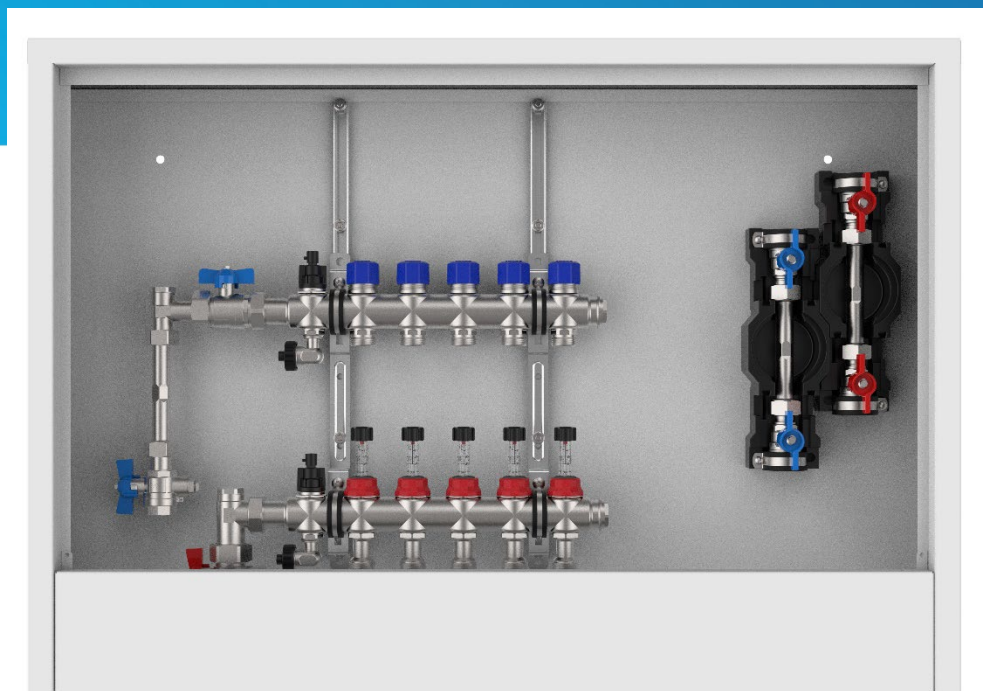


strawa Fußboden- Anschlusstation

FB-Anschlusstation H 63 VA-W2-WMZ-AP
Artikelnummer: 56+6263xx



WARENGRUPPE

56

www.strawa.com/produkt/56+6263xx

strawa Fußboden-Anschlusstation H 63 VA-W2-WMZ-AP

Artikelnummer: 56+5063xx

INHALTSVERZEICHNIS

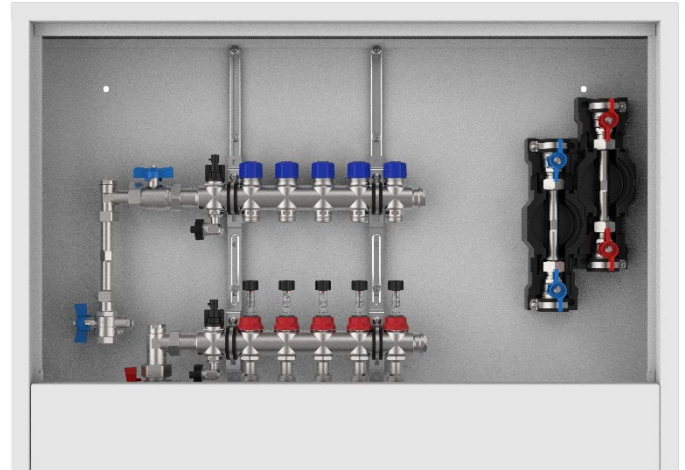
1. BESCHREIBUNG	3
2. ARTIKELÜBERSICHT	3
3. AUFPUTZ-VERTEILERSCHRANK A	5
4. ANSCHLUSSGARNITUR VERTIKAL, MIT WMZ	6
5. FB-ANSCHLUSSVERTEILER E-CLASS 63	7
6. WASSERZÄHLEREINBAUSTRECKEN W1/W2-D	9
7. ARTIKELZUBEHÖR UND ERSATZTEILE	10

1. BESCHREIBUNG

Wärmestation für Flächenheizung und -kühlung, bestehend aus vormontiertem Heizkreisverteiler e-class 63 mit Wärmezählerverrohrung im Aufputz-Verteilerschrank A und eingebaute Kalt- und Warmwasserzählerstrecke. Der Primäranschluss ist vertikal ausgerichtet.

Technische Daten

max. Wärmeleistung	25 kW bei ΔT 10 K
max. Volumenstrom	2,14 m ³ /h
max. Betriebstemperatur	70 °C
max. Betriebsdruck	4 bar

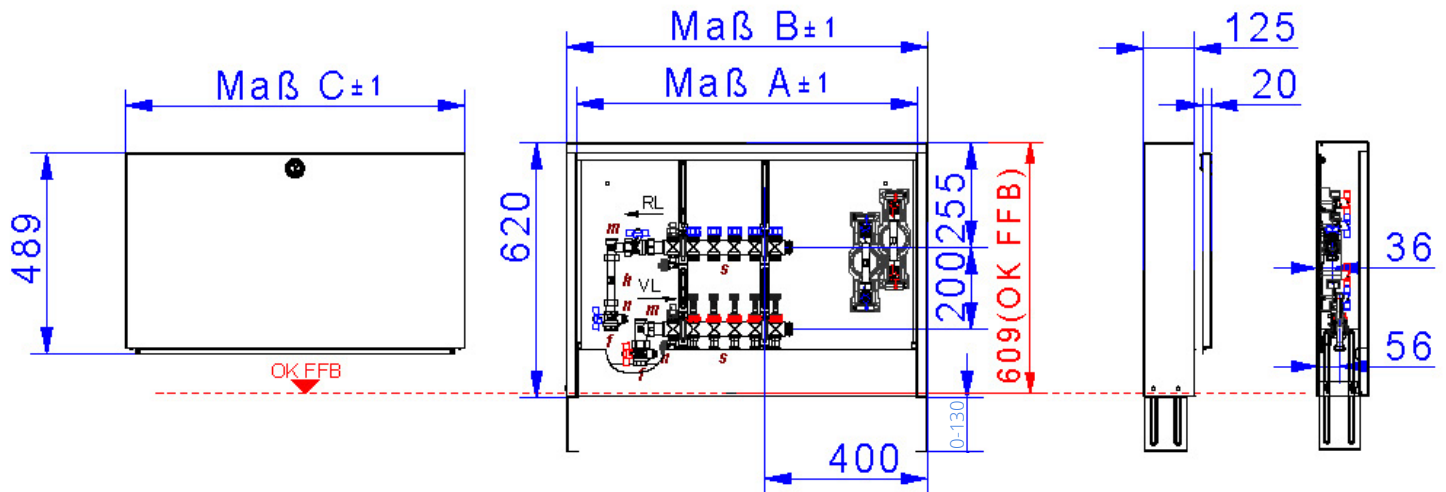


2. ARTIKELÜBERSICHT

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Artikel-Nr.	56+626302	56+626303	56+626304	56+626305	56+626306	56+626307	56+626308
Schrank B x H in mm	732 x 620	732 x 620	732 x 620	882 x 620	882 x 620	882 x 620	1032 x 620

Heizkreise	9	10	11	12	13	14
Artikel-Nr.	56+626309	56+626310	56+626311	56+626312	56+626313	56+626314
Schrank B x H in mm	1032 x 620	1032 x 620	1182 x 620	1182 x 620	1182 x 620	1482 x 620

Bemaßung



Beschreibung	
s	3/4" AG mit Konus
f	3/4" IG
h	3/4" AG, L = 110 mm
n	Ø= 5-5,2 mm; M10x1
m	1/2" Stopfen

3. AUFPUTZ-VERTEILERSCHRANK A

Technische Daten

Gehäuse mit Rückwand

- aus galvanisch verzinktem Stahlblech mit Kunststoffbeschichtung in
- RAL 9016
- zwei verstellbare Montageschienen an der Rückwand zur flexiblen Verteilerbefestigung
- höhenverstellbare Schrankfüße für Fußbodenaufbau (130 mm)
- abnehmbares Estrichprallblech

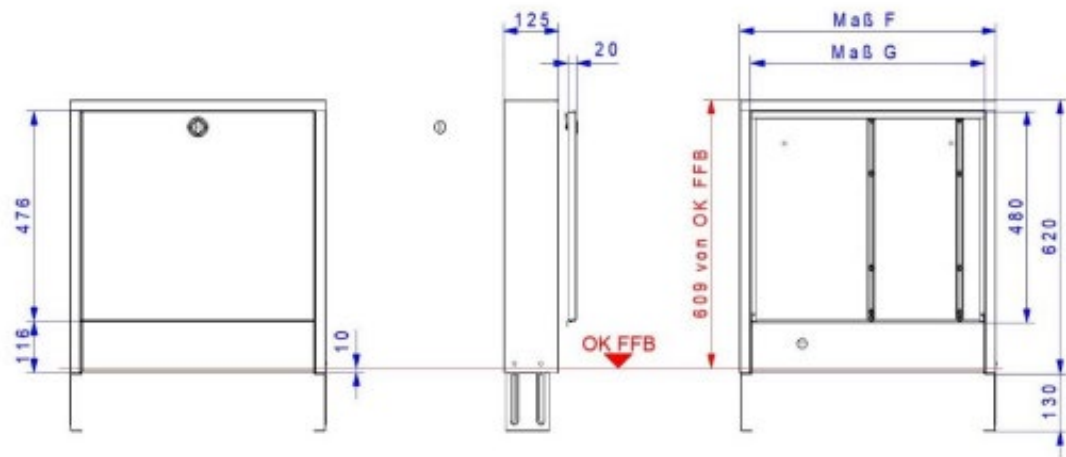
Stecktür

- aus galvanisch verzinktem Stahlblech mit Kunststoffbeschichtung in
- RAL 9016
- versenkter weißer Drehriegel



Bemaßung

Bauhöhe	620 - 750 mm
Bautiefe	125 mm
Breite	siehe Maßtabelle



Typ Maß	0.2	0.3	0.4	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0
F	337	392	442	496	582	732	882	1032	1182	1482
G	287	342	392	446	531	681	831	981	1131	1431

4. ANSCHLUSSGARNITUR VERTIKAL, MIT WMZ

Technische Daten

Rücklauf: Winkelanschlussstück 90° Messing mit 1/2" Stopfen

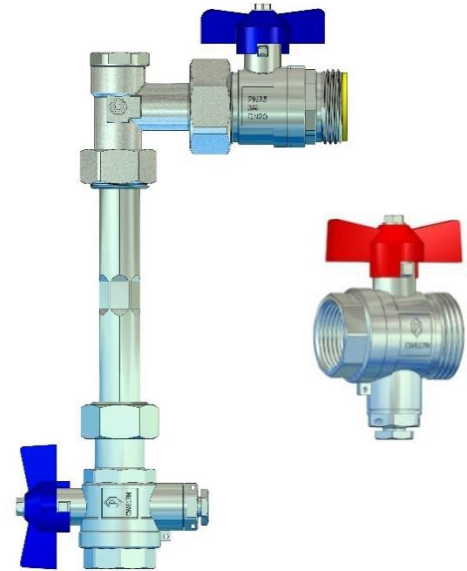
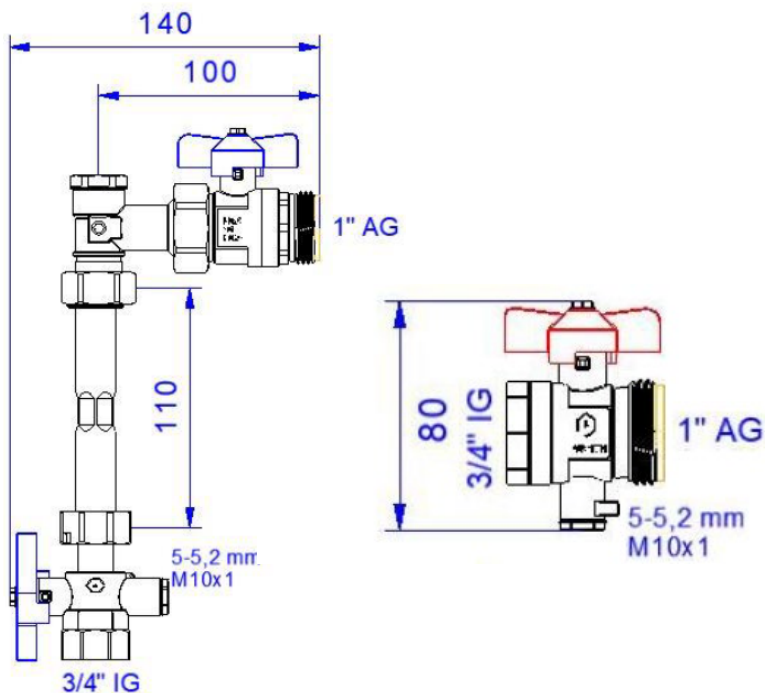
Vor- und Rücklaufkugelhähne aus Messing, vernickelt
 Flügelgriff rot für Vorlauf und blau für Rücklauf,
 mit Fühleranschluss für direkteintauchende Fühler im
 Vorlauf und Rücklauf Ø 5-5,2mm M10x1 IG (integriert)
 geeignet für Wärmezählerfühler: ABB, Allmess V-Lite, Entec,
 Ista Sensonic, Minol M, Molliné, PolluCom E, Rossweiner,
 Techem Δ tech

Anschlüsse

primär 3/4" IG
 sekundär 1" AG flachdichtend, für Verteileranschluss

max. Betriebstemperatur 80 °C
 max. Betriebsdruck 16 bar
 WMZ-Distanzrohr Edelstahl VA 3/4" AG, Länge 110mm

Bemaßung



Funktion Kugelhahn

Die Auf-/Zustellung des Kugelhahnes wird mit einer 90°-Drehbewegung erreicht.
 Zeigt der Hebel in Rohrleitungsrichtung ist der Kugelhahn geöffnet.
 Zeigt er quer zur Rohrleitung, ist der Kugelhahn geschlossen.
 Der Kugelhahn schließt
 im Uhrzeigersinn und öffnet entgegengesetzt.

5. FB-ANSCHLUSSVERTEILER E-CLASS 63

Technische Daten

- profiliertes Edelstahlspezialprofil 1.4301 DN 32
- Stützenabstand 50 mm
- Primäranschluss 1" Überwurfmutter flachdichtend
- Abgänge sekundär 3/4" AG mit Eurokonus, passend für KLV
- mit Spül-, Füll-, Entleer- und Entlüftungsventil aus Edelstahl und Kunststoff, mit drehbarem und abgewinkeltem Schlauchanschluss im Vor- und Rücklaufbalken

kvs Durchflussanzeiger Regolux ® = 1,23 m³/h

kvs Thermostatventileinsatz VA = 2,56 m³/h

Auslegungsdaten

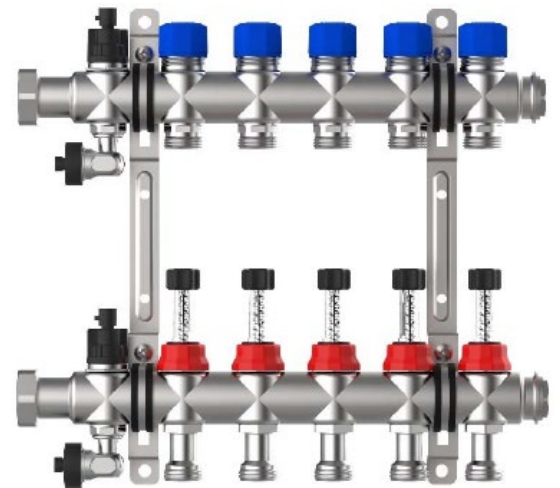
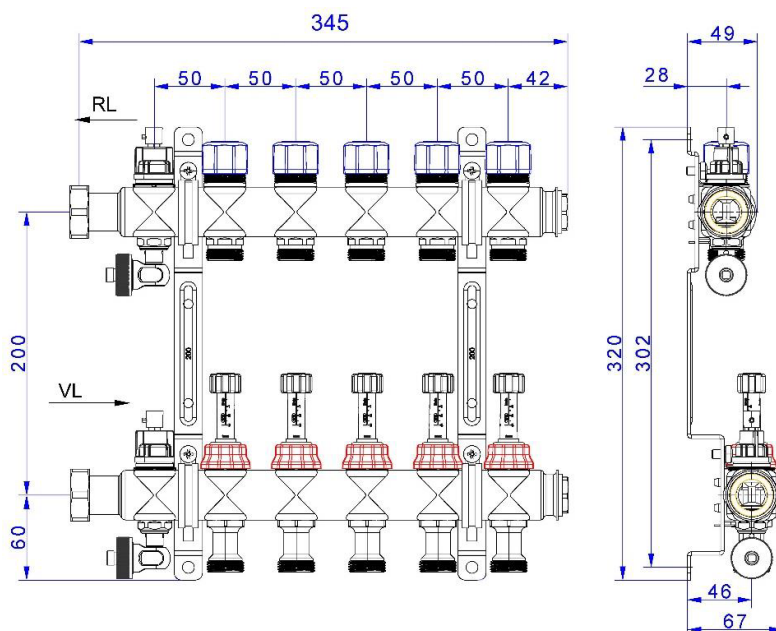
max. Wärmeleistung 25 kW bei ΔT 10 K

max. Volumenstrom 2,14 m³/h

max. Betriebstemperatur 70 °C

max. Betriebsdruck 4 bar

Bemaßung



Rücklaufbalken

mit Thermostatventileinsatz VA, Anschlussgewinde M30 x 1,5 (mit Handabsperrkappen)

Vorlaufbalken

mit Durchflussanzeiger Regolux ® 0-3 l/min (mit Memory Funktion, absperribar) mit Drehgriff

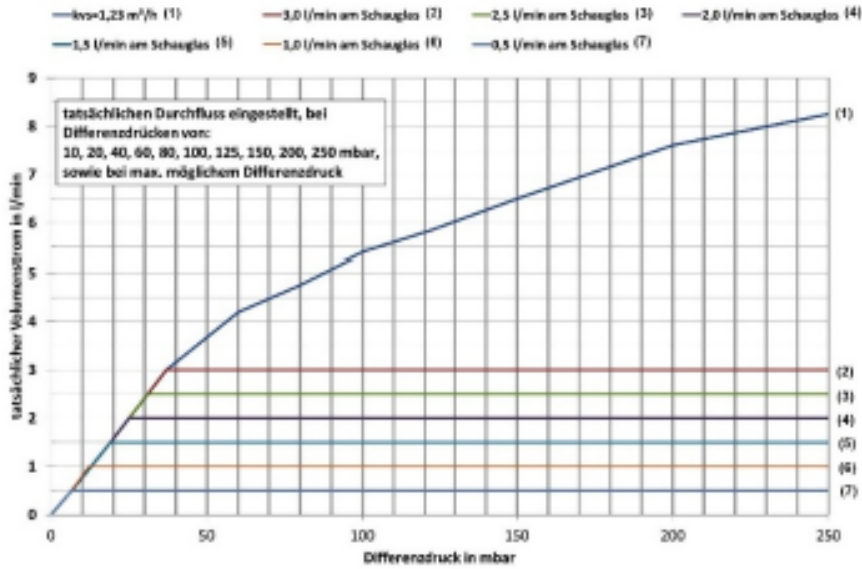
strawa Fußboden-Anschlusstation H 63 VA-W2-WMZ-AP

Artikelnummer: 56+5063xx

Diagramme

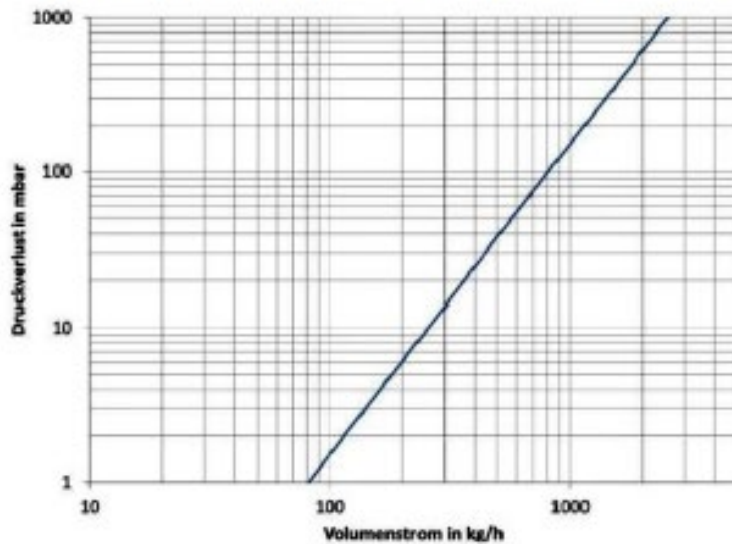
Differenzdruck

Durchflussanzeiger Regolux ® (kvs=1,23 m³/h)



Druckverlust

Thermostatventileinsatz VA (kvs = 2,56 m³/h)



6. WASSERZÄHLEREINBAUSTRECKEN W1/W2-D

Beschreibung

Wasserzählereinbaustrecken für Kalt- (W1) bzw. Kalt- und Warmwasser (W2), einschließlich EPP-Isolierung nach GEG, zur Montage in strawa Wärme- und Wohnungsanschlussstationen zur Erfassung des Trinkwasserverbrauchs

Technische Daten

max. Betriebstemperatur	90 °C
max. Betriebsüberdruck	10 bar

Kugelhähne

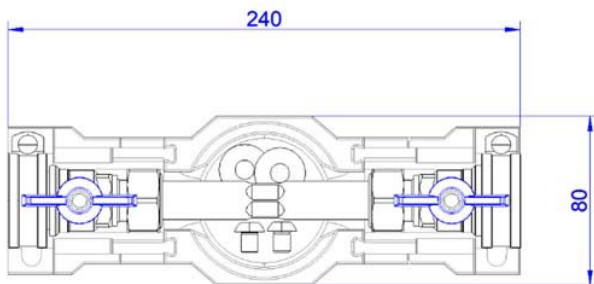
- DVGW-Zulassung
- aus Messing (CuZn40Pb2 Cw617N)
- Dichtungen PTFE
- O-Ringe Viton ® / NBR PTFE Dichtung
- Hebel Aluminiumgriff blau und / oder rot
- 3/4" Überwurfmutter flachdichtend x 3/4" IG

Wasserzählerdistanzrohr

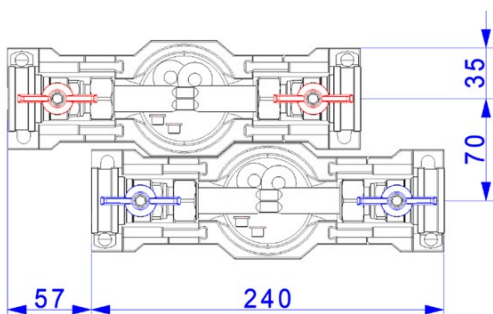
- Anschlüsse 2 x 3/4" AG
- Länge 110 mm
- aus Edelstahl 1.4401

Bemaßung

Wasserzählereinbaustrecke W1-D

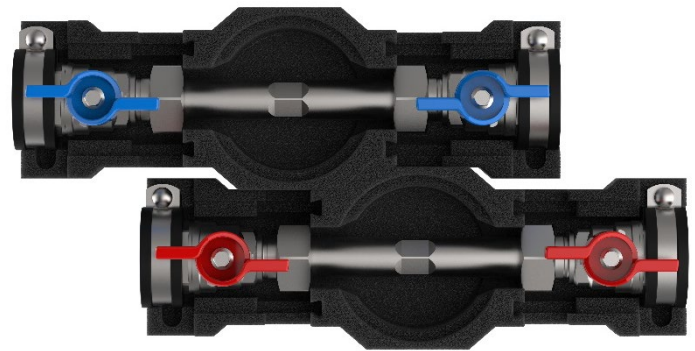


Wasserzählereinbaustrecke W2-D





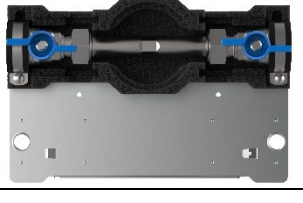


Funktion Kugelhahn

Die Auf-/Zustellung des Kugelhahnes wird mit einer 90°-Drehbewegung erreicht. Zeigt der Hebel in Rohrleitungsrichtung, ist der Kugelhahn geöffnet. Zeigt er quer zur Rohrleitung, ist der Kugelhahn geschlossen. Der Kugelhahn schließt im Uhrzeigersinn und öffnet entgegengesetzt.



7. ARTIKELZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Artikelzubehör - abhängig vom Stationstyp	Artikel-Nr.	Bild
strawatherm Stellantrieb 230 V stromlos geschlossen strawatherm Stellantrieb 24 V stromlos geschlossen	55-005076 55-005077	
EGO-Regelantrieb 230 V	2110210001	
Comfort strawalogiX RT6-STA8 230 V Klemmleiste mit Einschubblech für Comfort-Schrank	2110110001	
Comfort strawalogiX RT8-STA14 230 V Klemmleiste mit Einschubblech für Comfort-Schrank	2110110002	
Cliphalter für Bezeichnungsschild e-class Verteiler	55-005003	
Wasserzählereinbaustrecke W1-D klick	2300000101	
Wasserzählereinbaustrecken W2-D klick	2300000102	

strawa Fußboden-Anschlussstation H 63 VA-W2-WMZ-AP

Artikelnummer: 56+5063xx

Ersatzteile - abhängig vom Stationstyp	Artikel-Nr.	Bild
Regolux ® Durchflussanzeiger 0-3 l/min für e-class 63 Verteiler Regolux ® Durchflussanzeiger Min / Max für e-class 18 Verteiler	55-035001 55-045001	
Regolux ® Einstellrad	55-035002	
Verteileranschlussstück für Regolux ® Durchflussanzeiger	55-005058	
Thermostatventileinsatz VA M30x1.5 für e-class 63 Verteiler Thermostatventileinsatz VA-EGO für e-class 18 Verteiler	55-005045 55-005189	
Verteileranschlussstück 18 / 53 / 55 / 63	55-005010	
Spül-, Füll- und Entleerventil	55-005408	
Anschlusswinkel für Spül-, Füll- und Entleerventil	55-005411	