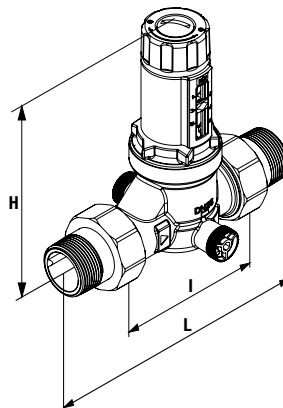


Verwendungsbereich

Der Optiline Druckminderer wird hauptsächlich im Bereich der Trinkwasserversorgung nach DIN 1988 verwendet, schützt vor zu hohem Versorgungsdruck und verringert zudem den Wasserverbrauch. Der Optiline Druckminderer erfüllt die DIN EN 1567 und entspricht den DVGW-Anforderungen.

Technische Daten:

- max. Betriebsdruck:** 16 bar
- Ausgangsdruck:** 1,5-6 bar (Werkseinstellung 4 bar)
- max. Betriebstemperatur:** 30°C
- Betriebsmedium:** Wasser, Pressluft, neutrale nicht klebende Flüssigkeiten
- Gehäuse:** Messing MS58



| | DN15 | DN20 | DN25 | DN32 | DN40 | DN50 |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| Durchflussleistung bei 2m/s: | 1,3m³/h Δp 1,1 bar | 2,3m³/h Δp 1,1 bar | 3,6m³/h Δp 1,1 bar | 5,8m³/h Δp 1,1 bar | 9,1m³/h Δp 1,1 bar | 14,0m³/h Δp 1,1 bar |
| Nennweite: | R1/2" | R3/4" | R1" | R1 1/4" | R1 1/2" | R2" |
| Baumaße (mm): | | | | | | |
| L | 140 | 160 | 175 | 190 | 220 | 255 |
| I | 80 | 90 | 100 | 105 | 130 | 140 |
| H | 107 | 107 | 132 | 194 | 194 | 187 |
| Artikelnummer: | 10 165 89 100 000 | 10 165 89 200 000 | 10 165 89 300 000 | 10 165 89 400 000 | 10 165 89 500 000 | 10 165 89 600 000 |