z **Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN40(1 3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG19G Z **Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN50(2 3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG20 **Z** Schrägsitzventil (Freistromventil) mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit Flanschübergang.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil 2237.5XL oder Gleichwertiges.

62ZG20A Z **XL-Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG20B Z **XL-Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN65**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG20C Z **XL-Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN80**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG20D Z **XL-Freistromventil Rg Entlst.PN16 DN100**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG21 **Z** Kombiniertes Schrägsitzventil mit Rückflussverhinderer (Freistromventil KRV) mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit Flanschübergang.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop-Kombiniertes Schrägsitzventil KRV 2238.5XL oder Gleichwertiges.

62ZG21A Z **XL-Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG21B Z **XL-Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN65**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG21C Z **XL-Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN80**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG21D Z **XL-Freistromventil KRV Rg Entlst.PN16 DN100**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG22 **Z** Rückflussverhinderer mit Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.) sowie mit Flanschübergang.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop-Rückflussverhinderer 2239.4XL oder Gleichwertiges.

62ZG22A Z **XL-Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG22B Z **XL-Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN65**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG22C Z **XL-Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN80**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG22D Z **XL-Rückflussverhinderer Rg Entlst.PN16 DN100**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG23 **Z** Schrägsitzventil (Freistromventil) mit SC-Contur, aus nicht rostendem Stahl (Niro), Oberteil und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüsse (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil 2337.5 oder Gleichwertiges.

62ZG23B Z **Freistromventil SC Niro Entlst.PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG23C Z **Freistromventil SC Niro Entlst.PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG23D Z **Freistromventil SC Niro Entlst.PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG23E Z **Freistromventil SC Niro Entlst.PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG23F Z **Freistromventil SC Niro Entlst.PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG23G Z **Freistromventil SC Niro Entlst.PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG23H Z **Freistromventil SC Niro Entlst.PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG24 **Z** Kombiniertes Schrägsitzventil mit Rückflussverhinderer (Freistromventil KRV) mit SC-Contur, aus nicht rostendem Stahl (Niro), Oberteil und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und

geschlossen mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.), sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop-Kombiniertes Schrägsitzventil KRV 2338.5 oder Gleichwertiges.

62ZG24B Z **Freistromventil SC KRV Niro Entlst.PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG24C Z **Freistromventil SC KRV Niro Entlst.PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG24D Z **Freistromventil SC KRV Niro Entlst.PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG24E Z **Freistromventil SC KRV Niro Entlst.PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG24F Z **Freistromventil SC KRV Niro Entlst.PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG24G Z **Freistromventil SC KRV Niro Entlst.PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG24H Z **Freistromventil SC KRV Niro Entlst.PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG25 **Z** Rückflussverhinderer mit SC-Contur, aus nicht rostendem Stahl (Niro), Oberteil und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.) sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

z.B. VIEGA Easytop Rückflussverhinderer 2339.4 oder Gleichwertiges.

62ZG25B Z **Rückflussverhinderer SC Niro Entlst.PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG25C Z **Rückflussverhinderer SC Niro Entlst.PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG25D Z **Rückflussverhinderer SC Niro Entlst.PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG25E Z **Rückflussverhinderer SC Niro Entlst.PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG25F Z **Rückflussverhinderer SC Niro Entlst.PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG25G Z **Rückflussverhinderer SC Niro Entlst.PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG25H Z **Rückflussverhinderer SC Niro Entlst.PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG26 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG26B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG26C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG26D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG26E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG26F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG26G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG26H Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG27 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, beidseitig Entleerungsstopfen (Entlst.) mit Entleerungsventil, sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.3 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG27B Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG27C Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG27D Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG27E Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG27F Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG27G Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG27H Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG28 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüssen (Pr) und Innengewinde (Ig).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.4 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG28B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr Ig 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG28C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr Ig 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG28D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr Ig 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG28E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr Ig 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG28F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG28G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG28H Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Pr lg 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG29 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie mit Raxofix-Pressanschlüssen (RPr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 5375 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG29B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG29C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG29D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG29E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG29F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 40**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG29G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 50**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG29H Z **Kugelhahn SC Rg PN16 RPr 63**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG30 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, sowie Eingang / Ausgang mit Innengewinde (Ig).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG30B Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN15(1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG30C Z **Kugelhahn SC Rg PN16 Ig DN20(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG30D Z **Kugelhahn SC Rg PN16 lg DN25(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG30E Z **Kugelhahn SC Rg PN16 lg DN32(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG30F Z **Kugelhahn SC Rg PN16 lg DN40(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG30G Z **Kugelhahn SC Rg PN16 lg DN50(2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG31 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Dichtelemente EPDM, beidseitig mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und Entleerungsventil, sowie Eingang / Ausgang mit Innengewinde (lg).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.5 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG31B Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN15(1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG31C Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN20(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG31D Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN25(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG31E Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN32(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG31F Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN40(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG31G Z **Kugelhahn SC Rg Entlst.PN16 lg DN50(2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG32 **Z** Kugelhahn, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit Dichtelemente EPDM, beidseitig mit Entleerungsstopfen (Entlst.) und Entleerungsventil, mit zylindrischem Außengewinde (Ag) für flachdichtende Verschraubungen.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.6 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG32B Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN15(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG32C Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN20(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG32D Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN25(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG32E Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN32(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG32F Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN40(1 3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG32G Z **Kugelhahn Rg PN16 Entlst.Ag DN50(2 3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG33 **Z** Kugelhahn, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Kugel aus Edelstahl, Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel T-Form mit auswechselbarer Medienkennzeichnung grün / rot, mit zylindrischem Außengewinde (Ag) für flachdichtende Verschraubungen.

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm (Verschraubungsgewinde in Zoll)

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG33B Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN15(3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG33C Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN20(1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG33D Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN25(1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG33E Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN32(1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG33F Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN40(1 3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG33G Z **Kugelhahn Rg PN16 Edelstahl Ag DN50(2 3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG34 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, für Wasser- und Wärmemengenzähler, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Schaltwelle wartungsfrei, mit Betätigungshebel aus Metall schwarz pulverbeschichtet, sowie mit Dichtelement EPDM, Flachdichtung EPDM, Außengewinde (Ag) und mit Pressanschluss (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275.7 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG34B Z **Kugelhahn SC Rg Metallhebel PN16 Ag Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG34C Z **Kugelhahn SC Rg Metallhebel PN16 Ag Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG34D Z **Kugelhahn SC Rg Metallhebel PN16 Ag Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG35 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Easytop-Kugelhahn für eine selbsthaltende Dämmschale.

Ausstattung:

- Dämmschichtdicke entsprechend EnEV

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

VIEGA Easytop Dämmschale 2275.90.

62ZG35B Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG35C Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG35D Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG35E Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG35F Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG35G Z **Az Kugelhahn Dämmschale EnEV DN50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG36 **Z** Freiflussventil mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Drehgriff aus Kunststoff und Dichtelemente EPDM, sowie mit Pressanschlüsse (Pr).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop Freiflussventil 2278 oder Gleichwertiges.

62ZG36B Z **Freiflussventil SC RgPr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG36C Z **Freiflussventil SC RgPr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG36D Z **Freiflussventil SC RgPr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG37 **Z** Freiflussventil mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg) und mit Drehgriff aus Kunststoff, mit beiderseitigem Innengewinde (Ig).

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. VIEGA Easytop Freiflussventil 2278.1 oder Gleichwertiges.

62ZG37B Z **Freiflussventil PN 16 Rglg 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG37C Z **Freiflussventil PN 16 Rglg 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG38 **Z** Entleerungsventil für Kugelhähne aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Entleerungsstopfen (Entlst.).

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde in Zoll.

z.B. VIEGA Easytop Entleerungsventil 2278.7 oder Gleichwertiges.

62ZG38A Z **Entleerungsventil Entlst.1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG39 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Schrägsitzventil z.B.Modell 2137, 2230.50, 2230.52, 2230.53, 2230.55, 2237, 2237.1, 2237.3, 2237.5, 5337, 5337.5, für Schrägsitzventil z.B. Modell 2237.5XL, 2237XL, für eine selbsthaftende Dämmschale.

Ausstattung:

- Dämmschichtdicke entsprechend EnEV

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm.

VIEGA Easytop-Dämmschale 2210.12.

62ZG39A Z **Az Dämmschale DN15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG39B Z **Az Dämmschale DN20**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG39C Z **Az Dämmschale DN25**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG39D Z **Az Dämmschale DN32**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG39E Z **Az Dämmschale DN40**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG39F Z **Az Dämmschale DN50**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG40 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Pressanschlüssen (Pr), mit Ventilgehäuse aus Siliziumbronze (Sb), gemäß DIN 50930-6/ DIN EN 1982, Betätigungshebel L-Form aus Metall.

Technische Daten:

- Betriebsdruck 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn Modell 227510 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG40A Z **Kugelhahn SC Sb PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG40B Z **Kugelhahn SC Sb PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG40C Z **Kugelhahn SC Sb PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG40D Z **Kugelhahn SC Sb PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG40E Z **Kugelhahn SC Sb PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG40F Z **Kugelhahn SC Sb PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG40G Z **Kugelhahn SC Sb PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG41 **Z** Kugelhahn mit SC-Contur, mit Pressanschlüssen (Pr), mit Ventilgehäuse aus Siliziumbronze (Sb), gemäß DIN 50930-6, Betätigungshebel T-Form einschließlich Dämmhülse zur Vermeidung von Tauwasser.

Technische Daten:

- Betriebsdruck 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop Kugelhahn 2275CO von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG41A Z **Kugelhahn SC m.Dammhülse Sb PN16 Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG41B Z **Kugelhahn SC m.Dammhülse Sb PN16 Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG41C Z **Kugelhahn SC m.Dammhülse Sb PN16 Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG41D Z **Kugelhahn SC m.Dammhülse Sb PN16 Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG41E Z **Kugelhahn SC m.Dammhülse Sb PN16 Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG41F Z **Kugelhahn SC m.Dammhülse Sb PN16 Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG41G Z **Kugelhahn SC m.Dammhülse Sb PN16 Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG42 **Z** Kugelhahn 3teilig, mit SC-Contur, mit Sanpress Inox Pressanschlüssen (Pr), Ventilgehäuse Stahl nichtrostend, Schaltwelle, Stopfbuchse und Kugel Edelstahl, Dichtelemente (Pressanschlüsse) EPDM, Betätigungshebel L-Form.

Technische Daten:

- Betriebsdruck 1,6 MPa (PN 16)
- Betriebstemperatur höchstens 110 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop-Kugelhahn Modell 23758 von VIEGA oder Gleichwertiges.

62ZG42A Z **Kugelhahn SC PN16 Sanpress Inox Pr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG42B Z **Kugelhahn SC PN16 Sanpress Inox Pr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG42C Z **Kugelhahn SC PN16 Sanpress Inox Pr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG42D Z **Kugelhahn SC PN16 Sanpress Inox Pr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG42E Z **Kugelhahn SC PN16 Sanpress Inox Pr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG42F Z **Kugelhahn SC PN16 Sanpress Inox Pr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZG42G Z **Kugelhahn SC PN16 Sanpress Inox Pr 54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH Z **UP-Ventile und UP-Wohnungswasserzählereinheiten (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Unterputz-Ventile (UP-Ventile) und Unterputz-Wohnungswasserzählereinheiten (UP-Wohnungswasserzählereinheiten) beschrieben.

1. Betriebsdruck und -temperatur:

Wenn nicht anders angegeben, sind Absperrarmaturen passend für Betriebsdrücke bis 16 bar Überdruck und Betriebstemperaturen von 90 °C.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 20x2,8 bzw. 20 für ein Rohr mit 20 mm Außendurchmesser und 2,8 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

3. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

62ZH01 **Z** Unterputz-Geradsitzventil (UP-Geradsitzventil) mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, Einbautiefe 45 bis 130 mm, mit Bauschutz und Dichtelemente EPDM sowie mit Pressanschlüsse (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop UP-Geradsitzventil 2235.2 mit oder Gleichwertiges.

62ZH01B Z **UP-Geradsitzventil SC RgPr 15**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH01C Z **UP-Geradsitzventil SC RgPr 18**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH01D Z **UP-Geradsitzventil SC RgPr 22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH01E Z **UP-Geradsitzventil SC RgPr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH02 **Z** Unterputz-Geradsitzventil (UP-Geradsitzventil) mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, Einbautiefe 45 bis 130 mm, mit Raxofix-Pressanschluss (RPr).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop UP-Geradsitzventil 5335.2 oder Gleichwertiges.

62ZH02B Z **UP-Geradsitzventil SC Rg RPr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH02C Z **UP-Geradsitzventil SC Rg RPr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH02D Z **UP-Geradsitzventil SC Rg RPr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH02E Z **UP-Geradsitzventil SC Rg RPr 32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH03 **Z** Unterputz-Geradsitzventil (UP-Geradsitzventil) mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, Einbautiefe 45 bis 130 mm, mit Sanfix-P-Pressanschluss (RPr).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop UP-Geradsitzventil 2134.2 oder Gleichwertiges.

62ZH03B Z **UP-Geradsitzventil Rg SPr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH03C Z **UP-Geradsitzventil Rg SPr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH03D Z **UP-Geradsitzventil Rg SPr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH03E Z **UP-Geradsitzventil Rg SPr 32**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH04 **Z** Unterputz-Geradsitzventil (UP-Geradsitzventil), mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, Einbautiefe 45 bis 130 mm, mit Bauschutz und Innengewinde (Ig).

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. VIEGA UP-Geradsitzventil 2235.3 oder Gleichwertiges.

62ZH04C Z **UP-Geradsitzventil RgIg 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH04D Z **UP-Geradsitzventil RgIg 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH09 Z **Az UP-Geradsitzventil Dämmschale DN15-DN25**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen UP-Geradsitzventile für eine selbsthaltende Dämmschale DN15 - DN25 mit normgerechter Dämmdicke.

VIEGA Easytop-Dämmschale 2210.40.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH10 Z **Az UP-Geradsitzventil Befestigungsset vorne**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen UP-Geradsitzventile für ein Befestigungsset vorne, bestehend aus Befestigungsmuttern, Dichtscheiben und selbstklebendem Dichtflansch.

VIEGA Befestigungsset vorne 2235.90.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH11 Z **Az UP-Geradsitzventil Befestigungsset hinten**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen UP-Geradsitzventile für ein Befestigungsset hinten, bestehend aus Halteplatte mit Schallschutz, Befestigungsschrauben und selbstklebendem Dichtflansch.

VIEGA Befestigungsset hinten 2235.95.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH12 Z **Az UP-Geradsitzventil f.Ausstattungsset Visign for More**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen UP-Geradsitzventile (UP-V) für ein Visign for More 104-Ausstattungsset, mit Rosette, Wandabdichtung und Drehgriff, mit Kennzeichnungsringen rot/blau.

VIEGA Visign for More 104-Ausstattungsset 2236.10.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH13 Z **Az UP-Ventil f.Ausstattungsset**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Unterputzventile (UP-Ventil) für ein Ausstattungsset, bestehend aus einer Rosette, Wandabdichtung und einem Drehgriff, Einbautiefe von 20 bis 60 mm.

VIEGA Ausstattungsset 2236.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH14 Z **Az UP-Ventil f.Kappe Behördenmodell**

Aufzahlung auf die Positionen Unterputzventile (UP-Ventil) für ein Ausstattungsset Behördenmodell (Kappe).

VIEGA Kappe Behördenmodell 2236.50.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH15 Z **UP-Wohnungswasserzähler-Einheit Pr 22**

UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mit UP-Geradsitzventil, Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, mit Rohbauschutz, mit Aufnahme für Messkapsel Koax G2 (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 77 mm, mit DVGW-Prüfzeichen und mit Pressanschlüssen (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2231 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH16 Z **UP-Wohnungswasserzähler-Einheit Ig 3/4**

UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mit UP-Geradsitzventil, Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, mit Rohbauschutz, mit Aufnahme für Messkapsel Koax G2 (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 77 mm, mit DVGW-Prüfzeichen und mit Innengewinde (Ig).

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2231.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH17 Z **UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mWD Pr 22**

UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mit UP-Geradsitzventil, Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, mit Rohbauschutz, mit Aufnahme für Messkapsel Koax G2 (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch und mit Styropor-Box schall- und wärmegedämmt (mWD), Einbautiefe 77 mm, mit DVGW-Prüfzeichen und mit Pressanschlüssen (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2231.01 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH18 Z **UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mWD Ig 3/4**

UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mit UP-Geradsitzventil, Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, mit Rohbauschutz, mit Aufnahme für Messkapsel Koax G2 (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch und mit Styropor-Box schall- und wärmegedämmt (mWD), Einbautiefe 77 mm, mit DVGW-Prüfzeichen und mit Innengewinde (Ig).

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2231.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH19 Z **UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2V mWD Pr 22**

UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mit zwei UP-Geradsitzventilen (2V), Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteilen, mit Rohbauschutz, mit Aufnahme für zwei Messkapsel Koax G2 (Messkapseln in eigener Position), mit Blindflansche und mit Styropor-Box schall- und wärmegedämmt (mWD), Einbautiefe 77mm, mit DVGW-Prüfzeichen und mit Pressanschlüssen (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2231.02 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH20 Z **UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2V mWD Ig 3/4**

UP-Wohnungswasserzähler-Einheit mit zwei UP-Geradsitzventilen (2V), Ventilgehäuse und -oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteilen, mit Rohbauschutz, mit Aufnahme für zwei Messkapsel Koax G2 (Messkapseln in eigener Position), mit Blindflansche und mit Styropor-Box schall- und wärmegedämmt (mWD), Einbautiefe 77 mm, mit DVGW-Prüfzeichen und mit Innengewinde (Ig).

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. UP-Wohnungswasserzähler-Einheit 2231.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH21 Z **Easytop-Geradsitzventiloberteil**

Aus Siliziumbronze, Ventiltellereinheit Edelstahl, Mehrkant mit Verschraubungsgewinde 3/4.

z.B. Easytop-Geradsitzventiloberteil 2231.22 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH22 **Z** Unterputz-Freiflussventil (UP-Freiflussventil) mit SC-Contur, Ventilgehäuse und Oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), mit Oberteil, Bauschutz und Dichtelemente EPDM, sowie mit Pressanschlüsse (Pr.).

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop UP-Freiflussventil 2278.5 oder Gleichwertiges.

62ZH22B Z **UP-Freiflussventil SC Rg Pr 16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH22C Z **UP-Freiflussventil SC Rg Pr 20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH22D Z **UP-Freiflussventil SC Rg Pr 25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH23 **Z** Unterputz-Freiflussventil (UP-Freiflussventil), Ventilgehäuse und Oberteil aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), Oberteil Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, Einbautiefe 45 bis 130 mm, mit Bauschutz und Innengewinde (Ig).

Im Positionsstichwort angegeben: Innengewinde in Zoll

z.B. VIEGA UP-Freiflussventil 2278.6 oder Gleichwertiges.

62ZH23C Z **UP-Freiflussventil Edelstahl Rglg 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH23D Z **UP-Freiflussventil Edelstahl Rglg 3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH24 Z **UP-Wohnungswasserzählereinheit SC Pr 22**

Unterputz-Wohnungswasserzählereinheit (UP-Wohnungswasserzählereinheit) mit SC-Contur, mit Unterputz-Geradsitzventil, Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Bauschutz, mit Aufnahme für Koax G2-Messkapsel (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 45 bis 77 mm, mit Dichtelemente EPDM und Pressanschlüsse (Pr).

Technische Daten:

- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Easytop-UP-Wohnungswasserzählereinheit 2231.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH25 Z **UP-Wohnungswasserzählereinheit Ag 3/4**

Unterputz-Wohnungswasserzählereinheit (UP-Wohnungswasserzählereinheit) mit Unterputz-Geradsitzventil, Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Bauschutz, mit Aufnahme für Koax G2-Messkapsel (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 45 bis 77 mm, mit beiderseitigem Außengewinde (Ag).

Technische Daten:

- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Außengewinde in Zoll

z.B. Easytop-UP-Wohnungswasserzählereinheit 2231.4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH26 Z **UP-Wohnungswasserzählereinheit SC mWD Pr 22**

Unterputz-Wohnungswasserzählereinheit (UP-Wohnungswasserzählereinheit) mit SC-Contur, schall- und wärmegedämmt (mWD), mit Unterputz-Geradsitzventil, mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Bauschutz, mit Aufnahme für Koax G2-Messkapsel (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 45 bis 77 mm, mit Dämmbox, mit Dichtelemente EPDM sowie mit Pressanschlüsse (Pr).

Technische Daten:

- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. Easytop-UP-Wohnungswasserzählereinheit 2231.03 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH27 Z **UP-Wohnungswasserzählereinheit mWD Ag 3/4**

Unterputz-Wohnungswasserzählereinheit (UP-Wohnungswasserzählereinheit), schall- und wärmegedämmt, mit Unterputz-Geradsitzventil, Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Bauschutz, mit Aufnahme für

Koax G2-Messkapsel (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 45 bis 77 mm, mit beiderseitigem Außengewinde (Ag).

Im Positionsstichwort angegeben: Außengewinde in Zoll

z.B. Easytop-UP-Wohnungswasserzählereinheit 2231.13 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH28 Z **UP-Wohnungswasserzählereinheit SC 2V mWD Pr 22**

Unterputz-Wohnungswasserzählereinheit (UP-Wohnungswasserzählereinheit) mit SC-Contur, schall- und wärmegedämmt (mWD), mit 2 Unterputz-Geradsitzventil (2V), mit Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Bauschutz, mit Aufnahme für 2 Koax G2-Messkapseln (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 45 bis 77 mm, mit Dämmbox, mit Dichtelemente EPDM sowie mit Pressanschlüsse (Pr).

Technische Daten:

- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. Easytop-UP-Wohnungswasserzählereinheit 2231.04 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZH29 Z **UP-Wohnungswasserzählereinheit 2V mWD Ag 3/4**

Unterputz-Wohnungswasserzählereinheit (UP-Wohnungswasserzählereinheit), schall- und wärmegedämmt, mit 2 Unterputz-Geradsitzventil, Ventilgehäuse aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Oberteil, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Bauschutz, mit Aufnahme für 2 Koax G2-Messkapsel (Messkapsel in eigener Position), mit Blindflansch, Einbautiefe 45 bis 77 mm, mit beiderseitigem Außengewinde (Ag).

Technische Daten:

- Betriebstemperatur höchstens 90 °C

Im Positionsstichwort angegeben: Außengewinde in Zoll

z.B. Easytop-UP-Wohnungswasserzählereinheit 2231.14 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI Z **Zirkulationsregulierventile (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Zirkulationsregulierventile beschrieben.

1. Betriebsdruck und -temperatur:

Wenn nicht anders angegeben, sind Armaturen passend für Betriebsdrücke bis 10 bar Überdruck und Betriebstemperaturen von 90 °C.

2. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben

Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

62ZI01 **Z** Zirkulationsregulierventil elektronisch aus Silizium Bronze.

Für die Zirkulation von Trinkwasser warm (PWH-C) und Trinkwasser kalt (PWC-C).

Mit DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene(System 1+ mit Fremdüberwachung) HW-1011DL0432.

Wasserstrecke mit Display und integrierter Keramik-Kartusche. Für Trinkwasserzirkulationssysteme, zum elektronischen, selbstregelnden thermischen und hydraulischen Strangabgleich.

- mit Selbstreinigungsfunktion zur Gewährleistung des bestimmungsgemäßen Betriebs
- integrierter PT1000 Temperatursensor
- integrierte manuelle und elektronische Absperrfunktion zu Wartungszwecken
- integriertes Display zur Anzeige des aktuellen System-Zustands und Parametrierung des Ventils
- LED-Statusanzeige
- einsetzbar als Einzellösung und in AquaVip Solutions
- Anschluss G1/8 bzw. G1/4 für Entleerungsventil, totraumfrei. G 3/4 nach DIN EN ISO 228.

Auslieferungszustand:

- stromlos geöffnet
- nach Power-On ist die Regelung aktiv
- Temperaturvoreinstellung 57 °C.

Durchfluss kvs: 3,8 m3/h. Eingangsspannung: 24V DC, Temperaturerfassung PT1000, Betriebsdruck max. 1,6 MPa zulässige max. Temperatur: 90 °C Betriebstemperaturen: 10 °C bis 25 °C für PWC-C und 40 °C bis 70 °C für PWH-C.

62ZI01A Z **Zirkulationsregulierventil elektronisch**

z.B. VIEGA AquaVip-Zirkulationsregulierventil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI02 **Z** Netzteil für Zirkulationsregulierventil elektronisch aus Kunststoff-PC-ABS.

Farbe: schwarz. Steckernetzteil mit KCC- Stecker, KCC Stecker, Typ SK5/5 violett.

Eingangsspannung: 100-240V AC, Ausgangsspannung 24 V DC, Ausgangsstrom: 0,75 A

Leistung: 18 W

Ausgangsleitung: 1830 mm Länge mit:

- Überlastsicherung
- Kurzschlussschutz
- Überspannungsschutz

Luftfeuchtigkeit: 10 % bis 90 %,

Umgebungstemperatur

- (Betrieb): 0°C - 50 °C,
- Lagertemperatur: -40 °C - 70 °C.

Schutzklasse II

Schutzart: IP40

62ZI02A Z **Netzteil f.Zirkulationsregulierventil elektronisch**

z.B. VIEGA AquaVip-Netzteil für Zirkulationsregulierventil elektronisch (Modell-Nr.: 5841.70 24V) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI03 **Z** Netzteil 230 V AC - 24 V DC für die Versorgung von bis zu 32 angeschlossenen AquaVip-Komponenten.

Primär getaktete Stromversorgung AquaVip-Netzteil 24V zur Tragschienenmontage,

- Eingang: 1-phasig,
- Ausgang: 24 V DC / 4A.

Die genaue Anzahl der anzuschließenden AquaVip-Komponenten richtet sich nach der Summe der Leistung der einzelnen Komponenten.

- Eingangsspannungsbereich: 85 V AC - 264 V AC 95 V DC - 250 V DC
- Netzausfallüberbrückungszeit: typ. 20 ms (120 V AC) typ. 100 ms (230 V AC)
- Nennausgangsspannung: 24 V DC +-1 %
- Ausgangsstrom: 4,2 A (-25 °C - 55 °C)
- Einbaulage: waagerechte Tragschiene NS 35, EN 60715
- Anschlussart: Schraubanschluss
- Umgebungstemperatur (Betrieb): -25 °C - 70 °C (> 55 °C Derating: 2,5%/K) 90 x 90 x 61 mm

62ZI03A Z **Netzteil 230V AC-24V DC**

z.B. VIEGA AquaVip-Netzteil 230 V AC - 24 V DC (Modell-Nr. 5841.11 230V-AC-24V-DC) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI03B Z **Netzteil für AP-/UP-Installation**

Netzteil für AP- / UP- Installation. Für eine Stromversorgung bis max. 4 Ventile, schwarz, in Verbindung mit AquaVip-Zirkulationsregulierventil elektronisch Modell 5881.3. Netzspannung 100-240 V AC/ 50- 60 Hz, Nennausgangsspannung 24 V DC +/ - 1%, Ausgangsstrom 0,83 A, Schutzart IP 20, Betriebstemperatur -40 - + 55°C, Lagertemperatur -40 - +85°C. Kabellänge 128 mm.

z.B. VIEGA AquaVip Netzteil für AP- / UP- Installation (Modell-Nr. 5841.71) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI04 **Z** Kabel-T-Verbinder T-Anschluss, 1 KCC-Buchse für die Verbindung von Interface CAN Modulen mit dem Systembus mit im Feld konfektionierten Kabeln.

- Für Spannungsversorgung und Kommunikation
- Für die Verwendung mit im Feld konfektionierten Kabeln
- Elektrische Verbindungen: KCC SK5/5 Buchse violett auf 2x QUICKON-IDC-Anschluss
- Anzahl der Kontakte: 4 Schlüsselweite Überwurfmutter 15 mm
- Anzugsdrehmoment-Überwurfmutter 1,2 Nm
- Schlüsselweite Kontaktträger 15 mm
- Leiterquerschnitt flexibel min. 0,34 mm2
- Leiterquerschnitt flexibel max. 0,75 mm2

- Leiterquerschnitt starr min 0,34 mm2
- Leiterquerschnitt starr max 0,5 mm2
- Leiterquerschnitt AWG min 22
- Leiterquerschnitt AWG max 18
- Umgebungstemperatur (Betrieb): -40 °C - 80 °C
- Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport): -40 °C - 80 °C
- Schutzart: IP65 Eingangsspannung 24 V DC Stromtragfähigkeit 5 A 67,5 x 106,4 x 18,4 mm

62ZI04A Z **Kabel-T-Verbinder T-Anschluss**

z.B. VIEGA AquaVip-Kabel-T-Verbinder T-Anschluss (Modell-Nr. 5841.20) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI05 **Z** Kabel-Endwiderstand für die Verwendung mit im Feld konfektionierten Kabeln.

Abschlusswiderstand zum beidseitigen Endanschluss an den AquaVip-Systembus zur Sicherstellung der Datenkommunikation. Wasserdichte und halogenfreie Ausführung.

Elektrische Verbindung mit offenen Aderenden verzinnt.

- Betriebstemperatur: 0° C - 60° C
- Lagertemperatur: -25° C - 85° C
- Schutzart: IP54
- Eingangsspannung: 24 V DC 64 mm

62ZI05A Z **Kabel-Endwiderstand Abschlusswiderstand**

z.B. VIEGA AquaVip-Kabel-Endwiderstand Abschlusswiderstand (Modell-Nr. 5841.21) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI06 **Z** Systemkabel 50m Ring für die Verbindung von Kabel-T-Verbindern, für Spannungsversorgung 24V DC und Kommunikation.

- Wasserdichte und halogenfreie Ausführung.
- Typ: CAN Bus hybrid
- Li02YSH 1x2x0,34qmm + 2x0,75qmm
- Aderkennzeichnung: CAN bn+ws,
- Power (gn+ge).
- Cu-Geflecht über dem CAN Paar Ummantelung halogenfrei/Flammwidriges Compound.
- Kabelaußendurchmesser: 7,7mm.
- Mantelfarbe: violett ähnlich RAL 4001.
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

62ZI06A Z **Systemkabel 50m Ring**

z.B. VIEGA AquaVip-Systemkabel 50m Ring (Modell-Nr. 5841.30 CAN-50M) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI07 **Z** Dämmschale für Zirkulationsregulierventil elektronisch aus Kunststoff EPP, anthrazit.

- Selbstklebend

- Dämmschichtdicke entsprechend EnEV
- Baustoffklasse B2 nach DIN 4102
- Brandverhaltensklasse E nach DIN EN 13501-1

62ZI07A Z **Dämmschale f.Zirkulationsregulierventil elektronisch**

z.B. VIEGA AquaVip-Dämmschale für Zirkulationsregulierventil elektronisch (Modell-Nr. 5810.50) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI08 **Z** WC-Element mit integrierter Spülstation 1120 mm aus Stahl, Polyethylen.

Integrierte Hygienespülung für Kaltwasser (PWC) und Warmwasser (PWH). Separate ansteuerbare Hygienespülung für Kaltwasser (PWC) und Warmwasser (PWH). Hygienespülung temperatur- und mengengesteuert. Integrierter Temperatursensor am Ausgang der Hygienespülung. Geräuscharme Hygienespülung mit Armaturengruppe I nach DIN 4109. Rahmen pulverbeschichtet (40x40), UP-Spülkasten 3L, Spülstromdrossel, Leerrohr für Verbindungskabel, WC-Anschlussgarnitur, Befestigungsmaterial, Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe, Wasseranschluss PWC R1/2 rechts, Wasseranschluss PWH R1/2 links, WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus Polypropylen, Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP. Schnelladapter R ½ Werkseinstellung Kleinspülmenge ca. 3 l, Einstellbereich Kleinspülmenge ca. 2 - 4 l, Werkseinstellung Großspülmenge ca. 6 l, Einstellbereich Großspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l, Durchfluss integrierte Spülstation 0,15 l/s, Netzspannung 100-240 V AC/50-60. Kompatibel zu allen Betätigungsplatten, Nutzungserkennung bei Einbindung ins AquaVip Solutions in Kombination mit den Betätigungsplatten Modell-Nr. 8615.1, Modell-Nr. 8621.1, Modell-Nr. 8622.1, Modell-Nr. 8624.1, Modell-Nr. 8625.1 für Prevista Dry-WC-Elemente.

Notwendiges Zubehör zur Integration in AquaVip Solutions (separat bestellen): Modell-Nr. 5841.26 und Modell-Nr. 5841.12.

Notwendiges Zubehör bei alleiniger, nicht-vernetzter Nutzung: Bluetooth-Modul Modell 8590.1. Modell-Nr. 8590 1120 X 500

AquaVip-Bluetooth-Modul mit KCC-Stecker

AquaVip-Bluetooth-Modul für Prevista Dry WC-Element mit integrierter AquaVip-Spülstation Modell 8590. Bluetooth - Modul für die Kommunikation zwischen Prevista Dry WC-Element mit integrierter AquaVip-Spülstation Modell 8590 und einem Smartphone und/oder Tablet mit iOs oder Android Betriebssystem, Integrierte Protokollfunktion. Mit KCC SK5/4-Stecker.Eingangsspannung 5V. Spannungsversorgung über Prevista Dry WC-Element Modell 8590

62ZI08A Z **WC-Element m.integrierter Spülstation 1120mm**

z.B. VIEGA Prevista Dry-WC-Element mit integrierter AquaVip-Spülstation (Modell: 8590) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI09 **Z** Ausstattungsset elektronisch für Montage von elektronischen Betätigungsplatten z.B. mit dem Prevista Dry-WC-Element mit integrierter Spülstation, Modell-Nr. 8590. Zubehörset elektronisch, ausgestattet mit Antriebseinheit Modell 8580.29 und Anschlusskabel zur Verwendung mit Prevista Dry-WC-Element mit integrierter Spülstation und elektronischer WC-Betätigungsplatte für Prevista.

Antriebseinheit: KCC SK5/4f Buchse schwarz und KCC SK2/2m Buchse schwarz

Anschlusskabel: KCC SK5/4m Buchse schwarz auf SK5/4f Buchse schwarz und SK5/4f Buchse schwarz.

Spannungsversorgung erfolgt über Prevista Dry-WC-Element mit integrierter Spülstation,

Modell-Nr. 8590.

- Lagertemperatur: -20 - 80 °C
- Betriebstemperatur: 0 - 50 °C.

62ZI09A Z **Ausstattungsset elektronisch**

z.B. VIEGA AquaVip-Ausstattungsset elektronisch (Modell-Nr.: 8590.11) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI10 **Z** Anschlusskabel Interface CAN 3000mm für Prevista Dry-WC-Element mit integrierter AquaVip-Spülstation, Modell 8590 und Prevista Dry-WT-Element mit integrierter AquaVip-Hygienespülarmatur Modell 5841.90.

Für die Integration des Prevista Dry-WC-Elements und Prevista Dry-WT-Elements mit integrierter Spülstation in AquaVip Solutions. Anschlusskabel zur Herstellung einer Kommunikationsverbindung zwischen Prevista Dry-WC-Element, Modell 8590, Prevista Dry-WT-Element, Modell 5841.90 und AquaVip-Interface CAN, Modell 5841.12.

- KCC SK5/4 Buchse gelb auf KCC SK5/3 Buchse gelb.
- Betriebstemperatur: 0 - 60 °C
- Lagertemperatur: -25 - 85 °C
- Schutzart: IP54

62ZI10A Z **Anschlusskabel f.Prevista Dry-WC-Element**

z.B. VIEGA AquaVip-Anschlusskabel für Prevista Dry-WC-Element (Modell-Nr.: 5841.26) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI11 **Z** Thermostatisches Zirkulationsregulierventil S/E, mit zylindrischem G-Gewinde nach ISO 228 für flachdichtende Verschraubungen, mit SC-Contur, thermostatisches Regulierventil, Einbau im Strang und auf der Etage möglich, Temperaturbereich 40 bis 65°C, absperrbar, mit Entleerungsstopfen.

62ZI11B Z **Zirkulationsregulierventil S/E thermostatisch Rg (DN15) G3/4**

z.B. VIEGA Easytop-Zirkulationsregulierventil S/E 2281.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI11C Z **Zirkulationsregulierventil S/E thermostatisch Rg (DN20) G1**

z.B. VIEGA Easytop-Zirkulationsregulierventil S/E 2281.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI12 **Z** Thermostatisches Zirkulationsregulierventil S/E, mit Viega Pressanschlüssen, mit SC-Contur, thermostatisches Regulierventil, Einbau im Strang und auf der Etage möglich, Temperaturbereich 40 bis 65°C, absperrbar, mit Entleerungsstopfen.

62ZI12A Z **Zirkulationsregulierventil S/E thermostatisch RgPr (DN15) 15**

z.B. VIEGA Easytop-Zirkulationsregulierventil S/E 2281.7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI12B Z **Zirkulationsregulierventil S/E thermostatisch RgPr (DN15) 18**

z.B. VIEGA Easytop-Zirkulationsregulierventil S/E 2281.7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI12C Z **Zirkulationsregulierventil S/E thermostatisch RgPr (DN20) 22**

z.B. VIEGA Easytop-Zirkulationsregulierventil S/E 2281.7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI13 **Z** Stellantriebset 24V, automatische Temperaturregelung einer externen Gebäudeleittechnik, stromlos geschlossen.

62ZI13A Z **Stellantriebset 24V**

z.B. VIEGA Easytop Stellantriebset 1013.8 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI14 Z **Az Zirkulationsregulierventil Dämmschale DN15/20**

Aufzahlung (Az) auf die Easytop-Zirkulationsregulierventil S/E für eine selbsthaltende Dämmschale DN15 - DN25 mit normgerechter Dämmdicke. Geeignet für Easytop-Zirkulationsregulierventil Modell 2281.15, Easytop-Zirkulationsregulierventil Modell 2281.3, Easytop-Zirkulationsregulierventil Modell 2281.5, Easytop-Zirkulationsregulierventil Modell 2281.7.

VIEGA Easytop-Dämmschale 2210.50.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Position Zirkulationsregulierventil.

62ZI15A Z **Az Zirkulationsregulierventil Thermometer 0-80°C**

- für Thermometer, Temperaturbereich 0 - 80 °C

VIEGA Thermometer 1026.6.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI16 **Z** Entleerungsventil (EV) aus Rotguss (Rg), mit Rändel und Schlauchanschluss, passend zu Easytop-Kugelhähnen, Zirkulationsregulierventil S/E mit Entleerungsstopfen ¼".

z.B. VIEGA Easytop-Entleerungsventil 2278.8 oder Gleichwertiges.

62ZI16A Z **EV S/E thermostatisches Zirkulationsventil Rg 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI20 **Z** Statisches Zirkulations-regulierventil für hydraulischen Strangabgleich

Siliziumbronze

G-Gewinde

Ausstattung:

G-Gewinde zylindrisch nach ISO 228 für flachdichtende Verschraubungen, Gehäuse und wasserberührte Teile aus Siliziumbronze entsprechen

trinkwasserhygienisch geeigneten Werkstoffen nach Metall-Bewertungsgrundlage (UBA), Entleerungsstopfen

Technische Daten:

Betriebsdruck max. 1 MPa (PN 10)

mit DVGW-Prüfzeichen

DN: 20

G: 1

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Zirkulationsregulierventil Modell 2282.3 oder Gleichwertiges.

62ZI20B Z **Zirkulationsregulierventil G1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZI21 **Z** Dämmschale, passend zu Zirkulationsventil mit Pressende und G-Außengewinde.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser

z.B. VIEGA Easytop-Dämmschale Modell 221050 oder Gleichwertiges.

62ZI21A Z **Dämmschale DN15/20**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZJ Z **Innenliegende Zirkulationsleitungen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von innenliegenden Zirkulationsleitungen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für Kalt- und Warmwasser in Trinkwasserinstallationen.

2. Rohrsystem:

Viega Smartloop-Rohr als innen liegende Zirkulationsleitung für Steigleitungen aus Edelstahl mit dem Werkstoff-Nr.: 1.4401 und 1.4521 nach DIN EN 10088 und DIN EN 10312, oder aus Kupfer mit Gütezeichen RAL, oder aus Mehrschichtverbundrohr Viega Raxofix

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Verbindung mit Smartloop Anschlussset aus Rotguss oder Silizumbronze wird ausgeführt als unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401, Rotguss oder Siliziumbronze oder Kupfer, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur) sowie ÖVGW und DVGW zertifiziert. Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung für die Rohrleitung Edelstahl, Kupfer und Mehrschichtverbundrohr Raxofix hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Die Herstellung der Pressverbindung für die innenliegende Zirkulationsleitung hat mit einem vom Hersteller freigegeben Pressgerät zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Kupfer bzw. Edelstahl und die Systemteile für Warmwassersteigleitungen sind im Stichwort und im Grundtext mit Smartloop gekennzeichnet.

6. Temperaturen, Betriebsdruck:

Das Smartloop Rohrleitungssystem ist passend für Betriebstemperaturen bis +70°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,0 MPa Überdruck. Die Steigleitung aus Mehrschichtverbundrohr ist passend für Betriebstemperaturen bis + 70°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,0 MPa Überdruck. Die Steigleitung aus Edelstahl oder Kupfer ist passend für Betriebstemperaturen bis +85°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa Überdruck.

6. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

7. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

62ZJ00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

62ZJ00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG62.ZJ**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Trinkwasserinstallationen, Warmwasser und Kaltwasser
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke

- Ausstoßzeiten nach ÖNORM B 2531
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

62ZJ01 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Mehrschichtverbund-, Kupfer- bzw. Edelstahlrohre für ein Anschlussset für Warmwassersteigleitungen mit innenliegender PE-Xc-Zirkulationsleitung (12x1), bestehend aus einem Endverschlussstück und einem Anschlussstutzen, für Pressverbindung (Pr).

Im Positionsstichwort angegeben: Außendurchmesser der Steigleitung in mm.

VIEGA Anschlussset 2276.1.

62ZJ01A Z **Az Smartloop Anschlussset Zirkul/innen Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZJ01B Z **Az Smartloop Anschlussset Zirkul/innen Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZJ01C Z **Az Smartloop Anschlussset Zirkul/innen Pr 28/35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZJ02 Z **Az Smartloop Zirkulationsleitung PE-Xc 12x1**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein PE-Xc Rohr 12x1, zur Verwendung als innenliegende Zirkulationsleitung.

VIEGA PE-Xc-Zirkulationsleitung Smartloop 2007.3.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZJ03 Z **Az Smartloop Zugkupplung**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Zugkupplung zum Einbringen der innenliegenden Zirkulationsleitung.

VIEGA Zugkupplung.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZJ04 Z **Az Smartloop Reparaturkupplung**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Reparaturkupplung zum Einbringen der innenliegenden Zirkulationsleitung.

VIEGA Zugkupplung.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

62ZK Z **Wasserzählermontageeinheiten (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Wasserzählermontageeinheiten beschrieben.

1. Betriebsdruck und -temperatur:

Wenn nicht anders angegeben, sind Absperrarmaturen passend für Betriebsdrücke bis 16 bar Überdruck.

62ZK01 **Z** Montageeinheit für Wasserzähler (WZ) mit SC-Contur, für Wasserzähler Qn 2,5, mit Montageplatte aus Edelstahl-Rostfrei, tiefenverstellbar, einstellbar für waagerechten und senkrechten Wasserzählereinbau, eingangsseitig Schrägsitzventil z.B. Easytop, mit Anschluss z.B. Sanpress und Wasserzählerverschraubung, plombierbar, Ventilgehäuse und wasserberührte Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6, Ventilsitz aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen/geschlossen, ausgangsseitig Kombiniertes Schrägsitzventil KRV (Freistromventil mit Rückflussverhinderer) z.B. Easytop mit Innengewinde nach DIN EN 10226 und Wasserzählerverschraubung, längenverstellbar, Ventilgehäuse und wasserberührte Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6, Ventilsitz aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen/geschlossen, mit Prüfstutzen und Entleerungsstopfen, mit Befestigungszubehör, Betriebsdruck: 16 bar (PN 16), mit DIN-DVGW-Prüfzeichen.

Im Positionsstichwort angegeben: (Durchfluss in m3/h) Rohraußendurchmesser (Pr) in mm x Innengewinde (Ig) in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Montageeinheit 2230.12 oder Gleichwertiges.

62ZK01A Z **WZ-Montageeinheit m.KRV-Schrägsitzventil (Qn=2,5) Pr 28 Ig 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK02 **Z** Montageeinheit für Wasserzähler (WZ) mit SC-Contur, für Wasserzähler Qn 2,5 oder 6, mit Montageplatte aus Edelstahl-Rostfrei, tiefenverstellbar, einstellbar für waagerechten und senkrechten Wasserzählereinbau, eingangsseitig Schrägsitzventil z.B. Easytop, mit Innengewinde nach DIN EN 10226 und Wasserzählerverschraubung plombierbar, Ventilgehäuse und wasserberührte Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6, Ventilsitz aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen/geschlossen, ausgangsseitig Kombiniertes Schrägsitzventil KRV (Freistromventil mit Rückflussverhinderer) z.B. Easytop mit Innengewinde nach DIN EN 10226 und Wasserzählerverschraubung, längenverstellbar, Ventilgehäuse und wasserberührte Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6, Ventilsitz aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen/geschlossen, mit Prüfstutzen und Entleerungsstopfen, mit Befestigungszubehör, Betriebsdruck: 16 bar (MOP 16), mit DIN-DVGW-Prüfzeichen.

Im Positionsstichwort angegeben: (Durchfluss in m3/h) Innengewinde (Ig) in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Montageeinheit 2230.11 oder Gleichwertiges.

62ZK02A Z **WZ-Montageeinheit m.KRV-Schrägsitzventil (Qn=2,5) Ig 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK02B Z **WZ-Montageeinheit m.KRV-Schrägsitzventil (Qn=2,5) lg 5/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK02C Z **WZ-Montageeinheit m.KRV-Schrägsitzventil (Qn=6) lg 5/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK03 **Z** Montageeinheit für Wasserzähler (WZ) mit SC-Contur, für Wasserzähler Qn 2,5, mit Montageplatte aus Edelstahl-Rostfrei, tiefenverstellbar, einstellbar für waagerechten und senkrechten Wasserzählereinbau, eingangsseitig Schrägsitzventil z.B. Easytop, mit Innengewinde nach DIN EN 10226 und Wasserzählerverschraubung plombierbar, Ventilgehäuse und wasserberührte Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6, Ventilsitz aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen/geschlossen, ausgangsseitig Schrägsitzventil (Freistromventil) z.B. DIN EN 10226 und Wasserzählerverschraubung, längenverstellbar, Ventilgehäuse und wasserberührte Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6, Ventilsitz aus Edelstahl, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen/geschlossen, mit Prüfstutzen und Entleerungsstopfen, mit Befestigungszubehör, Betriebsdruck höchstens: 1,6 MPa (MOP 16), mit DIN-DVGW-Prüfzeichen.

Im Positionsstichwort angegeben: (Durchfluss in m3/h) Innengewinde (Ig) in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Montageeinheit 2230.10 oder Gleichwertiges.

62ZK03A Z **WZ-Montageeinheit m.Schrägsitzventil (Qn=2,5) lg 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK04 **Z** Wasserzählerbügel:

Eingang: Wasserzählerverschraubung plombierbar, Ausgang Wasserzählerverschraubung längenverstellbar; tiefenverstellbar, einstellbar für waagrechten und senkrechten Wasserzählereinbau.

Ausstattung:

- Montageplatte Edelstahl rostfrei
- Wasserzählerverschraubungen (R-Gewinde nach DIN EN 10226-1, wasserberührende Teile Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6)
- Befestigungsmaterial

Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa, mit DVGW-Prüfzeichen

Im Positionsstichwort angegeben: (Durchfluss in m3/h) Innengewinde in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Wasserzählerbügel 2230.70 oder Gleichwertiges.

62ZK04A Z **Wasserzählerbügel (Qn=2,5) lg 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK04B Z **Wasserzählerbügel (Qn=6) lg 5/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK04C Z **Wasserzählerbügel (Qn=10) lg 6/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK05 **Z** Wasserzählerverschraubung, Rotguss oder Siliziumbronze nach DIN 50930-6, mit Eingangs- und Ausgangsverschraubung.

Im Positionsstichwort angegeben: (Durchfluss in m3/h) Außengewinde in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Wasserzählerverschraubung 2230.71 oder Gleichwertiges.

62ZK05A Z **Wasserzählerverschraubung (Qn=2,5) Ag 1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK05B Z **Wasserzählerverschraubung (Qn=2,5) Ag 5/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK05C Z **Wasserzählerverschraubung (Qn=2,5) Ag 6/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK06 **Z** Schrägsitzventil mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und wasserberührende Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Dichtelemente EPDM.

- Eingang: Sanpress-Anschluss
- Ausgang: Innengewinde (lg)

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil Modell 2230.52 oder Gleichwertiges.

62ZK06D Z **Schrägsitzventil SC PN16 lgPr 28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK06E Z **Schrägsitzventil SC PN16 lgPr 35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK06F Z **Schrägsitzventil SC PN16 lgPr 42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK07 **Z** Schrägsitzventil mit SC-Contur, mit Ventilgehäuse und wasserberührende Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl.

- Eingang und Ausgang: Innengewinde (Ig)

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil Modell 2230.53 oder Gleichwertiges.

62ZK07A Z **Schrägsitzventil PN16 lgPr Rp1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK07B Z **Schrägsitzventil PN16 lgPr Rp1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK07C Z **Schrägsitzventil PN16 lgPr Rp1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK07D Z **Schrägsitzventil PN16 lgPr Rp2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK08 **Z** Schrägsitzventil mit Ventilgehäuse und wasserberührende Teile aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Spindelübersetzung und Stellungsanzeige offen / geschlossen, Handrad ergonomisch und geschlossen, Ventilsitz und Ventiltellereinheit aus Edelstahl, mit Prüfanschluss und Entleerungsstopfen (Entlst.).

- Eingang und Ausgang: Innengewinde (Ig)

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,6 MPa (PN 16)

Im Positionsstichwort angegeben: Gewinde in Zoll

z.B. VIEGA Easytop-Schrägsitzventil Modell 2230.92 oder Gleichwertiges.

62ZK08A Z **Schrägsitzventil Entlst.PN16 lgPr Rp1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK08B Z **Schrägsitzventil Entlst.PN16 lgPr Rp1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK08C Z **Schrägsitzventil Entlst.PN16 lgPr Rp1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZK08D Z **Schrägsitzventil Entlst.PN16 lgPr Rp2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL Z **Automatische Spülsysteme Trinkwassersysteme (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von automatischen Spülsystemen und Trinkwassersystemen beschrieben.

1. Betriebsdruck und -temperatur:

Wenn nicht anders angegeben, sind Absperrarmaturen passend für Betriebsdrücke bis 16 bar Überdruck.

62ZL10 Z **Spülstation blau m.Viega Hygiene+Funktion**

Spülstation blau für Trinkwasser kalt oder warm (PWC/PWH) Einsatz in Ring- und Reihenleitung, Aufputz- und Unterputz-Montage, Einbau in Nass-, Trockenbau und Vorwandsystem, PWC/PWH: G 3/4, Abwasser: DN40, automatisches Spülsystem zur Sicherstellung des bestimmungsgemäßen Betriebes bei vorhersehbarer Nutzungsunterbrechung, werkseitig vormontiert und anschlussfertig

Ausstattung:

- Steuerung
- Geruchverschluss herausnehmbar
- Magnetventil DC 12 V/0,5 A
- freier Auslauf nach DIN EN 1717
- Rückstausensor
- Netzteil

Ausstattung Steuerung:

- Auslösung zeit-, temperatur- und nutzungsorientiert möglich
- Spülmenge und Betriebsart frei wählbar
- Start- und Stoppfunktion voreingestellt
- LED-Statusanzeige
- Display zur schnellen Inbetriebnahme integriert
- Zugriff auf die Steuerung und die Daten (Temperatur, Durchfluss, Störungen, Warnungen, Meldungen) über Display, WLAN, Ethernet, Gebäudeautomation, Netzwerk und Internet - der Zugriff erfolgt dabei ohne die Installation von Software, unabhängig vom Gerät, vom Betriebssystem und vom Browser

Der Zugriff lässt sich durch einen Passwort geschützten Bereich individuell einrichten, Kontakt potentialfrei für externe Signalgeber, Schnittstellen zur Gebäudeautomation über Digitale Ein- und Ausgänge oder über Direkteinbindung via Ethernet/API, verpolungssichere und wasserdichte Steckkontakte zum Anschluss von zwei einer Durchflussmessarmatur für die exakte Ermittlung von Volumenströmen sowie zur Funktionsprüfung der Magnetventile verpolungssichere und wasserdichte Steckkontakte zum Anschluss von einem Temperatursensor zum Aufzeichnen und Protokollieren von Temperaturverläufen und zur Nutzungserkennung, Die Installation des Temperatursensors im Rohrleitungssystem kann wahlweise in einem T-Stück oder einem Einschraubstück erfolgen Datenspeicher für bis zu 16000 Einträge

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 10 bar
- Betriebstemperatur höchstens 75 °C
- Mindestfließdruck 1000 mbar
- Netzspannung 110-240 V AC / 50-60 Hz
- geprüfter Schallschutz nach DIN 4109
- Höhe: 525 mm
- Breite: 340 mm
- Tiefe: 80 mm

VIEGA Spülstation mit Viega Hygiene+ Funktion, Version 2017, G 3/4, 1-Strecke Viega 2241.10 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL11 Z **Spülstation rot/blau m.Viega Hygiene+Funktion**

Spülstation rot/blau mit Hygiene+ Funktion für Trinkwasser kalt oder warm (PWC/PWH), Einsatz in Ring- und Reihenleitung, Aufputz- und Unterputz-Montage, Einbau in Nass-, Trockenbau und Vorwandsystem, PWC/PWH: G 3/4, Abwasser: DN40, automatisches Spülsystem zur Sicherstellung des bestimmungsgemäßen Betriebes bei vorhersehbarer Nutzungsunterbrechung, werkseitig vormontiert und anschlussfertig

Ausstattung:

- Steuerung
- Geruchverschluss herausnehmbar
- Magnetventil DC 12 V/0,5 A
- freier Auslauf nach DIN EN 1717
- Rückstausensor
- Netzteil

Ausstattung Steuerung:

- Auslösung zeit-, temperatur- und nutzungsorientiert möglich
- Spülmenge und Betriebsart frei wählbar
- Start- und Stoppfunktion voreingestellt
- LED-Statusanzeige
- Display zur schnellen Inbetriebnahme integriert, Zugriff auf die Steuerung und die Daten (Temperatur, Durchfluss, Störungen, Warnungen, Meldungen) über Display, WLAN, Ethernet, Gebäudeautomation, Netzwerk und Internet - der Zugriff erfolgt dabei ohne die Installation von Software, unabhängig vom Gerät, vom Betriebssystem und vom Browser

Der Zugriff lässt sich durch einen Passwort geschützten Bereich individuell einrichten, Kontakt potentialfrei für externe Signalgeber, Schnittstellen zur Gebäudeautomation über Digitale Ein- und Ausgänge oder über Direkteinbindung via Ethernet/API, Verpolungssichere und wasserdichte Steckkontakte zum Anschluss von zwei Durchflussmessarmaturen für die exakte Ermittlung von Volumenströmen sowie zur Funktionsprüfung der Magnetventile Verpolungssichere und wasserdichte Steckkontakte zum Anschluss von zwei Temperatursensoren zum Aufzeichnen und Protokollieren von Temperaturverläufen und zur Nutzungserkennung, Die Installation des Temperatursensors im Rohrleitungssystem kann wahlweise in einem T-Stück oder einem Einschraubstück erfolgen Datenspeicher für bis zu 16000 Einträge

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 10 bar
- Betriebstemperatur maximal 75 °C
- Mindestfließdruck 1000 mbar
- Netzspannung 110-240 V AC/50-60 Hz
- Geprüfter Schallschutz nach DIN 4109
- Höhe: 525 mm
- Breite: 340 mm
- Tiefe: 80 mm

z.B. VIEGA Spülstation mit Viega Hygiene+ Funktion, Version 2017, G 3/4, 2-Strecken Viega 2241.20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL12 Z **Schutzabdeckung UP z.Spülstation**

Schutzabdeckung für Unterputz-Montage (UP-Montage)

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Stahl pulverbeschichtet
- tiefenverstellbar von 12,5 - 50 mm
- Breite: 400 mm
- Höhe: 545 mm
- Ausführung: weiß

z.B. VIEGA Schutzabdeckung Modell 2241.90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL13 Z **Schutzabdeckung AP z.Spülstation**

Schutzabdeckung für Aufputz-Montage (AP-Montage)

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10 , Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Stahl pulverbeschichtet
- Breite: 347 mm
- Höhe: 530 mm
- Ausführung: weiß

z.B. VIEGA Schutzabdeckung Modell 2241.89 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL14 Z **Doppelanschlussstück z.Spülstation**

Doppelanschlussstück für Anschlusserweiterung bei Einsatz in Ringleitung

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Rotguss
- einschließlich Mehrkant
- Rp1 3/4" x Rp2 1/" x Rp3 3/4"

z.B. VIEGA Schutzabdeckung Modell 2241.92 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL15 Z **Multifunktionssensor blau z.Spülstation**

Multifunktionssensor blau für Nutzungserkennung, Temperaturerfassung

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Rotguss
- Ausstattung: Steckverbinder blau zur Medienkennzeichnung und einem Meter Kabel, Mehrkant, Einschraubstück aus Metall
- Rp 3/4" x G 3/4"

z.B. VIEGA Multifunktionssensor blau Modell 2241.53 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL16 Z **Multifunktionssensor rot z.Spülstation**

Multifunktionssensor rot für Nutzungserkennung, Temperaturerfassung

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Rotguss
- Ausstattung: Steckverbinder rot zur Medienkennzeichnung und einem Meter Kabel, Mehrkant, Einschraubstück aus Metall
- Rp 3/4" x G 3/4"

z.B. VIEGA Multifunktionssensor rot Modell 2241.54 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL17 Z **Einschraubsensor f.T-Stücke blau kurz**

Einschraubsensor für T-Stücke zum Einschrauben in Rp ½ IG T-Stücke, blau für Nutzungserkennung, Temperaturerfassung

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Edelstahl
- Ausstattung: O-Ring, Adapterring für Übergang von Rp1/4" auf Rp1/2", Anschlusskabel, Steckkontakte verpolungssicher und wasserdicht
- Einschraubstück mit G- Gewinde, Multifuntionssensor, Anschlusskabel 1 m und blauem Steckverbinder
- Anschlüsse: G- Gewinde, G ½ AG

z.B. VIEGA Multifunktionssensor blau Modell 2241.60 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL18 Z **Einschraubsensor f.T-Stücke rot**

Einschraubsensor für T-Stücke zum Einschrauben in Rp ½ IG T Stücke, rot für Nutzungserkennung, Temperaturerfassung

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Edelstahl
- Ausstattung: O-Ring, Adapterring für Übergang von Rp¼" auf Rp½", Anschlusskabel, Steckkontakte verpolungssicher und wasserdicht
- Einschraubstück mit G- Gewinde, Multifuntionssensor, Anschlusskabel 1 m und blauem Steckverbinder
- Anschlüsse: G- Gewinde, G ½ AG

z.B. VIEGA Multifunktionssensor rot Modell 2241.61 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL19 Z **Durchflussmessarmatur z.Spülstation**

Durchflussmessarmatur für exakte Ermittlung von Volumenströmen, Funktionsprüfung der Magnetventile

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Ausstattung: Steckkontakte verpolungssicher und wasserdicht, Flachdichtung EPDM
- Messbereich 1 - 10 l/min

z.B. VIEGA Durchflussmessarmatur Modell 2241.81 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL20 Z **GLT-Modul binär z.Spülstation**

GLT-Modul binär für binäre Kommunikation/Anbindung einer Spülstation mit Viega Hygiene + Funktion

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- frei parametrierbar mit definierten Zuständen der Spülstation
- Ausstattung: KCC-Anschlussstecker, Klebe- oder Schraubbefestigung, Gehäuse spritzwassergeschützt, 8 Eingänge (Signale von Gebäudeautomatisierung, potentialfrei),

12 Ausgänge (Signale zur Gebäudeautomatisierung, Relaiskontakt höchstens 24 V/100 mA)
- Betriebszustandsanzeige der Ein- und Ausgänge über zugeordnete LEDs

z.B. VIEGA GLT-Modul binär Modell 2241.68 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL21 Z **Signalgeber z.Spülstation**

Signalgeber für akustisches und visuelles Warnsignal
- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- bei Licht- und Tonsignal: DC 12V/200mA, bei Lichtsignal: DC 12 V / 90 mA
- optische Lichtsignalalarmierung im Störfall, optional mit zusätzlichem Akustiksignal

z.B. VIEGA Signalgeber Modell 2241.62 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL22 **Z** Verlängerungskabel Spülstrecke blau zum Anschluss des Multifunktionssensor
- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Ausstattung: Steckverbinder blau zur Medienkennzeichnung, Steckkontakte verpolungssicher und wasserdicht

62ZL22A Z **Verlängerungskabel blau z.Spülstation 1m**
- Länge: 1 m

z.B. VIEGA Verlängerungskabel blau Modell 2241.95 1m oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL22B Z **Verlängerungskabel blau z.Spülstation 10m**
- Länge: 10 m

z.B. VIEGA Verlängerungskabel blau Modell 2241.95 10m oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL23 **Z** Verlängerungskabel Spülstrecke rot zum Anschluss des Multifunktionssensor
- z.B. für Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Ausstattung: Steckverbinder rot zur Medienkennzeichnung, Steckkontakte verpolungssicher und wasserdicht

62ZL23A Z **Verlängerungskabel rot z.Spülstation 1m**

- Länge: 1 m

z.B. VIEGA Verlängerungskabel rot Modell 2241.96 1m oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL23B Z **Verlängerungskabel rot z.Spülstation 10m**

- Länge: 10 m

z.B. Viega Verlängerungskabel rot Modell 2241.96 10m oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL26 Z **Ersatzteilset z.Spülstation**

Ersatzteilset für jährliche Wartung der Magnetventile

- z.B. für Spülstation blau Modell 2241.10, Spülstation rot/blau Modell 2241.20
- Ausstattung Dichtelemente EPDM, Siebeinsatz, Durchflussmengenbegrenzer

z.B. VIEGA Ersatzteilset Modell 2241.98 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL27 **Z** Magnetventil DC 12/V0,5A werksseitig vormontiert und anschlussfertig Durchflussbegrenzer

Flachdichtungen EPDM Siebeinsatz

Steckverbinder verpolungssicher und wasserdicht

62ZL27A Z **Magnetventil PWC f.Spülstation Modell 2241.1+Modell 2241.2**

- Magnetventil für Spülstation PWC Modell 2241.1, Spülstation PWC/PWH Modell 2241.2
- Steckverbinder blau zur Medienkennzeichnung

z.B. VIEGA Magnetventil (Modell-Nr.: 2241.83 PWC) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL27B Z **Magnetventil PWC f.Spülstation PWC/PWH**

- Magnetventil für für Spülstation PWC/PWH Modell 2241.2
- Steckverbinder rot zur Medienkennzeichnung

z.B. VIEGA Magnetventil (Modell-Nr.: 2241.84 PWC) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL28 **Z** Geruchverschluss für Spülstation PWC Modell 2241.1, Spülstation PWC/PWH Modell 2241.2

Geruchverschluss bestehend aus Grundkörper, Tauchrohr und Rückstausensor freier Auslauf nach DIN EN 1717

Steckkontakte verpolungssicher und wasserdicht

62ZL28A Z **Geruchverschluss f.Modell 2241.1**

z.B. VIEGA Geruchsverschluss (Modell-Nr.: 2241.85) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL29 **Z** Steuerung für Spülstationen für eine Spülstation mit Viega Hygiene-Funktion.

Für 1- und 2- Streckengeräte Auslösung zeit-, temperatur- und nutzungsorientiert möglich, Spülmenge und Betriebsart frei wählbar, Start- und Stoppfunktion voreingestellt, LED-Statusanzeige, Display zur schnellen Inbetriebnahme integriert, Zugriff auf die Steuerung und die Daten (Temperatur, Durchfluss, Störungen, Warnungen, Meldungen) über Display, WLAN, Ethernet, Gebäudeautomation, Netzwerk und Internet - der Zugriff erfolgt dabei ohne die Installation von Software, unabhängig vom Gerät, vom Betriebssystem und vom Browser. Der Zugriff lässt sich durch einen Passwort geschützten Bereich individuell einrichten, Kontakt potentialfrei für externe Signalgeber, Schnittstellen zur Gebäudeautomation über Digitale Ein- und Ausgänge oder über Direkteinbindung via Ethernet/API, verpolungssichere und wasserdichte Steckkontakte zum Anschluss von Durchflussmessarmaturen für die exakte Ermittlung von Volumenströmen sowie zur Funktionsprüfung der Magnetventile verpolungssichere und wasserdichte Steckkontakte zum Anschluss von Temperatursensoren zum Aufzeichnen und Protokollieren von Temperaturverläufen und zur Nutzungserkennung, Datenspeicher für bis zu 16000 Einträge.

Wird eine Steuerung ausgetauscht, muss gegebenenfalls das GLT-Modul getauscht werden! (neue Steckverbindung)

62ZL29A Z **Steuerung f.Spülstationen**

z.B. VIEGA Steuerung für Spülstation (Modell-Nr.: 2241.79) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL30 **Z** Netzteil für Spülstation PWC Modell 2241.1, Spülstation PWC/PWH 2241.2

Steckkontakte verpolungssicher und wasserdicht

Netzanschluss (110-240 V AC/50-60 Hz)

62ZL30A Z **Netzteil f.Spülstation**

z.B. VIEGA Netzteil für Spülstation (Modell-Nr. 2241.86) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL31 Z **Inbetriebnahme d.Spülstation m.Viega Hygiene+ Funktion**

Inbetriebnahme der Spülstation mit Hygiene+ Funktion

Alle erforderlichen Leistungen durch den Auftraggeber im Bereich Sanitär und Elektro sind von zugelassenen Installateuren unter Berücksichtigung der technischen Dokumentationen und den allgemein anerkannten Regeln der Technik durchzuführen.

Folgende Leistungen durch den Auftraggeber müssen zum Zeitpunkt der Inbetriebnahme vor Ort erbracht, bzw. bereitgestellt sein:

- abgeschlossene Installation nach Herstellervorgaben
- Betriebsfähiges Trink- und Entwässerungssystem
- hergestellter elektrischer Netzanschluss mit Schaltfreigabe des Betreibers
- definierte Angaben zu Betriebsweise der Spülstation (Auslösung und Stopfunktion, Spülzeiten und Spülmengen und Spülintervalle
- ggf. übergebenes Strangschema mit Bezeichnung der Spülstationen sowie Raumplan

Art und Umfang der Inbetriebnahme:

- Inbetriebnahme der Viega Spülstation mit Hygiene+ Funktion über das Steuermodul der Spülstation anhand der technischen Dokumentation des Hersteller
- Registrierung der Spülstation im Internet
- Einstellen der Betriebsparamater nach Angaben der Planung (Spülzeiten, Spülmengen und Spülfunktionen)
- Einweisung des Wartungs-Personals (ggf. des Betreibers)

z.B. Inbetriebnahme der Spülstation mit VIEGA Hygiene+ Funktion oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

62ZL32 Z **Wartung d.Spülstation m.Viega Hygiene+ Funktion**

Wartung der Spülstation mit Hygiene+ Funktion:

Alle erforderlichen Leistungen durch den Auftraggeber im Bereich Sanitär und Elektro sind von zugelassenen Installateuren unter Berücksichtigung der technischen Dokumentationen und den allgemein anerkannten Regeln der Technik durchzuführen.

Art und Umfang der Wartung:

- jährliche Wartung der Viega Spülstation mit Hygiene+ Funktion anhand der technischen Dokumentation des Hersteller
- Erneuerung der Dichtelemente, Siebeinsatz, Durchflussmengenbegrenzer (pro Spülstation "blau", ein Ersatzteilset Modell Nummer 2241.98, pro Spülstation rot/blau Modell zwei Ersatzteilsets)
- Erneuerung der Batterie Typ CR2032/3V
- Auslesen und Abspeichern des Systemprotokolls

z.B. Wartung der Spülstation mit VIEGA Hygiene+ Funktion oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: .....

62ZL35 Z **Spülventil universal PWH/PWC 420x600x120mm**

Spülventil universal mit Spülfunktion für Trinkwasser kalt oder warm (z.B. PWC oder PWH), Einsatz in Ring- und Reihenleitung, Aufputz- und Unterputz-Montage, Einbau in Nass-, Trockenbau und Vorwandsystem.

- Werkstoff: Kunststoff, nichtrostender Stahl
- optional zusätzlich bestellbar Schutzabdeckung Modell 2243.11, 2243.12
- G1, Abwasser: DN50

Ausstattung:

- Steuerung
- Netzteil
- Geruchverschluss herausnehmbar
- Mengeneinstellung
- 4-fach Magnetventil 4 x 24 V AC/DC
- Strömungswächter

- freier Auslauf nach DIN EN 1717,
- Rückstausensor

Ausstattung Steuerung:

- Spülauslösung per Kontakt potentialfrei oder mit Spannungseingang 12 - 48 V AC/DC möglich
- LED-Statusanzeige
- Störmeldekontakt potentialfrei
- Betriebsmeldekontakt potentialfrei
- manuelle Spülauslösung möglich
- Volumenstromeinstellung Ausgang 4 - 20 mA

Technische Daten:

- Betriebsdruck höchstens 1,0 MPa
- Betriebstemperatur höchstens 75 °C
- Mindestfließdruck 1000 hPa
- Netzspannung 100- 240 V AC / 50 - 60 Hz

Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe x Tiefe in mm

z.B. Spülventil universal Modell-Nr.: 2243.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL37 Z **Schutzabdeckung weiß AP-Montage 420x600mm**

Schutzabdeckung für Aufputz-Montage (AP-Montage).

- für Spülventil universal PWH/PWC Modell 2243.10
- Stahl pulverbeschichtet
- weiß

Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in mm

Schutzabdeckung Modell-Nr.: 2243.11.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL38 Z **Schutzabdeckung weiß UP-Montage 450x650mm**

Schutzabdeckung für Unterputz-Montage (UP-Montage)

- für Spülventil universal PWH/PWC Modell 2243.10
- Stahl pulverbeschichtet
- tiefenverstellbar von 12,5 - 50 mm
- weiß

Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in mm

Schutzabdeckung Modell-Nr.: 2243.12.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL39 **Z** Ersatzteilset

Ausstattung Dichtelemente, EPDM, Siebeinsatz, Strahlregler

62ZL39A Z **Ersatzteilset f.Spülventil universal**

- für Spülventil universal Modell 2243.10

z.B. VIEGA Ersatzteilset für Spülventil (Modell-Nr.: 2243.14) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL40 **Z** Steuerung

Ausstattung: Auslösung per Kontakt potentialfrei und Spannungseingang 12-48 V AC/DC möglich, LED-Statusanzeige, Störmeldekontakt potentialfrei, Betriebsmeldekontakt potentialfrei, manuelle Spülungsauslösung möglich, Volumenstromeinstellung Ausgang 4 - 20mA, Hygienespülfunktion

62ZL40A Z **Steuerung f.Spülventil universal**

- für Spülventil universal Modell 2243.10

z.B. VIEGA Steuerung für Spülventil (Modell-Nr.: 2243.15) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL41 **Z** Strömungsschalter

Schließerkontakt IP 67 G

3/4 IG Dichtung

62ZL41A Z **Strömungsschalter f.Spülventil universal**

- für Spülventil universal für Modell 2243.10

z.B. VIEGA Ströungsschalter für Spülventil (Modell-Nr.: 2243.16) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL42 **Z** Geruchsverschluss

Ablaufkörper aus Kunststoff freier Auslauf Typ AB nach DIN EN 1717

Aufnahme für Schwimmerschalter Ablaufglocke

62ZL42A Z **Geruchsverschluss f.Spülventil universal**

- für Spülventil universal für Modell 2243.10

z.B. VIEGA Geruchsverschluss für Spülventil (Modell-Nr.: 2243.18) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL43 **Z** Schwimmerschalter, Schwimmer aus Kunststoff G 1/8 AG mit Mutter Öffnerkontakt öffnet mit steigendem Wasserspiegel

62ZL43A Z **Schwimmschalter f.Spülventil universal**

- für Spülventil universal für Modell 2243.10

z.B. VIEGA Schwimmschalter für Spülventil (Modell-Nr.: 2243.19) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL44 **Z** Magnetventil, 4-fach Magnetventil DC 24V/0,21A werksseitig vormontiert und anschlussfertig Durchflussbegrenzer Flachdichtung EPDM Siebeinsatz Strahlregler

62ZL44A Z **Magnetventil f.Spülventil universal**

- für Spülventil universal für Modell 2243.10

z.B. VIEGA Magnetventil für Spülventil (Modell-Nr.: 2243.20) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL45 **Z** Betätigungsplatte aus Kunststoff, mit Hygienespülfunktion, berührungslose Ausführung (sensitiv), für Spülkästen, z.B. Visign 2- und Visign 1F-UP-Spülkästen, für 2-Mengen-Spültechnik, 230 V (Netz), mit

- Steuerung
- Befestigungsrahmen
- Befestigungsmaterial
- Netzteil (Anschlussspannung 230 V / 50 Hz, Kabellänge 1,05 m)

62ZL45A Z **Visign for Care Betätigungsplatte 230V weiß-alpin**

- verchromt

z.B. VIEGA Betätigungsplatte Visign for Care 8352.21 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL45C Z **Visign for Care Betätigungsplatte 230V Sonderfarbe**

- Sonderfarbe:

z.B. VIEGA Betätigungsplatte Visign for Care 8352.21 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL46 **Z** Betätigungsplatte aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), mit Hygienespülfunktion, berührungslose Ausführung, für Spülkästen, z.B. Visign 2- und Visign 1F-UP-Spülkästen, für 2-Mengen-Spültechnik, 230 V (Netz), mit

- Bowdenzugeinheit
- Befestigungsrahmen
- Befestigungsmaterial
- Netzteil (Anschlussspannung 230 V / 50 Hz, Kabellänge 1,05 m)

62ZL46A Z **Visign for More 100 Betätigungsplatte 230V ESG klar/hellgrau**

- ESG klar/hellgrau

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 100 8352.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL46C Z **Visign for More 100 Betätigungsplatte 230V ESGparsol/schwarz**

- ESG parsol/schwarz

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 100 8352.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL46D Z **Visign for More 100 Betätigungsplatte 230V ESG klar/mintgrün**

- ESG klar/mintgrün

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 100 8352.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL47 **Z** Betätigungsplatte aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), berührungslose Ausführung, für Spülkästen, z.B. Visign 2- und Visign 1F-UP-Spülkästen, für 2-Mengen-Spültechnik, 6 V (Batterie), mit

- Bowdenzugeinheit
- Befestigungsrahmen
- Befestigungsmaterial
- Batteriefach 6 V

62ZL47A Z **Visign for More 100 Betätigungsplatte 6,5V ESG klar/hellgrau**

- ESG klar/hellgrau

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 100 8352.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL47C Z **Visign for More 100 Betätigungsplatte 6,5V ESGparsol/schwarz**

- ESG parsol/schwarz

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 100 8352.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL47D Z **Visign for More 100 Betätigungsplatte 6,5V ESG klar/mintgrün**

- ESG klar/mintgrün

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 100 8352.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL48 **Z** Betätigungsplatte aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), mit Hygienefunktion, berührungslose Ausführung (sensitiv) für Spülkästen, z.B. Visign 2- und Visign 1F-UP-Spülkästen, für 2-Mengen-Spültechnik, mit

- Bowdenzugeinheit
- Befestigungsrahmen
- Befestigungsmaterial
- Netzteil (Anschlussspannung 230 V / 50 Hz, Kabellänge 1,05 m)

62ZL48A Z **Visign for More 103 Betätigungsplatte 230V ESG klar/hellgrau**

- klar/hellgrau

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 103 8355.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL48B Z **Visign for More 103 Betätigungsplatte 230V ESGparsol/schwarz**

- parsol/schwarz

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 103 8355.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL48C Z **Visign for More 103 Betätigungsplatte 230V ESG klar/mintgrün**

- klar/mintgrün

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 103 8355.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL49 **Z** Betätigungsplatte aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), berührungslose Ausführung (sensitiv) für Spülkästen, z.B. Visign 2- und Visign 1F-UP-Spülkästen, für 2-Mengen-Spültechnik, 6 V (Batterie), mit

- Bowdenzugeinheit
- Befestigungsrahmen
- Befestigungsmaterial
- Batteriefach 6 V

62ZL49A Z **Visign for More 103 Betätigungsplatte 6,5V ESG klar/hellgrau**

- klar/hellgrau

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 103 8355.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL49B Z **Visign for More 103 Betätigungsplatte 6,5V ESGparsol/schwarz**

- parsol/schwarz

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 103 8355.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL49C Z **Visign for More 103 Betätigungsplatte 6,5V ESG klar/mintgrün**

- klar/mintgrün

z.B. VIEGA Betätigungsplatte sensitiv Visign for More 103 8355.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL51 **Z** Betätigungsplatte aus Kunststoff, mit nachleuchtendem Lack bedruckt, mit Hygienespülfunktion (Hygienesp.), berührungslose Ausführung (sensitiv), für Spülkästen, z.B. Visign 2- und Visign 1F-UP-Spülkästen, für 2-Mengen-Spültechnik, 230 V (Netz), mit

- Steuerung
- Befestigungsrahmen
- Befestigungsmaterial
- Netzteil (Anschlussspannung 230 V / 50 Hz, Kabellänge 1,05 m)

62ZL51A Z **Visign for More Betätigungsplatte m.Hygienesp.tiefschwarz**

- verchromt
- tiefschwarz RAL 9005

z.B. VIEGA Betätigungsplatte Visign for Style sensitive 8315.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZL66 **Z** Betätigungsplatte aus Glas, mit Hygienespülfunktion (Hygienesp.), für Spülkästen, z.B. Visign 2- und Visign 1F-UP-Spülkästen, für 2-Mengen-Spültechnik, mit

- Bowdenzugeinheit
- Befestigungsrahmen
- Befestigungsmaterial

62ZL66A Z **Visign for More 105 Betätigungsplatte m.Hygienesp.weiß**

- verchromt
- weiß/verkehrsweiß

z.B. VIEGA Betätigungsplatte Visign for Style 105 8357.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM Z **Überwachungsaramaturen Trinkwasserhygiene (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Überwachungsarmaturen für Trinkwasserhygiene beschrieben.

62ZM01 **Z** Hygiene-Assistent PWH/PWC mit Hygiene + Überwachungsfunktion für Überwachung des bestimmungsgemäßen Betriebes

- optional zusätzlich bestellbar Netzteil Modell 2245.63
- zur Verwendung mit Multifunktionssensor z.B. PWH/PWC Modell 2245.61, 2245.62, 2245.68
- Kunststoff
- Ausstattung LED-Statusanzeige, Fehlerspeicher, Befestigungsrahmen, Befestigungsmaterial, 2 Batterien Mignon AA
- Breite: 53 mm
- Höhe: 83 mm
- Tiefe: 22 mm

z.B. VIEGA Hygiene-Assistent PWH/PWC Modell 2246.60 oder Gleichwertiges.

62ZM01A Z **Hygiene-Assistent PWH/PWC weiß**

- Abdeckplatte: weiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM01B Z **Hygiene-Assistent PWH/PWC schwarz**

- Abdeckplatte: schwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM02 **Z** Multifunktionssensor PWH/PWC für Nutzungserkennung, Temperaturerfassung

- z.B. für Raxofix- T-Stück Modell 5317, Sanfix P-T-Stück Modell 2117, Sanpress- T-Stück Modell 2217.2, Sanpress Inox-T- Stück Modell 2317.2
- nur in Verbindung mit Hygiene-Assistent z.B. PWH/PWC Modell 2245.60
- Edelstahl
- G-Gewinde 1/2"
- z.B. für Viega T-Stücke Rp 1/2"
- Ausstattung Multifunktionssensor, Mehrkant, Anschlusskabel 1 m

z.B. VIEGA Multifunktionssensor PWH/PWC Modell 2245.62 oder Gleichwertiges.

62ZM02A Z **Multifunktionssensor PWH/PWC 1/2" L=24,5mm**

- Länge: 24,50 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM02B Z **Multifunktionssensor PWH/PWC 1/2" L=34mm**

- Länge: 34 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM03 Z **Multifunktionssensor PWH/PWC f.Eckventilmontage**

Multifunktionssensor PWH/PWC für Eckventilmontage für Nutzungserkennung, Temperaturerfassung

- z.B. für Hygiene-Assistent PWH/PWC Modell 2245.60
- Edelstahl
- T-Stück Messing verchromt
- G-Außengewinde, G-Innengewinde
- Ausstattung T-Stück, Multifunktionssensor, Anschlusskabel 1 m
- G1 3/8"
- G2 3/8"

z.B. VIEGA Multifunktionssensor PWH/PWC für Eckventilmontage Modell 2245.61 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM04 Z **Multifunktionssensor PWH/PWC f.Wandarmaturmontage**

Multifunktionssensor PWH/PWC für Wandarmaturmontage für Nutzungserkennung, Temperaturerfassung

- z.B. für Hygiene-Assistent PWH/PWC Modell 2245.60
- Edelstahl
- T-Stück Messing verchromt
- G-Außengewinde, G-Innengewinde
- Ausstattung T-Stück, Multifunktionssensor, Anschlusskabel 1 m
- G1 3/4"
- G2 3/4"

z.B. VIEGA Multifunktionssensor PWH/PWC für Wandarmaturmontage Modell 2245.68 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM05 Z **Netzteil f.UP-Montage**

Netzteil für Unterputz-Montage (UP-Montage)

- z.B. für Hygiene-Assistent PWH/PWC Modell 2245.60

- Kunststoff
- Technische Daten Netzspannung 100 - 240 V AC / 50- 60 Hz
- U (Spannung) 6,5 V

z.B. VIEGA Netzteil Modell 2245.63 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM06 Z **Hygiene+ Adapter 70mm**

Adapter für Anschluss externe Signalgeber nur in Verbindung mit Hygiene-Assistent z.B. PWH/PWC Modell 2245.60.

Ausstattung:

- Steckkontakt verpolungssicher

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm

z.B. Hygiene+ Adapter Modell-Nr.: 2245.69 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM07 Z **Hygiene+ Dichtung IPX4 79x79mm**

Dichtung für Aufputz- und Unterputz-Montage in Verbindung mit Hygiene-Assistent z.B. PWH/PWC Modell 2245.60, Kunststoff

Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in mm

z.B. Hygiene+ Dichtung IPX4 Modell-Nr.: 2245.70 von VIEGA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM08 Z **Montagerahmen Hygiene-Assistent**

Montagerahmen Hygiene-Assistent.

Ersatzteil für Hygiene-Assistent PWH/PWC Modell 2245.60

Hygiene+ Montagerahmen Hygiene-Assistent Modell-Nr.: 2245.65

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM09 Z **Multifunktionssensor Hygiene-Assistent G1/4x24,5**

Multifunktionssensor Hygiene-Assistent.

Ersatzteil für Multifunktionssensor PWH/PWC Modell 2245.61, 2245.62, 2245.68, in Verbindung mit Multifunktionssensor PWH/PWC Artikel 734 541, 734 855, 735 739.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm x Verschraubungsgewinde in Zoll

Kabellänge 1000 mm oder 2000 mm

Hygiene+ Multifunktionssensor Hygiene-Assistent Modell-Nr.: 2245.66

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZM10 Z **Multifunktionssensor Hygiene-Assistent G1/4x34**

Multifunktionssensor Hygiene-Assistent.

Ersatzteil für Multifunktionssensor PWH/PWC Modell 2245.62, in Verbindung mit Multifunktionssensor PWH/PWC Modell 2245.62.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge in mm x Verschraubungsgewinde in Zoll

Kabellänge 1000 mm oder 2000 mm

Hygiene+ Multifunktionssensor Hygiene-Assistent Modell-Nr.: 2245.67.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZN Z **Einpressdüse Venturi-Prinzip (VIEGA)**

Version: 2018-08

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Einpressdüsen Venturi-Prinzip beschrieben.

62ZN01 **Z** Einpressdüse, für T-Stücke z.B. der Systeme Profipress, Sanpress und Sanpress Inox mit Abzweig 15 mm in bedarfsgerecht dimensionierten Verteilleitungen, Einsteckende für Pressverbindungen, gemäß Venturi-Prinzip.

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Einpressdüse 2211.5 oder Gleichwertiges.

62ZN01A Z **Einpressdüse 22mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZN01B Z **Einpressdüse 28mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZN01C Z **Einpressdüse 35mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZN01D Z **Einpressdüse 42mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZN01E Z **Einpressdüse 54mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

62ZN01F Z **Einpressdüse 64mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63 Sanitäre Einrichtungen

Version 013 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Qualitätsanforderungen:

Die im Positionsstichwort angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

1.1 Edelstahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

1.2 Nennweiten:

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten DNID angegeben. DNID entspricht dem Mindest-Innendurchmesser der Leitungen und Formteile in mm.

2. Qualitäts- und Leistungsangaben:

2.1 Qualitätsanforderungen allgemein:

Die angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

Die Qualitäts- und Leistungsmerkmale der angebotenen Erzeugnisse/Typen sind mindestens gleich oder besser.

2.2 Kennzeichnung:

Alle Einrichtungsgegenstände und Armaturen sind so gekennzeichnet, dass der Hersteller eindeutig identifiziert werden kann.

2.3 Geräuschverhalten:

Das Geräuschverhalten der Armaturen entspricht Gruppe I gemäß ÖNORM EN 200.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Bemusterung

Auf Verlangen des Auftraggebers wird vor Bestellung und Montage eine Bemusterung aller sanitären Einrichtungs- und Ausstattungsgegenstände sowie von Armaturen und Zubehör durchgeführt. Erst nach Freigabe durch den Auftraggeber werden die Gegenstände geliefert und montiert.

3.2 In die Einheitspreise der Einrichtungsgegenstände und Armaturen sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- Montage auf Fliesen oder eingebaut entsprechend der beschriebenen Bauart
- Klein - Dicht- und Befestigungsmaterial
- Schraubenrosetten und Abdeckrosetten
- Einregulierung von Temperaturbegrenzungen auf 38 bis 45 °C

63ZA Z Vorwand-Installationssystem für den Trockenbau (Viega)

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von modularen Vorwandinstallationssystemen für den Trockenbau für die individuelle Gestaltung von Sanitärräumen beschrieben.

1. Installationswandsystem:

Vorwand- Installationssystem für den Trockenbau (Leichtbauwand). Eine barrierefreie sowie behindertengerechte Montage ist möglich. Einbaufertige Vorwand- Elemente für teil- und raumhohe Vorwandkonstruktionen sowie freistehende Konstruktionen. Befestigung in Metall- und Holzständerwerke, direkt auf der Wand mit 2 Befestigungspunkten oder mit Montageschienen. Fußstützen passend für C- Profile 50 und 75 mm. Schallentkoppelte Vorrichtungen zur Aufnahme aller Viega Wandscheiben. Elemente sind integrierbar in Prevista Dry Plus- Schienensystem. Vorwand- Elemente erhältlich für WC, Bidet, Waschtisch, Urinal, Armaturenträger. Bautiefe stufenlos verstellbar von 120 - 200 mm.

2. Gipskartonplatten:

Gipskartonplatten zur Verkleidung sind aus 18 mm dicken, glasfaserverstärkten, kernimprägnierten Feuerschutz-Gipskartonplatten (GKFI-Platten), Brandschutzklasse F30 hergestellt sowie teilweise mit vorgestanzten Aussparungen versehen.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Wenn nicht anders angegeben ist in den Einheitspreisen das Liefern und Montieren einschließlich Befestigungs- und Kleinmaterial einkalkuliert, nicht aber Maurer- und Stemmarbeiten.

4. Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

5. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

6. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Installationssysteme hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht

63ZA01 **Z** WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss kompatibel mit allen WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, Keramikhöhe variabel verstellbar (verstellb.), 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- UP-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- Leerrohr für Dusch-WC-Anschluss
- WC-Anschlussgarnitur mit Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PE schweißbar
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca.2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca.3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500mm

Ausgestattet mit WC-Schalldämmplatte (Schalld.pl.) z.B. Modell 8310.51, Schalldämmset z.B. Modell 8310.52 und Befestigungsset z.B. Modell 8570.36.

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element 8522.35 (Artikel Nr.: 796 679) oder Gleichwertiges.

63ZA01A Z **Prevista Dry WC Element f.Dusch WC 1120mm Komplettmodell**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA02 **Z** WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss kompatibel mit allen WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, Keramikhöhe variabel verstellbar (verstellb.), 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Unterputz-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- Leerrohr für Dusch-WC-Anschluss
- WC-Anschlussgarnitur mit Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2 hinten und oben

- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten Werkseinstellung

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca.2 -4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca.3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element Modell 8521 (Artikel Nr.: 771 997) oder Gleichwertiges.

63ZA02A Z **Prevista Dry WC Element f.Dusch WC 1120mm verstellb.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA03 **Z** WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss, kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Unterputz-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- Leerrohr für Dusch-WC-Anschluss
- WC-Anschlussgarnitur mit Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca. 2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element Modell 8522 (Artikel Nr.: 771 980) oder Gleichwertiges

63ZA03A Z **Prevista Dry WC Element f.Dusch WC 1120mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA04 **Z** WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Unterputz--Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- Leerrohr für Dusch-WC-Anschluss
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca.2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 980 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element Modell 8530 (Artikel Nr.: 772 000) oder Gleichwertiges.

63ZA04A Z **Prevista Dry WC Element f.Dusch WC 980mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA05 **Z** WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, 2-Mengen-Spültechnik, Spülauslösung von vorn oder oben, barrierefrei.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Unterputz-Spülkasten 3L
- Leerrohr für Dusch-WC-Anschluss
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca.2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 820 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element Modell 8533 (Artikel Nr.: 772 017) oder Gleichwertiges.

63ZA05A Z **Prevista Dry WC Element f.Dusch WC 820mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA06 **Z** WC-Element, Keramikhöhe vom Nutzer per Knopfdruck individuell verstellbar (verstellb.), kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei, ohne Abdeckplatte.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- UP-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (flexibel) aus PE
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PE

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca.2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element Modell 852132 (Artikel Nr.:772 024) oder Gleichwertiges.

63ZA06A Z **Prevista Dry WC Element individuell verstellb.1120mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA07 **Z** Abdeckplatte aus Glas, für WC-Element z.B. Prevista Dry, Keramikhöhe individuell verstellbar.

Ausstattung:

- Druckknopf mit Rosette zur individuellen Höheneinstellung der WC-Keramik
- WC-Anschlussgarnitur

Länge x Breite: 560 x 500 mm

z.B. VIEGA WC Abdeckplatte Modell 857039 (Artikel Nr.: 775 841) oder Gleichwertiges

63ZA07A Z **WC Abdeckplatte Glas verkehrsweiß**

- verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA08 **Z** Gasdruckfeder aus Stahl, für Keramik schwerer als 28 kg, für WC Element z.B. Prevista Dry Modell 8521.32, Keramikhöhe individuell verstellbar, hydraulische Auslösung.

z.B. VIEGA Gasdruckfeder Modell 85806 (Artikel Nr.: 785 895) oder Gleichwertiges.

63ZA08A Z **Gasdruckfeder Stahl/schwarz**

- Stahl / schwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA09 **Z** WC-Element, Keramikhöhe vom Installateur nachträglich (nachträg.) höhenverstellbar (höhenverstellb.), kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei, ohne Abdeckplatte.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Unterputz-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca. 2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element nachträg. höhenverst. 1120mm Modell 852231 (Artikel Nr.: 772 031) oder Gleichwertiges

63ZA09A Z **Prevista Dry WC Element nachträg.höhenverst.1120mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA10 **Z** Abdeckplatte aus Edelstahl, für nachträglich höhenverstellbare WC-Elemente.

Länge x Breite: 460 x 390 mm

z.B. VIEGA Abdeckplatte Modell 804021 oder Gleichwertiges.

63ZA10A Z **Abdeckplatte**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA11 **Z** WC-Element, bodenstehendes WC oder Kind-WC, kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei

Ausstattung:

- Unterputz-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- Spülrohr mit Spülrohrverbinder 45 x 230 mm mit Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R1/2 hinten und oben

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca.2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element bodenstehendes WC Viega Modell 852233 (Artikel Nr.: 772 048) oder Gleichwertiges.

63ZA11A Z **Prevista Dry WC Element bodenstehendes WC**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA12 **Z** Dry-WC-Element für Stützgriffe, Keramikhöhe verstellbar 1120 mm aus Stahl, PE, kompatibel mit allen WC-Betätigungsplatten für z.B. Prevista.

Integration in Prevista Dry Plus, Keramikhöhe variabel verstellbar, 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40),
- UP-Spülkasten 3H
- Befestigungs-Elemente für Stützgriffe links und rechts vom WC-Element
- Spülstromdrossel
- Leerrohr für Dusch-WC-Anschluss
- WC Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R 1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten:

- Werkseinstellung Teilspülmenge ca. 3 l,
- Einstellbereich Teilspülmenge ca.2-4 l
- Werkseinstellung Vollspülmenge ca. 6 l
- Einstellbereich: Vollspülmenge ca. 3,5-7,5 l

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element für Stützgriffe 1120 1120 X 910 X 120 Modell-Nr. 8874.9 (Artikel Nr.: 793 074) oder Gleichwertiges.

63ZA12A Z **Prevista Dry WC Element f.Stützgriffe**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

63ZA13 **Z** WC Element, Objektvariante, aus Stahl, PE kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. für Prevista, 2-Mengen-Spültechnik

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (30x30)
- Unterputz-Spülkasten 3H
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R 1/2 hinten
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca. 2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5-7,5 l

Bauhöhe x Breite: 1120 x 490 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Element Modell 8524 (Artikel Nr.: 771 973) oder Gleichwertiges

63ZA13A Z **Prevista Dry WC Element Objektvariante 1120x490mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

63ZA14 **Z** Zwischenkonsole aus Stahl pulverbeschichtet, für Abstand größer 500 mm, Befestigung an Wand.

Ausstattung:

- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Befestigungsmaterial

z.B. VIEGA Prevista Dry Zwischenkonsole Modell 857048 oder Gleichwertiges

63ZA14A Z **Prevista Dry Zwischenkonsole 820-1300mm**

- Bauhöhe: 820 - 1300 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

63ZA15 **Z** WC-Element mit integrierter AquaVip-Spülstation, 1120 mm aus Stahl, Polyethylen.

Integration in AquaVip Solutions.

- Integrierte Hygienespülung für Kaltwasser (PWC) und Warmwasser (PWH)
- Separate ansteuerbare Hygienespülung für Kaltwasser (PWC) und Warmwasser (PWH)
- Hygienespülung temperatur- und mengengesteuert
- Integrierter Temperatursensor am Ausgang der Hygienespülung
- Geräuscharme Hygienespülung mit Armaturengruppe I nach DIN 4109
- Rahmen pulverbeschichtet (40x40), UP-Spülkasten 3L, Spülstromdrossel, Leerrohr für Verbindungskabel
- WC-Anschlussgarnitur, Befestigungsmaterial, Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss PWC R1/2 rechts
- Wasseranschluss PWH R1/2 links
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus Polypropylen
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP
- Schnelladapter R 1/2
- Werkseinstellung Kleinspülmenge ca. 3 l
- Einstellbereich Kleinspülmenge ca. 2 - 4 l
- Werkseinstellung Großspülmenge ca. 6 l
- Einstellbereich Großspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l
- Durchfluss integrierte Spülstation 0,15 l/s
- Netzspannung 100-240 V AC/50-60
- Kompatibel zu allen Betätigungsplatten

Nutzungserkennung bei Einbindung ins AquaVip Solutions in Kombination mit den Betätigungsplatten Modell-Nr. 8615.1, Modell-Nr. 8621.1, Modell-Nr. 8622.1, Modell-Nr. 8624.1, Modell-Nr. 8625.1 für Prevista Dry-WC-Elemente

zur Integration in AquaVip Solutions (ist in eigener Position beschrieben): Modell-Nr. 5841.26 und Modell-Nr. 5841.12

bei alleiniger, nicht-vernetzter Nutzung (ist in eigener Position beschrieben): Bluetooth-Modul Modell 8590.1.

z.B. VIEGA Prevista Dry WC Elemente mit Hygiene-Spülfunktion Modell 8590 (Artikel Nr.: 792 879) oder Gleichwertiges

63ZA15A Z **Prevista Dry WC Elemente m.Hygiene-Spülfunktion 1120mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA16 **Z** Bluetooth-Modul für Prevista Dry WC-Element mit integrierter AquaVip-Spülstation.

Modul für die Kommunikation zwischen WC-Element z.B. Prevista Dry mit integrierter AquaVip-Spülstation Modell 8590 und einem Smartphone und/oder Tablet mit iOs oder Android Betriebssystem, Integrierte Protokollfunktion.

- Mit KCC SK5/4-Stecker.
- Eingangsspannung 5V.
- Spannungsversorgung über Prevista Dry WC-Element Modell 8590

z.B. VIEGA AquaVip-Bluetooth-Modul mit KCC-Stecker Modell 8590.1 (Artikel Nr.: 815 035) oder Gleichwertiges

63ZA16A Z **AquaVip-Bluetooth-Modul m.KCC-Stecker**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA17 **Z** AquaVip-Ausstattungsset elektronisch für Montage von elektronischen Betätigungsplatten mit dem Prevista Dry-WC-Element mit integrierter Spülstation.

ausgestattet:

- mit Antriebseinheit Modell 8580.29 und Anschlusskabel zur Verwendung mit Prevista

Dry-WC-Element
- mit integrierter AquaVip-Spülstation und elektronischer WC-Betätigungsplatte für Prevista

Antriebseinheit:

- KCC SK5/4f Buchse schwarz und KCC SK2/2m Buchse schwarz

Anschlusskabel:

- KCC SK5/4m Buchse schwarz auf SK5/4f Buchse schwarz und
- SK5/4f Buchse schwarz.

Spannungsversorgung erfolgt über Prevista Dry-WC-Element mit integrierter Spülstation, Modell-Nr. 8590.

Lagertemperatur: -20 °C - 80 °C

Betriebstemperatur: 0 - 50 °C

z.B. VIEGA AquaVip-Ausstattungsset elektronisch Modell 8590.11 (Artikel Nr.: 797 461) oder Gleichwertiges

63ZA17A Z **AquaVip-Ausstattungsset elektronisch**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA25 **Z** Waschtisch-Element aus Stahl, Anschlüsse höhenverstellbar, für Waschtische mit Einlocharmatur.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung ist höhenverstellbar
- Anschlüsse mit Schnellspanner sind höhenverstellbar (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Ablaufbogen ist kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 8535 (Artikel Nr.: 776 183) oder Gleichwertiges.

63ZA25A Z **Prevista Dry Waschtisch Element höhenverstellb.1120mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA26 **Z** Waschtisch-Element Anschlüsse fixiert 1120 mm für Waschtische mit Einlocharmatur.

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 8538 (Artikel Nr.: 789 329) oder Gleichwertiges.

63ZA26A Z **Prevista Dry Waschtisch Element Anschlüsse fixiert 1120 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA27 **Z** Waschtisch-Element für Waschtische mit Einlocharmatur, ohne: Maßband

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung höhenverstellbar
- Anschlüsse mit Schnellspanner höhenverstellbar
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Ablaufbogen ist kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30

820-980 X 500

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Modell 853531 (Artikel Nr.: 776 190) oder Gleichwertiges.

63ZA27A Z **Prevista Dry Waschtisch Element 820/980 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA28 **Z** Waschtisch-Element mit UP-Anschlussbox für Waschtische mit Einlocharmatur

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet(40x40)
- Keramikbefestigung höhenverstellbar
- UP-Anschlussbox höhenverstellbar durch Schnellspanner (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Ausstattung Unterputz-Anschlussbox:

- Geruchverschluss höhenverstellbar
- Gumminippel DN40/30
- 2 Wanddurchführungen
- 2 Eckventile G 1/2 - G 3/8
- 2 Doppelverschraubungen gerade mit Quetschverschraubungen für Kupferrohr d10
- 2 Anschlussrohre verchromt d10
- Ablaufbogen 300 mm Messing verchromt
- Abdeckplatte Kunststoff verchromt für UP-Anschlussbox
- Befestigungsmaterial

1120 X 500

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 853533 (Artikel Nr.: 776 206) oder Gleichwertiges.

63ZA28A Z **Prevista Dry Waschtisch Element UP Anschlussbox 1120 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA29 **Z** Waschtisch-Element mit UP-Anschlussbox für Waschtische mit Einlocharmatur Messing verchromt, Abdeckplatte aus Kunststoff

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung höhenverstellbar
- Unterputz-Anschlussbox höhenverstellbar durch Schnellspanner (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Ausstattung Unterputz-Anschlussbox:

- Geruchverschluss höhenverstellbar
- Gumminippel DN40/30

- 2 Wanddurchführungen
- 2 Eckventile G 1/2 -G 3/8
- 2 Doppelverschraubungen gerade mit Quetschverschraubungen für Kupferrohr d10
- 2 Anschlussrohre verchromt d10
- Ablaufbogen 300 mm Messing verchromt
- Abdeckplatte Kunststoff verchromt für UP-Anschlussbox
- Befestigungsmaterial

1120 X 500

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 853532 (Artikel Nr.: 776 213) oder Gleichwertiges.

63ZA29A Z **Prevista Dry Waschtisch Element ihv. 1120 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA30 **Z** Waschtisch-Abdeckplatte aus Glas, für Waschtisch-Element z.B. Prevista Dry Modell 8535.32, Keramikhöhe individuell verstellbar.

Ausstattung:

- Druckknopf mit Rosette zur individuellen Höheneinstellung der Waschtisch-Keramik
- UP-Anschlussbox mit Abdeckplatte verchromt
- Quetschverschraubungen und Anschlussrohr
- Ablaufbogen

z.B. VIEGA Waschtisch Abdeckplatte Modell 857045 (Artikel Nr.: 785 536) oder Gleichwertiges.

63ZA30A Z **Waschtisch Abdeckplatte Glas verkehrsweiß**

- verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA31 **Z** Ablaufbogen 90°. Einzusetzen bei Waschtisch-Keramiken mit einem Abstand von 130 mm - 150 mm von Mitte Waschtisch-Befestigung bis Ablaufkante.

300

z.B. VIEGA Ablaufbogen Modell 806490 (Artikel Nr.: 743 206) oder Gleichwertiges.

63ZA31A Z **Ablaufbogen 90 Grad**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA32 **Z** Waschtisch-Element, barrierefrei.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung höhenverstellbar
- Anschlüsse mit Schnellspanner sind höhenverstellbar (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Universal-Unterputz-Geruchverschlusshalter mit Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

1120 X 500

z.B. VIEGA Waschtisch Element Prevista Dry Modell 8536 (Artikel Nr.: 776 046) oder Gleichwertiges.

63ZA32A Z **Prevista Dry Waschtisch Element barrierefrei 1120 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA33 **Z** Waschtisch-Element barrierefrei.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung höhenverstellbar
- Anschlüsse mit Schnellspanner höhenverstellbar
- Universal-Unterputz-Geruchverschlusshalter
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 820-980 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 853631 (Artikel Nr.: 776 251) oder Gleichwertiges.

63ZA33A Z **Prevista Dry Waschtisch Element barrierefrei 820-980 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA34 **Z** Waschtisch-Element mit Unterputz-Wasserzählergehäuse für Waschtische mit Einlocharmatur

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Unterputz-Wasserzählergehäuse z.B. EAS Typ ISTA mit G2KOAX-Gewinde zum Einbau von Wasserzählermesskapsel ISTA Typ istameter QN 1,5 m3/h und QN 2,5 m3/h
- 2 Wasserstrecken vormontiert inkl. Geradsitzventile 3/4
- Wasserzählergehäuse mit G2KOAX-Gewinde in Dämmbox
- jeweils ein- und ausgangsseitig für Etagenverteilung) mit Rp 3/4
- Anschluss Rp 1/2 für WT-Armatur
- 2 Schutzkappen und Abdrücksets
- Keramikhöhe und Zählereinheit verstellbar (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Ablaufbogen kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30
- Befestigungsmaterial für Element (für Boden) und Keramik
- Schrauben (selbstbohrend) für Befestigung an Metallständerwerk
- Loch-Durchmesser 11 mm für Befestigung im Holzständerbau
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

1120 X 500

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Wasserzähler 1120mm Modell 8537 (Artikel Nr.: 776 268) oder Gleichwertiges.

63ZA34A Z **Prevista Dry Waschtisch Element Wasserzähler 1120mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA35 **Z** Waschtisch-Element UP-Wasserzähler EAT Typ Allmess für WT mit Einlocharmatur.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Unterputz-Wasserzählergehäuse z.B. EAT Typ Allmess zum Einbau von Wasserzählermesskapsel Allmess Typ MES 3K und MES 3W
- Sanpress-Wandscheiben schallgeschützt
- 2 Sanpress-Wandscheiben Rp 1/2 vormontiert
- 2 T-Stücke mit Abgang Rp 3/4 hinter den Zählwerken für Etagenverteilung
- 2 Freiflussventile DN20 Rotguss mit Übergang Rp 3/4
- 2 Wasserzähler-Grundkörper
- 2 Schutzkappen und Abdrücksets
- Keramikhöhe und Zählereinheit verstellbar (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Ablaufbogen ist kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30
- Befestigungsmaterial für Element (für Boden) und Keramik
- Schrauben (selbstbohrend) für Befestigung an Metallständerwerk
- Loch-Durchmesser 11 mm für Befestigung im Holzständerbau
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 853731 (Artikel Nr.: 776 275) oder Gleichwertiges.

63ZA35A Z **Prevista Dry Waschtisch Element UP-Wasserzähler 1120 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA36 **Z** Waschtisch-Element für Aufputz-Armatur, Messing verchromt, Abdeckplatte Kunststoff

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung höhenverstellbar
- Anschlüsse mit Schnellspanner höhenverstellbar (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Ablaufbogen ist kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30

Bauhöhe x Breite: 1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 8540 (Artikel Nr.: 776 220) oder Gleichwertiges.

63ZA36A Z **Prevista Dry Waschtisch Element AP-Armatur 1300 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA37 **Z** Waschtisch-Element für Unterputz-Wandarmatur

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung höhenverstellbar
- Befestigungsplatte höhen- und tiefenverstellbar durch Schnellspanner für Unterputz-Wandarmatur (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Ablaufbogen ist kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30

Bauhöhe x Breite: 1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 854031 (Artikel Nr.: 776 237) oder Gleichwertiges.

63ZA37A Z **Prevista Dry Waschtisch Element UP-Wandarmatur 1300 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA38 **Z** Waschtisch-Element barrierefrei für Aufputz-Armatur

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Keramikbefestigung ist höhenverstellbar
- Armaturenanschlussplatte ist verstärkt und höhenverstellbar durch Schnellspanner (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Universal-Unterputz-Geruchverschlusshalter
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 854032 (Artikel Nr.: 776 039) oder Gleichwertiges.

63ZA38A Z **Prevista Dry Waschtisch Element barrierefrei 1300mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA39 **Z** Waschtisch-Element für Ausgussbecken

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Trägerplatte höhenverstellbar durch Schnellspanner
- Armaturenanschlussplatte und Ablaufbefestigung höhenverstellbar durch Schnellspanner Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Ablaufbogen DN50

Bauhöhe x Breite: 1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 854033 (Artikel Nr.: 776 282) oder Gleichwertiges.

63ZA39A Z **Prevista Dry Waschtisch Element Ausgussbecken 1300mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA40 **Z** Waschtisch-Element aus Stahl, Objektvariante, für Waschtische mit Einlocharmatur, nicht z.B. für Prevista Dry Plus.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (30x30)
- fixierte Anschluss-Traversen
- Ablaufbogen kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30
- mit Befestigungsmaterial für Element (für Boden) und Keramik
- Schrauben(selbstbohrend) für Befestigung an Metallständerwerk
- Loch-Durchmesser 11 mm für Befestigung im Holzständerbau
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 1120 x 490 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Waschtisch Element Modell 8539 (Artikel Nr.: 776 541) oder Gleichwertiges

63ZA40A Z **Prevista Dry Waschtisch Element Objektvariante 1120 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA41 **Z** Urinal-Element, ist für den Wasseranschluss (Wasserans.) universell (univers.), kompatibel mit Urinal-Betätigungsplatten z.B. für Prevista

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Traversen-Höhe verstellbar durch Schnellspanner (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Urinal-Spülsystem-Rohbauset schallgeschützt
- Urinal-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R 1/2

Bauhöhe x Breite: 1120-1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Urinal Element Modell 856032 (Artikel Nr.: 776 411) oder Gleichwertiges.

63ZA41A Z **Prevista Dry Urinal Element Wasserans.univer.1120-1300mm**

Angebotenes Erzeunis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA42 **Z** Urinal-Element, Wasseranschluss teleskop, kompatibel mit Urinal-Betätigungsplatten z.B. für Prevista.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Urinal-Spülsystem-Rohbauset schallgeschützt
- Urinal-Anschlussgarnitur aus PP
- Traversen-Höhe verstellbar durch Schnellspanner (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R 1/2

Technische Daten:

- individueller Verstellbereich 100 mm

Bauhöhe x Breite: 1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Urinal Element Modell 8560 (Artikel Nr.: 776 404) oder Gleichwertiges

63ZA42A Z **Prevista Dry Urinal Element Wasseranschluss teleskop 1300mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA43 **Z** Urinal-Element, Spülauslösung (Spülausl.) verdeckt.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)

- Traversen-Höhe verstellbar durch Schnellspanner (Träger mit Maßband zur Ausrichtung)
- Urinal-Spülsystem-Rohbauset schallgeschützt
- Urinal-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe
- Wasseranschluss R 1/2

Bauhöhe x Breite: 1120-1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Urinal Element Modell 856031 (Artikel Nr.: 776 428) oder Gleichwertiges.

63ZA43A Z **Prevista Dry Urinal Element Spülausl.verdeckt 1120-1300mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA44 **Z** Ausstattungsset, Spülauslösung (spülausl.) verdeckt, für Urinal mit UP-Spülsystem, z.B. für Prevista Dry-Urinal-Element Wasseranschluss universell Modell 8560.32

Ausstattung:

- Magnetventil
- Steuerung
- Netzteil
- Absaugeformstück mit waagerechtem Abgang und Sensor
- Reed-Kontakt

Technische Daten:

- Netzspannung 100-240 V AC / 50-60 Hz

112

z.B. VIEGA Ausstattungsset Modell 856033 (Artikel Nr.: 785 956) oder Gleichwertiges.

63ZA44A Z **Ausstattungsset Spülausl.verdeckt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA45 **Z** Urinal-Modul für Wasseranschluss universell, Stahl verzinkt, integrierbar in Prevista Dry Plus Schienensystem, kompatibel mit allen Urinal-Betätigungsplatten für Prevista.

Ausstattung:

- Urinal-Spülsystem-Rohbauset schallgeschützt
- Wasseranschluss R½
- Urinal-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial für Modul und Keramik
- Absaugeformstück

Technische Daten:

- Belastung max. 150 kg

Hinweis

Betätigungsplatten und Zubehör: Produktgruppe WC- und Urinal-Betätigungszubehör.

zB. Viega Prevista Dry Plus Urinal Modul Modell 8561 oder Gleichwertiges

63ZA45A Z **Prevista Dry Plus-Urinal-Modul**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA46 **Z** Bidet-Element für wandhängendes Bidet.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Befestigung höhenverstellbar
- Ablaufbogen DN40/50 ist kürzbar
- Gumminippel DN50/30
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 1120 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Bidet Element Modell 8568 (Artikel Nr.: 776 442) oder Gleichwertiges.

63ZA46A Z **Prevista Dry Bidet Element 1120mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA47 **Z** Rahmen-Element für Armaturenträger und -Modul z.B. Prevista Dry Plus

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 1120-1300 x 500 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Rahmen Element Modell 8570 (Artikel Nr.: 776 466) oder Gleichwertiges.

63ZA47A Z **Prevista Dry Rahmen Element 1120-1300mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA48 **Z** Befestigungs-Element aus Stahl und Holz, für Stützgriffe und Ausstattungsgegenstände, barrierefreie Vorwand-Installation.

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Schichtholzplatte s = 40 mm wasserfest
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 1120 x 430 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Befestigungs-Element Modell 857031 (Artikel Nr.: 776 497) oder Gleichwertiges

63ZA48A Z **Prevista Dry Befestigungs Element Stützgriffe 1120 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA49 **Z** Befestigungs-Element aus Stahl und Holz, für Stützgriffe für Montage an Element z.B. Prevista Dry mit BH 1120 mm, Ausstattungsgegenstände, barrierefreie Vorwand-Installation

Ausstattung:

- Rahmen pulverbeschichtet (40x40)
- Schichtholzplatte s = 40 mm wasserfest
- Befestigungsmaterial
- Fußbremse zum Einstellen der Bauhöhe

Bauhöhe x Breite: 1120 x 200 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Befestigungs-Element Modell 857032 oder Gleichwertiges.

63ZA49A Z **Prevista Dry Befestigungs Element links Stützgriffe 1120mm**

- links

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA49B Z **Prevista Dry Befestigungs Element rechts Stützgriffe 1120mm**

- rechts

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA50 **Z** Befestigungsset universal, aus Stahl verzinkt und Kunststoff, für Befestigung z.B. der Prevista Dry-Elemente in Einzel-/ Reihenmontage, Einzelmontage direkt am Baukörper, Eckmontage an Massiv- oder Metallständerwerk für Montageschiene z.B. Modell 8001, tiefenverstellbar von 130-200 mm, Befestigungsmöglichkeit von Beplankung.

z.B. VIEGA Prevista Dry Befestigungsset Modell 857036 oder Gleichwertiges.

63ZA50A Z **Prevista Dry Befestigungsset universal verzinkt/Kunststoff**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA51 **Z** Befestigungsset für Einzelmontage z.B. der Prevista Dry-Elemente, für Montageschiene z.B. Modell 8401

Länge: 200 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Befestigungsset Modell 857049 oder Gleichwertiges.

63ZA51A Z **Prevista Dry Plus Befestigungsset**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA52 **Z** Befestigungsset in Stahl verzinkt, für Einzelmontage z.B. der Prevista Dry-Elemente an Massivwand, für Montageschiene z.B. Modell 8001

Länge: 200 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Befestigungsset Modell 8573 oder Gleichwertiges

63ZA52A Z **Prevista Dry Befestigungsset Stahl verzinkt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA53 **Z** Befestigungssatz, für Einzelmontage direkt an einer Massivwand tiefenverstellbar bis 200 mm, M10.

z.B. VIEGA Befestigungsset Modell 818073 oder Gleichwertiges

63ZA53A Z **Befestigungsset Wandbefestigung**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA54 **Z** Montageschiene aus Stahl verzinkt, Profil 40 x 22 mm, für die Befestigung von Elementen und Konsolen, Wird verwendet für die Reihenmontage.

mit:

- Befestigungsmaterial
- Ausgleichsmaterial für unebene Wände

Länge: 3000 mm

z.B. VIEGA Montageschiene Modell 8001 oder Gleichwertiges.

63ZA54A Z **Montageschiene m.Befestigungsmaterial 3000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA55 **Z** Kabelbinder für die Befestigung an Rohrleitungen

z.B. VIEGA Kabelbinder Modell 806241 oder Gleichwertiges.

63ZA55A Z **Kabelbinder 300mm**

- Länge: 300 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA55B Z **Kabelbinder 540mm**

- Länge: 540 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA57 **Z** Montageset, für die Befestigung von Verteilern, Rohrschellen usw. an Montageschienen.

M8 x 35 mm

z.B. VIEGA Montageset Modell 80561 oder Gleichwertiges

63ZA57A Z **Montageset M8x35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA58 **Z** Nutenstein für die Befestigung von Gewindestangen für Rohrschellen an Montageschienen, M6.
z.B. VIEGA Nutenstein Modell 801021 oder Gleichwertiges.

63ZA58A Z **Nutenstein Montageschiene M6**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA59 **Z** Nutenstein für die Befestigung von Gewindestangen für Rohrschellen an C-Schienen.
z.B. VIEGA Nutenstein Modell 801327 oder Gleichwertiges.

63ZA59A Z **Nutenstein C-Schienen M8**

- M8

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA59B Z **Nutenstein C-Schienen M10**

- M10

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA59C Z **Nutenstein C-Schienen M12**

- M12

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA59D Z **Nutenstein C-Schienen M6**

- M6

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA60 **Z** Hammerkopfschraube aus Stahl verzinkt, z.B. für die Befestigung von Modulen, Armaturenträgern usw., mit U-Scheibe und Mutter, M8 x 25 mm
z.B. VIEGA Hammerkopfschraube Modell 801323 oder Gleichwertiges.

63ZA60D Z **Hammerkopfschraube M8x25**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA61 **Z** Schalldämmset, zur Reduzierung der Schallübertragung der Elementbefestigung sowie zur Schallübertragungsreduzierung WC-Keramik auf anliegende Wand.

bestehend aus:

- 1 Stück WC-Schalldämmplatte
- 10 Stück Schalldämmset (Boden- und Wandbefestigung),

50 x 40

z.B. VIEGA Schalldämmset Modell 831052 oder Gleichwertiges.

63ZA61A Z **Schalldämmset 50x40 f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA62 **Z** Montageprofil 90°, aus Stahl verzinkt, Schenkellängen 37 x 37 mm, für die Befestigung von Gipskarton-Verkleidungs-platten an Wänden, Böden und Decken, ohne Befestigungsmaterial,

z.B. VIEGA Montageprofil 90° Modell 8076 oder Gleichwertiges

63ZA62A Z **Montageprofil 90° 2500mm**

- Länge: 2500 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA62B Z **Montageprofil 90° 3000mm**

- Länge: 3000 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA63 **Z** Montageprofil 45°, aus Stahl verzinkt, Schenkellängen 50 x 30 mm, für die Befestigung von Gipskarton-Verkleidungsplatten,

mit:

- Befestigungsmaterial
- selbstbohrenden Schrauben für Verkleidungsplatten

z.B. VIEGA Montageprofil 45° Modell 8077 oder Gleichwertiges.

63ZA63A Z **Montageprofil 45° 1120mm**

- Länge: 1120 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA64 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, z.B. für Prevista Dry-WC Element, Keramikhöhe verstellbar mit Dusch-WC-Anschluss z.B. Modell 8521, Prevista Dry-WC Element mit Dusch-WC-Anschluss Modell 8522, 8530

1120 mm

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857040 oder Gleichwertiges

63ZA64A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte 1120mm f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA65 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte 820 mm, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, z.B. für Prevista Dry-WC Element mit Dusch-WC-Anschluss z.B. Modell 8533

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857041 oder Gleichwertiges.

63ZA65A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte WC 1300mm f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA66 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, für Beplankung z.B. des Prevista-Vorwandsystems.

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857042 oder Gleichwertiges.

63ZA66A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte 1300mm f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA67 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, für Beplankung z.B. des Prevista-Vorwandsystems.

Länge x Breite x Dicke: 2000 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Länge 2000 mm Modell 857043 oder Gleichwertiges

63ZA67A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte 2000mm f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA68 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte für Beplankung z.B. des Prevista-Vorwandsystems in hochnässebeanspruchtem (hnb.) Bereich.

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857044 oder Gleichwertiges.

63ZA68A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte hnb.1300mm f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA69 **Z** Schnellbauschraube, selbstbohrend, für die Befestigung der Gipskarton-Verkleidungsplatte (Bit-Einsatz PH 2)

z.B. VIEGA Schnellbauschraube Modell 8099 oder Gleichwertiges

63ZA69A Z **Schnellbauschraube 25x3,5mm f.d.Tr.bau**

- 3,5 x 25 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA69B Z **Schnellbauschraube 35x3,5mm f.d.Tr.bau**

- 35 x 3,5 mm

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA70 **Z** Spachtelmasse für die Verspachtelung von Gipskarton-Verkleidungsplatten im Trockenbau, in 5 kg-Gebinden.

z.B. VIEGA Spachtelmasse Modell 8480 oder Gleichwertiges

63ZA70A Z **Spachtelmasse**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA71 **Z** Wandscheibe aus Siliziumbronze, für Vorwandsystem z.B. Prevista, Stecksitz-Verschraubung

Rp-Gewinde 1/2", G-Gewinde 1/2" x 88,5

z.B. VIEGA Wandscheibe Modell 80552 oder Gleichwertiges.

63ZA71A Z **Wandscheibe für Prevista 1/2 f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA72 **Z** Übergangsstück aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Prevista-Vorwandsystem in Verbindung mit Wandscheibe für z.B. Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Stecksitz 16 x 1/2"

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsstück Modell 53118 oder Gleichwertiges.

63ZA72A Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 16x1/2 f.STW f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA73 **Z** Übergangsbogen 90° aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Vorwandsystem z.B. Prevista, in Verbindung mit Wandscheibe für Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Stecksitz 16

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsbogen 90 Grad Modell 53168 oder Gleichwertiges.

63ZA73A Z **Raxofix Übergangsbogen 90° SC Contur 16x1/2 f.STW f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA74 **Z** Übergangsstück aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Vorwandsystem z.B. Prevista, in Verbindung mit Wandscheibe für z.B. Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Stecksitz 16

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsstück SC Contur Modell 53188 oder Gleichwertiges.

63ZA74A Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 16x1/2x16 f.STW f.d.Tr.bau**

- 16x1/2x16 Zoll

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA74B Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 20x1/2x16 f.STW f.d.Tr.bau**

- 20x1/2x16 Zoll

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA75 **Z** Erweiterungsstück mit SC-Contur, aus Siliziumbroze, mit Prevista- Stecksitz

Raxofix Erweiterungsstück Modell 5325.78 von VIEGA

63ZA75A Z **Raxofix-Erweiterungsstück mit SC-Contur 16x1/2x16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA76 **Z** Schnellspanner für Prevista Dry-Element

VIEGA Prevista Dry-Schnellspanner Modell 857050.

63ZA76B Z **Prevista Dry Schnellspanner f.STW f.d.Tr.bau**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA77 **Z** Abstützungsset für WC-Keramik mit kleiner Auflagefläche (kleiner 17 cm) für WC-Element z.B. Prevista Dry, mit Dusch-WC-Anschluss, Anschluss der Keramikhöhe ist verstellbar z.B. Modell 8522, 8530, 8533.

z.B. VIEGA Abstützungsset Prevista Dry Modell 857037 oder Gleichwertiges.

63ZA77A Z **Abstützungsset Prevista Dry f.WC Keramik f.STW f.d.Tr.bau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA78 **Z** Fußstützenset, für Bodenmontage von Prevista Dry-Element, 700 mm

Prevista Dry Plus-Fußstützenset Modell 8580.48 von VIEGA

63ZA78A Z **Prevista Dry Plus-Fußstützenset**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZA79 **Z** Montageset, aus Stahl verzinkt, mit Boden- und Wand-Befestigungsmöglichkeit, 700 mm

Viega Eco Plus-Montageset Modell 8310.68

63ZA79A Z **Eco Plus-Montageset**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB Z **Vorwand-Installationssystem f.flexible Badgestaltung (VIEGA)**

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Vorwand-Baukastensystem zur individuellen, flexiblen Badgestaltung bei hohem Montagekomfort beschrieben.

1. Installationswandsystem:

Flexibles Vorwand- Installationssystem für den Trockenbau (Leichtbauwand). Eine barrierefreie sowie behindertengerechte Montage ist möglich. Mit Montageschiene, Schienenverbinder, Vorwand- Elementen und einbaufertigen Sanitärobjekt- Modulen und Armaturenträger. Für teil- und raumhohe Vorwandkonstruktionen sowie freistehende Konstruktionen. Bestehend aus: Montageschiene, mit großer Auflagefläche für die Beplankung und direkte Befestigung auf Böden, Decken und Wänden, Schienenverbinder für 45° und 90°- Verbindungen und Schienenstanze für präzises, gratfreies Abängen der Montageschiene. Vorwand- Elemente erhältlich für WC, Bidet, Waschtisch, Urinal, Armaturenträger. Bautiefe stufenlos verstellbar von 120 - 200 mm.

2. Gipskartonplatten:

Gipskartonplatten zur Verkleidung sind aus 18 mm dicken, glasfaserverstärkten, kernimprägnierten Feuerschutz-Gipskartonplatten (GKFI-Platten), Brandschutzklasse F30 hergestellt sowie teilweise mit vorgestanzten Aussparungen versehen

3. Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

4. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

5. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Sanitärelemente hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

63ZB01 **Z** Montageschiene aus Stahl verzinkt, für teilhohe und raumhohe Vor- und Trennwandkonstruktionen, 40 x 40 mm, fortlaufend alle 30 cm Langloch vorgestanzt, zur Wand-, Boden- oder Deckenbefestigung.

- Länge: 5 m

z.B. VIEGA Montageschiene Modell 8401 oder Gleichwertiges.

63ZB01A Z **Montageschiene Stangen Stahl verzinkt 5m**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB02 **Z** Komplett-Paket aus Stahl verzinkt, bezogen auf die beplankbare Oberfläche, komplett für die Erstellung einer teilhohen- oder raumhohen Trenn- oder Vorwandkonstruktion.

Ausstattung:

- Verbinder aus Stahl verzinkt, für die Verbindung von Montageschienen in 45°-oder 90°-Stößen
- Befestigungsmaterial für die Wand-, Boden- oder Deckenbefestigung der Montageschienen
- Ausgleichsmaterial für unebene Wände
- selbstbohrenden Schrauben für Gipskarton-Verkleidungsplatten

Im Positionsstichwort angegeben: Beplankbare Oberfläche in m2

z.B. VIEGA Komplettpaket Modell 8400 oder Gleichwertiges

63ZB02A Z **Komplettpaket Stahl verzinkt 1,0m2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB02B Z **Komplettpaket Stahl verzinkt 3,0m2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB02C Z **Komplettpaket Stahl verzinkt 5,0m2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB02D Z **Komplettpaket Stahl verzinkt 10,0m2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB03 **Z** Waschtisch-Modul aus Stahl, für Waschtische mit Einlocharmatur.

Ausstattung:

- Befestigung höhenverstellbar und schallgeschützt für Wandscheiben z.B. Viega
- Befestigungsmaterial für Modul und Keramik
- Ablaufbogen kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus WT Modul Modell 8545 oder Gleichwertiges.

63ZB03A Z **Prevista Dry Plus WT Modul Stahl verzinkt 420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB04 **Z** Waschtisch-Modul, barrierefrei, aus Stahl, für Waschtische mit Einlocharmatur.

Ausstattung:

- Befestigung höhenverstellbar und schallgeschützt für Wandscheiben z.B. Viega
- Universal-UP-Geruchverschlusshalter
- Befestigungsmaterial für Modul und Keramik

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus WT Modul Modell 854531 oder Gleichwertiges.

63ZB04A Z **Prevista Dry Plus WT Modul barrierefrei 420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB05 **Z** Waschtisch-Modul aus Stahl, mit Unterputz-Anschlussbox für Waschtisch, mit Einlocharmatur

Ausstattung:

- Befestigung höhenverstellbar
- UP-Anschlussbox-Befestigungsmaterial
- Geruchverschluss höhenverstellbar
- Gumminippel DN40/30
- 2 Wanddurchführungen
- 2 Eckventile G 1/2 -G 3/8
- 2 Doppelverschraubungen gerade mit Quetschverschraubungen für Kupferrohr d10
- 2 Anschlussrohre verchromt d10
- Ablaufbogen 300 mm Messing verchromt
- Abdeckplatte Kunststoff verchromt für Unterputz-Anschlussbox
- Befestigungsmaterial für Modul und Keramik

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus WT Modul Modell 854532 oder Gleichwertiges.

63ZB05A Z **Prevista Dry Plus WT Modul UP-Anschlussbox 420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB06 **Z** Urinal-Modul aus Stahl, für Aufputz-Druckspüler

Ausstattung:

- Befestigung höhenverstellbar und schallgeschützt für Wandscheiben z.B. Viega

- Befestigungsmaterial für Modul und Keramik

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Urinal Modul Modell 8565 oder Gleichwertiges.

63ZB06A Z **Prevista Dry Plus Urinal Modul AP-Druchspüler 420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB07 **Z** Armaturenträger aus Stahl verzinkt, für Spüle.

Ausstattung:

- Befestigung schallgeschützt für Wandscheiben z.B. Viega
- Befestigungsmaterial für Modul und Keramik

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 8555 oder Gleichwertiges.

63ZB07A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger Spüle 420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB08 **Z** Armaturenträger aus Stahl verzinkt (ver.), für Aufputz-Armatur.

Ausstattung:

- Befestigung schallgeschützt für Wandscheiben z.B. Viega
- Befestigungsmaterial

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 8558 oder Gleichwertiges

63ZB08A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger AP-Armatur Stahl ver.420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB09 **Z** Armaturenträger aus Stahl, für Aufputz-Armatur verstärkt.

Ausstattung:

- Befestigung schallgeschützt für Wandscheiben z.B. Viega
- Befestigungsmaterial

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 855531 oder Gleichwertiges

63ZB09A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger AP-Armatur Stahl 420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB10 **Z** Armaturenträger für Wandscheibe,aus Stahl, mit Befestigung schallgeschützt

- für Wandscheibe und Befestigungsmaterial

Breite: 420 mm

z.B. Prevista Dry Plus-Armaturenträger Modell 8554 oder Gleichwertiges

63ZB10A Z **Prevista Dry Plus-Armaturenträger 420 mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB11 **Z** Armaturenträger aus Stahl, für Aufputz-Armatur, breitenverstellbar (brei.verstellb.).

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial für Modul und Wandscheiben

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 855533 oder Gleichwertiges

63ZB11A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger AP-Armatur brei.verstellb.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB12 **Z** Armaturenträger aus Stahl, für Unterputz-Armatur.

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial für Modul

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 855534 oder Gleichwertiges

63ZB12A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger UP-Armatur 420mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB13 **Z** Armaturenträger aus Stahl, für Unterputz-Ventil, breitenverstellbar (brei.verstellb.).

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial für Modul und Viega Wandscheiben z.B. Viega

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 855532 oder Gleichwertiges.

63ZB13A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger UP-Ventil brei.verstellb**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB14 **Z** Armaturenträger aus Stahl und Holz, für Unterputz-Armatur, Unterputz-Absperrventil, UP-Wohnungswasserzählereinheit, tiefenverstellbar (tief.verstellb.), Einstellbereich 40-110 mm.

Ausstattung:

- Schichtholzplatte wasserfest
- Befestigungsmaterial für Modul

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 855538 oder Gleichwertiges

63ZB14A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger UP-Armatur tief.verstellb.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB15 **Z** Armaturenträger aus Stahl verzinkt (ver.), für Unterputz-Armatur für 2 UP-Ventile oder Wasserzähler mit 1 UP-Ventil.

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial

Breite: 130 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 855535 oder Gleichwertiges

63ZB15A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger UP Armatur Stahl ver.130mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB16 **Z** Armaturenträger aus Stahl, für Waschmaschinenanschluss.

Ausstattung:

- Schlauchverschraubung
- Befestigungsmaterial für Modul
- Befestigung schallgeschützt für Wandscheiben z.B. Viega
- UP-Geruchverschluss DN50/40 100

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Armaturenträger Modell 855536 oder Gleichwertiges

63ZB16A Z **Prevista Dry Plus Armaturenträger Waschmaschinenanschluss**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB17 **Z** Befestigungs-Element (Befest.Element) aus Stahl verzinkt (ver.) und Holz, für Stützgriffe, wasserfest.

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial für Modul

Breite x Höhe: 275 x 600 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Befestigungs-Element Modell 857034 oder Gleichwertiges

63ZB17A Z **Prevista Dry Plus Befest.Element Stützgriff Stahl ver./Holz**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB18 **Z** Befestigungsschiene (Befest.Schiene) aus Stahl, für schwere Lasten, für Warmwasserspeicher, Rohrleitungen in freistehenden Installationsschächten.

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial für Modul

Breite: 420 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Befestigungs-Schiene Modell 857035 oder Gleichwertiges.

63ZB18A Z **Prevista Dry Plus Befest.Schiene f.schw.Lasten**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB19 **Z** Befestigungs-Element (Befest.Element) aus Stahl und Holz, für Ausstattungsgegenstände, wasserfest.

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial für Modul

Breite x Höhe: 420 x 340 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Befestigungs-Element Modell 857030 oder Gleichwertiges.

63ZB19A Z **Prevista Dry Plus Befest.Element Ausstattungsgegenstände**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB20 **Z** Schichtholzplatte für Ausstattungsgegenstände, für Stützgriffe, wasserfest.

Breite x Höhe x Tiefe: 497 x 280 x 30 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Schichtholzplatte Modell 857033 oder Gleichwertiges.

63ZB20A Z **Prevista Dry Plus Schichtholzplatte**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB21 **Z** Wandscheibe aus Siliziumbronze, für Vorwandsystem z.B. Prevista, Stecksitz-Verschraubung

Rp-Gewinde 1/2", G-Gewinde 1/2"

Länge: 88,5 mm

z.B. VIEGA Wandscheibe 1/2 Zoll Modell 80552 oder Gleichwertiges.

63ZB21A Z **Wandscheibe 1/2 f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB22 **Z** Übergangsstück aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Vorwandsystem z.B. Prevista, in Verbindung mit Wandscheibe z.B. für Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Prevista-Stecksitz.

- Abmessungen: 16 mm x 1/2"

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsstück Modell 53118 oder Gleichwertiges

63ZB22A Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 16x1/2 f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB22B Z **Raxofix Übergangsbogen 90° SC Contur 16x1/2 f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB23 **Z** Übergangsstück aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Vorwandsystem z.B. Prevista, in Verbindung mit Wandscheibe z.B. für Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Prevista-Stecksitz

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm x Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsstück Modell 53188 oder Gleichwertiges.

63ZB23A Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 16x1/2x16 f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB23B Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 20x1/2x16 f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB24 **Z** Erweiterungsstück mit SC-Contur, aus Siliziumbroze, mit Prevista- Stecksitz

Raxofix-Erweiterungsstück Modell-Nr.: 5325.78 von VIEGA

63ZB24A Z **Raxofix Erweiterungsstück m.SC-Contur 16x1/2x16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB25 **Z** Befestigungsset für Einzelmontage von Elementen z.B. Prevista Dry, für Montageschiene z.B. Modell 8401

Länge: 200 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus Befestigungsset Modell 857049 oder Gleichwertiges.

63ZB25A Z **Prevista Dry Plus Befestigungsset f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB26 **Z** Schalldämmset, zur Reduzierung der Schallübertragung der Elementbefestigung sowie zur Schallübertragungsreduzierung WC-Keramik auf anliegende Wand.

bestehend aus:

- 1 St. WC-Schalldämmplatte
- 10 St. Schalldämmset (Boden- und Wandbefestigung)

Länge x Breite: 50 x 40 mm

z.B. VIEGA Schalldämmset Modell 831052 oder Gleichwertiges

63ZB26A Z **Schalldämmset 50x40 f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB27 **Z** WC- Schalldämmplatte zur Reduzierung der Schallübertragung der WC-Keramik auf anliegende Wand, aus Kunststoff.

z. B. WC- Schalldämmplatte Modell-Nr.: 8310.51 von VIEGA oder Gleichwertiges

63ZB27A Z **WC-Schalldämmplatte**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB28 **Z** Schienenverbinder, aus Stahl verzinkt, für die Verbindung von Montageschienen in 45°- oder 90°-Stößen durch Klemmen, mit Gewinde zum Abhängen von Rohrschellen oder für die Tiefenverstellung der Wandkonstruktion mit handelsüblicher Gewindestange, komplett vormontiert.

z.B. VIEGA Schienenverbinder Modell 8410 oder Gleichwertiges

63ZB28A Z **Schienenverbinder Stahl verzinkt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB29 **Z** Parallelverbinder aus Stahl verzinkt, für Montageschiene z.B. Modell 8401.

Länge x Breite: x Dicke: 140 x 30 x 17,5 mm

z.B. VIEGA Parallelverbinder Modell 8414 oder Gleichwertiges

63ZB29A Z **Parallelverbinder Stahl verzinkt 33x30x17,5mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB30 **Z** Winkel 90° aus Stahl verzinkt, für den Transport vorgefertigter Vorwände, Verbindung von Montageschiene in 90°-Stößen, für Montageschiene z.B. Modell 8401

Länge 1 x Länge 2 x Breite: 62,3 x 62,3 x 40 mm

z.B. VIEGA Winkel 90 Grad Modell 84151 oder Gleichwertiges

63ZB30A Z **Winkel 90° Stahl verzinkt 62x62mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB31 **Z** Nutenstein, M6

z.B. VIEGA Nutenstein M10 Modell 8013.27 oder Gleichwertiges

63ZB31A Z **Nutenstein M6**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB32 **Z** Nutenstein, aus Stahl verzinkt, für die Befestigung von Modulen und Armaturenträgern an der Montageschiene, M10

z.B. VIEGA Nutenstein in M10 Stahl verzinkt Modell 843790 oder Gleichwertiges

63ZB32A Z **Nutenstein M10 Stahl verzinkt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB33 **Z** Montageset, Befestigungsmaterial für die Wand-, Boden- oder Deckenbefestigung der Montageschienen,

mit:

- 10 Schrauben mit Bund
- 10 Dübeln und Ausgleichsmaterial.

z.B. VIEGA Montageset in Stahl verzinkt Modell 8409 oder Gleichwertiges

63ZB33A Z **Montageset in Stahl verzinkt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB34 **Z** Montagewinkel aus Stahl verzinkt, für Wandanbindung von vorgefertigter Wand.

Im Positionsstichwort angegeben: Länge1 x Länge2 in mm

z.B. VIEGA Montagewinkel Modell 8415 oder Gleichwertiges.

63ZB34A Z **Montagewinkel Stahl verzinkt 50x75mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB34B Z **Montagewinkel Stahl verzinkt 50x140mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB35 **Z** Rohrhalterset geeignet für Prevista Dry Plus-Montageschiene,aus Stahl verzinkt, mit Gewinde M8 zum Befestigen von Gewindestangen und Rohrschellen.

z.B. Prevista Dry Plus-Rohrhalterset Modell 8417 von VIEGA oder Gleichwertiges

63ZB35A Z **Prevista Dry Plus-Rohrhalterset M8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB36 **Z** Rohrhalterung, für Kunststoffrohrleitungen d 16 - 20, maximale Rundumdämmung 13 mm, mit Kabelbinder.

z.B. Prevista Dry Plus-Rohrhalterung Modell 8416 von VIEGA oder Gleichwertiges

63ZB36A Z **Prevista Dry Plus-Rohrhalterung**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB37 **Z** Montagegelenk, aus Stahl verzinkt, für die stufenlose Winkeleinstellung von 0°-180°, zur Befestigung von Schienen an Dachschrägen, M10

z.B. VIEGA Montagegelenk Modell 8411 oder Gleichwertiges

63ZB37A Z **Montagegelenk Stahl verzinkt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB38 **Z** Schienenstanze aus Stahl pulverbeschichtet, zum gratfreien Kürzen und Lochen der Montageschienen, im Koffer.

z.B. VIEGA Schienenstanze Modell 8420 oder Gleichwertiges

63ZB38A Z **Schienenstanze Kürzen u. Lochen**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB39 **Z** Schienenmesser aus Stahl verzinkt (ver.), zum Kürzen der Montageschienen für die Schienenstanze.

z.B. VIEGA Schienenmesser Modell 84201 oder Gleichwertiges

63ZB39A Z **Schienenmesser**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB40 **Z** Stanzbolzen aus Stahl verzinkt, zum Lochen der Montageschienen für die Schienenstanze.

z.B. VIEGA Stanzbolzen Modell 84202 oder Gleichwertiges.

63ZB40A Z **Stanzbolzen**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB41 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, für WC Element z.B. Prevista Dry, Keramikhöhe verstellbar mit Dusch-WC-Anschluss z.B. Modell 8521, Prevista Dry-WC Element mit Dusch-WC-Anschluss Modell 8522, 8530

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

1120 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte in 1120 mm Modell 857040 oder Gleichwertiges

63ZB41A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte 1120mm f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB42 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte 820 mm, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, für WC Element z.B. Prevista Dry, mit Dusch-WC-Anschluss z.B. Modell 8533.

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857041 oder Gleichwertiges

63ZB42A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte WC 1300mm f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB43 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, für Beplankung des Vorwandsystems z.B. Prevista.

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857042 oder Gleichwertiges.

63ZB43A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte 1300mm f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB44 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte, glasfaserverstärkt, kernimprägniert, für Beplankung des Vorwandsystems z.B. Prevista.

Länge x Breite x Dicke: 2000 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857043 oder Gleichwertiges

63ZB44A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte 2000mm f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB45 **Z** Gipskarton-Verkleidungsplatte für Beplankung des Vorwandsystems z.B. Prevista, in hochnässebeanspruchtem (hnb.) Bereich.

Länge x Breite x Dicke: 1300 x 600 x 18 mm

z.B. VIEGA Gipskarton Verkleidungsplatte Modell 857044 oder Gleichwertiges

63ZB45A Z **Gipskarton Verkleidungsplatte hnb.1300mm f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB46 **Z** Schnellbauschraube, selbstbohrend, für die Befestigung der Gipskarton-Verkleidungsplatte (Bit-Einsatz PH 2).

z.B. VIEGA Schnellbauschraube Modell 8099 oder Gleichwertiges

63ZB46A Z **Schnellbauschraube 25x3,5mm f.flex.Badgest.**

- 3,5 x 25

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB46B Z **Schnellbauschraube 35x3,5mm f.flex.Badgest.**

- 3,5 x 35

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZB47 **Z** Spachtelmasse für die Verspachtelung von Gipskarton-Verkleidungsplatten im Trockenbau, in 5 kg-Gebinden.

z.B. VIEGA Spachtelmasse Modell 8480 oder Gleichwertiges

63ZB47B Z **Spachtelmasse f.flex.Badgest.**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC Z **Vorwandblocks fürden Nassbau (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist Liefern und Einbauen von Sanitärwandelemente für Vorwand- und Inwandmontage im Objektbau beschrieben.

1. Installationswandsystem:

Vorwandblöcke für den Nassbau (Massivwand). Einbaufertige Vorwandblöcke für teil- und raumhohe Vorwandkonstruktionen. Befestigung der Vorwandblöcke durch Ein- oder Ummauern. Integrierte Aussparungen für sicheren Verbund mit dem Mauerwerk. Reihenmontage mit Montageschiene möglich. Vowandblöcke geeigent für WC, Bidet, Waschtisch, Urinal.

2. Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

3. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

4. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Sanitärelemente hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

63ZC01 **Z** Spülrohr-Anschlussgarnitur, weiß, für die Verbindung zwischen Unterputz-Spülbogen und Stand-WC,

z.B. Spülrohr-Anschlussgarnitur Modell 8310.79 von VIEGA oder Gleichwertiges

63ZC01A Z **Spülrohr-Anschlussgarnitur 45/44**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

63ZC02 **Z** WC-Block 1077 mm aus Stahl verzinkt, für Ein- und Ummauerung kompatibel mit allen WC-Betätigungsplatten für z.B. Prevista, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Rahmen verzinkt
- Unterputz-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial für Block und Keramik
- Spritzwasserschutz
- Wasseranschluss R 1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100 aus PP

Technische Daten (Werkseinstellung)

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca. 2-4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5-7,5 l 1070

z.B. VIEGA Prevista Pure WC Block 3H Modell 8512 oder Gleichwertiges

63ZC02A Z **Prevista Pure WC Block 3H 1070mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

63ZC03 **Z** WC-Modul aus Stahl verzinkt, integrierbar in Prevista Dry Plus Schienensystem kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. alle Prevista, Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, barrierefrei.

Ausstattung:

- Unterputz-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- Leerohr für Dusch- WC Anschluss
- WC-Anschlussgarnitur
- WC Anschlussbox
- Befestigungsmaterial
- Wasseranschluss R 1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca. 2 - 4 l
- Großspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Großspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l
- Belastung max. 400 kg
- Ausladung max. 700 mm

z.B. VIEGA Prevista Dry Plus höhenverstellbar Modell 8515 oder Gleichwertiges

63ZC03A Z **Viega WC- Modul Prevista Dry Plus höhenverstellbar**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC04 **Z** WC-Block aus Stahl verzinkt, für Ein- und Ummauerung, kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. alle Prevista, Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Rahmen verzinkt
- Unterputz-Spülkasten 3L
- Spülstromdrossel
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Spritzwasserschutz
- Wasseranschluss R 1/2 hinten
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l - Einstellbereich Teilspülmenge ca. 2 - 4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l - Einstellbereich Vollspülmenge ca. 3,5 - 7,5 l

Im Positionsstichwort angegeben: Gesamthöhe in mm

z.B. VIEGA Viega WC Block 3L Prevista Pure Modell 8516 oder Gleichwertiges

63ZC04A Z **Viega WC Block 3L Prevista Pur 820mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC05 **Z** WC-Block mit Lüfteranschluss aus Stahl verzinkt, für Ein- und Ummauerung, kompatibel mit WC-Betätigungsplatten z.B. alle Prevista, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Rahmen verzinkt
- UP-Spülkasten 3H
- Spülstromdrossel
- WC-Anschlussgarnitur
- Befestigungsmaterial
- Spritzwasserschutz
- Wasseranschluss R 1/2 hinten und oben
- WC-Anschlussbogen DN90 (tiefenverstellbar) aus PP
- Übergangsstück exzentrisch DN90/100
- Spülrohr mit Lüfteranschluss DN50

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l Einstellbereich - Teilspülmenge ca. 2-4 l
- Vollspülmenge ca. 6 l Einstellbereich - Vollspülmenge ca. 3,5-7,5 l

im Positionsstichwort angegeben: Gesamthöhe in mm

z.B. VIEGA Prevista Pure Block 3H Modell 851231 oder Gleichwertiges

63ZC05A Z **Prevista Pure Block 3H 1070mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC06 **Z** Waschtisch-Block aus Stahl verzinkt, für Waschtische mit Einlocharmatur, zur Ein- und Ummauerung.

Ausstattung:

- Rahmen verzinkt
- Halterung höhenverstellbar und schallgeschützt für Kalt- und Warmwasseranschluss
- Befestigungsmaterial
- Ablaufbogen kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30

z.B. VIEGA Prevista Pure Waschtisch Block Modell 8550 oder Gleichwertiges

63ZC06A Z **Prevista Pure Waschtisch Block**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC07 **Z** Unterputz-Anschlussbox (UP-Anschlussbox) aus Kunststoff grau, für Waschtische mit Einlocharmatur, zur Ein- und Ummauerung.

Ausstattung:

- Geruchverschluss höhenverstellbar
- Gumminippel DN40/30
- 2 Wanddurchführungen
- 2 Eckventile G1/2 - G3/8
- 2 Doppelverschraubungen gerade mit Quetschverschraubungen für Kupferrohr d10
- 2 Anschlussrohre verchromt d10
- Ablaufbogen 300 mm Messing verchromt
- Abdeckplatte Kunststoff verchromt für UP-Anschlussbox
- Befestigungsmaterial

Länge x Breite: 302 x 241 mm

z.B. VIEGA UP Anschlussbox Modell 8314 oder Gleichwertiges

63ZC07A Z **UP Anschlussbox grau 302x241mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC08 **Z** Urinal-Wasserstrecke für Urinal mit UP-Spülsystem, mit Urinal-Betätigungsplatten z.B. für Prevista (manuelle und berührungslose Spülauslösung).

Ausstattung:

- Urinal-Wasserstrecke senkrecht vormontiert im Rohbaugehäuse
- Revisionsschacht
- Durchspülstopfen
- Absperrung
- Armaturenanschluss Rp 1/2

z.B. VIEGA Prevista Pure Urinal Wasserstrecke Modell 8566 oder Gleichwertiges.

63ZC08A Z **Prevista Pure Urinal Wasserstrecke**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC09 **Z** Bidet-Block aus Stahl verzinkt, für wandhängendes Bidet, zur Ein- und Ummauerung.

Ausstattung:

- Rahmen verzinkt
- Halterung höhenverstellbar und schallgeschützt für Kalt- und Warmwasseranschluss
- Befestigungsmaterial
- Ablaufbogen kürzbar DN40/50 mit Gumminippel DN50/30

z.B. VIEGA Prevista Pure Bidet Block Modell 8569 oder Gleichwertiges

63ZC09A Z **Prevista Pure Bidet Block**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC10 **Z** Wandscheibe aus Siliziumbronze, für Vorwandsystem z.B. Prevista, Stecksitz-Verschraubung

- Rp-Gewinde 1/2"
- G-Gewinde 1/2"
- Länge: 88,5 mm

z.B. VIEGA Wandscheibe Modell 80552 oder Gleichwertiges

63ZC10A Z **Wandscheibe f.Prevista 1/2 Zoll**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC11 **Z** Übergangsstück aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Vorwandsystem z.B. Prevista, in Verbindung mit Wandscheibe z.B. für Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Prevista-Stecksitz

- Abmessungen: 16 mm x 1/2"

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsstück Modell 53118 oder Gleichwertiges

63ZC11A Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 16x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC12 **Z** Übergangsbogen 90° aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Vorwandsystem z.B. Prevista, in Verbindung mit Wandscheibe z.B. für Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Prevista-Stecksitz.

Abmessungen: 16 mm x 1/2"

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsbogen 90 Grad Modell 53168 oder Gleichwertiges

63ZC12A Z **Raxofix Übergangsbogen 90° SC Contur 16x1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC13 **Z** Übergangsstück aus Siliziumbronze, mit SC-Contur für Vorwandsystem z.B. Prevista, in Verbindung mit Wandscheibe z.B. für Prevista Modell 8055.2, mit Pressanschluss, Prevista-Stecksitz

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser in mm x Gewinde in Zoll x Durchmesser in mm

z.B. VIEGA Raxofix Übergangsstück Modell 53188 oder Gleichwertiges.

63ZC13A Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 16x1/2x16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC13B Z **Raxofix Übergangsstück SC Contur 20x1/2x16**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC14 **Z** Montageset aus Stahl verzinkt, für WC-Block, mit Montagehilfe

Abmessungen: 515 mm x 80 mm x 6 mm

z.B. VIEGA Montageset Modell 831088 oder Gleichwertiges

63ZC14A Z **Montageset Stahl verzinkt 515mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC15 **Z** Standkonsole aus Stahl verzinkt, für freistehende Montage der Blöcke z.B. PrevistaPure.

Ausstattung:

- Befestigungsmaterial für Boden

z.B. VIEGA Prevista Pure Standkonsole Modell 857054 oder Gleichwertiges

63ZC15A Z **Prevista Pure Standkonsole**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZC16 **Z** Halterung für Prevista Pure-Block 3H, Prevista Pure-Block 3L.

VIEGA Prevista Pure Halterung für 3H/3L Modell 858039.

63ZC16A Z **Prevista Pure Halterung für 3H/3L**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD Z **WC- u.Urinal-Spülauslösung (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Vorwandblöcken zum Ein- und Ummauern für Einzel- und Reihenmontage beschrieben.

1. Systemtechnik (Mono):

Vorwandblöcke für individuelle Vorwandlösungen in Nassbauweise, mit geschlossenem, robustem Gehäuse aus EPS, als Schallschutz und Ausmauerung des Innenbereichs sowie als Putzgrund, mit integrierten Mauertaschen für guten Verbund mit dem Mauerwerk, mit Tiefenverstellung und anschlussfertig vormontiert sowie an einer Wand befestigt.

2. Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

3. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

4. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Vorwandblöcke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

63ZD01 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) aus Kunststoff, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Style 20 Modell 8610.1 oder Gleichwertiges

63ZD01A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 20 Kunststoff weiß alpin**

- weiß alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD01B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 20 aus Kunststoff edelmatt**

- edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD01C Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 20 Kunststoff verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD01D Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 20 Kunststoff schwarz matt**

- schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD02 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) aus Kunststoff, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Style 21 Modell 86111 oder Gleichwertiges

63ZD02A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 21 Kunststoff weiß alpin**

- weiß alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD02B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 21 aus Kunststoff edelmatt**

- edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD02C Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 21 Kunststoff verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD02D Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 21 Kunststoff schwarz matt**

- schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) aus Kunststoff, für Unterputz-Spülkästen z.B. Previstak, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Style 23 Modell 86131 oder Gleichwertiges

63ZD03A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff weiß alpin**

- weiß alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 aus Kunststoff edelmatt**

- edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03C Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03D Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff schwarz matt**

- schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03E Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff tiefschw.**

- tiefschwarz (tiefschw.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03F Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff edelstahlf.**

- edelstahlfarben (edelstahlf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03G Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Acryl tiefschw./tiefschw.**

- tiefschwarz / tiefschwarz (tiefschw./tiefschw.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03H Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Acryl tiefschw./edelstahlf.**

- tiefschwarz / edelstahlfarben (tiefschw./edelstahlf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03I Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff Sonderfarbe**

- Sonderfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03J Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff Metallfarbe**

- Metallfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD03K Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 23 Kunststoff vergoldet**

- vergoldet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) aus Kunststoff, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset

- Befestigungsbolzen

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Style 24 Modell 86141 oder Gleichwertiges

63ZD04A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff weiß alpin**

- weiß-alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 aus Kunststoff edelmatt**

- edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04C Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04D Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff schwarz matt**

- schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04E Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff tiefschwarz**

- tiefschwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04F Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff edelstahlfarben**

- edelstahlfarben

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04G Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Acryl tiefschw./tiefschw.**

- tiefschwarz / tiefschwarz (tiefschw./tiefschw.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04H Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Acryl tiefsch./edelstahlf.**

- tiefschwarz / edelstahlfarben (tiefsch./edelstahlf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04I Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff Sonderfarbe**

- Sonderfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04J Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff Metallfarbe**

- Metallfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD04K Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 24 Kunststoff vergoldet**

- vergoldet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD05 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) aus Kunststoff mit nachleuchtendem Lack bedruckt, für alle Prevista-UP-Spülkästen, in Verbindung mit Zubehörset elektronisch z.B. Modell 8655.11, berührungslose Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, mit Hygiene Funktion z.B. Viega Hygiene+.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l

In Verbindung mit WC- Element mit integrierter AquaVip- Spülstation Modell 8590 das

Ausstattungsset elektronisch Modell 8590.11 verwendbar.

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Style 25 Modell 86151 oder Gleichwertiges

63ZD05A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Style 25 Kunststoff weiß alpin**

- weiß-alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) aus Metall, Glas oder Holz, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for More 200 Modell 86201 oder Gleichwertiges

63ZD06A Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 200 Kstst.ts. Metall k./gf**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) tiefschwarz (ts.)
- Druckstück Metall kupfer-/goldfarben (k./gf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06B Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 200 Kstst.tf.Metall anthrazit**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) tiefschwarz (tf.)
- Druckstück Metall anthrazit

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06C Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 200 Kstst.verc.Glas ts.**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) verchromt (verc.)
- Druckstück Glas tiefschwarz (ts.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06D Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 200 Kstst.verc.Glas vw.**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) verchromt (verc.)
- Druckstück Glas verkehrsweiß (vw.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06E Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 200 Kstst.ts.Holz Eiche geb.**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) tiefschwarz (ts.)
- Druckstück Holz Eiche gebeizt (geb.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06F Z **WC Betät.-Pl. Visign for More 200 Kstst.ts.Metall Sonderf.**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) tiefschwarz (ts.)
- Druckstück Metall Sonderfarbe (Sonderf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06G Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 200 Kstst.ts.Metall Metallf.**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) tiefschwarz (ts.)
- Druckstück Metall Metallfarbe (Metallf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD06H Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 200 Kstst.ts.Metall vergoldet**

- Abdeckplatte Kunststoff (Kstst.) tiefschwarz (ts.)
- Druckstück Metall vergoldet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD07 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) elektronisch, aus Edelstahl, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista in Verbindung mit Zubehörset elektronisch z.B. Modell 8655.11, elektronische Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, mit Hygiene Funktion z.B. Viega Hygiene+.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l gebürstet

zusätzlich bestellbar WC-Einbaurahmen für Prevista mit LED-Beleuchtung Modell 8650.1

In Verbindung mit WC- Element mit integrierter AuqaVip- Spülstation Modell 8590 das Ausstattungsset elektronisch Modell 8590.11 verwendbar.

z.B. VIEGA WC Betät.-Pl. Visign for More 201 aus Edelstahl gebürstet Modell 86211 oder Gleichwertiges

63ZD07A Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 201 Edelstahl gebürstet**

- Abdeckplatte Edelstahl gebürstet
- Druckstück Edelstahl gebürstet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD07B Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 201 Edelstahl anthrazit**

- Abdeckplatte Edelstahl anthrazit
- Druckstück Edelstahl anthrazit

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD07C Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 201 Edelstahl verkehrsweiß**

- Abdeckplatte Edelstahl verkehrsweiß
- Druckstück Edelstahl verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD07D Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 201 Edelstahl Sonderfarbe**

- Abdeckplatte Edelstahl Sonderfarbe
- Druckstück Edelstahl Sonderfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD07E Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 201 Edelstahl Metallfarbe**

- Abdeckplatte Edelstahl Metallfarbe
- Druckstück Edelstahl Metallfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD07F Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 201 Edelstahl vergoldet**

- Abdeckplatte Edelstahl vergoldet
- Druckstück Edelstahl vergoldet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD08 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) elektronisch aus Zink-Druckguss, mit LED-Beleuchtung für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, in Verbindung mit Zubehörset elektronisch z.B. Modell 8655.11, elektronische Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, mit Hygiene Funktion z.B. Viega Hygiene+.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

Technische Daten (Werkseinstellung)

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l verkehrsweiß

In Verbindung mit WC- Element mit integrierter AuqaVip- Spülstation Modell 8590 das Ausstattungsset elektronisch Modell 8590.11 verwendbar.

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for More 202 Modell 86221 oder Gleichwertiges

63ZD08A Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 202 Metall verkehrsweiß**

- Abdeckplatte Metall verkehrsweiß
- Druckstück Metall verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD08B Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 202 Metall verchromt**

- Abdeckplatte Metall verkehrsweiß
- Druckstück Metall verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD08C Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 202 Metall Sonderfarbe**

- Abdeckplatte Metall Sonderfarbe
- Druckstück Metall Sonderfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD08D Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 202 Metall Metallfarbe**

- Abdeckplatte Metall Metallfarbe
- Druckstück Metall Metallfarbe

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD08E Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 202 Metall vergoldet**

- Abdeckplatte Metall vergoldet
- Druckstück Metall vergoldet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD09 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) elektronisch, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, in Verbindung mit Zubehörset elektronisch z.B. Modell 8655.11, elektronische Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, mit Viega Hygiene+ Funktion

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l gebürstet

WC-Einbaurahmen mit LED-Beleuchtung aus Edelstahl ist in eigner Position beschrieben.

In Verbindung mit WC- Element mit integrierter AuqaVip- Spülstation Modell 8590 das Ausstattungsset elektronisch Modell 8590.11 verwendbar.

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for More 204 Modell 86241 oder Gleichwertiges

63ZD09A Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 204 Edelstahl Metall gebü.**

- Abdeckplatte Edelstahl gebürstet (gebü.)
- Druckstück Metall gebürstet (gebü.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD09B Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 204 Edelstahl Metall ant.**

- Abdeckplatte Edelstahl anthrazit (ant.)
- Druckstück Metall anthrazit (ant.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD09C Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 204 Edelstahl Metall poliert**

- Abdeckplatte Edelstahl poliert
- Druckstück Metall poliert

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD09D Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 204 Edelstahl ant.Metall gebü.**

- Abdeckplatte Edelstahl anthrazit (ant.)
- Druckstück Metall gebürstet (gebü.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD09E Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 204 Edelstahl Metall Sonderf.**

- Abdeckplatte Edelstahl Sonderfarbe (Sonderf.)
- Druckstück Metall Sonderfarbe (Sonderf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD09F Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 204 Edelstahl Metall Metallf.**

- Abdeckplatte Edelstahl Metallfarbe (Metallf.)
- Druckstück Metall Metallfarbe (Metallf.)

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD09G Z **WC Betät.-Pl.Visign for More 204 Edelstahl Metall vergoldet**

- Abdeckplatte Edelstahl vergoldet
- Druckstück Metall vergoldet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD10 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) sensitive, aus Glas, Rahmen verchromt, mit LED-Beleuchtung für UP-Spülkästen z.B. Prevista, in Verbindung mit Zubehörset elektronisch z.B. Modell 8655.11, berührungslose Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, mit Hygiene Funktion z.B. Viega Hygiene+

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l

In Verbindung mit WC- Element mit integrierter AuqaVip- Spülstation Modell 8590 das Ausstattungsset elektronisch Modell 8590.11 verwendbar.

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for More 205 Modell 86251 oder Gleichwertiges

63ZD10A Z **WC Betät.-Pl. Visign for More 205 Glas in tiefschwarz**

- tiefschwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD11 **Z** WC-Fernauslösung aus Kunststoff, elektronisch (elektr.), für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, in Verbindung mit Rohbauset z.B. Modell 8640.14, Zubehörset elektronisch z.B. Modell 8655.11, elektronische Spülauslösung, 2-Mengen-Spültechnik, mit Viega Hygiene+ Funktion

Ausstattung

- Befestigungsrahmen

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l weiß alpin

z.B. VIEGA WC Fernauslösung VfS 23 Modell 86401 oder Gleichwertiges

63ZD11A Z **WC Fernauslösung VfS 23 elektr. Kunststoff in weiß-alpin**

- weiß-alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD11B Z **WC Fernauslösung VfS 23 elektr.Kunststoff verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD12 **Z** WC-Fernauslösung aus Glas, elektronisch (elektr.) für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista in Verbindung mit Rohbauset z.B. Modell 8640.14, Zubehörset elektronisch z.B. Modell 8655.11, elektronische Spülauslösung, 2-Mengen-Spültechnik, mit Hygiene Funktion z.B. Viega Hygiene+.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l

z.B. VIEGA WC Fernauslösung VfM 200 Modell 86411 oder Gleichwertiges

63ZD12A Z **WC Fernauslösung VfM 200 elektr.Glas verkehrsweiß**

- verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD12B Z **WC Fernauslösung VfM 200 elektr.Glas tiefschwarz**

- tiefschwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD13 **Z** Rohbauset aus Kunststoff, für Einbau in Nass-, Trockenbau und Vorwandsystem für WC-Fernauslösung z.B. Prevista

Ausstattung:

- Leerrohr
- Unterputz-Dose

z.B. VIEGA Rohbauset Modell 864014 oder Gleichwertiges.

63ZD13A Z **Rohbauset**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD14 **Z** WC-Betätigungsplatte (Betät.-Pl.) aus Edelstahl, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, vandalensicher.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Public 10 Modell 86301 oder Gleichwertiges

63ZD14A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Public 10 Edelstahl gebürstet**

- gebürstet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD15 **Z** WC-Betätigungsplatte (WC Betät.-Pl.) aus Edelstahl, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik, vandalensicher.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen gebürstet

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Public 11 Modell 86311 oder Gleichwertiges

63ZD15A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Public 11 Edelstahl gebürstet**

- gebürstet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD15B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Public 11 Edelstahl verkehrsweiß**

- verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD16 **Z** WC-Betätigungsplatte (WC Betät.-Pl.) aus Edelstahl, für Infrarotspülauslösung, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, in Verbindung mit Zubehörset elektronisch, berührungslose Infrarotspülauslösung von vorn, 2-Mengen-Spültechnik, mit Hygiene Funktion z.B. Viega Hygiene+, vandalensicher.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

Technische Daten (Werkseinstellung):

- Teilspülmenge ca. 3 l
- Vollspülmenge ca. 6 l

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Public 12 Modell 86351 oder Gleichwertiges

63ZD16A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Public 12 Edelstahl gebürstet**

- gebürstet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD16B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Public 12 Edelstahl verkehrsweiß**

- verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD17 **Z** WC-Betätigungsplatte (WC Betät.-Pl.) aus Kunststoff, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Betätigungsstifteset
- Befestigungsmaterial

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Life 5 Modell 86011 oder Gleichwertiges

63ZD17A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Life 5 Kunststoff weiß-alpin**

- weiß alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD17B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Life 5 Kunststoff edelmatt**

- edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD17C Z **WC Betät.-Pl.Visign for Life 5 Kunststoff verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD18 **Z** WC-Betätigungsplatte (WC Betät.-Pl.) aus Kunststoff, für Unterputz-Spülkästen z.B. Prevista, manuelle Spülauslösung von vorn oder oben, 2-Mengen-Spültechnik.

Ausstattung:

- Betätigungsstifteset
- Befestigungsmaterial

z.B. VIEGA WC Betätigungsplatte Visign for Life 6 Modell 86021 oder Gleichwertiges.

63ZD18A Z **WC Betät.-Pl.Visign for Life 6 Kunststoff weiß-alpin**

- weiß alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD18B Z **WC Betät.-Pl.Visign for Life 6 Kunststoff edelmatt**

- edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD18C Z **WC Betät.-Pl.Visign for Life 6 Kunststoff verchromt**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD20 **Z** Zubehörset, elektronisch ausgestattet mit Antriebseinheit Modell 8580.29, zur Verwendung mit WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Style 25 Modell 8615.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for More 201 Modell 8621.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for More 202 Modell 8622.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for More 204 Modell 8624.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for More 205 Modell 8625.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Public 12 Modell 8635.1, WC-Fernauslösung für Prevista Visign for Style 23 Modell 8640.1, WC-Fernauslösung für Prevista Visign for More 200 Modell 8641.1.

Ausstattung:

- Netzteil (Kabellänge 1,05 m)

Technische Daten:

- Netzspannung 100-240 V AC/50- 60 Hz

VIEGA Zubehörset elektronisch Motoreinheit und Netzteil Modell 865511 (Artikel Nr.: 783 952).

63ZD20A Z **Zubehörset elektronisch Motoreinheit u.Netzteil**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD21 **Z** WC-Einbaurahmen mit LED-Beleuchtung aus Kunststoff, für UP-Spülkästen in Verbindung mit WC-Betätigungsplatte z.B. für Prevista Visign for More 201 Modell 8621.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for More 204 Modell 8624.1.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Befestigungsbolzen
- Anschlussstück
- Länge x Breite: 130 x 220 mm

z.B. VIEGA WC Einbaurahmen mit LED-Beleuchtung Modell 86501 oder Gleichwertiges

63ZD21A Z **WC Einbaurahmen m.LED-Beleuchtung**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD22 **Z** WC-Einbaurahmen aus Kunststoff, für Unterputz-Spülkästen, für den fliesenbündigen Einbau der WC-Betätigungsplatte, für den Trockenbau

- Länge x Breite: 130 x 220 mm

z.B. VIEGA WC Einbaurahmen fliesenbündig in verchromt Modell 86511 oder Gleichwertiges

63ZD22A Z **WC Einbaurahmen fliesenbündig**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD23 **Z** WC-Einwurfschacht aus Kunststoff, für WC-Reinigungstabs und Unterputz-Spülkasten.

Ausstattung:

- Grundrahmen
- Einwurfschacht
- Befestigungsrahmen
- Länge x Breite: 130 x 220 mm

z.B. VIEGA WC Einwurfschacht Modell 86531 oder Gleichwertiges

63ZD23A Z **WC Einwurfschacht WC Reinigungstabs 3H/3L**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD24 **Z** Programmierset für Änderung der Spüleinstellung oder Aktivierung der Viega Hygiene+ Funktion ausgestattet mit Magnetstift Modell 8350.25 Ersatzteil für Urinal-Umrüstset Modell 8121.020 für WC-Spülauslösung Modell 8350.31, 8350.32, 8350.34 Ausstattung Halterung -

VIEGA Programmierset für Siphonsensortechnik Modell 835026

63ZD24A Z **Programmierset f.Siphonsensortechnik**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD25 **Z** Verlängerungskabel, für Netzteil und Steuerung oder Reed-Kontakt und Steuerung

- Länge: 2000 mm

z.B. VIEGA Verlängerungskabel Modell 8352.690 oder Gleichwertiges

63ZD25A Z **Verlängerungskabel 2000mm**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD26 **Z** Anschlusskabel aus Kupfer / schwarz, für externe Spülauslösung, über vom Auftraggeber beigestellten und handelsüblichen Taster mit Schließfunktion oder potentialfreier Kontakt (Schließdauer mind. 350 ms), für WC-Betätigungsplatte z.B. Prevista Visign for Style 25 und Prevista Visign for More, oder WC-Fernauslösung z.B. Prevista Visign for Style und Prevista Visign for More.

z.B. VIEGA Anschlusskabel Modell 857055 oder Gleichwertiges

63ZD26A Z **Anschlusskabel Kupfer/schwarz**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD27 **Z** Batteriefach aus Kunststoff / schwarz, für WC-Betätigungsplatte z.B. Prevista Visign for Style oder Prevista Visign for More, oder WC-Fernauslösung z.B. Prevista Visign for Style oder Prevista Visign for More.

Ausstattung:

- Batterieblock 6 V

z.B. VIEGA Batteriefach Modell 857056 oder Gleichwertiges

63ZD27A Z **Batteriefach Kunststoff/schwarz**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD28 **Z** Adapter aus Kunststoff / schwarz, für redundante Spannungsversorgung zum Netzteilbetrieb, für WC-Betätigungsplatte z.B. Prevista Visign for Style oder Prevista Visign for More, für WC-Fernauslösung z.B. Prevista Visign for Style oder Prevista Visign for More.

Ausstattung:

- Adapterstecker
- Batteriefach
- Batterieblock 6 V

z.B. VIEGA Adapter Modell 857057 oder Gleichwertiges

63ZD28A Z **Adapter Kunststoff/schwarz**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD29 **Z** Funkempfänger für Empfang einer Spülauslösung über Funksignal in Verbindung mit Stützklappgriff z.B. von HEWI, und Aufrüstsatz, WC-Spülauslösung Funk z.B. von HEWI.

Für WC-Betätigungsplatte z.B. Prevista Visign for Style oder Prevista Visign for More und WC-Fernauslösung z.B. Prevista Visign for Style oder Prevista Visign for More

Der Erweiterungskabeladapter ist in eigener Position beschrieben.

Technische Daten:

- Empfangsfrequenz 868,4 MHz

z.B. VIEGA Funkempfänger Empfangsfrequenz 868,5 MHz Modell 857058 oder Gleichwertiges

63ZD29A Z **Funkempfänger Empfangsfrequenz 868,5 MHz**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD30 **Z** Erweiterungskabeladapter für WC-Betätigungsplatten, z.B. für Prevista

- Kunststoff, anthrazitgrau

z.B. VIEGA Erweiterungskabeladapter Modell 858049 oder Gleichwertiges

63ZD30A Z **Erweiterungskabeladapter Kunststoff/anthrazitgrau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD31 **Z** Verlängerungsset für 2-Mengen-Spültechnik, Spülauslösung von vorn oder oben, UP-Spülkasten 3H, UP- Spülkasten 3L geeignet für WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Style 20 Modell 8610.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Style 21 Modell 8611.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Style 23 Modell 8613.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Style 24 Modell 8614.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for More 200 Modell 8620.1 aus Kunststoff. Ausstattung: Betätigungsstifteset, Befestigungsbolzenset.

z.B. VIEGA Verlängerungsset Modell 8570.59 oder Gleichwertiges

63ZD31A Z **Verlängerungsset f.UP Spülkasten 3H/3L**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD32 **Z** Verlängerungsset für 2-Mengen-Spültechnik, Spülauslösung von vorn oder oben, UP-Spülkasten 3S geeignet für WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Life 5 Modell 8601.1, WC-Betätigungsplatte für Prevista Visign for Life 6 Modell 8602. aus Kunststoff. Ausstattung: Betätigungsstifteset, Befestigungsbolzenset.

z.B. VIEGA Verlängerungsset Modell 8570.60 oder Gleichwertiges

63ZD32A Z **Verlängerungsset f.UP Spülkasten 3S**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD33 **Z** Urinal-Betätigungsplatte (Urinal Betät.-Pl.) für Urinal-Spülsystem z.B. Prevista Visign for Style 20, aus Kunststoff, manuelle Spülauslösung von vorn.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen
- Kartuschenventil

z.B. VIEGA Urinal Betätigungsplatte. VfS 20 Modell 86102 oder Gleichwertiges.

63ZD33A Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 20 Kunststoff weiß-alpin**

- Kunststoff, alpin weiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD33B Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 20 Kunststoff edelmatt**

- Kunststoff, edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD33C Z **Urinal Betät.-Pl. VfS 20 Kunststoff verchromt**

- Kunststoff, verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD33D Z **Urinal Betät.-Pl. VfS 20 Kunststoff schwarz matt**

- Kunststoff, schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD34 **Z** Urinal-Betätigungsplatte (Urinal Betät.-Pl.) für Urinal-Spülsystem z.B. Prevista Visign for Style 21, aus Kunststoff manuelle Spülauslösung von vorn.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen

- Kartuschenventil

z.B. VIEGA Urinal Betätigungsplatte VfS 21 Modell 86112 oder Gleichwertiges.

63ZD34A Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 21 Kunststoff weiß alpin**

- Kunststoff, alpin weiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD34B Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 21 Kunststoff edelmatt**

- Kunststoff, edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD34C Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 21 Kunststoff verchromt**

- Kunststoff, verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD34D Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 21 Kunststoff schwarz matt**

- Kunststoff, schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD35 **Z** Urinal-Betätigungsplatte (Urinal Betät.-Pl.) für Urinal-Spülsystem, z.B. Prevista Visign for Style 23, aus Kunststoff oder Acryl, manuelle Spülauslösung von vorn.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen
- Kartuschenventil weiß alpin

z.B. VIEGA Urinal Betätigungsplatte VfS 23 Modell 86132 oder Gleichwertiges.

63ZD35A Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 23 Kunststoff weiß alpin**

- Kunststoff, alpin weiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD35B Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 23 Kunststoff edelmatt**

- Kunststoff, edelmatt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD35C Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 23 Kunststoff verchromt**

- Kunststoff, verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD35D Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 23 Kunststoff tiefschwarz**

- Kunststoff, tiefschwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD35E Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 23 Kunststoff edelstahlfarben**

- Kunststoff, edelstahlfarben

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD35F Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 23 Acryl tiefschwarz/tiefschwarz**

- Acryl, tiefschwarz / tiefschwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD35G Z **Urinal Betät.-Pl.VfS 23 Acryl tiefschwarz/edelstahlfarben**

- Acryl, tiefschwarz / edelstahlfarben

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD36 **Z** Urinal-Betätigungsplatte (Urinal Betät.-Pl.) für Urinal-Spülsystem z.B. Prevista Visign for More 200 Infrarotspülauslösung, aus Holz, Kunststoff oder Glas, berührungslose Infrarotspülauslösung von vorn.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset

- Befestigungsbolzen
- Kartuschenventil elektronisch
- Netzteil

Technische Daten:

- Netzspannung 100-240 V AC / 50 - 60 Hz

z.B. VIEGA Urinal Betätigungsplatte VfM 200 Modell 86202 oder Gleichwertiges.

63ZD36A Z **Urinal Betät.-Pl. VfM 200 Kunststoff weiß alpin**

- Kunststoff, weiß alpin

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD36B Z **Urinal Betät.-Pl. VfM 200 Kunststoff verchromt**

- Kunststoff, verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD36C Z **Urinal Betät.-Pl. VfM 200 Kunststoff edelstahlfarben**

- Kunststoff, edelstahlfarben

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD36D Z **Urinal Betät.-Pl.VfM 200 Glas schwarz matt**

- Glas, schwarz matt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD36E Z **Urinal Betät.-Pl.VfM 200 Glas tiefschwarz**

- Glas, tiefschwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD36F Z **Urinal Betät.-Pl.VfM 200 Glas verkehrsweiß**

- Glas, verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD36G Z **Urinal Betät.-Pl.VfM 200 Holz Eiche gebeizt**

- Holz, Eiche gebeizt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD37 **Z** Urinal Betätigungsplatte (Urinal Betät.-Pl.) für Urinal-Spülsystem aus Edelstahl, manuelle Spülauslösung von vorn, vandalensicher.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen
- Kartuschenventil gebürstet

z.B. VIEGA Urinal Betätigungsplatte Visign for Public 11 Modell 86312 oder Gleichwertiges.

63ZD37A Z **Urinal Betät.-Pl.VfP 11 in Edelstahl gebürstet**

- Edelstahl gebürstet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD37B Z **Urinal Betät.-Pl.VfP 11 Edelstahl verkehrsweiß**

- Edelstahl verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD38 **Z** Urinal Betätigungsplatte (Urinal Betät.-Pl.), Infrarotspülauslösung, für Urinal-Spülsystem, aus Kunststoff und Glas, berührungslose Infrarotspülauslösung von vorn, vandalensicher.

Ausstattung:

- Befestigungsrahmen
- Betätigungsstifteset
- Befestigungsbolzen
- Kartuschenventil elektronisch
- Netzteil

Technische Daten:

- Netzspannung 230V/50 Hz gebürstet

z.B. VIEGA Urinal Betätigungsplatte Visign for Public 12 Modell 86352 oder Gleichwertiges.

63ZD38A Z **Urinal Betät.-Pl.VfP 12 Edelstahl gebürstet**

- Edelstahl gebürstet

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD38B Z **Urinal Betät.-Pl.VfP 12 Edelstahl verkehrsweiß**

- verkehrsweiß

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD39 **Z** Urinal-Einbaurahmen für fliesenbündigen Einbau der Urinal-Betätigungsplatte aus Kunststoff 130 x 130 mm.

z.B. VIEGA Urinal Einbaurahmen in verchromt Modell 86512 oder Gleichwertiges.

63ZD39A Z **Urinal Einbaurahmen**

- verchromt

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZD40 **Z** Batteriefach für Urinal-Betätigungsplatten für Prevista, Visign for More 200, Visignfor Public 12, Baureihe ab 2019.

z.B. VIEGA Batteriefach Modell 8580.33 oder Gleichwertiges

63ZD40A Z **Batteriefach Kunststoff schwarz**

- Kunststoff schwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZE Z **Zubehör z.Vorwand- u.Spültechnik (VIEGA)**

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Zubehör zur Vorwand- und Spültechnik beschrieben.

1. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort von Betätigungsplatten ist angegeben die Farbe der Oberfläche. Sonderfarbe ist eine Farbe aus der Farbpalette des Herstellers, nach Wahl des Auftraggebers.

2. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

63ZE01 **Z** Anschluss-T-Stück für wandhängendes Dusch-WC,für UP-Spülkasten 3H, geeignet für Prevista Dry-WC-Element Modell 8521, 8522, 8524, 8530 mit Anschlussmaterial.

z.B. VIEGA Anschluss-T-Stück Modell 8580.66 oder Gleichwertiges

63ZE01A Z **Anschluss-T-Stück**

- Kunststoff schwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZE02 **Z** Anschlussset für wandhängendes Dusch-WC, UP-Spülkasten, für z.B. Prevista Dry-WC-Element Keramikhöhe verstellbar mit Dusch-WC-Anschluss Modell 8521, Prevista Dry-WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss Modell 8522, Prevista Dry-WC-Element Objektvariante Modell 8524, Prevista Dry-WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss Modell 8530.

Ausstattung:

- Anschluss-T-Stück
- Panzerschlauch
- Anschluss- und Befestigungsmaterial

z.B. VIEGA Anschlussset Edelstahl Modell 857063 oder Gleichwertiges.

63ZE02A Z **Anschlussset Edelstahl Rostfrei blank**

- Edelstahl Rostfrei blank

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZE02B Z **Anschlussset Edelstahl Rostfrei schwarz**

- Edelstahl Rostfrei schwarz

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZE03 **Z** Zubehörset für WC-Element z.B. Prevista Dry Objektvariante Modell 8524 zur Verwendung mit Anschlussset Modell 8570.63.

Ausstattung:

- Leerrohr für Dusch-WC-Anschluss
- Befestigungsmaterial

z.B. VIEGA Zubehörset Modell 858055 oder Gleichwertiges.

63ZE03A Z **Zubehörset Stahl verzinkt**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZE04 **Z** Abzweigdose für Netzteil und vom Auftraggeber beigestellten Dusch-WC-Anschluss aus Kunststoff.

- Farbe: grau

z.B. VIEGA Abzweigdose Modell 857062 oder Gleichwertiges.

63ZE04A Z **Abzweigdose Dose Kunststoff grau**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZE05 **Z** Spülrohrbogen mit Lüfteranschluss für Unterputz-Spülkasten (UP-Spülkasten), für z.B. Prevista Dry-WC-Element Keramikhöhe verstellbar mit Dusch-WC-Anschluss Modell 8521, Prevista Dry-WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss Modell 8522, Prevista Dry-WC-Element bodenstehendes WC oder Kind-WC Modell 8522.33, Prevista Dry-WC-Element mit Dusch-WC-Anschluss Mode ll8530 aus Kunststoff.

z.B. VIEGA Spülrohrbogen mit Lüfteranschluss für UP Spülkasten 3H Modell 858019 oder Gleichwertiges.

63ZE05A Z **Spülrohrbogen f.UP-Spülkasten f.WC-Element 3H**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

63ZE06 **Z** Spülrohrbogen mit Lüfteranschluss für Unterputz-Spülkasten (UP-Spülkasten), für z.B. Prevista Pure-WC Block Modell 8512 aus Kunststoff 3H

z.B. VIEGA Spülrohrbogen mit Lüfteranschluss für Up Spülkasten 3H Modell 858058 oder Gleichwertiges.

63ZE06A Z **Spülrohrbogen f.UP-Spülkasten f.WC-Block 3H**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64 Gasanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten DNOD oder DNID angegeben. DNOD entspricht dem Außendurchmesser, DNID entspricht dem Mindest-Innendurchmesser der Leitungen und Formteile in Millimeter.

1.2 Edelstahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

64ZA Z Edelstahlrohre für Gasinstallation (VIEGA)

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für Gasinstallation beschrieben.

1. Rohrsystem:

Lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401, für Gasinstallationen. Erhöhte Korrosionsbeständigkeit, PRE- Wert= 24,1.

Unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, mit HNBR-Dichtelement und SC-Contur sowie mit DVGW- und ÖVGW-Registrierung. SC-Contur ist eine Sicherheitskennung, die unverpresste Verbindungen bei der Druckprobe deutlich sichtbar erkennen lässt.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für Gasinstallationen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit "Sanpress Inox Gas" gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

3. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +95 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 16 bar Überdruck.

4. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

5. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

64ZA00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

64ZA00A Z Sanpress Inox Gas Formstücke, Befestigung einzeln

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Gasinstallation und Formstücke aus Edelstahl mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

64ZA00B Z **Sanpress Inox Gas Formstücke, Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Gasinstallation und Formstücke aus Edelstahl mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

64ZA00C Z **Sanpress Inox Gas Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Gasinstallation und Formstücke aus Edelstahl mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

64ZA01 **Z** Edelstahlrohr mit Pressverbindungstechnik für Gasinstallation, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress Inox G 2203 (2203XL) oder Gleichwertiges.

64ZA01B Z **Sanpress Inox Gasrohr 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01C Z **Sanpress Inox Gasrohr 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01D Z **Sanpress Inox Gasrohr 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01E Z **Sanpress Inox Gasrohr 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01F Z **Sanpress Inox Gasrohr 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01G Z **Sanpress Inox Gasrohr 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01H Z **Sanpress Inox Gasrohr 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01I Z **Sanpress Inox Gasrohr 64,0x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01J Z **Sanpress Inox Gasrohr 76,1x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01K Z **Sanpress Inox Gasrohr 88,9x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA01L Z **Sanpress Inox Gasrohr 108,0x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Überbogen aus Edelstahl.
VIEGA Sanpress Inox G Überbogen 2209.3

64ZA10B Z **Az Sanpress Inox Gas Überbogen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA10C Z **Az Sanpress Inox Gas Überbogen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA10D Z **Az Sanpress Inox Gas Überbogen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA10E Z **Az Sanpress Inox Gas Überbogen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.
VIEGA System Sanpress INOX G

64ZA11B Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11C Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11D Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11E Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11F Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11G Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11H Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11I Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11J Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11K Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA11L Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.
VIEGA System Sanpress INOX G.

64ZA12B Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA12C Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA12D Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA12E Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA12F Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.
VIEGA System Sanpress INOX G.

64ZA13B Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13C Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13D Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13E Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13F Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13G Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13H Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13I Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13J Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13K Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA13L Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Steigleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.
VIEGA System Sanpress INOX G.

64ZA14B Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14C Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14D Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14E Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14F Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14G Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14H Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14I Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14J Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14K Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA14L Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.

VIEGA System Sanpress INOX G.

64ZA15B Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15C Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15D Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15E Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15F Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15G Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15H Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15I Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15J Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15K Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA15L Z **Az Sanpress Inox Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZA17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Sanpress INOX G-Bogen 0216(XL) oder 0216.1(XL).

64ZA17B Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17C Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17D Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17E Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17F Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17G Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17H Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17I Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17J Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17K Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA17L Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr). VIEGA Sanpress INOX G-Bogen 0226(XL) oder 0226.1(XL).

64ZA18B Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18C Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18D Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18E Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18F Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18G Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18H Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18I Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18J Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18K Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA18L Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Bogen 90°, mit Außengewinde (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.
VIEGA Sanpress INOX G-Bogen 0214.

64ZA20B Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA20C Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA20D Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA20E Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA20F Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA20G Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA20H Z **Az Sanpress Inox Gas Bogen 90° AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Winkel 90°, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension und für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX G-Winkel 0214.2.

64ZA22B Z **Az Sanpress Inox Gas Winkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA22D Z **Az Sanpress Inox Gas Winkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA22E Z **Az Sanpress Inox Gas Winkel 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA22F Z **Az Sanpress Inox Gas Winkel 90° IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA22G Z **Az Sanpress Inox Gas Winkel 90° IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA22H Z **Az Sanpress Inox Gas Winkel 90° IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX G-T-Stück 0218(XL).

64ZA26B Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26C Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26D Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26E Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26F Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26G Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26H Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26I Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26J Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26K Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA26L Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX G-T-Stück 0217.2(XL).

64ZA29B Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29C Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29D Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29E Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29F Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29G Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29H Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29I Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29J Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29K Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA29L Z **Az Sanpress Inox Gas T-Stück PrIgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX G-Übergangsstück 0211(XL).

64ZA33B Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33C Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33D Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33E Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33F Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33G Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33H Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33I Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA33J Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA34 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX G-Übergangsstück 0212.

64ZA34B Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA34C Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA34D Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA34E Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA34F Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA34G Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA34H Z **Az Sanpress Inox Gas Übergangsstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA36 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX G-Einsteckstück 2311.1.

64ZA36B Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ag 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA36C Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ag 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA36D Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ag 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA36E Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ag 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA36F Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ag 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA36G Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ag 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA36H Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ag 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA37 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX G-Einsteckstück 2312.1.

64ZA37B Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ig 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA37C Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ig 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA37D Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ig 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA37E Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ig 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA37F Z **Az Sanpress Inox Gas Einsteckstück Mehrkant Ig 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX G-Muffe 0215(XL).

64ZA41B Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41C Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41D Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41E Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41F Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41G Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41H Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41I Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41J Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41K Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA41L Z **Az Sanpress Inox Gas Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX G-Schiebemuffe 0215.5(XL).

64ZA43B Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43C Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43D Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43E Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43F Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43G Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43H Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43I Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43J Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43K Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA43L Z **Az Sanpress Inox Gas Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Reduzierung.
VIEGA Sanpress INOX G-Reduzierstück 0215.1(XL).

64ZA44C Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44D Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44E Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44F Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44G Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44H Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44I Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44J Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44K Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA44L Z **Az Sanpress Inox Gas Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Kappe (Verschlusskappe), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX G-Kappe 0256 oder 0256.1XL.

64ZA51B Z **Az Sanpress Inox Gas Kappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51C Z **Az Sanpress Inox Gas Kappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51D Z **Az Sanpress Inox Gas Kappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51E Z **Az Sanpress Inox Gas Kappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51F Z **Az Sanpress Inox Gas Kappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51G Z **Az Sanpress Inox Gas Kappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51H Z **Az Sanpress Inox Gas Kappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51I Z **Az Sanpress Inox Gas Verschlusskappe Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51J Z **Az Sanpress Inox Gas Verschlusskappe Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51K Z **Az Sanpress Inox Gas Verschlusskappe Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA51L Z **Az Sanpress Inox Gas Verschlusskappe Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA53 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung aus Edelstahl, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA profipress G-Verschraubung 0260.

64ZA53B Z **Az Profipress Gas Verschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA53C Z **Az Profipress Gas Verschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA53D Z **Az Profipress Gas Verschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA53E Z **Az Profipress Gas Verschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA54 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung aus Edelstahl, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA profipress G-Verschraubung 0262.

64ZA54B Z **Az Profipress Gas Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA54C Z **Az Profipress Gas Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA54D Z **Az Profipress Gas Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA54E Z **Az Profipress Gas Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA55 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Verschraubung aus Edelstahl, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA profipress G-Verschraubung 0265.

64ZA55B Z **Az Profipress Gas Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA55C Z **Az Profipress Gas Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA55D Z **Az Profipress Gas Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA55E Z **Az Profipress Gas Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA60 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Flanschübergang aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr) und mit losem Flansch PN10/16, aus Stahl, schwarz pulverbeschichtet, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.

VIEGA profipress G-Flanschübergang 2659.5.

64ZA60E Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA60F Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA60G Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA60H Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA61 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für einen Flanschübergang aus nicht rostendem Stahl, für Pressverbindung (Pr), einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.

VIEGA profipress G XL-Flanschüberegang 0259XL.

64ZA61I Z **Az Sanpress Inox Gas XL-Flanschübergang Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA61J Z **Az Sanpress Inox Gas XL-Flanschübergang Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA61K Z **Az Sanpress Inox Gas XL-Flanschübergang Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA61L Z **Az Sanpress Inox Gas XL-Flanschübergang Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA78 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für eine Wandscheibe, zum Anschluss von Armaturen, mit Innengewinde und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension. Schutzmanschette aus Kunststoff zur Wandscheibe 15x1/2 als Zubehör in eigener Position.

VIEGA Sanpress INOX G-Wandscheibe 0225.5.

64ZA78B Z **Az Sanpress Inox Gas Wandscheibe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA78C Z **Az Sanpress Inox Gas Wandscheibe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA78D Z **Az Sanpress Inox Gas Wandscheibe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre für ein Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.

VIEGA Schutzkappe 2259.1(XL).

64ZA81A Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81B Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81C Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81D Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81E Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81F Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81G Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81H Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81I Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81J Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA81K Z **Az Sanpress Inox Gas Schutzkappe 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA82 **Z** Anschlussverschraubung mit SC-Contur.

- Stahl, nichtrostend
- Pressanschluss, G-Gewinde
- flachdichtend

Ausstattung:

- Dichtelement HNBR
- Flachdichtung
- Überwurfverschraubung

Im Positionsstichwort angegeben: Rohraußendurchmesser in mm und Verschraubungsgewinde

in Zoll

z.B. Sanpress Inox Gas Anschlussverschraubung Modell-Nr.: 02631 von VIEGA oder Gleichwertiges.

64ZA82A Z **Sanpress Inox Gas Anschlussverschraubung 18 G3/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA82B Z **Sanpress Inox Gas Anschlussverschraubung 22 G1**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA82C Z **Sanpress Inox Gas Anschlussverschraubung 28 G1 1/4**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA82D Z **Sanpress Inox Gas Anschlussverschraubung 35 G1 1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA82E Z **Sanpress Inox Gas Anschlussverschraubung 42 G2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA82F Z **Sanpress Inox Gas Anschlussverschraubung 54 G2 3/8**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA83 **Z** Anschlussverschraubung mit SC-Contur.

- Stahl, nichtrostend
- Pressanschluss, Flanschübergang

Ausstattung:

- Dichtelement HNBR
- Flachdichtung

Im Positionsstichwort angegeben: Durchmesser x Rohraußendurchmesser in mm

z.B. Sanpress Inox Gas Flanschübergang Modell-Nr.: 0259 von VIEGA oder Gleichwertiges.

64ZA83A Z **Sanpress Inox Gas Flanschübergang DN20x22**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA83B Z **Sanpress Inox Gas Flanschübergang DN25x28**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA83C Z **Sanpress Inox Gas Flanschübergang DN32x35**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA83D Z **Sanpress Inox Gas Flanschübergang DN40x42**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZA83E Z **Sanpress Inox Gas Flanschübergang DN50x54**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB Z **Kupferrohre für Gasinstallation (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist Liefern und Einbauen von Kupferrohren für Gasinstallationen einschließlich Zubehör beschrieben.

1. Rohrsystem:

Rohrleitungen aus Kupfer mit Gütezeichen RAL und DVGW- bzw. ÖVGW-Zeichen, für Gasanlagen und Flüssiggasanlagen.

Unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, mit HNBR-Dichtelement und SC-Contur sowie mit ÖVGW-Registrierung. SC-Contur ist eine Sicherheitskennung, die unverpresste Verbindungen bei der Druckprobe deutlich sichtbar erkennen lässt. Pressverbinder mit Pressmuffen (ohne Gewinde) sind aus Kupfer und Pressverbinder mit Gewindeanschluss aus Rotguss oder Siliziumbronze hergestellt.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Kupfer und die Systemteile für Gasanlagen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit "Profipress Gas" gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

3. Kennzeichnung:

Alle Form- und Verbindungsstücke sind mit einem gelben Rechteck markiert und mit "Gas PN1 GT/1" gekennzeichnet.

4. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

5. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

64ZB00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

64ZB00A Z **Profipress Gas Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Gasinstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

64ZB00B Z **Profipress Gas Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Gasinstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

64ZB00C Z **Profipress Gas Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Gasinstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

64ZB01 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die Gasinstallation (Gasrohr), gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA System Profipress Gas oder Gleichwertiges.

64ZB01A Z **Profipress Gasrohr 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01B Z **Profipress Gasrohr 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01C Z **Profipress Gasrohr 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01D Z **Profipress Gasrohr 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01E Z **Profipress Gasrohr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01F Z **Profipress Gasrohr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01G Z **Profipress Gasrohr 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01H Z **Profipress Gasrohr 54x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB01I Z **Profipress Gasrohr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Profipress Gas.

64ZB05A Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05B Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05C Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05D Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05E Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05F Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05G Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05H Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB05I Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.
VIEGA System Profipress G.

64ZB06A Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Anschlussltungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB06B Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Anschlussltungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB06C Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Anschlussltungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB06D Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Anschlussltungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB06E Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Anschlussltungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB06F Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Anschlussltungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.
VIEGA System Profipress G.

64ZB07A Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07B Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07C Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07D Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07E Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07F Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07G Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07H Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB07I Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Steigleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.
VIEGA System Profipress G.

64ZB08A Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08B Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08C Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08D Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08E Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08F Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08G Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08H Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB08I Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Verteilleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.

VIEGA System Profipress G.

64ZB09A Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09B Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09C Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09D Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09E Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09F Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09G Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09H Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB09I Z **Az Profipress Gas Formst/Befest.Zentralenleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZB11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für einen Bogen 90° aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Profipress G-Bogen 2616(XL) oder 2616.1(XL).

64ZB11A Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11B Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11C Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11D Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11E Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11F Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11G Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11H Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB11I Z **Az Profipress Gas Bogen 90° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für einen Bogen 45° aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Bogen 2626(XL) oder 2626.1(XL).

64ZB12A Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12B Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12C Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12D Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12E Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12F Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12G Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12H Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB12I Z **Az Profipress Gas Bogen 45° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für einen Bogen 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Bogen 2614.

64ZB14A Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14B Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14C Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14D Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14E Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14F Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14G Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB14H Z **Az Profipress Gas Bogen 90° AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für einen Winkel 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Winkel 2614.2.

64ZB16A Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16B Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16C Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16D Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16E Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16F Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16G Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB16H Z **Az Profipress Gas Winkel 90° IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein T-Stück aus Kupfer, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-T-Stück 2618(XL).

64ZB20A Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20B Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20C Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20D Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20E Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20F Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20G Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20H Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB20I Z **Az Profipress Gas T-Stück PrPrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB21 Z **Az Profipress Gas Einsteck-T-Stück PrPr 22x15x22**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein T-Stück mit Einsteckende, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-T-Stück 2618.1.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB23 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-T-Stück 2617.2.

64ZB23B Z **Az Profipress Gas T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB23C Z **Az Profipress Gas T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB23D Z **Az Profipress Gas T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB23E Z **Az Profipress Gas T-Stück PrlgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB23F Z **Az Profipress Gas T-Stück PrlgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB23G Z **Az Profipress Gas T-Stück PrlgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB23H Z **Az Profipress Gas T-Stück PrlgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Übergangsstück 2611(XL).

64ZB27A Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27B Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27C Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27D Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27E Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27F Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27G Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27H Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB27I Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant AgPr 64**

- Aus Kupfer

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Übergangsstück 2612(XL).

64ZB28A Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28B Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28C Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28D Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28E Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28F Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28G Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28H Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB28I Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Mehrkant IgPr 64**

- Aus Kupfer

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB29 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze , mit Flügelmutter (Flügelm.), mit einem Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Übergangsstück 2612.3.

64ZB29B Z **Az Profipress Gas Übergangsstück Flügelm. IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB30 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Einsteckstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress G-Einsteckstück 2211.1.

64ZB30A Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant AgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB30B Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB30C Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB30D Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB30E Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB30F Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB30G Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Einsteckstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress G-Einsteckstück 2212.1.

64ZB31A Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31B Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31C Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31D Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31E Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31F Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31G Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB31H Z **Az Profipress Gas Einsteckstück Mehrkant IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Muffe aus Kupfer, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Muffe 2615(XL).

64ZB35A Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35B Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35C Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35D Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35E Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35F Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35G Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35H Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB35I Z **Az Profipress Gas Muffe egal PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Schiebemuffe aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Schiebemuffe 2615.5(XL).

64ZB37B Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37C Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37D Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37E Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37F Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37G Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37H Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB37I Z **Az Profipress Gas Schiebemuffe PrPr 64**

- Aus Kupfer

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Reduzierstück aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Reduzierstück 2615.1(XL).

64ZB38B Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38C Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38D Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38E Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38F Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38G Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38H Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB38I Z **Az Profipress Gas Reduzierstück Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB39 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Muffe aus Kupfer, reduziert, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Muffe 2615.2.

64ZB39B Z **Az Profipress Gas Muffe reduziert PrPr 15x12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB45 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre (Cu) für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Verschraubung 2650.

64ZB45B Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB45C Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB45D Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB45E Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB45F Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB45G Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB45H Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB46 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre (Cu) für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Verschraubung 2652.

64ZB46B Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB46C Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB46D Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB46E Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB46F Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB46G Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB46H Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB47 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre (Cu) für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Verschraubung 2654.

64ZB47B Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB47C Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB47D Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB47E Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB47F Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB47G Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB47H Z **Az Profipress Gas Verschraubung Cu AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB48 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre (Cu) für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, konischdichtend, mit Innengewinde (Ig) zum Anschluss an Gas-Kugelhähne oder -Ventile (Armaturen), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Verschraubung 2661.

64ZB48B Z **Az Profipress Gas Verschraubung Armaturen Cu IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB48C Z **Az Profipress Gas Verschraubung Armaturen CU IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB48D Z **Az Profipress Gas Verschraubung Armaturen Cu IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB48E Z **Az Profipress Gas Verschraubung Armaturen Cu IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB49 Z **Az Profipress Gas Verschraubung Armaturen Ig 1x1 3/8**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, konischdichtend, mit Innengewinde (Ig) zum Anschluss an Gas-Kugelhähne oder -Ventile (Armaturen).

VIEGA Profipress Verschraubung G2919.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB50 Z **Az Profipress Gas Verschraubung Armaturen Ag 1x1 3/8**

Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Verschraubung aus Messing, konischdichtend, mit Außengewinde (Ag) zum Anschluss an Gas-Kugelhähne oder -Ventile (Armaturen).

VIEGA Profipress Verschraubung G2920.

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB51 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit Innengewinde (Ig) zum Anschluss an Gas-Druckregler für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Verschraubung 2666.

64ZB51B Z **Az Profipress Gas Verschraubung Druckregler IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB51C Z **Az Profipress Gas Verschraubung Druckregler IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB51D Z **Az Profipress Gas Verschraubung Druckregler lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB51E Z **Az Profipress Gas Verschraubung Druckregler lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB51F Z **Az Profipress Gas Verschraubung Druckregler lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB51G Z **Az Profipress Gas Verschraubung Druckregler lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB51H Z **Az Profipress Gas Verschraubung Druckregler lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB53 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, als Übergang auf Druckgeräte von Flüssiggasbehältern (FlGasbeh), für Schneidringanschluss (SR) und Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Übergangsstück 2613.

64ZB53A Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh SRPr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB53B Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh SRPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB53C Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh SRPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB53D Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh SRPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB53E Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh SRPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB54 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, als Übergang auf Druckgeräte von Flüssiggasbehältern (FlGasbeh), mit Außengewindeanschluss, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Übergangsstück 2611.5.

64ZB54B Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB54C Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB54D Z **Az Profipress Gas Übergangsstück FlGasbeh AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Verschlusskappe aus Kupfer, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Verschlusskappe 2656.

64ZB55A Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55B Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55C Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55D Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55E Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55F Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55G Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB55H Z **Az Profipress Gas Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB56 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Endverschlussstück aus Kupfer.
VIEGA Profipress Endverschlussstück 2457.

64ZB56B Z **Az Profipress Gas Endverschlussstück 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB56C Z **Az Profipress Gas Endverschlussstück 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB56D Z **Az Profipress Gas Endverschlussstück 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB56E Z **Az Profipress Gas Endverschlussstück 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB56F Z **Az Profipress Gas Endverschlussstück 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB56G Z **Az Profipress Gas Endverschlussstück 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB56H Z **Az Profipress Gas Endverschlussstück 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB57 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre (Cu) für einen Flanschübergang aus Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr) und mit losem Flansch PN10/16, aus Stahl, schwarz pulverbeschichtet, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.
VIEGA Profipress G-Flanschübergang 2659.5(XL).

64ZB57E Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Cu Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB57F Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Cu Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB57G Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Cu Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB57H Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Cu Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB57I Z **Az Profipress Gas Flanschübergang 10/16 Cu Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB61 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kupferrohre für eine Wandscheibe aus Rotguss oder Siliziumbronze, zum Anschluss von Armaturen und Geräten, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress G-Wandscheibe 2625.5.

64ZB61A Z **Az Profipress Gas Wandscheibe Pr 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB61B Z **Az Profipress Gas Wandscheibe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB61C Z **Az Profipress Gas Wandscheibe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZB61D Z **Az Profipress Gas Wandscheibe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZF Z **Pressverbinder Gas f.Gewinderohre (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Pressverbinder für Gewinderohre beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Pressverbinder:

Pressverbindersystem mit Pressverbindern aus unlegiertem Stahl 1.0308 für schwarze und verzinkte Stahlrohre nach ÖNORM EN 10255, ÖNORM EN 10216 1 sowie ÖNORM EN 10217 1, Prüfrichtlinien QS-G 100 Ausgabe Dezember 2014 und QS-G 314 Ausgabe Jänner 2019.

3. Einsatzbereich:

- Erdgas/Flüssiggas
- Druckluftanlagen
- Heizöl
- Dieselkraftstoff

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Gas- und Flüssiggas-Installationen

- Betriebstemperatur -20 °C bis +70 °C
- Betriebsdruck max. 0,5 MPa
- Betriebsdruck bei HTB-Anforderung 650 °C/30 Minuten max. 0,5 MPa (5 bar)

Heizöl- und Dieselkraftstoff-Installationen

- Betriebstemperatur max. 40 °C
- Betriebsdruck -0,05 bis +0,5 MPa

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Dimensionen des Formstückes.

64ZF01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach ÖNORM EN 10255, schwere Rohre(H), Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 15 (D 1/2) bis DN 50 (D 2),

Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, mit DVGW zertifizierter Prüfsicherheit bei unverpresstem Verbinder über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, HNBR-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- Erdgas/Flüssiggas
- Druckluftanlagen
- Heizöl
- Dieselkraftstoff

Gas- und Flüssiggas-Installationen

- Betriebstemperatur -20 °C bis +70 °C
- Betriebsdruck max. 0,5 MPa
- Betriebsdruck bei HTB-Anforderung 650 °C/30 Minuten max. 0,5 MPa (5 bar)

Heizöl- und Dieselkraftstoff-Installationen

- Betriebstemperatur max. 40 °C
- Betriebsdruck -0,05 bis +0,5 MPa

z.B. Megapress Rohrleitungen Gas ÖNORM EN 10255 schwarz von VIEGA oder Gleichwertiges.

64ZF01B Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: **. . . . . .**

64ZF01C Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF01D Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF01E Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF01F Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF01G Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach ÖNORM EN 10255, mittelschwere (M), Stahlrohr verzinkt nach ÖNORM EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN 15 (D 1/2) bis DN 50 (D 2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, mit DVGW zertifizierter Prüfsicherheit bei unverpresstem Verbinder über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, HNBR-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- Erdgas/Flüssiggas
- Druckluftanlagen
- Heizöl
- Dieselkraftstoff

Gas- und Flüssiggas-Installationen

- Betriebstemperatur -20 °C bis +70 °C
- Betriebsdruck max. 0,5 MPa
- Betriebsdruck bei HTB-Anforderung 650 °C/30 Minuten max. 0,5 MPa (5 bar)

Heizöl- und Dieselkraftstoff-Installationen

- Betriebstemperatur max. 40 °C
- Betriebsdruck -0,05 bis +0,5 MPa

z.B. Megapress Rohrleitungen Gas ÖNORM EN 10255 verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

64ZF02B Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 verzinkt DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF02C Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF02D Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF02E Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF02F Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF02G Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10255 verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach ÖNORM EN 10220 / ÖNORM EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN 15 (D 1/2) bis DN 50 (D 2), Rohrreihe 1, Mindestwandstärke D 1/2 = 2,0 mm; D 3/4 = 2,3 mm; D 1 - D 1 1/2 = 2,6 mm; D 2 = 2,9 mm, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, mit DVGW zertifizierter Prüfsicherheit bei unverpresstem Verbinder über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, HNBR-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- Erdgas/Flüssiggas
- Druckluftanlagen
- Heizöl
- Dieselkraftstoff

Gas- und Flüssiggas-Installationen

- Betriebstemperatur -20 °C bis +70 °C
- Betriebsdruck max. 0,5 MPa

- Betriebsdruck bei HTB-Anforderung 650 °C/30 Minuten max. 0,5 MPa (5 bar)

Heizöl- und Dieselkraftstoff-Installationen

- Betriebstemperatur max. 40 °C
- Betriebsdruck -0,05 bis +0,5 MPa

z.B. Megapress Rohrleitungen Gas ÖNORM EN 10216-1 schwarz von VIEGA oder Gleichwertiges.

64ZF03B Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10216-1 schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF03C Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10216-1 schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF03D Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10216-1 schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF03E Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10216-1 schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF03F Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10216-1 schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF03G Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10216-1 schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach ÖNORM EN 10220 / ÖNORM EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN 15 (D 1/2) bis DN 50 (D 2), Rohrreihe 1, Mindestwandstärke D 1/2 - D 1 =2,0 mm; D 1 1/4 – D 2 =2,3 mm, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, mit DVGW zertifizierter Prüfsicherheit bei unverpresstem Verbinder über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, HNBR-Dichtelement, unlösbar**.**

Einsatzbereich:

- Erdgas/Flüssiggas
- Druckluftanlagen
- Heizöl
- Dieselkraftstoff

Gas- und Flüssiggas-Installationen

- Betriebstemperatur -20 °C bis +70 °C
- Betriebsdruck max. 0,5 MPa
- Betriebsdruck bei HTB-Anforderung 650 °C/30 Minuten max. 0,5 MPa (5 bar)

Heizöl- und Dieselkraftstoff-Installationen

- Betriebstemperatur max. 40 °C
- Betriebsdruck -0,05 bis +0,5 MPa

z.B. Megapress Rohrleitungen Gas ÖNORM EN 10217-1 schwarz von VIEGA oder Gleichwertiges.

64ZF04B Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10217-1 schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF04C Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10217-1 schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF04D Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10217-1 schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF04E Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10217-1 schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF04F Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10217-1 schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF04G Z **Stahlrohr Gas ÖNORM EN 10217-1 schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

64ZF07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen Rohrbefestig.).

VIEGA System Megapress Gas.

64ZF07B Z **Az Megapress Gas f.Formstücke/Rohrbefestig.DN15 (D1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZF07C Z **Az Megapress Gas f.Formstücke/Rohrbefestig.DN20 (D3/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZF07D Z **Az Megapress Gas f.Formstücke/Rohrbefestig.DN25 (D1)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZF07E Z **Az Megapress Gas f.Formstücke/Rohrbefestig.DN32 (D1 1/4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZF07F Z **Az Megapress Gas f.Formstücke/Rohrbefestig.DN40 (D1 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

64ZF07G Z **Az Megapress Gas f.Formstücke/Rohrbefestig.DN50 (D2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65 Feuerlöschanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

Feuerlöschanlagen entsprechen den Anforderungen der TRVB 128S (Richtlinie des Bundesfeuerwehrverbandes) für ortsfeste Löschwasseranlagen nass und trocken.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die angegebenen Nennweiten entsprechen dem Mindest-Innendurchmesser (DNID) der Leitungen und Formteile.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

65ZB Z Edelstahlrohre für Feuerlöschanlagen (VIEGA)

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für Feuerlöschanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für Feuerlöschanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401 und 1.4521 nach DIN EN 10088 und DIN EN 10312 mit erhöhter erhöhter Korrosionsfestigkeit mit dem PREN-Wert 24.1 (Pitting Resistance Equivalent Number) verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Sanpress Inox" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur) sowie ÖVGW und DVGW zertifiziert. Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d64-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für Feuerlöschanlagen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Sanpress Inox gekennzeichnet.

Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen

LB-HT, Version, LG 65 Feuerlöschanlagen LB-HT013 Ergänzungen VIEGA V:20/2022 09

Datum: 07.09.2022

LBHT-013(B-LG65 Seite 2 von 9

der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Betriebstemperaturen bis 85°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. (In Heizungsinstallationen gilt die max. Betriebstemp. 110°C und der max. Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar). Maximale Chlorid-Konzentration 250mg/lt.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

65ZB00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

65ZB00A Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Feuerlöschanlagen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

65ZB00B Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Feuerlöschanlagen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

65ZB00C Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Feuerlöschanlagen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

65ZB00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG65.ZB**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Feuerlöschanlagen

- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

65ZB02 **Z** Lasergeschweißte Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Feuerlöschanlagen, Werkstoff-Nr. 1.4401, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress 2203(XL) oder Gleichwertiges.

65ZB02H Z **Sanpress Inox Feuerlöschanlagen-Rohr 1.4401 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB02I Z **Sanpress Inox Feuerlöschanlagen-Rohr 1.4401 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB02J Z **Sanpress Inox Feuerlöschanlagen-Rohr 1.4401 76x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB02K Z **Sanpress Inox Feuerlöschanlagen-Rohr 1.4401 88x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB02L Z **Sanpress Inox Feuerlöschanlagen-Rohr 1.4401 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

z.B. VIEGA System Sanpress INOX.

65ZB05H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB05I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB05J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB05K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB05L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZB06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2316(XL) oder 2316.1(XL).

65ZB06A Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2326(XL) oder 2326.1(XL).

65ZB07A Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-T-Stück 2318(XL).

65ZB08A Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2311(XL).

65ZB09A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2312(XL).

65ZB10A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Muffe 2315(XL).

65ZB11A Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Schiebemuffe 2315.5(XL).

65ZB12A Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Reduzierung.

VIEGA Sanpress INOX-Reduzierstück 2315.1(XL).

65ZB13A Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschlusskappe 2356 oder 2356.1XL.

65ZB14A Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (54, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für einen XL-Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX XL-Verschlusskappe 2356XL.

65ZB15A Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr**

Durchmesser in mm (64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2360.

65ZB16A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr**

Durchmesser in 54 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2362.

65ZB17A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr**

Durchmesser in 54 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2365.

65ZB18A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr**

Durchmesser in 54 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Winkelverschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Winkelverschraubung 2355.

65ZB19A Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung lgPr**

Durchmesser in 54 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2363.

65ZB20A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lgPr**

Durchmesser in 54 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB21 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2364.

65ZB21A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung lg**

Durchmesser in 54 mm

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Feuerlöschanlagen für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Flansch 2359(XL).

65ZB22H Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB22J Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 64(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB22K Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB22L Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZB22M Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE Z **Pressverbinder S f.Gewinderohre f.Feuerlöschanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Pressverbinder für Gewinderohre für Feuerlöschanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Feuerlöschanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden Stahlrohre (verzinkt) in den Dimensionen DN50 (D2) bis DN100 (D4) nach ÖNORM EN 10255 und ÖNORM EN 10220. verwendet. Im Folgenden wird die Verbindungstechnik im Stichwort mit dem Hinweis "Megapress S" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung versehen, mit FKM (Fluorkarbon-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Stahlrohre verzinkt nach ÖNORM EN 10255 und ÖNORM EN 10220. werden vereinfacht als Stahlrohr S gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen in DN und Zoll.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Heizungsanlagen nach DIN EN 12828 und Betriebstemperaturen bis 140°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

65ZE00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

65ZE00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG65.ZE**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Feuerlöschanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

65ZE02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN65 (D2 1/2) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE02G Z **Stahlrohr verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZE02H Z **Stahlrohr verzinkt DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZE02I Z **Stahlrohr verzinkt DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZE02J Z **Stahlrohr verzinkt DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

65ZE07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.
VIEGA System Megapress S.

65ZE07G Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE07H Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN65 (D2 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE07I Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN80 (D3)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE07J Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN100 (D4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen (Rohrbefest.).
Die Abrechnung erfolgt als Pauschale
VIEGA System Megapress S.

65ZE08G Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefest.PA DN50 (D2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: . . . . . .

65ZE08H Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefest.PA DN65 (D2 1/2)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: . . . . . .

65ZE08I Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefest.PA DN80 (D3)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: . . . . . .

65ZE08J Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefest.PA DN100 (D4)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 PA PP: . . . . . .

65ZE10 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 90° 4316 oder 4216XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE10A Z **Megapress S Bogen 90°**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE11 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 90° 4316.1 oder 4216.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE11A Z **Megapress S Bogen 90° I-A**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE12 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 45° 4326 oder 4226XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE12A Z **Megapress S Bogen 45°**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE13 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 45° 4326.1 oder 4226.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE13A Z **Megapress S Bogen 45° I-A**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE14 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.

z.B. Megapress S Muffe 4316 oder 4215XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE14A Z **Megapress S Muffe**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE15 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

z.B. Megapress S Schiebemuffe 4315.5 oder 4215.5XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE15A Z **Megapress S Schiebemuffe**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3",4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE16 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress S Flansch MOP 10/16 4359 oder 4259XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE16A Z **Megapress S Flansch MOP PN10/16**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE17 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress S Flansch MOP 6 4359.1 oder 4259.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE17A Z **Megapress S Flansch MOP PN6**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE18 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Verschlusskappe 4356 oder 4256XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE18A Z **Megapress S Verschlusskappe**

Rohraußendurchmesser (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE19 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S T-Stück 4318 oder 4218XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE19A Z **Megapress S T-Stück**

Rohraußendurchmesser, egal oder reduziert: (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE20 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, Abgang Rp 3/4" Innengewinde (Ig).

z.B. Megapress S T-Stück 4317.2 oder 4217.2XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE20A Z **Megapress S T-Stück Rp3/4 Ig**

Rohraußendurchmesser, egal oder reduziert: (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE21 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.

z.B. Megapress S Übergangsstück 4312 oder 4212XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE21A Z **Megapress S Übergangsstück Innengewinde**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE22 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.

z.B. Megapress Übergangsstück 4311 oder 4211XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE22A Z **Megapress S Übergangsstück Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

65ZE23 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Reduzierstück 4315.1 oder 4215.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

65ZE23A Z **Megapress S Reduzierstück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67 Kälte- und Klimaanlagen

Version 014 (2025-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

Standardfarbe:

Die Standardfarbe bezieht sich auf die Farbe, für die der Hersteller keinen Aufpreis verrechnet.

Begriffsbestimmungen:

°C TK ... Trockenkugel Temperatur in Celsius

EER .... Energy Efficiency Ratio (Maß für die Energieeffizienz eines Klimageräts)

SEER .... Seasonal Energy Efficiency Ratio (saisonal gemittelter Wert, der aus den gemessenen EER-Werten für verschiedene Außentemperaturen (20, 25, 30 und 35 °C))

mWS ... Meter Wassersäule

67ZA Z Kupferrohre für Kälteanlagen (VIEGA)

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Kupferrohren für Kälteanlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Rohrsystem:

Rohrleitungen werden aus Kupfer, mit Gütezeichen RAL für Kälteanlageninstallationen und Formstücke aus Kupfer, ab Außendurchmesser 76,1 und größer sowie Formstücke mit Gewinde werden aus Rotguss oder Siliziumbronze hergestellt.

3. Verbindungstechnik:

Die Rohrverbindung wird als unlösbare Pressverbindung mit EPDM-Dichtelement ausgeführt, mit DVGW-Prüfzeichen und ÖVGW-Zertifikat. Formstücke aus Kupfer werden mit SC-Contur ausgeführt.

Viega Pressverbinder sind mit der DVGW-zertifizierten SC-Contur ausgestattet. Versehentlich nicht verpresste Verbindungen werden bei der Dichtheitsprüfung über den gesamten Druckbereich durch Druckabfall erkannt. Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser gewährleistet Viega das Erkennen unverpresster Verbindungen im gesamten Druckbereich von 0,1 - 0,65 MPa (1,0 - 6,5 bar), bei trockenen Dichtheitsprüfungen mit Luft oder inerten Gasen über den gesamten Druckbereich von 22 hPa (mbar) bis 0,3 MPa (3,0 bar). Bei der Dichtheitsprüfung erkannte, nicht verpresste Verbindungen, können sofort nachgepresst werden.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind geeignet für Temperaturen von -25°C bis +110 °C, für einen Betriebsdruck von 16 bar Überdruck und bis zu einer Frostschutzmittel/ Kühlsole Konzentration von 50%.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe und sonstiges Dichtmaterial sowie Adaptersätze für Heizkörperanschlüsse und Anschlussverschraubungen sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

6. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort von Formstücken wird mit dem Hinweis "Profipress" ein Formstück aus Kupfer und mit dem Hinweis von "Sanpress" ein Formstück aus Rotguss oder Siliziumbronze gekennzeichnet. Weiters sind im Stichwort angegeben die Abmessungen der Rohrleitung (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke) bei

Formstücken nur der Außendurchmesser (z.B. 35). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

67ZA00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

67ZA00A Z **Profipress Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Kälteanlageninstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

67ZA00B Z **Profipress Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Kälteanlageninstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

67ZA00C Z **Profipress Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für Kälteanlageninstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

67ZA00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG67.ZA**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Kälteanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

67ZA01 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die Kälteanlageninstallation, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Profipress oder Gleichwertiges.

67ZA01A Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 12x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01B Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01C Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01D Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01E Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01F Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01G Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01H Z **Profipress Kälteanalgen-Rohr 54x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01I Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01J Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01K Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA01L Z **Profipress Kälteanlagen-Rohr 108x2,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Profipress.

67ZA05A Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05B Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05C Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05J Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05K Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA05L Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZA06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 90° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2416(XL) oder 2416.1(XL) bzw Sanpress 2216XL oder 2216.1XL.

67ZA06A Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 45° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2426(XL) oder 2426.1(XL) oder Sanpress 2226XL oder 2226.1XL.

67ZA07A Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für ein T-Stück aus Kupfer, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress T-Stück 2418(XL).

67ZA08A Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2218 (2218XL).

67ZA09A Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr**

Durchmesser in mm (28, 35, 42, 54, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA10 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211(XL) oder Profipress 2411XL.

67ZA10A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für ein Übergangsstück aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212 oder 2412XL.

67ZA11A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Muffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Muffe 2415(XL) bzw. Sanpress 2215 XL.

67ZA12A Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (12, 14, 15, 16, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA13 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Schiebemuffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Schiebemuffe 2215.5 (2215.5XL) oder 2215.4 oder Profipress 2415.5XL oder Profipress 2415.3.

67ZA13A Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für ein Einsteckstück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Reduzierstück 2415.1(XL) oder Sanpress 2215.1XL.

67ZA14A Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (14, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2260.

67ZA15A Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2262.

67ZA16A Z **Az Profipress f.Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2265.

67ZA17A Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA18 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Winkelverschraubung 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Winkelverschraubung 2255.

67ZA18A Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° IgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA19 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Anschluss-Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2263(XL).

67ZA19A Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 76, 88):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress Verschraubung 2264.

67ZA20A Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung Ig**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für eine Verschlusskappe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Verschlusskappe 2456(XL) oder 2457 bzw. Sanpress 2256XL.

67ZA21A Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA22 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für einen Flansch aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 16 (16)

VIEGA Sanpress Flansch 2259.2XL.

67ZA22I Z **Az Profipress f.Flansch 16 Ig 2 1/2 (DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA22J Z **Az Profipress f.Flansch 16 Ig 3 (DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA22K Z **Az Profipress f.Flansch 16 Ig 4 (DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZA23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von Kälteanlagen für einen Flanschübergang aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr) und mit losem Flansch PN 10/16, aus Stahl, schwarz pulverbeschichtet, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.

VIEGA Sanpress Flanschübergang 2259.5 (2259.5XL) oder Profipress 2459.5XL.

67ZA23A Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr**

Durchmesser in mm (28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

67ZB Z **Edelstahlrohre (Temponox) für Kälteanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für Kälteanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für geschlossene Heiz- und Kälteanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4520 nach DIN EN 10088-2 mit PREN-Wert 16-18 (Pitting Resistance Equivalent Number) verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Temponox" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, mit PREN-Wert 17,5 - 21,1 (Pitting Resistance Equivalent Number), mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d76,1-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Kommentiert [AI6]: Neuer Kommentar

LB-HT, Version, LG 67 Kälteanlagen LB-HT013 Ergänzungen VIEGA V:20/2022 09 Datum: 07.09.2022

LBHT-013(B-LG67 Seite 6 von 32

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile Kälteanlagen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Temponox gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind

die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Betriebstemperaturen von – 25°C bis 105°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. (In Heizungsinstallationen gilt die max. Betriebstemp. 110°C und der max. Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar).

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

67ZB00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

67ZB00A Z **Temponox Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Kälteanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

67ZB00B Z **Temponox Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Kälteanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

67ZB00C Z **Temponox Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Stahlrohre für Kälteanlagen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

67ZB00D Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG67.ZB**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Kälteanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

67ZB01 **Z** Lasergeschweißtes Edelstahlrohr mit Pressverbindungstechnik für die Kälteanlageninstallation, aus ferritisch nichtrostendem Chromstahl, gemäß Norm geprüft, Lieferform 6 m Stangen.

z.B. VIEGA Temponox-Rohr 2204(XL) oder Gleichwertiges.

67ZB01B Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 15x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01C Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 18x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01D Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 22x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01E Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 28x1,2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01F Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01G Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01H Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 54x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01I Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01J Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01K Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB01L Z **Temponox Kälteanlagen-Rohr 1.4520 108x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Temponox.

67ZB02B Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02C Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02D Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02E Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02F Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02G Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02H Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02J Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02K Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB02L Z **Az Temponox f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZB03 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1716(XL) oder 1716.1(XL).

67ZB03B Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03C Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03D Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03E Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03F Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03G Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03H Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03J Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03K Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB03L Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1726(XL) oder 1726.1(XL).

67ZB04B Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04C Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04D Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04E Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04F Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04G Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04H Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04J Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04K Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB04L Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 90°, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Bogen 1714.

67ZB05B Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB05C Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB05D Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB05E Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB05F Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 45°, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Bogen 1714.5.

67ZB06B Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB06C Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB06D Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB06E Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohr von Kälteanlagen für einen Winkel 90°, mit Außengewinde (Ag), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Winkel 1714.1.

67ZB07B Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB07C Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Übergangswinkel 90° aus unlegiertem Stahl, mit Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Übergangswinkel 1714.2.

67ZB08B Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB08D Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB08E Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox T-Stück 1718(XL).

67ZB09B Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09C Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09D Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09E Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09F Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09G Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09H Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09J Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09K Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB09L Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox T-Stück 1717.2(XL).

67ZB10B Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10C Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10D Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10E Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10F Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10G Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10H Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10J Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10K Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB10L Z **Az Temponox f.T-Stück PrIgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Übergangsstück, Rotguss, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Übergangsstück 1711(XL).

67ZB11B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB11L Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Aussengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Einsteckstück 1711.1

67ZB12B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB12C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB12D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB12E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Übergangsstück 1712(XL).

67ZB13B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB13L Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Einsteckstück 1712.1

67ZB14B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB14C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB14D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB14E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Muffe 1715(XL).

67ZB15B Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15C Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15D Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15E Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15F Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15G Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15H Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15J Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15K Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB15L Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Schiebemuffe 1715.5 (XL).

67ZB16B Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16C Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16D Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16E Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16F Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16G Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16H Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16J Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16K Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB16L Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Reduzierung.

VIEGA Temponox Reduzierstück 1715.1(XL).

67ZB17B Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17C Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17D Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17E Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17F Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17G Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17H Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17J Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17K Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB17L Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Kreuzstück aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindungen (Pr).

VIEGA Temponox Kreuzstück 1748.

67ZB18C Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 18x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB18D Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 22x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB18E Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 28x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756.

67ZB19B Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB19C Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB19D Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB19E Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB19F Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB19G Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB19H Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756 (XL).

67ZB20J Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 76x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB20K Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 88x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB20L Z **Az Temponox f.Verschlusskappe IgPr 108x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB21 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Übergangsverschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Übergangsverschraubung 1760.

67ZB21B Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB21C Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB21D Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB21E Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB21F Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB21G Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB21H Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1762.

67ZB22B Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB22C Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB22D Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB22E Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB22F Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB22G Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB22H Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB23 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1765.

67ZB23B Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB23C Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB23D Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB23E Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB23F Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB23G Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB23H Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB24 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Verschraubung 1763(XL).

67ZB24B Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB24C Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB24D Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB24E Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB24F Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB24G Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB24I Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB25 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr).

- Nenndruck: PN 16.

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759(XL).

67ZB25F Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB25G Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB25H Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB25J Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB25K Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB25L Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB26 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Flanschübergang (Flansch) aus unlegiertem Stahl, mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 6

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759.1(XL).

67ZB26F Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB26G Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB26H Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB26K Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB26L Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB26M Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.

VIEGA Schutzkappe 2259.1 (XL).

67ZB27B Z **Az Temponox f.Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27C Z **Az Temponox f.Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27D Z **Az Temponox f.Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27E Z **Az Temponox f.Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27F Z **Az Temponox f.Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27G Z **Az Temponox f.Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27H Z **Az Temponox f.Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27I Z **Az Temponox f.Schutzkappe 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27J Z **Az Temponox f.Schutzkappe 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27K Z **Az Temponox f.Schutzkappe 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB27L Z **Az Sanpress f.Schutzkappe 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB28 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine asbestfreie Dichtung aus AFM 34, geeignet für Flansche PN 6 (16).

VIEGA Dichtung AFM 2259.9(XL).

67ZB28F Z **Az Temponox f. Aramidfaser-Dichtung DN32/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB28G Z **Az Temponox f. Aramidfaser-Dichtung DN40/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB28H Z **Az Temponox f. Aramidfaser-Dichtung DN50/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB28J Z **Az Temponox f. Aramidfaser-Dichtung DN65/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB28K Z **Az Temponox f. Aramidfaser-Dichtung DN80/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB28L Z **Az Temponox f. Aramidfaser-Dichtung DN100/PN6 (16)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine asbestfreie Dichtung aus AFM 34Aramidfaser-Dichtung, geeignet für Flansche PN 6 (16).
VIEGA Dichtung AFMAramidfaser-Dichtung 2259.9(XL).

67ZB29A Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 12**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29B Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29C Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29D Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29E Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29F Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29G Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29H Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29I Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29J Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB29K Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140°C 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Dichtelement aus EPDM, für Trinkwasser und Heizungsinstallation temperaturbestädig bis 110°C

VIEGA Dichtung EPDM 2289 (XL) oder 2389 (XL).

67ZB30B Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30C Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30D Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30E Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30F Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30G Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30H Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30J Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30K Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB30L Z **Az Temponox f.Dichtung EPDM b.110°C 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB31 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Montageset aus Edelstahl, für Flanschverbindung.

VIEGA Montageset 1759.7 (XL).

67ZB31F Z **Az Temponox f.Montageset PN10/16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB31G Z **Az Temponox f.Montageset PN10/16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB31H Z **Az Temponox f.Montageset PN10/16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB31K Z **Az Temponox f.Montageset PN10/16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB31L Z **Az Temponox f.Montageset PN10/16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZB31M Z **Az Temponox f.Montageset PN10/16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC Z **Edelstahlrohre (Sanpress) für Kälteanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohre für Kälteanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für Kalt- und Warmwasser in Trinkwasserinstallationen und Kälteanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401 und 1.4521 nach DIN EN 10088 und DIN EN 10312 mit erhöhter erhöhter Korrosionsfestigkeit mit dem PREN-Wert 24.1 (Pitting Resistance Equivalent Number) verwendet. Im Folgenden wird das Rohrsystem im Stichwort mit dem Hinweis "Sanpress Inox" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401, mit EPDM (Ethylen-Probylen-Dien-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur) sowie ÖVGW und DVGW zertifiziert. Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt. Die Pressfittinge sind mit einer zylindrischen Führung und doppelter Verpressung, vor und nach dem Dichtelement, in den Dimensionen d15-54 mm ausgestattet. Die zylindrische Führung schützt das Dichtelement vor Beschädigungen. In den Dimensionen d64-108 mm sind die Pressfittinge mit Schneidringen für die Zugfestigkeit und Trennringen zum Schutz des Dichtelementes ausgestattet.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für sanitäre Trinkwasserinstallationen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit Sanpress Inox gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Betriebstemperaturen bis 85°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck. (In Heizungsinstallationen gilt die max. Betriebstemp. 110°C und der max. Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar). Maximale Chlorid-Konzentration 250mg/lt.

Kommentiert [AI9]: Neue Bezeichnung des Rohres

LB-HT, Version, LG 67 Kälteanlagen LB-HT013 Ergänzungen VIEGA V:20/2022 09 Datum:

07.09.2022

LBHT-013(B-LG67 Seite 14 von 32

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

67ZC00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

67ZC00C Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Kälteanlageninstallationen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Silziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

67ZC00D Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Kälteanlageninstallationen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Silziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

67ZC00E Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Kälteanlageninstallationen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Silziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

67ZC00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG67.ZC**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Kälteanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

67ZC01 **Z** Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Kälteanlageninstallation, Werkstoff-Nr. 1.4521, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress 2205(XL) oder Gleichwertiges.

67ZC01B Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01C Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01D Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01E Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01F Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01G Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01H Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01I Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rrohr 1.4521 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01J Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 76,1x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01K Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 88,9x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC01L Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4521 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02 **Z** Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Kälteanlageninstallation, Werkstoff-Nr. 1.4401, gemäß Norm geprüft.
z.B. VIEGA Sanpress 2203(XL) oder Gleichwertiges.

67ZC02B Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02C Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02D Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02E Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02F Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02G Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02H Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02I Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02J Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 76x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02K Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 88x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC02L Z **Sanpress Inox Kälteanlagen-Rohr 1.4401 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

z.B. VIEGA System Sanpress INOX.

67ZC05B Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05C Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05G Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC05L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZC06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2316(XL) oder 2316.1(XL).

67ZC06A Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2326(XL) oder 2326.1(XL).

67ZC07A Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-T-Stück 2318(XL).

67ZC08A Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2311(XL).

67ZC09A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2312(XL).

67ZC10A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Muffe 2315(XL).

67ZC11A Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Schiebemuffe 2315.5(XL).

67ZC12A Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Reduzierung.

VIEGA Sanpress INOX-Reduzierstück 2315.1(XL).

67ZC13A Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (18, 22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschlusskappe 2356 oder 2356.1XL.

67ZC14A Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen XL-Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX XL-Verschlusskappe 2356XL.

67ZC15A Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr**

Durchmesser in mm (64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2360.

67ZC16A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2362.

67ZC17A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2365.

67ZC18A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Winkelverschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Winkelverschraubung 2355.

67ZC19A Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2363.

67ZC20A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC21 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2364.

67ZC21A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung Ig**

Durchmesser in mm (15, 18, 22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Kälteanlagen für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Flansch 2359(XL).

67ZC22D Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 22(DN20)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22E Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 28(DN25)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22F Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22G Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22H Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22J Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 64(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22K Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22L Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZC22M Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD Z **Pressverbinder f.Gewinderohre f.Kälteanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Pressverbinder für Gewinderohre für Kälteanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Kälteanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 verwendet. Im Folgenden wird die Verbindungstechnik im Stichwort mit dem Hinweis "Megapress" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung versehen, mit FKM (Fluorkarbon-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt.

3.2 Presstechnik:

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 werden vereinfacht als Stahlrohr S gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen in DN und Zoll.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Feuerlöschanlagen nach DIN EN 12828 und Betriebstemperaturen bis 140°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

67ZD00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

67ZD00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG67.ZD**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Kälteanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

67ZD01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD01A Z **Stahlrohr schwarz DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD01B Z **Stahlrohr schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD01C Z **Stahlrohr schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD01D Z **Stahlrohr schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD01E Z **Stahlrohr schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD01F Z **Stahlrohr schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD01G Z **Stahlrohr schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD02A Z **Stahlrohr verzinkt DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD02B Z **Stahlrohr verzinkt DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD02C Z **Stahlrohr verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD02D Z **Stahlrohr verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD02E Z **Stahlrohr verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD02F Z **Stahlrohr verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD02G Z **Stahlrohr verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD03A Z **Stahlrohr lackiert DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD03B Z **Stahlrohr lackiert DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD03C Z **Stahlrohr lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD03D Z **Stahlrohr lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD03E Z **Stahlrohr lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD03F Z **Stahlrohr lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD03G Z **Stahlrohr lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen

- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD04A Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD04B Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD04C Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD04D Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD04E Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD04F Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD04G Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD05A Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD05B Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD05C Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD05D Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD05E Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD05F Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD05G Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD06A Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD06B Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD06C Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD06D Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD06E Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD06F Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD06G Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZD07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.

VIEGA System Megapress.

67ZD07A Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD07B Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD07C Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD07D Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD07E Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD07F Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD07G Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD10 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Bogen 90° 4216 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD10A Z **Megapress Bogen 90°**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD11 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Bogen 45° 4226 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD11A Z **Megapress Bogen 45°**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD12 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.

z.B. Megapress Muffe 4215 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD12A Z **Megapress Muffe**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD13 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

z.B. Megapress Schiebemuffe 4215.5 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD13A Z **Megapress Schiebemuffe**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD14 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress Flansch MOP 10/16 4259 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD14A Z **Megapress Flansch MOP PN10/16**

Rohraußendurchmesser (1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD15 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress Flansch MOP 6 4259.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD15A Z **Megapress Flansch MOP PN6**

Rohraußendurchmesser (1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD16 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschlusskappe 4256 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD16A Z **Megapress Verschlusskappe**

Rohraußendurchmesser (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD17 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress T-Stück 4218 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD17A Z **Megapress T-Stück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser: (1/2x1/2x1/2", 3/4x3/4x3/4", 1x1x1", 1 1/4x1 1/4x1 1/4", 1 1/2x1 1/2x1 1/2", 2x2x2", 3/4x1/2x3/4", 1x1/2x1", 1x3/4x1", 1 1/4x3/4x1 1/4", 1 1/2x1/2x1 1/2", 1 1/2x3/4x1 1/2", 1 1/2x1 1/4x1 1/2", 1 1/4x1x1 1/4", 1 1/2x1x1 1/2", 2x1/2x2", 2x3/4x2", 2x1x2", 2x1 1/4x2", 2x1 1/2x2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD18 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.

z.B. Megapress Übergangsstück 4212 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD18A Z **Megapress Übergangsstück Innengewinde**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (1/2xRp1/2", 3/4xRp3/4", 1xRp1", 1 1/4xRp1 1/4", 1 1/2xRp1 1/2", 2xRp2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD19 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.

z.B. Megapress Übergangsstück 4211 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD19A Z **Megapress Übergangsstück Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (1/2xR1/2", 3/4xR3/4", 1xR1", 1 1/4xR1 1/4", 1 1/2xR1 1/2", 2xR2):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD20 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Reduzierstück 4215.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD20A Z **Megapress Reduzierstück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (3/4x1/2", 1x1/2", 1x3/4", 1 1/4x1/2", 1 1/4x3/4", 1 1/4x1", 1 1/2x1/2", 1 1/2x3/4", 1 1/2x1", 1 1/2x1 1/4", 2x1/2", 2x3/4", 2x1", 2x1 1/4", 2x1 1/2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD21 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für Rollnut (RN) Systeme.

z.B. Megapress Übergangsstück 4213.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD21A Z **Megapress Übergangsstück RN**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (1x1", 1 1/4x1 1/4",1 1/2x1 1/2",2x2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD22 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für alle metallenen Viega Systeme.

z.B. Megapress Übergangsstück 4213 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD22A Z **Megapress Übergangsstück**

Rohraußendurchmesser in Zoll x Durchmesser in mm (1/2x15, 3/4x22, 1x28, 1 1/4x35, 1 1/2x42, 2x54):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD23 **Z** Anschlussverschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschraubung 4263 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD23A Z **Megapress Verschraubung m.Verschraubungsgewinde**

Rohraußendurchmesser x Verschraubungsgewinde in Zoll (1xG1 1/4", 3/4xG1", 1 1/4xG1 1/2", 1xG1 1/2", 1/2xG3/4")

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD24 **Z** Verschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschraubung 4265 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD24A Z **Megapress Verschraubung Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (1x1", 3/4x3/4", 1 1/4x1 1/4", 1/2x1/2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD25 **Z** Reduziermuffe mit SC-Contur

- für Stahlrohre nach DIN EN 10220/10255
- Stahl unlegiert, Zink-Nickel-Beschichtung
- Pressanschluss
- Ausstattung Dichtelemente EPDM, Trennringe, Schneidringe

z.B. Megapress- Reduziermuffe mit SC-Contur Modell 4215.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD25A Z **Megapress Reduziermuffe SC**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (3/4x1/2", 1x3/4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD26 **Z** Einpressanschluss

- für Stahlrohre nach DIN EN 10220/10255
- für Werkzeugset Einpressanschluss Modell 4278.5
- Stahl unlegiert, Zink-Nickel-Beschichtung
- Einpressanschluss, Rp-Gewinde
- Ausstattung Profildichtring EPDM, Mehrkant

z.B. Megapress- Einpressanschluss Modell 4212.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD26A Z **Megapress Einpressanschluss**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (1 1/2x3/4", 2x3/4", 2 1/2x3/4", 3x3/4", 4x3/4", 5x3/4", 6x3/4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZD27 **Z** Reduzierstück

- für Megapress-Einpressanschluss Modell 4212.2
- Rotguss oder Siliziumbronze
- G-Gewinde, Rp-Gewinde
- Ausstattung Dichtring EPDM, Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress- Reduzierstück Modell 3241.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZD27A Z **Megapress Reduzierstück G3/4x Rp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE Z **Pressverbinder S f.Gewinderohre f.Kälteanlagen (VIEGA)**

Version: 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Pressverbinder für Gewinderohre für Kälteanlagen beschrieben.

1. Einsatzbereiche:

Die Systemteile sind geeignet für die Installation in Kälteanlagen.

2. Rohrsystem:

Es werden Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 verwendet. Im Folgenden wird die Verbindungstechnik im Stichwort mit dem Hinweis "Megapress S" beschrieben.

3. Verbindungstechnik:

3.1 Pressfittinge:

Die Pressverbindung ist eine unlösbare Verbindung mit Pressfittingen aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung versehen, mit FKM (Fluorkarbon-Kautschuk) Dichtelementen und SC-Contur (Sicherheitscontur). Alle Formstücke sind mit SC-Contur ausgestattet. Die SC-Contur ist eine Funktion an der Sicke der Pressfittinge, die unverpresste Verbindungen sichtbar werden lässt.

3.2 Presstechnik:

LB-HT, Version, LG 67 Kälteanlagen LB-HT013 Ergänzungen VIEGA V:20/2022 09 Datum: 07.09.2022

LBHT-013(B-LG67 Seite 26 von 32

Die Herstellung der Pressverbindung hat mit einem vom Hersteller freigegebenen, elektrischen Pressgerät und Systembacken bzw. Systemringen zu erfolgen. Bei der Systemverarbeitung sind die hersteller-spezifischen Ausführungs-, Befestigungs- und Verlegerichtlinien bindend einzuhalten.

3.3 Dichtheitsprüfung:

Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser wird das Erkennen unverpresster Verbindungen im Druckbereich von 0,1 MPa/1bar - 0,65 MPa/6,5 bar und bei trockener Dichtheitsprüfung mit Druckluft oder inerten Gasen von 22 hPa/22mbar - 0,3 MPa/3 bar gewährleistet.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen der Verbindungsstellen einschließlich sonstigen Dichtmaterials sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

5. Angaben im Positionsstichwort:

Die Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) nach ÖNORM EN 10255 / ÖNORM EN 10216-1 / ÖNORM EN 10217 / ÖNORM EN 10220 werden vereinfacht als Stahlrohr S gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen in DN und Zoll.

6. Betriebsbedingungen:

Die Form- und Verbindungsstücke sind ausgestattet mit einem EPDM-Dichtelement und geeignet für Feuerlöschanlagen nach DIN EN 12828 und Betriebstemperaturen bis 140°C und bis zu einem Betriebsdruck von 1,6 MPa/16 bar Überdruck.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

8. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

67ZE00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

67ZE00F Z **Kriterien der Gleichwertigkeit z.ULG67.ZE**

Kriterien der Gleichwertigkeit:

- Zugelassen für Kälteanlagen
- Werkstoff Rohre, Form- und Verbindungsstücke
- Strömungsgünstige Verbindungstechnik
- Rohrhersteller nach Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 zertifiziert

67ZE01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE01A Z **Stahlrohr S schwarz DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01B Z **Stahlrohr S schwarz DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01C Z **Stahlrohr S schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01D Z **Stahlrohr S schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01E Z **Stahlrohr S schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01F Z **Stahlrohr S schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01G Z **Stahlrohr S schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01H Z **Stahlrohr S schwarz DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01I Z **Stahlrohr S schwarz DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE01J Z **Stahlrohr S schwarz DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE02A Z **Stahlrohr S verzinkt DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02B Z **Stahlrohr S verzinkt DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02C Z **Stahlrohr S verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02D Z **Stahlrohr S verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02E Z **Stahlrohr S verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02F Z **Stahlrohr S verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02G Z **Stahlrohr S verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02H Z **Stahlrohr S verzinkt DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02I Z **Stahlrohr S verzinkt DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE02J Z **Stahlrohr S verzinkt DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE03A Z **Stahlrohr S lackiert DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03B Z **Stahlrohr S lackiert DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03C Z **Stahlrohr S lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03D Z **Stahlrohr S lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03E Z **Stahlrohr S lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03F Z **Stahlrohr S lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03G Z **Stahlrohr S lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03H Z **Stahlrohr S lackiert DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03I Z **Stahlrohr S lackiert DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE03J Z **Stahlrohr S lackiert DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE04A Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04B Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04C Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04D Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04E Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04F Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04G Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04H Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04I Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE04J Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE05A Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05B Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05C Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05D Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05E Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05F Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05G Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05H Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05I Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE05J Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN10 (D3/8) bis DN100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE06A Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06B Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06C Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06D Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06E Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06F Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06G Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06H Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06I Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE06J Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

67ZE07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.

VIEGA System Megapress S.

67ZE07A Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN10 (D3/8)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07B Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN15 (D1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07C Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07D Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07E Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07F Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07G Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07H Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07I Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE07J Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE10 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 90° 4316 oder 4216XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE10A Z **Megapress S Bogen 90°**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE11 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 90° 4316.1 oder 4216.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE11A Z **Megapress S Bogen 90° I-A**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE12 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 45° 4326 oder 4226XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE12A Z **Megapress S Bogen 45°**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE13 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 45° 4326.1 oder 4226.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE13A Z **Megapress S Bogen 45° I-A**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE14 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.

z.B. Megapress S Muffe 4316 oder 4215XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE14A Z **Megapress S Muffe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE15 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

z.B. Megapress S Schiebemuffe 4315.5 oder 4215.5XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE15A Z **Megapress S Schiebemuffe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE16 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress S Flansch MOP 10/16 4359 oder 4259XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE16A Z **Megapress S Flansch MOP PN10/16**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE17 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress S Flansch MOP 6 4359.1 oder 4259.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE17A Z **Megapress S Flansch MOP PN6**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE18 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Verschlusskappe 4356 oder 4256XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE18A Z **Megapress S Verschlusskappe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE19 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S T-Stück 4318 oder 4218XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE19A Z **Megapress S T-Stück**

Rohraußendurchmesser, egal oder reduziert: (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE20 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, Abgang Rp 3/4" Innengewinde (Ig).
z.B. Megapress S T-Stück 4317.2 oder 4217.2XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE20A Z **Megapress S T-Stück Rp3/4 Ig**

Rohraußendurchmesser, egal oder reduziert: (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE21 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.
z.B. Megapress S Übergangsstück 4312 oder 4212XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE21A Z **Megapress S Übergangsstück Innengewinde**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

67ZE22 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.
z.B. Megapress Übergangsstück 4311 oder 4211XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE22A Z **Megapress S Übergangsstück Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

67ZE23 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Reduzierstück 4315.1 oder 4215.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

67ZE23A Z **Megapress S Reduzierstück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

68 Automatische Sprinkleranlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines/Qualitätsanforderungen:

Im Folgenden sind die Anforderungen und die Bauteile für Sprinkleranlagen beschrieben.

Der Betriebsdruck ist mit 10 bar festgelegt.

Die im Positionsstichwort angegebenen Qualitätsanforderungen und Leistungsdaten sind die Mindestanforderungen.

1.1 Edelstahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

2. Begriffe:

2.1. Hauptverteilerrohr: Rohr, das ein Verteilerrohr speist.

2.2 Strangrohr: Rohr, das Sprinkler direkt oder über Abzweigrohre versorgt. Strangrohre sind die direkten Anschlussleitungen, anteilig jedem Sprinkler zugeordnet.

2.3 Abzweigrohr: Rohr mit weniger als 300 mm Länge, das nicht der letzte Abschnitt eines Strangrohrs ist und das einen einzigen Sprinkler speist.

2.4 Verteilerrohr: Rohr, das entweder ein Strangrohr direkt speist oder einen einzelnen Sprinkler auf einem nicht endenden Strangrohr, mit einer Länge über 300 mm.

2.5 Nebenverteilerrohr: Verteilerrohr, das von einem Hauptverteilerrohr zu einem abzweigenden Strangrohrnetz führt, das keinen weiteren Bereich versorgt.

2.6 Fallrohr: vertikales Verteilerrohr, das ein darunter liegendes Verteilerrohr oder Strangrohr speist.

2.7 Steigrohr: vertikales Verteilerrohr, das ein höher liegendes Verteilerrohr oder Strangrohr speist.

2.8 Versorgungsrohr: Rohr, das eine Wasserversorgung mit einer Hauptversorgungsleitung oder der/den Alarmventilstation(en) der Gruppe verbindet.

2.9 Hauptversorgungsleitung: Rohr, das zwei oder mehrere Wasserversorgungsleitungen mit der/den Alarmventilstation(en) der Gruppe verbindet.

2.10 Anerkannte Bauteile für Sprinkleranlagen: Bezeichnung für Ausrüstungen oder Bauteile, die durch zuständige Stellen als geeignet für die spezielle Verwendung in Sprinkleranlagen anerkannt sind und die entweder Europäischen Normen für die Prüfung von Bauteilen entsprechen (soweit vorhanden) oder - wenn nicht - mit festgelegten Anforderungen übereinstimmen.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise der Standardausführung der Sprinkleranlage einkalkuliert:

- Montage mit Schweißerlaubnis (vor Einrichtung und Bezug)
- fahrbare Gerüste auf befestigtem Boden (vor Einrichtung und Bezug)
- Strangrohre als Leitungen aus Stahl, schwarz mit zweifacher verschiedenfarbiger Korrosionsschutzbeschichtung oder verzinkt mit Formstücken und Befestigungen bis einschließlich DN/ID 50 mit allen Form- und Verbindungsstücken
- Rohrverbindungen oder flexible Anschlussrohre nach Wahl des Auftragnehmers Rohrbefestigungen, Überschubrohre
- Korrosionsschutzbeschichtung für Befestigungskonstruktionen, zweifach verschiedenfarbig
- Armaturen mit Flanschanschluss sind mit korrosionsbeständigen Gegenflanschen und Schrauben mit Muttern sowie Dichtungen montiert
- Armaturen mit Gewindeanschluss sind mit je einer Verschraubung mit Überwurfmutter und Dichtung montiert

4. Abkürzungsverzeichnis:

DN/ID - Nennweite bezogen auf den Innendurchmesser

DN/OD - Nennweite bezogen auf den Außendurchmesser

R - Rohrgewinde

PN - Pressure Nominal (Nenndruck)

PTFE - (Kunststoff lt. Norm) Polyhalogenolefin

TPX - (Kunststoff lt. Norm) Polymethylpenten

K-Faktor - Größe der Sprinkleröffnung

RTI-Wert - Response Time Index (Kenngröße für die Auslösung eines Sprinklers)

68ZA Z **Kupferrohre für automatische Sprinkleranlagen (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Kupferrohren für automatische Sprinkleranlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Rohrsystem:

Rohrleitungen werden aus Kupfer, mit Gütezeichen RAL für automatische Sprinkleranlageninstallationen und Formstücke aus Kupfer, ab Außendurchmesser 76,1 und größer sowie Formstücke mit Gewinde werden aus Rotguss oder Siliziumbronze hergestellt.

3. Verbindungstechnik:

Die Rohrverbindung wird als unlösbare Pressverbindung mit EPDM-Dichtelement ausgeführt, mit DVGW-Prüfzeichen und ÖVGW-Zertifikat. Formstücke aus Kupfer werden mit SC-Contur ausgeführt.

Viega Pressverbinder sind mit der DVGW-zertifizierten SC-Contur ausgestattet. Versehentlich nicht verpresste Verbindungen werden bei der Dichtheitsprüfung über den gesamten Druckbereich durch Druckabfall erkannt. Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser gewährleistet Viega das Erkennen unverpresster Verbindungen im gesamten Druckbereich von 0,1 - 0,65 MPa (1,0 - 6,5 bar), bei trockenen Dichtheitsprüfungen mit Luft oder inerten Gasen über den gesamten Druckbereich von 22 hPa (mbar) bis 0,3 MPa (3,0 bar). Bei der Dichtheitsprüfung erkannte, nicht verpresste Verbindungen, können sofort nachgepresst werden.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +60 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 16 bar Überdruck.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe und sonstiges Dichtmaterial sowie Adaptersätze für Heizkörperanschlüsse und Anschlussverschraubungen sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

6. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort von Formstücken wird mit dem Hinweis "Profipress" ein Formstück aus Kupfer und mit dem Hinweis von "Sanpress" ein Formstück aus Rotguss oder Siliziumbronze gekennzeichnet. Weiters sind im Stichwort angegeben die Abmessungen der Rohrleitung (z.B. 35x1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke) bei Formstücken nur der Außendurchmesser (z.B. 35). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

7. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az), Zubehör und Anlagenteile beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68ZA00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68ZA00A Z **Profipress Formstücke Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für automatische Sprinkleranlageninstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

68ZA00B Z **Profipress Formstücke Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für automatische Sprinkleranlageninstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

68ZA00C Z **Profipress Formstücke Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Kupferrohre für automatische Sprinkleranlageninstallationen mit Zubehör werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

68ZA01 **Z** Kupferrohr mit Pressverbindungstechnik für die automatische (auto.) Srinkleranlageninstallation, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Profipress oder Gleichwertiges.

68ZA01D Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 22x1,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01E Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 28x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01F Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 35x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01G Z **Profipress auto.Sprinkleranlgen-Rohr 42x1,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01H Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 54x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01I Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 64x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01J Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 76,1x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01K Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 88,9x2,0**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA01L Z **Profipress auto.Sprinkleranlagen-Rohr 108x2,5**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Profipress.

68ZA05D Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05E Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05F Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05G Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05H Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05I Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05J Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05K Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA05L Z **Az Profipress f.Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZA06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen Bogen 90° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2416(XL) oder 2416.1(XL) bzw Sanpress 2216XL oder 2216.1XL.

68ZA06A Z **Az Profipress f.Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen Bogen 45° aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Bogen 2426(XL) oder 2426.1(XL) oder Sanpress 2226XL oder 2226.1XL.

68ZA07A Z **Az Profipress f.Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein T-Stück aus Kupfer, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress T-Stück 2418(XL).

68ZA08A Z **Az Profipress f.T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein T-Stück aus Rotguss oder Siliziumbronze (Rg), egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress T-Stück 2218 (2218XL).

68ZA09A Z **Az Profipress f.T-Stück Rg PrPrPr**

Durchmesser in mm (28, 35, 42, 54, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA10 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein Übergangsstück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2211(XL) oder Profipress 2411XL.

68ZA10A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein Übergangsstück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Übergangsstück 2212 oder 2412XL.

68ZA11A Z **Az Profipress f.Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Muffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Muffe 2415(XL) bzw. Sanpress 2215 XL.

68ZA12A Z **Az Profipress f.Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA13 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für für eine Schiebemuffe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Schiebemuffe 2215.5 (2215.5XL) oder 2215.4 oder Profipress 2415.5XL oder Profipress 2415.3.

68ZA13A Z **Az Profipress f.Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein Einsteckstück aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Reduzierstück 2415.1(XL) oder Sanpress 2215.1XL.

68ZA14A Z **Az Profipress f.Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2260.

68ZA15A Z **Az Profipress f.Verschraubung PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2262.

68ZA16A Z **Az Profipress f.Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2265.

68ZA17A Z **Az Profipress f.Verschraubung AgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA18 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Winkelverschraubung 90° aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Winkelverschraubung 2255.

68ZA18A Z **Az Profipress f.Winkelverschraubung 90° lgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA19 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Anschluss-Verschraubung aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress Verschraubung 2263(XL).

68ZA19A Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung lgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 76, 88):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Anschluss-Verschraubung, aus Rotguss oder Siliziumbronze, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress Verschraubung 2264.

68ZA20A Z **Az Profipress f.Anschluss-Verschraubung Ig**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschlusskappe aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Profipress Verschlusskappe 2456(XL) oder 2457 bzw. Sanpress 2256XL.

68ZA21A Z **Az Profipress f.Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA22 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen Flansch aus Rotguss oder Siliziumbronze, mit Innengewinde (Ig), einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Edelstahl sowie mit Dichtung.

- Nenndruck: PN 16 (16)

VIEGA Sanpress Flansch 2259.2XL.

68ZA22I Z **Az Profipress f.Flansch 16 Ig 2 1/2 (DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA22J Z **Az Profipress f.Flansch 16 Ig 3 (DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA22K Z **Az Profipress f.Flansch 16 lg 4 (DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZA23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Kupferrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen Flanschübergang aus Kupfer, Rotguss oder Siliziumbronze, für Pressverbindung (Pr) und mit losem Flansch PN 10/16, aus Stahl, schwarz pulverbeschichtet, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern aus Stahl verzinkt sowie mit Dichtung.

VIEGA Sanpress Flanschübergang 2259.5 (2259.5XL) oder Profipress 2459.5XL.

68ZA23A Z **Az Profipress f.Flanschübergang 10/16 Pr**

Durchmesser in mm (28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB Z **Edelstahlrohre für automatische Sprinkleranlagen (VIEGA)**

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohren für automatische Sprinkleranlagen beschrieben.

1. Rohrsystem:

Lasergeschweißte Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4401 und 1.4521 nach DIN EN 10088, für Kalt- und Warmwasser in Trinkwasserinstallationen. Erhöhte Korrosionsbeständigkeit, PRE- Wert= 24,1.

2. Verbindungstechnik:

Unlösbare Verbindung durch doppelte Verpressung mit Pressfittingen aus Edelstahl, mit EPDM-Dichtelement und SC-Contur sowie mit DVGW-Registrierung.

Viega Pressverbinder sind mit der DVGW-zertifizierten SC-Contur ausgestattet. Versehentlich nicht verpresste Verbindungen werden bei der Dichtheitsprüfung über den gesamten Druckbereich durch Druckabfall erkannt. Bei Dichtheitsprüfungen mit Wasser gewährleistet Viega das Erkennen unverpresster Verbindungen im gesamten Druckbereich von 0,1 - 0,65 MPa (1,0 - 6,5 bar), bei trockenen Dichtheitsprüfungen mit Luft oder inerten Gasen über den gesamten Druckbereich von 22 hPa (mbar) bis 0,3 MPa (3,0 bar). Bei der Dichtheitsprüfung erkannte, nicht verpresste Verbindungen, können sofort nachgepresst werden.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe sowie sonstiges Dichtmaterial sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

4. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für automatische Sprinkleranlagen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit "Sanpres Inox" gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35 x 1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

5. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +60 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 16 bar Überdruck.

6. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

7. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

68ZB00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68ZB00A Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlageninstallationen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

68ZB00B Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung Leitungsart**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlageninstallationen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen, wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

68ZB00C Z **Sanpress Inox Formstücke, Befestigung allgemein**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlageninstallationen und Formstücke aus Edelstahl, Rotguss oder Siliziumbronze mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

68ZB02 **Z** Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für automatische (auto.) Sprinkleranlageninstallation, Werkstoff-Nr. 1.4401, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Sanpress 2203(XL) oder Gleichwertiges.

68ZB02D Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02E Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02F Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02G Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02H Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02I Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 64x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02J Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 76x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02K Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 88x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB02L Z **Sanpress Inox auto.Sprinkleranlagen-Rohr 1.4401 108x2,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

z.B. VIEGA System Sanpress INOX.

68ZB05D Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05E Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05F Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05G Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05H Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05J Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05K Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB05L Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZB06 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen Bogen 90°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2316(XL) oder 2316.1(XL).

68ZB06A Z **Az Sanpress Inox Bogen 90° PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB07 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen Bogen 45°, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Bogen 2326(XL) oder 2326.1(XL).

68ZB07A Z **Az Sanpress Inox Bogen 45° PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB08 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-T-Stück 2318(XL).

68ZB08A Z **Az Sanpress Inox T-Stück PrPrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB09 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2311(XL).

68ZB09A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant AgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB10 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig) sowie für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Übergangsstück 2312(XL).

68ZB10A Z **Az Sanpress Inox Übergangsstück Mehrkant IgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB11 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Muffe 2315(XL).

68ZB11A Z **Az Sanpress Inox Muffe egal PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB12 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Schiebemuffe 2315.5(XL).

68ZB12A Z **Az Sanpress Inox Schiebemuffe PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB13 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Reduzierung.

VIEGA Sanpress INOX-Reduzierstück 2315.1(XL).

68ZB13A Z **Az Sanpress Inox Reduzierstück Pr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB14 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschlusskappe 2356 oder 2356.1XL.

68ZB14A Z **Az Sanpress Inox Verschlusskappe Pr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB15 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen XL-Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX XL-Verschlusskappe 2356XL.

68ZB15A Z **Az Sanpress Inox XL-Verschlusskappe 3/4 IgPr**

Durchmesser in mm (64, 76, 88, 108):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB16 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2360.

68ZB16A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung PrPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB17 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2362.

68ZB17A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZB18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit Außengewindeanschluss (Ag) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2365.

68ZB18A Z **Az Sanpress Inox Verschraubung AgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

68ZB19 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Winkelverschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Winkelverschraubung 2355.

68ZB19A Z **Az Sanpress Inox Winkelverschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

68ZB20 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und für Pressverbindung (Pr). Ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2363.

68ZB20A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung IgPr**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

68ZB21 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit Innengewindeanschluss (Ig) und Einsteckstück.

VIEGA Sanpress INOX-Verschraubung 2364.

68ZB21A Z **Az Sanpress Inox Anschluss-Verschraubung Ig**

Durchmesser in mm (22, 28, 35, 42, 54):

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

68ZB22 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von automatischen Sprinkleranlagen für einen Flansch mit Pressanschluss (Pr).

VIEGA Sanpress INOX-Flansch 2359(XL).

68ZB22D Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 22(DN20)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: .....

68ZB22E Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 28(DN25)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB22F Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB22G Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB22H Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB22J Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 64(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB22K Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB22L Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZB22M Z **Az Sanpress Inox Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD Z **Pressverbinder f.Gewinderohre f.Sprinkleranlagen (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von EPDM-Dichtelementen für Gewinderohre für Sprinkleranlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Pressverbinder:

Megapress Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht, EPDM-Dichtelement, unlösbar

für:

Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN50 (D2) nach ÖNORM EN 10255 und ÖNORM EN 10220.

3. Einsatzbereich:

In geschlossenen

- Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Hinweis:

Megapress ist nicht passend für Trinkwasser-Installationen.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 16 bar

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchste Betriebstemperatur 60 °C
- höchster Betriebsdruck 16 bar

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Dimensionen des Formstückes.

68ZD01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD01C Z **Stahlrohr schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD01D Z **Stahlrohr schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD01E Z **Stahlrohr schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD01F Z **Stahlrohr schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD01G Z **Stahlrohr schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD02C Z **Stahlrohr verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD02D Z **Stahlrohr verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD02E Z **Stahlrohr verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD02F Z **Stahlrohr verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD02G Z **Stahlrohr verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD03C Z **Stahlrohr lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD03D Z **Stahlrohr lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD03E Z **Stahlrohr lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD03F Z **Stahlrohr lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD03G Z **Stahlrohr lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN50 (D2), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD04C Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD04D Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD04E Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD04F Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD04G Z **Stahlrohr pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD05C Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD05D Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD05E Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD05F Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD05G Z **Stahlrohr schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN50 (D2), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, EPDM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 110 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar) (trocken und ölfrei)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD06C Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD06D Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD06E Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD06F Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD06G Z **Stahlrohr schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZD07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.
VIEGA System Megapress.

68ZD07C Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD07D Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD07E Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD07F Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD07G Z **Az Megapress f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD10 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Bogen 90° 4216 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD10A Z **Megapress Bogen 90°**

Rohraußendurchmesser (3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD11 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Bogen 45° 4226 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD11A Z **Megapress Bogen 45°**

Rohraußendurchmesser (3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD12 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.

z.B. Megapress Muffe 4215 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD12A Z **Megapress Muffe**

Rohraußendurchmesser (3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD13 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

z.B. Megapress Schiebemuffe 4215.5 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD13A Z **Megapress Schiebemuffe**

Rohraußendurchmesser (3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD14 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress Flansch MOP 10/16 4259 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD14A Z **Megapress Flansch MOP PN10/16**

Rohraußendurchmesser (1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD15 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress Flansch MOP 6 4259.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD15A Z **Megapress Flansch MOP PN6**

Rohraußendurchmesser (1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD16 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschlusskappe 4256 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD16A Z **Megapress Verschlusskappe**

Rohraußendurchmesser (3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD17 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress T-Stück 4218 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD17A Z **Megapress T-Stück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser: (3/4x3/4x3/4", 1x1x1", 1 1/4x1 1/4x1 1/4", 1 1/2x1 1/2x1 1/2", 2x2x2", 3/4x1/2x3/4", 1x1/2x1", 1x3/4x1", 1 1/4x3/4x1 1/4", 1 1/2x1/2x1 1/2", 1 1/2x3/4x1 1/2", 1 1/2x1 1/4x1 1/2", 1 1/4x1x1 1/4", 1 1/2x1x1 1/2", 2x1/2x2", 2x3/4x2", 2x1x2", 2x1 1/4x2", 2x1 1/2x2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD18 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.

z.B. Megapress Übergangsstück 4212 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD18A Z **Megapress Übergangsstück Innengewinde**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (3/4xRp3/4", 1xRp1", 1 1/4xRp1 1/4", 1 1/2xRp1 1/2", 2xRp2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD19 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.

z.B. Megapress Übergangsstück 4211 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD19A Z **Megapress Übergangsstück Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (3/4xR3/4", 1xR1", 1 1/4xR1 1/4", 1 1/2xR1 1/2", 2xR2):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD20 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Reduzierstück 4215.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD20A Z **Megapress Reduzierstück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (1x3/4", 1 1/4x1/2", 1 1/4x3/4", 1 1/4x1", 1 1/2x1/2", 1 1/2x3/4", 1 1/2x1", 1 1/2x1 1/4", 2x1/2", 2x3/4", 2x1", 2x1 1/4", 2x1 1/2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD21 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für Rollnut (RN) Systeme.

z.B. Megapress Übergangsstück 4213.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD21A Z **Megapress Übergangsstück RN**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (1x1", 1 1/4x1 1/4",1 1/2x1 1/2",2x2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD22 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, für alle metallenen Viega Systeme.

z.B. Megapress Übergangsstück 4213 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD22A Z **Megapress Übergangsstück**

Rohraußendurchmesser in Zoll x Durchmesser in mm (3/4x22, 1x28, 1 1/4x35, 1 1/2x42, 2x54):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD23 **Z** Anschlussverschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschraubung 4263 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD23A Z **Megapress Verschraubung m.Verschraubungsgewinde**

Rohraußendurchmesser x Verschraubungsgewinde in Zoll (1xG1 1/4", 3/4xG1", 1 1/4xG1 1/2", 1xG1 1/2", 1/2xG3/4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD24 **Z** Verschraubung, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress Verschraubung 4265 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD24A Z **Megapress Verschraubung Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (1x1", 3/4x3/4", 1 1/4x1 1/4", 1/2x1/2"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD25 **Z** Reduziermuffe mit SC-Contur

- für Stahlrohre nach DIN EN 10220/10255
- Stahl unlegiert, Zink-Nickel-Beschichtung
- Pressanschluss
- Ausstattung Dichtelemente EPDM, Trennringe, Schneidringe

z.B. Megapress- Reduziermuffe mit SC-Contur Modell 4215.2 von VIEGA oder Gleichwertiges

68ZD25A Z **Megapress Reduziermuffe SC**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll 1x3/4"

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD26 **Z** Einpressanschluss

- für Stahlrohre nach DIN EN 10220/10255
- für Werkzeugset Einpressanschluss Modell 4278.5
- Stahl unlegiert, Zink-Nickel-Beschichtung
- Einpressanschluss, Rp-Gewinde
- Ausstattung Profildichtring EPDM, Mehrkant

z.B. Megapress- Einpressanschluss Modell 4212.2 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD26A Z **Megapress Einpressanschluss**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (1 1/2x3/4", 2x3/4", 2 1/2x3/4", 3x3/4", 4x3/4", 5x3/4", 6x3/4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZD27 **Z** Reduzierstück

- für Megapress-Einpressanschluss Modell 4212.2
- Rotguss oder Siliziumbronze
- G-Gewinde, Rp-Gewinde
- Ausstattung Dichtring EPDM, Mehrkant

Im Positionsstichwort angegeben: Verschraubungsgewinde x Innengewinde in Zoll

z.B. Megapress- Reduzierstück Modell 3241.1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZD27A Z **Megapress Reduzierstück G3/4x Rp1/2**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE Z **Pressverbinder S f.Gewinderohre f.Sprinkleranlagen (VIEGA)**

Version: 2021-12

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von FKM-Dichtelementen für Gewinderohre für Sprinkleranlagen beschrieben.

1. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

2. Pressverbinder:

Megapress Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht, FKM-Dichtelement, unlösbar

für:

Stahlrohre (schwarz, verzinkt, industriell lackiert oder pulverbeschichtet) in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN100 (D4) nach ÖNORM EN 10255 und ÖNORM EN 10220.

3. Einsatzbereich:

In geschlossenen

- Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Hinweis:

Megapress ist nicht passend für Trinkwasser-Installationen.

4. Temperaturen, Betriebsdruck:

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 16 bar

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchste Betriebstemperatur 60 °C

- höchster Betriebsdruck 16 bar

5. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Dimensionen des Formstückes.

68ZE01 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr schwarz, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE01C Z **Stahlrohr S schwarz DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE01D Z **Stahlrohr S schwarz DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE01E Z **Stahlrohr S schwarz DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE01F Z **Stahlrohr S schwarz DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE01G Z **Stahlrohr S schwarz DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE01H Z **Stahlrohr S schwarz DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE01I Z **Stahlrohr S schwarz DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE01J Z **Stahlrohr S schwarz DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr verzinkt nach DIN EN 10240, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- Industrie- und Druckluftanlagen
- Feuerlösch- und Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchste Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen verzinkt von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE02C Z **Stahlrohr S verzinkt DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02D Z **Stahlrohr S verzinkt DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02E Z **Stahlrohr S verzinkt DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02F Z **Stahlrohr S verzinkt DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02G Z **Stahlrohr S verzinkt DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02H Z **Stahlrohr S verzinkt DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02I Z **Stahlrohr S verzinkt DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE02J Z **Stahlrohr S verzinkt DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr industriell lackiert, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen lackiert von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE03C Z **Stahlrohr S lackiert DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03D Z **Stahlrohr S lackiert DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03E Z **Stahlrohr S lackiert DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03F Z **Stahlrohr S lackiert DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03G Z **Stahlrohr S lackiert DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03H Z **Stahlrohr S lackiert DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03I Z **Stahlrohr S lackiert DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE03J Z **Stahlrohr S lackiert DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04 **Z** Rohrleitungen aus Stahl nach DIN EN 10255, Stahlrohr pulverbeschichtet, nahtlos oder geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN100 (D4), Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen pulverbeschichtet von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE04C Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04D Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04E Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04F Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04G Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04H Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04I Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE04J Z **Stahlrohr S pulverbeschichtet DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10216-1, nahtlos, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen
- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress S Rohrleitungen schwarz nahtlos Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE05C Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05D Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05E Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05F Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05G Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05H Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05I Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE05J Z **Stahlrohr S schwarz nahtlos Rohreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06 **Z** Rohrleitungen aus Stahl schwarz nach DIN EN 10220 / DIN EN 10217-1, geschweißt, in den Dimensionen DN20 (D3/4) bis DN100 (D4), Rohrreihe 1, Pressverbinder aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308, mit einer äußeren hochwertigen Zink-Nickel-Beschichtung, im unverpressten Zustand undicht über den gesamten Prüfbereich von 110 hPa (110 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, FKM-Dichtelement, unlösbar.

Einsatzbereich:

- geschlossenen Heizkreisläufen

- Industrie- und Druckluftanlagen
- Sprinklerlöschanlagen

Betriebsbedingungen Wasser:

- höchster Betriebstemperatur 140 °C
- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

Betriebsbedingungen Druckluft:

- höchster Betriebsdruck 1,6 MPa (16 bar)

z.B. Megapress Rohrleitungen schwarz geschweißt Rohrreihe 1 von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE06C Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06D Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06E Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06F Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06G Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06H Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06I Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE06J Z **Stahlrohr S schwarz geschweißt Rohreihe 1 DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

68ZE07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Rohrleitungen aus Stahl für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke sowie korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen.

VIEGA System Megapress S.

68ZE07C Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN20 (D3/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE07D Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN25 (D1)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE07E Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN32 (D1 1/4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE07F Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN40 (D1 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE07G Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN50 (D2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE07H Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN65 (D2 1/2)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE07I Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN80 (D3)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE07J Z **Az Megapress S f.Formstücke/Rohrbefestigungen DN100 (D4)**

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE10 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 90° 4316 oder 4216XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE10A Z **Megapress S Bogen 90°**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE11 **Z** Bogen 90°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 90° 4316.1 oder 4216.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE11A Z **Megapress S Bogen 90° I-A**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE12 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.
z.B. Megapress S Bogen 45° 4326 oder 4226XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE12A Z **Megapress S Bogen 45°**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):
Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE13 **Z** Bogen 45°, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Bogen 45° 4316.1 oder 4226.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE13A Z **Megapress S Bogen 45° I-A**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE14 **Z** Muffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Anschlag.

z.B. Megapress S Muffe 4315 oder 4215XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE14A Z **Megapress S Muffe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE15 **Z** Schiebemuffe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, ohne Anschlag.

z.B. Megapress S Schiebemuffe 4315.5 oder 4215.5XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE15A Z **Megapress S Schiebemuffe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE16 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP 10/16.

z.B. Megapress S Flansch MOP 10/16 4359 oder 4259XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE16A Z **Megapress S Flansch MOP PN10/16**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE17 **Z** Flansch, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Pressanschluss, mit festem Flansch MOP PN6.

z.B. Megapress S Flansch MOP 6 4359.1 oder 4259.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE17A Z **Megapress S Flansch MOP PN6**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE18 **Z** Verschlusskappe, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Verschlusskappe 4356 oder 4256XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE18A Z **Megapress S Verschlusskappe**

Rohraußendurchmesser (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE19 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S T-Stück 4318 oder 4218XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE19A Z **Megapress S T-Stück**

Rohraußendurchmesser, egal oder reduziert: (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE20 **Z** T-Stück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, Abgang Rp 3/4" Innengewinde (Ig).

z.B. Megapress S T-Stück 4317.2 oder 4217.2XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE20A Z **Megapress S T-Stück a.RP3/4 Ig**

Rohraußendurchmesser, egal oder reduziert: (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE21 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Innengewinde.

z.B. Megapress S Übergangsstück 4312 oder 4212XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE21A Z **Megapress S Übergangsstück Innengewinde**

Rohraußendurchmesser x Innengewinde in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

68ZE22 **Z** Übergangsstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung, mit Mehrkant, mit Außengewinde.

z.B. Megapress S Übergangsstück 4311 oder 4211XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE22A Z **Megapress S Übergangsstück Außengewinde**

Rohraußendurchmesser x Außengewinde in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

68ZE23 **Z** Reduzierstück, im unverpressten Zustand undicht, aus unlegiertem Stahl, mit Zink-Nickel Beschichtung.

z.B. Megapress S Reduzierstück 4315.1 oder 4215.1XL von VIEGA oder Gleichwertiges.

68ZE23A Z **Megapress S Reduzierstück**

Rohraußendurchmesser x Rohraußendurchmesser in Zoll (3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"):

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: **. . . . . .**

71 Z **Industrierohrsysteme (LB-Ergänzung)**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

71ZA Z **Industrierohre 1.4520 m.Pressverbindern a.Edelstahl (VIEGA)**

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen von Edelstahlrohre für Industrieanlagen beschrieben.

1. Rohrsystem:

Rohrleitungen aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr.: 1.4520 nach DIN EN 10088-2, für Industrieanlagen, geschlossene Kühl- und Heizkreise, Druckluftanlagen, Heizung/Heizkörperanbindung und Solaranlagen.

2. Verbindungstechnik:

Verbindung mit Pressfittingen aus Edelstahl (Molybdängehalt min. 2,2 %), mit SC-Contur und DVGW zertifizierter Prüfsicherheit bei unverpresstem Verbinder über den gesamten Prüfbereich von 22 hPa (22 mbar) bis 0,3 MPa (3 bar) trocken, 0,1 MPa (1 bar) bis 0,65 MPa (6,5 bar) nass, Pressverbindung bis DN 50 mit doppelter Presskontur (vor und hinter dem Dichtelement), EPDM-Dichtelement, unlösbar, Rohr und Verbinder im Systemverbund inklusive Systemzulassung.

3. Einkalkulierte Leistungen:

Der Verschnitt und das Herstellen und Abdichten der Verbindungsstellen einschließlich Dichtringe sowie sonstiges Dichtmaterial sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

4. Angaben im Positionsstichwort:

Die Rohrleitungen aus Edelstahl und die Systemteile für Industrieanlagen mit Pressverbindungstechnik sind im Stichwort und im Grundtext mit "Temponox" gekennzeichnet. Im Stichwort angegeben sind die Abmessungen der Rohrleitungen (z.B. 35 x 1,5 bzw. 35 für ein Rohr mit 35 mm Außendurchmesser und 1,5 mm Wandstärke). Bei Formstücken mit unterschiedlichen Dimensionen ist immer der größte Außendurchmesser angegeben.

5. Temperaturen, Betriebsdruck:

Die Form- und Verbindungsstücke sind passend für Temperaturen bis +110 °C und bis zu einem Betriebsdruck von 16 bar Überdruck.

6. Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör/Anlagenteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

7. Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Rohre und Formstücke hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

71ZA00 **Z** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71ZA00A Z **Temponox Formstücke, Befestigung einzeln**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Industrieanlagen und Formstücke aus Edelstahl mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind einzeln als Aufzahlungsposition je Stück angeboten.

71ZA00B Z **Temponox Formstücke, Befestigung Le.a.**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Industrieanlagen und Formstücke aus Edelstahl mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als Aufzahlungen getrennt nach Art der Leitungen (Le.a), wie z.B. Anschlussleitungen, Steigleitungen, Verteilleitungen oder Verrohrung von Zentralen in eigenen Positionen angeboten.

71ZA00C Z **Temponox Formstücke, Befestigung allg.**

Für die Unterleistungsgruppe Edelstahlrohre für Industrieanlagen und Formstücke aus Edelstahl mit Pressverbindungstechnik werden die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen wie folgt verrechnet:

Die Form- und Verbindungsstücke und die Rohrbefestigungen sind als eine allgemeine Aufzahlung ohne Unterschied der Leitungsart angeboten.

71ZA01 **Z** Edelstahlrohre mit Pressverbindungstechnik für Industrieanlagen, Werkstoff-Nr. 1.4520, gemäß Norm geprüft.

z.B. VIEGA Temponox 2204(XL) oder Gleichwertiges.

71ZA01B Z **Temponox Rohr 15x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01C Z **Temponox Rohr 18x1,0**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01D Z **Temponox Rohr 22x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01E Z **Temponox Rohr 28x1,2**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01F Z **Temponox Rohr 35x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01G Z **Temponox Rohr 42x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01H Z **Temponox Rohr 54x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01I Z **Temponox Rohr 64x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01J Z **Temponox Rohr 76,1x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01K Z **Temponox Rohr 88,9x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA01L Z **Temponox Rohr 108x1,5**

Angebotenes Rohrsystem: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für alle erforderlichen Form- und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für alle Leitungsarten.

VIEGA System Temponox.

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA02B Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02C Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02D Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02E Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02F Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02G Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02H Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02I Z **Az Sanpress Inox Formst/Befest.alle Leitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02J Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02K Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA02L Z **Az Temponox Formst/Befest.alle Leitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA03 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Anschlussleitungen.

VIEGA System Temponox.

71ZA03B Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA03C Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA03D Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA03E Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA03F Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Anschlussleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Steigleitungen.

VIEGA System Temponox.

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA04B Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04C Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04D Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04E Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04F Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04G Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04H Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04I Z **Az Sanpress Inox f.Formst/Befest.Steigleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04J Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04K Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA04L Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Steigleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für Verteilleitungen.

VIEGA System Temponox.

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA05B Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05C Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05D Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05E Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05F Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05G Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05H Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05I Z **Az Sanpress Inox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05J Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05K Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA05L Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Verteilleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für alle erforderlichen Form-und Verbindungsstücke und das Befestigungsmaterial (Formst/Befest.) für die Verrohrung von Zentralen.

VIEGA System Temponox.

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA06B Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06C Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06D Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06E Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06F Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06G Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06H Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06I Z **Az Sanpress Inox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06J Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06K Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA06L Z **Az Temponox f.Formst/Befest.Zentralenleitungen 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: . . . . . .

71ZA07 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Bogen 90° aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1716(XL) oder 1716.1(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA07B Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07C Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07D Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07E Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07F Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07G Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07H Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07I Z **Az Sanpress Inox f.Bogen 90° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07J Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07K Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA07L Z **Az Temponox f.Bogen 90° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Bogen 45° aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1726(XL) oder 1726.1(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA08B Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08C Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08D Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08E Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08F Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08G Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08H Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08I Z **Az Sanpress Inox f.Bogen 45° PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08J Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08K Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA08L Z **Az Temponox f.Bogen 45° PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA09 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Bogen 90°, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Bogen 1714.

71ZA09B Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA09C Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA09D Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA09E Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA09F Z **Az Temponox f.Bogen 90° AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA10 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Winkel 90°, mit Außengewinde (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).
VIEGA Temponox Winkel 1714.1.

71ZA10B Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA10C Z **Az Temponox f.Winkel 90° AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA11 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Übergangswinkel 90° aus unlegiertem Stahl, mit Innengewinde (Ig), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Übergangswinkel 1714.2.

71ZA11B Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA11D Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA11E Z **Az Temponox f.Übergangswinkel 90° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA12 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Bogen 45°, mit Innengewinde (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Bogen 1714.5.

71ZA12B Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA12C Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA12D Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA12E Z **Az Temponox f.Bogen 45° IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, ohne Unterschied der Reduzierung, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox T-Stück 1718(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA13B Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13C Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13D Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13E Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13F Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13G Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13H Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13I Z **Az Sanpress Inox f.T-Stück PrPrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13J Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13K Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA13L Z **Az Temponox f.T-Stück PrPrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein T-Stück, egal oder reduziert, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox T-Stück 1717.2(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA14B Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14C Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14D Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14E Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14F Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14G Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14H Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14I Z **Az Sanpress Inox f.T-Stück PrlgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14J Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14K Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA14L Z **Az Temponox f.T-Stück PrlgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Übergangsstück 1711(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA15B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15I Z **Az Sanpress Inox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA15L Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant AgPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA16 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Aussengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Einsteckstück 1711.1.

71ZA16B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA16C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA16D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA16E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein Übergangsstück, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Übergangsstück 1712(XL).

71ZA17B Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17C Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17D Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17E Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17F Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17G Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17H Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17J Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA17K Z **Az Temponox f.Übergangsstück Mehrkant lgPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA18 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein Einsteckstück aus unlegiertem Stahl, mit Mehrkant und Innengewindeanschluss (Ig), für Pressverbindung (Pr), ohne Unterschied der Gewindedimension.

VIEGA Temponox Einsteckstück 1712.1.

71ZA18B Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA18C Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA18D Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA18E Z **Az Temponox f.Einsteckstück Mehrkant lgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Muffe, egal, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Muffe 1715(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA19B Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19C Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19D Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19E Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19F Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19G Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19H Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19I Z **Az Sanpress Inox f.Muffe egal PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19J Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19K Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA19L Z **Az Temponox f.Muffe egal PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Schiebemuffe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Schiebemuffe 1715.5 (XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA20B Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20C Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20D Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20E Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20F Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20G Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20H Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20I Z **Az Sanpress Inox f.Schiebemuffe PrPr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20J Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20K Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA20L Z **Az Temponox f.Schiebemuffe PrPr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein Einsteckstück, reduziert (Reduzierstück), für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Reduzierstück 1715.1(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA21B Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21C Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21D Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21E Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21F Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21G Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21H Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21I Z **Az Sanpress Inox f.Reduzierstück Pr 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21J Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21K Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA21L Z **Az Temponox f.Reduzierstück Pr 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA22 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein Kreuzstück aus unlegiertem Stahl, für Pressverbindungen (Pr).

VIEGA Temponox Kreuzstück 1748.

71ZA22C Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 18x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA22D Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 22x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA22E Z **Az Temponox f.Kreuzstück PrPrPrPr 28x15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA23 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponoxo Verschraubung 1762.

71ZA23B Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA23C Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA23D Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA23E Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA23F Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA23G Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA23H Z **Az Temponox f.Verschraubung IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA24 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Verschraubung, flachdichtend, mit einem Außengewindeanschluss (Ag), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponoxo Verschraubung 1765.

71ZA24B Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA24D Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA24E Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA24F Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA24G Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA24H Z **Az Temponox f.Verschraubung AgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA25 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Anschluss-Verschraubung, flachdichtend, mit einem Innengewindeanschluss (Ig), ohne Unterschied der Gewindedimension, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Verschraubung 1763.

71ZA25B Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA25C Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA25D Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA25E Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA25F Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA25G Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA25H Z **Az Temponox f.Anschluss-Verschraubung IgPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA26 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Verschlusskappe, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756.

71ZA26B Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA26C Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA26D Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA26E Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA26F Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA26G Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA26H Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Pr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA27 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Verschlusskappe, mit 3/4 Innengewinde (Ig) für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Verschlusskappe 1756XL.

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA27I Z **Az Sanpress Inox f.Verschlusskappe Ig 64x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA27J Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Ig 76x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA27K Z **Az Temponox f.Verschlusskappe Ig 88x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA27L Z **Az Temponox f.Verschlusskappe lg 108x3/4**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA28 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für eine Übergangsverschraubung aus unlegiertem Stahl, flachdichtend, für Pressverbindung (Pr).

VIEGA Temponox Übergangsverschraubung 1760.

71ZA28B Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA28C Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA28D Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA28E Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA28F Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA28G Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA28H Z **Az Temponox f.Übergangsverschraubung PrPr 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für ein Schutzkappe aus Kunststoff, zum Verschließen von Rohrenden.

VIEGA Schutzkappe 2259.1(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA29B Z **Az Temponox f.Schutzkappe 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29C Z **Az Temponox f.Schutzkappe 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29D Z **Az Temponox f.Schutzkappe 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29E Z **Az Temponox f.Schutzkappe 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29F Z **Az Temponox f.Schutzkappe 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29G Z **Az Temponox f.Schutzkappe 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29H Z **Az Temponox f.Schutzkappe 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29I Z **Az Sanpress Inox f.Schutzkappe 64**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29J Z **Az Temponox f.Schutzkappe 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29K Z **Az Temponox f.Schutzkappe 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA29L Z **Az Temponox f.Schutzkappe 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA30 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Flanschübergang (Flansch) mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung aus EPDM.

- Nenndruck: PN 16.

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759.1(XL).

In der Dimension 64 sind die Form- und Verbindungsstücke vom System Sanpress Inox kompatibel.

71ZA30F Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA30G Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA30H Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA30I Z **Az Sanpress Inox f.Flansch PN16 Pr 64(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA30J Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA30K Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA30L Z **Az Temponox f.Flansch PN16 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA31 **Z** Aufzahlung (Az) auf Positionen Edelstahlrohre von Industrieanlagen für einen Flanschübergang (Flansch) mit Pressanschluss (Pr), mit festem Flansch, einschließlich der erforderlichen Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern sowie mit Dichtung aus EPDM.

• Nenndruck: PN 6.

VIEGA Temponox Flanschübergang 1759.1(XL).

In der Dimension 64 ist der Sanpress Inox Flansch 2359.1XL kompatibel.

71ZA31F Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 35(DN32)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA31G Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 42(DN40)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA31H Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 54(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA31I Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 64(DN50)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA31J Z **Az Temponox f. ARAMIDFASER-DICHTUNG DN65/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA31K Z **Az Temponox f. ARAMIDFASER-DICHTUNG DN80/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA31L Z **Az Temponox f. ARAMIDFASER-DICHTUNG DN100/PN6**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA32 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohr von Industrieanlagen für eine asbestfreie Dichtung aus AFM 34, für Flansche PN16.

VIEGA Dichtung AFM 2259.9(XL).

71ZA32F Z **Az Temponox f. ARAMIDFASER-DICHTUNG DN32/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA32G Z **Az Temponox f. ARAMIDFASER-DICHTUNG DN40/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA32H Z **Az Temponox f. ARAMIDFASER-DICHTUNG DN50/PN16**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA32J Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 76(DN65)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA32K Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 88(DN80)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA32L Z **Az Temponox f.Flansch PN6 Pr 108(DN100)**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohr von Industrieanlagen für ein Dichtelement aus EPDM, temperaturbeständig bis 110 °C.
VIEGA Dichtelement EPDM 2289(XL) oder 2389(XL).

71ZA33B Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33C Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33D Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33E Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33F Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33G Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33H Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33J Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33K Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA33L Z **Az Temponox f.Dichtelement EPDM b.110° 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohr von Industrieanlagen für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140 °C.
VIEGA Dichtelement FKM 2286 oder 2386(XL).

71ZA71C Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 18**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71D Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 22**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71E Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 28**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71F Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 35**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71G Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 42**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71H Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 54**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71J Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 76**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71K Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 88**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA71L Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 108**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

71ZA72 **Z** Aufzahlung (Az) auf die Positionen Edelstahlrohr von Industrieanlagen für ein Dichtelement aus FKM, für Anwendungsbereiche mit hohen Temperaturen bis 140 °C.
VIEGA Dichtelement FKM 2286 oder 2386(XL).

71ZA72B Z **Az Temponox f.Dichtelement FKM b.140° 15**

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 Stk PP: . . . . . .

83 Feuerschutz und Schalldämmung

Version 013 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

Im Folgenden wird gemäß den aktuellen Definitionen der europäischen Feuerschutznormen zwischen dem Brandverhalten von Bauprodukten und dem Feuerschutz für haustechnische Anlagen unterschieden, der durch Feuerschutz-Bekleidungen (früher Brandschutzdämmung) mit der angegebenen Feuerwiderstandsklasse gewährleistet wird.

Da Produkte und Baustoffe, die für den Feuerschutz verwendet werden, jedoch überwiegend noch als Marktbezeichnung den früheren Begriff "Brandschutz ..." führen (z.B. Brandschutzplatten), werden diese Marktbezeichnungen für solche Produkte beibehalten.

2. Brandverhalten:

Das Brandverhalten der Konstruktion entspricht der für den projektspezifischen Einsatzbereich/Gebäudetyp geltenden Klassifizierung gemäß ÖNORMen. Auf etwaige Abweichungen im Leistungsverzeichnis weist der Auftragnehmer den Auftraggeber vor Ausführung der Leistung nachweislich hin.

3. Befestigungsmaterial:

Das Befestigungsmaterial für die Feuerschutz-Bekleidung ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Sind die Leistungen für die Dämmung von z.B. Formstücken, Armaturen, Flanschenpaaren und Verteilerstutzen sowie Ausschnitten) nicht in eigenen Positionen beschrieben, werden die Zuschläge gemäß ÖNORM bei der Ausmaßfeststellung berücksichtigt.

83ZA Z Brandabschottung für Rohrleitungen mit Nullabstand (VIEGA)

Version: 2018

1. Rohrdurchführungen

1.1. Material und Ausführung:

"Viega Rohrleitungssystem-Abschottung" R 30 - R 90, für Decke und Wand bzw. leichte Trennwände Brandabschottungssystem (Decke / Wand) mit Nullabstand für Versorgungsleitungen mit den folgenden Viega Pressverbindersystemen bestehend aus Pressverbindern und Rohren:

- Profipress, Profipress S (Kupfer)
- Sanpress Inox, Sanpress (Edelstahl)
- Prestabo (C-Stahl)
- Megapress (Stahl)
- Sanfix Fosta (Mehrschichtverbundrohr)
- Raxofix (Mehrschichtverbundrohr)
- Raxinox (Edelstahlverbundrohr)
- Sanpress Inox labs-frei
- Sanpress labs-frei
- Prestabo labs-frei

Mit flexibler Auswahl von Entsorgungsleitungen (brennbar, nichtbrennbar, Mischinstallation), WC Abluftleitungen nach 18017-3, Lüftungsleitungen und Elektroleitungen.

- Massivdecken ≥ 150 mm / ≥ 200 mm
- Wände / Leichte Trennwände ≥ 100 mm
- Anforderung: R 30, R 60, R 90 nach DIN 4102-11 gemäß ab P P-2400/003/15-MPA BS
- Werkstoff: Mineralwolle Schalen und Matten gemäß abP
- Baustoffklasse: A2 nach DIN 4102-1
- Schmelzpunkt: > 1000 Grad nach DIN 4102-17
- Einbau / Ringspaltverschluss (Decke): ≤ 170 mm Ringspalt hohlraumfüllend mit formbeständigen, nichtbrennbaren Baustoffen, z. B. Mörtel, Beton, Gips bzw. nach abP
- Einbau / Ringspaltverschluss (Wand): ≤ 70 mm Ringspalt hohlraumfüllend mit

formbeständigen, nichtbrennbaren Baustoffen, z. B. Mörtel, Beton, Gips bzw. nach abP

Es ist davon auszugehen, dass die Mindestabstände zwischen gedämmten und ungedämmten Rohrleitungen nach DIN 4140 unterschritten werden. Bei der Anwendung von Einbauvarianten, die vom Prüfzeugnisinhaber als "positiv geprüft, Erweiterung des Verwendbarkeitsnachweises beantragt" eingestuft werden, ist vom Hersteller der Bauart die Bauart im Rahmen der Erstellung der Übereinstimmungserklärung als nicht wesentlich zu bewerten und zu bescheinigen.

1.2. Viega Versorgungsleitungen:

- Kupfer mit den Pressverbindersystemen Profipress, Profipress S bis AD 108 mm
- Edelstahl mit den Pressverbindersystemen Sanpress Inox, Sanpress, Sanpress Inox labs-frei, Sanpress labs-frei bis AD 108 mm
- C-Stahl mit den Pressverbindersystemen Prestabo, Prestabo labs-frei bis AD 108 mm
- Stahlrohr nach DIN EN 10255,10220 mit den Pressverbindersystem Megapress bis AD 60,3 mm
- Mehrschichtverbundrohr mit den Pressverbindersystemen Sanfix Fosta, Raxofix bis AD 63 mm
- Edelstahlverbundrohr mit den Pressverbindersystemen Raxinox bis AD 20 mm
- Kupfer und Edelstahlsysteme jeweils auch mit Smartloop Inliner Zirkulation AD 28 + 35 mm moglich

2. Mögliche Varianten – Viega Rohrleitungssystem zu anderen Leitungen und deren Abschottungen (Decke, Nullabstand möglich):

- nichtbrennbare Entwässerungsleitungen aus Guss (RAL GEG) bis DN 150 im Strang (Variante 2.1)
- brennbare Entwässerungsleitungen bis DN 100 (Varianten 2.2, 2.3, 2.4)
- brennbare Entwässerungsleitungen bis DN 100 uber 2 x 45 Grad Bogen (Variante 2.5)
- brennbare Entwässerungsleitungen DN 125 und DN 150 (Variante 2.6)
- WC- Abluftleitungen nach 18017-3 bis DN 200 (Variante 2.7)
- Elektroleitungen + Glasfaserkabel, Elektroleerrohre, Hohlleiterkabel, Koaxialkabel; Elektro-Installationsrohre, Bundelrohre, Lichtwellenleiter, einzelne Leitungen für Steuerungszwecke (Variante2.8)

2.1. Viega Rohrleitungssystem zu nichtbrennbare Entwässerungsleitungen aus Guss (RAL GEG) bis DN 150 im Strang

Nullabstand möglich zu nichtbrennbaren Entsorgungsleitungen (RAL-GEG, Mischinstallation):

- Düker, Saint Gobain, Preiss bis AD 160 mm Strangrohrleitung
- abgeschottet mit Doyma Konfix Pro, abZ Z-19.17-2074
- abgeschottet mit Düker BSV-90, abZ Z-19.17-1893
- abgeschottet mit SVB Steckverbinder, Z-19.17-2130 (Anlage 4)

2.2 Viega Rohrleitungssystem brennbare Entwässerungsleitungen bis DN 100 - Variante 1

Nullabstand möglich zu brennbaren Entsorgungsleitungen:

- Rohre nach DIN 8062, 6660, 19532, 8079, 19538, DIN EN 1451-1, 8074, 19533, 19535-1, 19537-1, 8072, 8077, 16891, 16893, 16969, Geberit Silent db20, Geberit Silent pp, Conel drain, Rehau Raupiano plus, Rehau Raupiano plus light, Wavin AS, Wavin Sitech, Ostendorf Skolan dB, Polo KAL 3S, Polo KAL NG, Polo XS, Friaphon, Master 3, Coes Blue Power abgeschottet gerades Rohr bis DN 100, aufgesetzte Manschette:
- Doyma Brandschutzmanschette Curaflam XS Pro (abZ Z-19.53-2182)
- Doyma Brandschutzmanschette Curaflam ECO Pro (abZ Z-19.17-1989)
- Conel Brandschutzmanschette Conelflam (abZ Z-19.17-1986)
- Pfeiffer & May Brandschutzmanschette XtraFlam Manschette (abZ Z-19.17-1989)
- Polo KAL Brandschutzmanschette Polo-Flamm BSM (abZ Z-19.17-1923)
- Wavin Brandschutzmanschette System BM – R 90 (abZ Z-19.17-1924)

2.3. Viega Rohrleitungssystem brennbare Entwässerungsleitungen bis DN 100 – Variante 2

Nullabstand möglich zu brennbaren Entsorgungsleitungen:

- Rohre nach DIN 8062, 6660, 19532, 8079, 19538, DIN EN 1451-1, 8074, 19533, 19535-1, 19537-1, 8072, 8077, 16891, 16893, 16969, Geberit Silent db20, Geberit Silent pp, Rehau Raupiano plus, Wavin AS, Wavin Sitech, Ostendorf Skolan dB, Polo KAL 3S, Polo KAL NG, Friaphon abgeschottet gerades Rohr bis DN 100, aufgesetzte Manschette:
- BTI AWM II (abZ Z-19.17-1194)
- Roku System AWM II (abZ Z-19.17-1194)

- BIS Walraven AWM II (abZ Z-19.17-1194)
- Wurth RK (abZ Z-19.17-1374)
- OBO Pyrocomb (abZ Z-19.17-2036)
- Rockwool Conlit Brandschutzmanschette (abZ Z-19.17-2124)

2.4. Viega Rohrleitungssystem zu brennbare Entwässerungsleitungen bis DN 100 - Variante 3

Nullabstand möglich zu brennbaren Entsorgungsleitungen:

- Geberit Silent db20, Geberit Silent pp, abgeschottet gerades Rohr, aufgesetzte Manschette nur DN 100:
- Geberit Brandschutzmanschette Rohrschott90 Plus (nur in DN 100) (abZ Z-19.17-1927)

2.5. Viega Rohrleitungssystem zu brennbare Entwässerungsleitungen bis DN 100 über 2 x 45 Grad Bogen, Nullabstand möglich zu brennbaren Entsorgungsleitungen:

- Rohre nach DIN 8062, 6660, 19532, 8079, 19538, DIN EN 1451-1, 8074, 19533, 19535-1, 19537-1, 8072, 8077, 16891, 16893, 16969, Geberit Silent db20, Geberit Silent pp, Conel drain, Rehau Raupiano plus, Rehau Raupiano plus light, Wavin AS, Wavin Sitech, Ostendorf Skolan dB, Polo KAL 3S, Polo KAL NG, Polo XS, Friaphon, Master 3, Coes Blue Power abgeschottet uber 2x45 Grad Bogen bis DN 100:
- Doyma Brandschutzmanschette Curaflam XS Pro (abZ Z-19.53-2182)
- Doyma Brandschutzmanschette Curaflam ECO Pro (abZ Z-19.17-1989)
- Conel Brandschutzmanschette Conelflam (abZ Z-19.17-1986)
- Pfeiffer & May Brandschutzmanschette XtraFlam Manschette (abZ Z-19.17-1989)
- Polo KAL Brandschutzmanschette Polo-Flamm BSM (abZ Z-19.17-1923)

2.6. Viega Rohrleitungssystem zu brennbare Entwässerungsleitungen DN 125 und DN 150

Nullabstand möglich zu brennbaren Entsorgungsleitungen:

- Rohre nach DIN 8062, 6660, 19532, 8079, 19538, DIN EN 1451-1, 8074, 19533, 19535-1, 19537-1, 8072, 8077, 16891, 16893, 16969, Geberit Silent db20, Geberit Silent pp, Conel drain, Rehau Raupiano plus, Rehau Raupiano plus light, Wavin AS, Wavin Sitech, Ostendorf Skolan dB, Polo KAL 3S, Polo KAL NG, Polo XS, Friaphon, Master 3, Coes Blue Power abgeschottet gerades Rohr, aufgesetzte Manschette bis DN 150:
- Doyma Brandschutzmanschette Curaflam XS Pro (abZ Z-19.53-2182)
- Doyma Brandschutzmanschette Curaflam ECO Pro (abZ Z-19.17-1989)

2.7. Viega Rohrleitungssystem zu WC- Abluftleitungen nach DIN 18017-3 bis DN 200

Nullabstand möglich zu WC Abluftanlagen (18017-3), positiv geprüft:

- Wickelfalzrohr bis DN 200
- abgeschottet mit Absperrvorrichtung Typ AVR Bartholomaus (abZ Z-41.3-686)
- DN 80, 100, 125, 140,160, 180 Einbau nach Zulassung
- DN 200 Einbau nach Zulassung nur unter die Decke bzw. bis in die Decke (Klappenfalz bundig Deckenunterseite)
- Wickelfalzrohr DN 80, DN 200
- abgeschottet mit Wildeboer TS 18 (abZ Z-41.3-556)
- DN 80, DN 200 Einbau unterhalb der Decke
- die auf Nullabstand anliegenden "Viega Leitungen" sind im kompletten Brandabschnitt zu dämmen

2.8. Viega Rohrleitungssystem zu Elektroleitungen

- Elektroleitungen + Glasfaserkabel, Elektroleerrohre, Hohlleiterkabel, Koaxialkabel; Elektro-Installationsrohre, Bundelrohre, Lichtwellenleiter, einzelne Leitungen fur Steuerungszwecke
- abgeschottet mit der Wichmann Kabelbox WD90 ETA 13-0902
- Einbau nach Zulassung
- die auf Nullabstand anliegenden "Viega Leitungen" sind im kompletten Brandabschnitt zu dämmen

3**. Aufzahlungen/Zubehör:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

83ZA01 **Z** Brandschutz-Kitt für Rohrdurchführungen nach LAR sowie mit dem Verwendbarkeitsnachweis abP P-2400/003/15-MPA BS, R30, R60, R90

- dämmschichtbildend, elastisch
- Baustoffklasse B2
- DIBt-Zulassung Z-19.11-2204
- Inhalt: 300 ml

83ZA01A Z **Brandschutz Kitt**

z.B. Brandschutz-Kitt von VIEGA Artikel-Nummer: 756116 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (. . . . . .)

L: . . . . . S: . . . . . EP: . . . . . 0,00 m PP: **. . . . . .**

Legende für Abkürzungen:

TA: Kennzeichen „Teilangebot“
PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)
Zuordnungskennzeichen (ZZ)
Variantennummer (V)
V: Vorbemerkungskennzeichen
W: Kennzeichen „Wesentliche Position“