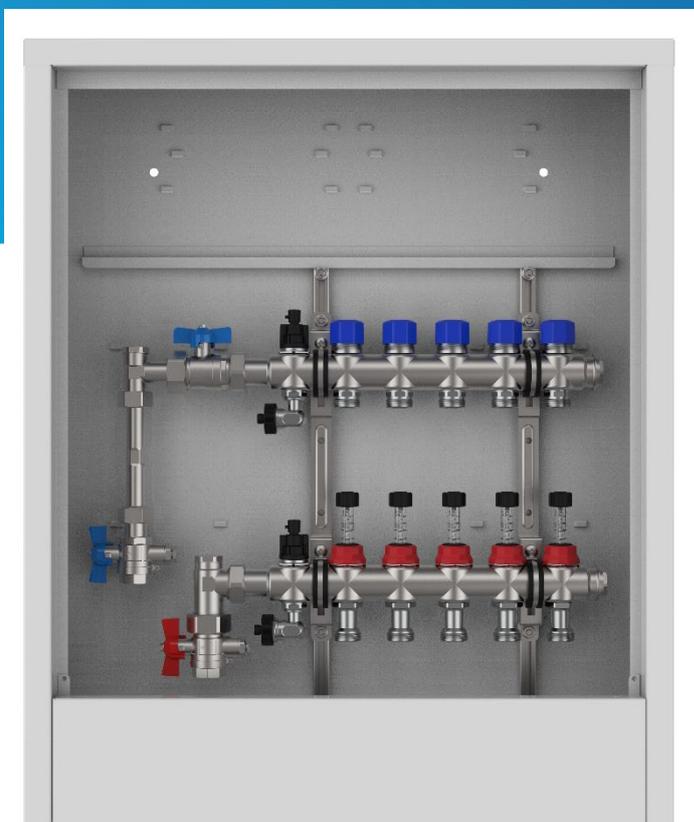


strawa COMFORT ANSCHLUSS- STATION

FBH-63-V-WMZ-CA

Artikelnummer: 52034003xx



WARENGRUPPE

520

www.strawa.com/produkt/52034003xx

strawa Comfort Anschlussstation FBH-63-V-WMZ-CA

Artikelnummer: 52034003xx

INHALTSVERZEICHNIS

1. BESCHREIBUNG	3
2. ARTIKELÜBERSICHT	3
3. COMFORT-AUFPUTZ-VERTEILERSCHRANK CA	5
4. ANSCHLUSSGARNITUR VERTIKAL, MIT WMZ	6
5. FB-ANSCHLUSSVERTEILER E-CLASS 63	7
6. ARTIKELZUBEHÖR UND ERSATZTEILE	9

1. BESCHREIBUNG

Wärmestation für Flächenheizung und -kühlung, bestehend aus vormontiertem Heizkreisverteiler e-class 63 mit Wärmezählerverrohrung im Comfort-Aufputz-Schrank CA.

Einstanzungen für schnelle KLICK-Montage von Wasserzählereinbaustrecken und strawalogiX Klemmleiste mit Stellantrieben.

Der Primäranschluss ist vertikal ausgerichtet.

Platzhalter für

strawalogiX RT-STA Klemmleiste 230 V + Montageblech

strawatherm Stellantrieb

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

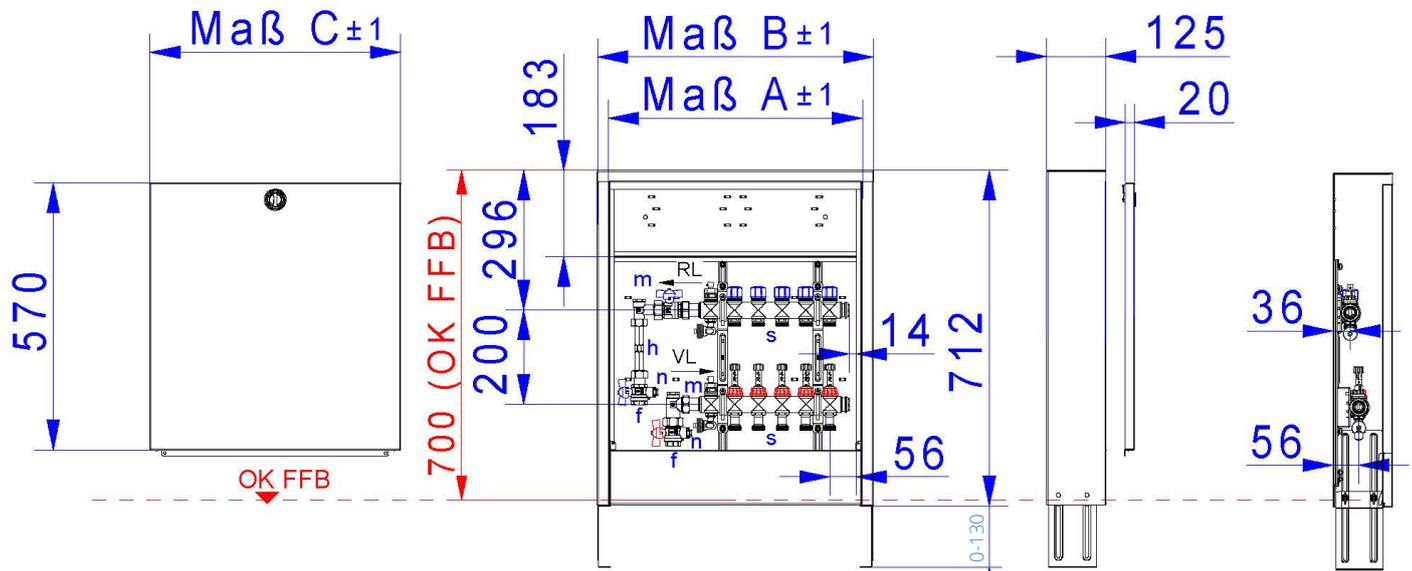


2. ARTIKELÜBERSICHT

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Artikel-Nr.	5203400302	5203400303	5203400304	5203400305	5203400306	5203400307	5203400308
Schrank B x H in mm	442 x 710	442 x 710	496 x 710	582 x 710	582 x 710	732 x 710	732 x 710

Heizkreise	9	10	11	12	13	14
Artikel-Nr.	5203400309	5203400310	5203400311	5203400312	5203400313	5203400314
Schrank B x H in mm	732 x 710	882 x 710	882 x 710	882 x 710	1032 x 710	1032 x 710

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. COMFORT-AUPPUTZ-VERTEILERSCHRANK CA

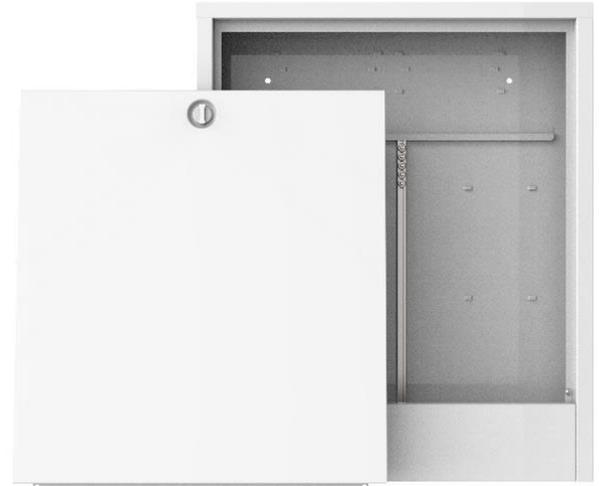
Technische Daten

Gehäuse mit Rückwand

- Bautiefe 125 mm
- 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

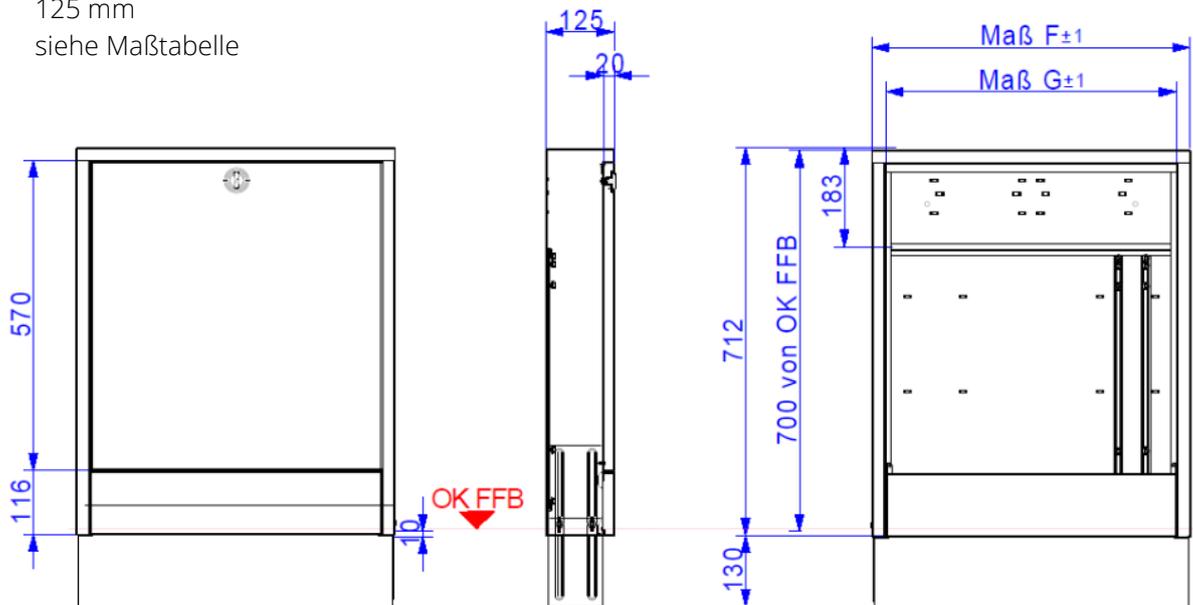
Stecktür

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



Bemaßung

Bauhöhe	710 - 840 mm
Bautiefe	125 mm
Breite	siehe Maßtabelle



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

4. ANSCHLUSSGARNITUR VERTIKAL, MIT WMZ

Technische Daten

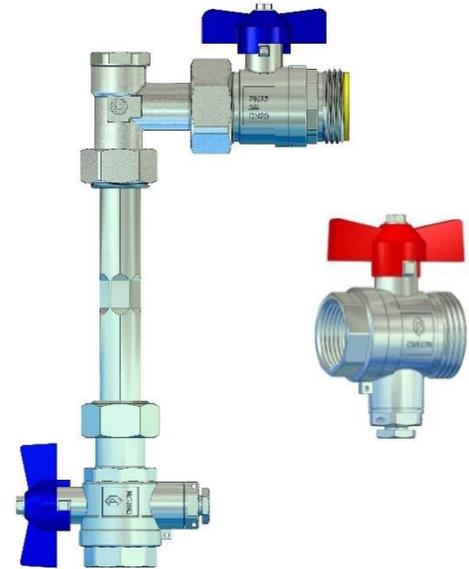
Rücklauf: Winkelanschlussstück 90° Messing mit 1/2" Stopfen

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 Sensoic, Minol M, Molliné, PolluCom E, Rossweiner,
 Techem Δ tech

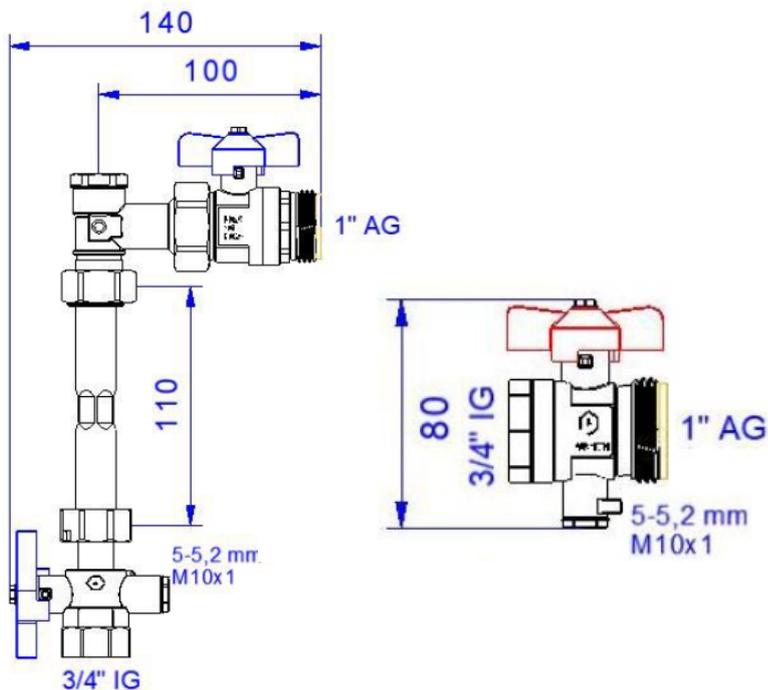
Anschlüsse

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 Edelstahlprofil 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

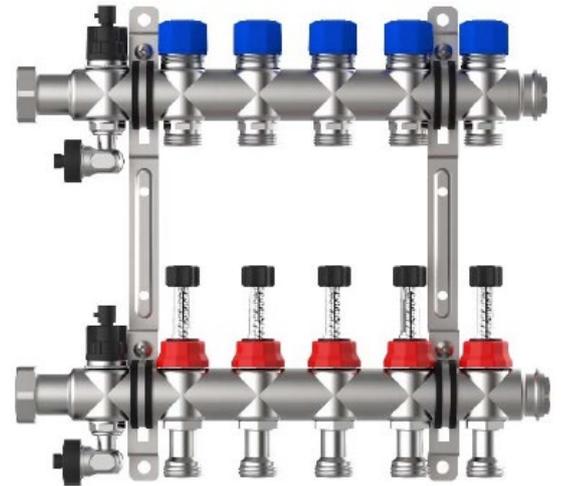
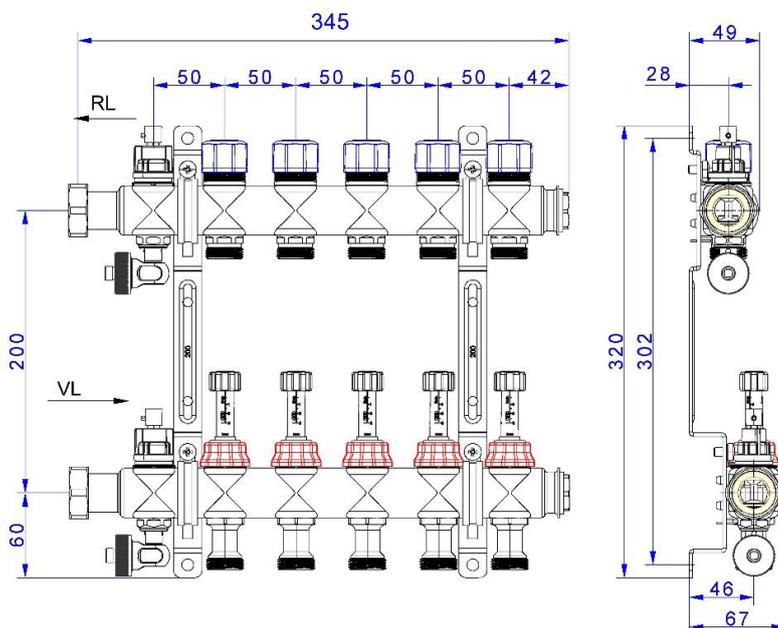
max. Wärmeleistung 25 kW bei ΔT 10 K

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 Handabsperkkappen)

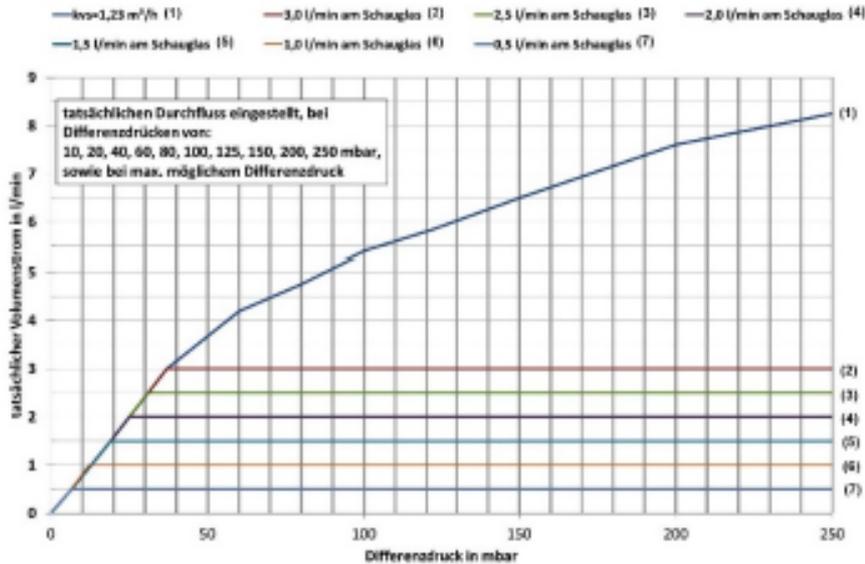
Vorlaufbalken

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

Diagramme

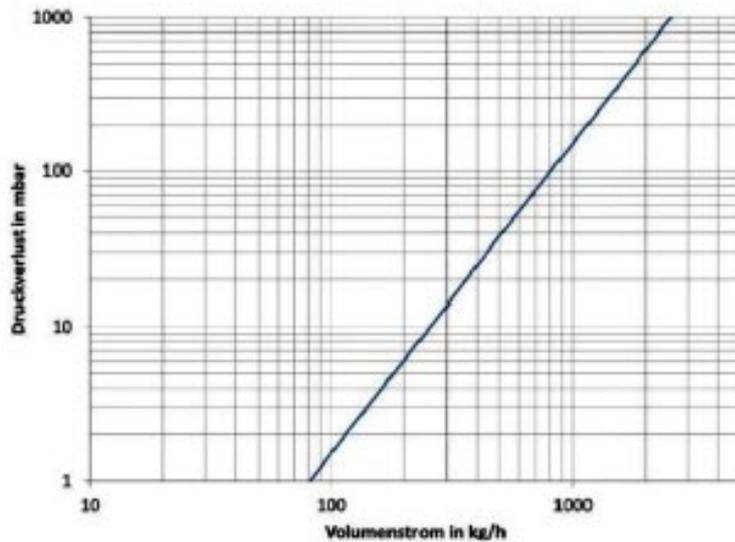
Differenzdruck

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

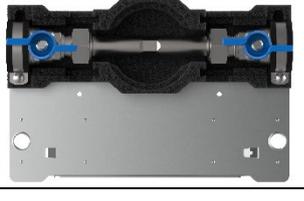
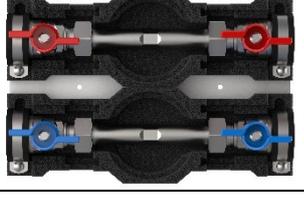


Druckverlust

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



6. 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 Comfort Anschlussstation FBH-63-V-WMZ-CA

Artikelnummer: 52034003xx

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	