

**Beschreibung:**

- ✓ Anschlussverteiler für Industrie- und Soleanwendungen
- ✓ mit Vor- und Rücklaufbalken aus profiliertem Edelstahlprofil VA 1.4301 DN 50
- ✓ Stützenabstand 80 mm
- ✓ bis 15 Heizkreise Standard, ab 16 Heizkreise auf Anfrage
- ✓ mit ½" Entlüftungsventil und ½" SFE-Ventil (Spül-, Füll- und Entleerventil) im Vor- und Rücklaufbalken
- ✓ Primäranschluss horizontal



**Technische Daten:**

Auslegungsdaten:

- ✓ max. Wärmeleistung: 75 kW bei  $\Delta T$  10 K,
- ✓ max. Volumenstrom von 6,44 m<sup>3</sup>/h
- ✓ max. Betriebstemperatur -10 bis 90°C
- ✓ max. Betriebsdruck max.10 bar

Durchflussmedium:

- ✓ Heizwasser und Kühlwasser gemäß VDI 2035 bzw. ÖNORM H5195-1
- ✓ Glykol-Wassermischung bis 50 %

Vorlaufbalken:

- ✓ integrierte Regulierventile zum hydraulischen Abgleich, Einstellung über Druckverlustdiagramm, absperrbar und regulierbar, kvs = 4,16 m<sup>3</sup>/h
- ✓ angeschraubte Klemmverschraubungen mit Sekundäranschluss Ø 25 bzw. 32 mm

Rücklaufbalken:

- ✓ integrierte Regulierventile zum hydraulischen Abgleich, Einstellung über Druckverlustdiagramm, absperrbar und regulierbar, kvs = 4,16 m<sup>3</sup>/h
- ✓ angeschraubte Durchflussanzeiger 4-15 l/min (auf Anfrage 10-40 l/min)
- ✓ angeschraubte Klemmverschraubungen mit Sekundäranschluss Ø 25 bzw. 32 mm

Primäranschluss:

- ✓ 2" Überwurfmutter flachdichtend (passende Kugelhähne Art.-Nr.: 55-005092 bzw. 55-006095)
- ✓ Anschluss wahlweise von links oder rechts

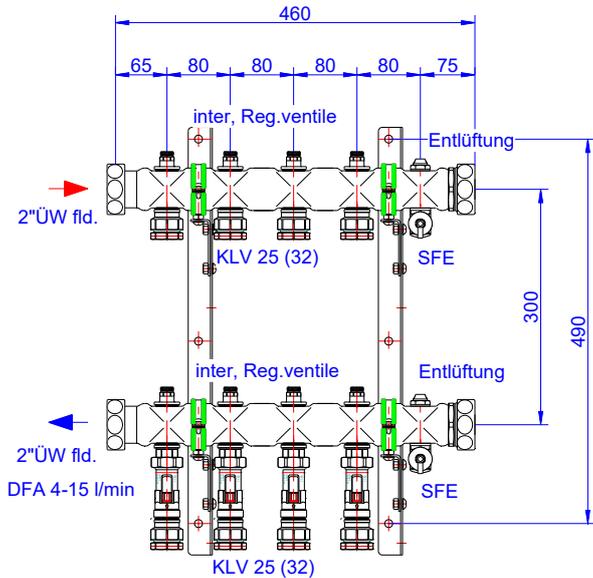
Sekundäranschluss:

- ✓ Klemmverschraubungen Ø 25 bzw. 32 mm für PE- bzw. PVC-Rohr

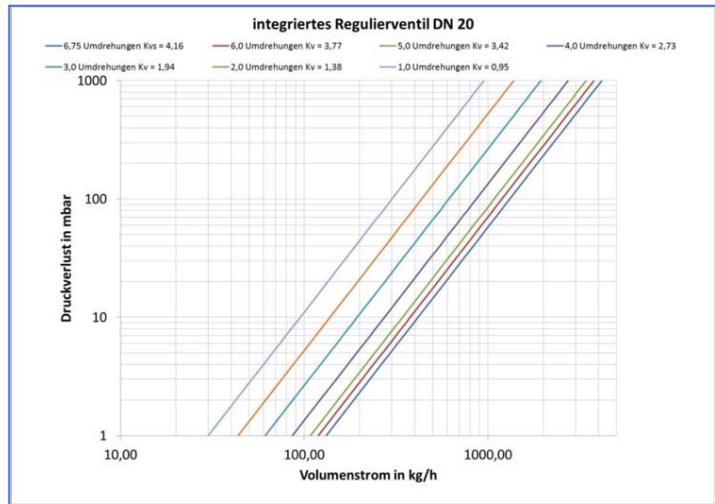
Befestigung:

- ✓ verzinktes Wandkonsolen-Set (2 Stück) inklusive Schrauben und Dübel
- ✓ Befestigungsschellen mit Schalldämmeinlage, erfüllt DIN 4109
- ✓ Abstand der Vor- und Rücklaufverteilerbalken 300 mm
- ✓ Wandabstand von Mitte Verteilerrohr:  
oben: 100 mm  
unten: 180 mm

**Bemaßung:**



**Druckverlustdiagramm integr. Regulierventil:**



**Artikelübersicht:**

**e-class 33-KLV 25 VA:**

<b>Heizkreise</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
Länge in mm	300	380	460	540	620	700	780
Artikel-Nr.: mit SFE	52-253302	52-253303	52-253304	52-253305	52-253306	52-253307	52-253308
<b>Heizkreise</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
Länge in mm	860	940	1020	1100	1180	1260	1340
Artikel-Nr.: mit SFE	52-253309	52-253310	52-253311	52-253312	52-253313	52-253314	52-253315