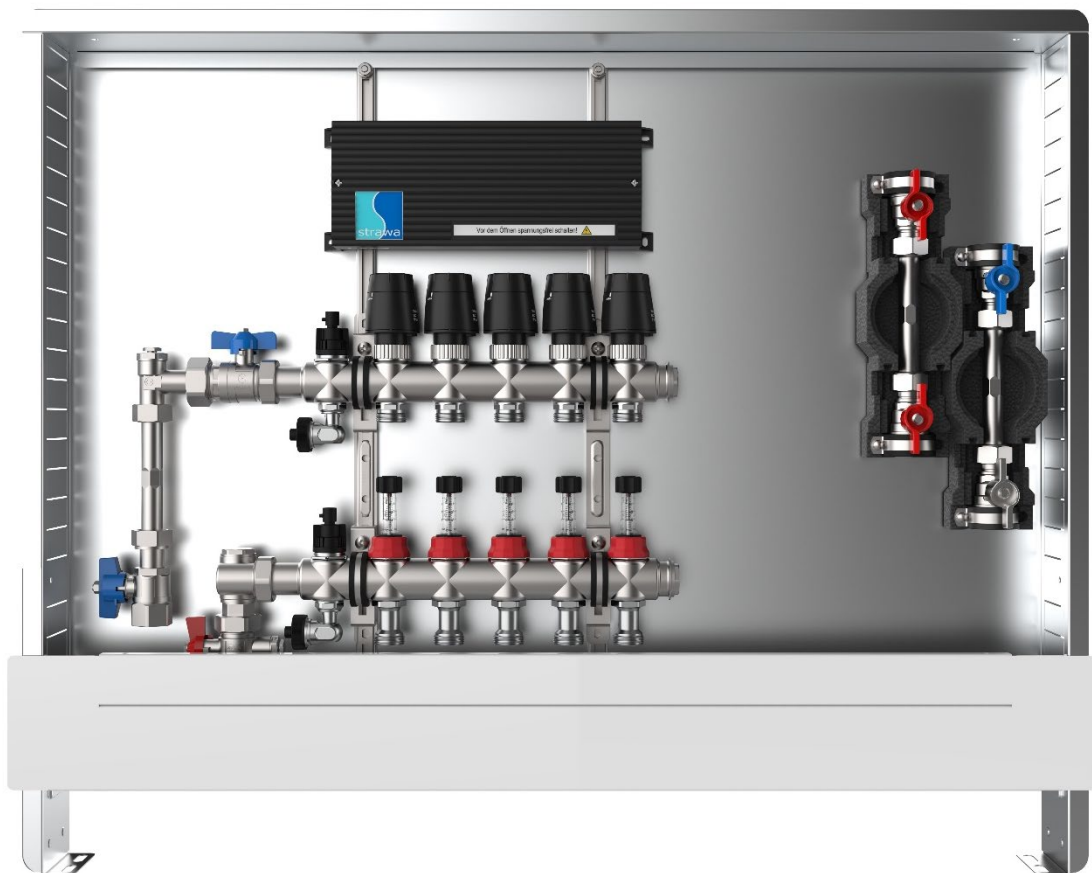


FB-Anschlusstation

strawa FB-Anschlusstation
H 63-W2-WMZ-80-X



INHALTSVERZEICHNIS

1.	BESCHREIBUNG	3
2.	TECHNISCHE DATEN	3
3.	BAUTEILE	3
3.1	ANSCHLUSSVERTEILER	3
3.2	ANSCHLUSSGARNITUR	3
3.3	SCHRANK	3
3.4	WASSERZÄHLEREINBAUSTRECKE	4
3.5	ANTRIEBE	4
3.6	KLEMMLEISTE	4
4.	ANSCHLÜSSE	5
4.1	HEIZUNG-PRIMÄRANSCHLUSS	5
4.2	HEIZUNG-SEKUNDÄRANSCHLUSS	5
4.3	TRINKWASSERANSCHLUSS	5
4.4	ELEKTROANSCHLUSS	5
5.	MAßZEICHNUNG	6
6.	ARTIKELÜBERSICHT	7

1. BESCHREIBUNG

Anschlussstation für Flächenheizung, im Unterputzschrank montierter Edelstahlverteiler mit regulierbaren Durchflussanzeigern und Ventileinsätzen (M30x1,5), vertikale Anschlussgarnitur mit Wärmezählerverrohrung, Wasserzählereinbaustrecke für Trinkwasser kalt und warm, vormontierte und vorverdrahtete Stellantriebe auf vormontierter Klemmleiste.

2. TECHNISCHE DATEN

max. Volumenstrom: 2,14 m³/h
max. Betriebstemperatur: 70 °C
max. Betriebsdruck: 4 bar
Kvs-Wert pro Heizkreis: 1,07 m³/h

3. BAUTEILE

3.1 ANSCHLUSSVERTEILER

- Anschlussverteiler e-class 63
- Vor- und Rücklaufbalken aus profiliertem Edelstahlprofil DN 32
- SFEE-Ventil (Spül-, Füll-, Entleer- und Entlüftungsventil) im Vorlauf- und Rücklaufbalken
- Vorlaufbalken mit Regolux Durchflussanzeiger 0-3 l/min mit Memoryfunktion (Kvs=1,23 m³/h)
- Rücklaufbalken mit Ventileinsätzen VA mit Anschlussgewinde 30x1,5 (Kvs=2,56 m³/h)
- verzinkte Doppelwandhalter, Abstand der Vor- und Rücklaufverteilerbalken 165 mm
- Befestigungsschellen mit Schalldämmeinlage, erfüllt DIN 4109
- Flachdichtungen Centellen WS 3825 gelb
- selbstklebende Beschriftungsaufkleber für Räume mit Bezeichnung Raum und Durchfluss

3.2 ANSCHLUSSGARNITUR

- Wärmezählerdistanzrohr 3/4" Länge 110 mm
- 90° Winkelanschlussstück
- Kugelhahn DN 20 mit Fühlereinbaustück D=5-5,2mm M10x1 im Vor- und Rücklauf
- zweiter Kugelhahn DN 20 im Rücklauf

3.3 SCHRANK

- Standard-UP-Schrank 80
- verzinkte Einbauzarge Tiefe 80 mm, höhenverstellbare Füße bis 130 mm
- Fronblende mit Stecktür in Weiß RAL 9016, mit Stecklaschen und Drehriegel
- Tiefe: 80-120 mm
- Höhe: 710-840 mm
- Nischeneinbauhöhe von OKFFB: 650 mm
- Nischeneinbaubreite Schrankbreite + 20 mm

3.4 WASSERZÄHLEREINBAUSTRECKE

- W2 für Trinkwasser kalt und warm
- 4 Stück DVGW-Kugelhähne DN 20
- 2 Stück Wasserzählerdistanzrohr 3/4" Länge 110 mm
- mit EPP-Dämmung

3.5 ANTRIEBE

- strawatherm Stellantriebe 230 V
- stromlos geschlossen
- mit Re-Open-Funktion

3.6 KLEMMLEISTE

- strawalogiX RT-STA Klemmleiste 230 V
- mit individueller Zuordnung der Stellantriebe zum Raumthermostat über das Wählrad
- individuelle Weitergabe von Zeitbefehlen oder Nachtabsenkung von Uhrenthermostaten an Raumthermostate über die Klemmleiste
- integriertes Pumpenmodul
- 2 bis 8 Heizkreise -> max. 6 Raumthermostate und 8 Stell- bzw. Regelantriebe -> strawalogiX RT6-STA8 Klemmleiste 230 V
- 9 bis 14 Heizkreise -> max. 8 Raumthermostate und 14 Stell- bzw. Regelantriebe -> strawalogiX RT8-STA16 Klemmleiste 230 V

4. ANSCHLÜSSE

4.1 HEIZUNG-PRIMÄRANSCHLUSS

- links oder optional rechts, vertikal mit 3/4" IG

4.2 HEIZUNG-SEKUNDÄRANSCHLUSS

- vertikale Heizkreisabgänge mit 3/4"AG mit Eurokonus, passend für Klemmverschraubungen

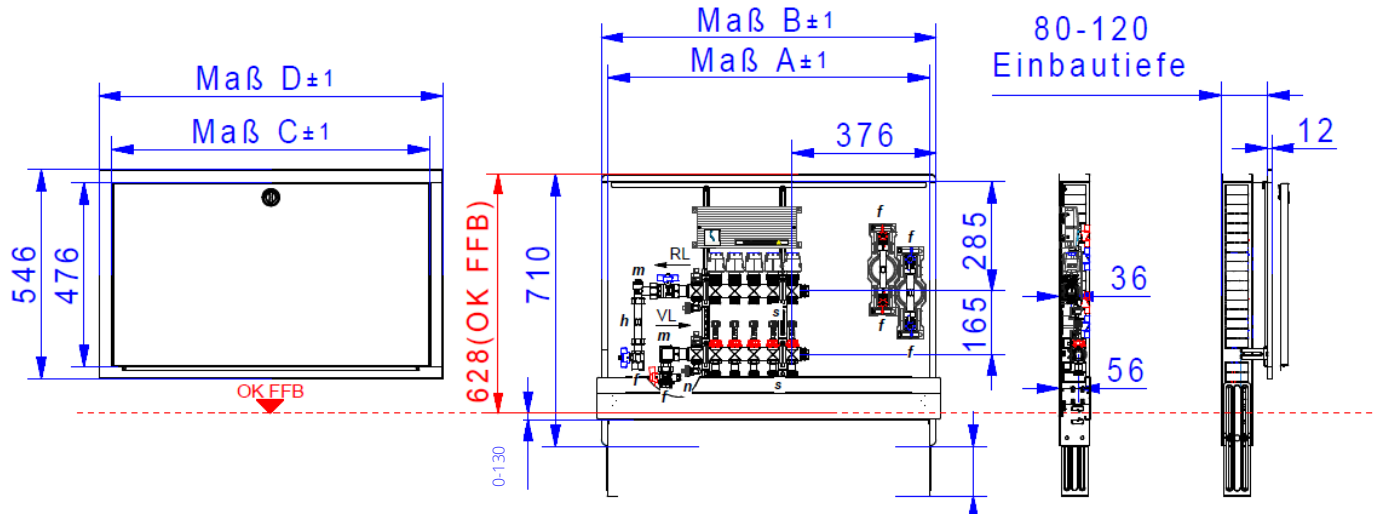
4.3 TRINKWASSERANSCHLUSS

- Anschluss vertikal mit 3/4" IG

4.4 ELEKTROANSCHLUSS

- bauseits muss ein abgesicherter Elektroanschluss 230 V vorgesehen werden
- für den Anschluss von Raumthermostaten muss bauseits ein Elektrokabel mit mindestens 4 Adern pro Raumthermostat vorgesehen werden

5. MAßZEICHNUNG



Beschreibung	
s	3/4" AG mit Konus
f	3/4" IG
m	1/2" Stopfen
h	3/4" AG; L = 110 mm
n	Ø = 5-5,2 mm; M10 x 1

Heizkreise	2-4	5-7	8-10	11-13	14
------------	-----	-----	------	-------	----

Schranktyp Maß	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0
A	690	840	990	1140	1440
B	725	875	1025	1175	1475
C	680	830	980	1130	1430
D	750	900	1050	1200	1500

6. ARTIKELÜBERSICHT

Art.-Nr.	Bezeichnung
56+826302X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 2 Hkr.
56+826303X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 3 Hkr.
56+826304X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 4 Hkr.
56+826305X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 5 Hkr.
56+826306X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 6 Hkr.
56+826307X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 7 Hkr.
56+826308X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 8 Hkr.
56+826309X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 9 Hkr.
56+826310X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 10 Hkr.
56+826311X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 11 Hkr.
56+826312X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 12 Hkr.
56+826313X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 13 Hkr.
56+826314X	FB-Anschlusstation H 63-W2-WMZ-80-X 14 Hkr.