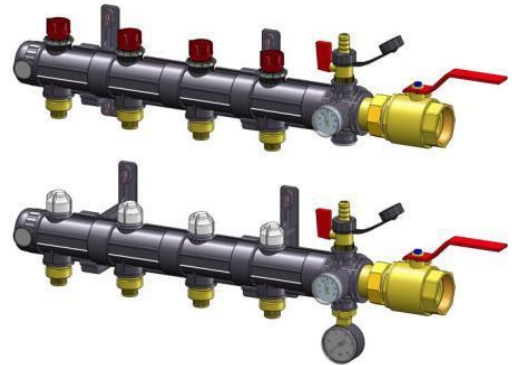


**Modularer Heizungsverteiler/-sammler für Industrieflächenheizung mit Hauptanschluss G 1½,
bestehend aus:**

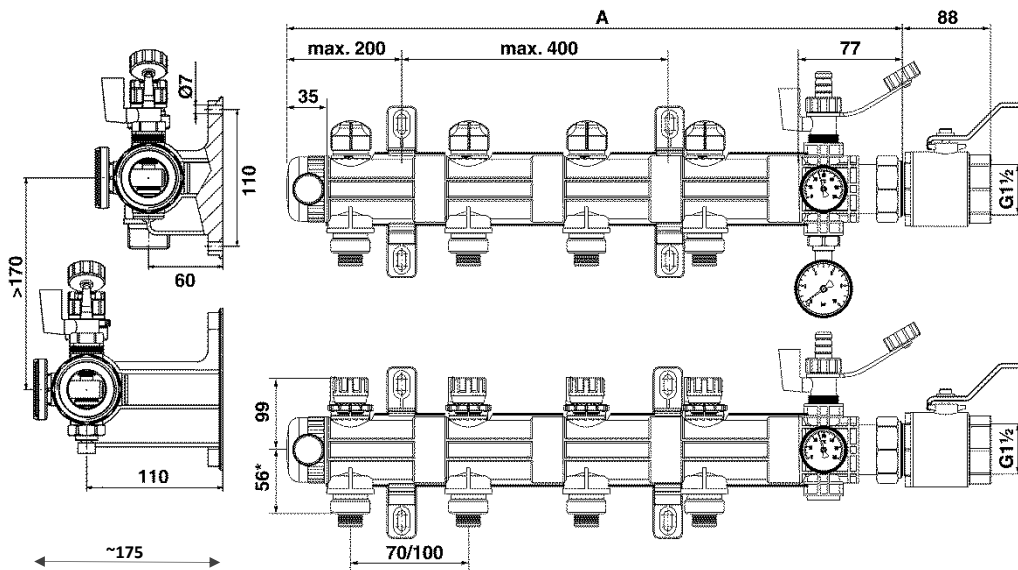
- Vorlaufeinzelsegment mit Feinstregulierventil inkl. Handrad
und Einstellring zur werkzeuglosen Ventileinstellung
- Rücklaufeinzelsegment mit Ventil (eine Adaptierung von
Stellantrieben ist möglich)
- je Heizkreis eine Übergangverschraubung 25-G1 bzw. 20-G1
(zum Anschluss der LoWaTec PE-X Rohre 25x2,3mm bzw. 20x2,0mm)
- benötigte Wandhalterungen
- zwei Endkappen
- zwei Kreuzstücke mit Anschluss G 1½ (flachdichtend)
- zwei Bi-Thermometer
- zwei KFE-Hähne
- Anschlusskugelhahnset G 1½
- Manometer mit Montageventil



Technische Daten:

| Parameter | Wert |
|-------------------------------|--|
| Hauptanschluss | G1½ |
| Heizkreisanschlüsse | Übergangverschraubung flachdichtend |
| Prüfdruck (24 h, < 30 °C) | max. 6 bar |
| Betriebstemperatur und -druck | max. 60 °C bei 6 bar max. 90 °C bei 3 bar |
| Anzugsmoment | max. 80 Nm |
| Lieferbare Anzahl Heizkreise | max. 20 Heizkreise |
| Abstand der Heizkreisabgänge | 100 mm |
| Thermometer | 0 °C bis 60 °C |
| Optional Durchflussmesser | 4-20 l/min |
| Werkstoff | glasfaserverstärktes Polyamid |

Abmessungen:



| | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Heizkreise | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Baulänge A [mm] | 310 | 410 | 510 | 610 | 710 | 810 | 910 | 1010 | 1110 | 1210 |
| Heizkreise | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| Baulänge A [mm] | 1310 | 1410 | 1510 | 1610 | 1710 | 1810 | 1910 | 2010 | 2110 | |

Diagramm zur Ermittlung der Durchflussmenge:

