

## **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 Versetz-/Montagepositionen 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.*

## **Wärmeverteilung**

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

### **1. Begriffe:**

#### **1.1 Nennweiten:**

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

### **2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

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

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

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

*Kommentar:*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

- Filter für Heizungsanlagen

- Heizung füllen mit aufbereitetem Wasser

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM EN ISO 6708 Rohrleitungsteile - Definitionen und Auswahl von DN

**36S1 + Heizungs- und Kühlwasserverteiler (SINUSVERTEILER)**

Version: 2018

1. Verteilerbauart:

Anschlussstutzen werden als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt. Alle Stutzen sind auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet und wahlweise von oben, seitlich oder unten möglich. Entleerungsmuffen 1/2 bzw. 3/4 für Vor- und Rücklaufkammer sind grundsätzlich vorgesehen. Verteiler sind werkseitig druckgeprüft und grundiert.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Verteilergröße in mm, der max. Heizwasser-Durchsatz bei Fließgeschwindigkeit 0,4 m/sec. in m<sup>3</sup>/h (z.B. 6,5m<sup>3</sup>/h), der Stutzenabstand (A) in mm (z.B. A=200) sowie Art und Anzahl der Anschlussstutzen.

3. Betriebsbedingungen:

Heizungsverteiler sind, wenn nicht anders angegeben geeignet für Betriebsdrücke von 6 bar Überdruck und maximale Betriebstemperaturen von 110°C.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**36S101 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 120 x 80 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Kesselanschluss: bis DN65
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 200 mm oder 250 mm
- Anschlussstutzen als Gewindestutzen ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S101A + Kompaktverteiler 120/80 6,5m<sup>3</sup>/h A=200 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S101B + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101C + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101D + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101E + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101F + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101G + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101I + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101J + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101K + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101L + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101M + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101N + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S101O + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 120 x 80 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Kesselanschluss: bis DN65
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 200 mm oder 250 mm
- Anschlussstutzen als Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S102A + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102B + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102C + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102D + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102E + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102F + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102G + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=200 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102I + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102J + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102K + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102L + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102M + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102N + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S102O + Kompaktverteiler 120/80 6,5m3/h A=250 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 160 x 80 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 10,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 250 kW
- Größter Stutzen: DN65
- Kesselanschluss: bis DN80
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 mm oder 300 mm
- Anschlussstutzen als Gewindestutzen ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S103A + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103B + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103C + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103D + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103E + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103F + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103G + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103I + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103J + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103K + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103L + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103M + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103N + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S103O + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 160 x 80 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 10,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 250 kW
- Größter Stutzen: DN65
- Kesselanschluss: bis DN80
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 mm oder 300 mm

- Anschlussstutzen als Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S104A + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104B + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104C + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104D + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104E + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104F + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104G + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=250 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104I + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104J + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104K + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104L + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104M + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104N + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S104O + Kompaktverteiler 160/80 10,8m3/h A=300 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 180 x 110 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 17,2 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 400 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Kesselanschluss: bis DN100
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250, 300 oder 350 mm
- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S105A + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=250 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105B + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=250 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105C + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=250 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105D + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=250 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105E + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=250 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105F + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=250 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105G + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=250 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105I + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105J + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105K + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105L + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105M + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105N + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105O + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105Q + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105R + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105S + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105T + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105U + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105V + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=350 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S105W + Kompaktverteiler 180/110 17,2m3/h A=350 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 200 x 120 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 25,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 600 kW
- Größter Stutzen: DN100
- Kesselanschluss: bis DN125
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250, 300 oder 350 mm
- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S106A + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=250 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106B + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=250 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106C + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=250 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106D + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=250 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106E + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=250 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106F + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=250 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106G + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=250 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106I + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106J + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106K + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106L + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106M + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106N + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106O + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106Q + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106R + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106S + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106T + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106U + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106V + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=350 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S106W + Kompaktverteiler 200/120 25,8m3/h A=350 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 280 x 180 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 53,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.250 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Kesselanschluss: bis DN150
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 300 oder 350 mm
- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S107A + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107B + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107C + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107D + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107E + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107F + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107G + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107I + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107J + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107K + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107L + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107M + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107N + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=350 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S107O + Kompaktverteiler 280/180 53,8m3/h A=350 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 300 x 200 mm mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 68,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.250 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Kesselanschluss: bis DN150
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 300 oder 350 mm
- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S108A + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108B + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108C + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108D + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108E + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108F + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108G + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108I + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108J + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108K + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108L + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108M + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108N + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=350 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S108O + Kompaktverteiler 300/200 68,8m3/h A=350 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 120 x 81 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 200 mm oder 250 mm
- Anschlussstutzen als Gewindestutzen ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S111A + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111B + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111C + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111D + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111E + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111F + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111G + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111I + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111J + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111K + Kompaktverteiler 120/81 6,5m<sup>3</sup>/h A=250 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111L + Kompaktverteiler 120/81 6,5m<sup>3</sup>/h A=250 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111M + Kompaktverteiler 120/81 6,5m<sup>3</sup>/h A=250 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111N + Kompaktverteiler 120/81 6,5m<sup>3</sup>/h A=250 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S111O + Kompaktverteiler 120/81 6,5m<sup>3</sup>/h A=250 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkantrohr 120 x 81 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 200 mm oder 250 mm

- Anschlussstutzen als Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S112A + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S112B + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S112C + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S112D + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S112E + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S112F + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112G + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=200 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112I + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112J + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112K + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112L + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112M + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112N + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S112O + Kompaktverteiler 120/81 6,5m3/h A=250 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 120 x 81 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 7,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 200 mm oder 250 mm
- Anschlussstutzen als Gewindestutzen ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S113A + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=200 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113B + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=200 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113C + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=200 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113D + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=200 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113E + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=200 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113F + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=200 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113G + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=200 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113I + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=250 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113J + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=250 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113K + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=250 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113L + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=250 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113M + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=250 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113N + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=250 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S113O + Kompaktverteiler 145/81 7,5m3/h A=250 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 160 x 81 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 9,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 210 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 mm oder 300 mm
- Anschlussstutzen als Gewindestutzen ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S114A + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114B + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114C + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114D + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114E + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114F + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114G + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114I + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Gewinde 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114J + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Gewinde 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114K + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Gewinde 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114L + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Gewinde 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114M + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Gewinde 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114N + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Gewinde 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S114O + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Gewinde 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 160 x 81 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 9,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 210 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 mm oder 300 mm
- Anschlussstutzen als Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S115A + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115B + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115C + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115D + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115E + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115F + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115G + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=250 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115I + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Flansch 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115J + Kompaktverteiler 160/81 9,0m3/h A=300 Flansch 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115K + Kompaktverteiler 160/81 9,0m<sup>3</sup>/h A=300 Flansch 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115L + Kompaktverteiler 160/81 9,0m<sup>3</sup>/h A=300 Flansch 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115M + Kompaktverteiler 160/81 9,0m<sup>3</sup>/h A=300 Flansch 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115N + Kompaktverteiler 160/81 9,0m<sup>3</sup>/h A=300 Flansch 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S115O + Kompaktverteiler 160/81 9,0m<sup>3</sup>/h A=300 Flansch 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkantrohr 180 x 111 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 13,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 320 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 mm oder 300 mm

- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt (nach Wahl des Auftragnehmers)
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S116A + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=250 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S116B + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=250 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S116C + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=250 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S116D + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=250 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S116E + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=250 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

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

**36S116F + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=250 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116G + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=250 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116I + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116J + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116K + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116L + Kompaktverteiler 180/111 13,8m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116M + Kompaktverteiler 180/111 13,8m<sup>3</sup>/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116N + Kompaktverteiler 180/111 13,8m<sup>3</sup>/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S116O + Kompaktverteiler 180/111 13,8m<sup>3</sup>/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 200 x 121 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 22,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei  $\Delta t = 20$  K: 510 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 mm oder 300 mm
- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt (nach Wahl des Auftragnehmers)
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S117A + Kompaktverteiler 200/121 22,0m<sup>3</sup>/h A=250 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117B + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=250 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117C + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=250 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117D + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=250 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117E + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=250 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117F + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=250 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117G + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=250 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117I + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117J + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117K + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117L + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117M + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117N + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S117O + Kompaktverteiler 200/121 22,0m3/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 280 x 181 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 42,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 980 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 300 mm oder 350 mm
- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt (nach Wahl des Auftragnehmers)
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S118A + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118B + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118C + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118D + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118E + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118F + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118G + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118I + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118J + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118K + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118L + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118M + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118N + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=350 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S118O + Kompaktverteiler 280/181 42,0m3/h A=350 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler, bestehend aus Vierkanthrohr 300 x 201 mm, als Standard-Ausführung durch 20 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke.**

- Heizwasser-Durchsatz: 60,2 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.400 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 300 mm oder 350 mm
- Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN 6 / PN 16 ausgeführt (nach Wahl des Auftragnehmers)
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S119A + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119B + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119C + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119D + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119E + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119F + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=300 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119G + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=300 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119I + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119J + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119K + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119L + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119M + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119N + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=350 14 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 14

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S119O + Kompaktverteiler 300/201 60,2m3/h A=350 16 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 16

z.B. Sinus-Kompaktverteiler thermisch getrennt von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 120/80(81) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 200 mm oder 250 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S121A + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=200 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121B + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=200 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121C + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=200 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121D + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=200 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121E + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=200 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121F + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=200 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121G + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=200 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 120/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121I + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121J + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121K + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121L + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121M + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121N + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S121O + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 120/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

- 36S122** + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (40PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 120/80(81) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 200 mm oder 250 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.

**36S122A + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=200 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122B + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=200 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122C + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=200 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122D + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=200 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122E + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=200 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122F + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=200 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122G + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=200 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 120/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122I + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122J + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122K + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122L + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122M + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122N + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S122O + Fertigisolierung 120/80(81) 40PUR+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 120/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 120/80(81) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 200 mm oder 250 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S123A + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=200 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123B + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=200 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123C + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=200 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123D + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=200 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123E + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=200 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123F + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=200 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123G + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=200 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 120/80(81) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123I + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123J + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123K + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123L + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123M + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123N + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S123O + Fertigisolierung 120/80(81) 100MW+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 120/80(81) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 145/81 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 200 mm oder 250 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S124A + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=200 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124B + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=200 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124C + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=200 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124D + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=200 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124E + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=200 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124F + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=200 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124G + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=200 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 145/81 aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124I + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124J + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124K + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124L + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124M + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124N + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S124O + Fertigisolierung 145/81 40PUR+Grobk. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 145/81 aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 160/80(81) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250 mm oder 300 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S125A + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125B + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125C + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125D + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125E + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125F + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125G + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 160/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125I + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125J + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125K + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125L + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125M + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125N + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S125O + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Grobk. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 160/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (40PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 160/80(81) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250 mm oder 300 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S126A + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126B + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126C + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126D + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126E + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126F + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126G + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 160/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126I + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126J + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126K + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126L + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126M + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126N + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S126O + Fertigisolierung 160/80(81) 40PUR+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 160/80(81) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 160/80(81) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250 mm oder 300 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S127A + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127B + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127C + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127D + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127E + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127F + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127G + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 160/80(81) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127I + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127J + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127K + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127L + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127M + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127N + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S127O + Fertigisolierung 160/80(81) 100MW+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 160/80(81) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 180/110(111) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250, 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S128A + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128B + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128C + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128D + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128E + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128F + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128G + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128I + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128J + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128K + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128L + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128M + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128N + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128O + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128Q + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128R + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128S + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128T + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128U + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128V + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S128W + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Grobk. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 36S129 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (40PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 180/110(111) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250, 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.
- 36S129A + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=250 4 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S129B + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=250 6 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S129C + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=250 8 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S129D + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=250 10 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S129E + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=250 12 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S129F + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129G + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129I + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129J + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129K + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129L + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129M + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129N + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129O + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129Q + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129R + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129S + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129T + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129U + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129V + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S129W + Fertigisolierung 180/110(111) 40PUR+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 180/110(111) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250, 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S130A + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130B + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130C + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130D + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130E + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130F + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130G + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130I + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130J + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130K + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130L + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130M + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130N + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130O + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130Q + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130R + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

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

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

**36S130S + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S130T + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S130U + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S130V + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S130W + Fertigisolierung 180/110(111) 100MW+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 180/110(111) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S132 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 200/120(121) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250, 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S132A + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132B + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132C + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132D + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132E + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132F + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132G + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132I + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132J + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132K + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132L + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132M + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132N + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132O + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132Q + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132R + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132S + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132T + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132U + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132V + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S132W + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Grobk. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 36S133** + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (40PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 200/120(121) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250, 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.
- 36S133A** + **Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=250 4 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S133B** + **Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=250 6 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S133C** + **Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=250 8 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S133D** + **Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=250 10 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S133E** + **Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=250 12 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133F + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133G + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133I + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133J + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133K + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133L + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133M + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133N + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133O + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133Q + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133R + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133S + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133T + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133U + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133V + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S133W + Fertigisolierung 200/120(121) 40PUR+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 200/120(121) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250, 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S134A + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134B + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134C + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134D + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134E + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134F + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=250 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134G + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=250 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134I + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134J + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134K + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134L + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134M + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134N + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134O + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134Q + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134R + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134S + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134T + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134U + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134V + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S134W + Fertigisolierung 200/120(121) 100MW+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 200/120(121) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S135 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 280/180(181) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S135A + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135B + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135C + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135D + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135E + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135F + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135G + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 280/180(181) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135I + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135J + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135K + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135L + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135M + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135N + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S135O + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Grobk. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 280/180(181) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (40PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 280/180(181) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S136A + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136B + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136C + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136D + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136E + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136F + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136G + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 280/180(181) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136I + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136J + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136K + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136L + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136M + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136N + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S136O + Fertigisolierung 280/180(181) 40PUR+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 280/180(181) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 280/180(181) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S137A + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137B + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137C + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137D + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137E + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137F + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137G + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 280/180(181) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137I + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137J + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137K + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137L + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137M + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137N + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S137O + Fertigisolierung 280/180(181) 100MW+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 280/180(181) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 300/200(201) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S138A + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138B + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138C + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138D + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138E + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138F + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138G + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 300/200(201) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138I + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138J + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138K + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138L + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138M + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138N + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S138O + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Grobk. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 300/200(201) aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139** + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (40PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 300/200(201) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.

**36S139A + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139B + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139C + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139D + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139E + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139F + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139G + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 300/200(201) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139I + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139J + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139K + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139L + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139M + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139N + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S139O + Fertigisolierung 300/200(201) 40PUR+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 300/200(201) aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr 300/200(201) mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S140A + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140B + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140C + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140D + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140E + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140F + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=300 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140G + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=300 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 300/200(201) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140I + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140J + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140K + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140L + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140M + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140N + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=350 14 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S140O + Fertigisolierung 300/200(201) 100MW+Blech. A=350 16 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 300/200(201) aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S141 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit variablem Stutzenabstand (A), bestehend aus Vierkanthrohr mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammer aus schwarzem Stahlblech S235. Wandstärke je nach Verteilergröße von 4 - 12 mm. Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 in eigener Position.**

- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S141A + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 120/80 6,5m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 120 x 80 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN65
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S141B + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 160/80 10,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 160 x 80 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 10,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 250 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S141C + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 180/110 17,2m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 180 x 110 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 17,2 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 400 kW
- Größter Stutzen: DN100
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S141D + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 200/120 25,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 200 x 120 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 25,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 600 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S141E + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 280/180 53,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 280 x 180 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 53,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.250 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S141F + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 300/200 68,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 300 x 200 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 68,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.600 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S141G + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 400/200 90,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 400 x 200 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 90,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 2.100 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S142 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit variablem Stutzenabstand (A), bestehend aus Vierkantrohr mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235. Wandstärke je nach Verteilergröße von 4 - 12 mm. Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 in eigener Position.**

- Betriebsüberdruck: max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S142A + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 120/80 6,5m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 120 x 80 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN65
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S142B + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 160/80 10,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 160 x 80 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 10,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 250 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S142C + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 180/110 17,2m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 180 x 110 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 17,2 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 400 kW
- Größter Stutzen: DN100
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S142D + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 200/120 25,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 200 x 120 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 25,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 600 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S142E + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 280/180 53,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 280 x 180 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 53,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.250 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S142F + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 300/200 68,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 300 x 200 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 68,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.600 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S142G + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 400/200 90,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 400 x 200 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 90,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 2.100 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S143 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit variablem Stutzenabstand (A), bestehend aus Vierkanthrohr, als Standard-Ausführung durch 21 mm Lufthohlschicht mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235. Wandstärke je nach Verteilergröße von 4 - 12 mm. Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 in eigener Position.
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
  - Betriebstemperatur: max. 110 °C.

- 36S143A + **Kompaktverteiler A=variabel 6bar 120/81 6,5m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 120 x 81 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S143C + **Kompaktverteiler A=variabel 6bar 160/81 9,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 160 x 81 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 9,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 210 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S143D + **Kompaktverteiler A=variabel 6bar 180/111 13,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 180 x 111 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 13,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 320 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S143E + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 200/121 22,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 200 x 121 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 22,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 510 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S143F + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 280/181 42,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 280 x 181 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 42,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 980 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S143G + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 300/201 60,2m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 300 x 201 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 60,2 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.400 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S143H + Kompaktverteiler A=variabel 6bar 400/201 77,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 400 x 201 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 77,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.800 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S144** + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit variablem Stutzenabstand (A), bestehend aus Vierkanthrohr mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern aus schwarzem Stahlblech S235. Wandstärke je nach Verteilergröße von 4 - 12 mm. Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 in eigener Position.
- Betriebsüberdruck: max. 16 bar
  - Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S144A** + **Kompaktverteiler A=variabel 16bar 120/81 6,5m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 120 x 81 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 6,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 150 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S144C** + **Kompaktverteiler A=variabel 16bar 160/81 9,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 160 x 81 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 9,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 210 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S144D** + **Kompaktverteiler A=variabel 16bar 180/111 13,8m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 180 x 111 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 13,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 320 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S144E** + **Kompaktverteiler A=variabel 16bar 200/121 22,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkanthrohr): 200 x 121 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 22,0 m<sup>3</sup>/h

- Leistung bei  $\Delta t = 20$  K: 510 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S144F + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 280/181 42,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 280 x 181 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 42,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei  $\Delta t = 20$  K: 980 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S144G + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 300/201 60,2m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 300 x 201 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 60,2 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei  $\Delta t = 20$  K: 1.400 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S144H + Kompaktverteiler A=variabel 16bar 400/201 77,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Vierkantrohr): 400 x 201 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 77,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei  $\Delta t = 20$  K: 1.800 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Sinus-Kompaktverteiler mit variablen Stutzenabständen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S147 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (40PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr mit variablen Stutzenabstand, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S147A + Fertigisolierung variabel 120/80(81) 40PUR+Grobk.**

- Vierkantrohr: 120/80(81)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S147C + Fertigisolierung variabel 160/80(81) 40PUR+Grobk.**

- Vierkantrohr: 160/80(81)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S147D + Fertigisolierung variabel 180/110(111) 40PUR+Grobk.**

- Vierkantrohr: 180/110(111)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S147E + Fertigisolierung variabel 200/120(121) 40PUR+Grobk.**

- Vierkantrohr: 200/120(121)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S147F + Fertigisolierung variabel 280/180(181) 40PUR+Grobk.**

- Vierkantrohr: 280/180(181)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S147G + Fertigisolierung variabel 300/200(201) 40PUR+Grobk.**

- Vierkantrohr: 300/200(201)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S147H + Fertigisolierung variabel 400/200(201) 40PUR+Grobk.**

- Vierkantrohr: 400/200(201)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S148 + Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (40PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr mit variablen Stutzenabstand, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S148A + Fertigisolierung variabel 120/80(81) 40PUR+Blech.**

- Vierkantrohr: 120/80(81)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S148B + Fertigisolierung variabel 160/80(81) 40PUR+Blech.**

- Vierkantrohr: 160/80(81)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S148C + Fertigisolierung variabel 180/110(111) 40PUR+Blech.**

- Vierkantrohr: 180/110(111)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von

SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S148D + Fertigisolierung variabel 200/120(121) 40PUR+Blech.**

- Vierkantrohr: 200/120(121)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S148E + Fertigisolierung variabel 280/180(181) 40PUR+Blech.**

- Vierkantrohr: 280/180(181)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S148F + Fertigisolierung variabel 300/200(201) 40PUR+Blech.**

- Vierkantrohr: 300/200(201)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S148G + Fertigisolierung variabel 400/200(201) 40PUR+Blech.**

- Vierkantrohr: 400/200(201)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 40 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S149 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr mit variablen Stutzenabstand, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S149A + Fertigisolierung variabel 120/80(81) 100MW+Blech.**

- Vierkantrohr: 120/80(81)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S149B + Fertigisolierung variabel 160/80(81) 100MW+Blech.**

- Vierkantrohr: 160/80(81)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S149C + Fertigisolierung variabel 180/110(111) 100MW+Blech.**

- Vierkantrohr: 180/110(111)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S149D + Fertigisolierung variabel 200/120(121) 100MW+Blech.**

- Vierkantrohr: 200/120(121)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S149E + Fertigisolierung variabel 280/180(181) 100MW+Blech.**

- Vierkantrohr: 280/180(181)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S149F + Fertigisolierung variabel 300/200(201) 100MW+Blech.**

- Vierkantrohr: 300/200(201)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S149G + Fertigisolierung variabel 400/200(201) 100MW+Blech.**

- Vierkantrohr: 400/200(201)
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S151 + Abgangsstutzen für kombinierte Vor- und Rücklaufverteiler aus Vierkantrohr mit variablen Stutzenabstand.**

**36S151A + Gewindestutzen von 1/2 bis 4 Zoll**

- Gewindestutzen von 1/2 bis 4 Zoll nach Wahl des Auftragnehmers.

z.B. Gewindestutzen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S151B + Flanschstutzen PN6/PN16 von DN15 bis DN150**

- Flanschstutzen PN6/PN16 von DN15 bis DN150 nach Wahl des Auftragnehmers.

z.B. Flanschstutzen von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153 + Einkammerverteiler-/Sammeler aus geschweißtem Rohr P235 nach EN 10217, beidseitig mit Klöpperböden versehen und mit variabilem Stutzenabstand (A). Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 in eigener Position.**

**36S153A + Einkammerverteiler A=variabel DN50 3,5m<sup>3</sup>/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 50
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 3,5/5,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 80/115 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153B + Einkammerverteiler A=variabel DN65 5,5m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 65
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 5,5/8,5 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 125/200 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153C + Einkammerverteiler A=variabel DN80 7,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 80
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 7,0/12,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 160/280 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153D + Einkammerverteiler A=variabel DN100 10,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 100
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 10,0/17,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 245/395 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153E + Einkammerverteiler A=variabel DN125 17,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 125
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 17,0/27,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 410/630 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153F + Einkammerverteiler A=variabel DN150 24,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 150
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 24,0/38,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 560/880 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153G + Einkammerverteiler A=variabel DN200 44,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 200
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 44,0/72,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.020/1.670 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153H + Einkammerverteiler A=variabel DN250 70,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 250
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 70,0/115,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.625/2.670 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153I + Einkammerverteiler A=variabel DN300 100,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 300
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 100,0/153,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 2.350/3.560 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar

- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153J + Einkammerverteiler A=variabel DN350 140,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 350
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 140,0/208,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 3.250/4.840 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S153K + Einkammerverteiler A=variabel DN400 180,0m3/h**

- Verteilerabmessungen (Rundrohr): DN 400
- Heizwasser-Durchsatz bei 0,4/0,6 m/sec.: 180,0/271,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 4.200/6.300 kW
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm
- Erforderlicher Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar
- Erforderliche Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C.

z.B. Einkammerverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155 + Gewindestutzen für Einkammerverteiler-/Sammler aus geschweißtem Rundrohr. Alle Stutzen sind auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet und von oben, seitlich oder unten nach Wahl des Auftragnehmers in den Verteiler eingeschweißt.**

**36S155A + Gewindestutzen (ausgerichtet) 1/2**

z.B. Gewindestutzen 1/2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155B + Gewindestutzen (ausgerichtet) 3/4**

z.B. Gewindestutzen 3/4 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155C + Gewindestutzen (ausgerichtet) 1**

z.B. Gewindestutzen 1 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155D + Gewindestutzen (ausgerichtet) 1 1/4**

z.B. Gewindestutzen 1 1/4 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155E + Gewindestutzen (ausgerichtet) 1 1/2**

z.B. Gewindestutzen 1 1/2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155F + Gewindestutzen (ausgerichtet) 2**

z.B. Gewindestutzen 2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155G + Gewindestutzen (ausgerichtet) 2 1/2**

z.B. Gewindestutzen 2 1/2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155H + Gewindestutzen (ausgerichtet) 3**

z.B. Gewindestutzen 3 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S155I + Gewindestutzen (ausgerichtet) 4**

z.B. Gewindestutzen 4 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S156 + Flanschstutzen für Einkammerverteiler-/Sammel aus geschweißtem Rundrohr. Alle Stutzen sind auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet und von oben, seitlich oder unten nach Wahl des Auftragnehmers in den Verteiler eingeschweißt.

**36S156A + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN15**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 15 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156B + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN20**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 20 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156C + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN25**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 25 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156D + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN32**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 32 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156E + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN40**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 40 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156F + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN50**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 50 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156G + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN65**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 65 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156H + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN80**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 80 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156I + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN100**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 100 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156J + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN125**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 125 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156K + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN150**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 150 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156L + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN200**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156M + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN250**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 250 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S156N + Flanschstutzen (ausgerichtet) DN300**

- Betriebsdruck: PN \_\_\_\_\_

z.B. Flanschstutzen DN 300 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (60PUR+Blech.), für Einkammerverteiler (Rundrohr), bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S157A + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN50**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157B + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN65**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157C + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN80**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157D + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN100**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157E + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN125**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157F + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN150**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157G + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN200**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157H + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN250**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157I + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN300**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157J + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN350**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S157K + Fertigisolierung Einkammerverteiler 60PUR+Blech. DN400**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158 + Fertigisolierung aus Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (MW+Blech.), für Einkammerverteiler (Rundrohr), bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S158A + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN50**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158B + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN65**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158C + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN80**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158D + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN100**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158E + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN125**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158F + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN150**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158G + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN200**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158H + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN250**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158I + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN300**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158J + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN350**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S158K + Fertigisolierung Einkammerverteiler MW+Blech. DN400**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern und mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischen Weiche, bestehend aus Vierkant-Profilen aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke. Die Einspeisung vom / zum Heizkessel kann sowohl von oben auf den Kompaktverteiler als auch von unten an die hydraulische Weiche erfolgen.**

- Verteilerabmessungen: 120/120 mm
- Hezwasser-Durchsatz: 7,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 160 kW
- Größter Stutzen: DN50
- Kesselanschluss: bis DN65
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 200 oder 250 mm
- Anschlussstutzen für Heizkreise als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Mit nach unten abgehendem Schlammfang mit Entleerungsmuffe 1
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S161A + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=200 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161B + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=200 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161C + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=200 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161D + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=200 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161E + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=200 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161G + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=250 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161H + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=250 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161I + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=250 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161J + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=250 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S161K + HydroFixx Verteiler 120/120 7,0m3/h A=250 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 120/120 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern und mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischen Weiche, bestehend aus Vierkant-Profilen aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke. Die Einspeisung vom / zum Heizkessel kann sowohl von oben auf den Kompaktverteiler als auch von unten an die hydraulische Weiche erfolgen.**

- Verteilerabmessungen: 160/160 mm
- Hezwasser-Durchsatz: 10,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 250 kW
- Größter Stutzen: DN65
- Kesselanschluss: bis DN80
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 oder 300 mm
- Anschlussstutzen für Heizkreise als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Mit nach unten abgehendem Schlammfang mit Entleerungsmuffe 1
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S162A + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=250 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162B + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=250 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162C + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=250 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162D + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=250 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162E + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=250 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162G + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162H + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162I + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162J + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S162K + HydroFixx Verteiler 160/160 10,8m<sup>3</sup>/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 160/160 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern und mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischen Weiche, bestehend aus Vierkant-Profilen aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke. Die Einspeisung vom / zum Heizkessel kann sowohl von oben auf den Kompaktverteiler als auch von unten an die hydraulische Weiche erfolgen.**

- Verteilerabmessungen: 180/180 mm
- Hezwasser-Durchsatz: 17,2 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 400 kW
- Größter Stutzen: DN80
- Kesselanschluss: bis DN100
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 250 oder 300 mm
- Anschlussstutzen für Heizkreise als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Mit nach unten abgehendem Schlammfang mit Entleerungsmuffe 1
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S163A + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m3/h A=250 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163B + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m3/h A=250 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163C + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m3/h A=250 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163D + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m3/h A=250 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163E + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m3/h A=250 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163G + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m3/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163H + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m<sup>3</sup>/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163I + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m<sup>3</sup>/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163J + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m<sup>3</sup>/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S163K + HydroFixx Verteiler 180/180 17,2m<sup>3</sup>/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 180/180 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern und mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischen Weiche, bestehend aus Vierkant-Profilen aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke. Die Einspeisung vom / zum Heizkessel kann sowohl von oben auf den Kompaktverteiler als auch von unten an die hydraulische Weiche erfolgen.**

- Verteilerabmessungen: 200/200 mm
- Hezwasser-Durchsatz: 25,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 600 kW
- Größter Stutzen: DN100
- Kesselanschluss: bis DN125
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 300 oder 350 mm
- Anschlussstutzen für Heizkreise als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Mit nach unten abgehendem Schlammfang mit Entleerungsmuffe 1
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S164A + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164B + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164C + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164D + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164E + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164G + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164H + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164I + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164J + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S164K + HydroFixx Verteiler 200/200 25,8m<sup>3</sup>/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 200/200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern und mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischen Weiche, bestehend aus Vierkant-Profilen aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke. Die Einspeisung vom / zum Heizkessel kann sowohl von oben auf den Kompaktverteiler als auch von unten an die hydraulische Weiche erfolgen.**

- Verteilerabmessungen: 280/320 mm
- Hezwasser-Durchsatz: 53,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.250 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Kesselanschluss: bis DN150
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 300 oder 350 mm
- Anschlussstutzen für Heizkreise als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Mit nach unten abgehendem Schlammfang mit Entleerungsmuffe 1
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S165A + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165B + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165C + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165D + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165E + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165G + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165H + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165I + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165J + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S165K + HydroFixx Verteiler 280/320 53,8m<sup>3</sup>/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 280/320 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern und mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischen Weiche, bestehend aus Vierkant-Profilen aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke. Die Einspeisung vom / zum Heizkessel kann sowohl von oben auf den Kompaktverteiler als auch von unten an die hydraulische Weiche erfolgen.**

- Verteilerabmessungen: 300/350 mm
- Hezwasser-Durchsatz: 68,8 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 1.600 kW
- Größter Stutzen: DN125
- Kesselanschluss: bis DN150
- Einheitlicher Stutzenabstand (A): 300 oder 350 mm
- Anschlussstutzen für Heizkreise als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 ausgeführt
- Mit nach unten abgehendem Schlammfang mit Entleerungsmuffe 1
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S166A + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=300 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166B + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=300 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166C + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=300 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166D + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=300 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166E + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=300 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166G + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=350 4 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 4

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166H + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=350 6 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 6

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166I + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=350 8 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 8

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166J + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=350 10 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 10

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S166K + HydroFixx Verteiler 300/350 68,8m<sup>3</sup>/h A=350 12 Stutzen**

- Stutzenanzahl oben: 12

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S167 + Kombinierter Vor- und Rücklaufverteiler mit nebeneinander angeordneten, durch sinusförmige Trennwand geteilte Kammern und mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischen Weiche, bestehend aus Vierkant-Profilen aus schwarzem Stahlblech S235 mit 4 mm Wandstärke. Die Einspeisung vom / zum Heizkessel kann sowohl von oben auf den Kompaktverteiler als auch von unten an die hydraulische Weiche erfolgen. Anschlussstutzen als Gewinde- und / oder Flanschstutzen PN6 / PN16 in eigener Position.**

- Verteilerabmessungen: 400/400 mm
- Heizwasser-Durchsatz: 90,0 m<sup>3</sup>/h
- Leistung bei Δt = 20 K: 2.100 kW
- Größter Stutzen: DN150
- Stutzenabstand (A): variabel
- Mit nach unten abgehendem Schlammfang mit Entleerungsmuffe 1
- Betriebsüberdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110 °C.

**36S167A + HydroFixx Verteiler A=variabel 400/400 90,0m3/h**

- Verteilerlänge L = ..... mm.

z.B. Sinus HydroFixx 300/350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S171 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (60PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 120/120 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 200 mm oder 250 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S171A + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=200 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171B + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=200 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171C + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=200 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171D + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=200 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171E + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=200 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171G + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171H + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171I + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171J + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S171K + Fertigisolierung 120/120 60PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 36S172 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 120/120 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 200 mm oder 250 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.
- 36S172A + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=200 4 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S172B + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=200 6 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S172C + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=200 8 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S172D + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=200 10 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S172E + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=200 12 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S172G + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S172H + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S172I + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S172J + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S172K + Fertigisolierung 120/120 100MW+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (60PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 160/160 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250 mm oder 300 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S173A + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173B + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173C + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173D + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173E + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173G + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173H + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173I + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173J + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S173K + Fertigisolierung 160/160 60PUR+Grobk. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 160/160 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250 mm oder 300 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S174A + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174B + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174C + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174D + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174E + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174G + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174H + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174I + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174J + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S174K + Fertigisolierung 160/160 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (60PUR+Grobk.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 180/180 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250 mm oder 300 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S175A + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175B + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175C + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175D + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175E + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175G + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175H + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175I + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175J + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S175K + Fertigisolierung 180/180 60PUR+Grobk. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S176** + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkanthrohr 180/180 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 250 mm oder 300 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.

**36S176A + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=250 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176B + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=250 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176C + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=250 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176D + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=250 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176E + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=250 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176G + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176H + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176I + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176J + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S176K + Fertigisolierung 180/180 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S177 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (60PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 200/200 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 mm oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S177A + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177B + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177C + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177D + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177E + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177G + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177H + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177I + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177J + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S177K + Fertigisolierung 200/200 60PUR+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

LB-HT-013+ABK-022 Preisangaben in EUR

- 36S178 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 200/200 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 mm oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.
- 36S178A + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S178B + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S178C + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S178D + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....
- 36S178E + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**  
z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S178G + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S178H + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S178I + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S178J + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S178K + Fertigisolierung 200/200 100MW+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (60PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 280/320 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 mm oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S179A + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179B + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179C + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179D + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179E + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179G + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179H + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179I + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179J + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S179K + Fertigisolierung 280/320 60PUR+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 280/320 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 mm oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S180A + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180B + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180C + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180D + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180E + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180G + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180H + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180I + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180J + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S180K + Fertigisolierung 280/320 100MW+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (60PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 300/350 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 mm oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S181A + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181B + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181C + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181D + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181E + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181G + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181H + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181I + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181J + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S181K + Fertigisolierung 300/350 60PUR+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S182** + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 300/350 mm und mit einheitlichem Stutzenabstand (A) 300 mm oder 350 mm, bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.

**36S182A + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=300 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182B + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=300 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182C + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=300 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182D + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=300 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182E + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=300 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182G + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=350 4 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182H + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=350 6 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182I + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=350 8 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182J + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=350 10 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S182K + Fertigisolierung 300/350 100MW+Blech. A=350 12 Stutzen**

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S183** + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahlblechmantel (60PUR+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 400/400 mm und mit variablem Stutzenabstand (A), bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.

**36S183A + Fertigisolierung A=variabel 400/400 60PUR+Blech.**

- Verteilerlänge L = ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahlblechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S184** + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.), für kombinierten Vor- und Rücklaufverteiler mit direkt darunter liegender horizontal angeschweißter hydraulischer Weiche, aus Vierkantrohr 400/400 mm und mit variablem Stutzenabstand (A), bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.

**36S184A + Fertigisolierung A=variabel 400/400 100MW+Blech.**

- Verteilerlänge L = ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S191** + Standkonsole für Verteiler, schallgedämmt und galvanisch verzinkt, bestehend aus Bodenplatte mit Standrohr und Kopfplatte mit Führungsrohr inkl. Verbindungsschrauben, höhenverstellbar.

**36S191A + Standkonsole (120/80, 160/80, DN50-DN150)**

- Bodenplatte: 150 x 150 mm
- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Höhenverstellbar: 405 - 600 mm
- Für Kompaktverteiler 120/80, 160/80
- Für Einkammerverteiler DN50-DN150.

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S191B + Standkonsole (180/110, 200/120, 120/120..200/200, DN200)**

- Bodenplatte: 150 x 150 mm
- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Höhenverstellbar: 270 - 340 mm
- Für Kompaktverteiler 180/110, 200/120
- Für Einkammerverteiler DN200
- Für HydroFixx-Verteiler 120/120 bis 200/200.

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S191C + Standkonsole (280/180, 300/200, 280/320, 300/350, DN250)**

- Bodenplatte: 200 x 200 mm
- Kopfplatte: 150 x 180 mm
- Höhenverstellbar: 270 - 340 mm
- Für Kompaktverteiler 280/180, 300/200
- Für Einkammerverteiler DN250
- Für HydroFixx-Verteiler 280/320, 300/350.

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S191D + Standkonsole (400/400)**

- Bodenplatte: 150 x 150 mm
- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Höhenverstellbar: 270 - 340 mm
- Für HydroFixx-Verteiler 400/400.

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S192 + Wandkonsole für Verteiler, schallgedämmt und galvanisch verzinkt, bestehend aus Wandplatte für Schraubbefestigung und Tragarm mit Kopfplatte für Verteiler.**

**36S192A + Wandkonsole (120/80, 160/80, DN50-DN150)**

- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Ausladung: 220 mm
- Für Kompaktverteiler 120/80, 160/80
- Für Einkammerverteiler DN50-DN150.

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S192B + Wandkonsole (180/110, 200/120, 120/120..200/200)**

- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Ausladung: 300 mm
- Für Kompaktverteiler 120/80, 160/80
- Für HydroFixx-Verteiler 120/120 bis 200/200.

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S192C + Wandkonsole (DN200)**

- Kopfplatte: 150 x 180 mm
- Ausladung: 400 mm
- Für Einkammerverteiler DN200

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S192D + Wandkonsole (280/180, 300/200, 280/320, 300/350, DN250)**

- Kopfplatte: 150 x 180 mm
- Ausladung: 500 mm
- Für Kompaktverteiler 280/180, 300/200
- Für Einkammerverteiler DN250
- Für HydroFixx-Verteiler 280/320, 300/350.

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S193 + Entleerungsrinne aus verzinktem Stahlblech, Große 100/125/100 mm mit Ablaufsieb gelocht und Außengewinde R 2. Wand- und Standkonsolen zur Befestigung in eigener Position.**

**36S193A + Entleerungsrinne mit Ablaufsieb R 2**

- Länge der Entleerungsrinne: ..... mm.

z.B. Entleerungsrinne von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S193B + Standkonsole für Entleerungsrinne**

- Standkonsole verzinkt, Höhe anpassbar.

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S193C + Wandkonsole für Entleerungsrinne**

- Wandkonsole verzinkt, Ausladung max. 200 mm.

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S194 + Bezeichnungsschild aus verzinktem Stahlblech, zum Anschrauben an die Fertigisierung eines Verteilers, mit Klarsichtabdeckung für dreizeilige Beschriftung.**

- Größe: 100 x 150 mm.

**36S194A + Bezeichnungsschild dreizeilig 100x50mm rot**

- Farbe: rot für Vorlauf.

z.B. Bezeichnungsschild SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S194B + Bezeichnungsschild dreizeilig 100x50mm blau**

- Farbe: blau für Rücklauf.

z.B. Bezeichnungsschild SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S3 + Hydraulische Weichen (SINUSVERTEILER)**

Version: 2018

1. Weiche:

Hydraulische Weichen sind werkseitig druckgeprüft und grundiert.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind Größe/Durchmesser der hydraulischen Weiche in mm (z.B. MTW-150 für Ø150 mm) und der max. Heizwasser-Durchsatz in m<sup>3</sup>/h (z.B. 40m<sup>3</sup>/h).

3. Betriebsbedingungen:

Hydraulische Weichen sind, wenn nicht anders angegeben geeignet für Betriebsdrücke von 6 bar Überdruck und maximale Betriebstemperaturen von 110°C.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

- 36S301 + Mehrtemperaturzonen-Weiche zum Sammeln und Verteilen von unterschiedlich großen Volumenströmen und Temperaturen in verschiedenen Temperaturzonen durch Diffusorrohre. Bestehend aus senkrechter Rundkammer aus geschweißtem Rohr P235 mit eingeschweißtem Deckel und Boden. Anschlussstutzen für Wärmeerzeuger und Wärmeabnehmer aus geschweißtem Stahlrohr mit Vorschweißflanschen PN 6 / PN 16. Gewindestutzen 2 zur Entschlammung. Standfuß mit Bohrungen für Bodenbefestigung. Innen roh, außen mit Rostschutzanstrich grundiert. Ausgelegt nach AD 2000 und DGRL. Ausgerüstet mit Anschlussmuffen für Thermometer, Manometer und Entlüftung.

36S301A + **Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-150 12m<sup>3</sup>/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 150
- Wasser-Durchsatz: 12 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 65,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-150 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

36S301B + **Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-200 28m<sup>3</sup>/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 200
- Wasser-Durchsatz: 28 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 100,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-200 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

36S301C + **Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-250 40m<sup>3</sup>/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 250
- Wasser-Durchsatz: 40 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 125,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-250 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S301D + Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-300 65m3/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 300
- Wasser-Durchsatz: 65 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 150,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-300 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S301E + Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-350 85m3/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 350
- Wasser-Durchsatz: 85 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 200,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-350 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S301F + Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-400 125m3/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 400
- Wasser-Durchsatz: 125 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 200,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-400 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S301G + Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-500 215m3/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 500
- Wasser-Durchsatz: 215 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 300,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-500 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S301H + Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-600 300m3/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 600
- Wasser-Durchsatz: 300 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 400,
  - Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-600 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S301I + Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-700 400m3/h**

- Durchmesser der Weiche: DN 700
- Wasser-Durchsatz: 400 m<sup>3</sup>/h
- Größter Anschlussstutzen: DN 400,  
- Erforderliche Dimensionen: \_\_\_\_\_

z.B. Mehrtemperaturzonen-Weiche MTW-700 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S303 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (60PUR+Blech.), für Mehrtemperaturzonen-Weiche mit senkrechter Rundkammer aus geschweißtem Rohr, bestehend aus Halbschalen und Ausschnitten für alle Stutzen. Ohne Unterschied der Dimensionen der Anschlussstutzen.**

**36S303A + Fertigisolierung für MTW-150 60PUR+Blech.**

- Durchmesser der Weiche: DN 150.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S303B + Fertigisolierung für MTW-200 60PUR+Blech.**

- Durchmesser der Weiche: DN 200.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S303C + Fertigisolierung für MTW-250 60PUR+Blech.**

- Durchmesser der Weiche: DN 250.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S303D + Fertigisolierung für MTW-300 60PUR+Blech.**

- Durchmesser der Weiche: DN 300.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S303E + Fertigisolierung für MTW-350 60PUR+Blech.**

- Durchmesser der Weiche: DN 350.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S303F + Fertigisolierung für MTW-400 60PUR+Blech.**

- Durchmesser der Weiche: DN 400.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S303G + Fertigisolierung für MTW-500 60PUR+Blech.**

- Durchmesser der Weiche: DN 500.

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S305 + 90°-Rohrbogenteile zum Anschluss einer Mehrtemperaturzonen-Weiche mit senkrechter Rundkammer an die Kompaktverteiler. Als Set bestehend aus 4 90°-Bogenteilen mit beidseitigem Flanschanschluss PN6 / PN 16.**

**36S305A + Set 90°-Rohrbogenteile für MTW->Kompaktverteiler**

- Betrifft Position: \_\_\_\_\_

z.B. Set 90°-Rohrbogenteile von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S311    + **Hydraulische Kompakt-Weiche bestehend aus einer senkrechten Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil S235 mit eingeschweißtem Deckel und Boden. Anschlussstutzen für Wärmeerzeuger und Wärmeabnehmer (Typ I) aus geschweißtem Stahlrohr mit Vorschweißflanschen PN 6. Gewindestutzen 2 zur Entschlammung, 1/2-Muffe für Temperaturfühler. Standfuß mit Bohrungen für Bodenbefestigung.**

**36S311A    + **Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I 160/80 10m3/h****

- Abmessungen der Weiche in mm: 160/80
- Heizwasser-Durchsatz: 10 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.440 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 65.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S311B    + **Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I 200/120 18m3/h****

- Abmessungen der Weiche in mm: 200/120
- Heizwasser-Durchsatz: 18 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.450 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 80.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S311C    + **Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I 250/150 27m3/h****

- Abmessungen der Weiche in mm: 250/150
- Heizwasser-Durchsatz: 27 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.470 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 100.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S311D    + **Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I 300/200 43m3/h****

- Abmessungen der Weiche in mm: 300/200
- Heizwasser-Durchsatz: 43 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.480 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 125.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S311E + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I 400/200 57m3/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 400/200
- Heizwasser-Durchsatz: 57 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.495 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 150.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S311F + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I 450/250 85m3/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 450/250
- Heizwasser-Durchsatz: 85 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.520 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 200.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ I von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S313 + Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (65PUR+Grobk.) für hydraulische Weiche als senkrechte Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil (Typ I), bestehend aus Halbschalen mit Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S313A + Fertigisolierung für Weiche Typ I 160/80 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 160/80

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S313B + Fertigisolierung für Weiche Typ I 200/120 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 200/120

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S313C + Fertigisolierung für Weiche Typ I 250/150 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 250/150

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER

oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S313D + Fertigisolierung für Weiche Typ I 300/200 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 300/200

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S313E + Fertigisolierung für Weiche Typ I 400/200 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 400/200

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S314 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.) für hydraulische Weiche als senkrechte Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil (Typ I), bestehend aus Halbschalen mit Ausschnitten für alle Stutzen.**

**36S314A + Fertigisolierung für Weiche Typ I 160/80 100MW+Blech.**

- Für Weiche 160/80

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S314B + Fertigisolierung für Weiche Typ I 200/120 100MW+Blech.**

- Für Weiche 200/120

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S314C + Fertigisolierung für Weiche Typ I 250/150 100MW+Blech.**

- Für Weiche 250/150

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von

SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S314D + Fertigisolierung für Weiche Typ I 300/200 100MW+Blech.**

- Für Weiche 300/200

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S314E + Fertigisolierung für Weiche Typ I 400/200 100MW+Blech.**

- Für Weiche 400/200

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S314F + Fertigisolierung für Weiche Typ I 450/250 100MW+Blech.**

- Für Weiche 450/250

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S316 + Hydraulische Kompakt-Weiche bestehend aus einer senkrechten Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil S235 mit eingeschweißtem Deckel und Boden. Anschlussstutzen für Wärmeerzeuger und Wärmeabnehmer (Typ II für Einzelanschluss von 2 Wärmeerzeugern) aus geschweißtem Stahlrohr mit Vorschweißflanschen PN 6. Gewindestutzen 2 zur Entschlammung, 1/2-Muffe für Temperaturfühler. Standfuß mit Bohrungen für Bodenbefestigung.**

**36S316A + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II 160/80 10m<sup>3</sup>/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 160/80
- Heizwasser-Durchsatz: 10 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.640 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 65/50.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S316B + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II 200/120 18m3/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 200/120
- Heizwasser-Durchsatz: 18 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.650 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 80/65.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S316C + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II 250/150 27m3/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 250/150
- Heizwasser-Durchsatz: 27 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.670 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 100/65.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S316D + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II 300/200 43m3/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 300/200
- Heizwasser-Durchsatz: 43 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.680 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 125/100.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S316E + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II 400/200 57m3/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 400/200
- Heizwasser-Durchsatz: 57 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.695 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 150/100.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S316F + Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II 450/250 85m3/h**

- Abmessungen der Weiche in mm: 450/250
- Heizwasser-Durchsatz: 85 m<sup>3</sup>/h
- Gesamthöhe: 1.720 mm
- Dimension Anschlussstutzen: DN 200/125.

z.B. Hydraulische Kompakt-Weiche Typ II von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S318 + Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel (65PUR+Grobk.) für hydraulische Weiche als senkrechte Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil (Typ II), bestehend aus Halbschalen mit Ausschnitten für alle Stutzen.

- 36S318A + Fertigisolierung für Weiche Typ II 160/80 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 160/80

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S318B + Fertigisolierung für Weiche Typ II 200/120 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 200/120

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S318C + Fertigisolierung für Weiche Typ II 250/150 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 250/150

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S318D + Fertigisolierung für Weiche Typ II 300/200 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 300/200

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S318E + Fertigisolierung für Weiche Typ II 400/200 65PUR+Grobk.**

- Für Weiche 400/200

z.B. Fertigisolierung aus 65 mm PUR-Schaum im Alu-Grobkornmantel von SINUSVERTEILER

oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 36S319 + Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (100MW+Blech.) für hydraulische Weiche als senkrechte Rechteckkammer aus Vierkant-Hohlprofil (Typ II), bestehend aus Halbschalen mit Ausschnitten für alle Stutzen.

**36S319A + Fertigisolierung für Weiche Typ II 160/80 100MW+Blech.**

- Für Weiche 160/80

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S319B + Fertigisolierung für Weiche Typ II 200/120 100MW+Blech.**

- Für Weiche 200/120

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S319C + Fertigisolierung für Weiche Typ II 250/150 100MW+Blech.**

- Für Weiche 250/150

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S319D + Fertigisolierung für Weiche Typ II 300/200 100MW+Blech.**

- Für Weiche 300/200

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S319E + Fertigisolierung für Weiche Typ II 400/200 100MW+Blech.**

- Für Weiche 400/200

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von

SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**36S319F + Fertigisolierung für Weiche Typ II 450/250 100MW+Blech.**

- Für Weiche 450/250

z.B. Fertigisolierung aus 100 mm Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

62

## Wasseranlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

1.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

1.2 Unter Putz oder unterhalb der Fußbodenkonstruktion verlegte Leitungen sind mit einer reißfesten Schutzfolie - bei gedämmten Leitungen über der Wärmedämmung - ausgerüstet.

### Kommentar:

*Hygienearmaturen, einschließlich Zubehör sind frei zu formulieren.*

62S1

### + Sanitärverteiler (SINUSVERTEILER)

Version: 2018

1. Verteilerbauart:

Anschlussstutzen werden als Rohrstützen (glatte Enden zum Pressen), Muffen-/Gewindestutzen oder Flanschstützen PN 10/16 ausgeführt. Alle Stutzen sind auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet und wahlweise von oben, seitlich oder unten möglich. Entleerungsmuffen 1/2 sind grundsätzlich vorgesehen. Edelstahlverteiler sind werkseitig druckgeprüft.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben sind die Verteilerdimension und der max. Wasser-Durchsatz in m<sup>3</sup>/h (z.B. 10m<sup>3</sup>/h).

3. Betriebsbedingungen:

Sanitärverteiler sind, wenn nicht anders angegeben geeignet für Betriebsdrücke von 10 bar Überdruck und maximale Betriebstemperaturen von 95°C.

### Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

62S101

- + Edelstahlverteiler nach EN 10217-7/DIN EN ISO 1127 WIG - geschweißt, becken-gebeizt und passiviert, Werkstoff 1.4571 und an den Enden mit Klöpperböden versehen. Anschlussstutzen als Rohrstützen (glatte Enden zum Pressen), Muffen-/Gewindestutzen oder Flanschstützen PN 10/16 in eigener Position.

62S101A

### + Edelstahlverteiler DN50 6m<sup>3</sup>/h

- Abmessungen / Dimension: 60,3 x 2,0 mm / DN 50
- Wasser-Durchsatz: 6 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angetriebenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

62S101B

### + Edelstahlverteiler DN65 10m<sup>3</sup>/h

- Abmessungen / Dimension: 76,1 x 2,0 mm / DN 65
- Wasser-Durchsatz: 10 m<sup>3</sup>/h

- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101C + Edelstahlverteiler DN80 15m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 88,9 x 2,0 mm / DN 80
- Wasser-Durchsatz: 15 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101D + Edelstahlverteiler DN100 20m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 114,3 x 2,6 mm / DN 100
- Wasser-Durchsatz: 20 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101E + Edelstahlverteiler DN125 35m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 139,7 x 2,6 mm / DN 125
- Wasser-Durchsatz: 35 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101F + Edelstahlverteiler DN150 50m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 168,3 x 2,6 mm / DN 150
- Wasser-Durchsatz: 50 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101G + Edelstahlverteiler DN200 90m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 219,1 x 3,0 mm / DN 200
- Wasser-Durchsatz: 90 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101H + Edelstahlverteiler DN250 150m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 273,0 x 3,0 mm / DN 250
- Wasser-Durchsatz: 150 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101I + Edelstahlverteiler DN300 220m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 323,9 x 3,0 mm / DN 300
- Wasser-Durchsatz: 220 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101J + Edelstahlverteiler DN350 300m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 355,6 x 3,0 mm / DN 350
- Wasser-Durchsatz: 300 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S101K + Edelstahlverteiler DN400 380m3/h**

- Abmessungen / Dimension: 406,0 x 3,0 mm / DN 400
- Wasser-Durchsatz: 380 m<sup>3</sup>/h
- Verteilerlänge L = \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Edelstahlverteiler von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 62S103 + Muffen-/Gewindestutzen für Edelstahlverteiler, Material 1.4571. Alle Stutzen sind auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet und von oben, seitlich oder unten nach Wahl des Auftragnehmers in den Verteiler eingeschweißt.

**62S103A + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 1/2**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 1/2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103B + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 3/4**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 3/4 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103C + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 1**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 1 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103D + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 1 1/4**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 1 1/4 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103E + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 1 1/2**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 1 1/2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103F + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 2**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103G + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 2 1/2**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 2 1/2 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103H + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 3**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 3 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S103I + Muffen-/Gewindestutzen aus Edelstahl 4**

z.B. Muffen-/Gewindestutzen 4 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104 + Flanschstutzen PN 10/16** für Edelstahlverteiler, Material 1.4571. Alle Stutzen sind auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet und von oben, seitlich oder unten nach Wahl des Auftragnehmers in den Verteiler eingeschweißt.

**62S104A + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN15**

z.B. Flanschstutzen DN 15 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104B + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN20**

z.B. Flanschstutzen DN 20 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104C + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN25**

z.B. Flanschstutzen DN 25 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104D + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN32**

z.B. Flanschstutzen DN 32 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104E + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN40**

z.B. Flanschstutzen DN 40 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104F + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN50**

z.B. Flanschstutzen DN 50 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104G + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN65**

z.B. Flanschstutzen DN 65 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104H + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN80**

z.B. Flanschstutzen DN 80 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S104I + Flanschstutzen aus Edelstahl PN10/16 DN100**

z.B. Flanschstutzen DN 100 von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105 + Rohrstutzen mit glatten Enden zum Pressen für Edelstahlverteiler, Material 1.4571. Alle Stutzen sind auf Höhe der Absperrarmaturen ausgerichtet und von oben, seitlich oder unten nach Wahl des Auftragnehmers in den Verteiler eingeschweißt.**

**62S105A + Rohrstützen aus Edelstahl 18,0 x 1,0 mm**

z.B. Rohrstützen 18,0 x 1,0 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105B + Rohrstützen aus Edelstahl 22,0 x 1,2 mm**

z.B. Rohrstützen 22,0 x 1,2 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105C + Rohrstützen aus Edelstahl 28,0 x 1,2 mm**

z.B. Rohrstützen 28,0 x 1,2 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105D + Rohrstützen aus Edelstahl 35,0 x 1,5 mm**

z.B. Rohrstützen 35,0 x 1,5 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105E + Rohrstützen aus Edelstahl 42,0 x 1,5 mm**

z.B. Rohrstützen 42,0 x 1,5 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105F + Rohrstützen aus Edelstahl 54,0 x 1,5 mm**

z.B. Rohrstützen 54,0 x 1,5 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105G + Rohrstützen aus Edelstahl 76,1 x 2,0 mm**

z.B. Rohrstützen 76,1 x 2,0 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105H + Rohrstützen aus Edelstahl 88,9 x 2,0 mm**

z.B. Rohrstützen 88,9 x 2,0 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S105I + Rohrstützen aus Edelstahl 108,0 x 2,0 mm**

z.B. Rohrstützen 108,0 x 2,0 mm von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

- 62S107 + Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verzinkten Stahl-Blechmantel (60PUR+Blech.), für Edelstahlverteiler (Rundrohr), bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.

**62S107A + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN50**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107B + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN65**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107C + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN80**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107D + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN100**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107E + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN125**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107F + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN150**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107G + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN200**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107H + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN250**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107I + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN300**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107J + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN350**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S107K + Fertigisolierung Edelstahlverteiler 60PUR+Blech. DN400**

z.B. Fertigisolierung aus 60 mm PUR-Schaum im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108 + Fertigisolierung aus Mineralwolle im verzinkten Stahl-Blechmantel (MW+Blech.), für Edelstahlverteiler (Rundrohr), bestehend aus Halbschalen mit Endstücken und Ausschnitten für alle Stutzen.**

**62S108A + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN50**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108B + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN65**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108C + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN80**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108D + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN100**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108E + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN125**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108F + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN150**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108G + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN200**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108H + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN250**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108I + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN300**

- Dicke der Wärmedämmung: \_\_\_\_\_ mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108J + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN350**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S108K + Fertigisolierung Edelstahlverteiler MW+Blech. DN400**

- Dicke der Wärmedämmung: ..... mm.

z.B. Fertigisolierung aus Mineralwolle im verz. Stahl-Blechmantel von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S111 + Standkonsole für Verteiler, kälte-entkoppelt und galvanisch verzinkt, bestehend aus Bodenplatte mit Standrohr und Kopfplatte mit Führungsrohr inkl. Verbindungsschrauben, höhenverstellbar.**

**62S111A + Standkonsole höhenverstellbar (DN50-DN150)**

- Bodenplatte: 150 x 150 mm
- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Höhenverstellbar: 405 - 600 mm
- Für Edelstahlverteiler DN50-DN150

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S111B + Standkonsole höhenverstellbar (DN200)**

- Bodenplatte: 150 x 150 mm
- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Höhenverstellbar: 270 - 340 mm
- Für Edelstahlverteiler DN200

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S111C + Standkonsole höhenverstellbar (DN250)**

- Bodenplatte: 200 x 200 mm
- Kopfplatte: 150 x 180 mm
- Höhenverstellbar: 270 - 340 mm
- Für Edelstahlverteiler DN250

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S112 + Wandkonsole für Verteiler, kälte-entkoppelt und galvanisch verzinkt, bestehend aus Wandplatte für Schraubbefestigung und Tragarm mit Kopfplatte für Verteiler.**

**62S112A + Wandkonsole (DN50-DN150)**

- Kopfplatte: 120 x 120 mm
- Ausladung: 220 mm
- Für Edelstahlverteiler DN50-DN150

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S112C + Wandkonsole (DN200)**

- Kopfplatte: 150 x 180 mm
- Ausladung: 400 mm
- Für Edelstahlverteiler DN200

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S112D + Wandkonsole (DN250)**

- Kopfplatte: 150 x 180 mm
- Ausladung: 500 mm
- Für Edelstahlverteiler DN250

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S113 + Entleerungsrinne aus verzinktem Stahlblech, Große 100/125/100 mm mit Ablaufsieb gelocht und Außengewinde R 2. Wand- und Standkonsolen zur Befestigung in eigener Position.**

**62S113A + Entleerungsrinne mit Ablaufsieb R 2**

- Länge der Entleerungsrinne: ..... mm.

z.B. Entleerungsrinne von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S113B + Standkonsole für Entleerungsrinne**

- Standkonsole verzinkt, Höhe anpassbar.

z.B. Standkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S113C + Wandkonsole für Entleerungsrinne**

- Wandkonsole verzinkt, Ausladung max. 200 mm.

z.B. Wandkonsole von SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S114 + Bezeichnungsschild aus verzinktem Stahlblech, zum Anschrauben an die Fertigisolierung eines Verteilers, mit Klarsichtabdeckung für dreizeilige Beschriftung.**

- Größe: 100 x 150 mm.

**62S114A + Bezeichnungsschild dreizeilig 100x50mm rot**

- Farbe: rot für Vorlauf.

z.B. Bezeichnungsschild SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**62S114B + Bezeichnungsschild dreizeilig 100x50mm blau**

- Farbe: blau für Rücklauf.

z.B. Bezeichnungsschild SINUSVERTEILER oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 Stk PP: .....

**Schlussblatt**

Bezeichnung

Gesamt

<b>Summe LV</b>	.....	<b>EUR</b>
<b>Summe Nachlässe/Aufschläge</b>	.....	<b>EUR</b>
<b>Gesamtpreis</b>	.....	<b>EUR</b>
<b>zuzüglich .... % USt.</b>	.....	<b>EUR</b>
<b>Angebotspreis</b>	.....	<b>EUR</b>

**Inhaltsverzeichnis**

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
36	Wärmeverteilung	2
62	Wasseranlagen	181
	Schlussblatt	195

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“