

Beschreibung:

- ✓ Verteileranschlussstation für Flächenheizung und -kühlung
- ✓ bestehend FBH-Anschlussverteiler e-class 63, Winkelstücken und Absperrkugelhähnen im Unterputz-Verteilerschrank montiert
- ✓ Primäranschluss vertikal

Technische Daten:

Auslegungsdaten:

- ✓ max. Wärmeleistung: 25 kW bei ΔT 10 K,
- ✓ max. Volumenstrom von 2,16 m³/h
- ✓ max. Betriebstemperatur -10 bis 70°C
- ✓ max. Betriebsdruck max. 4 bar



Verteiler:

- ✓ e-class 63 FB-Anschlussverteiler
- ✓ mit Vor- und Rücklaufbalken aus profiliertem Edelstahlspezialprofil VA 1.4301 DN 32
- ✓ Spül-, Füll-, Entleer- und Entlüftungsventil (SFEE-Ventil) 1/2" aus Edelstahl und Kunststoff im Vor- und Rücklauf
- ✓ Stutzenabstand 50 mm

Vorlaufbalken:

- ✓ integrierte Regolux® Durchflussanzeiger aus Edelstahl und Kunststoff mit Memory-Funktion
- ✓ absperbar und visuell regulierbar („Hydraulischer Abgleich“), erfüllt DIN 1264-4
- ✓ Einstellbereich 0-3 l/min;
- ✓ Kvs-Wert: 1,23 m³/h

Rücklaufbalken:

- ✓ Thermostatventileinsätze aus Edelstahl zur Regelung von Fußbodenheizungskreisen über elektrothermische Stellantriebe (Stellantriebe kein Lieferumfang)
- ✓ Aufnahmegewinde 30x1,5 mit Bauschutzkappe blau
- ✓ Kvs-Wert: 2,56 m³/h

Primäranschlüsse:

- ✓ bestehend aus Kugelhahn und 90°-Winkelstück mit Anschlussgewinde 3/4" IG, vertikal

Sekundäranschlüsse:

- ✓ alle Heizkreisabgänge mit Anschlussgewinde 3/4" AG auf Eurokonus, passend für Klemmverschraubungen, vertikal

Befestigung:

- ✓ verzinkte Doppelwandhalter passend für die Aufnahme in strawa Verteilerschränke
- ✓ Abstand der Vor- und Rücklaufverteilerbalken 200 mm
- ✓ Befestigungsschellen mit Schalldämmeinlage, erfüllt DIN 4109

Schrank:

- ✓ montiert im UP-Schrank 80
- ✓ Einbautiefe aus feuerverzinktem Stahlblech mit seitlich universell vorgestanzen Rohreinführungen
- ✓ höhenverstellbare Schrankfüße (0-70 mm)
- ✓ verstellbare Montageschienen mit flexibler Verteilerbefestigungstechnik
- ✓ Estrichprallblech und Frontblende galvanisch verzinkt und pulverbeschichteter Farbgestaltung in weiß (RAL 9010)

Schrankmaße:

- ✓ Einbautiefe: 80-120 mm
- ✓ Einbauhöhe 710 -780 mm

Artikelübersicht:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Schrank Breite in mm	435	490	490	575	725	725	725
Artikel-Nr.: RAL	50+006302	50+006303	50+006304	50+006305	50+006306	50+006307	50+006308

Heizkreise	9	10	11	12	13	14	15
Schrank Breite in mm	875	875	875	1025	1025	1025	1175
Artikel-Nr.: RAL	50+006309	50+006310	50+006311	50+006312	50+006313	50+006314	50+006315

weiter Heizkreise auf Anfrage

Druckverlustdiagramm:

