

Beschreibung:

- ✓ Verteileranschlussstation für Flächenheizung und -kühlung
- ✓ FB-Anschlussverteiler e-class 63 VA im Aufputz-Verteilerschrank montiert
- ✓ Primäranschluss vertikal, mit Wärmezählerbaustrecke
- ✓ alternativ mit Wasserzählerbaustrecken KW bzw. KW + WW



Mit Wasserstrecke W2 (KW+WW)

Technische Daten:

Auslegungsdaten:

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

Verteiler:

- ✓ e-class 63 VA FB-Anschlussverteiler
- ✓ mit Vor- und Rücklaufbalken aus profiliertem Edelstahlspezialprofil VA 1.4301 DN 32
- ✓ Entlüftungsventil $\frac{1}{2}$ " und SFEE-Ventil $\frac{1}{2}$ " im Vor- und Rücklauf
- ✓ Stutzenabstand 50 mm

Vorlaufbalken:

- ✓ integrierte Regolux® Durchflussanzeiger VA 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 VA zur Regelung von Fußbodenheizungskreisen über elektrothermische Stellantriebe (Stellantrieb siehe Regelungstechnik und Zubehör)
- ✓ Kvs-Wert: 2,56 m³/h

Primäranschlüsse:

- ✓ komplette Wärmezählerverrohrung mit Distanzrohr $\frac{3}{4}$ " Länge 110 mm mit Fühleranschluss für direkteintauchende Fühler 5-5,2 mm M10x1, austauschbar mit 6 mm M12x1 AG (Art.-Nr.: 55-330024) im Vor- und Rücklaufkugelhahn und zweiter Kugelhahn im Rücklauf mit Winkelstück 90° auf $\frac{3}{4}$ " IG

Sekundäranschlüsse:

- ✓ alle Heizkreisabgänge mit Anschlussgewinde $\frac{3}{4}$ " AG auf Eurokonus, passend für Klemmverschraubungen

Wasserzählerbaustrecken:

- ✓ wahlweise mit universellen Wasserzählerbaustrecken (W1 oder W2)
- ✓ W1= 1 Wasserzählerbaustrecke KW mit DVGW-Kugelhähnen $\frac{3}{4}$ "
- ✓ W2= 2 Wasserzählerbaustrecken KW + WW mit DVGW-Kugelhähnen $\frac{3}{4}$ "
- ✓ Wasserzählerdistanzstück $\frac{3}{4}$ " AG Länge 110 mm (auf Anfrage Länge 80 mm) aus Edelstahl 1.4401, mit EPP-Isolierung, gemäß EnEV
- ✓ alternativ mit Zirkulationsregler Kemper Multitherm DN15 50-65°C mit Verrohrung (Achtung Schrankvergrößerung möglich)

Befestigung:

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

Schrank:

- ✓ montiert im AP-Schrank A aus galvanisch verzinktem Stahlblech
- ✓ höhenverstellbare Schrankfüße
- ✓ verstellbare Montageschienen mit flexibler Verteilerbefestigungstechnik
- ✓ Schrank komplett in galvanisch verzinkt oder mit pulverbeschichteter Farbgestaltung in weiß (RAL 9010)
- ✓ Bautiefe: 125 mm, Bauhöhe: 620-690 mm

Artikelübersicht:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Schrank A Breite in mm	732	732	732	882	882	882	1032
mit W2: Artikel-Nr.: RAL	56+626302	56+626303	56+626304	56+626305	56+626306	56+626307	56+626308
Heizkreise	9	10	11	12	13	14	15
Schrank A Breite in mm	1032	1032	1182	1182	1182	1482	1482
mit W2: Artikel-Nr.: RAL	56+626309	56+626310	56+626311	56+626312	56+626313	56+626314	56+626315

weiter Heizkreise auf Anfrage

Druckverlustdiagramm:

