

Beschreibung:

- ✓ Verteileranschlussstation für Flächenheizung und -kühlung
- ✓ FB-Anschlussverteiler e-class 63 VA im Unterputz-Verteilerschrank montiert
- ✓ mit vormontierten Stellmotoren, Klemmleiste und Vorverdrahtung

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 1/2" und SFEE-Ventil 1/2" im Vor- und Rücklauf
- ✓ Stützenabstand 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 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 3/4" IG

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 165 mm
- ✓ Befestigungsschellen mit Schalldämmeinlage, erfüllt DIN 4109

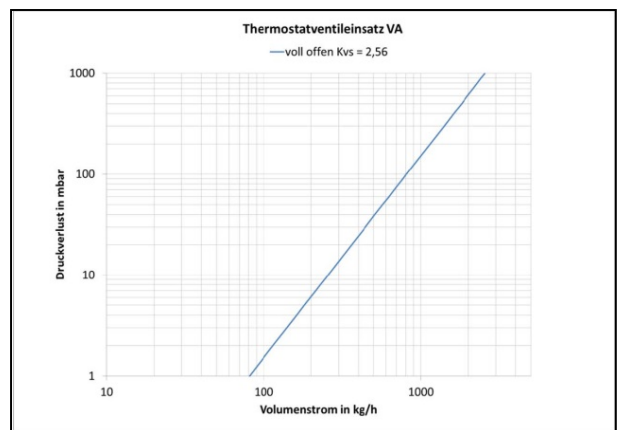
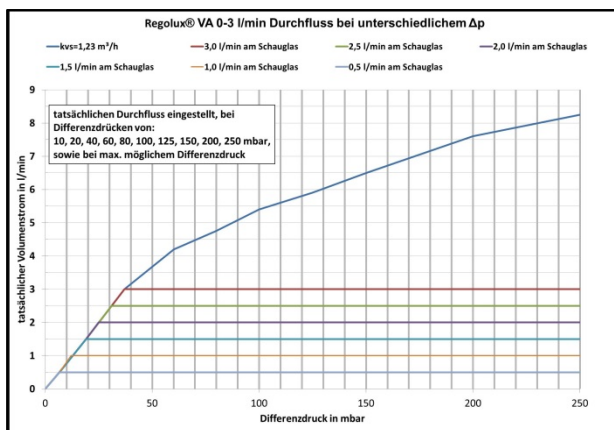
Elektrokomponenten:

- ✓ mit vormontierten strawatherm 230 V Stellantrieben am Rücklaufbalken montiert
- ✓ mit strawalogiX RT 6-8 STA 8-14 Klemmleiste
- ✓ komplett vorverdrahtete Station

Schrank:

- ✓ montiert im UP-Schrank 69
- ✓ Einbauzarge aus feuerverzinktem Stahlblech mit seitlich universell vorgestanzten Rohreinführungen
- ✓ höhenverstellbare Schrankfüße
- ✓ verstellbare Montageschienen mit flexibler Verteilerbefestigungstechnik
- ✓ 2-geteiltes Estrichprallblech und Frontblende in galvanisch verzinkt oder mit pulverbeschichteter Farbgestaltung in weiß (RAL 9010)
- ✓ Einbautiefe: 110-150 mm, Einbauhöhe: 710 -780 mm

Druckverlustdiagramme:



Artikelübersicht:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Schrank 69 Breite in mm	435	490	490	575	725	725	725
Artikel-Nr.: RAL	56+006302X	56+006303X	56+006304X	56+006305X	56+006306X	56+006307X	56+006308X

Heizkreise	9	10	11	12	13	14
Schrank 69 Breite in mm	875	875	875	1025	1025	1025
Artikel-Nr.: RAL	56+006309X	56+006310X	56+006311X	56+006312X	56+006313X	56+006314X