Differenzdruck-Überströmventil DÜ

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.

Ausführungen

	Art.-Nr.
Differenzdruck-Überströmventil DÜ Eckausführung, G¾ x G¾	42379
Differenzdruck-Überströmventil DÜ gerade Ausführung, G¾ x G¾	42384
Differenzdruck-Überströmventil DÜ Eckausführung, G¾ x G1	42308

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

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

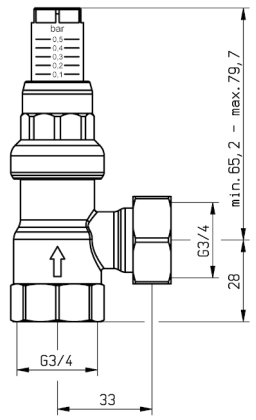
Gehäuse
Eckausführung oder
gerade Ausführung
Material: Messing

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

Anschluss gerade Ausführung
Beidseitig Verschraubung flachdichtend mit Überwurfmutter G¾

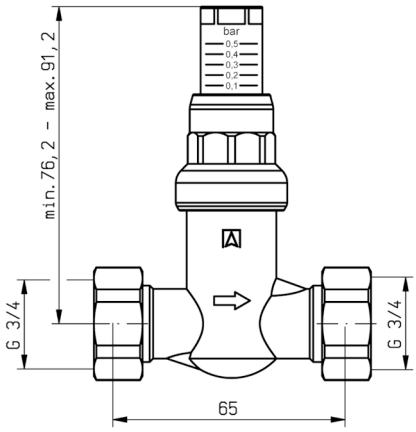
Technische Zeichnungen

Eckausführung



Maße (in mm)

gerade Ausführung



Maße (in mm)