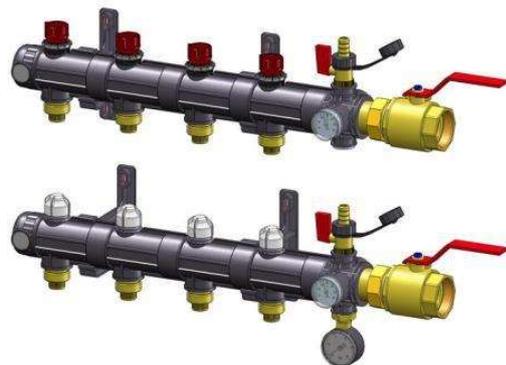


Technische Daten

LoWaTec Industrieverteiler Q2-Spezial

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

LoWaTec GmbH

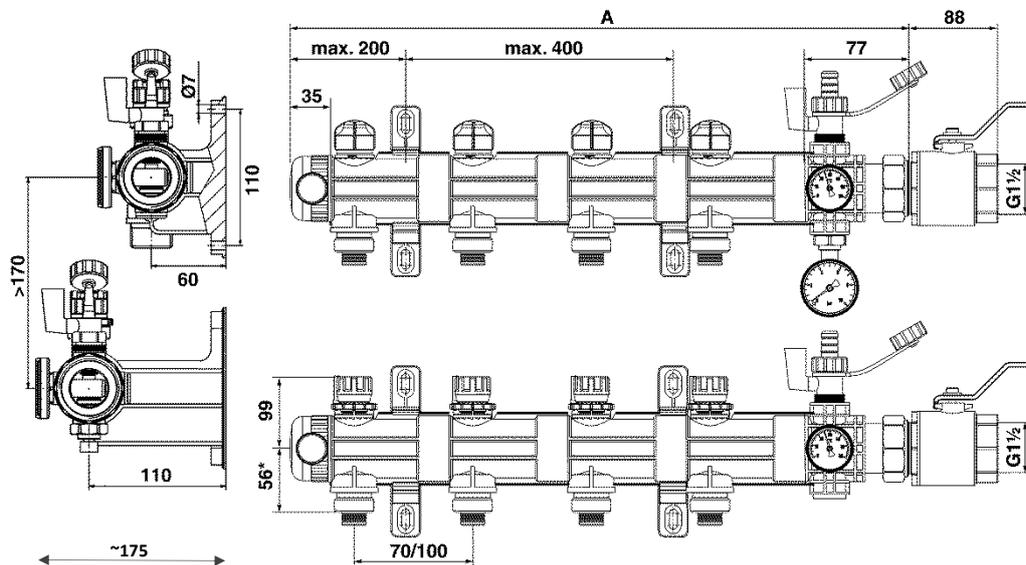
Gießener Straße 27 T +49 (0) 6404 66736-0
D-35423 Lich F +49 (0) 6404 66736-29
info@lowatec-online.de / www.lowatec-online.de

Technische Daten LoWaTec Industrieverteiler Q2-Spezial



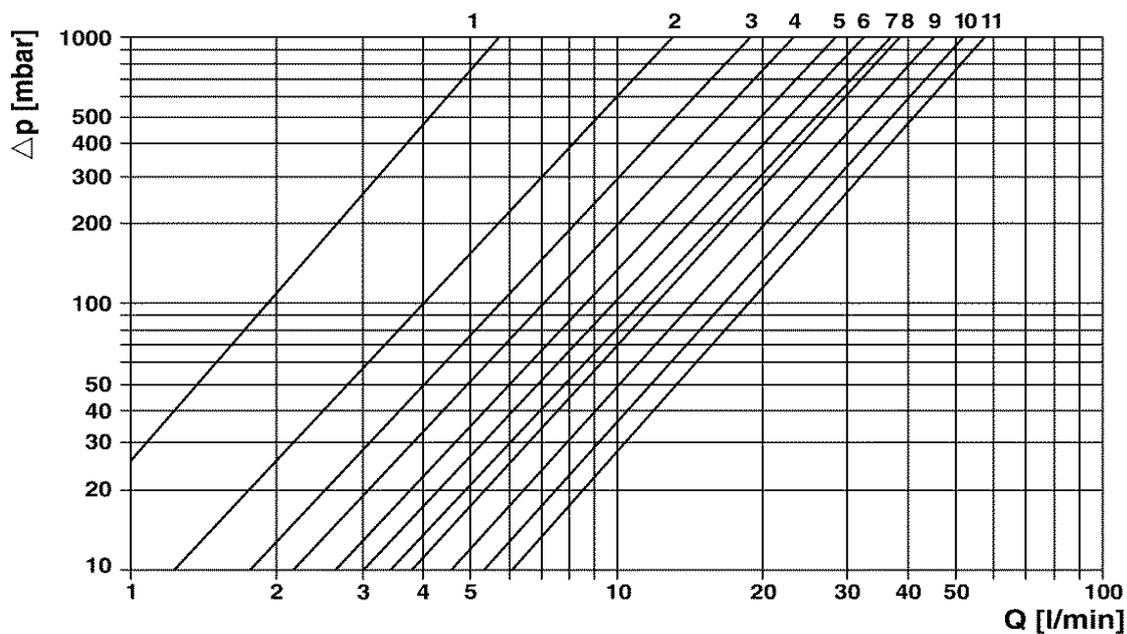
Flächenheizung □ Flächenkühlung

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:



LoWaTec GmbH

Gießener Straße 27 T +49 (0) 6404 66736-0
 D-35423 Lich F +49 (0) 6404 66736-29
 info@lowatec-online.de / www.lowatec-online.de