

### Beschreibung:

- ✓ Anschlussverteiler für Flächenheizungen und -kühlung
- ✓ 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
- ✓ mit SFEE-Ventil (Spül-, Füll-, Entlüftungs- und Entleerventil) aus Edelstahl und Kunststoff, mit drehbarem und abgewinkeltem Schlauchanschluss
- ✓ Primäranschluss horizontal
- ✓ alle Einbaulagen zulässig



### Technische Daten:

#### Auslegungsdaten:

- ✓ max. Wärmeleistung 25 kW bei  $\Delta T$  10 K,
- ✓ max. Volumenstrom von 2,16 m<sup>3</sup>/h
- ✓ max. Betriebstemperatur -10 bis 70°C
- ✓ max. Betriebsdruck max. 4 bar

#### Vorlaufbalken:

- ✓ integrierte Regelux® Durchflussmengenanzeiger aus Edelstahl und Kunststoff mit Drehgriff, Memory-Funktion, Einstellbereich 0-3 l/min (auf Anfrage 0-5 l/min)
- ✓ zum hydraulischen Abgleich von Heizkörper-, Wand- oder Fußbodenheizungskreisen
- ✓ absperrbar und visuell regulierbarer Durchfluss, erfüllt DIN 1264-4
- ✓ kvs-Wert 1,23 m<sup>3</sup>/h

#### Rücklaufbalken:

- ✓ Thermostatventileinsätze aus Edelstahl VA 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, Möhlenhoff und Oventrop
- ✓ kvs-Wert 2,56 m<sup>3</sup>/h

#### Primäranschluss:

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

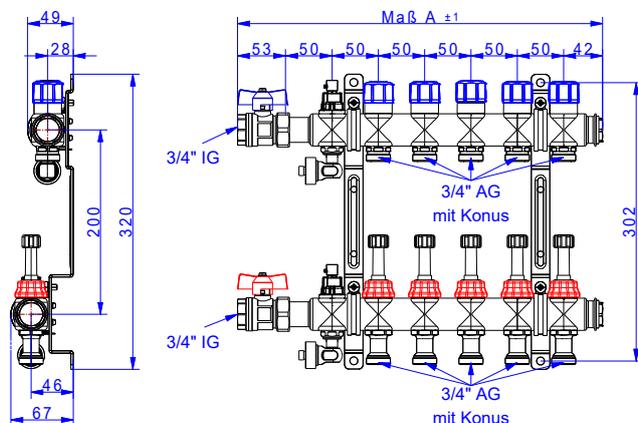
#### Sekundäranschluss:

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

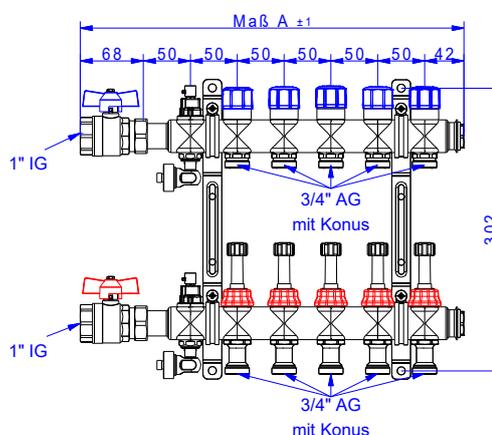
#### Befestigung:

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

**Bemaßung:**

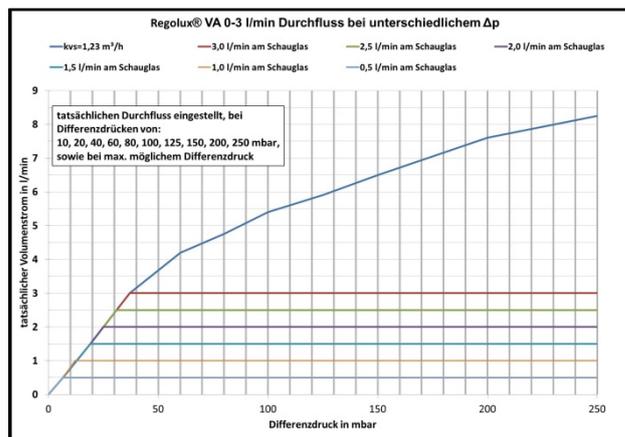
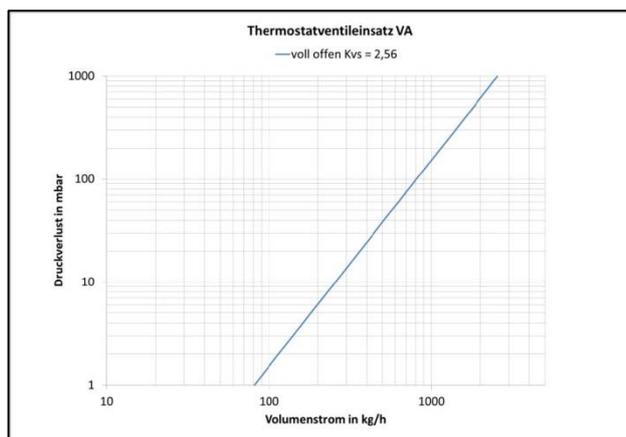


51-256305



51-306305

**Druckverlustdiagramm:**



**Bedienung:**

Regolux® Durchflussanzeiger 0-3 l/min  
Durchfluss einstellen:



Öffnen und Schließen:



SFEE-Ventil (Spül-, Füll-, Entleer- und Entlüftungsventil):  
Füllen und Spülen:



Entlüften:



Technische Änderungen vorbehalten  
Stand 08.2017

## Artikelübersicht:

### e-class 63 ohne Kugelhähne:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Länge in mm	195	245	295	345	395	445	495
Artikel-Nr.:	51-056302	51-056303	51-056304	51-056305	51-056306	51-056307	51-056308
Heizkreise	9	10	11	12	13	14	15
Länge in mm	545	595	645	695	745	795	875
Artikel-Nr.:	51-056309	51-056310	51-056311	51-056312	51-056313	51-056314	51-056315

weitere Heizkreise auf Anfrage

### e-class 63 mit 3/4" Kugelhähnen:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Länge in mm	245	295	345	395	445	495	545
Artikel-Nr.:	51-256302	51-256303	51-256304	51-256305	51-256306	51-256307	51-256308
Heizkreise	9	10	11	12	13	14	15
Länge in mm	595	645	695	745	795	845	925
Artikel-Nr.:	51-256309	51-256310	51-256311	51-256312	51-256313	51-256314	51-256315

weitere Heizkreise auf Anfrage

### e-class 63 mit 1" Kugelhähnen:

Heizkreise	2	3	4	5	6	7	8
Länge in mm	260	310	360	410	460	510	560
Artikel-Nr.:	51-306302	51-306303	51-306304	51-306305	51-306306	51-306307	51-306308
Heizkreise	9	10	11	12	13	14	15
Länge in mm	610	660	710	760	810	860	940
Artikel-Nr.:	51-306309	51-306310	51-306311	51-306312	51-306313	51-306314	51-306315

weitere Heizkreise auf Anfrage

### e-class 63 Erweiterungskreis:

Heizkreise	1	2	3	4	5
Länge in mm	85	135	185	235	285
Artikel-Nr.:	51-006300	51-006392	51-006393	51-006394	51-006395