FB-Anschlussverteiler e-class 63 VA Artikel-Nr.: 51-xx63xx

Produkt-Datenblatt



Beschreibung:

- ✓ Anschlussverteiler für Flächenheizungen und Kühlsvsteme
- ✓ mit Vor- und Rücklaufbalken aus profiliertem Edelstahlspezialprofil VA 1.4301 DN 32
- ✓ Stutzenabstand 50 mm
- ✓ maximal 14 Heizkreise in einem Stück, ab dem 15. Heizkreis angeschraubt
- ✓ alternativ mit SFE-Ventil (Spül-, Füll- und Entleerventil) und Entlüftungsventil
- ✓ Primäranschluss horizontal
- ✓ alle Einbaulagen zulässig



Auslegungsdaten:

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





Vorlaufbalken:

- ✓ integrierte Regolux® Durchflussmengenanzeiger mit Memory-Funktion, Einstellbereich 0-3 I/min
- ✓ zum hydraulischen Abgleich von Heizkörper-, Wand- oder Fußbodenheizungskreisen
- ✓ absperrbar und visuell regulierbar, erfüllt DIN 1264-4
- √ kvs-Wert 1,12 m³/h

Rücklaufbalken:

- ✓ Thermostatventileinsätze aus Edelstahl V2A zur Regelung von Fußbodenheizungskreisen über elektrothermische Stellantriebe
- ✓ passend für e-class VA Verteiler, Einsatz im Rücklaufverteilerbalken
- ✓ Anschlussgewinde für e-class VA Verteiler ½" AG geformt
- ✓ Aufnahmegewinde M30 x 1,5 mm geformt für Stellantrieb
- ✓ Anzugsdrehmoment 25-30 Nm
- ✓ Schließkraft 90 N. Hub/Schließmaß > 4 mm
- ✓ passende Stellantriebe strawatherm, Heimeier und Oventrop
- ✓ kvs-Wert 2,56 m³/h

Primäranschluss:

- ✓ ohne Kugelhähne 1" Überwurfmutter flachdichtend
- ✓ alternativ mit zwei Kugelhähnen ¾" IG (bzw. 1" IG) x 1" AG flachdichtend
- ✓ Anschluss wahlweise von links oder rechts

Sekundäranschluss:

✓ alle Heizkreisabgänge mit Anschlussgewinde ¾" AG mit Eurokonus, passend für Klemmverschraubungen

Befestigung:

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

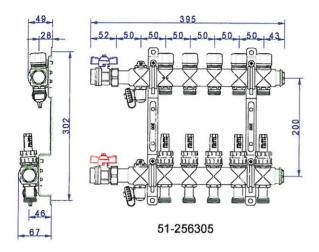
Technische Änderungen vorbehalten Stand 2015

FB-Anschlussverteiler e-class 63 VA Artikel-Nr.: 51-xx63xx

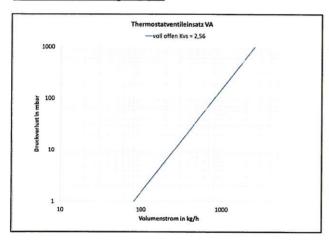
Produkt-Datenblatt

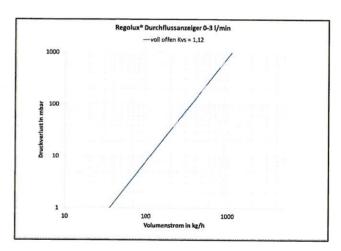


Bemaßung:



Druckverlustdiagramm:





Artikelübersicht:

e-class 63 VA ohne Kugelhähne:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Länge in mm	195	245	295	345	395	445	495
Artikel-Nr.: ohne SFE mit SFE	51-006302 51-056302	51-006303 51-056303	51-006304 51-056304	51-006305 51-056305	51-006306 51-056306	51-006307 51-056307	51-006308 51-056308
Heizkreise	9	10	11	12	13	14	15
Länge in mm	545	595	645	695	745	795	845
Artikel-Nr.: ohne SFE mit SFE	51-006309 51-056309	51-006310 51-056310	51-006311 51-056311	51-006312 51-056312	51-006313 51-056313	51-006314 51-056314	51-006315 51-056315

weitere Heizkreise auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten Stand 2015