

Differenzdruck-Überströmventil DÜ

Art.-Nr. 42308

Differenzdruck-Überströmventil

Benefits

- für konstanten Pumpendruck in Heizungsanlagen
- Verminderung von Fliessgeräuschen
- mit Einstellskala
- Differenzdruck stufenlos einstellbar
- wahlweise platzsparende Eckausführung oder gerade Ausführung

Anwendung

Zur Konstanthaltung des Pumpendruckes in geschlossenen Heizungsanlagen nach EN 12828 sowie zur Verminderung von Fliessgeräuschen in der Heizungsanlage.

Beschreibung

Differenzdruck-Überströmventil mit direkt ablesbarer Einstellskala. Gehäuse aus Messing. Erhältlich als gerade Ausführung oder als Eckausführung für besonders enge Einbausituationen. Am Überströmventil wird der bei Volllast der Heizungsanlage anstehende Differenzdruck direkt eingestellt. Geht der Förderstrom zurück, öffnet das Ventil, um die Förderhöhe der Umwälzpumpe konstant zu halten.

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich
Medium: max. 95 °C
Medium: kurzzeitig 120 °C

Betriebsdruck
max. 6 bar

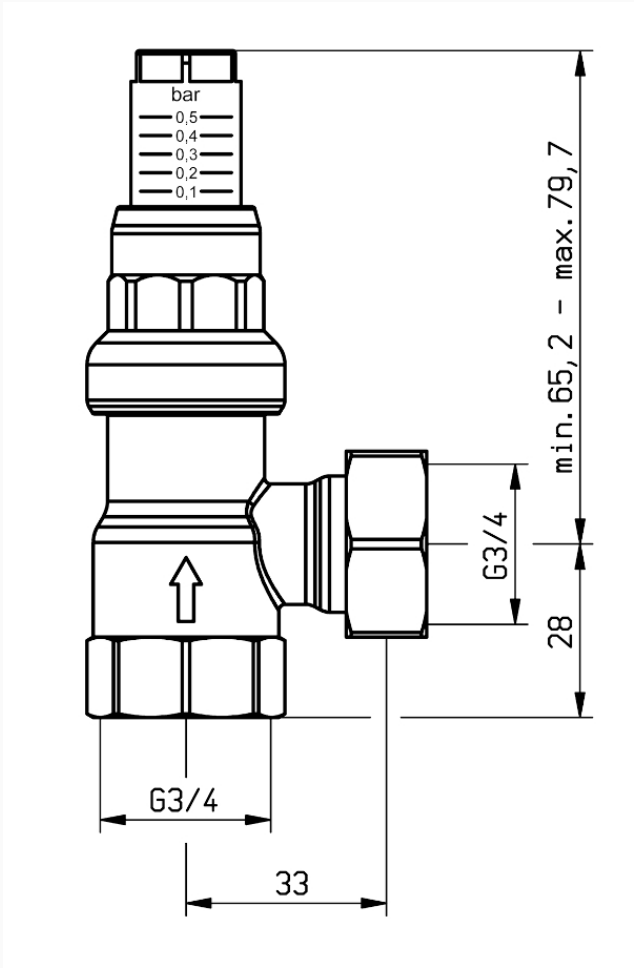
Differenzdruck
0,1/0,5 bar stufenlos einstellbar

Gehäuse
Eckausführung
Material: Messing

Anschluss Eckausführung
Eingang: G¾ IG
Ausgang: Verschraubung, flachdichtend mit Überwurfmutter G1

Technische Zeichnungen

Eckausführung



Masse (mm)

Ausführungen

			Art.-Nr.
Differenzdruck-Überströmventil DÜ	Eckausführung, G¾ x G1	●	42308

● Lagerware

○ Fertigungsware