

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Haustechnik, Version 013 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetzungsmöglichkeiten einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen

Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist.

12. Arbeitshöhen:

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 4 m in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländeniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

Kommentar:

Leistungsumfang:

In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.

Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.

Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):

Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.

Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.

Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gemäß ÖNORM gekennzeichnet.

66

+ **Bauteile f.Entwässerungsanlagen (LB-Ergänzung)**

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

66H1

+ **Küchen-u.Waschtischsifone (HUTTERER+LECHNER)**

Version: 2023-08

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Küchen-u.Waschtischsifonen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den

Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

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

3.0 Aufzählungen/Zubehör

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H101 + Küchensifon als Röhrensifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 6/4, höhenverstellbarem Tauchrohr und Kugelgelenk. Rückflussgesicherter Geräteanschluss mit Winkelverschraubung für einen Schlauch NG 3/4. Temperaturbeständigkeit bis 95°C. Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H101A + Röhrensifon PP mit Geräteanschl.NG3/4 DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Röhrensifon mit rückflussgesichertem Geräteanschluss HL100/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H101B + Röhrensifon PP mit Geräteanschl.NG3/4 DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Röhrensifon mit rückflussgesichertem Geräteanschluss HL100/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H102 + Küchensifon als Röhrensifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 6/4, höhenverstellbarem Tauchrohr und Kugelgelenk. Temperaturbeständigkeit bis 95°C.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H102A + Küchensifon PP DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Röhrensifon HL100G/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H102B + Küchensifon PP DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Röhrensifon HL100G/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H105 + Küchensifon als Raumspar-Röhrensifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 6/4, höhenverstellbarem Tauchrohr und Kugelgelenk. Rückflussgesicherter Geräteanschluss mit Winkelverschraubung für einen Schlauch NG 3/4. Temperaturbeständigkeit bis 95°C.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H105A + Raumspar-Röhrensifon PP mit Geräteanschl.NG3/4 DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumsparsifon mit rückflussgesichertem Geräteanschluss HL126/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H105B + Raumsparsifon PP mit Geräteanschl.NG3/4 DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumsparsifon mit rückflussgesichertem Geräteanschluss HL126/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.)

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

- 66H107 + Küchensifon als Raumsparsifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit 2 Anschlussverschraubungen NG 6/4 für Doppelbecken (Doppel), höhenverstellbarem Tauchrohr und Kugelgelenk. Rückflussgesicherter Geräteanschluss (Geräteanschl.) mit Winkelverschraubung für einen Schlauch NG 3/4.**
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H107A + Raumsparsifon PP Doppel mit Geräteanschl.NG3/4 DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumsparsifon mit rückflussgesichertem Geräteanschluss und Ablaufverbindung HL126.2/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.)

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

66H107B + Raumsparsifon PP Doppel mit Geräteanschl.NG3/4 DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumsparsifon mit rückflussgesichertem Geräteanschluss und Ablaufverbindung HL126.2/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.)

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

- 66H111 + Aufzahlung (Az) auf Röhrensifon für eine Rückflusssicherung gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschluss für einen Schlauch NG 1.**
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H111A + Az Röhrensifon Rückflusssicherung Schlauch NG1

HL HUTTERER+LECHNER Rückflusssicherung HL3

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

- 66H113 + Aufzahlung (Az) auf Röhrensifon für einen Doppelanschlusskopf mit Anschlüssen für Schläuche NG 3/4.**
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.

66H113A + Az Röhrensifon Doppelanschlusskopf Schläuche NG 3/4

HL HUTTERER+LECHNER Doppelanschlusskopf mit 2 Schlauchanschlüssen HL19

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

- 66H115 + Aufzahlung (Az) auf Röhrensifon für eine elastische Rosette aus Polypropylen weich (PPw) 80 mm Durchmesser.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des zugehörigen Abgangsanschlusses angegeben.
- 66H115A + **Az Röhrensifon elastische Rosette PPw 80**
HL HUTTERER+LECHNER Sifonrosette Elastik HL8EL

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H116 + Aufzahlung (Az) auf Röhrensifon für ein Tauchrohr gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung und Waschgeräteanschluss NG 3/4.
Im Positionsstichwort sind die Nennweite des Abganges und die Nenngröße des Anschlusses angegeben.
- 66H116A + **Az Röhrensifon Tauchrohr Waschgeräteanschluss DN32 NG 5/4**
HL HUTTERER+LECHNER Tauchrohr mit Waschgeräteanschluss HL13/30

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H116B + **Az Röhrensifon Tauchrohr Waschgeräteanschluss DN40 NG 6/4**
HL HUTTERER+LECHNER Tauchrohr mit Waschgeräteanschluss HL13/40

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H116C + **Az Röhrensifon Tauchrohr Waschgeräteanschluss DN50 NG 6/4**
HL HUTTERER+LECHNER Tauchrohr mit Waschgeräteanschluss HL13/50

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H120 + Ablaufventil als Korbventil mit Ventilteller und Einsatz aus nichtrostendem Stahl (NIRO) mit 113 mm Durchmesser und Ablaufkörper aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274, für Ablauföffnung 90 mm (NG 3) mit Abgangsanschluss NG 6/4.
- 66H120A + **Ablauf- Korbventil NIRO PP NG3/NG6/4**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufventil (Korbventil) HL14/90 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H122 + Ablaufventil mit Ventilteller aus nichtrostendem Stahl (NIRO) mit 70 oder 63 mm Durchmesser und Ablaufkörper aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274, mit Ablaufanschluss NG 6/4 und Ventilstopfen.
Im Positionsstichwort ist die Nenngröße der Ablauföffnung angegeben.

66H122A + Ablaufventil NIRO PP NG5/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufventil HL15-5/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H122B + Ablaufventil NIRO PP NG6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufventil HL15-6/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H125 + Einfach-Ablaufventil mit Ventilteller aus nichtrostendem Stahl (NIRO) mit 70 oder 63 mm Durchmesser und Ablaufkörper aus Polypropylen (PP) und Überlauf für Standard Überlauföffnung, mit Ablaufanschluss NG 6/4 und Ventilstopfen.**
Im Positionsstichwort ist die Nenngröße der Ablauföffnung angegeben.

66H125A + Einfach-Ablaufventil NIRO PP mit Überlauf NG5/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Einfachablauf mit Überlauf, Ventilteller und Ventilstopfen HL15U-5/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H125B + Einfach-Ablaufventil NIRO PP mit Überlauf NG6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Einfachablauf mit Überlauf, Ventilteller und Ventilstopfen HL15U-6/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H127 + Ablaufverbindung aus Polypropylen (PP) z.B. für 2 Ablaufventile gemäß ÖNORM EN 274, mit Anschluss NG 6/4 und Abgang Außengewinde NG 6/4**
Im Positionsstichwort ist der mögliche Maßausgleich in mm angegeben.

66H127A + Ablaufverbindung PP NG 6/4 160-600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL22 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H127B + Ablaufverbindung PP NG 6/4 85-325mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL23 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H128 + Ablaufverbindung aus Polypropylen (PP) raumsparend oder höhenversetzt gemäß ÖNORM EN 274, mit Anschluss NG 6/4 und Abgang Außengewinde NG 6/4**
Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Anschlüsse angegeben.

66H128A + Ablaufverbindung PP raumsparend 1xNG 6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL26 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H128B + Ablaufverbindung PP raumsparend 2xNG 6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL27 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H128C + Ablaufverbindung PP raumsparend 3xNG 6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL28 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H130 + Ablaufverbindung mit 2 Ablaufventilen mit Ventiltellern aus nichtrostendem Stahl (NIRO) mit 70 oder 63 mm Durchmesser und Ablaufkörper aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274, mit Ablaufanschluss NG 6/4 und Ventilstopfen.**
Im Positionsstichwort ist die Nenngröße der Ablauföffnung angegeben.

66H130A + Ablaufverbindung 2 Ablaufventile NIRO PP NG5/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL24-5/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H130B + Ablaufverbindung 2 Ablaufventile NIRO PP NG6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL24-6/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H132 + Ablaufverbindung mit 2 Ablaufventilen mit Ventiltellern aus nichtrostendem Stahl (NIRO) mit 70 oder 63 mm Durchmesser und Ablaufkörper aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 und Überlauf für Standard Überlauföffnung, mit Ablaufanschluss NG 6/4 und Ventilstopfen.
Im Positionsstichwort ist die Nenngröße der Ablauföffnungen angegeben.

66H132A + Ablaufverbindung 2 Ablaufventile NIRO PP mit Überlauf NG5/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL24U-5/4 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H132B + Ablaufverbindung 2 Ablaufventile NIRO PP mit Überlauf NG6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung HL24U-6/4 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H133 + Ablaufverbindung reversibel mit 2 Ablaufventilen mit Ventiltellern aus nichtrostendem Stahl (AVent) mit 70 oder 63 mm Durchmesser und Ablaufkörper aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 und Überlauf für Standard Überlauföffnung, mit Ablaufanschluss NG 6/4 und Ventilstopfen.
Im Positionsstichwort ist die Nenngröße der Ablauföffnungen angegeben.

66H133A + Ablaufverbindung reversibel 2AVent PP mit Überlauf NG6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufverbindung für reversible Doppelspülen HL25U-6/4 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H141 + Waschtischsifon als Flaschensifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 5/4, höhenverstellbarem Tauchrohr und Rosette.
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H141A + Waschtischsifon PP DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischsifon HL132/30 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H141B + Waschtischsifon PP DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischsifon HL132/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H142 + Waschtischsifon als Flaschensifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 5/4, höhenverstellbarem Tauchrohr und Rosette. Rückflussgesicherter Geräteanschluss mit Winkelverschraubung für einen Schlauch NG 3/4. Temperaturbeständigkeit bis 95°C.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H142A + Waschtischsifon PP mit Geräteanschl.NG3/4 DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischsifon mit Geräteanschluss HL132.1/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H142B + Waschtischsifon PP mit Geräteanschl.NG3/4 DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischsifon mit Geräteanschluss HL132.1/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H145 + Waschtischsifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 5/4, Reinigungseinsatz (Reinigungseins.), drehbarem Abgang, höhenverstellbarem Tauchrohr und Rosette. Rückflussgesicherter Geräteanschluss (Geräteanschl.) mit Winkelverschraubung für einen Schlauch NG 3/4. Temperaturbeständigkeit bis 95°C.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H145A + Waschtischsifon PP Reinigungseins.Geräteanschl.NG3/4 DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischsifon mit Geräteanschluss und Reinigungseinsatz HL133/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H145B + Waschtischsifon PP Reinigungseins.Geräteanschl.NG3/4 DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischsifon mit Geräteanschluss und Reinigungseinsatz HL133/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H151 + Waschtisch-Einbausifon als Unterputzsifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274
Ablaufleistung 0,38 l/s.
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.
Im Positionsstichwort ist der Abgangsanschluss angegeben.
- 66H151A + Waschtisch-Einbausifon PP 0,38 l/s DN40**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch-Einbausifon HL134.0/40 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H151B + Waschtisch-Einbausifon PP 0,38 l/s DN50**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch-Einbausifon HL134.0/50 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H154 + Waschtisch-Einbausifon-Montagegruppe mit Unterputzsifon aus Polypropylen (PP) gemäß
ÖNORM EN 274 Ablaufleistung 0,38 l/s und Montageplatte.
Im Positionsstichwort ist der Abgangsanschluss angegeben.
- 66H154A + Waschtisch-Einbausifon-Montagegruppe m.Montageplatte DN40**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch-Einbau-Sifon-Montagegruppe HL134.2/40 oder
Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H154B + Waschtisch-Einbausifon-Montagegruppe m.Montageplatte DN50**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch-Einbau-Sifon-Montagegruppe HL134.2/50 oder
Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H155 + Waschtisch-Einbausifon-Montagegruppe mit Unterputzsifon aus Polypropylen (PP) gemäß
ÖNORM EN 274 Ablaufleistung 0,38 l/s, Montageplatte, 2 Stk. MS-Wandscheiben und
Baustopfen.
Im Positionsstichwort ist der Abgangsanschluss angegeben.
- 66H155A + Waschtisch-Einbausifon-Montagegruppe m. Wandscheiben DN40**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch-Einbausifon HL134/40 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66H155B + Waschtisch-Einbausifon-Montagegruppe m. Wandscheiben DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch-Einbausifon HL134/50 oder Gleichwertiges.
Angetenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H156 + Aufzahlung (Az) auf Waschtisch-Einbausifon (WT-Einbausifon) für eine Anschlussgarnitur gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 5/4, aus Messing verchromt mit höhenverstellbarem Tauchrohr und Rosette, Abgangsanschluss DN32.**
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.

66H156A + Az WT-Einbausifon Anschlussgarnitur Messing DN32

HL HUTTERER+LECHNER Anschlussgarnitur, Messing verchromt HL134.1C

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

- 66H157 + Aufzahlung (Az) auf Waschtisch-Einbausifon (WT-Einbausifon) für eine Anschlussgarnitur gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 5/4 aus Polypropylen (PP), mit höhenverstellbarem Tauchrohr und Rosette, Abgangsanschluss DN32.**
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.

66H157A + Az WT-Einbausifon Anschlussgarnitur PP DN32

HL HUTTERER+LECHNER Anschlussgarnitur,Kunststoff HL134.1K

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

- 66H159 + Waschtisch- und Bidetsifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit Anschlussverschraubung NG 5/4, Reinigungseinsatz (Reinigungseins.), drehbarem Abgang, höhenverstellbarem Tauchrohr und Rosette.**
Temperaturbeständigkeit bis 95°C.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H159A + Waschtisch- und Bidetsifon PP Reinigungseins.DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch- und Bidetsifon HL135/30 oder Gleichwertiges.
Angetenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H159B + Waschtisch- und Bidetsifon PP Reinigungseins.DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtisch- und Bidetsifon HL135/40 oder Gleichwertiges.
Angetenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H161 + Waschtischsifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 raumsparend in einem Badezimmertmöbel (Raumspar-Möbelsifon), mit Anschlussverschraubung NG 5/4, Reinigungseinsatz (Reinigungseins.), waagrechtem Abgang, höhenverstellbarem Tauchrohr und**

Rosette.

Temperaturbeständigkeit bis 95°C.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H161A + Raumspar-Möbelsifon PP Reinigungseins.waagrecht DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspar-Möbelsifon Abgang waagrecht HL137N/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H161B + Raumspar-Möbelsifon PP Reinigungseins.waagrecht DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspar-Möbelsifon Abgang waagrecht HL137N/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H162 + Waschtischsifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 raumsparend in einem Badezimmermöbel (Raumspar-Möbelsifon), mit Anschlussverschraubung NG 5/4, Reinigungseinsatz (Reinigungseins.), senkrechtem Abgang, höhenverstellbarem Tauchrohr und Rosette.

Temperaturbeständigkeit bis 95°C.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abgangsanschlusses angegeben.

66H162A + Raumspar-Möbelsifon PP Reinigungseins.senkrecht DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspar-Möbelsifon Abgang senkrecht HL137N.1/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H162B + Raumspar-Möbelsifon PP Reinigungseins.senkrecht DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspar-Möbelsifon Abgang senkrecht HL137N.1/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H164 + Röhrensifon aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 für Ablauföffnung 60 - 65 mm Durchmesser mit Ablaufventil NG 6/4, höhenverstellbarem Tauchrohr und Abgang DN50 mit Kugelgelenk.

Temperaturbeständigkeit bis 95°C.

66H164A + Röhrensifon PP DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Röhrensifon HL513-100G/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.)

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

- 66H166 + Ablaufventil mit Ventilteller aus nichtrostendem Stahl (NIRO) mit 70 oder 63 mm Durchmesser und Ablaufkörper aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274, mit Ablaufanschluss NG 5/4 und Ventilstopfen mit Kette.**

66H166A + Ablaufventil NIRO PP NG5/4 Ventilstopfen mit Kette

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufventil HL15.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.)

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

- 66H168 + Aufzahlung (Az) auf Röhrensifon-Tauchrohr für ein T-Stück aus Polypropylen (PP) gemäß ÖNORM EN 274 mit einem Schlauchanschluss NG 3/4 für Schläuche 8-13 mm Durchmesser. Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Tauchrohres angegeben.**

66H168A + Az Röhrensifon T-Stück PP Schlauchanschluss 8-13 DN32

HL HUTTERER+LECHNER T-Stück HL19T.2/30

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

66H168B + Az Röhrensifon T-Stück PP Schlauchanschluss 8-13 DN40

HL HUTTERER+LECHNER T-Stück HL19T.2/40

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

- 66H171 + Sifonanschlusswinkel aus Polyetylen (PE) gemäß ÖNORM EN 274 für Wandanschluss DN32/40 und Abgang DN40/50**

66H171A + Sifonanschlusswinkel PE DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Sifonanschlusswinkel HL34 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.)

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

- 66H174 + Waschtischanschlusskombination mit Sifonanschlusswinkel aus Polyetylen (PE) und Montageplatte**

66H174A + Waschtischanschlusskombination Sifon PE

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischanschlusskombination HL35.0 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H175 + Waschtischanschlusskombination mit Sifonanschlusswinkel aus Polyetylen (PE), Montageplatte, 2 Messing-Wandscheiben und 2 Stk. Baustopfen.

66H175A + Waschtischanschlusskombination Sifon PE 2 Wandscheiben

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschtischanschlusskombination HL35 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H180 + Montageplatte für Vorwandinstallation mit Lochraster.

66H180A + Montageplatte Lochraster

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Montageplatte HL44 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H2 + Badewannen-u.Duschtassenabläufe (HUTTERER+LECHNER)

Version: 2020-09

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Badewannen-u.Duschtassenabläufen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Badewannen- und Duschabläufe sowie Gerätesifone hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts- Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

3.0 Aufzählungen/Zubehör:

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H201 + Badewannenab- und Überlaufgarnitur aus Polypropylen (PP), mit Bowdenzug aus nichtrostendem Stahl 60 cm und Zahnstangenmechanismus, Drehgriff, flexiblem Überlaufschlauch und Ventilteller mit Doppeldichtung, gemäß ÖNORM EN 274. Kugelgelenksifon mit Schlauchanschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus Polyethylen DN40/50. Ablaufleistung 0,67 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Sichtteile (ST) Ms-verchromt (MS-ver.), Edelmessing (EdelMS), Messing weiß oder Messing vergoldet angegeben.

- 66H201A + **Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 60cm ST MS-ver.**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.0 mit Sichtteilen aus Messing verchromt HL555N.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H201B + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 60cm ST EdelMS

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.0 mit Sichtteilen aus Edelmessing HL555N.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H201C + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 60cm ST weiß

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.0 mit Sichtteilen aus Messing/Weiß HL555N.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H201D + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 60cm ST vergoldet

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.0 mit Sichtteilen aus Messing vergoldet HL555N.4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H202 + Badewannenab- und Überlaufgarnitur aus Polypropylen (PP), mit Bowdenzug aus nichtrostendem Stahl 60 cm und Zahnstangenmechanismus, Drehgriff, flexiblem Überlaufschlauch und Ventilteller mit Doppeldichtung, gemäß ÖNORM EN 274. Kugelgelenksifon mit Schlauchanschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus Polyethylen DN40/50.

Ablaufleistung 0,67 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Sichtteile (ST) Ms-verchromt (MS-ver.), Edelmessing (EdelMS), Messing weiß oder Messing vergoldet angegeben.

66H202A + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 90cm ST MS-ver.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.L.0 mit Sichtteilen aus Messing verchromt HL555N.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H202B + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 90cm ST EdelMS

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.L.0 mit Sichtteilen aus Edelmessing HL555N.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H202C + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 90cm ST weiß

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.L.0 mit Sichtteilen aus Messing/Weiß HL555N.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H202D + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP 90cm ST vergoldet

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur HL555N.L.0 mit Sichtteilen aus Messing vergoldet HL555N.4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H203 + Badewannenab- und überlaufgarnitur aus Polypropylen (PP) mit Abgang aus Polyethylen (PE) für Badewannenstärken bis 13 mm.**
- Ablaufleistung: 0,67 l/s
Anschluss: 6/4"
Abgang: DN 40/50 mm ablängbar, waagrecht (Kugelgelenk 280° drehbar und 10° neigbar)
Sperrwasserhöhe: 50 mm

66H203A + Badewassenab- u.überlaufgar. PP 60cm 6/4" ST MS-ver

Sichtteile (ST) aus Messing verchromt (MS-ver)
Bowdenzuglänge: 60 cm aus rostfreiem Stahl
z.B. HT HUTTERER & LECHNER Badewannenab- und überlaufgarnitur aus Polypropylen HL555N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

66H203B + Badewassenab- u.überlaufgar. PP 60cm 6/4" o.ST

Ausführung ohne Sichtteile (o.ST)
Bowdenzuglänge: 60 cm aus rostfreiem Stahl
z.B. HT HUTTERER & LECHNER Badewannenab- und überlaufgarnitur aus Polypropylen HL555N.O oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

66H203C + Badewassenab- u.überlaufgar. PP 80cm 6/4" o.ST

Ausführung ohne Sichtteile (o.ST)
Bowdenzuglänge: 80 cm aus rostfreiem Stahl
z.B. HT HUTTERER & LECHNER Badewannenab- und überlaufgarnitur aus Polypropylen

HL555N.L.O oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

- 66H205 + Badewannenab- und Überlaufgarnitur aus Polypropylen (PP), mit Bowdenzug aus nichtrostendem Stahl 60 cm und Zahnstangenmechanismus, Drehgriff, flexiblem Überlaufschlauch und Ventilteller mit Doppeldichtung, gemäß ÖNORM EN 274. Zulauf NG 3/4 inks oder rechts nach Wahl des Auftraggebers. Kugelgelenksifon mit Schlauchanschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus Polyethylen DN40/50.

Ablaufleistung 0,67 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Sichtteile (ST) Ms-verchromt (MS-ver.) oder Edelmessing (EdelMS) angegeben.

- 66H205A + **Badewannenzu- ab- und -überlaufgarnitur PP 60cm ST MS-ver.**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenzu-, ab- und Überlaufgarnitur mit Sichtteilen aus Messing verchromt HL560N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H205B + **Badewannenzu- ab- und -überlaufgarnitur PP 60cm ST EdelMS**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenzu-, ab- und Überlaufgarnitur mit Sichtteilen aus Edelmessing HL560N.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H206 + Badewannenab- und Überlaufgarnitur aus Polypropylen (PP), mit Bowdenzug aus nichtrostendem Stahl 90 cm und Zahnstangenmechanismus, Drehgriff, flexiblem Überlaufschlauch und Ventilteller mit Doppeldichtung, gemäß ÖNORM EN 274. Zulauf NG 3/4 inks oder rechts nach Wahl des Auftraggebers. Kugelgelenksifon mit Schlauchanschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus Polyethylen DN40/50. Sichtteil (ST) Ms-verchromt (MS-ver.)

Ablaufleistung 0,67 l/s.

- 66H206A + **Badewannenzu- ab- und -überlaufgarnitur PP 90cm ST MS-ver.**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenzu-, ab- und Überlaufgarnitur mit Sichtteilen aus Messing verchromt HL560N.L oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H210 + Badewannenab- und Überlaufgarnitur aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 274, Abgang senkrecht NG 6/4.

Ablaufleistung 0,92 l/s.

66H210A + Badewannenab- und -überlaufgarnitur PP NG 6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannenab- und Überlaufgarnitur mit Kugelkette und Stopfen HL51 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H215 + Badewannensifon aus Polypropylen (PP), Ausführung nach ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Sperrwasserhöhe 50 mm, mit Kugelgelenk 280 Grad drehbar, 10 Grad neigbar (Kugel). Abgang aus Polyethylen (PE).

Ablaufleistung 0,83 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Nenngröße des Anschlussgewindes und die Nennweite des Abganges angegeben.

66H215A + Badewannensifon PP NG 5/4 DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannensifon mit Kugelgelenk HL500-5/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H215B + Badewannensifon PP NG 6/4 DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannensifon mit Kugelgelenk HL500-6/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H215C + Badewannensifon PP NG 6/4 DN56

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannensifon mit Kugelgelenk HL500/56 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H216 + Badewannensifon aus Polyethylen (PE), Ausführung nach ÖNORM B 2511, EN 274, Sperrwasserhöhe 50 mm.

Ablaufleistung 0,52 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Nenngröße des Anschlussgewindes und die Nennweite des Abganges angegeben.

66H216A + Badewannensifon PE NG 5/4 DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannensifon mit Kugelgelenk HL500N-5/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H216B + Badewannensifon PE NG 6/4 DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Badewannensifon mit Kugelgelenk HL500N-6/4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H219 + Wannenabgangsbogen aus Polypropylen (PP), Anschlussgewinde NG 6/4, Abgang waagrecht DN40.

66H219A + Wannenabgangsbogen PP NG 6/4 DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Wannenabgangsbogen HL16 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H224 + Duschtassensifon vertikal aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Abgang aus Polypropylen (PP) DN50. Ausführung mit Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl (AP NIRO).

Ablaufleistung 0,53 l/s.

66H224A + Duschtassensifon vertikal PP PP DN50 AP NIRO

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon vertikal HL511N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H225 + Duschtassensifon aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Ventilteller NG 6/4 oder 80 mm Durchmesser, mit Stopfen, Sperrwasserhöhe 50 mm, Kugelgelenk 280 Grad drehbar, 10 Grad neigbar (Kugel). Abgang aus Polyethylen (PE) DN40/50. Ablaufleistung 0,58 l/s.

66H225A + Duschtassensifon PP NG 6/4 Stopfen Kugel PE DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon 6/4" mit Kugelgelenk und Stopfen HL514 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H225B + Duschtassensifon PP 80mm Stopfen Kugel PE DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon 6/4" mit Kugelgelenk und Stopfen HL514-80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H226 + Duschtassensifon aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Ventilteller NG 6/4 oder 80 mm Durchmesser, Sperrwasserhöhe 50 mm, Kugelgelenk 280 Grad drehbar, 10 Grad neigbar (Kugel). Abgang aus Polyethylen (PE) DN40/50. Ausführung mit Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl (AP NIRO).**
Ablaufleistung 0,55 l/s.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Schlauchanschluss (SA) angegeben.

66H226A + Duschtassensifon PP NG 6/4 Kugel PE DN40/50 AP NIRO

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon 6/4" mit Kugelgelenk und Abdeckplatte HL514/SN oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H226B + Duschtassensifon PP 80mm Kugel PE DN40/50 AP NIRO

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon 6/4" mit Kugelgelenk und Abdeckplatte HL514/SN-80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H226C + Duschtassensifon PP NG 6/4 Kugel PE DN40/50 AP NIRO SA

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon 6/4" mit Kugelgelenk, Abdeckplatte und Schlauchanschlussmöglichkeit HL514/SNV oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H227 + Duschtassensifon aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Ventilteller NG 6/4 oder 80 mm Durchmesser, Sperrwasserhöhe 50 mm, Kugelgelenk 280 Grad drehbar, 10 Grad neigbar (Kugel). Abgang aus Polyethylen (PE) DN40/50. Ausführung mit Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl (AP NIRO).**
Ablaufleistung 0,62 l/s.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Schlauchanschluss (SA) angegeben.

66H227A + Duschtassensifon PP NG 6/4 Kugel PE DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon 6/4" mit Kugelgelenk HL514/SN.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H227B + Duschtassensifon PP NG 6/4 Kugel PE DN40/50 SA

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon 6/4" mit Kugelgelenk und Schlauchanschlussmöglichkeit HL514/SNV.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H228 + Aufzahlung (Az) auf Duschtassensifon mit Ventilteller NG 6/4 für eine färbige Abdeckplatte. Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Abdeckplatten Edelstahl, Messing vergoldet, Edelmessing oder Edelstahl weiß beschichtet angegeben.

66H228A + Az Duschtassensifon NG 6/4 Abdeckplatte Edelstahl

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Edelstahl HL514/S.1

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

66H228B + Az Duschtassensifon NG 6/4 Abdeckplatte Messing vergoldet

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Messing vergoldet HL514/S.11

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

66H228C + Az Duschtassensifon NG 6/4 Abdeckplatte Edelmessing

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Edelmessing HL514/S.2

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

66H228D + Az Duschtassensifon NG 6/4 Abdeckplatte Edelstahl weiß

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Edelstahl weiß beschichtet HL514/S.3

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

- 66H229 + Duschtassensifon aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Ablauföffnung NG 6/4, herausziehbarer Geruchverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Kugelgelenk (Kugel). Abgang DN40/50. Ausführung mit Abdeckplatte (AD) verchromt 75 mm Durchmesser.
Ablaufleistung 0,8 l/s.

66H229B + Duschtassensifon PP NG 6/4 Kugel PE DN40/50 AD 75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon HL524 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H232 + Flacher Duschtassensifon aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Ventilteller für Ablauföffnung 90 mm Durchmesser, Sperrwasserhöhe 50 mm, mit herausziehbarem Geruchverschluss, Einbauhöhe 60 mm, Abgang aus Polyethylen (PE) DN40 von senkrecht bis waagrecht verstellbar. Abdeckplatte aus Edelstahl.

Ablaufleistung 0,42 l/s.

66H232A + Flacher Duschtassensifon PP-PE DN40 Edelstahl

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon für Ablauföffnung 90 mm HL521 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H233 + Hochleistungs-Duschtassensifon aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM B 2511 und ÖNORM EN 274, Ventilteller für Ablauföffnung 90 mm Durchmesser mit Haarfangsieb, Sperrwasserhöhe 50 mm, herausziehbarer Geruchverschluss, Abgang aus Polyethylen (PE) DN40/50 von senkrecht bis waagrecht verstellbar.

Ablaufleistung 0,60 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Abdeckplatte Edelstahl, Kunststoff verchromt oder keine (keineAD) und die Ausführung mit Schlauchanschluss (SA) angegeben.

66H233A + Duschtassensifon PP-PE DN40/50 Edelstahl

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon für Ablauföffnung 90 mm HL520F oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H233C + Duschtassensifon PP-PE DN40/50 Edelstahl keine

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon für Ablauföffnung 90 mm HL520F.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H233D + Duschtassensifon PP-PE DN40/50 Edelstahl Edelstahl SA

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon für Ablauföffnung 90 mm HL522V oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H233E + Duschtassensifon PP-PE DN40/50 Edelstahl keine AD SA

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassensifon für Ablauföffnung 90 mm HL522V.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H234 + Duschtassensifon aus Polypropylen (PP), für flache Duschtassen aus Stahl-Email, Stein, Acryl oder Mineralguss mit Ablauföffnung Ø 90 mm. Mit Rohbauteil einschließlich Bauschutz, 3 Befestigungswinkeln und Positionierschablone; Abdichtgarnitur mit integriertem Flex-Element (blau); Abgang aus Polyethylen (PE) DN40/50 v Ablaufventil mit Montageschlüssel und herausziehbarem Siphoneinsatz. Entspricht ÖNORM B 3407 und ÖNORM EN 274. Niveaugleich eingebaut mit Restschwelle bis 2 cm.

Ablaufleistung 0,50 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Abdeckplatte aus Edelstahl poliert Ø 113 mm, (113) oder keine (keine AD) angegeben.

66H234A + Duschtassensifon PP-PE DN40/50 Edelstahl 113

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER komplettes Installations-Set für flache Duschtassen mit Edelstahl-Abdeckung HL570 FlexBox, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H234B + Duschtassensifon PP-PE DN40/50 keine AD

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER komplettes Installations-Set für flache Duschtassen, jedoch ohne Edelstahl-Abdeckung HL570.0 FlexBox, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H235 + Aufzahlung (Az) auf Duschtassensifon für Ablauföffnung 90 mm für eine färbige Abdeckplatte.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Abdeckplatten Edelstahl, Messing vergoldet, Edelmessing, Edelstahl weiß beschichtet oder Kunststoff verchromt angegeben.

66H235A + Az Duschtassensifon 90mm Abdeckplatte Edelstahl

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Edelstahl poliert HL522.1

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

66H235B + Az Duschtassensifon 90mm Abdeckplatte Messing vergoldet

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Messing vergoldet HL522.11

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

66H235C + Az Duschtassensifon 90mm Abdeckplatte Edelmessing

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Edelmessing HL522.2

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

66H235D + Az Duschtassensifon 90mm Abdeckplatte Edelstahl weiß

HL HUTTERER+LECHNER Abdeckplatte Edelstahl weiß beschichtet HL522.3

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

**66H237 + Duschtassenanschluss aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht DN40.
Ablaufleistung 0,75 l/s.**

Im Positionsstichwort ist die Ausführung der Abdeckplatte aus Edelstahl 86 mm Durchmesser (NIRO 86mm), oder keine (keineAD) angegeben.

66H237A + Duschtassenanschluss PP senkrecht DN40 NIRO 86mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassenanschluss senkrecht HL513/S oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H237B + Duschtassenanschluss PP senkrecht DN40 keineAD

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassenanschluss senkrecht HL513/S.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H240 + Duschtassen-Anschlussbogen aus Polypropylen (PP), mit Ablaufventil NG 6/4 Abgang DN40/50.

66H240A + Duschtassen-Anschlussbogen NG 6/4 DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschtassen-Anschlussbogen HL16.1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H250 + Standrohr Design "Plexi" aus Polycarbonat (Plexistandrohr) mit Dichtung.

Angegeben ist die Ventilgröße 6/4 oder die Ausführung für ein Ablaufventil 70/80 mm (AV 70/80) oder 90 mm (AV 90) Durchmesser.

66H250A + Plexistandrohr 100mm AV NG 6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Plexistandrohr HL515, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H250B + Plexistandrohr 100mm AV 70/80

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Plexistandrohr HL515/S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H250C + Plexistandrohr 105mm AV 90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Plexistandrohr HL517 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H255 + Haarfangsieb aus Polyetylen (PE).

Im Positionsstichwort ist die Nenngröße angegeben.

66H255A + Haarfangsieb PE NG 5/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Haarfangsieb HL525 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H255B + Haarfangsieb PE NG 6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Haarfangsieb HL526 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H265 + Bodenablaufkörper mit Polymerbetonkragen aus Polymerbeton, Baustahl und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, Sifon mit herausziehbarem Geruchsverschlusseinsatz, 50 mm Sperrwasserhöhe und Abgang mit Kugelgelenk Anschluss DN50. Schallentkoppelte Justierschrauben und Bauschutz.

Ablaufleistung 0,80 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen in mm angegeben.

66H265A + Bodenablaufkörper aus Polymerbeton Sifon DN50 503x303

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablaufkörper mit Polymerbetonkragen HL52K oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H266 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablaufkörper für eine stufenlos höhenverstellbare Aufsatzverlängerung aus ABS mit Sichtteil aus nichtrostendem Stahl (NIRO) 300x100.**
Im Positionsstichwort ist die Oberfläche angegeben.

66H266A + Az Bodenablaufkörper Aufsatz ABS Sichtteil NIRO gebürstet

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz passend zu HL52K Edelstahl gebürstet HL052.1

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

66H266B + Az Bodenablaufkörper Aufsatz ABS Sichtteil NIRO poliert

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz passend zu HL52K Edelstahl poliert HL052.2

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

66H266C + Az Bodenablaufkörper Aufsatz ABS Sichtteil NIRO mattschwarz

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz passend zu HL52K Edelstahl mattschwarz HL052.3

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

66H266D + Az Bodenablaufkörper Aufsatz ABS Sichtteil Bronze patiniert

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz passend zu HL52K Bronze patiniert HL052.4

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

- 66H268 + Bodenablauf mit Polymerbetonkragen aus Polymerbeton, Baustahl und Polyetylen (PE),gemäß ÖNORM EN 1253, Aufsatz mit Einlaufgitter 121x121 mm und Sifon mit herausziehbarem Geruchsverschlusseinsatz, 50 mm Sperrwasserhöhe und Abgang waagrecht, Anschluss DN40/50. Schallentkoppelte Justierschrauben und Bauschutz sowie Baustützrahmen.**
Ablaufleistung 0,55 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen in mm angegeben.

66H268A + Bodenablauf aus Polymerbeton Sifon DN40/50 450x450

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Polymerbetonkragen HL510NC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H3 + Anschlüsse u.Abläufe f.Geräte u.Einrichtungsgegenstände (HL)

Version: 2025-07

Anschlüsse u.Abläufe f.Geräte u.Einrichtungsgegenstände

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Anschlässen u.Abläufen f.Geräte u.Einrichtungsgegenständen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

Der Hersteller der WC- und Urinalanschlüsse Rohbelüfter sowie Rohrbelüfter hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts- Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte

werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H301 + Waschgeräte-Einbausifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Rückflussicherung und Reinigungsöffnung. Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahlblech 120 x 166 mm, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40/50, mit Schalungsgehäuse. Wenn angegeben Anschluss-Stutzen zum Einbau eines Rohrbelüfters, oder mit eingebautem Rohrbelüfter. Ablaufleistung 0,38 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen der verchromten Abdeckung in mm angegeben.

- 66H301A + **Waschgeräte-Einbausifon PE Abdeckplatte 120 x 166**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-UP-Siphon DN40/50

oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H301B + **Waschgeräte-Einbausifon PE Anschluss Rohrbelüfter 108x225**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit Anschlussmöglichkeit für Rohrbelüfter HL404, HL404.WE oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H301C + **Waschgeräte-Einbausifon Rohrbelüfter 108x225**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit integriertem Rohrbelüfter HL404.1 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H305 + Waschgeräte-Einbausifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Rückflussicherung und Reinigungsöffnung. Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahlblech 190 x 110 mm, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, DIN 1988, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40/50, mit eingebautem Wasseranschluss mit Wandscheibe aus Messing (MS), Schalungsgehäuse und Montageplatte.

Verchromte Abdeckplatte 190 x 110 mm

Ablaufleistung 0,38 l/s.

- 66H305A + **Waschgeräte-Einbausifon PE Wandscheibe MS**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit integriertem Wasseranschluss HL405 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H306 + Waschgeräte-Einbausifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Rückflusssicherung und Reinigungsöffnung. Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahlblech 190 x 110 mm, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, DIN 1988, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40/50, mit eingebautem Wasseranschluss mit Wandscheibe aus Messing (MS), Elektro-Unterputzdose, Schalungsgehäuse und Montageplatte. Verchromte Abdeckplatte 190 x 110 mm
Ablaufleistung 0,38 l/s.
- 66H306A + **Waschgeräte-Einbausifon PE Wandscheibe MS Elektro-UP-Dose**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit integriertem Wasseranschluss und UP-Elektrodose HL405E oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H307 + Waschgeräte-Einbausifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Rückflusssicherung und Reinigungsöffnung. Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahlblech 190 x 110 mm, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, DIN 1988, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40/50, mit Montageplatte zur Befestigung von Wandscheiben und Bauschutzkappe. Verchromte Abdeckplatte 190 x 110 mm
Ablaufleistung 0,38 l/s.
- 66H307A + **Waschgeräte-Einbausifon PE Befestigung Wandscheiben**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit individueller Wasseranschlussmöglichkeit HL405ECO oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H308 + Waschgeräte-Einbausifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Rückflusssicherung und Reinigungsöffnung. Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahlblech 190 x 110 mm, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, DIN 1988, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40/50, mit eingebautem Wasseranschluss mit Wandscheibe aus Messing (MS), Auslaufventil mit Rückflusssicherung, Schalungsgehäuse und Montageplatte. Verchromte Abdeckplatte 190 x 110 mm
Ablaufleistung 0,38 l/s.
- 66H308A + **Waschgeräte-Einbausifon PE Wandscheibe MS Auslaufventil**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit integriertem Wasseranschluss und Auslaufventil HL406 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H309 + Waschgeräte-Einbausifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Rückflusssicherung und Reinigungsöffnung. Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahlblech, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, DIN 1988, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40/50, mit eingebauten Wasseranschlüssen mit Wandscheiben aus Messing (MS), 2 Auslaufventile mit Rückflusssicherung und Rohrbelüfter, Schalungsgehäuse und Montageplatte.

Abdeckplatte 280 x 100 mm

Ablaufleistung 0,38 l/s.

66H309A + Waschgeräte-Einbausifon PE Wandscheibe MS 2 Auslaufventile

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit integriertem Doppelwasseranschluss und Auslaufventilen HL406.2 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H310 + Waschgeräte-Einbausifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Rückflusssicherung und Reinigungsöffnung. Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahlblech, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, DIN 1988, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40/50, mit eingebautem Wasseranschluss mit Wandscheibe aus Messing (MS), Auslaufventil mit Rückflusssicherung und Rohrbelüfter (AV), Elektro-Steckdose (E-Dose), Schalungsgehäuse und Montageplatte.

Abdeckplatte 280 x 100 mm

Ablaufleistung 0,38 l/s.

66H310A + Waschgeräte-Einbausifon PE Wandscheibe MS AV E-Dose

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterputz Waschgerätesifon mit integriertem Auslaufventil und Steckdose HL406E oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H315 + Aufputz Waschgerätesifon aus Polyethylen (PE) mit Anschlussknie mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, weiße Abdeckplatte, Ausführung nach ÖNORM EN 1253, DIN 19545, Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe, Abflussanschluss DN40.

Ablaufleistung 0,38 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen der verchromten Abdeckung in mm angegeben.

66H315A + Aufputz Waschgerätesifon PE

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufputz-Waschgerätesifon HL410 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H318 + Bauteile für Waschgeräte-UP-Sifon

66H318A + Bauteile für Waschgeräte-UP-Sifon Rohbauset

Rohbauset eingebaut in der Wand, mit Befestigungslaschen, Geruchssicherung, Sicherungsschraube für die Geruchsverschlusskassette und abgelängtes Schalungsgehäuse. Vorbereitet für Einzel- oder Doppelanschlüsse (Waschmaschine, Geschirrspüler) bei der Komplettierung wählbar.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohbauset Waschgeräte-UP-Sifon HL4000.0, oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

Nach Entfernen der Sifonkasette ist die Ablaufleitung frei zugänglich. Mit dem richtigen Komplettierset lässt sich ein Einfach- oder Doppelanschluss für Waschgeräte, Kondenstrockner oder Waschtisch herstellen.

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

66H318B + Bauteile für Waschgeräte-UP-Sifon Komplettierset einzeln NIRO

Komplettierset mit Geruchsverschlusseinsatz mit Einzelanschluss und Rückflusssicherung, Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl (NIRO), Anschlussknie und Gewindering.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Komplettierset mit Einzelanschluss, passend zu Waschgeräte-UP-Sifon HL4000.0, HL4000.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

Nach Entfernen der Sifonkasette ist die Ablaufleitung frei zugänglich. Mit dem richtigen Komplettierset lässt sich ein Einfach- oder Doppelanschluss für Waschgeräte, Kondenstrockner oder Waschtisch herstellen.

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

66H318C + Bauteile für Waschgeräte-UP-Sifon Komplettierset doppel NIRO

Komplettierset mit Geruchsverschlusseinsatz mit Doppelanschluss und Rückflusssicherung, Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl (NIRO), Anschlussknie und Gewindering.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Komplettierset mit Doppelanschluss, passend zu Waschgeräte-UP-Sifon HL4000.0, HL4000.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

Nach Entfernen der Sifonkasette ist die Ablaufleitung frei zugänglich. Mit dem richtigen Komplettierset lässt sich ein Einfach- oder Doppelanschluss für Waschgeräte, Kondenstrockner oder Waschtisch herstellen.

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

66H318D + Bauteile für Waschgeräte-UP-Sifon Komplettierset Wascht.NIRO

Komplettierset mit Geruchsverschlusseinsatz mit Einzelanschluss für einen Waschtisch (Wascht.).

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Komplettierset mit Einzelanschluss, passend zu Waschgeräte-UP-Sifon HL4000.0 in Kombination mit dem Anschlussset HL134.1K oder HL134.1C; HL4000.3, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

Nach Entfernen der Sifonkasette ist die Ablaufleitung frei zugänglich. Mit dem richtigen Komplettierset lässt sich ein Einfach- oder Doppelanschluss für Waschgeräte, Kondenstrockner oder Waschtisch herstellen.

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

- 66H320 + Waschgeräte-Doppelanschluss aus Polypropylen (PP) mit 2 Anschlussknie mit Schlauchtüllen und Überwurfmuttern, eingegebaut Rückflusssicherungen, Abflussanschluss NG 1.
Ablaufleistung 2 x 0,23 l/s.
- 66H320A + **Waschgeräte-Doppelanschluss PP NG 1**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Doppelanschluss mit Rückflusssicherungen HL2, oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H320B + **Waschgeräte-Doppelanschluss PP NG 1 flachdichtend**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Doppelanschluss mit Rückflusssicherungen flachdichtend HL2.0 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H321 + Waschgeräte-Doppelanschluss für Waschmaschine und Wäschetrockner aus Polypropylen (PP) mit 2 Anschlussknie mit Schlauchtüllen 1x3/4" und 1xØ8-13 mm, eingegebaut Rückflusssicherungen, Abflussanschluss NG 1".
Ablaufleistung: 0,14 l/s
- 66H321A + **Waschgeräte-Doppelanschluss 1" - 3/4" und Ø8-13mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Doppelanschluss mit Rückflusssicherungen HL2.2 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H322 + Waschgeräte-Anschluss aus Polypropylen (PP) mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, eingegebaut Rückflusssicherung und Belüftungsventil, Abflussanschluss NG 1.
Ablaufleistung 0,28 l/s.
- 66H322A + **Waschgeräte-Anschluss PP Belüftungsventil NG 1**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Anschluss mit Rückflusssicherung und Belüftungsventil HL2.1 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H325 + Waschgeräte-Anschlussknie aus Polypropylen (PP) mit Schlauchtülle und Überwurfmutter, Anschluss NG 1 x 3/4 oder 8-13 mm.

66H325A + Waschgeräte-Anschlussknie PP NG 1x3/4 weiß

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Anschlussknie HL19 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H325B + Waschgeräte-Anschlussknie PP NG 1x3/4 verchromt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Anschlussknie HL19.C oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H325C + Waschgeräte-Anschlussknie PP NG 1x3/4 weiß flachdichtend

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Anschlussknie HL19.0 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H325D + Waschgeräte-Anschlussknie PP NG 1x8-13mm weiß

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Waschgeräte-Anschlussknie HL19.2 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H326 + Schraub- oder Steck-Gewindevlängerung aus Polypropylen (PP) mit Gewinde NG 1.

66H326D + Schraub-Gewindevlängerung NG 1

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schraub-Gewindevlängerung HL420 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H326E + Steck-Gewindevlängerung NG 1

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Steck-Gewindevlängerung HL421 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H328 + Montageschiene für Vorwand-Installationssysteme Stahlblech verzinkt 50x400 mm.

66H328A + Montageschiene für Vorwand-Installationssysteme 50x400mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Montageschiene für Vorwand-Installationssysteme HL405B oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H330 + Tropftrichter aus Polypropylen (PP) oval 170x92 mm, Anschluss NG 6/4 mit Rohrschelle.

66H330A + Tropftrichter PP 170x92 mm NG 6/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Tropftrichter HL20 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H331 + Tropftrichter aus Polypropylen (PP) oval 170x92 mm mit Sifon 60 mm Sperrwasserhöhe und Kugelgeruchssperre, gemäß ÖNORM EN 1451, DIN 19541, Anschluss NG 6/4. Ablaufleistung 0,17 l/s.

66H331A + Tropftrichter PP mit Sifon DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Tropftrichter mit Sifon HL21 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H335 + Kondensatsifon aus Polypropylen (PP) mit 60 mm Sperrwasserhöhe und Kugelgeruchssperre, gemäß ÖNORM EN 12056, DIN 19541, Anschluss DN32 mit Dichtungs-Verschraubung für einen Schlauch 12-18 mm Durchmesser, Zulauf horizontal oder vertikal, Abgang DN40. Ablaufleistung 0,37 l/s.

66H335B + Kondensatsifon PP Kugelgeruchssperre DN32 DN40 transparent

transparente Ausführung

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kondensatsifon mit Wasser- und Kugelgeruchsverschluss HL136T oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H336 + Kondensatsifon aus Polypropylen (PP) mit 280 mm Sperrwasserhöhe gemäß ÖNORM EN 1451, Anschluss DN40 mh 12-18 mm Durchmesser, mit Nachfüllleinrichtung, Abgang DN40.

66H336A + Kondensatsifon PP 280 mm Sperrwasserhöhe DN40-DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kondensatsifon mit Wassergeruchsverschluss HL136.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H337 + Kondensatsifon aus Polypropylen (PP) mit 60 mm Sperrwasserhöhe und Kugelgeruchsperre, gemäß ÖNORM EN 12056, DIN 19541, Anschluss NG 5/4, Abgang DN40.
Ablaufleistung 0,37 l/s.

66H337A + Kondensatsifon PP Kugelgeruchsperre NG 5/4 DN40 transparent

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kondensatsifon mit Wasser- und Kugelgeruchsverschluss HL136T.3 transparent oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H338 + Klimageräte-Kondensat-UP-Siphon aus PP, Geruchsverschluss-Kassetteneinsatz, austrocknungssicher und reinigbar Anschluss d=20-32 mm Außendurchmesser, Mindestinnendurchmesser 18 mm. Auf Einbautiefe ablängbarer Bauschutz. Mindesteinbautiefe 60mm.
Ablaufleistung 120 l/h.

66H338A + Kondensat-UP-Siphon PP austrocknungssicher DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kondensat-Einbausifon HL138N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H339 + Klimageräte-Kondensat-UP-Siphon aus PP, mit Hygiene Anschlussadapter gemäß den Anforderungen der ÖNORM H6020 mit Geruchsverschluss-Kassetteneinsatz austrocknungssicher und reinigbar . Anschluss d=20-32 mm Außendurchmesser, Mindestinnendurchmesser 18 mm. Auf Einbautiefe ablängbarer Bauschutz. Mindesteinbautiefe 60mm.
Ablaufleistung 72 l/h

66H339A + Kondensat-UP-Siphon PP gemäß ÖNORM H6020

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kondensat-Einbausifon mit Hygiene Anschlussadapter, HL138NH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H340 + Raumspar-Möbelsiphon, Abgang waagrecht für raumsparenden Einbau in Badezimmermöbel oder für behindertengerechte Waschtische.
Anschluss: 5/4" Holländerverschraubung, Reinigungseinsatz, höhenverstellbares Tauchrohr, Pfeife individuell ablängbar.

66H340A + Raumspart-Möbelsiphon waagrecht 5/4"-DN32 HL137N/30

Anschluss DN 32 mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspart-Möbelsiphon, HL137N/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H340B + Raumspart-Möbelsiphon waagrecht 5/4"-DN40 HL137N/40

Anschluss DN 40 mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspart-Möbelsiphon, HL137N/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H340E + Raumspart-Möbelsiphon waagrecht 5/4"-DN32 HL137N-BV

Anschluss DN 32 mm. mit HL902 Rohrbelüfter 1" - Belüftungsventil (BV)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspart-Möbelsiphon, HL137N-BV oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H340H + Raumspart-Möbelsiphon waagrecht 5/4"-DN32 HL137N-WM/30

Anschluss DN 32 mm. mit HL19 Waschgeräte-Anschlussknie 1x3/4 Zoll

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspart-Möbelsiphon, HL137N-WM/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H340I + Raumspart-Möbelsiphon waagrecht 5/4"-DN40 HL137N-WM/40

Anschluss DN 40 mm. mit HL19 Waschgeräte-Anschlussknie 1x3/4 Zoll

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Raumspart-Möbelsiphon, HL137N-WM/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H4 + WC- und Urinalanschlüsse Rohrbelüfter (HUTTERER+LECHNER)

Version: 2025-07

Bad- WC -und Urinalanschlüsse (Bad-WC-UrinalA), Steuerungen und Rohrbelüfter

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von WC- und Urinalanschlüssen sowie Rohrbelüfter beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

Der Hersteller der WC- und Urinalanschlüsse Rohbelüfter sowie Rohrbelüfter hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts- Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

3.0 Aufzählungen/Zubehör:

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte

werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H401 + WC-Anschlussmanschette aus PE-weich mit 2-fach-Lippendichtung für Keramikstutzen und Mehrfachlippendichtung für den Rohrabschluss, exzentrisch 100-112 mm (DN110) oder 80-92 mm (DN90).

- 66H401A + **WC-Anschlussmanschette exzentrisch PE weich DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussmanschette mit Drehhexcenteranschluss HL200/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H401B + **WC-Anschlussmanschette exzentrisch PE weich DN90**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussmanschette mit Drehhexcenteranschluss HL200/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H402 + WC-Anschlussmanschette aus PE-weich mit 2-fach-Lippendichtung für Keramikstutzen und Mehrfachlippendichtung für den Rohrabschluss, zentrisch 100-112 mm (DN110).

- 66H402A + **WC-Anschlussmanschette zentrisch PE weich DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussmanschette HL201 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H405 + Gainzenabzweiger aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 für WC-Schalen mit senkrechtem Abgang und Steckdichtung.

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten angegeben.

- 66H405A + **Gainzenabzweiger PP senkrecht DN110xDN50**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Gainzenabzweiger HL202 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H406 + WC-Anschlussstutzen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 für WC-Schalen mit senkrechtem Abgang und Steckdichtung.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite angegeben.

66H406A + WC-Anschlussstutzen PP senkrecht DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussstutzen HL202G oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H407 + WC-Anschlussstutzen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Abgang mit Steckdichtung.**
Im Positionsstichwort ist die Nennweite angegeben.

66H407A + WC-Anschlussstutzen PP weiß waagrecht DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussstutzenn weiß HL203/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H408 + WC-Anschlussstutzen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Abgang mit Steckdichtung.**
Im Positionsstichwort ist die Nennweite angegeben.

66H408A + WC-Anschlussstutzen PP weiß waagrecht DN90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussstutzenn weiß HL203/90WE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H409 + WC-Anschlussstutzen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß, etagiert für WC-Schalen mit waagrechtem Abgang DN110 mit Steckdichtung und Steckring.**

66H409A + WC-Anschlussstutzen PP weiß etagiert waagrecht DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussstutzenn weiß, etagiert HL204 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H411 + WC-Anschlussbogen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Abgang DN110 mit Steckdichtung und Steckring.**

66H411A + WC-Anschlussbogen PP weiß waagrecht DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen weiß HL205 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H412 + WC-Anschlussbogen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Anschluss DN110 und Abgang DN90 mit Drehgelenk Steckdichtung und Steckring.**

66H412A + WC-Anschlussbogen PP weiß waagrecht Drehgelenk DN110x90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen weiß mit Drehgelenk HL209.WE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H415 + WC-Anschlussbogen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Anschluss DN110 und Abgang DN110 oder PVC100 mit Drehgelenk Steckdichtung und Steckring.**

66H415A + WC-Anschlussbogen PP weiß waagrecht Drehgelenk DN110x110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen weiß mit Drehgelenk HL210.WE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H415B + WC-Anschlussbogen PP weiß waagrecht Drehgelenk DN110xPVC100

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen weiß mit Drehgelenk HL210P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H417 + WC-Anschlussbogen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Anschluss DN110 und Abgang DN110 mit Drehgelenk Steckdichtung und Steckring und Rosette.**

66H417A + WC-Anschlussbogen PP weiß waagrecht Drehgelenk DN110 Rosette

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen weiß mit Drehgelenk und Rosette HL210.7WE oder Gleichwertiges.

Farbe: []

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H420 + WC-Anschlussgarnitur aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 für Wand-WC mit Abwasser und Spülanschluss, Dichtungen und Befestigungsgarnitur.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite angegeben.

66H420A + WC-Anschlussgarnitur DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussgarnitur HL222/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H420B + WC-Anschlussgarnitur DN90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussgarnitur HL222/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H421 + WC-Anschlussbogen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Abgang DN110 Einlaufteil ablängbar mit Steckdichtung.**

66H421A + WC-Anschlussbogen PP weiß waagrecht DN110 ablängbar

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen HL224.WE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H422 + WC-Anschlussbogen aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 1389 weiß für WC-Schalen mit waagrechtem Abgang DN110 Einlaufteil ablängbar mit Steckdichtung Stützwinkel (StützW) und Schelle.**

66H422A + WC-Anschlussbogen PP weiß waagrecht DN110 ablängbar StützW

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen mit Schelle und Befestigungsbügel HL224.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H425 + WC-Anschlussbogen aus Polyetylen (PE) gemäß DIN 1389 für WC-Schalen mit waagrechtem Abgang DN90/110 Einlaufteil ablängbar mit Gummilippendichtung Stützrohr (StützR) und Bauschutz.**

66H425A + WC-Anschlussbogen PE waagrecht DN90/110 ablängbar StützR

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen HL225/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H426 + WC-Anschlussbogen aus Polyetylen (PE) gemäß DIN 1389 für WC-Schalen mit waagrechtem (waag.) Abgang DN90/110 Einlaufteil ablängbar mit Gummilippendichtung Stützrohr (StützR) und Bauschutz sowie Spülrohr und Befestigungsgarnitur (Spül.).**

66H426A + WC-Anschlussbogen PE waag.DN90/110 ablängbar StützR Spül

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussbogen HL225.1/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H428 + WC-Anschlussstutzen aus Polypropylen (PP) mit Rückflussklappe gemäß DIN 1389 mit Steckdichtung und Steckring DN110.**

66H428A + WC-Anschlussstutzen PP mit Rückflussklappe DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlussstutzen mit Rückflussklappe HL703 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H431 + Anschlussgarnitur für Wand-WC aus Polypropylen (PP) bestehend aus Spülrohr mit Gummi-Manschette und Befestigungsmuttern einschließlich Abdeckkappen.

66H431A + Anschlussgarnitur f.Wand-WC Spülrohr Manschette Befestigung

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Anschlussgarnitur für Wand-WC HL226 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H432 + Anschlusskombination für Wand-WC aus Polyetylen (PE) DN90/110 mit Bogen und Abzweig DN50.

66H432A + Anschlusskombination für Wand-WC DN90/110 Abzweig DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Anschlusskombination DN90/110 mit Abzweiger DN50 HL227 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H438 + WC-Rosette, teilbar aus Polypropylen (PP) für einen Stutzen DN110, abgedeckte Kreisfläche 160 mm Durchmesser.

66H438A + WC-Rosette PP 110 - 160 mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Rosette, teilbar HL7.WE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H439 + WC-Rosette, teilbar aus Polypropylen (PP) für einen WC-Stutzen, abgedeckte Kreisfläche 158 mm Durchmesser.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Stutzens angegeben.

66H439A + WC-Rosette PP 158 mm DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Rosette Elastik, weiß oder farbig HL7EL.WE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H439B + WC-Rosette PP 158 mm DN90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER WC-Rosette Elastik, weiß oder färbig HL7EL/90.WE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H445 + Urinalsifon aus Polypropylen (PP) gemäß DIN 19541, DIN 1380, mit höhenverstellbarem Einlauf mit Anschlussmanschette und Rosette.

Abflussleistung 0,7 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H445A + Urinalsifon PP DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Urinalsifon HL130/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H445B + Urinalsifon PP DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Urinalsifon HL130/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H451 + Urinal-Absaugsifon aus Polypropylen (PP) mit schwenkbarem Ablaufstutzen und Steckdichtung für Urinal mit innen liegendem waagrechtem Abgangsstutzen (f.innen.waagr.Abgang) gemäß ÖNORM EN 13407, DIN 19541, DIN 1380.

Abflussleistung 0,7 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H451A + Urinal-Absaugsifon PP f. innen.waagr.Abgang DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Urinalsifon HL 430/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H451B + Urinal-Absaugsifon PP f. innen.waagr.Abgang DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Urinalsifon HL430/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H452 + Urinal-Absaugsifon aus Polypropylen (PP) mit schwenkbarem Ablaufstutzen und Steckdichtung für Urinal mit innen liegendem waagrechtem Abgangsstutzen (f.innen.waagr.Abgang) gemäß ÖNORM EN 13407, DIN 19541, DIN 1380, 1 l Spülmenge (SpüLM).

Abflussleistung 0,6 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H452A + Urinal-Absaug sifon PP f.innen.waagr.Abgang1I SpülM DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Urinalsifon HL 430-1L/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H453 + Urinal-Absaug sifon aus Polypropylen (PP) mit schwenkbarem Ablaufstutzen und Steckdichtung für Urinal mit innen liegendem senkrechtem Abgangsstutzen (f.innen.senkr.Abgang) gemäß ÖNORM EN 13407, DIN 19541, DIN 1380.

Abflussleistung 0,7 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H453A + Urinal-Absaug sifon PP f.innen.senkr.Abgang DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Urinalsifon HL 431/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H453B + Urinal-Absaug sifon PP f.innen.senkr.Abgang DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Urinalsifon HL431/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H461 + Rohrbelüfter aus Polypropylen (PP) mit massiver Gummi-Membrane als Dichtelement, abnehmbarem Insekten-Schutzgitter und Wärmedämmkappe aus Kunststoff und Reduziereinsatz, gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft.

Luftdurchlass 37 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten des Anschlusses angegeben.

66H461A + Rohrbelüfter PP DN110/75/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter mit Reduziereinsatz HL900N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H462 + Rohrbelüfter aus Polypropylen (PP) mit massiver Gummi-Membrane als Dichtelement, abnehmbarem Insekten-Schutzgitter und Wärmedämmkappe aus Kunststoff, gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft.

Luftdurchlass 37 l/s.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Anschlusses angegeben.

66H462A + Rohrbelüfter PP DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter HL900NECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H463 + Rohrbelüfter aus Polypropylen (PP) mit massiver Gummi-Membrane als Dichtelement, abnehmbarem Insekten-Schutzgitter und Wärmedämmkappe aus Kunststoff, gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft, flache Ausführung (Ausf.).**

Luftdurchlass 32 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten des Anschlusses angegeben.

66H463A + Rohrbelüfter PP flache Ausf.DN75/110 Spitzende DN90 Muffe

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter HL901 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H465 + Rohrbelüfter aus PP/ABS Unterputz eingebaut, mit herausnehmbarer, massiver Gummi-Membrane als Dichtelement, gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft.**

Luftdurchlass 13 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten des Anschlusses angegeben.

66H465A + Rohrbelüfter PP/ABS Unterputz DN50/75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter HL905N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H470 + Rohrbelüfter aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft.**

Im Positionsstichwort ist die Nenngröße der Überwurfmutter des Anschlusses angegeben.

66H470A + Rohrbelüfter PP Überwurfmutter NG 1

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter HL902 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H471 + Rohrbelüfter mit T-Stück aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite der anzuschließenden Spitzenden angegeben.

66H471A + Rohrbelüfter T-Stück PP für Spitzende DN30

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfte rmit T-Stück HL902T/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H471B + Rohrbelüfter T-Stück PP für Spitzende DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüftermit T-Stück HL902T/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H472 + Rohrbelüfter aus ABS/Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft, mit abnehmbarem Insekten-Schutzgitter und Anschlussadapter.
Luftdurchlass 8 l/s.
Im Positionsstichwort sind die Nennweiten des Anschlusses angegeben.

66H472A + Rohrbelüfter ABS/PP DN32/50 Muffe DN40 Spitzende

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter HL903 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H473 + Rohrbelüfter aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft, mit Anschlussadapter.
Luftdurchlass 5,5 l/s.
Im Positionsstichwort sind die Nennweiten des Anschlusses angegeben.

66H473A + Rohrbelüfter PP 5,5 l/s DN32/50 Muffe DN40 Spitzende

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter HL904 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H474 + Rohrbelüfter mit T-Stück aus Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 12380 Klasse A1 Bauart geprüft, mit Anschlussadapter.
Luftdurchlass 5,5 l/s.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite der anzuschließenden Spitzenden angegeben.

66H474A + Rohrbelüfter T-Stück PP 5,5 l/s für Spitzende DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter mit T-Stück HL904T oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H480 + Aufzahlung (Az) auf Rohrbelüfter für einen Reduziereinsatz.
Im Positionsstichwort sind die Dimensionen der Spitzenden angegeben.

- 66H480A + **Az Rohrbelüfter Reduziereinsatz DN75/90**
HL HUTTERER+LECHNER Rohrbelüfter Reduziereinsatz HL990

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

- 66H5 + **Dach- Balkon- u.Terrassenabläufe (HUTTERER+LECHNER)**

Version: 2025-07

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Dach- Balkon- u.Terrassenabläufen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

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

3.0 Aufzählungen/Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H501 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

- 66H501A + **Dachablauf PP senk.WD NIRO DN75**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt HL62/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

Die Ablaufleistungen der Dachabläufe werden in den Unterlagen von HL in eigenen Tabellen mit unterschiedlichen Stauhöhen gemäß EN1253 Pkt. 4.6.2 angeben.

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

- 66H501B + **Dachablauf PP senk.WD NIRO DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt HL62/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H501C + **Dachablauf PP senk.WD NIRO DN125**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt HL62/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H501D + Dachablauf PP senk.WD NIRO DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt HL62/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H502 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H502A + Dachablauf PP senk.WD NIRO beheizt DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt elektrisch beheizt HL62.1/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H502B + Dachablauf PP senk.WD NIRO beheizt DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt elektrisch beheizt HL62.1/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H502C + Dachablauf PP senk.WD NIRO beheizt DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt elektrisch beheizt HL62.1/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H502D + Dachablauf PP senk.WD NIRO beheizt DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt elektrisch beheizt HL62.1/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H503 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H503A + Dachablauf PP senk.WD NIRO Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar HL62B/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H503B + Dachablauf PP senk.WD NIRO Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar HL62B/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H503C + Dachablauf PP senk.WD NIRO Rost 137x137 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar HL62B/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H503D + Dachablauf PP senk.WD NIRO Rost 137x137 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar HL62B/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H504 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H504A + DA PP senk.WD NIRO Rost 137x137 beheizt DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar elektrisch beheizt HL62.1B/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H504B + DA PP senk.WD NIRO Rost 137x137 beheizt DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar elektrisch beheizt HL62.1B/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H504C + DA PP senk.WD NIRO Rost 137x137 beheizt DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar elektrisch beheizt HL62.1B/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H504D + DA PP senk.WD NIRO Rost 137x137 beheizt DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar elektrisch beheizt HL62.1B/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H505 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H505A + DA PP senk.WD Bitumenfolie DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette HL62H/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H505B + DA PP senk.WD Bitumenfolie DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette HL62H/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H505C + DA PP senk.WD Bitumenfolie DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette HL62H/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H505D + DA PP senk.WD Bitumenfolie DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette HL62H/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H506 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laufangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H506A + DA PP senk.WD Bitumenfolie beheizt DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette, elektrisch beheizt HL62.1H/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H506B + DA PP senk.WD Bitumenfolie beheizt DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette, elektrisch beheizt HL62.1H/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H506C + DA PP senk.WD Bitumenfolie beheizt DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette, elektrisch beheizt HL62.1H/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H506D + DA PP senk.WD Bitumenfolie beheizt DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit Bitumenmanschette, elektrisch beheizt HL62.1H/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H507 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H507A + DA PP senk.WD Bitumenfolie Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette HL62BH/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H507B + DA PP senk.WD Bitumenfolie Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette HL62BH/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H507C + DA PP senk.WD Bitumenfolie Rost 137x137 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette HL62BH/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H507D + DA PP senk.WD Bitumenfolie Rost 137x137 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette HL62BH/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H508 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie(BitumenF), beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H508A + DA PP senk.WD BitumenF beheizt Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL62.1BH/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H508B + DA PP senk.WD BitumenF beheizt Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL62.1BH/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H508C + DA PP senk.WD BitumenF beheizt Rost 137x137 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL62.1BH/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H508D + DA PP senk.WD BitumenF beheizt Rost 137x137 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL62.1BH/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H511 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H511A + DA PP senk.WD PVC verschweißbar DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch HL62P/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H511B + DA PP senk.WD PVC verschweißbar DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch HL62P/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H511C + DA PP senk.WD PVC verschweißbar DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch HL62P/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H511D + DA PP senk.WD PVC verschweißbar DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch HL62P/5 oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H512 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H512A + DA PP senk.WD PVC verschweißbar beheizt DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL62.1P/7 oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H512B + DA PP senk.WD PVC verschweißbar beheizt DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL62.1P/1 oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H512C + DA PP senk.WD PVC verschweißbar beheizt DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL62.1P/2 oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H512D + DA PP senk.WD PVC verschweißbar beheizt DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL62.1P/5 oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H513 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H513A + DA PP senk.WD PVC verschweißbar Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL62BP/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H513B + DA PP senk.WD PVC verschweißbar Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL62BP/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H513C + DA PP senk.WD PVC verschweißbar Rost 137x137 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL62BP/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H513D + DA PP senk.WD PVC verschweißbar Rost 137x137 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL62BP/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H514 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H514A + DA PP senk.WD PVC vers.beheizt Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch, begehbar elektrisch beheizt HL62.1BP/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H514B + DA PP senk.WD PVC vers.beheizt Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch, begehbar elektrisch beheizt HL62.1BP/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H514C + DA PP senk.WD PVC vers.beheizt Rost 137x137 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch, begehbar elektrisch beheizt HL62.1BP/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H514D + DA PP senk.WD PVC vers.beheizt Rost 137x137 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch, begehbar elektrisch beheizt HL62.1BP/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H516 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H516A + DA PP senk.WD PP verschweißbar DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch HL62F/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H516B + DA PP senk.WD PP verschweißbar DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch HL62F/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H516C + DA PP senk.WD PP verschweißbar DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch HL62F/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H517 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

- 66H517A + **DA PP senk.WD PP verschweißbar beheizt DN75**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch elektrisch beheizt HL62.1F/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H517B + **DA PP senk.WD PP verschweißbar beheizt DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch elektrisch beheizt HL62.1F/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H517C + **DA PP senk.WD PP verschweißbar beheizt DN125**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch elektrisch beheizt HL62.1F/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H518 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

- 66H518A + **DA PP senk.WD PP verschweißbar Rost 137x137 DN75**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar HL62BF/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H518B + **DA PP senk.WD PP verschweißbar Rost 137x137 DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar HL62BF/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H518C + DA PP senk.WD PP verschweißbar Rost 137x137 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar HL62BF/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H519 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H519A + DA PP senk.WD PP vers.beheizt Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar elektrisch beheizt HL62.1BF/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H519B + DA PP senk.WD PP vers.beheizt Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar elektrisch beheizt HL62.1BF/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H519C + DA PP senk.WD PP vers.beheizt Rost 137x137 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar elektrisch beheizt HL62.1BF/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H521 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**

66H521A + Dachablauf PP waag.WD NIRO DN75/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt HL64 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 66H522 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
- 66H522A + Dachablauf PP waag.WD NIRO beheizt DN75/110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, wärmegedämmt elektrisch beheizt HL64.1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H523 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
- 66H523A + Dachablauf PP waag.WD Rost 137x137 DN75/110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar HL64B oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H524 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
- 66H524A + Dachablauf PP waag.WD beheizt Rost 137x137 DN75/110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, begehbar elektrisch beheizt HL64.1B oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H525 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
- 66H525A + Dachablauf PP waag.WD Bitumenfolie DN75/110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, mit Bitumenmanschette HL64H oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H526 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

66H526A + Dachablauf PP waag.WD Bitumenfolie beheizt DN75/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL64.1H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H527 + Dachablauf aus Polypropylen (PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF), Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

66H527A + Dachablauf PP waag.WD BitumenF Rost 137x137 DN75/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, mit Bitumenmanschette begehbar HL64BH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H528 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF), beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

66H528A + DA PP waag.WD BitumenF beheizt Rost 137x137 DN75/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf, mit Bitumenmanschette begehbar, elektrisch beheizt HL64.1BH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H531 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H531A + DA PP waag.WD PVC verschweißbar DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch HL64P/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H531B + DA PP waag.WD PVC verschweißbar DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch HL64P/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H532 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.
- 66H532A + **DA PP waag.WD PVC verschweißbar beheizt DN75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL64.1P/7 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H532B + **DA PP waag.WD PVC verschweißbar beheizt DN110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL64.1P/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H533 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.
- 66H533A + **DA PP waag.WD PVC verschweißbar Rost 137x137 DN75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL64BP/7 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H533B + **DA PP waag.WD PVC verschweißbar Rost 137x137 DN110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL64BP/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H534 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H534A + DA PP waag.WD PVC vers.beheizt Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL64.1BP/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H534B + DA PP waag.WD PVC vers.beheizt Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PVC-Dichtflansch begehbar HL64.1BP/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H536 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H536A + DA PP waag.WD PP verschweißba DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch HL64F/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H536B + DA PP waag.WD PP verschweißbar DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch HL64F/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H537 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H537A + DA PP waag.WD PP verschweißbar beheizt DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch elektrisch beheizt HL64.1F/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H537B + DA PP waag.WD PP verschweißbar beheizt DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch elektrisch beheizt HL64.1F/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H538 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H538A + DA PP waag.WD PP verschweißbar Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar HL64BF/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H538B + DA PP waag.WD PP verschweißbar Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar HL64BF/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H539 + Dachablauf aus Polypropylen (DA PP), Abgang waagrecht (waag.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP verschweißbar für FPO Dachbahnen auf PP Basis, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus NIRO 137x137 mm, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H539A + DA PP waag.WD PP vers.beheizt Rost 137x137 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar HL64.1BF/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H539B + DA PP waag.WD PP vers.beheizt Rost 137x137 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit PP-Dichtflansch begehbar HL64.1BF/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H541 + DachablaufModell "Drainbox" aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem höhenverstellbarem Ablaufgehäuse (WD hv), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

- 66H541A + **Flachdachablauf Drainbox PP senk.WD hv NIRO DN75**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", wärmegedämmt HL63/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H541B + **Flachdachablauf Drainbox PP senk.WD hv NIRO DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", wärmegedämmt HL63/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H541C + **Flachdachablauf Drainbox PP senk.WD hv NIRO DN125**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", wärmegedämmt HL63/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H542 + Dachablauf(DA) Modell "Drainbox" aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem höhenverstellbarem Ablaufgehäuse (WD hv), Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

- 66H542A + **DA Drainbox PP senk.WD hv NIRO beheizt DN75**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", wärmegedämmt elektrisch beheizt HL63.1/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H542B + **DA Drainbox PP senk.WD hv NIRO beheizt DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", wärmegedämmt elektrisch beheizt HL63.1/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H542C + DA Drainbox PP senk.WD hv NIRO beheizt DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", wärmegedämmt elektrisch beheizt HL63.1/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H543 + Dachablauf(DA) Modell "Drainbox" aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem höhenverstellbarem Ablaufgehäuse (WD hv), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H543A + DA Drainbox PP senk.WD hv Bitumenfolie DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit Bitumenmanschette HL63H/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H543B + DA Drainbox PP senk.WD hv Bitumenfolie DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit Bitumenmanschette HL63H/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H543C + DA Drainbox PP senk.WD hv Bitumenfolie DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit Bitumenmanschette HL63H/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H544 + Dachablauf (DA) Modell "Drainbox" aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem höhenverstellbarem Ablaufgehäuse (WD hv), Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF), beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H544A + DA Drainbox PP senk.WD hv BitumenF beheizt DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL63.1H/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H544B + DA Drainbox PP senk.WD hv BitumenF beheizt DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL63.1H/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H544C + DA Drainbox PP senk.WD hv BitumenF beheizt DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit Bitumenmanschette elektrisch beheizt HL63.1H/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H546 + Dachablauf(DA) Modell "Drainbox" aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem höhenverstellbarem Ablaufgehäuse (WD hv), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H546A + DA Drainbox PP senk.WD hv PVC verschweißbar DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit PVC-Dichtflansch HL63P/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H546B + DA Drainbox PP senk.WD hv PVC verschweißbar DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit PVC-Dichtflansch HL63P/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H546C + DA Drainbox PP senk.WD hv PVC verschweißbar DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit PVC-Dichtflansch HL63P/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H547 + Dachablauf(DA) Modell "Drainbox" aus Polypropylen (PP), Abgang senkrecht (senk.), mit wärmegedämmtem höhenverstellbarem Ablaufgehäuse (WD hv), Dichtflansch aus PVC verschweißbar, beheizt mit selbstregelnder Wärmequelle 230V, 10 - 30 W verschw.beh.), Laubfangkorb 170 mm Durchmesser, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H547A + DA Drainbox PP senk.WD hv PVC verschw.beh.DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL63.1P/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H547B + DA Drainbox PP senk.WD hv PVC verschw.beh.DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL63.1P/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H547C + DA Drainbox PP senk.WD hv PVC verschw.beh.DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf "Drainbox", mit PVC-Dichtflansch elektrisch beheizt HL63.1P/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H549 + Aufstockelement 345mm / d 125mm mit PE-Kragen zum Anschweißen von FPO-Bahnen auf PE-Basis.

66H549A + Aufstockelement 345mm/d125mm mit PE-Kragen

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement 345mm / d 125mm mit PE-Kragen HL65PE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H550 + Kontroll- und Drainageschacht aus EPP für Grün-, Kies- und Terrassendächer mit Kunststoff-Rahmen und verschraubtem Kunststoff-Rost. Zur Inspektion und Wartung von Dachabläufen. Ablängbar von 68 bis 200mm. Belastungsklasse K3-300kg.

66H550A + Kontroll- und Drainageschacht aus EPP ablängbar

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kontroll- und Drainageschacht für Grün-, Kies- und Terrassendächer mit Kunststoff-Rahmen und Kunststoff-Rost HL635N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H550B + Kontroll- und Drainageschacht aus EPP abläng.ohne Rost.

ohne Rost.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kontroll- und Drainageschacht für Grün-, Kies- und

Terrassendächer mit Kunststoff-Rahmen ohne Rost HL635N.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H550C + Kunststoffrost f. Kontroll- und Drainageschacht aus PP

Kunststoff-Rost verschraubbar aus PP

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kunststoff-Rost verschraubbar HL0635N.1 für Kontroll- und Drainageschacht HL635N.(0) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H550D + Gitterrost verzinkt L15/A f. Kontroll- u. Drainageschacht

Gitterrost verzinkt für Kontroll- und Drainageschacht Belastungsklasse L15/A15 - 1,5t

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Verzinkter Stahlgitter-Rost HL0635N.2 für Kontroll- und Drainageschacht HL635N.(0) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H550E + Kunststoffdeckel PP/NIRO f. Kontroll- u. Drainageschacht

Geschlossener Kunststoff-Deckel verschraubbar für Kontroll- und Drainageschacht aus PP/NIRO

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kunststoff-Deckel HL0635N.3 für Kontroll- und Drainageschacht HL635N.(0) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H550F + Aufstockelement aus EPP f. Kontroll- u. Drainageschacht

Aufstockelement für Kontroll- und Drainageschacht aus EPP zur unbegrenzten Verlängerung.
Länge des Elements 150 mm.

HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement HL636N für Kontroll- und Drainageschacht
HL635N.(0)

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

66H551 + Attikaablauf aus Polypropylen (PP) mit aufgeschweißtem Dichtflansch mit Bitumenmanschette, Abgang mit 2,5 ° Neigung.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H551A + Attikaablauf PP Bitumenmanschette DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit Bitumenmanschette und PP-Anschlussrohr HL68H.0/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H551B + Attikaablauf PP Bitumenmanschette DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit Bitumenmanschette und PP-Anschlussrohr HL68H.0/75 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H551C + Attikaablauf PP Bitumenmanschette DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit Bitumenmanschette und PP-Anschlussrohr HL68H.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H552 + Attikaablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch für FPO Dachbahnen auf PP Basi, Abgang mit 2,5 ° Neigung.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H552A + Attikaablauf PP Dichtflansch DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit PP-Dichtflansch und Anschlussrohr HL68F.0/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H552B + Attikaablauf PP Dichtflansch DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit PP-Dichtflansch und Anschlussrohr HL68F.0/75 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H552C + Attikaablauf PP Dichtflansch DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit PP-Dichtflansch und Anschlussrohr HL68F.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H553 + Attikaablauf aus Polypropylen (PP) mit PVC Dichtflansch, Abgang mit 2,5 ° Neigung.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges angegeben.

66H553A + Attikaablauf PP Dichtflansch PVC DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit PVC-Dichtflansch und Anschlussrohr HL68P.0/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H553B + Attikaablauf PP Dichtflansch PVC DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit PVC-Dichtflansch und Anschlussrohr HL68P.0/75 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H553C + Attikaablauf PP Dichtflansch PVC DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Attikaablauf mit PVC-Dichtflansch und Anschlussrohr HL68P.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H554 + Aufzahlung (Az) auf Attikaablauf aus Polypropylen (PP) für einen Entwässerungsring aus PP

66H554A + Az Attikaablauf Entwässerungsring PP

HL HUTTERER+LECHNER Entwässerungsring HL163.1 zu Attikaabläufe der Serie HL68

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

66H555 + Aufzahlung (Az) auf Attikaablauf aus Polypropylen (PP) für einen Laubfangkorb aus PP.

66H555A + Az Attikaablauf Laubfangkorb

HL HUTTERER+LECHNER Laubfangkorb für Attikaabläufe der Serie HL68, HL068.1E

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

66H555B + Az Attikaablauf Laubfangkorb mit Notentwässerung

mit Überlaufkante zur Notentwässerung.

HL HUTTERER+LECHNER Laubfangkorb zur Notentwässerung für Attikaabläufe der Serie HL68, HL068.1Safe

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

66H555C + Az Attikaablauf Laubfangkorb mit Entwässerungselement

mit Entwässerungselement.

HL HUTTERER+LECHNER Entwässerungselement zu Attikaabläufe der Serie HL68, HL163

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

66H555D + Az Attikaablauf Laubfangkorb Entwässerungselement Notentw.

mit Entwässerungselement und Notentwässerungsfunktion Notentw.)

HL HUTTERER+LECHNER Entwässerungselement mit Notentwässerungsfunktion zu Attikaabläufe der Serie HL68, HL163Safe

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

66H556 + Aufzahlung (Az) auf Attikaablauf aus Polypropylen (PP) für ein Einlaufelement aus PP dichtend.

66H556A + Az Attikaablauf Einlaufelement

HL HUTTERER+LECHNER Einlaufelement zu Attikaabläufe der Serie HL68, HL164

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

66H561 + Renovierungs-Dachablauf aus Polypropylen (PP), mit senkrechtem Abgang (senk.) und angeformter Lamellen-Dichtung zur Anpassung an den Bestand, mit Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser und Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des anzuschließenden Rohres angegeben.

66H561A + Renovierungs-Dachablauf PP senk.NIRO DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H561B + Renovierungs-Dachablauf PP senk.NIRO DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H561C + Renovierungs-Dachablauf PP senk.NIRO DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H561D + Renovierungs-Dachablauf PP senk.NIRO DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H562 + Renovierungs-Dachablauf aus Polypropylen (PP), mit senkrechtem Abgang (senk.) und angeformter Lamellen-Dichtung zur Anpassung an den Bestand, mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser und Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des anzuschließenden Rohres angegeben.

66H562A + Renovierungs-Dachablauf PP senk.Bitumenfolie DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69H/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H562B + Renovierungs-Dachablauf PP senk.Bitumenfolie DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69H/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H562C + Renovierungs-Dachablauf PP senk.Bitumenfolie DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69H/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H562D + Renovierungs-Dachablauf PP senk.Bitumenfoli DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69H/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 66H563 + Renovierungs-Dachablauf aus Polypropylen (PP), mit senkrechtem Abgang (senk.) und angeformter Lamellen-Dichtung zur Anpassung an den Bestand, mit Dichtflansch aus PVC verschweißbar, Laubfangkorb 170 mm Durchmesser und Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des anzuschließenden Rohres angegeben.
- 66H563A + **Renovierungs-Dachablauf PP PVC verschweißba DN75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69P/7 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H563B + **Renovierungs-Dachablauf PP PVC verschweißba DN110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69P/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H563C + **Renovierungs-Dachablauf PP PVC verschweißba DN125**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69P/2 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H563D + **Renovierungs-Dachablauf PP PVC verschweißbar DN160**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Renovierungsablauf HL69P/5 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H565 + Aufzahlung (Az) auf Dachablauf Standard für ein Aufstockelement 300 mm aus Polypropylen (PP), mit Dichtflansch und Klemmelement aus NIRO und Rückstaudichtung (NIRO) DN125.
- 66H565A + **Az Dachablauf Aufstockelement NIRO DN125**
HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement HL65
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H566 + Aufzahlung (Az) auf Dachablauf Standard für ein Aufstockelement 300 mm aus Polypropylen (PP), mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie und Rückstaudichtung (NIRO) DN125.
- 66H566A + **Az Dachablauf Aufstockelement Bitumenfolie DN125**
HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Bitumenmanschette HL65H
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66H567 + Aufzahlung (Az) auf Dachablauf Standard für ein Aufstockelement 300 mm aus Polypropylen (PP), mit Dichtflansch aus PVC verschweißbar und Rückstaudichtung (NIRO) DN125.
- 66H567A + Az Dachablauf Aufstockelement PVC verschweißbar DN125**
HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit PVC-Dichtflansch HL65P
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H568 + Aufzahlung (Az) auf Dachablauf Standard für ein Aufstockelement 300 mm aus Polypropylen (PP), mit Dichtflansch aus PVC verschweißbar und Rückstaudichtung (NIRO) DN125.
- 66H568A + Az Dachablauf Aufstockelement PP verschweißbar DN125**
HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit PP-Dichtflansch HL65F
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H571 + Dachablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch, Laubfangkorb 110 mm Durchmesser, Abgang aus PE stufenlos verstellbar, DN50/75, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz.
- 66H571A + Dachablauf PP Abgang PE verstellbar DN50/75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit stufenlos verstellbarem Abgang HL80.3 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H572 + Dachablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, Laubfangkorb 110 mm Durchmesser, Abgang aus PE stufenlos verstellbar (Abg.verstellb.), DN50/75, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz,
- 66H572A + Dachablauf PP Bitumenfoile Abgang PE verstellb.DN50/75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dachablauf mit stufenlos verstellbarem Abgang HL80.3H oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H575 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch, Abgang aus PE stufenlos verstellbar (Abg.verstellb.), mit Geruchsklappe frostsicher. DN50/75, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Aufsatzrahmens 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder rund,133 mm Durchmesser Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (d 112) oder verfliesbar angegeben.

66H575A + Balkon-TerrA PP Abg.verstellb. DN50/75 Rost NIRO 123x123

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit variablem Abgang HL80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

Die Ablaufleistungen der Balkon- und Terrassenabläufe werden in den Unterlagen von HL in eigenen Tabellen mit unterschiedlichen Stauhöhen gemäß EN1253 Pkt. 4.6.2 angeben.

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

66H575B + Balkon-TerrA PP Abg.verstellb. DN50/75 Rost NIRO d 112

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit variablem Abgang HL80R oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H575C + Balkon-TerrA PP Abg.verstellb. DN50/75 verfliesbar

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit variablem Abgang verfliesbar HL80-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H576 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Polymerbetonkragen (PolyK), mit eingegossenem Baustahlgitter, Abgang aus PE stufenlos verstellbar (Abg.verstellb.), mit Geruchsklappe frostsicher. DN50/75, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Aufsatzrahmens 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder rund,133 mm Durchmesser Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (d 112) angegeben.

66H576A + Balkon-TerrA PolyK PP Abg.verstellb.DN50/75 115x115

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit Polymerbetonkragen HL80C oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H576B + Balkon-TerrA PolyK PP Abg.verstellb.DN50/75 d 112

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit Polymerbetonkragen HL80CR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 66H577 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF), Abgang aus PE stufenlos verstellbar (Abg.verstellb.), mit Geruchsklappe frostsicher. DN50/75, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Aufsatzrahmens 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder rund,133 mm Durchmesser Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (d 112) angegeben.
- 66H577A + **Balkon-TerrA BitumenF PP Abg.verstellb.DN50/75 115x115**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit Bitumenmanschette HL80H oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H577B + **Balkon-TerrA BitumenF PP Abg.verstellb.DN50/75 d 112**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit Bitumenmanschette HL80HR oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H578 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch, Aufsatzrahmen Guss 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Abgang aus PE stufenlos verstellbar (Abg.verstellb.), mit Geruchsklappe frostsicher. DN50/75, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz.
- 66H578A + **Balkon-TerrA PP Rost Guss Abg. verstellb. DN50/75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit variablem Abgang, Gussrahmen und Gussrost HL81G oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H579 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrasseA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF), Aufsatzrahmen Guss 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Abgang aus PE stufenlos verstellbar (Abg.verstellb.), mit Geruchsklappe frostsicher. DN50/75, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz.
- 66H579A + **Balkon-TerrasseA PP BitumenF Rost Guss Abg.verstellb.DN50/75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf mit variablem Abgang, Gussrahmen und Gussrost mit Bitumenmanschette HL81GH oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H581 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch, Einbauhöhe 57 mm, Aufsatzrahmen 123x123 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm oder verfliesbar, Abgang waagrecht (Abg.waag.). DN40/50, DIN 19535, mit Bauschutz.

66H581A + Balkon-TerrA PP 57mm Rost NIRO Abg.waag.DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, besonders flach, Einbauhöhe 57 mm HL90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H581B + Balkon-TerrA PP 57mm verfliesbar Abg.waag.DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, besonders flach, Einbauhöhe 57 mm, verfliesbar HL90-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H582 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch, Einbauhöhe 57 mm, Aufsatzrahmen 123x123 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm oder, Abgang waagrecht (Abg.waag.) mit Geruchsklappe frostsicher (GeruKI.). DN40/50, DIN 19535, mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H582A + Balkon-TerrA PP 57mm Rost NIRO Abg.waag.GeruKI DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, besonders flach, Einbauhöhe 57 mm, mit frostsicherer Geruchssperre HL90.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H582B + Balkon-TerrA PP 57mm verfliesbarAbg.waag.GeruKI DN40/50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, besonders flach, Einbauhöhe 57 mm, mit frostsicherer Geruchssperre verfliesbar HL90.2-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H583 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch, Aufsatzrahmen, Rost aus NIRO, Abgang waagrecht (Abg.waag.) mit Geruchsklappe frostsicher (GeruKI.). DN75, EN 1253, DIN 19535,19560, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H583A + Balkon-TerrA PP Rost NIRO138x138mm Abg.waag.GeruKI DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf DN75 waagrecht mit frostsicherer Geruchsklappe, 145x145mm / 138x138mm HL5100T oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H583B + Balkon-TerrA PP Rost NIRO138x138mm Abg.waag.GeruKI DN75 Bitu

mit Manschette für Bitumenabdichtungen (Bitu.)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf DN75 waagrecht mit Bitumenmanschette und frostsicherer Geruchsklappe, 145x145mm / 138x138mm HL5100TH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H584 + Ablauf DN75 mit Dichtflansch, frost- und austrocknungssicherem Geruchssperreinsatz, ablängbarem Aufsatzrahmen 45-80mm, Gussrahmen 190x190mm und Guss-Einlaufrost 175x175mm (Guss). Mit Bauschutz und Befestigungslaschen.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Ablaufs waagrecht oder senkrecht angegeben.

66H584A + Ablauf DN75 Geruchssperreinsatz Guss waagrecht

Belastungsklasse B - 12,5 t

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablauf DN75 waagrecht mit frostsicherer Geruchsklappe, Gussrahmen 190x190mm, Guss-Einlaufrost 175x175mm HL5100TG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H584B + Ablauf DN75 Geruchssperreinsatz Guss BituM waagrecht

Belastungsklasse B - 12,5 t

mit Bitumenmanschette (BituM)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablauf DN75 waagrecht mit Bitumenmanschette und frostsicherer Geruchsklappe, Gussrahmen 190x190mm, Guss-Einlaufrost 175x175mm HL5100THG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H584C + Ablauf DN75/110 Geruchssperreinsatz Guss senkrecht

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablauf DN75/110 senkrecht mit frostsicherer Geruchsklappe, Gussrahmen 190x190mm, Guss-Einlaufrost 175x175mm HL3100TG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H584D + Ablauf DN75 Geruchssperreinsatz Guss BituM senkrecht

mit Bitumenmanschette (BituM)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablauf DN75 senkrecht mit Bitumenmanschette und frostsicherer Geruchsklappe, Gussrahmen 190x190mm, Guss-Einlaufrost 175x175mm

HL3100THG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H585 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polyetylen (PE) mit Dichtflansch, Aufsatzrahmen 100x100 mm, Rost aus NIRO 94x94 mm, Abgang senkrecht (Abg.senk.). DN40, DIN 19535, 19560, mit Bauschutz.

66H585A + **Balkon-TerrasA PE Rost NIRO 94x94mm Abg.senk.DN40**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf ohne Geruchsverschluss HL92 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H586 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch, Aufsatzrahmen 123x123 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm oder verfliesbar, Abgang senkrecht (senk.), mit Geruchsklappe frostsicher. DN50/75/110, DIN 19535, 19560, mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H586A + **Balkon-TerrA PP Rost NIRO 115x115mm senk.DN50/75/110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, hohe Ablaufleistung HL310N.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H586B + **Balkon-TerrA PP verfliesbar senk.DN50/75/110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, hohe Ablaufleistung, verfliesbar HL310N.2-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H587 + Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) aus Polypropylen(PP) mit Dichtflansch, Aufsatzrahmen 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Abgang senkrecht (Abg.senk.), mit Geruchsklappe frostsicher. DN75/110, EN 1253, DIN 19535, 19560, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H587A + **Balkon-TerrA PP Rost NIRO 138x138mm senk.DN75/110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, mit frostsicherer Geruchssperre und hoher Ablaufleistung HL3100T oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H587B + Balkon-TerrA PP Rost NIRO 138x138mm senk.DN75/110 Bitu.

mit Manschette für Bitumenabdichtungen (Bitu.)

z.B. HL HUTTERER+LECHNER Balkon- und Terrassenablauf, mit frostsicherer Geruchssperre, hoher Ablaufleistung und Bitumenmanschette HL3100TH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H588 + Aufzahlung (Az) auf Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) für einen Aufsatzrahmen 110x110 mm, Rost aus NIRO 94x94 mm.

66H588A + Az Balkon-TerrA Aufsatzrahmen Rost NIRO 94x94mm

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz HL36N

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

66H591 + Aufzahlung (Az) auf Balkon- und TerrAblauf (Balkon-TerrassenA) für einen Laubfangkorb aus Polypropylen (PP) 110 mm.

66H591A + Az Balkon-TerrassenA Laubfangkorb PP 110mm

HL HUTTERER+LECHNER Laubfangkorb HL080.8E

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

66H592 + Aufzahlung (Az) auf Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) für einen Kiesfang aus Polypropylen (PP) DN110.

Im Positionsstichwort ist die Dimension angegeben.

66H592A + Az Balkon-TerrA Kiesfang PP DN110

HL HUTTERER+LECHNER Kiesfang HL181

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

66H592B + Az Balkon-TerrassenA Kiesfang PP 146mm

HL HUTTERER+LECHNER Kiesfang HL151

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

66H593 + Aufzahlung (Az) auf Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) für eine Wärmedämmung aus EPS

Im Positionsstichwort ist die Design-Nummer des passenden Ablaufes angegeben.

66H593A + Az Balkon-TerrA Wärmedämmung EPS 5100T

HL HUTTERER+LECHNER Wärmedämmung passend zu HL5100T, HL152

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

66H593B + Az Balkon-TerrA Wärmedämmung EPS 3100T

HL HUTTERER+LECHNER Wärmedämmung passend zu HL3100T, HL153

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

- 66H594 + Aufzahlung (Az) auf Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) für ein Beheizungsset (HeizS) mit selbstbegrenzendem Heizband 18W/230V mit 1,0 m Anschlusskabel.**
Im Positionsstichwort ist die Design-Nummer des passenden Ablaufes oder der Wärmedämmung angegeben.

66H594A + Az Balkon-TerrA HeizS 18W/230V 80 310N.2

HL HUTTERER+LECHNER Beheizungsset HL82

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

66H594B + Az Balkon-TerrA Heizband 18W/230V HL154

HL HUTTERER+LECHNER Heizband passend zur Wärmedämmung HL154

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

66H594C + Az Balkon-TerrA HeizS 18W/230V HL3100T HL155

mit Wärmedämmung,

HL HUTTERER+LECHNER Beheizungsset passend HL5100T, HL155

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

66H594D + Az Balkon-TerrA HeizS 18W/230V 3100T HL156

mit Wärmedämmung,

HL HUTTERER+LECHNER Beheizungsset passend HL5100T, HL156

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

- 66H595 + Aufzahlung (Az) auf Balkon- und Terrassenablauf (Balkon-TerrA) für Befestigungslaschen zur Verbindung von Ablaufkörper und Aufsatzstück.**

66H595A + Az Balkon-TerrA Befestigungslaschen PP DN110

HL HUTTERER+LECHNER Befestigungslaschen "Fixit" HL619

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

- 66H596 + Dach-, Balkon- und Terrassenablauf-Zubehör (D-B-T-Abl.Zubehör) Entwässerungsring.**

Im Positionsstichwort ist der Durchmesser angegeben.

66H596A + D-B-T-Abl.Zubehör Entwässerungsring 195mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Entwässerungsring für Umkehrdächer HL160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H596B + D-B-T-Abl.Zubehör Entwässerungsring 110mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Entwässerungsring HL180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H596C + D-B-T-Abl.Zubehör Entwässerungsring 146mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Entwässerungsring HL150

0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H597 + Dach-, Balkon- und Terrassenablauf-Zubehör (D-B-T-Abl.Zubehör) Laubfangeinrichtung.
Im Positionsstichwort ist die Ausführungsart und wenn zutreffend NIRO angegeben.

66H597A + D-B-T-Abl.Zubehör Laubfangrost 150mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Laubfangrost HL170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H597B + D-B-T-Abl.Zubehör Laubfangkorb NIRO

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Laubfangkorb HL175 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H6 + Boden- u.Kellerabläufe (HUTTERER+LECHNER)

Version: 2025-07

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Boden- u.Kellerabläufen beschrieben.
Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Boden- und Kellerabläufe sowie Regensinkkästen hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts- Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

3.0 Aufzählungen/Zubehör:

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

66H601

- Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE von waagrecht bis senkrecht stufenlos verstellbar (Abg.verstb.) DN50/75,

Ablaufleistung 0,50 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C.
Belastungsklasse K3 oder L15 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Aufsatzrahmens 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm, rund, 133 mm Durchmesser Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (d 112) oder 150x150 mm Rost aus Guss 137x137 mm angegeben.

66H601A + Bodenablauf PP Abg.verstb. DN50/75 Rost NIRO 115x115 K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit variablem Abgang HL80.1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H601B + Bodenablauf PP Abg.verstb. DN50/75 Rost NIRO d 112 K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit variablem Abgang HL80.1R oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H601C + Bodenablauf PP Abg.verstb. DN50/75 Rost Guss 137x137 L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit variablem Abgang HL81.1G oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H602 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Dichtflansch mit Polymerbetonkragen (Polymerbet.), Abgang aus PE von waagrecht bis senkrecht stufenlos verstellbar (Abg.verstb.) DN50/75, Ablaufleistung 0,50 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Aufsatzrahmens 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder rund, 133 mm Durchmesser Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (d 112) angegeben.

66H602A + Bodenablauf PP Abg.verstb.Polymerbet.DN50/75 Rost 115x115 K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Polymerbetonkragen HL80.1C oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H602B + Bodenablauf PP Abg.verstb.Polymerbet.DN50/75 Rost d 112 K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Polymerbetonkragen HL80.1CR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H603 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP), mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie, Abgang aus PE von waagrecht bis senkrecht stufenlos verstellbar (Abg.verstb.) DN50/75, Ablaufleistung 0,50 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Belastungsklasse K3 oder L15 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Aufsatzrahmens 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm, rund, 133 mm Durchmesser Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (d 112) oder 150x150 mm Rost aus Guss 137x137 mm angegeben.

66H603A + Bodenablauf PP Abg.verstb.Bitumenfolie DN50/75 115x115 K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Bitumenmanschette HL80.1H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H603B + Bodenablauf PP Abg.verstb.Bitumenfolie DN50/75 d 112 K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Bitumenmanschette HL80.1HR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H603C + Bodenablauf PP Abg.verstb.Bitumenfolie DN50/75 137x137 L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Bitumenmanschette HL81.1GH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H605 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 30 mm, Abgang aus PE von waagrecht bis senkrecht stufenlos verstellbar (Abg.verstb.) DN50/75, Ablaufleistung 0,50 l/s, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 100x100 mm, Ventilplatte 94x94 mm mit Standrohr, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H605A + Bodenablauf PP Abg.verstb. DN50/75 Standrohr K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Standrohr HL80.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H606 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 30 mm, Abgang aus PE von waagrecht bis senkrecht stufenlos verstellbar (Abg.verstb.) DN50/75, Ablaufleistung 0,50 l/s, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 100x100 mm, Ventilplatte 94x94 mm mit Standrohr, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

- 66H606A + **Bodenablauf PP Abg.verstb.Bitumenfolie DN50/75 Standrohr K3**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Standrohr HL80.2H oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H607 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss mit Rückflussstop, Sperrwasserhöhe 50 mm, seitlicher Zulauf (Zul.) DN40/50, Abgang aus PE (Abg.PE) DN50, Ablaufleistung 0,50 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 123x123 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm oder verfliesbar, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

- 66H607A + **Bodenablauf PP Zul.DN40/50 Abg.PE DN50 Rost NIRO K3**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit seitlicher Zulaufmöglichkeit und Rückflussstop HL300 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H607B + **Bodenablauf PP Zul.DN40/50 Abg.PE DN50 verfliesbar K3**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit seitlicher Zulaufmöglichkeit und Rückflussstop, verfliesbar HL300-3020 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H608 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss mit Rückflussstop, Sperrwasserhöhe 50 mm, seitlicher Zulauf (Zul.) DN40/50, Abgang aus PE (Abg.PE) DN50, Ablaufleistung 0,50 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Belastungsklasse L15 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

- 66H608A + **Bodenablauf PP Zul.DN40/50 Abg.PE DN50 Rost Guss137x137 L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit seitlicher Zulaufmöglichkeit und Rückflussstop HL300G oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H609 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss mit Rückflussstop, Sperrwasserhöhe 50 mm, seitlicher Zulauf (Zul.) DN40/50, Abgang aus PE (Abg.PE) DN50,

Ablaufleistung 0,50 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C.
Aufsatzrahmen aus NIRO 131 mm Durchmesser, Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (rd),
Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H609A + Bodenablauf PP Zul.DN40/50 Abg.PE DN50 Rost NIRO 112 rd K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit seitlicher Zulaufmöglichkeit und Rückflusstop
HL300R oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H610 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss mit Rückflusstop, Sperrwasserhöhe 50 mm, 3 seitliche Zuläufe (3 Zul.) DN40, Abgang aus PE (Abg.PE) DN50/75, Ablaufleistung 0,50 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 123x123 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm oder verfliesbar, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H610A + Bodenablauf PP 3 Zul.DN40 Abg.PE DN50 Rost NIRO K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit 3 seitlichen Zulaufmöglichkeiten HL304 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H610B + Bodenablauf PP 3 Zul.DN40 Abg.PE DN50 verfliesbar K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit 3 seitlichen Zulaufmöglichkeiten, verfliesbar HL304-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H611 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,75 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder 132x132 mm verfliesbar. Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H611A + Bodenablauf PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 Rost NIRO K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf HL310N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H611B + Bodenablauf PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 verfliesbar K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit verfliesbarem Aufsatz HL310N-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H612 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,75 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 123x123 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

- 66H612A + **Bodenablauf PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO K3**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL310N-3000 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H613 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,67 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 121x121 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist das Modell des Einlaufrostes angegeben.

- 66H613A + **BdAbl.PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO K3 Quadra**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL310N-3120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H613B + **BdAbl.PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO K3 Seine**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL310N-3121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H613C + **BdAbl.PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO K3 Orinoco**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL310N-3123 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H613D + BdAbI.PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO K3 Nil

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL310N-3124 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H613E + BdAbI.PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO K3 Yukon

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL310N-3125 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H615 + Bodenablauf aus Polypropylen (BabI.PP) Geruchsverschluss Design Primus blue. Ablängbarer Aufsatzrahmen. Abgang waagrecht (Abg.waag.) ÖNORM EN 1253. Belastungsklasse K-300 kg..

66H615A + BabI.PP waag.K-300kg DN40/50 Rost NIRO 115x115

Anschluss DN40/50, Aufsatzrahmen 12-70mm/123x123 mm und Rost aus Edelstahl (NIRO) 115x115 mm, Leistung 10mm-0,40l/s, 20mm-0,45l/s. Baustützrahmen und Bauschutz.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf DN40/50 waagrecht mit Geruchverschluss Primus blue HL90Prblue, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H615B + BabI.PP Abg.waag.K-300kg 40/50 Rost NIRO Klick-Klack 115x115

Anschluss DN40/50, Aufsatzrahmen 10-80/121x121 mm und Rost aus Edelstahl (NIRO) mit Klemmnappe Klick-Klack 115x115 mm., Leistung 10mm-0,39l/s, 20mm-0,43l/s. Baustützrahmen und Bauschutz.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf DN40/50 waagrecht mit Geruchverschluss Primus blue Klick-Klack HL90Prblue-3000, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H615C + BabI.PP Abg.waag.40/50 Rost NIRO befliesbar115x115 K-300kg

Anschluss DN40/50, Aufsatzrahmen 10-80/132x132 mm und Rost Edelstahl (NIRO), befliesbar 112x112 mm, Leistung 10mm-0,45l/s, 20mm-0,50l/s. Funktioneller Bauschutz,

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf DN40/50 waagrecht mit Geruchverschluss Primus blue mit befliesbarem Aufsatzrahmen HL90Prblue-3020, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H615D + Babi.PP Abg.waag.K-300kg DN40 Fl.Vlies ka Rost NIRO 115x115

Anschluss DN40, mit Vlies kaschierter Kunststoffflansch (Fl.Vlies ka). Aufsatzrahmen 2-70mm/123x123 mm, Rost aus Edelstahl (NIRO) 115x115 mm, Leistung 10mm-0,40l/s, 20mm-0,45l/s.Baustützrahmen und Bauschutz

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf DN40 waagrecht mit Geruchverschluss Primus blue mit Vlies kaschierter Kunststoffflansch HL90PrblueD, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H615E + Babi.PP Abg.waag.K-300kg DN40 Fl.Vlies ka Rost KL.KI 115x115

Anschluss DN40, mit Vlies kaschierter Kunststoffflansch (Fl.Vlies ka). Aufsatzrahmen 5-75mm/121x121 mm und Rost aus Edelstahl (NIRO) mit Klemmnappe Klick-Klack (KL.KI) 115x115 mm, Leistung 10mm-0,40l/s, 20mm-0,45l/s.Baustützrahmen und Bauschutz

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf DN40 waagrecht mit Geruchverschluss Primus blue mit Vlies kaschierter Kunststoffflansch, Edelstahlrahmen Klick-Klack, HL90PrblueD-3000, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H623 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,85 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Belastungsklasse L15 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H623A + BdAbl.PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 Rost Guss 137x137 L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Gussrahmen und -rost HL310NG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H624 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,75 l/s, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen aus NIRO 133 mm Durchmesser, Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (rd), Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H624A + BdAbl.PP Abg.PP senkr.DN50/75/110 Abdckung NIRO 112 rd K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen und -Abdeckung HL310NR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H625 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsichtig auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,60 l/s, ÖNORM B 2501, EN 1253, DIN

19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder 132x132 mm verfliesbar. Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H625A + BdAbl.Primus Abg.PP senkr.DN50/75/110 verfliesbar

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit verfliesbarem Aufsatz und Wassergeruchsverschluss HL310N-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H625B + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 verfliesbar

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit verfliesbarem Aufsatz und PRIMUS blue Geruchverschluss HL310Prblue-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H626 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue" (Prim. bl), Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,60 l/s, ÖNORM B 2501, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 121x121 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist das Modell des Einlaufrostes angegeben.

66H626A + BdAbl.Prim.bl. Abg. PPsenkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO 115x115

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL310Prblue-3000 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H626B + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost Quadra

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL310Prblue-3120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H626C + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost Seine

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL310Prblue-3121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H626D + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost Orinoco

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL310Prblue-3123 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H626E + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost Nil

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL310Prblue-3124 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H626F + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost Yucon

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL310Prblue-3125 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H627 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,55 l/s, ÖNORM B 2501, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Belastungsklasse L15 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H627A + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchsverschluss, Gussrahmen und -rost HL310PrblueG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H628 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) (BdAbl.) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP senkrecht (Abg.PP senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,6 l/s, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen aus NIRO 133 mm Durchmesser, Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (rd), Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H628A + BdAbl.Primus blue Abg.PP senkr.DN50/75/110 AR Rost 112 rd K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchsverschluss und runder Edelstahlabdeckung HL310PrblueR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H629 + Bodenablauf (BdAbl.) mit Primus blue Geruchsverschluss (GV) zur Bodenentwässerung mit senkrechtem Abgang, DN 50/75/110 mm steckbar.
Ablaufleistung: 0,6 l/s bei 20 mm Stauhöhe, 0,5 l/s bei 10 mm Stauhöhe
Geruchsverschluss: Sperrwasserhöhe 50 mm, Geruchssperre auch ohne Wasser
- 66H629A + **BdAbl.Primus blue Abgang senkr.DN50/75/110 GV 310Prblue**
Material: Polypropylen (PP) und Edelstahl V2A, Belastungsklasse K3 max. 300 kg
Aufsatzrahmen: 123 x 123 mm in der Höhe ablängbar mit Einlauf Edelstahlrost 115 x 115 mm
z.B. HT HUTTERER & LECHNER Bodenablauf mit Primus blue Geruchsverschluss HL310Prblue oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H629B + **BdAbl.Primus blue Abgang senkr.DN50/75/110 GV 310Prblue-3000**
Material: Polypropylen (PP) und Edelstahl V2A, Belastungsklasse K3 max. 300 kg
Aufsatzrahmen: Edelstahl 121 x 121 mm mit "Klick-Klack-Arretiersystem" in der Höhe ablängbar mit Einlauf Edelstahlrost 115 x 115 mm
z.B. HT HUTTERER & LECHNER Bodenablauf mit Primus blue Geruchsverschluss HL310Prblue-3000 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H629C + **BdAbl.Primus blue Abgang senkr.DN50/75/110 GV 310PrblueG**
Material: Polypropylen (PP), Guss und Edelstahl V2A, Belastungsklasse L15 max. 1500 kg
Aufsatzrahmen: 150 x 150 mm in der Höhe ablängbar mit Einlauf Gussrost 137 x 137 mm
z.B. HT HUTTERER & LECHNER Bodenablauf mit Primus blue Geruchsverschluss HL310PrblueG oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H629D + **BdAbl.Primus blue Abgang senkr.DN50/75/110 GV 310PrblueR**
Material: Polypropylen (PP) und Edelstahl V2A, Belastungsklasse K3 max. 300 kg
Aufsatzrahmen: Ø 133 mm in der Höhe ablängbar mit rundem Einlauf Edelstahl Ø 112 mm
z.B. HT HUTTERER & LECHNER Bodenablauf mit Primus blue Geruchsverschluss HL310PrblueR oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H630 + Bodenablaufkörper aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch Abgang senkrecht DN50, temperaturbeständig bis 85°C.

66H630A + Bodenablaufkörper DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablaufkörper HL310KSML/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H631 + Bodenablauf aus Polyethylen (PE) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE senkrecht (senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 1,4 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

66H631A + Bodenablauf PE senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf "60 Plus" - sehr hohe Ablaufleistung HL3100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H632 + Bodenablauf aus Polyethylen (BdAbl.) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PE senkrecht (Abg.PE senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 0,8 l/s, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

66H632A + BdAbl. Primus Abg.PE senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf "60 Plus" mit sehr hoher Ablaufleistung und PRIMUS Geruchsverschluss HL3100Pr oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H633 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE senkrecht (senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 1,8 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19560, temperaturbeständig bis 95°C. Aufsatzrahmen 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

66H633A + Bodenablauf PP senkr.DN50/75/110 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf senkrecht HL317 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H634 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.PP) mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE senkrecht (senkr.) DN50/75/110, Ablaufleistung 1,8 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19560, temperaturbeständig bis 95°C. Aufsatzrahmen 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

66H634A + BdAbl.PP senkr.Bitumenfolie DN50/75/110 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf senkrecht mit Bitumenmanschette HL317H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H635 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang waagrecht (waagr.) DN40/50, Ablaufleistung 0,55 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder 132x132 mm verfliesbar. Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

66H635A + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 Rost NIRO K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf HL510N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H635B + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 verfliesbar K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit verfliesbarem Aufsatz HL510N-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H637 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang waagrecht (waagr.) DN40/50, Ablaufleistung 0,55 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 121x121 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm., Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist das Modell des Einlaufrostes angegeben.

66H637A + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 AR Rost NIRO K3 Klick-Klack

Rost mit Einrastnöpken Klick-Klack

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL510N-3000 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H637B + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 AR Rost Quadra

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL510N-3120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H637C + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 AR Rost Seine

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL510N-3121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H637D + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 AR Rost Orinoco

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL510N-3123 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H637E + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 AR Rost Nil

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL510N-3124 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H637F + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 AR Rost Yucon

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Edelstahlrahmen HL510N-3125 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H638 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang waagrecht (waagr.) DN40/50, Ablaufleistung 0,60 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.

66H638A + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 Rost Guss 137x137 L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Gussrahmen und -rost HL510NG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H639 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang waagrecht (waagr.) DN40/50, Ablaufleistung 0,55 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen aus NIRO 133 mm Durchmesser, Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (rd), Belastungsklasse K3 mit Bauschutz.

66H639A + Bodenablauf PP waagr.DN40/50 Rost 112 rd K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit runder Edelstahlabdeckung HL510NR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H641 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) (BdAbl.) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP waagrecht (Abg.PP waag.) DN40/50, Ablaufleistung 0,5 l/s, ÖNORM B 2501, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 123x123 mm mit Rost aus NIRO 115x115 mm oder 132x132 mm verfliesbar. Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H641A + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 Rost NIRO 115x115

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss HL510Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H641B + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 verfliesbar

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit verfliesbarem Aufsatz und PRIMUS blue Geruchverschluss HL510Prblue-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H642 + Bodenablauf aus Polypropylen (BdAbl.PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP waagrecht (Abg.PP waag.) DN40/50, Ablaufleistung 0,5 l/s, ÖNORM B 2501, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 121x121 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist das Modell des Einlaufrostes angegeben.

66H642A + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 AR Rost NIRO 115x115

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL510Prblue-3000 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H642B + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 AR Rost NIRO Quadra

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL510Prblue-3120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H642C + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 AR Rost NIRO Seine

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL510Prblue-3121 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H642D + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 AR Rost NIRO Orinoco

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL510Prblue-3123 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H642E + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 AR Rost NIRO Nil

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL510Prblue-3124 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H642F + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 AR Rost NIRO Yukon

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss mit Edelstahlrahmen HL510Prblue-3125 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H645 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) (BdAbl.PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP waagrecht (Abg.PP waag.) DN40/50, Ablaufleistung 0,55 l/s, ÖNORM B 2501, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.

66H645A + BdAbl.Primus Abg.PP waag.DN40/50 Rost Guss 137x137 L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss, Gussrahmen und -rost HL510PrblueG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H646 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) (BdAbl.PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus blue", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PP

waagrecht (Abg.PP waag.) DN40/50, Ablaufleistung 0,5 l/s, ÖNORM B 2501, EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen aus NIRO 133 mm Durchmesser, Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (rd), Belastungsklasse K3 mit Bauschutz.

66H646A + BdAbl.Primus blue Abg.PP waag.DN40/50 Rost NIRO 112 rd K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit PRIMUS blue Geruchverschluss und runder Edelstahlabdeckung HL510PrblueR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H661 + Bodenablauf aus Polyethylen (PE) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE waagrecht (waag.) DN50/75, Ablaufleistung 1,0 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H661A + Bodenablauf PE waag.DN50/75 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf "60 Plus" mit sehr hoher Ablaufleistung HL5100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H662 + Bodenablauf aus Polyethylen (PE) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss-System "Primus", Sperrwasserhöhe 50 mm, geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang aus PE waagrecht (waag.) DN50/75, Ablaufleistung 0,8 l/s, ÖNORM EN 1253, DIN 19535, 19560, temperaturbeständig bis 85°C. Aufsatzrahmen (AR) NIRO 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H662A + Bodenablauf PE Primus waag.DN50/75 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf "60 Plus" mit sehr hoher Ablaufleistung und PRIMUS Geruchsverschluss HL5100Pr oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H665 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE waagrecht (waag.) DN50/75, Ablaufleistung 1,5 l/s, ÖNORM EN 1253, 19560, temperaturbeständig bis 95°C. Aufsatzrahmen 147x147 mm, Rost aus Kunststoff (Kunst.) 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H665A + Bodenablauf PP waag.DN50/75 AR Rost.138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Kunststoffrost HL72.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H666 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE waagrecht (waag.) DN50/75, Ablaufleistung 1,5 l/s, ÖNORM EN 1253, 19560, temperaturbeständig bis 95°C. Aufsatzrahmen 147x147 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66H666A + Bodenablauf PP waag.DN50/75 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf HL72.1N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H667 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE waagrecht (waag.) DN50/75, Ablaufleistung 1,5 l/s, ÖNORM EN 1253, 19560, temperaturbeständig bis 95°C. Aufsatzrahmen 147x147 mm, Rost aus Kunststoff (Kunst.) 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

66H667A + Bodenablauf PP BitumenF waag.DN50/75 AR Rost Kunst.138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Bitumenmanschette und Kunststoffrost HL72.1H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H668 + Bodenablauf aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang aus PE waagrecht (waag.) DN50/75, Ablaufleistung 1,5 l/s, ÖNORM EN 1253, 19560, temperaturbeständig bis 95°C. Aufsatzrahmen 147x147 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen und Bauschutz.**

66H668A + Bodenablauf PP BitumenF waag.DN50/75 AR Rost NIRO 138x138

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Bitumenmanschette HL72.1HN oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H669 + Bodenablaufkörper aus Polypropylen (PP) mit Dichtflansch und Geruchsverschluss Sperrwasserhöhe 50 mm, Abgang senkrecht (senk.) DN75, Ablaufleistung 1,6 l/s, mit Innentopf aus NIRO, wenn angegeben mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenfolie (BitumenF)**

66H669A + Bodenablaufkörper PP senk.DN75 1,6 l/s

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablaufkörper DN75 HL317KN + HL317KHN oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H669B + Bodenablaufkörper PP senk.DN75 1,6 l/s BitumenF

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablaufkörper DN75 HL317KHN oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H670 + Ablaufleistung 0,4 l/s
Material PP; Edelstahl V4A
Abgang DN40/50 waagrecht
Bauhöhe 63 - 200 mm (230 mm)
Norm EN 1253
Belastungsklasse K3 - max. 300 kg
Geruchsverschluss: Primus blue, kombinierter Geruchsverschluss mit Sperrwasser und mechanischer Geruchssperre (absolut geruchsdicht auch ohne Wasser). Rückflussicher bis 50 cm Stauhöhe. inkl. herausnehmbarem Geruchsverschlusseinsatz, höhenverstellbare Fußwinkeln, Haarfangsieb, Bauschutz und Baustützrahmen

Einbau: HL542Prblue Liquid Dusch- und Bodenablauf für beschichtetet Fußbodenbeläge, mit von 1 - 7 mm höhenverstellbarem Edelstahl Aufsatzring zur Anpassung an die fertige Belagshöhe. Abdichtgarnitur mit Dichtfließ (HL542Prblue) für die Elnbindung in die Feuchtigkeitsabdichtung und Edelstahlflansch für die sichere Verbindung mit der Bodenbeschichtung. Inkl. Primusblue Geruchsverschluss, Kombiabdeckung, Unterlegringe und Bauschutz.

66H670A + HL542Prblue Liquid Bodenablauf mit Dichtflies

Bodenablauf mit Dichtflies.

Z.B. HL542Prblue Liquid Dusch- und Bodenablauf mit Dichtflies oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

66H670B + HL542Prblue.0 Liquid Bodenablauf ohne Dichtflies

Bodenablauf ohne Dichtflies.

Z.B. HL542Prblue.0 Liquid Dusch- und Bodenablauf ohne Dichtflies oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

66H670C + Az Abdeckung L15 für HL542Prblue

Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf für HL542Prblue und HL542Prblue.0 für Abdeckung L 15 HL0542.7E.
Abdeckung L 15.

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

- 66H671 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 110 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen (AR) 123x123 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Standard Geruchsverschluss (GV), Modell "Primus" Geruchsverschluss (PrGV) oder Modell "Primus blue" Geruchsverschluss flach (PrGV fl) angegeben

66H671A + Az BodenA AS 110 PP AR Rost NIRO 115x115 K3

HL HUTTERER+LECHNER Standardaufsatz HL37N

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

66H671B + Az BodenA AS 110 PP AR Rost NIRO 115x115 K3 GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Wassergeruchverschluss HL37N.1

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

66H671C + Az BodenA AS 110 PP AR Rost NIRO 115x115 K3 PrblueGV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Primus blue GV HL37Prblue

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

66H671D + Az BodenA AS 110 PP AR Rost NIRO 115x115 K3 PrblueGV fl

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz d 110mm mit Geruchsverschluss Primus blue GV flach, Kunststoffrahmen 123x123mm / Edelstahlrost 115x115mm, Baustützrahmen HL37FPrblue

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

66H672 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 110 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen Modell "KLICK-KLACK" aus NIRO (AR-KL) 121x121 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Standard Geruchsverschluss (GV), Modell "Primus blue" Geruchsverschluss (PrblueGV), oder Modell "Primus blue" Geruchsverschluss flach (PrblueGVfl) oder verfliesbar angegeben

66H672A + Az BodenA AS 110 PP AR-KL Rost NIRO 115x115 K3

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz d 110mm, Edelstahlrahmen 121x121mm Klick-Klack / Edelstahlrost 115x115mm, Baustützrahmen HL3000

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

66H672B + Az BodenA AS 110 PP AR-KL Rost NIRO 115x115 K3 GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz "KLICK-KLACK" mit Wassergeruchsverschluss HL3000.1

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

66H672C + Az BodenA AS 110 PP AR-KL Rost NIRO 115x115 K3 PrblueGV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz "KLICK-KLACK" mit Primus blue GV HL3000Prblue

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

66H672D + Az BodenA AS 110 PP AR-KL Rost NIRO 115x115 K3 PrblueGVfl

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz "KLICK-KLACK" mit Primus blue GV flach HL3000FPrblue

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

66H672E + Az BodenA AS 110 PP AR 132x132 verfliesbar

mit Aufsatzrahmen 132 x 132 mm und Fliesenmulde 104 x 104 x 8 mm
HL HUTTERER+LECHNER verfliesbarer Aufsatz HL3020

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

66H673 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 110 mm Durchmesser aus PP mit PVC-Rahmen (AR) 185x185 mm/121x121 mm, Rost aus NIRO 115x115 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Standard Geruchsverschluss (GV) oder Modell "Primus blue" (Prbl.) Geruchsverschluss (PrblueGV) angegeben

66H673A + Az BodenA AS 110 PP AR 185x185 Rost NIRO 115x115 K3

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit PVC Kragen HL37NP

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

66H673B + Az BodenA AS 110 PP AR 185x185 Rost NIRO 115x115 K3 GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit PVC Kragen und Geruchsverschluss HL37NP.1

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

66H673C + Az BodenA AS 110 PP AR185x185 Rost NIRO 115x115 K3 Prbl.GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit PVC Kragen und Primus blue Geruchsverschluss HL37PPrblue

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

66H674 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 110 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen aus NIRO 133 mm Durchmesser, Rost aus NIRO 112 mm Durchmesser (rd), Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Standard Geruchsverschluss (GV) oder Modell "Primus blue" Geruchsverschluss (PrblueGV) angegeben

66H674A + Az BodenA AS 110 PP AR NIRO 133 Rost NIRO 112 rd K3

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz rund HL38N

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

66H674B + Az BodenA AS 110 PP AR NIRO 133 Rost NIRO 112 rd K3 GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz rund mit Geruchsverschluss HL38N.1

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

66H674C + Az BodenA AS 110 PP AR NIRO 133 Rost NIRO 112 rd K3 PrblueGV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz rund mit PRIMUS blue Geruchsverschluss HL38Prblue

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

- 66H675 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 110 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen 147x147 mm, Rost aus NIRO 140x140 mm Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen.**

Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Standard Geruchsverschluss (GV) oder Modell "Primus blue" Geruchsverschluss (PrblueGV) angegeben

66H675A + Az BodenA AS 110 PP AR 147x147 Rost NIRO 140x140 K3

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz 147x147mm HL39

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

66H675B + Az BodenA AS 110 PP AR 147x147 Rost NIRO 140x140 K3 GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz 147x147mm mit Geruchsverschluss HL39.1

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

66H675C + Az BodenA AS 110 PP AR 147x147 Rost NIRO140x140 K3 Prbl.GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz 147x147mm mit PRIMUS blue (Prbl.) Geruchsverschluss HL39Prblue

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

- 66H676 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 110 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen aus Guss 150x150 mm, Rost aus Guss 137x137 mm, Belastungsklasse L15.**

Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Standard Geruchsverschluss (GV) oder Modell "Primus blue"(Prbl.) Geruchsverschluss (PrblueGV) angegeben

66H676A + Az BodenA AS 110 PP AR Guss 150x150 Rost Guss 137x137 L15

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Gussrahmen und -rost HL39G

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

66H676B + Az BodenA AS 110 PP AR Guss 150x150 Rost 137x137 L15 GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Gussrahmen -rost und Geruchsverschluss HL39.1G

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

66H676C + Az BodenA AS110 PP AR Guss150x150 Rost137x137 L15 Prbl.GVf

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Gussrahmen -rost und PRIMUS blue Geruchsverschluss
HL39PrblueG

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

66H677 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 146 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen (AR) 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung mit Standard Geruchsverschluss (GV), oder Modell "Primus" Geruchsverschluss (PrGV) angegeben

66H677A + Az BodenA AS 146 PP AR 145x145 Rost NIRO 138x138 K3

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz zu Bodenablaufserie 60 Plus: HL3100-Serie, HL5100-Serie
HL3910

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

66H677B + Az BodenA AS 146 PP AR 145x145 Rost NIRO 138x138 K3 GV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz zu Serie 60 Plus mit Geruchsverschlusse HL3910.1

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

66H677C + Az BodenA AS 146 PP AR 145x145 Rost NIRO 138x138 K3 PrGV

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz zu Serie 60 Plus mit PRIMUS Geruchsverschlusse
HL3910Pr

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

66H678 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 146 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen (AR) 145x145 mm, Rost aus NIRO 138x138 mm verschraubar (vers.), mit Baustützrahmen.

Im Positionsstichwort ist die Belastungsklasse angegeben.

66H678A + Az BodenA AS 146 PP AR 145x145 Rost NIRO 138x138 vers.K3

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz zu Serie 60 Plus mit verschraubbarem Einlaufroste HL3911

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

66H678B + Az BodenA AS 146 PP AR 145x145 Rost NIRO 138x138 vers.L15

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz "HAMAM" passend zu den Bodenabläufen der Serie 60 Plus
HL3928

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

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 66H679 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Aufsatz (AS) 145 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen (AR) 150x150 mm und Rost aus NIRO 138x138 mm, Belastungsklasse K3 mit Baustützrahmen.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes verschraubar (vers.), Modell "Quadra", rutschhemmend (rutschhemmd.), V2A Rost, Kunststoffrost (KunststoffR), NIRO mit PVC-Kragen, PP-Rost mit Rillen, Aufsatz gerillt mit NIRO-Rost, rund NIRO 155 mm Durchmesser oder nur Aufsatz mit NIRO Rahmen 121x121 mm angegeben.
- 66H679B + **Az BodenA AS 145 PP AR 150x150 Rost NIRO 138x138 vers.L15**
HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit verschraubbarem Einlaufrost HL66

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H679G + **Az BodenA AS 145 PP AR 150x150 rutschhemmd.138x138 vers.L15**
HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit verschraubbarem Einlaufrost HL66.1

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H679H + **Az BodenA AS 145 PP AR 150x150 V2A Rost 138x138 K3**
HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Edelstahlrost HL66.3

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H679I + **Az BodenA AS 145 PP AR 150x150 KunststoffR 138x138 K3**
HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Kunststoffrost HL66.4

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H679J + **Az BodenA AS 145 PP AR 150x150 PVC-Kragen 138x138 K3**
HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit PVC-Kragen HL66P

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H679K + **Az BodenA AS 145 PP AR 147x147 PP-Rost 138x138 K3**
HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Rillen HL66.8

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H679L + **Az BodenA AS 145 gerillt PP AR 147x147 NIRO138x138 K3**
HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz gerillt HL66.9

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

66H679M + Az BodenA AS 145 PP AR rund NIRO 155mm K3

HL HUTTERER+LECHNER HL67

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

66H680 + Aufzahlung (Az) auf Bodenablauf (BodenA) für einen Einlaufrost aus NIRO.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen 115x115 mm oder 138x138 mm und die Ausführung des Rostes Standard, oder Modell "Quadra", "Seine", "Loire", "Orinoco", "Nil", "Yukon", "Primus Design" oder "HAMAM" sowie massiv (mass.) kleine oder große Quadrate oder Fliesenmulde und die Belastungsklasse L15 oder K3 angegeben.

66H680A + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Standard K3

HL HUTTERER+LECHNER Einlaufrost V4A HL3110

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

66H680B + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Quadra L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3120

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

66H680C + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Seine L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3121

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

66H680D + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Loire L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3122

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

66H680E + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Orinoco L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3123

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

66H680F + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Nil L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3124

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

66H680G + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Yucon L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3125

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

66H680H + Az BodenA Einlaufrost NIRO 115x115 Primus Design L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3127

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

66H680I + Az BodenA Einlaufrost NIRO 138x138 mass.kleine Quadrate L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL066Q.1E

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

66H680J + Az BodenA Einlaufrost NIRO 138x138 mass.große Quadrate L15

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL066C.1E

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

66H680K + Az BodenA Einlaufrost NIRO 138x138 HAMAM L15

HL HUTTERER+LECHNER Einlaufrost Edelstahl 138x138mm "Hamam" HL3128E

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

66H680L + Az BodenA Einlaufrost NIRO 138x138 Fliesenmulde 74x74

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL0540I

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

66H681 + Abdichtgarnitur mit Dichtring und Klemmring

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Dichtflansches, der Abdicht-Folie und die Design-Nummer angegeben.

66H681A + Abdichtgarnitur NIRO EPDM-Folie 83

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit EPDM-Folie HL83 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681B + Abdichtgarnitur NIRO ohne Folie 83.0

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur ohne Folie HL83.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681D + Abdichtgarnitur NIRO Bitumenmanschette 83.H

mit Bitumenmanschette.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit Bitumenmanschette HL83.H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681E + Abdichtgarnitur NIRO vlieskaschierte Folie 83.M

mit vlieskaschierter Folie für Alternativabdichtungen mit 2-Komponenten Epoxydharzen oder Kunstharzdispersionen.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit vlieskaschierter Folie HL83.M oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681F + Abdichtgarnitur Dichtflansch PVC 83.P

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur Dichtflansch aus PVC HL83.P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681G + Abdichtgarnitur Dichtflansch 83.PP

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur Dichtflansch aus PP HL83.PP oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681H + Abdichtgarnitur NIRO EPDM-Folie 500x500mm 8300

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit EPDM-Folie 500x500mm Folie HL8300 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681J + Abdichtgarnitur NIRO ohne Folie 8300.0

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur ohne Folie HL8300.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681K + Abdichtgarnitur NIRO Bitumenmanschette 8300.H

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit Bitumenmanschette HL8300.H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681L + Abdichtgarnitur NIRO vlieskaschierte Folie 8300.M

mit vlieskaschierter Folie für Alternativabdichtungen mit 2-Komponenten Epoxydharzen oder Kunstharzdispersionen.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit vlieskaschierter Folie HL8300.M oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681N + Abdichtgarnitur Dichtflansch aus PP HL8300.PP

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur Dichtflansch aus PP HL8300.PP oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681O + Abdichtgarnitur NIRO EPDM-Folie 84

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit EPDM-Folie HL84 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681P + Abdichtgarnitur NIRO ohne Folie 84.0

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur ohne Folie HL84.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681Q + Abdichtgarnitur NIRO Bitumenmanschette 84.H

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit Bitumenmanschette HL84.H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681R + Abdichtgarnitur NIRO vlieskaschierte Folie 84.M

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit vlieskaschierter Folie HL84.M oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681S + Abdichtgarnitur NIRO EPDM-Folie 86

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit EPDM-Folie HL86 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681T + Abdichtgarnitur NIRO ohne Folie 86.0

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur ohne Folie HL86.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681U + Abdichtgarnitur NIRO Bitumenmanschette 86.H

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit Bitumenmanschette HL86.H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H681V + Abdichtgarnitur NIRO vlieskaschierte Folie 86.M

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit vlieskaschierter Folie HL86.M oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H683 + Abdichtgarnitur mit Dichtring, Klemmring und PVC-Kragen.

Im Positionsstichwort ist der Werkstoff des Kragens und die Design-Nummer angegeben.

66H683A + Abdichtgarnitur mit Kupferblech 84 Cu

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit Kupferblech HL84.CU oder Gleichwertiges.
Angetenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H683C + Abdichtgarnitur mit PVC 8300.P

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit Dichtflansch PVC d 350mm HL8300.P oder Gleichwertiges.

Angetenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H683D + Abdichtgarnitur mit Stahlblech verzinkt 84.E

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abdichtgarnitur mit Stahlblech verzinkt 500x500mm HL84.E oder Gleichwertiges.

Angetenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H684 + Vlieskaschierte Folie mit TPE-Klemmbereich für Liquid-Dachabdichtungen, empfohlen für lösungsmittelfreie Flüssigkeitskunststoffabdichtungen
Abmessungen: 500 x 500 mm
Gewicht: 730 g

66H684A + Vlieskasch.Folie m.TPE-Klemmbreich f.Liquid-Dachabd. HL84.L

z.B. HL HUTTERER-LECHNER Vlieskaschierte Folie mit TPE-Klemmbereich, HL84.L oder Gleichwertiges.

Angetenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Passend zu:

HL62, HL64, HL65 mit Klemmflansch

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

66H685 + Aufsatzverlängerung aus Polypropylen (PP)
Im Positionsstichwort ist der Durchmesser in mm angegeben.

66H685A + Aufsatzverlängerung aus PP 110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufsatzverlängerung HL340N oder Gleichwertiges.
Angetenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H685B + Aufsatzverlängerung aus PP 146

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufsatzverlängerung HL3400 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H685C + Aufsatzverlängerung aus PP 145

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufsatzverlängerung HL350 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H685D + Aufsatzverlängerung aus PP 195

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufsatzverlängerung HL620 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H686 Aufstockelement mit Dichtflansch.

Im Positionsstichwort sind die Durchmesser des Elements und des Dichtflansches in mm und die Design-Nummer angegeben.

66H686A + Aufstockelement mit Dichtflansch 110x220 85N

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Dichtflansch HL85N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H686B + Aufstockelement mit Dichtflansch 146x239 8500

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Dichtflansch HL8500 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H686C + Aufstockelement mit Dichtflansch 145x300 350.0

Gewicht: 680 g

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Dichtflansch HL350.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H686D + Aufstockelement mit Dichtflansch 145x300 350.1

Gewicht: 1440 g

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Dichtflansch HL350.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H686E + Aufstockelement mit Dichtflansch 195x315 618

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Dichtflansch HL618 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H686F + Aufstockelement mit Dichtflansch 125x354 65

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Dichtflansch HL65 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H686G + Aufstockelement mit Dichtflansch 110 d220 85N-3020

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit Dichtflansch HL85N-3020 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H687 + Aufstockelement mit Polymerbetonkragen Modell "CeraDrain".

Im Positionsstichwort sind der Durchmesser des Elements und die Abmessungen des Baustahlgitters angegeben.

66H687A + Aufstockelement mit Polymerbetonkragen CeraDrain 110 450x450

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER CeraDrain Aufstockelement mit Polymerbetonkragen HL85NC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H687B + Aufstockelement mit Polymerbetonkragen CeraDrain 145 503x503

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER CeraDrain Aufstockelement mit Polymerbetonkragen HL360 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H688 + Aufstockelement mit ABS Folie Modell "FlexDrain" 145 mm Durchmesser Folie 375mm Durchmesser..

66H688A + Aufstockelement mit ABS FlexDrain 145x375

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz "FlexDrain" HL370 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H689 + Aufstockelement mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie.
Im Positionsstichwort sind die Durchmesser des Elements und die Abmessungen der Bitumenfolie in mm angegeben.

66H689A + Aufstockelement mit Bitumenfolie 110 d420

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit werkseitig angeschweißter Bitumenmanschette HL85NH oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H689B + Aufstockelement mit Bitumenfolie 146 500x500

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit werkseitig angeschweißter Bitumenmanschette HL8500H oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H689C + Aufstockelement mit Bitumenfolie 145 d225

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit werkseitig angeschweißter Bitumenmanschette HL350.1H oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H689D + Aufstockelement mit Bitumenfolie 195 500x500

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit werkseitig angeschweißter Bitumenmanschette HL618H oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H689E + Aufstockelement mit Bitumenfolie 125 d500

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit werkseitig angeschweißter Bitumenmanschette HL65H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H690 + Aufstockelement mit Dichtflansch aus PVC, PP oder PE

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen des Elements und des Dichtflansches in mm angegeben.

66H690A + Aufstockelement mit Dichtflansch PVC 345mm/d125mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement 345mm / d 125mm mit PVC-Kragen HL65P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H690B + Aufstockelement mit Dichtflansch PE 345mm/d125mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement 345mm / d 125mm mit PE-Kragen HL65PE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H690C + Aufstockelement mit Dichtflansch PP 345mm/d125mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Aufstockelement mit PP-Flansch HL65F oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H692

- + Bitumenmanschette nach DIN 18533 zur Durchführung von Abwasserleitungen durch bituminöse Abdichtungsbahnen auf erdberührten Bodenplatten.

Dichtelement mit Lippendichtung gegen kapillar aufsteigende Bodenfeuchtigkeit, werkseitig aufgeschweißter Bitumenschweißbahn-Manschette 500 x 500 x 5 mm zum Anschluss bituminöser Abdichtungsbahnen und Bauschutzdeckel mit integrierter Positionierhilfe.

Material: Manschette aus Elastomerbitumen, Dichtelement aus Polypropylen, Lippendichtung aus TPE.

66H692A + Bitumenmanschette DN50

für Abwasserleitungen DN50

z.B. HT HUTTERER & LECHNER Bitumenmanschette DN50 HL804H/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

66H692B + Bitumenmanschette DN100

für Abwasserleitungen DN100

z.B. HT HUTTERER & LECHNER Bitumenmanschette DN100 HL804H/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

66H7 + Großabläufe u.Kellerabläufe (HUTTERER+LECHNER)

Version: 2025-07

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Großabläufen u.Kellerabläufen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

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

3.0 Aufzählungen/Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H701 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Klappen-Geruchssperre, Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunstst.) oder NIRO angegeben.

- 66H701A + **Großablauf PP Perfekt waagr.DN110 KstR Guss L15**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL605 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

Die Ablaufleistungen der Großabläufe werden in den Unterlagen von HL in eigenen Tabellen mit unterschiedlichen Stauhöhen gemäß EN1253 Pkt. 4.6.2 angeben.

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

- 66H701B + **Großablauf PP Perfekt waagr.DN110 KstR Kunstst.L15**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL605L oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H701C + **Großablauf PP Perfekt waagr.DN110 KstR NIRO L15**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL605S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H702 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Wasser-Geruchsverschluss, Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunstst.) oder NIRO angegeben.
- 66H702A + **Großablauf PP Perfekt waagr.DN110 KstR Guss L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL605W oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H702B + **Großablauf PP Perfekt waagr.DN110 KstR Kunstst.L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL605LW oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H702C + **Großablauf PP Perfekt waagr.DN110 KstR NIRO L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL605SW oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H705 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Klappen-Geruchssperre, (KL.G) Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunstst.) oder NIRO angegeben.
- 66H705A + **Großablauf PP Perfekt KL.G waagr.DN110 GussR Guss B 12,5t**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Gussrahmen und Gussrost HL605.1 oder Gleichwertiges.
Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H706 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Wasser-Geruchssperre, (WA.G) Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t.

66H706A + Großablauf PP Perfekt WA.G waagr.DN110 GussR Guss B 12,5t

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Gussrahmen und Gussrost HL605.1W oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H711 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Klappen-Geruchssperre (KI.G), Abgang senkrecht (senkr.), ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15.

Im Positionsstichwort sind die Nennweite des Abganges und Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunstst.) oder NIRO angegeben.

66H711A + Großablauf PP Perfekt KI.G senkr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H711B + Großablauf PP Perfekt KI.G senkr.DN160 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H711C + Großablauf PP Perfekt KI.G senkr.DN110 KstR Kunstst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606L/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H711D + Großablauf PP Perfekt KI.G senkr.DN160 KstR Kunstst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606L/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H711E + Großablauf PP Perfekt Kl.G senkr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606S/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H711F + Großablauf PP Perfekt Kl.G senkr.DN160 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606S/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H712 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G), Abgang senkrecht (senkr.), ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15.

Im Positionsstichwort sind die Nennweite des Abganges und Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunstst.) oder NIRO angegeben.

66H712A + Großablauf PP Perfekt Wa.G senkr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606W/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H712B + Großablauf PP Perfekt Wa.G senkr.DN160 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606W/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H712C + Großablauf PP Perfekt Wa.G senkr.DN110 KstR Kunstst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606LW/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H712D + Großablauf PP Perfekt Wa.G senkr.DN160 KstR Kunstst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606LW/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H712E + Großablauf PP Perfekt Wa.G senkr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606SW/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H712F + Großablauf PP PerfektWa.G senkr.DN160 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Kunststoffrahmen HL606SW/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H715 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Klappen-Geruchssperre (KI.G), Abgang waagrecht (senkr.), ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t.

66H715A + Großablauf PP Perfekt KI.G senkr.DN110 GussR Guss B12,5t

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Gussrahmen und Gussrost HL606.1/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H715B + Großablauf PP Perfekt KI.G senkr.DN160 GussR Guss B12,5t

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Gussrahmen und Gussrost HL606.1/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H716 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großablauf PP) Modell "Perfekt" mit Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G), Abgang waagrecht (senkr.), ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t.

66H716A + Großablauf PP Perfekt Wa.G senkr.DN110 GussR Guss B12,5t

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Gussrahmen und Gussrost
HL606.1W/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H716B + Großablauf PP Perfekt Wa.G senkr.DN160 GussR Guss B12,5t

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Gussrahmen und Gussrost
HL606.1W/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**66H721 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (GroßA PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch
(Dichtfl.) Klappen-Geruchssperre, Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124,
Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO
angegeben.

66H721A + GroßA PP Perfekt Dichtfl.waagr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen,
zweiteilig HL615 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H721B + GroßA PP Perfekt Dichtfl.waagr.DN110 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen,
zweiteilig HL615L oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H721C + GroßA PP Perfekt Dichtfl.waagr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen,
zweiteilig HL615S oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**66H722 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (GroßA PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch
(Dichtfl.) Wasser-Geruchsverschluss, Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124,
Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO
angegeben.

66H722A + Große PP Perfekt Dichtfl.waagr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615W oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H722B + Große PP Perfekt Dichtfl.waagr.DN110 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615LW oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H722C + Große PP Perfekt Dichtf.waagr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615SW oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H725 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großabl.PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch (Dichtfl.) mit Klappen-Geruchssperre (Kl.G), Abgang waagrecht (waagr.), ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t mit Bauschutz.

66H725A + Große PP Perfekt Dichtf.Kl.G waagr.DN110 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch, Gussrahmen und Gussrost zweiteilig HL615.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H726 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großabl.PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch (Dichtfl.) mit Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G), Abgang waagrecht (waagr.), ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t mit Bauschutz.

66H726A + Große PP Perfekt Dichtf.Wa.G waagr.DN110 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch, Gussrahmen und Gussrost zweiteilig HL615.1W oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H731 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Große PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) Klappen-Geruchssperre (Kl.G), Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.

66H731A + Große PP Perfekt BitumenF KI.G waagr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H731B + Große PP Perfekt BitumenF KI.G waagr.DN110 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615HL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H731C + Große PP Perfekt BitumenF KI.G waagr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615HS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H732 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Große PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G), Abgang waagrecht (waagr.) DN110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.

66H732A + Große PP Perfekt BitumenF Wa.G waagr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615HW oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H732B + Große PP Perfekt BitumenF Wa.G waagr.DN110 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615HLW oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H732C + Große PP Perfekt BitumenF Wa.G waagr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL615HSW oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H735 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Große PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BituF) mit Klappen-Geruchssperre (Kl.G), Abgang waagrecht (waagr.), ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5 mit Bauschutz.**

66H735A + Große PP Perfekt BituF Kl.G waagr.DN110 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette, Gussrahmen und Gussrost zweiteilig HL615.1H oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H736 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Großabl.PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BituF) mit Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G), Abgang waagrecht (waagr.), ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t mit Bauschutz.**

66H736A + Große PP Perfekt BituF Wa.G waagr.DN110 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit werkseitig aufgeschweißter Bitumenmanschette, Gussrahmen und Gussrost zweiteilig HL615.1HW oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H741 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Große PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch (Dichtfl.) Klappen-Geruchssperre (Kl.G), Abgang senkrecht (senkr.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.**
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.

66H741A + Große PP Perfekt Dichtfl.Kl.G senkr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H741B + Große PP Perfekt Dichtfl.KI.G senkr.DN160 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H741C + Große PP Perfekt Dichtfl.KI.G senkr.DN110 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616L/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H741D + Große PP Perfekt Dichtfl.KI.G senkr.DN160 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616L/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H741E + Große PP Perfekt Dichtfl.KI.G senkr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616S/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H741F + Große PP Perfekt Dichtfl.KI.G senkr.DN160 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616S/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H742 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Große PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch (Dichtfl.) Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G), Abgang senkrecht (senkr.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.

66H742A + Große PP Perfekt Dichtfl.Wa.Gsenkr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616W/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H742B + Große PP Perfekt Dichtfl.Wa.G senkr.DN160 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616W/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H742C + Große PP Perfekt Dichtfl.Wa.G senkr.DN110 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616LW/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H742D + Große PP Perfekt Dichtfl.Wa.G senkr.DN160 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616LW/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H742E + Große PP Perfekt Dichtfl.Wa.G senkr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616SW/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H742F + Große PP Perfekt Dichtfl.Wa.G senkr.DN160 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616SW/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 66H745 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (GroßA PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch (Dichtfl.) Klappen-Geruchssperre, Abgang senkrecht (sen.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t mit Bauschutz.

66H745A + GroßA PP Perfekt Dichtfl.sen.DN110 GussRR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch, Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H745B + GroßA PP Perfekt Dichtfl.sen.DN160 GussRR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch, Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H746 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (GroßA PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch (Dichtfl.) Klappen-Geruchssperre, Abgang senkrecht (sen.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t mit Bauschutz.

66H746A + GroßA PP Perfekt Dichtfl.sen.DN110 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch, Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1W/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H746B + GroßA PP Perfekt Dichtfl.sen.DN160 GussR Guss B 12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Dichtflansch, Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1W/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H751 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (GroßA PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) Klappen-Geruchssperre (Kl.G) , Abgang senkrecht (senkr.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.

66H751A + Große PP Perfekt BitumenF KI.G senkr.DN110 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616H/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H751B + Große PP Perfekt BitumenFKI.G senkr.DN160 KstR Guss L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616H/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H751C + Große PP Perfekt BitumenF KI.G senkr.DN110 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HL/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H751D + Große PP Perfekt BitumenF KI.G senkr.DN160 KstR Kunst.L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HL/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H751E + Große PP Perfekt BitumenF KI.G senkr.DN110 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HS/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H751F + Große PP Perfekt BitumenF KI.G senkr.DN160 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HS/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H752 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (GroßA PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G) Abgang senkrecht (senkr.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Kunststoffrahmen (KstR) Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse L15 mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.
- 66H752A + **GroßA PP Perfekt BitumenF Wa.G senkr.DN110 KstR Guss L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HW/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H752B + **GroßA PP Perfekt BitumenF Wa.G senkr.DN160 KstR Guss L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HW/5 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H752C + **GroßA PP Perfekt BitumenF Wa.G senkr.DN110 KstR Kunst.L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HLW/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H752D + **GroßA PP Perfekt BitumenF Wa.G senkr.DN160 KstR Kunst.L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HLW/5 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H752E + **GroßA PP Perfekt BitumenF Wa.G senkr.DN110 KstR NIRO L15**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HSW/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66H752F + Große PP Perfekt BitumenF Wa.G senkr.DN160 KstR NIRO L15

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette und Kunststoffrahmen, zweiteilig HL616HSW/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H755 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Große PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) Klappen-Geruchssperre (Kl.G) , Abgang senkrecht (senkr.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.

66H755A + Große PP Perfekt BitumenF Kl.G sen.DN110 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1H/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H755B + Große PP Perfekt BitumenF Kl.G sen.DN160 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1H/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H756 + Großer Bodenablauf aus Polypropylen (Große PP) Modell "Perfekt" zweiteilig mit Dichtflansch mit werkseitig angeschweißter Bitumenfolie (BitumenF) Wasser-Geruchsverschluss (Wa.G) , Abgang senkrecht (senkr.) DN160-110, ÖNORM EN 124, Gussrahmen (GussR) Guss-Einlaufrost 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, Kunststoff (Kunst.) oder NIRO angegeben.

66H756A + Große PP Perfekt BitumenF Wa.G sen.DN110 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1HW/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H756B + GroßA PP Perfekt BitumenF Wa.G sen.DN160 GussR Guss B12,5

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Großablauf PERFEKT mit Bitumenmanschette Gussrahmen und Gussrost, zweiteilig HL616.1HW/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.)

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

66H759 + Aufzahlung (Az) auf Großablauf (GroßA) für einen Aufsatz (AS) 195 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen (AR) 240x240 aus Kunststoff (Kunst.) oder Guss 260x260 mm.

66H759A + Az GroßA AS 195 PP AR Kunst.240x240

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatzrahmen d 195 mit Kunststoffrahmen 240x240 mm inkl. O-Ring HL608

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

66H759B + Az GroßA AS 195 PP AR Guss 260x260

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatzrahmen d 195 mit Gussrahmen 260x260 mm inkl. O-Ring HL608.1

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

66H760 + Aufzahlung (Az) auf Großablauf (GroßA) für einen Aufsatz (AS) 195 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen (AR) 240x240 aus Kunststoff (Kunst.) und Rost 226x226 mm, Belastungsklasse L15.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus Guss, NIRO, NIRO V4A, Kunststoff (Kunst.) oder verschraubar (vers.), angegeben.

66H760A + Az GroßA AS 195 PP AR 240x240 Rost Guss 226x226 L15

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Kunststoffrahmen und Gussrost HL621

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

66H760B + Az GroßA AS 195 PP AR 240x240 Rost NIRO 226x226 vers.L15

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Kunststoffrahmen und Gussrost HL622

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

66H760C + Az GroßA AS 195 PP AR 240x240 Rost NIRO V4A 226x226 vers.L15

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Kunststoffrahmen und Gussrost HL622/S

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

66H760D + Az Große AS 195 PP AR 240x240 Rost Kunst.226x226 vers.L15

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Kunststoffrahmen und Gussrost HL623

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

66H761 + Aufzahlung (Az) auf Großablauf (Große) für einen Aufsatz (AS) 195 mm Durchmesser aus PP mit Aufsatzrahmen (AR) 260x260 aus Guss und Rost aus Guss 226x226 mm, Belastungsklasse B 12,5t.

Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes verschraubbar (vers.), angegeben.

66H761A + Az Große AS 195 PP AR 260x260 Rost Guss 226x226 B12,5t.

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Gussrahmen und Gussrost HL624

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

66H761B + Az Große AS 195 PP AR 260x260 Rost Guss 226x226 B12,5t vers.

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz mit Gussrahmen und Gussrost (verschraubar) HL624V

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

66H765 + Aufzahlung (Az) auf Großablauf (Große) mit einem Aufsatz (AS) 195 mm Durchmesser aus PP für einen Entwässerungsring, einen Kiesfang oder einen Laubkorb.

66H765A + Az Große AS 195 PP Entwässerungsring

HL HUTTERER+LECHNER Entwässerungsring HL190

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

66H765B + Az Große AS 195 PP Kiesfang

HL HUTTERER+LECHNER Kiesfang HL191

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

66H765C + Az Große AS 195 PP Laubkorb

HL HUTTERER+LECHNER Laubkorb HL195

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

66H771 + Aufzahlung (Az) auf Großablauf für ein Beheizungsset mit selbstbegrenzendem Heizband 18W/230V, Anschlusskabel und Wärmeleit- und -isolierband.

66H771A + Az Großablauf Beheizungsset 18W/230V

HL HUTTERER+LECHNER Beheizungsset HL609

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

- 66H775 + Kellerablauf aus ABS mit Aufsatzrahmen 170x240 mm, Abgang waagrecht (waag.) DN110, Ablaufleistung 2,3 l/s, Sperrwasserhöhe 60 mm, ÖNORM B 2511, EN 1253, mit Einlaufrost und mit Schlammeimer.
Im Positionsstichwort ist die Ausführung des Rostes aus ABS oder Guss und die Belastungsklasse angegeben.

- 66H775A + **Kellerablauf ABS waag.DN110 2,3 l/s Einlaufrost ABS K3**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kellerablauf mit Gussrost HL71 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H775B + **Kellerablauf ABS waag.DN110 2,3 l/s Einlaufrost Guss L15**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kellerablauf mit Gussrost HL71G oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H776 + Kellerablauf aus ABS mit Aufsatzrahmen 170x240 mm, Abgang waagrecht (waag.) DN110, Ablaufleistung 2,3 l/s, Sperrwasserhöhe 60 mm, ÖNORM B 2511, EN 1253, mit seitlichem Zulauf (Zul.) und Einlaufrost, Belastungsklasse K3 mit Schlammeimer.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Zulaufes angegeben.

- 66H776A + **Kellerablauf ABS waag.DN110 2,3 l/s Zul. DN50 K3**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kellerablauf mit seitlichem Zulauf HL71.1/50 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H776B + **Kellerablauf ABS waag.DN110 2,3 l/s Zul. DN75 K3**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kellerablauf mit seitlichem Zulauf HL71.1/7 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H778 + Kellerablauf aus Polypropylen (PP) mit Aufsatzrahmen 147x147 mm , Abgang waagrecht (waag.), Sperrwasserhöhe 60 mm, ÖNORM B 2511, EN 1253, mit Einlaufrost 137x137 mm, Belastungsklasse K3

Im Positionsstichwort sind die Ablaufleistung in l/s, die Nennweite des Abganges und die Ausführung des Rostes aus Kunststoff oder NIRO angegeben.

66H778A + Kellerablauf PP waag.1,5 l/s DN110 Kunststoff K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kellerablauf mit Kunststoffrost HL72 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H778B + Kellerablauf PP waag.1,6 l/s DN110 NIRO K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kellerablauf mit Edelstahlrost HL72N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H778C + Kellerablauf PP waag.1,47 l/s DN75 NIRO K3

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Kellerablauf mit Edelstahlrost HL72N/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H780 + Einstekablauf aus Polypropylen (PP) mit Spitzende senkrecht eingebaut in Abflussrohr DN110, ohne Geruchsverschluss, Rahmen 121 x 121 mm NIRO, System "Klick-Klack". Einlaufrost NIRO 115 x 115 mm. Baustützrahmen im Lieferumfang enthalten. Belastungsklasse K3.
Im Positionsstichwort ist die Geruchssperre ohne (o.GSp), Geruchsverschluss "PRIMUS" oder Geruchssperrklappe frostsicher (frosts.) und die Ablaufleistung angegeben,

66H780A + Einstekablauf PP DN110 NIRO K3 o.GSp 1,1 l/s

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Einstekablauf DN110 senkrecht, Spitzende HL73.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H780B + Einstekablauf PP DN110 NIRO K3 Primus 0,46l/s

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Einstekablauf mit Geruchssperrklappe DN110 senkrecht, Spitzende DN110 senkrecht, Spitzende DN110 HL73.Pr, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H780C + Einstekablauf PP DN110 NIRO K3 frosts. 0,8 l/s

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Einstekablauf mit Geruchssperrklappe DN110 senkrecht, Spitzende HL73.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H8 + Rückstauverschlüsse u.Regensinkkästen (HUTTERER+LECHNER)

Version: 2025-07

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Rückstauverschlüssen u.Regensinkkästen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

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

3.0 Aufzählungen/Zubehör:

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H801 + Rückstauverschluss aus ABS mit selbstdämmiger Rückstauklappe aus nichtrostendem Stahl (NIRO), mit Reinigungsöffnung, gemäß ÖNORM EN 13564-1 Typ 1.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Anschlusses angegeben.

- 66H801A + **Rückstauverschluss ABS NIRO DN110**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe und Reinigungsöffnung HL710 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H801B + **Rückstauverschluss ABS NIRO DN125**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe und Reinigungsöffnung HL712 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H801C + **Rückstauverschluss ABS NIRO DN160**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe und Reinigungsöffnung HL715 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H801D + **Rückstauverschluss ABS NIRO DN200**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe und Reinigungsöffnung HL720 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H805 + Rückstauverschluss aus ABS mit selbstdämmiger Rückstauklappe aus nichtrostendem Stahl (NIRO), mit Handabsperrung (Handabsp.) und Reinigungsöffnung, gemäß ÖNORM EN 13564-1 Typ 1.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Anschlusses angegeben.

66H805A + Rückstauverschluss ABS NIRO Handabsp.DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL710.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H805B + Rückstauverschluss ABS NIRO Handabsp.DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL712.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H805C + Rückstauverschluss ABS NIRO Handabsp.DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL715.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H805D + Rückstauverschluss ABS NIRO Handabsp.DN200

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL720.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H806 + Rückstauverschluss aus ABS senkrecht eingebaut mit selbsttätiger Rückstauklappe aus nichtrostendem Stahl (NIRO), mit Handabsperrung (Handabsp.) und Reinigungsöffnung Anschluss DN 110.

66H806A + Rückstauverschluss ABS senkrecht NIRO Handabsp.DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Senkrechter Rückstauverschluss mit Edelstahlklappe, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL710.1V oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H808 + Rückstaudoppelverschluss (RückstaudoppelV) aus ABS mit 2 selbsttätigen Rückstauklappen (2 Klappen) aus nichtrostendem Stahl (NIRO), mit Handabsperrung (Handabsp.) und Reinigungsöffnung, gemäß ÖNORM EN 13564-1 Typ 2.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Anschlusses angegeben.

66H808A + RückstaudoppelV ABS 2 Klappen NIRO Handabsp.DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit 2 Edelstahlklappen, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL710.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H808B + RückstaudoppelV ABS 2 Klappen NIRO Handabsp.DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit 2 Edelstahlklappen, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL712.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H808C + RückstaudoppelV ABS 2 Klappen NIRO Handabsp.DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit 2 Edelstahlklappen, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL715.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H808D + RückstaudoppelV ABS 2 Klappen NIRO Handabsp.DN200

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit 2 Edelstahlklappen, Handabsperrung und Reinigungsöffnung HL720.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H810 + Rückstaudoppelverschluss (RückstauDV) aus ABS mit elektromechanisch betätigter Rückstauklappe, einer selbsttätigen Rückstauklappe aus nichtrostendem Stahl (NIRO), mit Handabsperrung (Handabsp.) und Reinigungsöffnung, gemäß ÖNORM EN 13564-1 Typ 3. Motor in wasserdichtem Gehäuse, Steuergerät mit elektronischer Regelung, optischer Funktionsanzeige und optischer sowie akustischer Störmeldung, Anschluss 230 V mit Notversorgung 12 V, Schnittstelle zur Einbindung in eine Fernüberwachung.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Anschlusses angegeben.

66H810A + RückstauDV elektromechanisch Handabsp.DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit elektronisch geregelter Klappe HL710.2EPC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H810B + RückstauDV elektromechanisch Handabsp.DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit elektronisch geregelter Klappe HL712.2EPC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H810C + RückstauDV elektromechanisch Handabsp.DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückstauverschluss mit elektronisch geregelter Klappe HL715.2EPC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H815 + Rückstauverschluss aus ABS als Froschklappe mit selbsttätiger Rückstauklappe aus nichtrostendem Stahl (NIRO), mit Reinigungsöffnung, gemäß ÖNORM EN 13564-1 Typ 0.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Anschlusses angegeben.

66H815A + Froschklappe ABS NIRO DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Froschklappe mit Edelstahlklappe HL710.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H815B + Froschklappe ABS NIRO DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Froschklappe mit Edelstahlklappe HL712.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H815C + Froschklappe ABS NIRO DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Froschklappe mit Edelstahlklappe HL715.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H815D + Froschklappe ABS NIRO DN200

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Froschklappe mit Edelstahlklappe HL720.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H821 + Bodenablauf aus ABS mit Aufsatzrahmen 12 - 70 mm/123 x 123 mm, Abgang waagrecht DN75/110, Ablaufleistung 1,12 l/s, Sperrwasserhöhe 50 mm, mit 3 seitlichen Zuläufen (3 Zul.) DN50/40 und Einlaufrost.
Im Positionsstichwort sind die Belastungsklasse und die Ausführung des Rostes NIRO 115x115 mm, NIRO 133 mm Durchmesser (133R), Guss 150x150 mm oder verfliesbar angegeben.
- 66H821A + **Bodenablauf ABS DN75/110 1,12 l/s 3 Zul. K3 NIRO 115x115**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Rückstausicherung und 3 Zulaufmöglichkeiten HL70 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H821B + **Bodenablauf ABS DN75/110 1,12 l/s 3 Zul. K3 NIRO 133R**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Rückstausicherung und 3 Zulaufmöglichkeiten HL70R oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H821C + **Bodenablauf ABS DN75/110 1,12 l/s 3 Zul. L15 Guss 150x150**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Rückstausicherung und 3 Zulaufmöglichkeiten HL70G oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H821D + **Bodenablauf ABS DN75/110 1,12 l/s 3 Zul. K3 verfliesbar**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit Rückstausicherung und 3 Zulaufmöglichkeiten, verfliesbar HL70-3020 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H825 + Kellerablauf aus ABS mit Abgang waagrecht DN110, Ablaufleistung 1,58 l/s, Sperrwasserhöhe 50 mm, mit 2 automatisch wirkenden Rückstausicherungen und Handabsperrung in einem herausnehmbaren Funktionselement (3Rücksi.) entsprechend ÖNORM EN 13564 Type 5, mit Einlaufrost zweiteilig 180x125 mm, Belastungsklasse K3.
- 66H825A + **Kellerablauf ABS DN110 1,58 l/s 3Rücksi.K3 180x125**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit 3-fachem Rückstauverschluss HL77 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 66H826 + Kellerablauf aus ABS mit Abgang waagrecht DN110, Ablaufleistung 1,58 l/s, Sperrwasserhöhe 50 mm, mit 2 automatisch wirkenden Rückstausicherungen und Handabsperrung in einem herausnehmbaren Funktionselement (3Rücksi.) entsprechend ÖNORM EN 13564 Type 5, mit Zulaufanschluss (Zul.) DN50 Einlaufrost zweiteilig 180x125 mm, Belastungsklasse K3.

66H826A + Kellerablauf ABS DN110 1,58 l/s 3Rücksi.K3 Zul.DN50 180x125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Bodenablauf mit 3-fachem Rückstauverschluss und seitlicher Zulaufmöglichkeit HL77.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H831 + Oberhalb der Rückstauebene waagrecht oder senkrecht eingebaute Rückflusssicherung mit Reinigungsöffnung.

Im Positionsstichwort sind die Ablaufleistung und die Anschlussnennweite angegeben.

66H831A + Rückflusssicherung 1,36 l/s DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückflusssicherung mit Reinigungsöffnung DN50 HL4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H831B + Rückflusssicherung 2,30 l/s DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rückflusssicherung mit Reinigungsöffnung DN75 HL4/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66H841 + Regensinkkasten aus Polypropylen (PP) mit Drehgelenkanschluss, stufenlos von 0 bis 90 Grad verdrehbar, mit frost- und austrocknungssicherer Geruchssperre mit Lippendichtung, Laubfangkorb mit Überlauffunktion, Reinigungsdeckel mit Griff und Überschubstücke für Regenfallrohre mit 80, 100, oder 120 mm Durchmesser, Abgangsstutzen DN110 oder DN125. Mit seitlichem Zulauf (Zul.seitl.).

Im Positionsstichwort sind die Ablaufleistung und die Anschlussnennweite angegeben.

66H841A + Regensinkkasten PP 10,0 l/s DN110 11,0 l/s DN 125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER HL600N oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H841B + Regensinkkasten PP 10,0 l/s DN110 11,0l/s DN 125 Zul.seitl

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Regensinkkasten mit seitlichem Anschluss DN110 für Regenfallleitungen, Abgang DN110/125, Sichtteile Guss, Drehgelenk, Laubfangkorb, Geruchsklappe und Deckel HL600NHO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H842 + Regensinkkasten (Regensinkk.) aus Polypropylen (PP), Sichtteile (ST) aus Guss mit Drehgelenkanschluss, stufenlos von 0 bis 90 Grad verdrehbar, mit frost- und austrocknungssicherer Geruchssperre, Laubfangkorb mit Überlauffunktion, Reinigungsdeckel mit Griff und zuschneidbarem Passring für Guss - Regenfallrohre von 75 - 120 mm Durchmesser, Ablauf DN110 oder DN125. Mit seitlichem Zulauf (Zul.seitl).

Im Positionsstichwort sind die Ablaufleistung und die Anschlussnennweite angegeben.

66H842A + Regensinkk.PP ST Guss 10,0 l/s DN110 11,0l/s DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER HL600NG oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H842B + Regensinkk.PP ST Guss 10,0 l/s DN110 11,0l/s DN125 Zul.seitl

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER HL600NGHO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H845 + Aufzahlung (Az) auf Regensinkkasten für einen Aufsatz zur bündigen Verlegung in einem Kies- oder Plattenbelag.

66H845A + Az Regensinkkasten Aufstockelement

HL HUTTERER+LECHNER Aufsatz HL601I Passend zu den Modellen HL600N und HL600NHO

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

66H851 + Geruchssperre für Regenfallrohre aus Polypropylen (PP).

Im Positionsstichwort sind die Nennweite und die Ablaufleistung angegeben.

66H851A + Geruchssperre PP Regenfallrohre DN110 6,0 l/s

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Geruchssperre für Regenfallrohr HL603/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H851B + Geruchssperre PP Regenfallrohre DN160 6,0 l/s

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Geruchssperre für Regenfallrohr HL603/5 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H9 + Abdichtung, Brandschutz u.Übergänge (HUTTERER+LECHNER)

Version: 2025-07

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Abdichtungen, Brandschutz u.Übergängen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

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

3.0 Aufzählungen/Zubehör:

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66H901 + Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenflansch
Im Positionsstichwort ist der Durchmesserbereich des Mediumrohres (MR) angegeben.

66H901A + Rohrabdichtung mit Bitumenflansch MR 40-50mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenkragen für Mediumrohre HL800/40-50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H901B + Rohrabdichtung mit Bitumenflansch MR 63-75mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenkragen für Mediumrohre HL800/63-75 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H901C + Rohrabdichtung mit Bitumenflansch MR 110-115mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenkragen für Mediumrohre HL800/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H901D + Rohrabdichtung mit Bitumenflansch MR 125-130mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenkragen für Mediumrohre HL800/125 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H901E + Rohrabdichtung mit Bitumenflansch MR 160-165mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenkragen für Mediumrohre HL800/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H902 + Doppel-Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenflansch

Im Positionsstichwort ist der Durchmesserbereich der Mediumrohre (MR) angegeben.

66H902A + Doppel-Rohrabdichtung mit Bitumenflansch MR 40-50mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Doppel-Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenkragen für Mediumrohre HL800.2/40-50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H902B + Doppel-Rohrabdichtung mit Bitumenflansch MR 63-75mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Doppel-Rohrabdichtung mit werkseitig aufgeschweißtem Bitumenkragen für Mediumrohre HL800.2/63-75 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H905 + Aufzahlung (Az) auf Rohrabdichtung 160-165mm für eine Mehrfach-Rohrdurchführung aus Polypropylen (PP) für Rohre und Leitungen mit 8 bis 52 mm Durchmesser.

66H905A + Az Rohrabdichtung Mehrfach-Rohrdurchführung PP 8-52mm

HL HUTTERER+LECHNER Mehrfach-Rohrdurchführung für Rohre und Leitungen 8-52 mm HL801

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

66H906 + Aufzahlung (Az) auf Mehrfach-Rohrdurchführung (RDF) für eine Durchgangsverschraubung dichtheitsgeprüft mit 6 m Wassersäule.

Im Positionsstichwort ist der Durchmesserbereich der Einzelleitung (EL) angegeben.

66H906A + Az Mehrfach-RDF Durchgangsverschraubung EL 8-14mm

HL HUTTERER+LECHNER Durchgangsverschraubung, passend zu HL801, HL801V/8-14

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

66H906C + Az Mehrfach-RDF Durchgangsverschraubung EL 17-25mm

HL HUTTERER+LECHNER Durchgangsverschraubung, passend zu HL801, HL801V/17-25

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

66H906D + Az Mehrfach-RDF Durchgangsverschraubung EL 22-33mm

HL HUTTERER+LECHNER Durchgangsverschraubung, passend zu HL801, HL801V/22-33

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

66H906E + Az Mehrfach-RDF Durchgangsverschraubung EL 28-38mm

HL HUTTERER+LECHNER Durchgangsverschraubung, passend zu HL801, HL801V/28-38

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

66H906F + Az Mehrfach-RDF Durchgangsverschraubung EL 32-44mm

HL HUTTERER+LECHNER Durchgangsverschraubung, passend zu HL801, HL801V/32-44

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

66H906G + Az Mehrfach-RDF Durchgangsverschraubung EL 40-52mm

HL HUTTERER+LECHNER Durchgangsverschraubung, passend zu HL801, HL801V/40-52

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

66H907 + Aufzahlung (Az) auf Mehrfach-Rohrdurchführung (RDF) für eine Reduktionsverschraubung, dichtheitsgeprüft mit 6 m Wassersäule.

Im Positionsstichwort ist die Reduktion von/auf angegeben.

66H907A + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M32/25

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M32-25

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

66H907B + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M40/25

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M40-25

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

66H907C + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M40/32

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M40-32

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

66H907D + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M50/25

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M50-25

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

66H907E + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M50/32

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M50-32

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

66H907F + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M50/40

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M50-40

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

66H907G + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M63/32

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M63-32

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

66H907H + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M63/40

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M63-40

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

66H907I + Az Mehrfach-RDF Reduktionsverschraubung M63/50

HL HUTTERER+LECHNER Reduktionsverschraubung, passend zu HL801, HL801R/M63-50

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

- 66H908 + Aufzahlung (Az) auf Mehrfach-Rohrdurchführung (RDF) für einen Blindstopfen, dichtheitsgeprüft mit 6 m Wassersäule.
Im Positionsstichwort ist die Gewindedimension angegeben.
- 66H908A + Az Mehrfach-RDF Blindstopfen M32**
HL HUTTERER+LECHNER Blindstopfen, passend zu HL801, HL801B/32

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H908B + Az Mehrfach-RDF Blindstopfen M40**
HL HUTTERER+LECHNER Blindstopfen, passend zu HL801, HL801B/40

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H908C + Az Mehrfach-RDF Blindstopfen M50**
HL HUTTERER+LECHNER Blindstopfen, passend zu HL801, HL801B/50

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H908D + Az Mehrfach-RDF Blindstopfen M63**
HL HUTTERER+LECHNER Blindstopfen, passend zu HL801, HL801B/63

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H911 + Brandschutzelement für einen Ablauf, Feuerwiderstandsklasse R90/120 mit Metalltopf und intumeszierender Masse.
Im Positionsstichwort ist der Durchmesserbereich der Kernbohrung angegeben.
- 66H911A + Brandschutzelement R90/120 139-158mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Brandschutzelement HL830 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66H911B + Brandschutzelement R90/120 157-177mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Brandschutzelement HL840 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H911C + Brandschutzelement R90/120 198-216mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Brandschutzelement HL850 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H911D + Brandschutzelement R90/120 243-260mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Brandschutzelement HL860 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H911E + Brandschutzelement R90/120 196-216mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Brandschutzelement HL870 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H921 + Übergangsstück aus Polypropylen (PP) von Kunststoff auf Guss- oder Bleirohre in Fließrichtung.
Im Positionsstichwort ist der Nennweitenbereich angegeben.

66H921A + Übergangsstück PP DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H921B + Übergangsstück PP DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H921C + Übergangsstück PP DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H921D + Übergangsstück PP DN50/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/50/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H921E + Übergangsstück PP DN75/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/7/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H922 + Übergangsstück aus Polypropylen (PP) von Kunststoff auf Eternitrohre in Fließrichtung.
Im Positionsstichwort ist der Nennweitenbereich angegeben.

66H922A + Übergangsstück Eternit DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/50ET oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H922B + Übergangsstück Eternit DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/7ET oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H922C + Übergangsstück Eternit DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/1ET oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H922D + Übergangsstück Eternit DN50/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/50/1ET oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H922E + Übergangsstück Eternit DN75/110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Übergangsstück HL9/7/1ET oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H925 + Übergangsstück aus Messing von Kunststoff auf Bleirohre in Fließrichtung mit O-Ring-Dichtung.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite angegeben.

66H925A + Übergangsstück aus Messing Kunststoff- Blei O-Ring DN32

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Messing Lötstutzen mit O-Ring HL5/30 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H925B + Übergangsstück aus Messing Kunststoff- Blei O-Ring DN40

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Messing Lötstutzen mit O-Ring HL5/40 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H925C + Übergangsstück aus Messing Kunststoff- Blei O-Ring DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Messing Lötstutzen mit O-Ring HL5/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927 + Übergangsstück aus Polyethylen für drucklose Ablaufleitungen, Verstärkungsring aus NIRO.
Im Positionsstichwort sind die Nennweite und die Nenngröße angegeben.

66H927A + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN32xR1/2

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL30.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927B + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN32xR3/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL30.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927C + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN40xR1/2

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL40.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927D + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN40xR3/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL40.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927E + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN40xR1

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL40.4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927F + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN50xR1/2

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL41.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927G + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN50xR3/4

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL41.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H927H + Übergangsstück aus Polyethylen NIRO DN50xR1

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Universal-Übergangsstück HL41.4

oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**66H931 + Rohrreinigungsklappe aus Polypropylen (PP) eingebaut im Boden oder in der Wand,
angeschlossen an Kunststoff- oder SML Rohre.**

66H931A + Rohrreinigungsklappe PP Kunststoffrohr

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrreinigungsklappe HL98 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H931B + Rohrreinigungsklappe PP SML-Rohr

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Rohrreinigungsklappe HL98SML oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H941 + Dunsthutgarnitur aus Polypropylen (PP) UV-stabilisiert mit Regenkragen.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite angegeben.

66H941A + Dunsthutgarnitur PP mit Regenkragen DN50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dunsthutgarnitur HL805 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H941B + Dunsthutgarnitur PP mit Regenkragen DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dunsthutgarnitur HL807 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H941C + Dunsthutgarnitur PP mit Regenkragen DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Dunsthutgarnitur HL810 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H951 + Baustopfen aus Polypropylen (PP) mit Entlüftungsöffnung für die ordnungsgemäße Durchführung der Druckprüfung von Sanitärinstallationen gemäß ÖNORM B 2531, Prüfdruck bis 15 bar, Flachdichtung und Innensechskant SW 12.

Im Positionsstichwort ist die Farbe und die Nenngröße des Außengewindes angegeben.

66H951A + Baustopfen PP mit Entlüftungsöffnung 1/2 blau

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Baustopfen mit Entlüftungsöffnung HL42B oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H951B + Baustopfen PP mit Entlüftungsöffnung 1/2 rot

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Baustopfen mit Entlüftungsöffnung HL42R oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H951C + Baustopfen PP mit Entlüftungsöffnung 3/4 blau

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Baustopfen mit Entlüftungsöffnung HL43B oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H951D + Baustopfen PP mit Entlüftungsöffnung 3/4 rot

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Baustopfen mit Entlüftungsöffnung HL43R oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H952 + Baustopfen aus Polypropylen (PP) mit Messinggewinde (MS) dauerhaft dicht bis 15 bar, Nenngröße (NG) 1/2 Flachdichtung und Innensechskant SW 12.
Im Positionsstichwort ist die Farbe angegeben.

66H952A + Baustopfen PP MS dauerhaft dicht NG 1/2 blau

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Baustopfen mit Messinggewinde HL42B.MS oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H952B + Baustopfen PP MS dauerhaft dicht NG 1/2 rot

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Baustopfen mit Messinggewinde HL42R.MS oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66H955 + Abfluss-Baustopfen aus Polypropylen (PP) zum dichten Verschluss von Ablaufanschlüssen in der Bauphase.

66H955A + Abfluss-Baustopfen PP DN32-50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Abfluss-Baustopfen HL45 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD + Duschrinnen -abläufe, -elemente und -blöcke (HL)

Version: 2025-07

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

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Duschrinnen -abläufen, -elementen und -blöcken beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

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

3.0 Aufzahlungen/Zubehör:

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

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66HD01 + Duschrinne in der Fläche des Duschbereichs eingebaut (Flächeneinbau) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP). gemäß ÖNORM EN 1253, herausnehmbarer Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.

Ablaufleistung 0,80 l/s.

Bauhöhe mindestens 110 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.

- 66HD01A + **Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 600mm**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66HD01B + **Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 700mm**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66HD01C + **Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 800mm**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66HD01D + **Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 900mm**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD01E + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD01F + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD01G + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD01H + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP DN50 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02 + Duschrinne in der Fläche des Duschbereichs eingebaut (Flächeneinbau) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, 2 herausnehmbare Geruchsverschlüsse, Sperrwasserhöhe 50 mm, umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. 2 Abgänge als Kugelgelenkanschlüsse DN50 (2xDN50).

Ablaufleistung 1,40 l/s.

Bauhöhe mindestens 110 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge/Abstand der Einläufe angegeben.

66HD02A + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 1400/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02B + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 1500/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02C + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 1600/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02D + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 1700/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02E + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 1800/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02F + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 1900/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02G + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 2000/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD02H + Duschrinne Flächeneinbau NIRO PP 2xDN50 2100/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau HL50F.0/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05 + Duschrinne in der Fläche des Duschbereichs eingebaut (Flächeneinbau) geringe Einbauhöhe (flach) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, herausnehmbarer Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 30 mm, umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.

Ablaufleistung 0,70 l/s.

Bauhöhe 90 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.

66HD05A + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05B + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05C + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05D + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05E + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05F + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05G + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD05H + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP DN50 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06 + Duschrinne in der Fläche des Duschbereichs eingebaut (Flächeneinbau) geringe Einbauhöhe (flach) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, 2 herausnehmbare Geruchsverschlüsse, Sperrwasserhöhe 24 mm, umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. 2 Abgänge als Kugelgelenkanschlüsse DN50 (2xDN50).

Ablaufleistung 1,20 l/s.

Bauhöhe 90 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge/Abstand der Einläufe angegeben.

66HD06A + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 1400/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06B + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 1500/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06C + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 1600/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06D + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 1700/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06E + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 1800/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06F + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 1900/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06G + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 2000/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD06H + Duschrinne Flächeneinbau flach NIRO PP 2xDN50 2100/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (flache Ausführung) HL50FF.0/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07 + Duschrinne in der Fläche des Duschbereichs eingebaut (Flächeneinbau) sehr geringe Bauhöhe 68 mm aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, herausnehmbarer Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 24 mm, umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.

Ablaufleistung 0,46l/s.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.

66HD07A + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07B + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07C + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07D + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07E + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07F + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07G + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD07H + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP DN50 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08 + Duschrinne in der Fläche des Duschbereichs eingebaut (Flächeneinbau) sehr geringe Bauhöhe 68 mm aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, 2 herausnehmbare Geruchsverschlüsse, Sperrwasserhöhe 24 mm, umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. 2 Abgänge als Kugelgelenkanschlüsse DN50 (2xDN50).

Ablaufleistung 0,82 l/s.

Bauhöhe 68 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge/Abstand der Einläufe angegeben.

66HD08A + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1400/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08B + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1500/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08C + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1600/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08D + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1700/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08E + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1800/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08F + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1900/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU./190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08G + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 2000/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD08H + Duschrinne Flächeneinbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 2100/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Flächeneinbau (ultra flach) HL50FU.0/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**66HD09 + Duschrinne in der Fläche oder an der Wand des Duschbereichs, aus Edelstahl (NIRO) mit integriertem Quergefälle, für Pumpen Aktiventwässerung
Belastungsklasse K3 - 300kg**

Pentair Bodenablaufpumpe inkl. Abdichtgarnitur Art. Nr. JP50319 - zu bestellen bei Pentair Jung Pumpen

66HD09A + Duschrinne Fläche NIRO ablängbar

Eingebaut in der Fläche des Duschbereichs Länge 1500 ablängbar auf 800 mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne matt zum Flächeneinbau HL54F für HL-Pentair/Jung Pumpen Aktiventwässerung. Passend zu Ablaufgehäuse Pentair mit Pumpe. oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD09B + Duschrinne Wand NIRO ablängbar

Eingebaut an der Wand der Dusche Länge 1500 ablängbar auf 800 mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne matt zum Einbau an der Wand HL54W für HL-Pentair/Jung Pumpen Aktiventwässerung, Länge: 800-1500 mm. Passend zum Ablaufgehäuse Pentair mit Pumpe.

oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD09C + Duschrinne Fläche Kurzrinne NIRO

Kurzrinne aus Edelstahl matt (NIRO) eingebaut in der Fläche des Duschbereichs

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Kurzrinne matt zum Flächeneinbau HL54I für HL-Pentair/Jung Pumpen Aktiventwässerung. Passend zu Ablaufgehäuse Pentair mit Pumpe. oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10 + Duschrinne an der Wand des Duschbereichs eingebaut (Wandanbau) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, herausnehmbarer Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 50 mm, ,Aufkantung und umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, Butylband zur dichten Anbindung an die Wand, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.

Ablaufleistung 0,80 l/s.

Bauhöhe mindestens 110 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.

66HD10A + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10B + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10C + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10D + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10E + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10F + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10G + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD10H + Duschrinne Wandanbau NIRO PP DN50 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11 + Duschrinne an der Wand des Duschbereichs eingebaut (Wandanbau) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, 2 herausnehmbare Geruchsverschlüsse, Sperrwasserhöhe 50 mm, Aufkantung und umlaufender gesandeter Anschlussflansch 50 mm breit, Butylband zur dichten Anbindung an die Wand, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.

Ablaufleistung 1,40 l/s.

Bauhöhe mindestens 110 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge/Abstand der Einläufe angegeben.

66HD11A + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 1400/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11B + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 1500/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11C + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 1600/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11D + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 1700/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11E + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 1800/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11F + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 1900/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11G + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 2000/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD11H + Duschrinne Wandanbau NIRO PP 2xDN50 2100/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50W.0/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

- 66HD12 + Duschrinne aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253 an der Wand des Duschbereichs eingebaut (Wand) mit EPS-Einbauelement, Ablaufkörper und Edelstahlrahmen. Wasserdichte, vlieskaschierte Oberfläche mit integriertem Gefälle, befliesbar. Einbaulänge anpassbar. Geruchsverschluss "Primus blue" geruchsichtig auch ohne Sperrwasser, Abgang DN 50 waagrecht. Einlauf mit Edelstahlratmen 500 x 86 x 13 mm, Abdeckung 486 x 56 mm. Mit Bauschutz eingebaut. Belastungsklasse K3 - 300kg. Gesamtabmessungen 1.200 x 190 x 75mm, Rahmenhöhe 13mm.

66HD12A + Duschrinne NIRO PP Wand.Primus blue NIRO matt Standard

Ablaufleistung: 10 mm 0,5l/s 20mm 0,6l/s
Sichtteil Abdeckung Edelstahl (NIRO) matt Standard.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschrinne Primus blue mit EPS-Einbauelement, Edelstahlrahmen und Abdeckung Standard. HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD12B + Duschrinne NIRO PP Wand.Primus blue NIRO matt ohne Abd.

Ablaufleistung: 10 mm 0,5l/s 20mm 0,6l/s
Sichtteil Edelstahl (NIRO) matt ohne Abdeckung (Abd)..

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschrinne Primus blue mit EPS-Einbauelement, Edelstahlrahmen ohne Abdeckung. HL531Prblue.0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD12C + Duschrinne NIRO PP Wand.Primus blue PVD schwarz ohne Abd.

Ablaufleistung: 10 mm 0,5l/s 20mm 0,6l/s
Sichtteil PVD-beschichtet schwarz matt ohne Abdeckung (Abd.).

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschrinne Primus blue mit EPS-Einbauelement, Edelstahlrahmen ohne Abdeckung. HL531Prblue.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD12D + Duschrinne NIRO PP Wand.Primus blue PVD rotgold ohne Abd.

Ablaufleistung: 10 mm 0,5l/s 20mm 0,6l/s
Sichtteil PVD-beschichtet rotgold matt ohne Abdeckung (Abd.).

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschrinne Primus blue mit EPS-Einbauelement, Edelstahlrahmen ohne Abdeckung. HL531Prblue.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD12E + Duschrinne NIRO PP Wand.Primus blue PVD messing ohne Abd.

Ablaufleistung: 0,6l/s

Sichtteil PVD-beschichtet messing matt ohne Abdeckung (Abd.).

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschrinne Primus blue mit EPS-Einbauelement, Edelstahlrahmen ohne Abdeckung. HL531Prblue.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD12F + Duschrinne NIRO PP Wand.Primus blue Abd.individ.NIRO matt

Ablaufleistung: 0,6l/s

Sichtteil Abdeckung (Abd.).individuell Edelstahl (NIRO) matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschrinne Primus blue mit EPS-Einbauelement, Edelstahlrahmen Abdeckung. individuell HL531Prblue-I oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13 + Duschrinnen (DR) Abdeckung aus nichtrostendem Stahl (NIRO)
Belastungsklasse K3 - 300kg.
Gesamtabmessungen 486 x 56 mm, Rahmenhöhe 25,5 mm.

66HD13A + DR-Abdeckung Standard NIRO matt

Abdeckung Standard aus Edelstahl (NIRO) matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Standard Edelstahl matt HL0531Prblue-S zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13B + DR-Abdeckung Standard PVD beschichtet schwarz matt

Abdeckung Standard PVD beschichtet schwarz matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Standard PVD-beschichtet schwarz matt HL0531Prblue-S.1 zu HL531Prblue.1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13C + DR-Abdeckung Standard PVD beschichtet rotgold matt

Abdeckung Standard PVD beschichtet rotgold matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Standard PVD-beschichtet rotgold matt HL0531Prblue-S.2 zu HL531Prblue.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13D + DR-Abdeckung Standard PVD beschichtet messing matt

Abdeckung Standard PVD beschichtet messing matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Standard PVD-beschichtet messing matt
HL0531Prblue-S.3 zu HL531Prblue.3 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13E + DR-Abdeckung Design NIRO matt

Abdeckung mit Design Auflage Edelstahl (NIRO) matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Design Edelstahl matt HL0531Prblue-D zu
HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13F + DR-Abdeckung Design PVD beschichtet schwarz matt

Abdeckung mit Design Auflage PVD beschichtet schwarz matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Design PVD-beschichtet schwarz matt
HL0531Prblue-D.1 zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13G + DR-Abdeckung Design PVD beschichtet rotgold matt

Abdeckung mit Design Auflage PVD beschichtet rotgold matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Design PVD-beschichtet rotgold matt
HL0531Prblue-D.2 zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13H + DR-Abdeckung Design PVD beschichtet messing matt

Abdeckung mit Design Auflage PVD beschichtet messing matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung. Design PVD-beschichtet messing matt
HL0531Prblue-D.3 zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13I + DR-Abdeckung Individuell NIRO matt

Abdeckung individuell zur Aufnahme von Bodenbelägen Edelstahl (NIRO) matt.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung (Abdkg.) Individuell Edelstahl matt HL0531Prblue-I zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13J + Duschrinnen-Abdkg.Individuell PVD beschichtet schwarz matt

Abdeckung individuell zur Aufnahme von Bodenbelägen PVD beschichtet schwarz matt.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung (Abdkg.) Individuell PVD-beschichtet schwarz matt HL0531Prblue-I.1 zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13K + DR-Abdeckung Individuell PVD beschichtet rotgold matt

Abdeckung individuell zur Aufnahme von Bodenbelägen PVD beschichtet rotgold matt.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung (Abdkg.) Individuell PVD-beschichtet rotgold matt HL0531Prblue-I.2 zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD13L + DR-Abdeckung Individuell PVD beschichtet messing matt

Abdeckung individuell zur Aufnahme von Bodenbelägen PVD beschichtet messing matt.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Abdeckung (Abdkg.) Individuell PVD-beschichtet messing matt HL0531Prblue-I.3 zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD14 + Duschrinnen-Verlängerungselement mit wasserdichter vlieskaschierte Oberfläche, in der Länge kürzbar.

66HD14A + Duschrinnen-Verlängerungselement kürzbar

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER, Verlängerungselement HL531V zu HL531Prblue oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15 + Duschrinne an der Wand des Duschbereichs eingebaut (Wandanbau) geringe Einbauhöhe (flach) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, herausnehmbarer Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 30 mm, Aufkantung und umlaufender

gesandeter Anschlussflansch 50 mm breit, Butylband zur dichten Anbindung an die Wand, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.

Ablaufleistung 0,70 l/s.

Bauhöhe mindestens 110 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.

66HD15A + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15B + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15C + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15D + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15E + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15F + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15G + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD15H + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP DN50 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD16 + Duschrinne an der Wand des Duschbereichs eingebaut (Wandanbau), geringe Einbauhöhe (flach) aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, 2 herausnehmbare Geruchsverschlüsse, Sperrwasserhöhe 50 mm, Aufkantung und umlaufender gesandter Anschlussflansch 50 mm breit, Butylband zur dichten Anbindung an die Wand, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.

Ablaufleistung 1,20 l/s.

Bauhöhe 90 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge/Abstand der Einläufe angegeben.

66HD16A + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 1400/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD16B + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 1500/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

66HD16C + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 1600/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD16D + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 1700/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD16E + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 1800/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD16F + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 1900/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD16G + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 2000/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD16H + Duschrinne Wandanbau flach NIRO PP 2xDN50 2100/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Einbau an der Wand HL50WF.0/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD17 + Duschrinne an der Wand des Duschbereichs eingebaut (Wandanbau), sehr geringe Bauhöhe 68 mm aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253, herausnehmbarer Geruchsverschluss, Sperrwasserhöhe 24 mm, umlaufender gesandeter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. Abgang als Kugelgelenkanschluss DN50.
Ablaufleistung 0,46l/s.
Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.
- 66HD17A + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 600mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/60 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD17B + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 700mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/70 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD17C + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 800mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/80 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD17D + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 900mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU./90 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD17E + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 1000mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/100 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD17F + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD17G + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD17H + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP DN50 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18 + Duschrinne an der Wand des Duschbereichs eingebaut (Wandanbau), sehr geringe Bauhöhe 68 mm aus nichtrostendem Stahl (NIRO) und Polypropylen (PP), gemäß ÖNORM EN 1253-2 herausnehmbare Geruchsverschlüsse, Sperrwasserhöhe 24 mm, umlaufender gesandeter Anschlussflansch 50 mm breit, schallentkoppelte Stellfüße, 2 Fliesenanschlagprofile und 2 Rahmenklemmstücke. 2 Abgänge als Kugelgelenkanschlüsse DN50 (2xDN50).

Ablaufleistung 0,82 l/s.

Bauhöhe 68 mm.

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge/Abstand der Einläufe angegeben.

66HD18A + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1400/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18B + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1500/500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach) HL50WU.0/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18C + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1600/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach)
HL50WU.0/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18D + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1700/600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach)
HL50WU.0/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18E + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1800/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach)
HL50WU.0/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18F + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 1900/700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach)
HL50WU.0/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18G + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 2000/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach)
HL50WU.0/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD18H + Duschrinne Wandanbau 68 mm NIRO PP 2xDN50 2100/800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahl-Duschrinne zum Wandeinbau (ultra flach)
HL50WU.0/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD20 + Aufzahlung (Az) auf Duschrinne für ein Justierschrauben-Set.
Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge der Duschrinne und die Anzahl der Justierschrauben angegeben.
- 66HD20A + Az Duschrinne Justierschrauben-Set 600-700mm 2**
HL HUTTERER+LECHNER Justierschrauben lang zu Duschrinne HL50F.0 und HL50W.0, HL050.3EN
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD20B + Az Duschrinne Justierschrauben-Set 800-1100mm 3**
HL HUTTERER+LECHNER Justierschrauben lang zu Duschrinne HL50F.0 und HL50W.0, HL050.3EN
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD20C + Az Duschrinne Justierschrauben-Set 1200-1300mm 4**
HL HUTTERER+LECHNER Justierschrauben lang zu Duschrinne HL50F.0 und HL50W.0, HL050.3EN
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD20D + Az Duschrinne Justierschrauben-Set 1400-1800mm 5**
HL HUTTERER+LECHNER Justierschrauben lang zu Duschrinne HL50F.0 und HL50W.0, HL050.3EN
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD20E + Az Duschrinne Justierschrauben-Set 1900-2100mm 6**
HL HUTTERER+LECHNER Justierschrauben lang zu Duschrinne HL50F.0 und HL50W.0, HL050.3EN
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HD22 + Abdeckung für eine Duschrinne aus nichtrostendem Stahl (NIRO) Modell "Standard".
Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.
- 66HD22A + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 600mm**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/60 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22B + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22C + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22D + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22E + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22F + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22G + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22H + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22I + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1400mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22J + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22K + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22L + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22M + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22N + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 1900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22O + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 2000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD22P + Abdeckung Duschrinne NIRO Standard 2100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Standard" zu Duschrinnen HL050S/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24 + Abdeckung für eine Duschrinne aus nichtrostendem Stahl (NIRO) schwere Ausführung Modell "Design".

Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.

66HD24A + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24B + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24C + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24D + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24E + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24F + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24G + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24H + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24I + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1400mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24J + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24K + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24L + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24M + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24N + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 1900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24O + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 2000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD24P + Abdeckung Duschrinne NIRO Design 2100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Design" zu Duschrinnen HL050D/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26 + Abdeckung für eine Duschrinne aus nichtrostendem Stahl (NIRO) zur Aufnahme von Bodenbelägen Modell "Individuell".
Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.

66HD26A + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/60 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26B + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/70 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26C + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/80 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26D + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26E + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26F + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26G + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1200mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/120 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26H + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1300mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26I + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1400mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/140 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26J + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1500mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26K + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1600mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/160 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26L + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1700mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/170 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26M + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1800mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/180 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26N + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 1900mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26O + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 2000mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD26P + Abdeckung Duschrinne NIRO Individuell 2100mm

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Edelstahlabdeckung "Individuell" zu Duschrinnen HL050I/210 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27 + Design Infloor oder Wall Ablaufkörper (AblaufK) für eine Duschrinne mit herausnehmbarem Geruchsverschluss; in der Fläche oder Wand des Duschbereichs eingebaut (FW-Einbau), im Estrich verankert, Ablaufstutzen links, rechts, mittig oder unten.

Im Positionsstichwort sind die Nennweite und die Ablaufleistung angegeben.

66HD27A + Infloor AblauK Duschrinne FW-Einbau DN 50 0,8 l/s

Ablaufkörper 90 mm hoch

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Ablaufkörper DN 50 HL53K, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27B + Infloor AblauK Duschrinne FW-Einbau DN 40 0,4 l/s

Ablaufkörper flach 65 mm hoch

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Ablaufkörper flach DN 40 HL53KF, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27C + Infloor AblauK Duschrinne FW-Einbau DN 50 1,0 l/s

Ablaufgehäuse senkrecht

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „InFloor“ Ablaufgehäuse senkrecht für Duschrinne und Kurzrinne, DN 50 HL53KV, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27D + Infloor AblauK Duschrinne FW-Einbau PBK DN 50 1,0 l/s

Ablaufgehäuse senkrecht mit Polymerbetonkragen (PBK)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „InFloor“ Ablaufgehäuse senkrecht für Duschrinne, mit Polymerbetonkragen, DN 50 HL53KVC, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27E + Infloor AblauK Duschrinne FW-Einbau PBK DN 50 0,8 l/s

Ablaufgehäuse senkrecht mit Polymerbetonkragen (PBK) 90-131 mm hoch

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „In|Floor“ Ablaufgehäuse mit Polymerbetonkragen für Duschrinne und Kurzrinne, BAUHÖHE 90 MM!, DN 50 HL53KC, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27F + Infloor AblauK Duschrinne FW-Einbau PBK DN 40 0,4 l/s

Ablaufgehäuse senkrecht mit Polymerbetonkragen (PBK) 65-131 mm hoch

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „In|Floor“ Ablaufgehäuse mit Polymerbetonkragen für Duschrinne und Kurzrinne, BAUHÖHE 65 MM!, DN 40 HL53KFC, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27G + Wall AblauK Duschrinne Wandeinbau DN 50 1,45 l/s

Ablaufgehäuse doppelt nur Wandeinbau

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ DUO Ablaufgehäuse für Ablaufschienen HL053M(P).2, BAUHÖHE 90 MM!!, DN 50 HL53K.2, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD27H + Wall AblauK Duschrinne Wandeinbau DN 40 0,86 l/s

Ablaufgehäuse doppelt nur Wandeinbau

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ DUO Ablaufgehäuse flach für Ablaufschienen HL053M(P).2, BAUHÖHE 65 MM!, DN 40 HL53KF.2, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD28 + Design Infloor Duschrinne mit Ablaufschiene aus nichtrostendem Stahl (NIRO) Standard, mit integriertem Quergefälle.
Im Positionsstichwort ist die Länge in cm angegeben.

66HD28A + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO Standard 90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl Standard, HL053S/90, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD28B + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO Standard 100

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl Standard, HL053S/100, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD28C + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO Standard 120

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl Standard, HL053S/120, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD28D + Infloor Kurzrinne Ablaufschiene NIRO matt

als Kurzrinne matt

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „In|Floor“ Kurzrinne matt HL052M, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD28E + Infloor Kurzrinne Ablaufschiene NIRO poliert

als Kurzrinne poliert

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „In|Floor“ Kurzrinne poliert HL052P, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29 + Design Infloor Duschrinne mit Ablaufschiene aus nichtrostendem Stahl (NIRO) matt, mit integriertem Quergefälle.

Im Positionsstichwort ist die Länge in cm angegeben.

66HD29A + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 80

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/80, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29B + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 85

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/85, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29C + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/90, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29D + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 95

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/95, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29E + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 100

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/100, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29F + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/110, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29G + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 120

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/120, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29H + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 130

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/130, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29I + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 140

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/140, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD29J + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO matt 150

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl matt, HL053M/150, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30 + Design Infloor Duschrinne mit Ablaufschiene aus nichtrostendem Stahl (NIRO) poliert, mit integriertem Quergefälle.

Im Positionsstichwort ist die Länge in cm angegeben.

66HD30A + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 80

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/80, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30B + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 85

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/85, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30C + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/90, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30D + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 95

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/95, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30E + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 100

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/100, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30F + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/110, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30G + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 120

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/120, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30H + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 130

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/130, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30I + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 140

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/140, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD30J + Infloor Duschrinne Ablaufschiene NIRO poliert 150

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER InFloor Duschrinne Ablaufschiene Edelstahl poliert, HL053P/150, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31 + Design Wall Duschrinnenablaufschiene aus nichtrostendem Stahl (NIRO) matt oder poliert, mit integriertem Quergefälle.

Im Positionsstichwort ist die Länge in cm angegeben.

66HD31A + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO matt 90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Standard Duschrinne Edelstahl mit Wandaufkantung und integriertem Quergefälle, HL053WS/90, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31B + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO matt 100

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Standard Duschrinne Edelstahl mit Wandaufkantung und integriertem Quergefälle, HL053WS/100, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31C + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO matt 120

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Standard Duschrinne Edelstahl mit Wandaufkantung und integriertem Quergefälle, HL053WS/120, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31D + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 130

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit

Wandaufkantung HL053M.2/130, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31E + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 140

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit Wandaufkantung HL053M.2/140, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31F + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 150

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit Wandaufkantung HL053M.2/150, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31G + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 160

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit Wandaufkantung HL053M.2/160, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31H + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 170

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit Wandaufkantung HL053M.2/170, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31I + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 180

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit

Wandaufkantung HL053M.2/180, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31J + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 190

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit Wandaufkantung HL053M.2/190, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31K + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo matt 200

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne matt mit Wandaufkantung HL053M.200, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31L + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 130

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit Wandaufkantung HL053P.2/130, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31M + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 140

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit Wandaufkantung HL053P.2/140, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31N + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 150

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit

Wandaufkantung HL053P.2/150, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31O + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 160

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit Wandaufkantung HL053P.2/160, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31P + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 170

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit Wandaufkantung HL053P.2/170, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31Q + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 180

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit Wandaufkantung HL053P.2/180, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31R + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 190

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit Wandaufkantung HL053P.2/190, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD31S + Wall Duschrinnenablaufschiene NIRO Duo poliert 200

doppelt (Duo)

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER „Wall“ Design Duo Edelstahl-Duschrinne poliert mit

Wandaufkantung HL053P.2/200, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD32 + Duschablauf Design PRIMUS DRAIN mit massivem Gehäuse, Einlaufrost aus nichtrostendem Stahl (NIRO) mit drei Winkeln am Boden befestigt, und in der Höhe eingestellt, genau an die Estrichoberkante angepasst, Ablaufteil estrichbündig abgelängt, Aufsatz auf die Fliesenhöhe angepasst, Fliesenmulde übergeben.

Im Positionsstichwort ist das Design des Einlaufrostes angegeben.

- 66HD32A + **Duschablauf PRIMUS DRAIN Einlaufrost NIRO Cut**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER PRIMUS DRAIN Duschablauf mit massivem Design Edelstahl - Einlaufrost "Cut", Abdichtgarnitur und Befestigungswinkeln, HL540-Cut, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD32B + **Duschablauf PRIMUS DRAIN Einlaufrost NIRO Hamam**

Einlaufrost und Aufsatzrahmen PV-beschichtet in Messingfarbe.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER PRIMUS DRAIN Duschablauf mit massivem Design Edelstahl - Einlaufrost "Hamam" in Messingfarbe, Abdichtgarnitur und Befestigungswinkeln, HL540-Hamam, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD32C + **Duschablauf PRIMUS DRAIN Einlaufrost NIRO Quadra**

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER PRIMUS DRAIN Duschablauf mit massivem Design Edelstahl - Einlaufrost "Quadra", Abdichtgarnitur und Befestigungswinkeln, HL540-Quadra, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD33 + Bauteile für Duschablauf Design PRIMUS DRAIN

- 66HD33A + **Bauteile Duschablauf PRIMUS DRAIN Rohbauset Ablaufkörper**

Rohbauset Ablaufkörper für Duschablauf Design PRIMUS DRAIN mit massivem Gehäuse, mit drei Winkeln am Boden befestigt, und in der Höhe eingestellt, genau an die Estrichoberkante angepasst, Ablaufteil estrichbündig abgelängt, Aufsatz auf die Fliesenhöhe angepasst, Fliesenmulde übergeben.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Ablaufkörper für PRIMUS DRAIN Duschablauf, HL540K, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD33B + Bauteile Duschablauf PRIMUS DRAIN Komplettierset

Komplettierset für Duschablauf Design PRIMUS DRAIN mit Einlaufrost aus nichtrostendem Stahl (NIRO), Abdichtgarnitur, Geruchsverschluss, Klick-Klack Aufsatz und Baustützrahmen.

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Komplettierset für PRIMUS DRAIN Duschablauf mit Edelstahl - Einlaufrost, Abdichtgarnitur Geruchsverschluss, Klick-Klack Aufsatz und Baustützrahmen, HL0540.5E, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD34 + Duschablauf Design Primus blue mit massivem Gehäuse aus PP, Bauhöhe von 62 - 200 (230) mm einstellbar, entspricht ÖNORM EN 1253, Geruchsverschluss geruchsdicht auch ohne Sperrwasser. Mit herausnehmbarem Geruchsverschlusseinsatz, vlieskaschierter Abdichtgarnitur, höhenverstellbare Fußwinkeln, Bauschutz und Baustützrahmen Abgang DN40/50 waagrecht

Im Positionsstichwort ist die Ablaufleistung und das Design des Einlaufrosts angegeben.

Zusatzinformation

66HD34A + Duschablauf Primus blue 0,5l/s Edelstahl115x115

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER "Primus blue" Duschablauf mit Abdichtgarnitur, Haarfangsieb und Befestigungswinkeln HL541, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD34B + Duschablauf Primus blue 0,45 l/s Edelstahl 115x115mm/62x62

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER "Primus blue" Duschablauf mit Fliesenmulde, Abdichtgarnitur, Haarfangsieb und Befestigungswinkeln HL541I, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD34C + Duschablauf Primus blue 0,45 l/s Edelstahl Quadra

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER "Primus blue" Duschablauf mit massivem Design Edelstahl - Einlaufrost "Quadra", Abdichtgarnitur, Haarfangsieb und Befestigungswinkeln HL541Q oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD35 + Duschelement aus PP, PE und EPS 30 gemäß ÖNORM EN 1253 mit verchromtem, höhenverstellbarem Einlaufrahmen und Einlaufrost aus nichtrostendem Stahl 115 x 115 mm (EinR-NIRO), Sifon mit 50 mm Sperrwasserhöhe und Abgang mit Drehgelenk Anschluss DN50. Ablaufleistung 1,10 l/s.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen in cm angegeben.

66HD35A + Duschelement PP PE EPS30 EinIR-NIRO DN50 90x90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschelement komplett HL523N-90x90 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD37 + Schallschutzelement aus EPS/Kork passend zu HL53KF.2. Erfüllt die Schallschutzanforderungen gemäß DIN 4109 und ÖNORM B 8115-2.**
Im Positionsstichwort ist das Gewicht angegeben.

66HD37A + Schallschutzelement passend zu HL53K.2 1,7 kg

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzelement passend zu HL53K.2, HL6600.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD37B + Schallschutzelement passend zu HL53KF.2 1,45 kg

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzelement passend zu HL53KF.2, HL6700.2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HD39 + Aufzahlung (Az) auf Duschelement für einen Design-Rost aus nichtrostendem Stahl (NIRO) 115x115x5 mm.**
Belastungsklasse L.

66HD39A + Az Duschelement Design-Rost 115x115 Quadra

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3120

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD39B + Az Duschelement Design-Rost 115x115 Seine

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3121

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD39C + Az Duschelement Design-Rost 115x115 Loire

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3122

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD39D + Az Duschelement Design-Rost 115x115 Orinoco

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3123

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD39E + Az Duschelement Design-Rost 115x115 Nil

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3124

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD39F + Az Duschelement Design-Rost 115x115 Yukon

HL HUTTERER+LECHNER Design-Rost HL3125

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD45 + Duschablauf aus Polypropylen (PP) mit vlieskaschierter Abdichtgarnitur und Geruchsverschluss-System "Primus", geruchsdicht auch ohne Sperrwasser, Abgang waagrecht DN50, Ablaufleistung 0,8 l/s, schallentkoppelte, höhenverstellbare Fußwinkel, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, mit Baustützrahmen und Bauschutz.

66HD45A + Duschablauf PP IPrimus DN50 AR NIRO 145x145 Rost NIRO

Aufsatzrahmen (AR) NIRO 145x145 mm, mit Rost aus NIRO

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschablauf "PRIMUS-DRAIN" mit PRIMUS Geruchsverschluss HL540 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD45B + Duschablauf PP IPrimus DN50 AR Fliesenmulde

Aufsatzrahmen (AR) mit Fliesenmulde

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Duschablauf "PRIMUS-DRAIN" mit PRIMUS Geruchsverschluss HL540I oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

**66HD61 + Unterbauset für ein EPS Einbauelement,
Abmessungen je 600 x 200 x 20 mm ablängbar.
Abrechnungseinheit Pauschale PA**

66HD61A + Unterbauset für EPS Einbauelement

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Unterbauset zu HL531 2Stk. 120 x 18,5 x 2cm - HL531U oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 PA PP:

66HD80 + Schallschutzelement aus Kunststoff ausgeführt gemäß Schallschutzanforderungen DIN4109 und ÖNORM B8115-2.

Im Positionsstichwort ist die passende Design Nummer angegeben.

66HD80A + Schallschutzelement zu HL53K

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzelement HL6600 passend zu HL53K.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD80B + Schallschutzelement zu HL53KF

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzelement HL6700 passend zu HL53KF.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD81 + Schallschutzelement aus Gummigranulat ausgeführt gemäß Schallschutzanforderungen DIN4109 und ÖNORM B8115-2.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen und die passende Design Nummer angegeben.

66HD81A + Schallschutzelement 1200x185x4/8mm zu HL531

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzelement HL6800 passend zu HL531.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD85 + Schallschutzmatte aus Gummigranulat mit PU-Elastomer gebunden für Ablauf, Duschrinne, Duschplatte oder Duschblock.

Im Positionsstichwort sind die Anzahl, die Abmessungen in mm und die passende Design Nummer angegeben.

66HD85A + Schallschutzmatte 1x500x250x8 zu 50

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzmatte HL6100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD85B + Schallschutzmatte 1x500x500x8 zu 55 90 510N 5100

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzmatte HL6200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD85C + Schallschutzmatte 2x900x450x8/4 zu 523N 90x90

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzmatte HL6300 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HD85D + Schallschutzmatte 2x1200x600x8/4 zu 523N 120x120

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Schallschutzmatte HL6400 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN + Notentwässerung Flachdach (HUTTERER+LECHNER)

Version: 2025-07

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage / Einbau von Notentwässerungen beschrieben.

Alle Angaben des Herstellers werden eingehalten.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die mit DN angegebenen Nennweiten entsprechen DN/OD gemäß den Festlegungen in den Normen für Kunststoffrohre.

1.2 Nenngröße:

Als Ersatz für die unzulässige Dimensionsangabe Zoll ("") wird die Bezeichnung Nenngröße (NG) verwendet.

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 Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und die vorgeschriebenen Dimensionen werden eingehalten. Die Verwendung oder Vermischung von Materialien verschiedener Hersteller erfolgt nicht.

2.3 Qualitätssicherung:

Der Hersteller der Notentwässerung hat in seinem Unternehmen ein Qualitäts-Managementsystem nach ÖNORM EN ISO 9001 eingeführt und hält dieses aufrecht.

Kommentar:

Allgemeine Bestimmungen:

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).

Die Formulierung der Positionen setzt voraus, dass aus der Leistungsgruppe LG 00 "Allgemeine Bestimmungen" die erforderlichen Positionen mit ausgeschrieben werden.

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HT angeführten Vorbemerkungen. Mit dem EDV Ausdruck der ersten ausgewählten Position der Hutterer&Lechner Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandenen Vorbemerkungen mit ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen zusätzlich mit auszuschreiben.

- 66HN01 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang senkrecht (sk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO, Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (elB) angegeben.

66HN01A + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62Safe/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN01B + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN75 elB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1 Safe/7 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN01C + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62Safe/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN01D + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN110 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1 Safe/1 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN01E + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62Safe/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN01F + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN125 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1 Safe/2 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN01G + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62 Safe/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN01H + Not-DA Safe sk.WD KIE 28-68 DN160 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1 Safe/5 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HN05 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang senkrecht (sk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO und Bitumenmanschette (Bit). Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (elB) angegeben.
- 66HN05A + **Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62HSafe/7 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN05B + **Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN75 elB**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1HSafe/7 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN05C + **Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62HSafe/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN05D + **Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN110 elB**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1HSafe/1 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN05E + **Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN125**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62HSafe/2 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN05F + Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN125 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1HSafe/2 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN05G + Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62HSafe/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN05H + Not-DA Safe sk.WD KIE Bit 28-68 DN160 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1HSafe/5 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang senkrecht (sk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO und PVC Dichtflansch (PVC). Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (eIB) angegeben.

66HN11A + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62PSafe/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11B + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN75 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1PSafe/7 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11C + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62PSafe/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11D + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN110 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1PSafe/1 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11E + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN125

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62PSafe/2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11F + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN125 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1PSafe/2 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11G + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN160

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62PSafe/5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN11H + Not-DA Safe sk.WD KIE PVC 28-68 DN160 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1PSafe/5 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HN15 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang senkrecht (sk.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO und PP Dichtflansch (PP). Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (eIB) angegeben.
- 66HN15A + **Not-DA Safe sk.WD KIE PP 28-68 DN75**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62FSafe/7 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN15B + **Not-DA Safe sk.WD KIE PP 28-68 DN75 eIB**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1FSafe/7 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN15C + **Not-DA Safe sk.WD KIE PP 28-68 DN110**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62FSafe/1 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN15D + **Not-DA Safe sk.WD KIE PP 28-68 DN110 eIB**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1FSafe/1 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 66HN15E + **Not-DA Safe sk.WD KIE PP 28-68 DN125**
Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62FSafe/2 oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN15F + Not-DA Safe sk.WD KIE PP 28-68 DN125 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL62.1FSafe/2 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HN21 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang waagrecht (wa.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO, Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (eIB) angegeben.

66HN21A + Not-DA Safe wa.WD KIE 28-68 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64Safe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN21B + Not-DA Safe wa.WD KIE 28-68 DN75 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1Safe elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN21C + Not-DA Safe wa.WD KIE 28-68 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64Safe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN21D + Not-DA Safe wa.WD KIE 28-68 DN110 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1Safe elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 66HN25 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang waagrecht (wa.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO und Bitumenmanschette (Bit). Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.**

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (elB) angegeben.

66HN25A + Not-DA Safe wa.WD KIE Bit 28-68 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64HSafe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN25B + Not-DA Safe wa.WD KIE Bit 28-68 DN75 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1HSafe elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN25C + Not-DA Safe wa.WD KIE Bit 28-68 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64HSafe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN25D + Not-DA Safe wa.WD KIE Bit 28-68 DN110 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1HSafe elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN31 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang waagrecht (wa.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO und PVC Dichtflansch (PVC). Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.

Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (elB) angegeben.

66HN31A + Not-DA Safe wa.WD KIE PVC 28-68 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64PSafe/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN31B + Not-DA Safe wa.WD KIE PVC 28-68 DN75 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1PSafe/7 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN31C + Not-DA Safe wa.WD KIE PVC 28-68DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64PSafe/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN31D + Not-DA Safe wa.WD KIE PVC 28-68 DN110 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1PSafe/1 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN35 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "Safe" Abgang waagrecht (wa.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmelement (KIE) aus NIRO und PP Dichtflansch (PP). Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 68 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (eIB) angegeben.

66HN35A + Not-DA Safe wa.WD KIE PP 28-68 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64FSafe/7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN35B + Not-DA Safe wa.WD KIE PP 28-68 DN75 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1FSafe/7 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN35C + Not-DA Safe wa.WD KIE PP 28-68 DN110

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64FSafe/1 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN35D + Not-DA Safe wa.WD KIE PP 28-68 DN110 eIB

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 68 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64.1FSafe/1 elektrisch beheizt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN41 + Not-Dachablauf aus Polypropylen (Not-DA), Design "PowerSafe" Abgang waagrecht (wa.), mit wärmegedämmtem Ablaufgehäuse (WD), Dichtflansch aus PP mit Klemmlement (KIE) aus NIRO und PP Dichtflansch (PP). Laubfangkorb 262 mm Durchmesser, Einlaufkante zwischen 28 bis 58 mm höhenverstellbar, ÖNORM B 2501, ÖNORM EN 1253, DIN 19599, mit Bauschutz.
Im Positionsstichwort ist die Nennweite des Abganges und die selbstregelnde elektrische Beheizung 220V (eIB) angegeben.

66HN41A + Not-DA Safe wa.WD KIE Bit 28-58 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 58 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64HPowerSafe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN41B + Not-DA Safe wa.WD KIE PVC 28-58 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 58 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64PPowerSafe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

66HN41C + Not-DA Safe wa.WD KIE PP 28-58 DN75

Z.B. HL HUTTERER+LECHNER Not-Dachablauf, mit 28 - 58 mm höhenverstellbarer Einlaufkante HL64FPowerSafe oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

Schlussblatt

Bezeichnung

Gesamt

Summe LV	.....	EUR
Summe Nachlässe/Aufschläge	.....	EUR
Gesamtpreis	.....	EUR
zuzüglich % USt.	.....	EUR
Angebotspreis	.....	EUR

Inhaltsverzeichnis

LG BEZEICHNUNG

Seite

Ständige Vorbemerkung der LB	1
66 Bauteile f.Entwässerungsanlagen (LB-Ergänzung)	2
Schlussblatt	219

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“