



DRVD VÍZNYOMÁSCSÖKKENTŐ SZELEP

12.70

DN 50 - 150
PN 16

Alkalmazási terület:

A nyomáscsökkentő szelep csővezetéki rendszerbe építve alkalmas a kimeneti nyomás csökkentésére ill., adott szinten tartására. A kimeneti nyomás a szelepen lévő szabályozó csavarral állítható be.

A szelep alkalmazható hideg és meleg vízre, levegőre, valamint az alkatrészek anyagára közömbös folyadékokra.

Főbb műszaki jellemzők:

Maximális bemeneti nyomás: 16 bar

Kimeneti nyomás: 1,5 – 6 bar

2 – 8 bar

4 – 12 bar

Kimeneti nyomás beállítása: Az óramutató járásával megegyező forgatás növeli, ellentétes forgatás csökkenti a kimeneti nyomást.

Nyomásmérő csatalakozás a szelepházon:

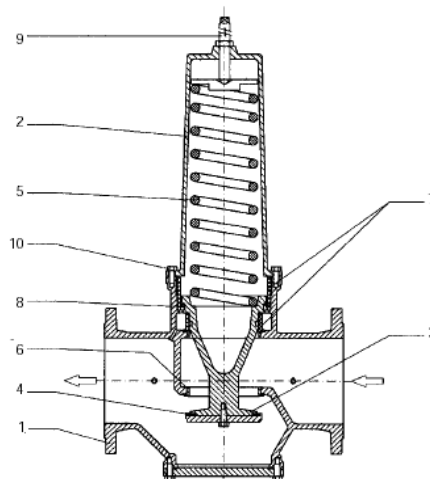
DN 50-65: 1/4"

DN 80-150: 3/8"

Maximális üzemi hőmérséklet: 80°C

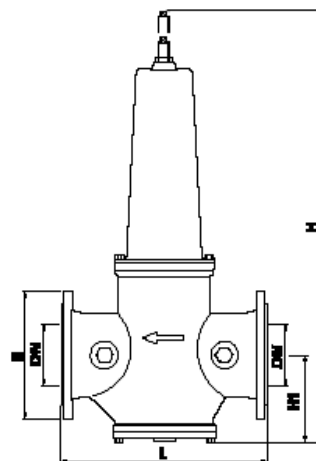
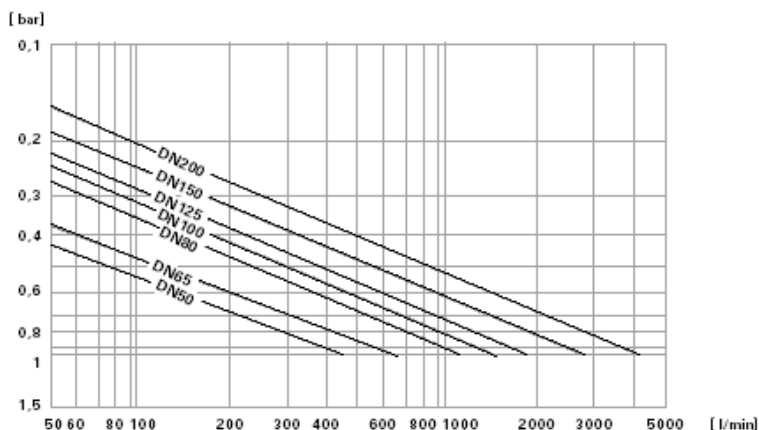
Főbb alkatrészek anyagai

| | |
|-------------------|---|
| 1. Ház | Gömbgrafitos öntvény |
| 2. Fedél | Gömbgrafitos öntvény |
| 3. Dugattyú | DN 50-100 Sárgaréz DN 125-150 Horganyzott acél |
| 4. Tömítés | NBR |
| 5. Rugó | Szénacél |
| 6. Tömítő gyűrű | Bronz |
| 7. Vezető persely | Bronz |
| 8. Tömítés | NBR |
| 9. Állító csavar | Horganyzott acél |
| 10. Csavar | Horganyzott acél |
| Felületvédelem | Epoplaszt bevonat, RAL5017 |



| DN | L | H | H1 | B | Kg |
|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 50 | 230 | 383 | 83 | 165 | 15,9 |
| 65 | 290 | 440 | 90 | 185 | 26 |
| 80 | 310 | 490 | 100 | 200 | 31,9 |
| 100 | 350 | 561 | 121 | 220 | 46 |
| 125 | 400 | 712 | 152 | 250 | 77 |
| 150 | 450 | 839 | 169 | 285 | 98 |

Nyomásvesztés diagram



M/V-IG

Ipari Szerelvényforgalmazó Kft.

H-2234 Maglód, Mendei út 2.

Tel./Fax: +36-29-325-133, -326-133

www.mvv.hu info@mvv.hu

8111-11111
001 11111111111111111111