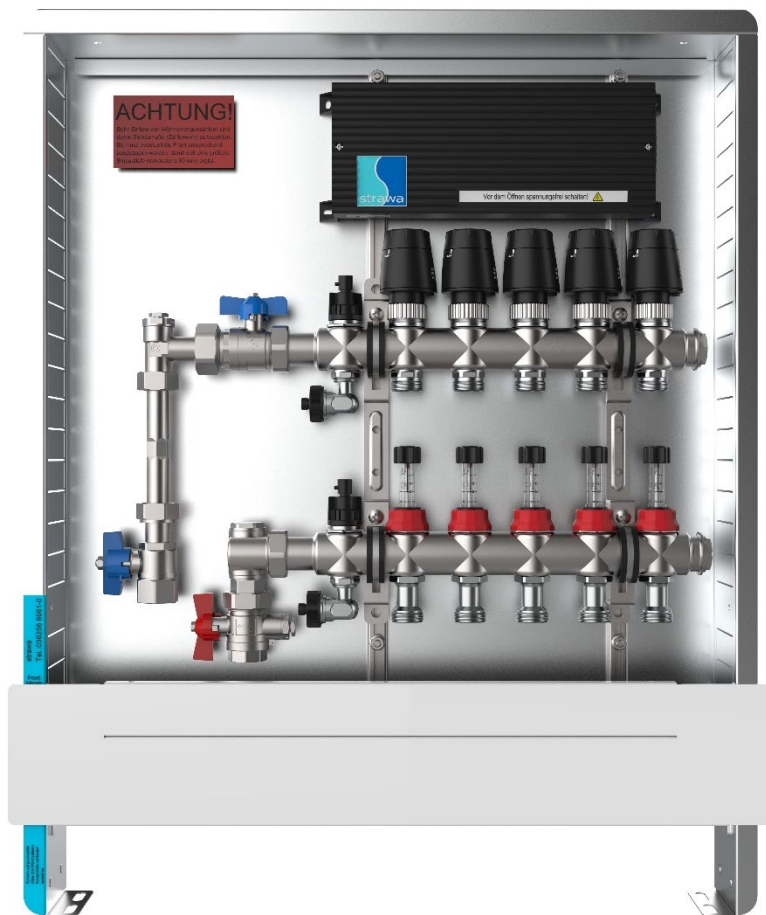


# FB-Anschlusstation

strawa FB-Anschlusstation  
H 63-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	STRAWATHERM STELLANTRIEBE.....	4
3.5	STRAWALOGIX KLEMMLEISTE .....	4
4.	ANSCHLÜSSE.....	4
4.1	HEIZUNG-PRIMÄRANSCHLUSS.....	4
4.2	HEIZUNG-SEKUNDÄRANSCHLUSS .....	4
4.3	ELEKTROANSCHLUSS .....	4
5.	MAßZEICHNUNG .....	5
6.	ARTIKELÜBERSICHT.....	6

## 1. BESCHREIBUNG

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

## 2. TECHNISCHE DATEN

max. Volumenstrom	2,14 m <sup>3</sup> /h
max. Betriebstemperatur	70 °C
max. Betriebsdruck	4 bar
Kvs-Wert pro Heizkreis	1,07 m <sup>3</sup> /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 m<sup>3</sup>/h)
- Rücklaufbalken mit Ventileinsätzen VA mit Anschlussgewinde 30x1,5 (Kvs=2,56 m<sup>3</sup>/h)
- verzinkte Doppelwandhalter, Abstand der Vor- und Rücklaufverteilerbalken 200 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
- Fühlereinbaustücke D=5-5,2mm M10x1 im Vor- und Rücklauf
- Rücklauf Winkelanschlussstück 90° Messing mit Fühlereinbaustück zwei Kugelhähne DN20 Messing (vernickelt)
- Vorlauf Winkelanschlussstück 90° Messing mit Achsversatz und 3/4" Stopfen ein Kugelhahn DN20 Messing (vernickelt), mit Fühlereinbaustück

### 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 STRAWATHERM STELLANTRIEBE

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

## 3.5 STRAWALOGIX 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

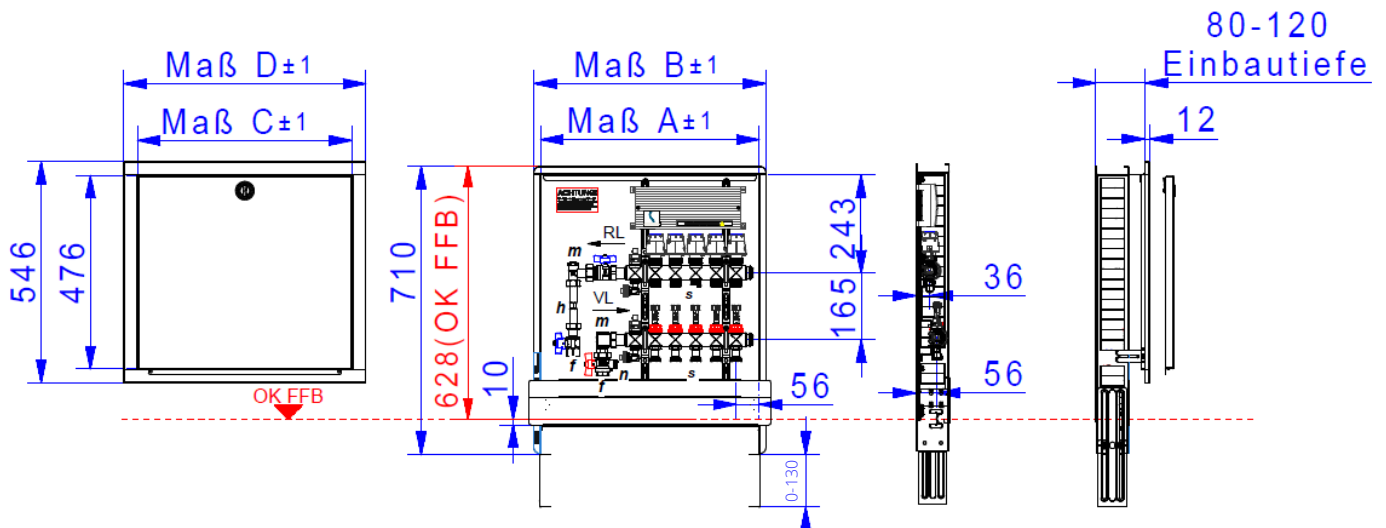
### 4.2 HEIZUNG-SEKUNDÄRANSCHLUSS

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

### 4.3 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. MARZEICHNUNG



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	3-4	5	6-8	9-11	12-14
------------	---	-----	---	-----	------	-------

Schranktyp Maß	0.4	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
A	400	455	540	690	840	990
B	435	490	575	725	875	1025
C	390	445	530	680	830	980
D	460	515	600	750	900	1050

## 6. ARTIKELÜBERSICHT

Art.-Nr.	Bezeichnung
56+806302X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 2 Hkr.
56+806303X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 3 Hkr.
56+806304X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 4 Hkr.
56+806305X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 5 Hkr.
56+806306X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 6 Hkr.
56+806307X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 7 Hkr.
56+806308X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 8 Hkr.
56+806309X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 9 Hkr.
56+806310X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 10 Hkr.
56+806311X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 11 Hkr.
56+806312X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 12 Hkr.
56+806313X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 13 Hkr.
56+806314X	FB-Anschlussstation H 63-WMZ-80-X 14 Hkr.