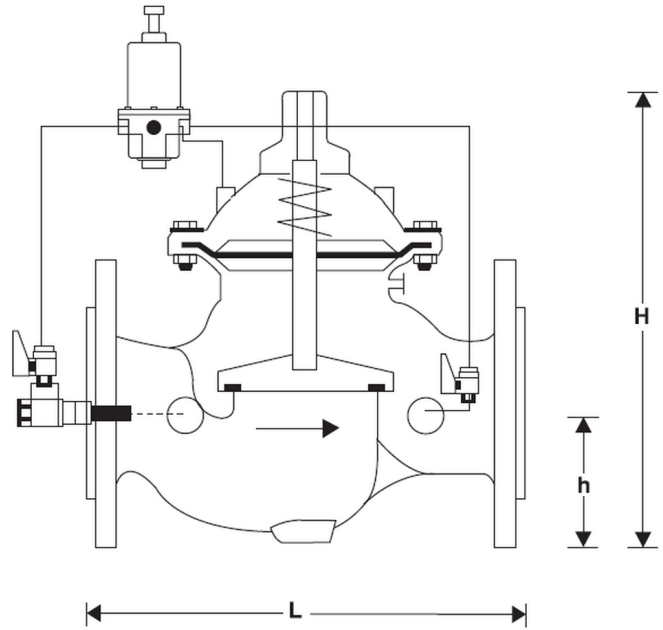


## DR300

VEZÉRLŐSZELEPES NYOMÁSSZABÁLYOZÓ SZELEP  
(AKÁR NYOMÁSTARTÓ ELŐNYSZELEP KIVITELBEN IS!)



### Fő tulajdonságok

#### **Közeg**

Ivóvíz

#### **Névleges méret**

DN 50-450

#### **Névleges nyomás**

PN16 / PN25

#### **Megengedett belépő nyomás**

0,5-16 bar / 0,5-25 bar

#### **Kilépő nyomás**

3-15 bar / 3-19 bar (gyárilag 4 bar értékre állítva)

## **Maximális üzemi közeghőmérséklet**

80 °C

## **Minimális nyomásesés**

0,1 bar

## **Jellemzők**

- Változó belépő nyomás mellett is tartja a beállított kilépő nyomást
- Nagy szabályozási pontosság alacsony térfogatáram mellett is
- Porbevonat kívül-belül
- Beépített vezérlőkör és golyóscsapok
- Külső energiaforrást nem igényel
- EN 1567 szabványnak megfelel

## **Anyagok**

- Porbevonatos gömbgrafitos öntöttvas ház, fedél és membrántányér
- Sárgaréz vezérlőszelep
- Rozsdamentes acél rugó, szabályozókúp, szeleplék és szűrőbetét
- EPDM membrán
- EPDM tömítések
- Kiváló minőségű műanyag vezérlőkör beépített öblíthető szűrővel és golyóscsapokkal a belépő és kilépő oldalon
- Sárgaréz fittingek

| Névleges átmérő DN                              | 50  | 65  | 80  | 100 | 150 | 200 | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| Súly (kg)                                       | 14  | 15  | 24  | 39  | 82  | 159 | 247  | 407  | 512  | 824  | 947  |
| Súly, vezérlőszelep nélkül (kg)                 | 12  | 13  | 22  | 37  | 80  | 157 | 245  | 405  | 510  | 822  | 945  |
| Méreték (mm) L                                  | 230 | 292 | 310 | 350 | 480 | 600 | 730  | 850  | 980  | 1100 | 1200 |
| H   | 270 | 280 | 330 | 350 | 480 | 570 | 730  | 870  | 910  | 1150 | 1170 |
| h   | 83  | 93  | 100 | 110 | 143 | 173 | 205  | 230  | 260  | 290  | 310  |
| Térfogatáram (Qmax) m <sup>3</sup> /h V=5,5 m/s | 40  | 40  | 100 | 160 | 350 | 620 | 970  | 1400 | 1900 | 2500 | 3100 |
| kvs-érték                                       | 43  | 43  | 103 | 167 | 407 | 676 | 1160 | 1600 | 2000 | 3000 | 3150 |