

Montageanleitung

Differenz-Überströmventil DÜ

Lindenstraße 20
74363 Güglingen

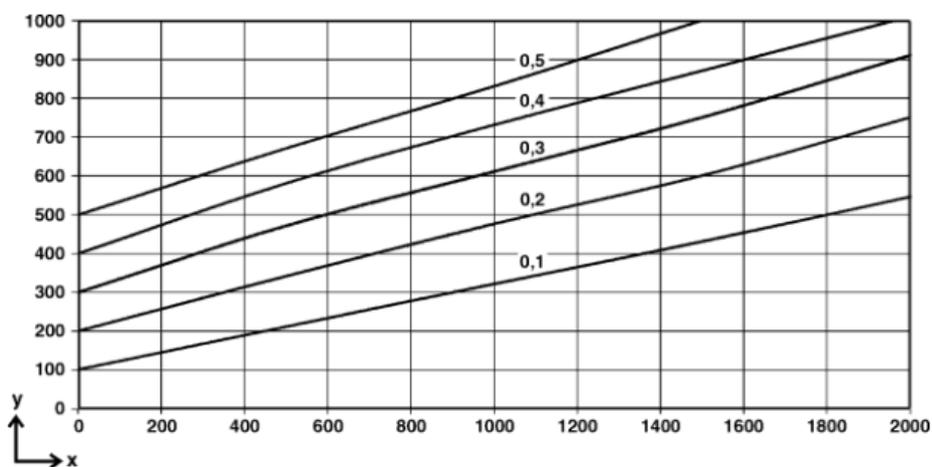
Telefon +49 7135 102-0
Service +49 7135 102-211
Telefax +49 7135 102-147
info@afriso.com
www.afriso.com

Version: 05.2024.0
ID: 853.099.0150

Das Differenz-Überströmventil DÜ eignet sich ausschließlich zum Einbau in geschlossene Heizungsanlagen nach EN 12828. Es hält den Pumpendruck konstant und verhindert störende Fließgeräusche im Teillastbetrieb. Das Differenz-Überströmventil wird geöffnet, wenn der anstehende Pumpendruck den eingestellten Wert im Differenz-Überströmventil übersteigt.

- ▶ Das Differenz-Überströmventil in einer Bypassleitung zwischen Vor- und Rücklauf einbauen.

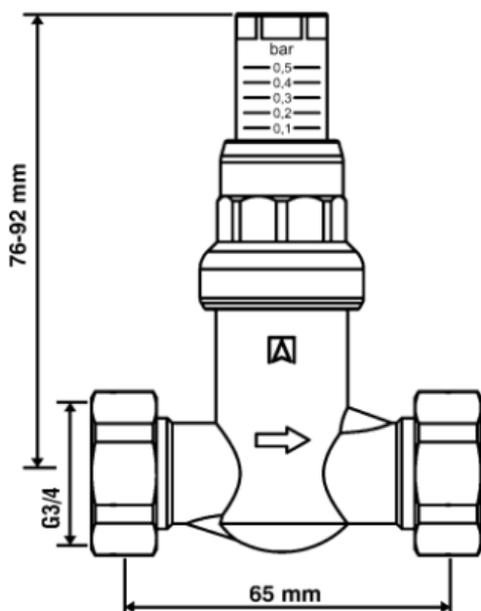
Parameter	Wert
Betriebstemperatur	Max. 95 °C (kurzzeitig bis max. 120 °C)
Betriebsdruck	Max. 6 bar
Differenzdruck	Stufenlos einstellbar
# 42379	0,1 – 0,5 bar
# 42384	0,1 – 0,5 bar
# 42308	1 – 5 m H ₂ O
# 42460	1 – 5 m H ₂ O



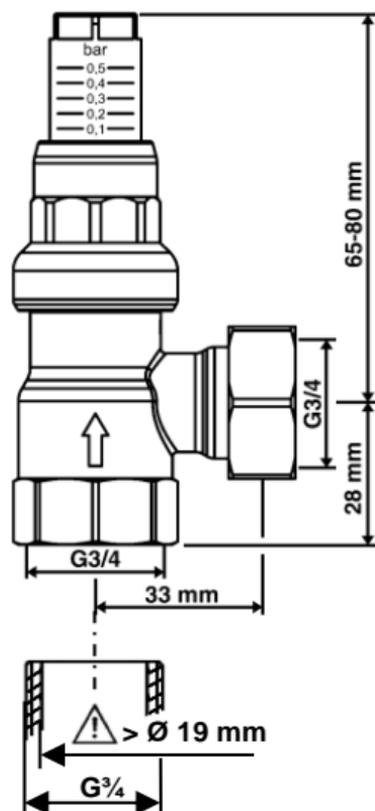
y Differenzdruck [mbar]

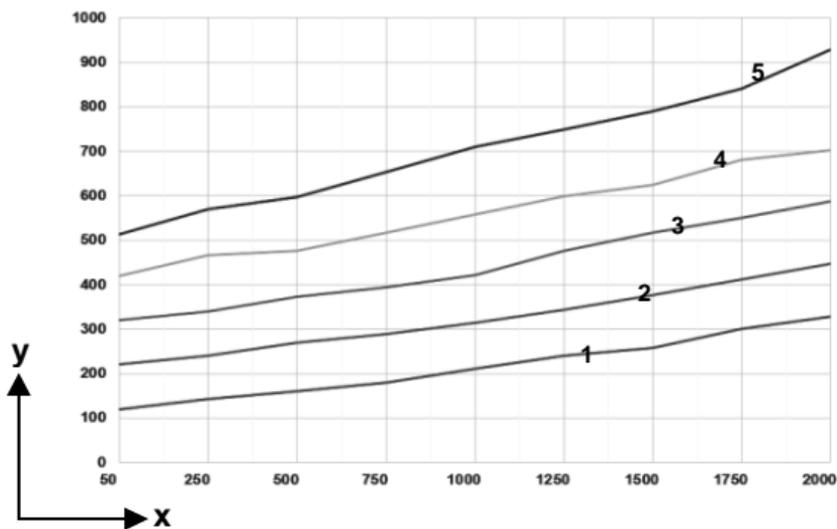
x Durchflussmenge [l/h]

42384



42379





y Differenzdruck [mbar]

x Durchflussmenge [l/h]

42308

42460

