

Beschreibung:

- ✓ Verteileranschlussstation für Flächenheizung und -kühlung
- ✓ FB-Anschlussverteiler e-class 63, Anschlusskugelhähne mit Wärmezählereinbaustrecke im Unterputz-Verteilerschrank montiert

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
- ✓ absperrbar 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:

- ✓ komplette Wärmezählerverrohrung mit Distanzrohr 3/4" Länge 110 mm und Kugelhähne mit Fühleranschluss für direkteintauchende Fühler Ø 5-5,2 mm M10x1 austauschbar mit Ø 6 mm M12x1 AG (Art.-Nr.: 55-330024) im Vor- und Rücklaufkugelhahn und zweiter Kugelhahn im Rücklauf

Sekundäranschlüsse:

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



Befestigung:

- ✓ verzinkten Doppelwandhaltern passend für die Aufnahme in strawa Verteilerschränke
- ✓ Abstand der Vor- und Rücklaufverteilerbalken bei ohne und mit W1 200 mm, bei W2 165 mm
- ✓ Befestigungsschellen mit Schalldämmeinlage, erfüllt DIN 4109

Schrank:

- ✓ montiert im UP-Schrank 80
- ✓ Einbauzarge aus feuerverzinktem Stahlblech mit seitlich universell vorgestanzten Rohreinführungen
- ✓ höhenverstellbare Schrankfüße
- ✓ verstellbare Montageschienen mit flexibler Verteilerbefestigungstechnik
- ✓ Estrichprallblech und Frontblende in galvanisch verzinkt mit pulverbeschichteter Farbgestaltung in weiß (RAL 9010)
- ✓ Einbautiefe: 80-120 mm, Einbauhöhe 710 -780 mm

Artikelübersicht:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Schrank Breite in mm	490	575	725	725	725	875	875
Artikel-Nr.:	56+066302	56+066303	56+066304	56+066305	56+066306	56+066307	56+066308

Heizkreise	9	10	11	12	13	14	15
Schrank Breite in mm	875	1025	1025	1025	1175	1175	1175
Artikel-Nr.:	56+066309	56+066310	56+066311	56+066312	56+066313	56+066314	56+066315

weiter Heizkreise auf Anfrage

Druckverlustdiagramm:

