

Standardisierte Leistungsbeschreibung Leistungsbeschreibung Haustechnik LB-HT, Version 12

LG 62
Wasseranlagen
Version

LB-HT012 Ergänzungen HERZ

V:06/2019 01

„Masterstand“ vom 28.06.2019

Unterleistungsgruppen (ULG) - Übersicht

62.EA	Verbundrohre PE-RT und Zubehör (HERZ)
62.ED	Trinkwasserarmaturen (HERZ)

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.

62.EA + Verbundrohre PE-RT und Zubehör (HERZ)

Version: 2018-12

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren beschrieben.

1. Verbundrohr PE-RT:

Das Verbundrohr ist ein 5-schichtiges Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr für Fußbodenheizung, Radiatorenheizung und für Trinkwasserverrohrung, ÖNORM-geprüft. Aufbau von innen nach außen: hochwärmestabilisiertes PE-RT Innenrohr, Adhäsionsschicht, homogenes längs-stumpfgeschweißtes Aluminiumrohr, Adhäsionsschicht und PE-RT Außenrohr.

• Betriebstemperatur: bis 95°C (kurzzeitig 110°C).

• Betriebsdruck: bis 10 bar (kurzzeitig 15 bar).

1.1. Verbindungssystem PIPEFIX:

Verbundrohre werden mit Radialpressfittings aus entzinkungsbeständigem und trinkwasserhygienischem Messing mit Doppel-O-Ring aus EPDM und Presshülse aus Edelstahl verbunden. Die Zentrierung der Presshülse und die Führung des Werkzeuges wird durch einen Kunststoffring gewährleistet.

1.2. Verbindungssystem QUICK FIX:

Verbundrohre werden mit Schiebehülsenverbindungstechnik verbunden. Alle wasserführenden Teile der Fittinge sind aus entzinkungsbeständigem und trinkwasserhygienisch geeignetem Messing hergestellt. Schiebehülsen aus Kunststoff (PVDF) gemäß DVGW-Arbeitsblatt W 534 zur Herstellung einer dauerhaft dichten Verbindung.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort wird ein Hinweis auf das Verbindungssystem, der Außendurchmesser x Wanddicke des Rohres in mm (z.B. 26x3) oder bei Fittings nur der größte Außendurchmesser in mm (z.B. 26) angegeben.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

In die Einheitspreise der Kunststoff-Aluminium-Verbundrohre aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- Rohrmaterial
- alle Form- und Verbindungsstücke
- Rohrverbindung, Verschnitt und Abdichtung
- korrosionsgeschützte Rohrbefestigung
- Überschubrohre und Rosetten.

4. Aufzählungen / Zubehör:

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

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabe-gesetz (BVerG) nicht geeignet.

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

62.EA 01

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Rollen.

Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

B. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C160 - 0,4mm in Rollen 16x2

m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16020 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C200 - 0,4mm in Rollen 20x2

m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20020 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C260 - 0,5mm in Rollen 26x3

m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26030 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C320 - 0,5mm in Rollen 32x3 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C32030 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

G+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C400 - 0,5mm in Rollen 40x3,5 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C40030 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 02

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Rollen.

Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

D+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C200 - 0,25mm in Rollen 20x2 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20030 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C260 - 0,25mm in Rollen 26x3 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26040 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 03

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Rollen.

Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

A+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C101 - 0,2mm in Rollen 10x1,3 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C10130 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX D160 - 0,2mm in Rollen 16x2 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3D16020D von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 04

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Stangen.

Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

B+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C160 - 0,4mm in Stangen 16x2 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16034 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C200 - 0,4mm in Stangen 20x2 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20034 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C260 - 0,5mm in Stangen 26x3 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26035 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C320 - 0,5mm in Stangen 32x3 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C32035 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

G+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C400 - 0,5mm in Stangen 40x3,5 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C40036 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

H+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C500 - 0,6mm in Stangen 50x4 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C50040 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

I+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C630 - 0,8mm in Stangen 63x4,5 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C63045 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

J+ Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C750 - 0,8mm in Stangen 75x5 m

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C75050 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 05

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Rollen.

• Mit Wärmedämmung aus PE-LD-Schaum mit Folie aus PP, CFC und HCFC frei

• Dämmdicke: 6 mm

• Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK bei 40 °C Mitteltemperatur (DIN EN 8497)

• Brandverhalten: B1 (DIN 4102)

- Temperatureinsatz: -45 °C bis +95 °C
 - Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: > 16000 (DIN 52615).
- Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

- B. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C160 - 0,4mm mit WD 6mm 16x2** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16006 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C200 - 0,4mm mit WD 6mm 20x2** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20006 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C260 - 0,5mm mit WD 6mm 26x3** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26006 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- F. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C320 - 0,5mm mit WD 6mm 32x3** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C32006 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 06

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Rollen.

- Mit Wärmedämmung aus PE-LD-Schaum mit Folie aus PP, CFC und HCFC frei
 - Dämmdicke: 9 mm
 - Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK bei 40 °C Mitteltemperatur (DIN EN 8497)
 - Brandverhalten: B1 (DIN 4102)
 - Temperatureinsatz: -45 °C bis +95 °C
 - Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: > 16000 (DIN 52615).
- Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

- B. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C160 - 0,4mm mit WD 9mm 16x2** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16009 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C200 - 0,4mm mit WD 9mm 20x2** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20009 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C260 - 0,5mm mit WD 9mm 26x3** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26009 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- F. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C320 - 0,5mm mit WD 9mm 32x3** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C32009 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 07

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Rollen.

- Mit Wärmedämmung aus PE-LD-Schaum mit Folie aus PP, CFC und HCFC frei
 - Dämmdicke: 6 mm
 - Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK bei 40 °C Mitteltemperatur (DIN EN 8497)
 - Brandverhalten: B1 (DIN 4102)
 - Temperatureinsatz: -45 °C bis +95 °C
 - Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: > 16000 (DIN 52615).
- Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

- B. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C160 - 0,2mm mit WD 6mm 16x2** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3D16006 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C200 - 0,25mm mit WD 6mm 20x2** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3D20006 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E. Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C260 - 0,35mm mit WD 6mm 26x3** m
z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3D26006 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 09

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, Lieferung in Rollen.
Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

B+	Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C160 - 0,4mm im Schutzrohr 16x2	m
	z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16033 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
D+	Verbundrohr PE-RT/PIPEFIX C200 - 0,4mm im Schutzrohr 20x2	m
	z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20033 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	

62.EA 13

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, für Wandwinkel aus Messing, mit Innengewinde und Pressanschluss.

B+	Az PIPEFIX Wandwinkel kurz 7116 - 16x2-Rp1/2	Stk
C+	Az PIPEFIX Wandwinkel kurz 7120 - 20x2-Rp1/2	Stk
D+	Az PIPEFIX Wandwinkel kurz 7120 - 20x2-Rp3/4	Stk
E+	Az PIPEFIX Wandwinkel kurz 7126 - 26x2-Rp3/4	Stk
G+	Az PIPEFIX Wandwinkel lang 7116 - 16x2-Rp1/2	Stk
H+	Az PIPEFIX Wandwinkel lang 7120 - 20x2-Rp1/2	Stk
J+	Az PIPEFIX Wandwinkel Set 7116 - 16x2-Rp1/2 - L=207,5mm	Stk
	• Set mit 2 Wandwinkel und Montageschiene.	
K+	Az PIPEFIX Wandwinkel Set 7116 - 16x2-Rp1/2 - L=396mm	Stk
	• Set mit Schiene lang mit Fuß und 2 Wandwinkel.	

62.EA 14

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, für ein Unterputz-Spülkasten T-Stück, aus Messing, mit Innengewinde und Pressanschluss.

B+	Az PIPEFIX UP-Spülkasten T-Stück 7216 - 16x2-Rp1/2-16x2	Stk
C+	Az PIPEFIX UP-Spülkasten T-Stück 7220 - 20x2-Rp1/2-20x2	Stk
D+	Az PIPEFIX UP-Spülkasten T-Stück 7116 - 16x2-Rp1/2	Stk
E+	Az PIPEFIX UP-Spülkasten T-Stück 7120 - 20x2-Rp1/2	Stk

62.EA 15

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, für eine Wanddurchführung aus Messing, für Wandstärken bis 30 mm, mit Innengewinde und Pressanschluss.

B+	Az PIPEFIX Wanddurchführung 7116 - 16x2-Rp1/2 4mm	Stk
C+	Az PIPEFIX Wanddurchführung 7116 - 16x2-Rp1/2 30mm	Stk
D+	Az PIPEFIX Wanddurchführung 7120 - 20x2-Rp1/2 30mm	Stk
E+	Az PIPEFIX Wanddurchführung 7116 - 16x2-Rp1/2 bis 30mm	Stk
F+	Az PIPEFIX Wanddurchführung 7120 - 20x2-Rp1/2 bis 30mm	Stk

62.EA 16

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, für Wandwinkel doppelt U aus Messing, mit Innengewinde und Pressanschluss.

B+	Az PIPEFIX Wandwinkel doppelt U 7116 - 16x2-Rp1/2-16x2	Stk
C+	Az PIPEFIX Wandwinkel doppelt U 7120 - 20x2-Rp1/2-20x2	Stk

62.EA 17

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, für eine Montageschiene zur Befestigung von Wanddurchführungen und Wandwinkeln.

B+	Az PIPEFIX Montageschiene für Wandwinkel mit Adapter	Stk
C+	Az PIPEFIX Montageschiene mit Adapter 7116 - 16x2-Rp1/2 30mm	Stk
	• Mit 2 Wanddurchführungen im Set verpackt, 3/4 AG 30 mm.	
D+	Az PIPEFIX Montageschiene mit Adapter 7120 - 20x2-Rp1/2 30mm	Stk
	• Mit 2 Wanddurchführungen im Set verpackt, 3/4 AG 30 mm.	
E+	Az PIPEFIX Montageschiene mit Adapter 7116 - 16x2-Rp1/2 kurz	Stk
	• Mit 2 Wandwinkel kurz im Set verpackt.	
F+	Az PIPEFIX Montageschiene mit Adapter 7120 - 20x2-Rp1/2 kurz	Stk
	• Mit 2 Wandwinkel kurz im Set verpackt.	

G. Az PIPEFIX Montageschiene mit Adapter 7116 - 16x2-Rp1/2 lang **Stk**

- Mit 2 Wandwinkel lang im Set verpackt.

H. Az PIPEFIX Montageschiene mit Adapter 7116 - 20x2-Rp1/2 lang **Stk**

- Mit 2 Wandwinkel lang im Set verpackt.

62.EA 18

Aufzählung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT zur Verbindung mit dem System PIPEFIX, für ein Schallschutzelement für Wandwinkeln.

B. Az PIPEFIX Schallschutzelement 0450 (doppelt) Rp1/2 **Stk**

- Für Wandwinkel doppelt U-Form).

C. Az PIPEFIX Schallschutzelement 0450 (kurz) 1/2 **Stk**

- Für Wandwinkel kurz.

D. Az PIPEFIX Schallschutzelement 0450 (kurz) 3/4 **Stk**

- Für Wandwinkel kurz.

E. Az PIPEFIX Schallschutzelement 0450 (lang) Rp1/2 **Stk**

- Für Wandwinkel lang.

62.EA 41

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, Lieferung in Rollen.

Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

B. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C160 - 0,2mm in Rollen 16x2 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16045 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C200 - 0,25mm in Rollen 20x2 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20042 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C260 - 0,35mm in Rollen 26x3 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26033 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C320 - 0,5mm in Rollen 32x3 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26033 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 42

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, Lieferung in Stangen.

Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

B. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C160 - 0,2mm in Stangen 16x2 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16046 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C200 - 0,25mm in Stangen 20x2 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20038 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C260 - 0,35mm in Stangen 26x3 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26039 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F. Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C320 - 0,5mm in Stangen 32x3 **m**

z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C32035 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 43

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke und mit Wärmedämmung, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, Lieferung in Rollen.

- Mit Wärmedämmung aus PE-LD-Schaum mit Folie aus PP, CFC und HCFC frei
- Dämmdicke: 6 mm

- Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK bei 40 °C Mitteltemperatur (DIN EN 8497)
 - Brandverhalten: B1 (DIN 4102)
 - Temperatureinsatz: -45 °C bis +95 °C
 - Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: > 16000 (DIN 52615).
- Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

- B+ Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C160 - 0,2mm mit WD 6mm 16x2** m
- z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16043 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D+ Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C200 - 0,25mm mit WD 6mm 20x2** m
- z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20041 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E+ Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C260 - 0,35mm mit WD 6mm 26x3** m
- z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C26034 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 44

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke und mit Wärmedämmung, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, Lieferung in Rollen.

- Mit Wärmedämmung aus PE-LD-Schaum mit Folie aus PP, CFC und HCFC frei
 - Dämmdicke: 6 mm
 - Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK bei 40 °C Mitteltemperatur (DIN EN 8497)
 - Brandverhalten: B1 (DIN 4102)
 - Temperatureinsatz: -45 °C bis +95 °C
 - Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: > 16000 (DIN 52615).
- Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

- B+ Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C160 - 0,2mm mit WD 9mm 16x2** m
- z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16044 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 45

Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke und mit einem Schutzrohr aus schwarzem Kunststoff, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, Lieferung in Rollen.
Angegeben ist die Dicke der Aluminiumschicht in (mm).

- B+ Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C160 - 0,2mm im Schutzrohr 16x2** m
- z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C16042 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D+ Verbundrohr PE-RT/QUICK FIX C200 - 0,25mm im Schutzrohr 20x2** m
- z.B. Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr 3C20040 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.EA 51

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, für einen Wandwinkel kurz mit Innengewinde (IG).

- B+ Az QUICK FIX Wandwinkel kurz mit IG 2010 - 16x2-Rp1/2** Stk
- C+ Az QUICK FIX Wandwinkel kurz mit IG 2010 - 20x2-Rp1/2** Stk
- D+ Az QUICK FIX Wandwinkel kurz mit IG 2010 - 20x2-Rp3/4** Stk

62.EA 52

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, für einen Übergangswinkel mit Außengewinde (AG).

- B+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit AG 2010 - 16x2-R1/2** Stk
- C+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit AG 2010 - 20x2-R1/2** Stk
- D+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit AG 2010 - 20x2-R3/4** Stk
- E+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit AG 2010 - 26x3-R3/4** Stk
- F+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit AG 2010 - 26x3-R1** Stk
- G+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit AG 2010 - 32x3-R1** Stk

62.EA 53

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QUICK FIX, für einen Übergangswinkel mit Innengewinde (IG).

- B+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit IG 2010 - 16x2-Rp1/2** Stk
- C+ Az QUICK FIX Übergangswinkel mit IG 2010 - 20x2-Rp1/2** Stk

62.EA 54

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QICK FIX, für ein T-Stück mit Innengewinde (IG).

B.	Az QUICK FIX T-Stück mitl IG 2010 - 26x3-Rp3/4-26x3	Stk
C.	Az QUICK FIX T-Stück mitl IG 2010 - 32x3-Rp3/4-32x3	Stk
D.	Az QUICK FIX T-Stück mitl IG 2010 - 32x3-Rp1-32x3	Stk

62.EA 56

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QICK FIX, für einen Übergang mit Außengewinde (AG).

B.	Az QUICK FIX Übergang mit AG 2011 - 16x2-R1/2	Stk
C.	Az QUICK FIX Übergang mit AG 2011 - 20x2-R1/2	Stk
D.	Az QUICK FIX Übergang mit AG 2011 - 20x2-R3/4	Stk
E.	Az QUICK FIX Übergang mit AG 2011 - 26x3-R3/4	Stk
F.	Az QUICK FIX Übergang mit AG 2011 - 26x3-R1	Stk
G.	Az QUICK FIX Übergang mit AG 2011 - 32x3-R1	Stk
H.	Az QUICK FIX Übergang mit AG 2011 - 32x3-R5/4	Stk

62.EA 57

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QICK FIX, für einen Übergang mit Innengewinde (IG).

B.	Az QUICK FIX Übergang mit IG 2011 - 16x2-Rp1/2	Stk
C.	Az QUICK FIX Übergang mit IG 2011 - 20x2-Rp1/2	Stk
D.	Az QUICK FIX Übergang mit IG 2011 - 20x2-Rp3/4	Stk
E.	Az QUICK FIX Übergang mit IG 2011 - 26x3-Rp1/2	Stk
F.	Az QUICK FIX Übergang mit IG 2011 - 26x3-Rp3/4	Stk
G.	Az QUICK FIX Übergang mit IG 2011 - 26x3-Rp1	Stk
H.	Az QUICK FIX Übergang mit IG 2011 - 32x3-Rp1	Stk

62.EA 58

Aufzahlung (Az) auf Kunststoff-Aluminium-Verbundrohr aus PE-RT mit reduzierter Aluminiumschichtstärke, zur Verbindung mit dem System QICK FIX, für einen Windwinkel in U-Form mit Innengewinde.

B.	Az QUICK FIX Wandwinkel U-Form 2011 - 16x2-Rp1/2-16x2	Stk
C.	Az QUICK FIX Wandwinkel U-Form 2011 - 20x2-Rp1/2-20x2	Stk

62.ED + Trinkwasserarmaturen (HERZ)

Version: 2018-12

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren beschrieben.

1. Rohranschlüsse:

Rohranschlusssets wie z.B. Klemmsets, Kunststoffrohranschlüsse, Adapter, Gewinde-, Löt- und Schweißstülle sind nicht in den Einheitspreisen einkalkuliert.

2. Angaben im Positionsstichwort:

Im Stichwort angegeben ist die Nennweite DN in mm oder die Nenngröße in Zoll.

3. Aufzahlungen / Zubehör:

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

Kommentar:

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

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

62.ED 02

Thermostatisches Drosselventil für Brauchwasser-Zirkulationsleitungen mit Umwälzpumpe, in Form eines Proportionalreglers ohne Hilfsenergie. Zirkulationstemperaturbegrenzer mit automatischem Durchfluss bei thermischer Desinfektion. Die Mediumtemperatur der Zirkulationsleitung wird geregelt und automatisch für die Verteilung des Warmwassers bei mehreren Strängen (soweit vorhanden) gesorgt. Die Armatur ist ebenfalls für die Legionellenspülung des Systems einzusetzen. Die zirkulierende Wassermenge wird bei der Spülung wieder auf die ausgelegte Wassermenge erhöht.

- Schrägsitzform in gelber Ausführung
- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Absperrspindel, Federn und Führungsteile aus nichtrostendem Chrom-Nickel Stahl
- O-Ringe entsprechend KTW
- Muffengewinde gemäß ISO 7/1 (Rp)
- Ausführung mit zwei Thermostaten
- kVS-Wert = 0,45 m³/h
- Betriebstemperatur: max. 80 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar.

A+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4011 - 52/70C Rp1/2 DN15 **Stk**

- Werkseinstellung: 52 / 70°C
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer 2401101 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4011 - 52/70C Rp3/4 DN20 **Stk**

- Werkseinstellung: 52 / 70°C
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer 2401102 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4011 - 55/70C Rp1/2 DN15 **Stk**

- Werkseinstellung: 55 / 70°C
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer 2401111 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4011 - 55/70C Rp3/4 DN20 **Stk**

- Werkseinstellung: 55 / 70°C
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer 2401112 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4011 - 58/70C Rp1/2 DN15 **Stk**

- Werkseinstellung: 58 / 70°C
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer 2401117 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4011 - 58/70C Rp3/4 DN20 **Stk**

- Werkseinstellung: 58 / 70°C
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer 2401118 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 03

Thermostatisches Drosselventil für Trinkwasser-Zirkulationstemperaturbegrenzung mit Umwälzpumpe, in Form eines Proportionalreglers ohne Hilfsenergie. Zirkulationstemperaturbegrenzer für Fernwärmanlagen (FWW). Schrägsitzform, gelbe Ausführung. Das Thermostatelement drückt bei steigender Temperatur den Ventilkegel zu und bei fallender Temperatur wird der Ventilkegel von einer Öffnungsfeder gegen das Thermostatelement geöffnet.

- Schrägsitzform in gelber Ausführung, absperrbar und entleerbar
- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Mit Schnellmessventil für Druckaufnehmer zur Anordnung nach Wahl, eine Anbohrung mit Verschlusskappe
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Spezialmessing, wasserführende Teile aus entzinkungsbeständigem Messing
- Kegel, Ventilsitz, Absperrspindel, Federn und Führungsteile aus nichtrostendem Chrom-Nickel Stahl
- O-Ringe EPDM aus physiologisch unbedenklichen Material
- Muffengewinde gemäß ISO 7/1 (Rp) (Klemmsatz in eigener Position)
- kVS-Wert = 0,40 m³/h
- Das System ist auf 52 °C ausgelegt und übertemperaturgesichert bis 90 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar.

A+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4010 FWW DN15 (1/2) **Stk**

- Dimension DN 15 (1/2), Muffe x Muffe.
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer FWW 2401051 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B+ Zirkulationstemperaturbegrenzer 4010 FWW DN20 (3/4) **Stk**

- Dimension DN 20 (3/4), Muffe x Muffe.
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer FWW 2401052 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 04

Thermostatisches Drosselventil für Trinkwasser-Zirkulationstemperaturbegrenzung mit Umwälzpumpe, in Form eines Proportionalreglers ohne Hilfsenergie. Zirkulationstemperaturbegrenzer für Fernwärmanlagen mit Kugelhahn (FWW mit KH). Schrägsitzform, gelbe Ausführung. Das Thermostatelement drückt bei steigender Temperatur den Ventilkegel zu und bei fallender Temperatur wird der Ventilkegel von einer Öffnungsfeder gegen das Thermostatelement geöffnet.

- Schrägsitzform in gelber Ausführung, absperrbar und entleerbar
- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Mit Schnellmessventil für Druckaufnehmer zur Anordnung nach Wahl, eine Anbohrung mit Verschlusskappe
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Spezialmessing, wasserführende Teile aus entzinkungsbeständigem Messing
- Kegel, Ventilsitz, Absperrspindel, Federn und Führungsteile aus nichtrostendem Chrom-Nickel Stahl
- O-Ringe EPDM aus physiologisch unbedenklichen Material
- Muffengewinde gemäß ISO 7/1 (Rp) (Klemmsets in eigener Position)
- kVS-Wert = 0,40 m³/h
- Das System ist auf 52 °C ausgelegt und übertemperaturgesichert bis 90 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar.

A. Zirkulationstemperaturbegrenzer 4010 FWW mit KH DN15 (1/2) Stk

- Dimension DN 15 (1/2), Muffe x Muffe.
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer FWW mit Kugelhahn 2401041 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B. Zirkulationstemperaturbegrenzer 4010 FWW mit KH DN20 (3/4) Stk

- Dimension DN 20 (3/4), Muffe x Muffe.
- z.B. Zirkulationstemperaturbegrenzer FWW mit Kugelhahn 2401042 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 06

Strangreguliertventil mit linearer Kennlinie und Messblende für den hydraulischen Abgleich in Trinkwasseranlagen in Schrägsitzform, mit Messventilen.

- Gelbe Ausführung aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Muffe x Muffe, nichtsteigende Spindel
- Voreinstellung fixierbar und leicht reproduzierbar
- Digitale Anzeige der Voreinstellstufe im Handradfenster
- Zur Einregulierung von Strängen mit Hilfe der Differenzdruckmessung
- Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
- Spindelabdichtung durch Doppel-O-Ring
- 2 Messventile für Differenzdruckmessung an der Messblende angeordnet und montiert
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Max. Betriebstemperatur 85°C
- Max. Betriebsdruck 20 bar.

A. Strangreguliertventil 4017MW kvs=0,46 DN15 LF Stk

- Ausführung mit reduziertem Durchfluss
- Klemmssetadapter für den Anschluss von kalibrierten Weichstahl-, Kupfer- oder Kunststoffrohren in eigener Position.
- z.B. Strangreguliertventil 2401700 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B. Strangreguliertventil 4017MW kvs=0,88 DN15 MF Stk

- Ausführung mit reduziertem Durchfluss
- Klemmssetadapter für den Anschluss von kalibrierten Weichstahl-, Kupfer- oder Kunststoffrohren in eigener Position.
- z.B. Strangreguliertventil 2401709 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C. Strangreguliertventil 4017MW kvs=2,0 DN15 Stk

- Klemmssetadapter für den Anschluss von kalibrierten Weichstahl-, Kupfer- oder Kunststoffrohren in eigener Position.
- z.B. Strangreguliertventil 2401701 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D+ Strangreguliertventil 4017MW kvs=3,6 DN20 **Stk**

- Klemmsetadapter für den Anschluss von kalibrierten Weichstahl-, Kupfer- oder Kunststoffrohren in eigener Position. z.B. Strangreguliertventil 2401702 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E+ Strangreguliertventil 4017MW kvs=6,5 DN25 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil 2401703 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F+ Strangreguliertventil 4017MW kvs=13,3 DN32 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil 2401704 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

G+ Strangreguliertventil 4017MW kvs=18,5 DN40 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil 2401705 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

H+ Strangreguliertventil 4017MW kvs=33,0 DN50 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil 2401706 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 07

Strangreguliertventil in Schrägsitzform, für den hydraulischen Abgleich in Trinkwasseranlagen, mit Messventilen.

- Gelbe Ausführung aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Muffe x Muffe, nichtsteigende Spindel
- Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
- Spindelabdichtung mittels O-Ring
- An den Messventilen wird mittels Differenzdruckmessung der Ventildurchfluss bestimmt
- Voreinstellung durch Hubbegrenzung mittels Voreinstellhülse außerhalb des Wasserraumes
- Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Max. Betriebstemperatur 85
- Max. Betriebsdruck 10 bar.

C+ Strangreguliertventil 4117MW kvs=4,75 DN15 **Stk**

- Mit Spezialmuffen für Gewinderohr oder direkten Klemmsetanschluss (in eigener Position).
- z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-MW 2411751 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D+ Strangreguliertventil 4117MW kvs=6,12 DN20 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-MW 2411752 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E+ Strangreguliertventil 4117MW kvs=10,40 DN25 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-MW 2411753 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F+ Strangreguliertventil 4117MW kvs=15,97 DN32 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-MW 2411754 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

G+ Strangreguliertventil 4117MW kvs=23,50 DN40 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-MW 2411755 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

H+ Strangreguliertventil 4117MW kvs=47,89 DN50 **Stk**

- z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-MW 2411756 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 08

Strangreguliertventil in Schrägsitzform, für den hydraulischen Abgleich in Trinkwasseranlagen, ohne Messventile.

- Gelbe Ausführung aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Muffe x Muffe, nichtsteigende Spindel
- Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
- Spindelabdichtung mittels O-Ring
- Voreinstellung durch Hubbegrenzung mittels Voreinstellhülse außerhalb des Wasserraumes
- Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Max. Betriebstemperatur 85

- Max. Betriebsdruck 10 bar.

C. Strangreguliertventil 4117RW kvs=4,75 DN15	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Mit Spezialmuffen für Gewinderohr oder direkten Klemmsetanschluss (in eigener Position). z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-RW 2411761 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
D. Strangreguliertventil 4117RW kvs=6,12 DN20	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-RW 2411762 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
E. Strangreguliertventil 4117RW kvs=10,40 DN25	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-RW 2411763 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
F. Strangreguliertventil 4117RW kvs=15,97 DN32	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-RW 2411764 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
G. Strangreguliertventil 4117RW kvs=23,50 DN40	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-RW 2411765 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
H. Strangreguliertventil 4117RW kvs=47,89 DN50	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Strangreguliertventil STRÖMAX-RW 2411766 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	

62.ED 11

Wasserzählereinbaugarnitur nach ÖNORM B 2535.

- Offener Montagebügel aus verzinktem Stahlblech
 - Absperrventil vor dem Wasserzähler
 - Rückflussverhinderer nach dem Wasserzähler.
- Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

C. Wasserzählergarnitur 4126 - 1,00l/s DN20	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Wasserzählergarnitur 2412662 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
D. Wasserzählergarnitur 4126 - 1,75l/s DN25	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Wasserzählergarnitur 2412663 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
E. Wasserzählergarnitur 4126 - 3,00l/s DN32	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Wasserzählergarnitur 2412664 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
F. Wasserzählergarnitur 4126 - 4,00l/s DN40	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Wasserzählergarnitur 2412665 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
G. Wasserzählergarnitur 4126 - 6,75l/s DN50	Stk
<ul style="list-style-type: none"> z.B. Wasserzählergarnitur 2412666 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	

62.ED 12

Rückflussverhinderer für Trinkwasseranlagen in Gebäuden als Schrägsitz-Absperrventil mit integriertem Rückflussverhinderer

- Gelbe Ausführung
 - Muffe x Muffe, nichtsteigende Spindel
 - Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
 - Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
 - Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
 - Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
 - Spindelabdichtung durch zwei O-Ringe
 - 3-4 Bohrungen für Entleerungsarmaturen sind mit Verschlusschrauben (273) verschlossen
 - Volumenstromklasse VB
 - Armaturengruppe I gemäß ÖNORM EN 1213
 - Betriebstemperatur: max. 80 °C
 - Betriebsdruck: max. 10 bar.
- Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

B+	Rückflussverhinderer 4126 - 0,42l/s DN15	Stk
	z.B. Rückflussverhinderer 2412601 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
C+	Rückflussverhinderer 4126 - 1,00l/s DN20	Stk
	z.B. Rückflussverhinderer 2412602 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
D+	Rückflussverhinderer 4126 - 1,75l/s DN25	Stk
	z.B. Rückflussverhinderer 2412603 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
E+	Rückflussverhinderer 4126 - 3,00l/s DN32	Stk
	z.B. Rückflussverhinderer 2412604 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
F+	Rückflussverhinderer 4126 - 4,00l/s DN40	Stk
	z.B. Rückflussverhinderer 2412605 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
G+	Rückflussverhinderer 4126 - 6,75l/s DN50	Stk
	z.B. Rückflussverhinderer 2412606 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	

62.ED 13

Absperrventil für Trinkwasseranlagen in Gebäuden, in Schrägsitzform.

- Gelbe Ausführung
- Muffe x Muffe, nichtsteigende Spindel
- Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
- Spindelabdichtung durch zwei O-Ringe
- Volumenstromklasse VB
- Armaturengruppe I gemäß ÖNORM EN 1213
- Betriebstemperatur: max. 80 °C
- Betriebsdruck: max. 20 bar
- Differenzdruck auf geschlossenen Sitz: max. 10 bar.

Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

B+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 0,50l/s DN15	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412561 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
C+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 1,00l/s DN20	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412562 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
D+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 1,75l/s DN25	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412563 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
E+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 3,00l/s DN32	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412564 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
F+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 4,00l/s DN40	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412565 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
G+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 6,75l/s DN50	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412566 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
H+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 11,00l/s DN65	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412567 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
I+	Schrägsitz-Absperrventil 4125WD - 16,00l/s DN80	Stk
	z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-WD 2412568 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	

62.ED 14

Absperrventil für Trinkwasseranlagen in Gebäuden, in Schrägsitzform.

- Gelbe Ausführung
- Muffe x Muffe, nichtsteigende Spindel
- Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
- Spindelabdichtung durch zwei O-Ringe
- 2 Bohrungen für Entleerungsarmaturen, wobei eine mit einer Verschlusschrauben (273) verschlossen ist
- Füll- und Entleerventil 20275 oder 20276 in eigener Position
- Volumenstromklasse VB
- Armaturengruppe I gemäß ÖNORM EN 1213
- Betriebstemperatur: max. 80 °C
- Betriebsdruck: max. 20 bar
- Differenzdruck auf geschlossenen Sitz: max. 10 bar.

Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

- B. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 0,50l/s DN15** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412571 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- C. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 1,00l/s DN20** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412572 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 1,75l/s DN25** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412573 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 3,00l/s DN32** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412574 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- F. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 4,00l/s DN40** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412575 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- G. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 6,75l/s DN50** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412576 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- H. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 11,00l/s DN65** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412577 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- I. Schrägsitz-Absperrventil 4125AWD - 16,00l/s DN80** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AWD 2412578 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 15

Absperrventil für Trinkwasseranlagen in Gebäuden, in Schrägsitzform.

- Gelbe Ausführung
- Muffe x Muffe, steigende Spindel
- Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
- Spindelabdichtung durch Stopfbuchse
- 2 Bohrungen für Entleerungsarmaturen, wobei eine mit einer Verschlusschrauben (273) verschlossen ist
- Füll- und Entleerventil 20275 oder 20276 in eigener Position
- Volumenstromklasse VB
- Armaturengruppe I gemäß ÖNORM EN 1213
- Betriebstemperatur: max. 80 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Differenzdruck auf geschlossenen Sitz: max. 10 bar.

Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

- A. Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 0,25l/s DN10** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411500 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- B. Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 0,50l/s DN15** Stk
 z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411511 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
C+ Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 1,00l/s DN20	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411512 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
D+ Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 1,75l/s DN25	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411513 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
E+ Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 3,00l/s DN32	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411514 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
F+ Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 4,00l/s DN40	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411515 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
G+ Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 6,75l/s DN50	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411516 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
H+ Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 11,00l/s DN65	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411517 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
I+ Schrägsitz-Absperrventil 4115AW - 16,00l/s DN80	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-AW 2411518 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	

62.ED 16

Absperrventil für Trinkwasseranlagen in Gebäuden, in Schrägsitzform.

- Gelbe Ausführung
- Muffe x Muffe, steigende Spindel
- Beidseitig Gewindemuffen, Anschlussgewinde nach ISO 7-1, Rp
- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
- Spindelabdichtung durch Stopfbuchse
- Volumenstromklasse VB
- Armaturengruppe I gemäß ÖNORM EN 1213
- Betriebstemperatur: max. 80 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Differenzdruck auf geschlossenen Sitz: max. 10 bar.

Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

B+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 0,50l/s DN15	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411501 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
C+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 1,00l/s DN20	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411502 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
D+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 1,75l/s DN25	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411503 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
E+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 3,00l/s DN32	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411504 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
F+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 4,00l/s DN40	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411505 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
G+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 6,75l/s DN50	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411506 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
H+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 11,00l/s DN65	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411507 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
I+ Schrägsitz-Absperrventil 4115W - 16,00l/s DN80	Stk
z.B. Schrägsitz-Absperrventil STRÖMAX-W 2411508 von HERZ oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis/Type:....	

62.ED 21

Absperrventil für Trinkwasseranlagen in Gebäuden, in Geradsitzform.

- Durchgangsform
 - Gelbe Ausführung
 - Steigende Spindel
 - Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
 - Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
 - Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
 - Spindelabdichtung durch zwei O-Ringe
 - 2 Bohrungen für Entleerungsarmaturen wovon eine mit Verschlusschraube (273) verschlossen ist
 - Füll- und Entleerventil 20275 in eigener Position
 - Volumenstromklasse VA gemäß ÖNORM EN 1213
 - Betriebstemperatur: max. 90 °C
 - Betriebsdruck: max. 10 bar
 - Differenzdruck auf geschlossenen Sitz: max.10 bar.
- Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

F+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,20l/s DN15 - Rp1/2xG3/4-15 **Stk**

- Muffe x Außengewinde und Lötverschraubung (Rp1/2xG3/4-15)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421511 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

G+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,40l/s DN20 - Rp3/4x G1-18 **Stk**

- Muffe x Außengewinde und Lötverschraubung (Rp3/4xG1-18)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421512 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

I+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,20l/s DN15 - R1/2xG3/4-15 **Stk**

- Außengewinde x Außengewinde und Lötverschraubung (R1/2xG3/4-15)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421521 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

J+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,40l/s DN20 - R3/4xG1-18 **Stk**

- Außengewinde x Außengewinde und Lötverschraubung (R3/4xG1-18)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421522 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

K+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,70l/s DN25 - R1xG1 1/4-22 **Stk**

- Außengewinde x Außengewinde und Lötverschraubung (R1xG1 1/4-22)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421522 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

L+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,20l/s DN15 - Rp1/2xRp1/2 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1/2xRp1/2-15)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421531 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

M+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,40l/s DN20 - Rp3/4xRp3/4 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp3/4xRp3/4)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421532 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

N+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 0,70l/s DN25 - Rp1xRp1 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1xRp1)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421533 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

O+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 1,20l/s DN32 -Rp1 1/4xRp1 1/4 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1 1/4xRp1 1/4)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421534 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

P+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 1,60l/s DN40 -Rp1 1/2xRp1 1/2 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1 1/2xRp1 1/2)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421535 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

Q+ Geradsitz-Absperrventil 4215AW 2,70l/s DN50 -Rp2xRp2 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp2xRp2)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil AW 2421536 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 22

Absperrventil für Trinkwasseranlagen in Gebäuden, in Geradsitzform, ohne Entleerung.

- Durchgangsform
 - Gelbe Ausführung
 - Steigende Spindel
 - Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
 - Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
 - Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
 - Spindelabdichtung durch zwei O-Ringe
 - Volumenstromklasse VA gemäß ÖNORM EN 1213
 - Betriebstemperatur: max. 90 °C
 - Betriebsdruck: max. 10 bar
 - Differenzdruck auf geschlossenen Sitz: max.10 bar..
- Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

B+ Geradsitz-Absperrventil 4215W 0,20l/s DN15 - Rp1/2xRp1/2 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1/2xRp1/2-15)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil W 2421541 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C+ Geradsitz-Absperrventil 4215W 0,40l/s DN20 - Rp3/4xRp3/4 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp3/4xRp3/4)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil W 2421542 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D+ Geradsitz-Absperrventil 4215W 0,70l/s DN25 - Rp1xRp1 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1xRp1)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil W 2421543 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E+ Geradsitz-Absperrventil 4215W 1,20l/s DN32 -Rp1 1/4xRp1 1/4 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1 1/4xRp1 1/4)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil W 2421544 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

F+ Geradsitz-Absperrventil 4215W 1,60l/s DN40 -Rp1 1/2xRp1 1/2 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp1 1/2xRp1 1/2)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil W 2421545 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

G+ Geradsitz-Absperrventil 4215W 2,70l/s DN50 -Rp2xRp2 **Stk**

- Muffe x Muffe (Rp2xRp2)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil W 2421546 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 23

Absperrventil für Trinkwasseranlagen in Gebäuden, in Geradsitzform, ohne Entleerung.

- Durchgangsform
- Gelbe Ausführung
- Steigende Spindel

- Gehäuse und wasserführende Teile aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Oberteil durch O-Ring im Gehäuse eingedichtet
- Spindelabdichtung durch zwei O-Ringe
- Volumenstromklasse VA gemäß ÖNORM EN 1213
- Betriebstemperatur: max. 90 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Differenzdruck auf geschlossenen Sitz: max. 10 bar..

Angegeben ist der minimale Durchflusswert in l/s bei $\Delta p = 10$ kPa entsprechend ÖNORM EN 1213.

B. Geradsitz-Absperrventil 4215W 0,20l/s DN15 - Rp1/2xG3/4

Stk

- Muffe x Außengewinde (Rp1/2xG3/4)
- z.B. Geradsitz-Absperrventil W 2421561 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 25

Unterputz Kugelhahn mit Innengewinde.

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing nach EN 12165
- Muffe x Muffe
- Dichtungen aus PTFE und EPDM
- Temperaturbereich: -10°C bis 90°C (Wasser von 0°C bis 110°C)
- Betriebsdruck: max. 16 bar..

A. Unterputz Kugelhahn 2202 DN15

Stk

z.B. Unterputz Kugelhahn 1220201 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B. Unterputz Kugelhahn 2202 DN20

Stk

z.B. Unterputz Kugelhahn 1220202 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C. Unterputz Kugelhahn 2202 mit Hebel DN15

Stk

z.B. Unterputz Kugelhahn mit Hebel 1220211 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Unterputz Kugelhahn 2202 mit Hebel DN20

Stk

z.B. Unterputz Kugelhahn mit Hebel 1220212 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 26

Unterputzkugelhahn mit Hebel und Pressanschluss für Alu-Verbundrohr.

- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing.
- Alle Teile aus trinkwasserzugelassenen Werkstoffen.
- Pressfitting THU unverpresst undicht
- Nenndruck PN16.

A. Unterputzkugelhahn Hebel/Pressanschluss 7216 DN15 - 16x2,0

Stk

- Mit Pressanschluss für 16 x 2,0 mm
- z.B. Unterputzkugelhahn mit Hebel und Pressanschluss T721663 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B. Unterputzkugelhahn Hebel/Pressanschluss 7220 DN15 - 20x2,0

Stk

- Mit Pressanschluss für 20 x 2,0 mm
- z.B. Unterputzkugelhahn mit Hebel und Pressanschluss T722063 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C. Unterputzkugelhahn Hebel/Pressanschluss 7216 DN20 - 26x3,0

Stk

- Mit Pressanschluss für 26 x 3,0 mm
- z.B. Unterputzkugelhahn mit Hebel und Pressanschluss T722663 von HERZ oder Gleichwertiges.
- Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 27

Kugelhahn nach DVGW.

- Gehäuse: aus Messing entsprechend EN 12165

- Kugel: Pressmessing, Vollbohrung, verchromte Kugel mit glattem Durchgang
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Totraumfrei durch hinterspülte Kugel, mit abriebgeschützter Sitzdichtung
- Hebel: Aluminium, grün beschichtet
- Gewinde: Innengewinde gemäß ISO228.
- Betriebstemperatur: max. 85°C
- Betriebsdruck: max. 25 bar.

B+	Kugelhahn nach DVGW 2100 Hebelgriff PN25 Rp1/2 DN15	Stk
	z.B. Kugelhahn nach DVGW 2210001 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
C+	Kugelhahn nach DVGW 2100 Hebelgriff PN25 Rp3/4 DN20	Stk
	z.B. Kugelhahn nach DVGW 2210002 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
D+	Kugelhahn nach DVGW 2100 Hebelgriff PN25 Rp1 DN25	Stk
	z.B. Kugelhahn nach DVGW 2210003 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
E+	Kugelhahn nach DVGW 2100 Hebelgriff PN25 Rp1 1/4 DN32	Stk
	z.B. Kugelhahn nach DVGW 2210004 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
F+	Kugelhahn nach DVGW 2100 Hebelgriff PN25 Rp1 1/2 DN40	Stk
	z.B. Kugelhahn nach DVGW 2210005 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
G+	Kugelhahn nach DVGW 2100 Hebelgriff PN25 Rp2 DN50	Stk
	z.B. Kugelhahn nach DVGW 2210006 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	

62.ED 28

Kugelhahn mit Flügelgriff.

- Gehäuse: aus Messing entsprechend EN 12165
- Kugel: Pressmessing, Vollbohrung, verchromte Kugel mit glattem Durchgang
- Dichtungswerkstoffe entsprechend KTW
- Totraumfrei durch hinterspülte Kugel, mit abriebgeschützter Sitzdichtung
- Grüner Flügelgriff
- Gewinde: Innengewinde gemäß ISO228.
- Betriebstemperatur: max. 85°C
- Betriebsdruck: max. 25 bar.

B+	Kugelhahn 2100 Flügelgriff PN25 Rp1/2 DN15	Stk
	z.B. Kugelhahn 2210011 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
C+	Kugelhahn 2100 Flügelgriff PN25 Rp3/4 DN20	Stk
	z.B. Kugelhahn 2210012 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
D+	Kugelhahn 2100 Flügelgriff PN25 Rp1 DN25	Stk
	z.B. Kugelhahn 2210013 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
E+	Kugelhahn 2100 Flügelgriff PN25 Rp1 1/4 DN32	Stk
	z.B. Kugelhahn 2210014 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	

62.ED 29

Kugelhahn mit Rückflussverhinderer (RV).

- Gehäuse: aus Messing entsprechend EN 12165
- Kugel: Pressmessing, Vollbohrung, verchromte Kugel mit glattem Durchgang
- Dichtungen PTFE und EPDM
- Federbelasteter Rückflussverhinderer aus Kunststoff eingebaut
- Mit Flügelgriff oder Hebelgriff
- Gewinde: Innengewinde gemäß ISO228.
- Temperaturbereich: von -10°C bis 85°C (Wasser von 0°C bis 90°C)
- Betriebsdruck: max. 16 bzw 25 bar.

B+	Kugelhahn mit RV 2110 Flügelgriff PN16 Rp1/2 DN15	Stk
	z.B. Kugelhahn mit Rückflussverhinderer 2211001 von HERZ oder Gleichwertiges.	

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

- C- Kugelhahn mit RV 2110 Flügelgriff PN16 Rp3/4 DN20** Stk
 z.B. Kugelhahn mit Rückflussverhinderer 2211002 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E- Kugelhahn mit RV 2110 Hebelgriff PN25 Rp1/2 DN15** Stk
 z.B. Kugelhahn mit Rückflussverhinderer 2211011 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- F- Kugelhahn mit RV 2110 Hebelgriff PN25 Rp3/4 DN20** Stk
 z.B. Kugelhahn mit Rückflussverhinderer 2211012 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
-

62.ED 31

Membran-Druckreduzierer.

- Kompakte Bauform
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing
- Kappe aus transparentem Kunststoff
- Temperaturbereich: von 0°C bis 40°C,
- Betriebsdruck: bis 16 bar,
- Einstellbereich: von 0,5 bis 6 bar,
- Edelstahl-Schmutzsieb mit 0,3 mm Maschenweite.

- B- Membran-Druckreduzierer Kappe Kunstst. 2682 PN16 R1/2 DN15** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268211 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- C- Membran-Druckreduzierer Kappe Kunstst. 2682 PN16 R3/4 DN20** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268212 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D- Membran-Druckreduzierer Kappe Kunstst. 2682 PN16 R1 DN25** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268213 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E- Membran-Druckreduzierer Kappe Kunstst. 2682 PN16 R1 1/4 DN32** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268214 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- F- Membran-Druckreduzierer Kappe Kunstst. 2682 PN16 R1 1/2 DN40** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268215 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- G- Membran-Druckreduzierer Kappe Kunstst. 2682 PN16 R2 DN50** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268216 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
-

62.ED 32

Membran-Druckreduzierer.

- Kompakte Bauform
- Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing
- Kappe aus Messing
- Temperaturbereich: von 0°C bis 70°C,
- Betriebsdruck: bis 16 bar,
- Einstellbereich: von 0,5 bis 6 bar,
- Edelstahl-Schmutzsieb mit 0,3 mm Maschenweite.

- B- Membran-Druckreduzierer Kappe Messing 2682 PN16 R1/2 DN15** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268221 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- C- Membran-Druckreduzierer Kappe Messing 2682 PN16 R3/4 DN20** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268222 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D- Membran-Druckreduzierer Kappe Messing 2682 PN16 R1 DN25** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268223 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- E- Membran-Druckreduzierer Kappe Messing 2682 PN16 R1 1/4 DN32** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268224 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....

- F+ Membran-Druckreduzierer Kappe Messing 2682 PN16 R1 1/2 DN40** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268225 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- G+ Membran-Druckreduzierer Kappe Messing 2682 PN16 R2 DN50** Stk
 z.B. Membran-Druckreduzierer 1268226 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
-

62.ED 33

Wasserkugelhahn mit Schlauchtülle und Hebel, für Anwendungsbereich in Gartenbau-, Hydro- und Sanitäranlagen.

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing, vernickelt
- Mit Teflon Dichtungen, zwei O-Ringe und Bohrungen
- Roter Hebelgriff
- Temperaturbereich: von 0°C bis 90°C.

- B+ Wasserkugelhahn mit Schlauchtülle 2503 PN16 DN15** Stk
 z.B. Wasserkugelhahn mit Schlauchtülle 1250301 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- C+ Wasserkugelhahn mit Schlauchtülle 2503 PN16 DN20** Stk
 z.B. Wasserkugelhahn mit Schlauchtülle 1250302 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
-

62.ED 34

Auslaufarmatur aus Messing, verchromt.

- A+ Auslaufarmatur UH10052 DN15** Stk
- Gegossenes Gehäuse
 - Auslauf mit Sieb
 - Länge bis Auslaufbogen 95 mm.
- z.B. Auslaufarmatur UH10052 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- B+ Auslaufarmatur UH10151 DN15 Schlauchanschluss** Stk
- Gegossenes Gehäuse
 - Auslauf mit Sieb und Schlauchanschluss
 - Länge bis Auslaufbogen 95 mm.
- z.B. Auslaufarmatur UH10151 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- C+ Auslaufarmatur UH10152 DN15** Stk
- Geschmiedetes Gehäuse
 - Mit Schlauchanschluss.
- z.B. Auslaufarmatur UH10152 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
- D+ Auslaufarmatur UH05251 DN15 "S"-Auslauf** Stk
- Gegossenes Gehäuse
 - "S"-Auslauf aus nahtlosem Rohr - Ø 18 mm
 - Länge bis Auslaufbogen von 150 mm bis 185 mm.
- z.B. Auslaufarmatur UH05251 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....
-

62.ED 35

Systemtrennerkombination Typ BA nach DIN EN 1717, bestehend aus Systemtrenner, Prüfhähne und Wartungsabsperungen.

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing
- Prüfhähne aus Stangenmessing verchromt.
- Nenndruck PN 10
- Betriebstemperatur: max. 65 °C, kurzfristig 80 °C
- Medium: Wasser.

- B+ Systemtrennerkombination Typ BA 0303 PN10 DN15** Stk
 z.B. Systemtrennerkombination I030301 von HERZ oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C. Systemtrennerkombination Typ BA 0303 PN10 DN20 **Stk**

z.B. Systemtrennerkombination I030302 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 36

Systemtrenner-Nachfüllkombination Typ BA nach DIN EN 1717, bestehend aus Systemtrenner, Prüfhähne und Wartungsabsperungen, Druckminderer und Manometer.

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing
- Prüfhähne aus Stangenmessing verchromt.
- Nenndruck PN 10
- Betriebstemperatur: max. 65 °C, kurzfristig 80 °C
- Medium: Wasser.

B. Systemtrenner-Nachfüllkombination Typ BA 0305 PN10 DN15 **Stk**

z.B. Systemtrenner-Nachfüllkombination I030501 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C. Systemtrenner-Nachfüllkombination Typ BA 0305 PN10 DN20 **Stk**

z.B. Systemtrenner-Nachfüllkombination I030502 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 37

Entnahmematur mit integriertem Systemtrenner Typ BA nach DIN EN 1717 zum Einbau über einem Entwässerungsgegenstand oder im Freien (Gartenventil).

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing verchromt
- Nenndruck PN 10
- Betriebstemperatur: max. 65 °C, kurzfristig 80 °C
- Medium: Wasser.

B. Entnahmematur mit Systemtrenner Typ BA 0300 PN10 1/2x3/4 **Stk**

z.B. Entnahmematur I030001 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C. Entnahmematur mit Systemtrenner Typ BA 0300 PN10 3/4x3/4 **Stk**

z.B. Entnahmematur I030002 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Entnahmematur mit Systemtrenner Typ BA 0300 PN10 3/4x1 **Stk**

z.B. Entnahmematur I030012 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 38

Systemtrenner Typ BA nach DIN EN 1717 zum Nachrüsten von Auslaufhähnen auch im Freien (Gartenventil). Sieb gegen Schmutzeintrag, Sicherungsschraube und Schutzkappe gegen Manipulationen.

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing verchromt
- Nenndruck PN 10
- Betriebstemperatur: max. 65 °C, kurzfristig 80 °C
- Medium: Wasser.

C. Systemtrenner Typ BA 0302 PN10 3/4x3/4 **Stk**

z.B. Systemtrenner I030202 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Systemtrenner Typ BA 0302 PN10 1x3/4 **Stk**

z.B. Systemtrenner I030203 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E. Systemtrenner Typ BA 0302 PN10 1x1 **Stk**

z.B. Systemtrenner I030213 von HERZ oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 41

Heizungsnachfüllstation komplett aus Systemtrenner Typ BA nach DIN EN 1717, Druckminderer, Manometer und Nachfülleinheit mit Wasserzähler für die Befüllung und den Betrieb von Heizungsanlagen gemäß VDI2035 und ÖNORM H5195. Durch die Mischung ausgewählter Ionenaustauscharze wird das Wasser weitgehend entmineralisiert und gleichzeitig auf pH-Werte zwischen 8,2 und 8,7 alkalisiert. Da auch die korrosiven Ionen wie Chlorid und Sulfat entfernt werden, ist ein dauerhafter Korrosionsschutz ohne chemische Inhibitoren gegeben.

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing
- Betriebsdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 65 °C, kurzfristig 80 °C.

B+	Heizungsnachfüllstation 0321 PN6 DN15	Stk
	z.B. Heizungsnachfüllstation I032101 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
C+	Heizungsnachfüllstation 0321 PN6 DN20	Stk
	z.B. Heizungsnachfüllstation I032102 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
E+	Az 0321 Nachfüllpatrone für Heizungsnachfüllstation	Stk
F+	Az 0321 Heizungspatrone für die Erstbefüllung 0322 - 3/4	Stk

- Mit beidseitigem Anschlußgewinde.

62.ED 42

Systemtrenner Typ BA nach DIN EN 1717 zur Absicherung gegen Nichttrinkwasser bis zur Gefahrenklasse 4. Dreikammer-Systemtrenner auch zum Nachrüsten von Standrohren.

- Gehäuse aus Edelstahl
- Nenndruck PN 10
- Betriebstemperatur: max. 65 °C, kurzfristig 80 °C
- Medium: Wasser.

B+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x6/4 - IGxIG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030701 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
C+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x6/4 - IGxAG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030702 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
D+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x6/4 - AGxAG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030703 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
E+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x6/4 - AGxIG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030704 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
F+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x2 - IGxIG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030705 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
G+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x2 - IGxAG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030706 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
H+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x2 - AGxAG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030707 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
I+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x2 - AGxIG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030708 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
J+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x2 - IGxIG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030709 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
K+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x2 - IGxAG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030710 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
L+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x2 - AGxAG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030711 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
M+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 6/4x2 - AGxIG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030712 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
N+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x6/4 - IGxIG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030713 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.....	
O+	Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x6/4 - IGxAG	Stk
	z.B. Systemtrenner I030714 von HERZ oder Gleichwertiges.	

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

P+ Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x6/4 - AGxAG

Stk

z.B. Systemtrenner I030715 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

Q+ Systemtrenner Typ BA 0307 PN10 2x6/4 - AGxIG

Stk

z.B. Systemtrenner I030716 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 45

Filter für Kaltwasser.

- Tasse aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Kartusche aus Edelstahl 100 µm
- Betriebstemperatur: max. 30 °C.

B. Filter für Kaltwasser 0553 DN15

Stk

z.B. Filter für Kaltwasser I055301 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C+ Filter für Kaltwasser 0553 DN20

Stk

z.B. Filter für Kaltwasser I055302 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Filter für Kaltwasser 0553 DN25

Stk

z.B. Filter für Kaltwasser I055303 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 46

Filter für Warmwasser.

- Tasse aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Kartusche aus Edelstahl 100 µm
- Betriebstemperatur: max. 90 °C.

B. Filter für Warmwasser 0554 DN15

Stk

z.B. Filter für Warmwasser I055401 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C+ Filter für Warmwasser 0554 DN20

Stk

z.B. Filter für Warmwasser I055402 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D. Filter für Warmwasser 0554 DN25

Stk

z.B. Filter für Warmwasser I055403 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 48

Messventil mit Entleerung.

- Gelbe Ausführung, Kappe grün.

B. Messventil mit Entleerung 0284 - 1/4

Stk

z.B. Messventil mit Entleerung 2028420 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 49

Sicherheitsventil für sanitäre Anlagen.

- Gehäuse aus geschmiedetem Messing
- Ansprechdruck: 6 bar
- Betriebstemperatur: max.110 °C.

B. Sicherheitsventil 0132 - DN15 IG

Stk

- Anschluss: Innengewinde

z.B. Sicherheitsventil I013204 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

C+ Sicherheitsventil 0132 - DN15 AG

Stk

- Anschluss: Außengewinde

z.B. Sicherheitsventil I013214 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 51

Warmwasser Desinfektion mit Legiofix ein selbsttätig ohne Hilfsenergie arbeitendes Modul. Ermöglicht die Legionellenspülung / Zirkulation laut ÖNORM B 5019 bis 6 m vor jeder Entnahmestelle.

- Normalbetrieb:
 - Bypass geschlossen
 - Fluss über voreingestelltes Mischventil
 - Entnahme-Mischtemperatur 55 Grad
- Legionellenspülung:
 - Bypass offen
 - Fluss mit Desinfektionstemperatur über das Modul
 - Nach Beendigung des Spülbetriebes selbsttätige Rückstellung auf Normalbetrieb
- Alle wasserführenden Teile aus entzinkungsbeständigem Messing
- Geeignet für Wandeinbau, mit weißer Kunststoffabdeckung
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: von 2 °C bis 90 °C
- Abmessungen (B x H x T): 340 x 430 x 70 mm.

A+ LEGIOFIX: Legionellenschutz 4011**Stk**

z.B. LEGIOFIX: Legionellenschutz 2401151 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 54

Thermostatische Mischventil (TMV) für Anlagen mit erwärmten Trinkwasser. Unabhängig von Druck- und Temperatur Veränderungen des im Ventil zu vermischenden Kalt- und Warmwassers, wird das gemischte Wasser konstant auf den voreingestellten Temperatur- und Durchflusswert geregelt.

- Minimalwassermenge: 4 l/min
 - Mischtemperatur: 38–50 °C ± 2 K.
- Angegeben ist der max. Durchsatz in (l/min) bei 3 bar Wasserdruck.

A+ Trinkwassermischventil TMV 7766 - 25l/min DN15**Stk**

- Mit geänderter Flussrichtung.
- z.B. Trinkwassermischventil TMV 2776651 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

B+ Trinkwassermischventil TMV 2 - 7766 - 42l/min DN15**Stk**

- Mit wechselseitiger Flussrichtung.
- z.B. Trinkwassermischventil TMV 2 - 2776654 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

62.ED 56

Rückflussverhinderer nach EN 1717, Sicherheitseinrichtung zur Verhinderung von Rückfließen, -drücken und -saugen von verunreinigtem Wasser in Gebäuden, in die Versorgungsleitung oder auch andere und fremde Anlagenteile. Das Rückschlagventil wird federbelastet mittels einer Axialführung und kann sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Drücken arbeiten. Zum Messen sind zwei Bohrungen im Gehäuse ausgeführt in welchen jeweils ein 1/4 Stopfen montiert ist.

- Gehäuse und wasserberührte Teile aus entzinkungsbeständigem Messing
- Gehäuse: Pressmessing gemäß EN 12420
- Endstück: Pressmessing
- Rückschlagventil: POM (Gehäuse), NBR (O-Ring), Edelstahl AISI 302 (Feder)
- Stopfen Messing
- Dichtung: EPDM
- Verbindungen: Innen- / Aussengewinde gemäß ISO 228
- Betriebstemperatur: von -10 °C bis 95 °C (Wasser von 0,5 °C bis 95 °C)
- Betriebsdruck: max. 16 bar.

C+ Rückflussverhinderer 2623 G3/4 DN20**Stk**

z.B. Rückflussverhinderer 1262302 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

D+ Rückflussverhinderer 2623 G1 DN25**Stk**

z.B. Rückflussverhinderer 1262303 von HERZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis/Type:....

E. Rückflussverhinderer 2623 G1 1/4 DN32	Stk
z.B. Rückflussverhinderer 1262304 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:....	
<hr/>	
62.ED 58	
Kompaktverteiler für Sanitärinstallationen, beliebig kombinierbar und untereinander verbindbar.	
<ul style="list-style-type: none"> • Aus Messing entsprechend ÖNORM B5014-3 und DIN 50930-6 • Außen vernickelt • Stamm DN 20 • 50 mm Rohrmittelmaß • Betriebstemperatur: von 10 °C bis 110°C • Betriebsdruck: max. 10 bar. 	
A. Kompaktverteiler DN20 - 8451 mit 2 Abgängen G1/2	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Abgänge: Außengewinde G 1/2 mit Konus. z.B. Kompaktverteiler 2845122 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
B. Kompaktverteiler DN20 - 8451 mit 3 Abgängen G1/2	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Abgänge: Außengewinde G 1/2 mit Konus. z.B. Kompaktverteiler 2845123 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
C. Kompaktverteiler DN20 - 8451 mit 4 Abgängen G1/2	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Abgänge: Außengewinde G 1/2 mit Konus. z.B. Kompaktverteiler 2845124 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
D. Kompaktverteiler DN20 - 8451 mit 2 Abgängen G3/4	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Abgänge: Außengewinde G 3/4 mit Konus. z.B. Kompaktverteiler 2845132 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
E. Kompaktverteiler DN20 - 8451 m. 4 Abgängen G1/2 (oben/unten)	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Abgänge: Außengewinde G 1/2 mit Konus • Abgänge oben und unten. z.B. Kompaktverteiler 2845142 von HERZ oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis/Type:.... 	
<hr/>	
62.ED 61	
Zubehör für Trinkwasserarmaturen.	
A. Verschlusschraube 0273 - 1/4	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Gelbe Ausführung, entzinkungsbestandiges Messing • Mit O-Ring-Dichtung und Außensechskant. 	
B. Verschlusschraube 0273 - 3/8	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Gelbe Ausführung, entzinkungsbestandiges Messing • Mit O-Ring-Dichtung und Außensechskant. 	
C. Entleerventil mit Griff 0275 - 3/8	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Gelbe Ausführung. 	
D. Entleerventil mit Griff 0275 - 1/4	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Gelbe Ausführung. 	
E. Entleerventil für Schlauchanschluss - 0276 - 3/8	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Kappe grün, gelbe Ausführung • Schlauchanschluss G 1/4 - 1620601 in eigener Position. 	
F. Entleerventil für Schlauchanschluss - 0276 - 1/4	Stk
<ul style="list-style-type: none"> • Kappe grün, gelbe Ausführung 	

- Schlauchanschluss G 1/4 - 1620601 in eigener Position.

G+ Probenahmeventil 0277 - 3/8 **Stk**

- Entsprechend ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW- Arbeitsblatt W 551 und VDI 6023
- Betriebsdruck: max.16 bar
- Betriebstemperatur: max. 90 °C.

H+ Probenahmeventil 0277 - 1/4 **Stk**

- Entsprechend ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW- Arbeitsblatt W 551 und VDI 6023
- Betriebsdruck: max.16 bar
- Betriebstemperatur: max. 90 °C.

I. Probenahmeventil 0277 - 3/8 lange Ausführung **Stk**

- Entsprechend ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW- Arbeitsblatt W 551 und VDI 6023
- Betriebsdruck: max.16 bar
- Betriebstemperatur: max. 90 °C
- Für wärmegeämmte Armaturen, damit das Probenahmeventil aus der Wärmedämmung herausgeführt wird.

J+ Probenahmeventil 0277 - 1/4 lange Ausführung **Stk**

- Entsprechend ÖNORM B5019, ISO 19458, DIN 38402, DVGW- Arbeitsblatt W 551 und VDI 6023
- Betriebsdruck: max.16 bar
- Betriebstemperatur: max. 90 °C
- Für wärmegeämmte Armaturen, damit das Probenahmeventil aus der Wärmedämmung herausgeführt wird.

M+ Verteilerhalterung 8422 (1 Paar) **Stk**

- Für Montage der Verteiler im Schrank
- Balkenabstand 200 mm
- Für Kompaktverteiler 28451.

N+ Wandwinkel mit Innengewinde 3124 G1/2 x Rp1/2 **Stk**

O+ Wandwinkel mit Innengewinde 3126 G3/4 x Rp1/2 **Stk**

P+ Wandwinkel mit Innengewinde 3126 G3/4 x Rp3/4 **Stk**

Q+ Wanddose 3128 G3/4 x Rp1/2 **Stk**

R+ Wanddose 3128 G3/4 x G3/4 x Rp1/2 **Stk**

S+ Befestigung für Wanddose 1025 **Stk**