

strawa COMFORT ANSCHLUSS- STATION

FBH-63-X-C80

Artikelnummer: 52010003xx



WARENGRUPPE

520

www.strawa.com/produkt/52010003xx



strawa Comfort Anschlussstation FBH-63-X-C80

Artikelnummer: 52010003xx

INHALTSVERZEICHNIS

1. BESCHREIBUNG	3
2. ARTIKELÜBERSICHT	3
3. COMFORT-UNTERPUTZ-SCHRANK C80 / C69	5
4. FB-ANSCHLUSSVERTEILER E-CLASS 63	6
5. ARTIKELZUBEHÖR UND ERSATZTEILE	8

1. BESCHREIBUNG

Wärmestation für Flächenheizung und -kühlung, bestehend aus vormontiertem Heizkreisverteiler e-class 63. Variable Einbaumöglichkeiten im Comfort-Schrank C80 mit mehr Montagefreiheit und Einstanzungen für schnelle KLICK-Montage von Wasserstrecken bzw. strawalogiX Klemmleiste.

Platzhalter für

Anschlussgarnitur mit oder ohne WMZ
Kaltwasserzählereinbaustrecke (W1)
Kalt- und Warmwasserzählereinbaustrecken (W2)
strawalogiX RT-STA Klemmleiste 230 V + Montageblech
strawatherm Stellantrieb

Technische Daten

max. Wärmeleistung	25 kW bei ΔT 10 K
max. Volumenstrom	2,14 m³/h
max. Betriebstemperatur	70 °C
max. Betriebsdruck	4 bar

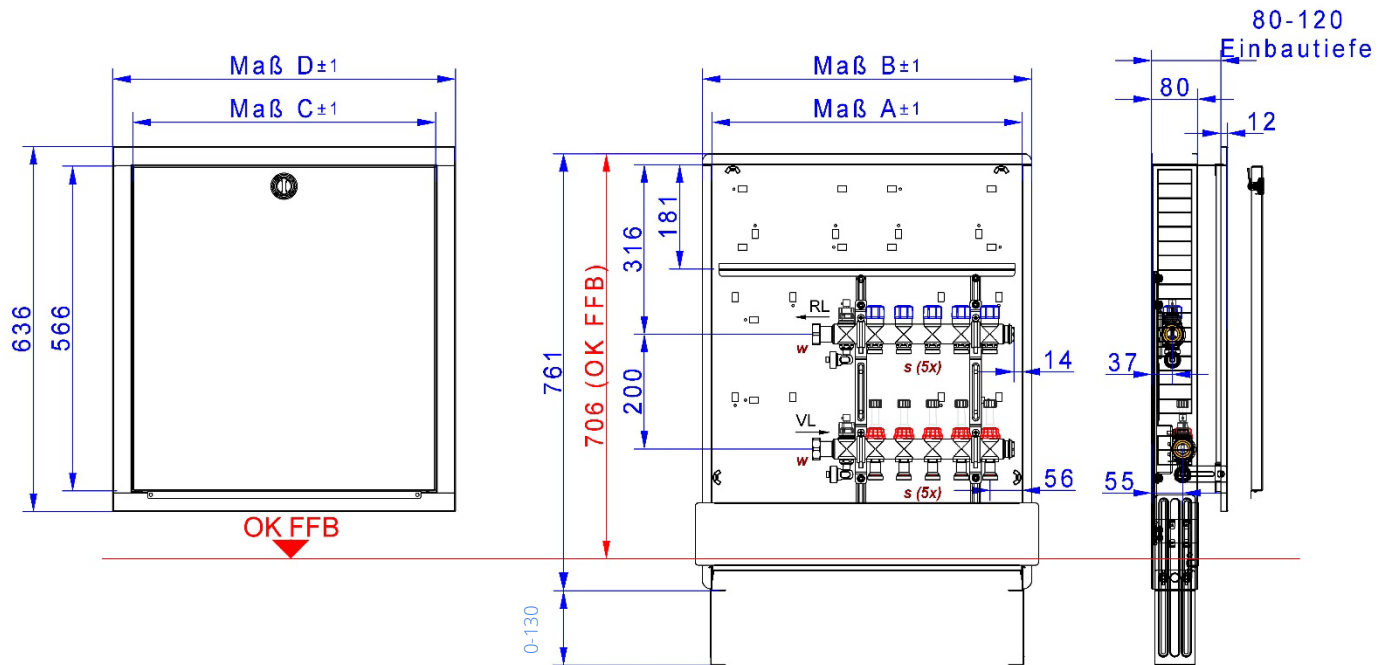


2. ARTIKELÜBERSICHT

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Artikel-Nr.	5201000302	5201000303	5201000304	5201000305	5201000306	5201000307	5201000308
Schrank B x H in mm	575 x 760	575 x 760	575 x 760	575 x 760	725 x 760	725 x 760	725 x 760

Heizkreise	9	10	11	12	13	14
Artikel-Nr.	5201000309	5201000310	5201000311	5201000312	5201000313	5201000314
Schrank B x H in mm	875 x 760	875 x 760	875 x 760	1025 x 760	1025 x 760	1025 x 760

Bemaßung



Beschreibung	
s	3/4" AG mit Konus
w	1" ÜW fld.

3. COMFORT-UNTERPUTZ-SCHRANK C80 / C69

Technische Daten

Einbauzarge

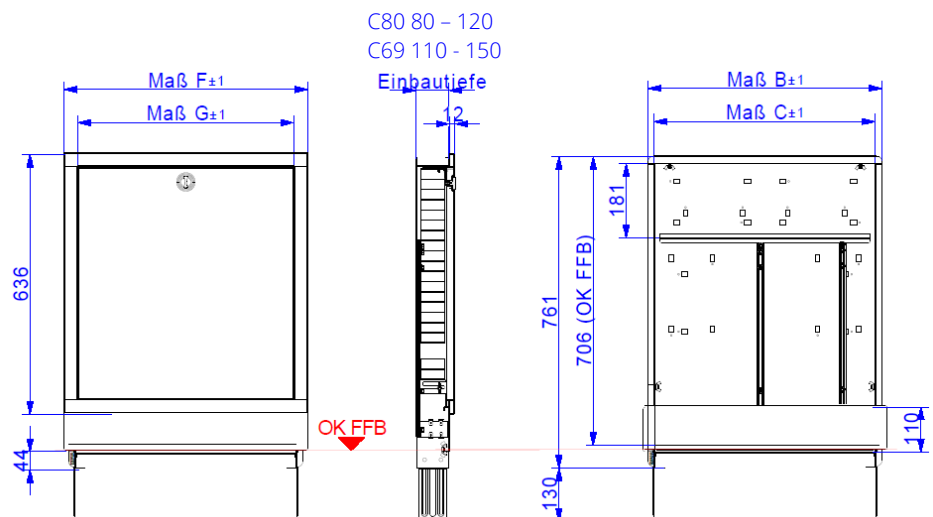
- Bautiefe 80 mm (C80) bzw. 110 mm (C69)
- aus feuerverzinktem Stahlblech
- universell vorgestanzte Rohrführungen (Perforation) für den optimalen Verteileranschluss seitlich und oben
- zwei verstellbare Montageschienen an der Rückwand zur flexiblen Verteilerbefestigung
- abnehmbare Rohrumlenkschiene zur einfachen Montage der Anschlussrohre
- höhenverstellbare Schrankfüße für Fußbodenaufbau (130 mm)

Frontblende und Estrichprallblech

- verstellbarer (max. 40 mm) Frontrahmen mit Stecktür in weiß RAL 9016
- abnehmbares und verstellbares (max. 40 mm) Estrichprallblech in weiß RAL 9016
- versenkter weißer Drehriegel

Bemaßung

Bauhöhe	760 - 890 mm
Einbautiefe C80	80 - 120 mm (bei Einbau von Wärmezählern mindestens 90 mm Einbautiefe beachten)
Einbautiefe C69	110 - 150 mm
Breite	siehe Maßtabelle



Maß	Typ	0.4	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0
B		435	490	575	725	875	1025	1175	1475
C		400	455	540	690	840	990	1140	1440
F		460	515	600	750	900	1050	1200	1500
G		390	445	530	680	830	980	1130	1430

4. 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

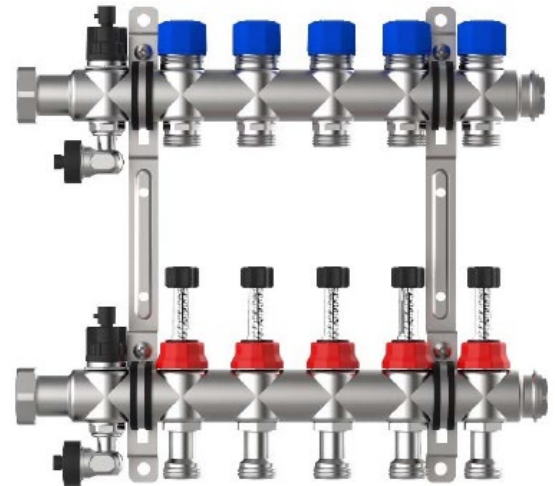
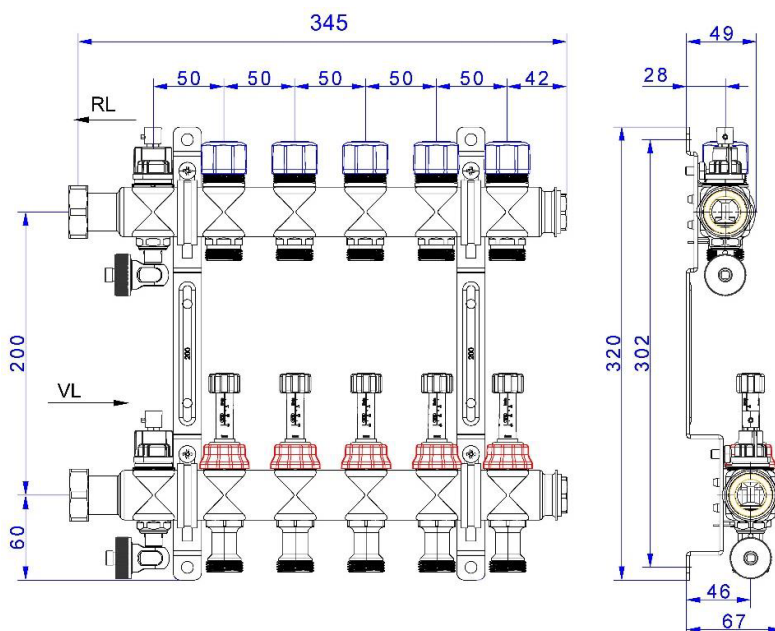
max. Wärmeleistung 25 kW bei ΔT 10 K

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, absperbar) mit
Drehgriff

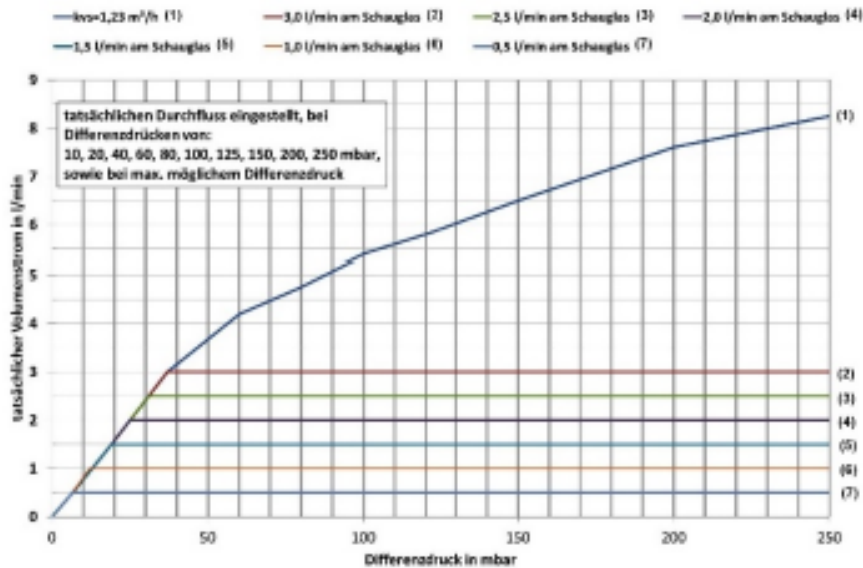
strawa Comfort Anschlussstation FBH-63-X-C80

Artikelnummer: 52010003xx

Diagramme

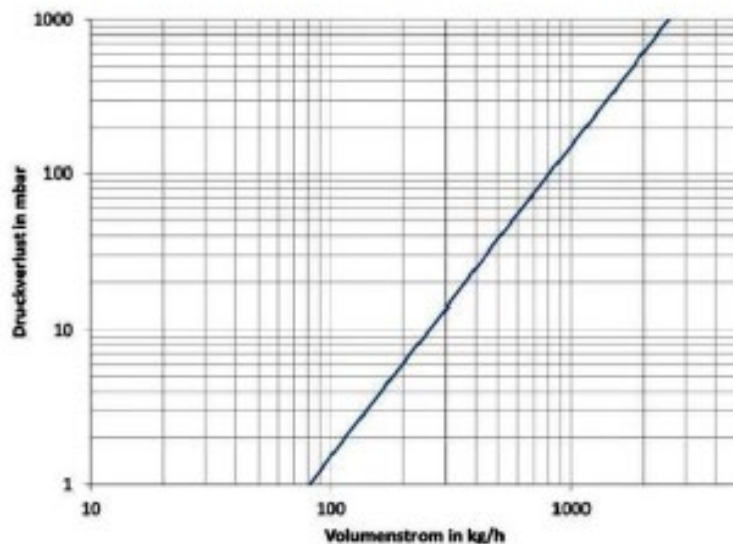
Differenzdruck

Durchflussanzeiger Regolux ® ($kvs=1,23 \text{ m}^3/\text{h}$)






Druckverlust

Thermostatventileinsatz VA ($kvs = 2,56 \text{ m}^3/\text{h}$)



5. 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-X-C80

Artikelnummer: 52010003xx

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	