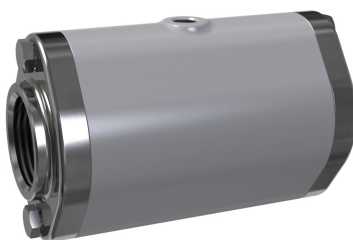
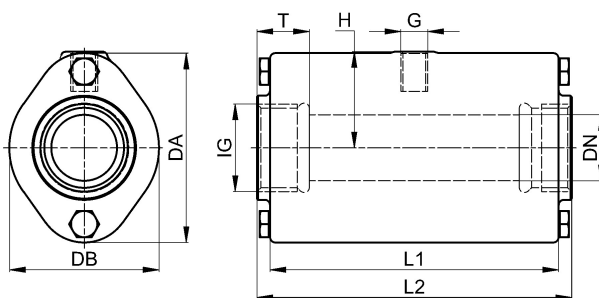


## Cevni membranski ventil serija PI08



|                    |                                                                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| konstrukcija       | direktno pod pritiskom, z zamenljivo cevjo in cilindričen, nezोजan prehod                                                            |
| priključek         | G1/2"...G4"                                                                                                                          |
| Materiali          | ohišje 1/2" POM, 3/4"...4" aluminij, cevna membrana naravni kavčuk odporen na abrazijo, priključna spojka iz legiranega jekla 1.4404 |
| Vrsta pritrditve   | vgradnja v togi cevni sistem                                                                                                         |
| položaj vgradnje   | poljuben                                                                                                                             |
| Področje uporabe   | prahasti proizvodi(cement, apno, mavec, moka, itd.), granulati, pesek, glina, gline, paste, onesnažene tekočine, gošča               |
| temperatura medija | -10...+80°C, (poglej tabelo s cevmi)                                                                                                 |
| delovni tlak       | G1/2"...G1" maks. 5,5bar, G11/4"...G4 maks. 6bar                                                                                     |
| Krmilni tlak       | 1,8...2,5 bara višje od dejanskega delovnega tlaka, maks. nadzorni tlak 8bar                                                         |
| krmilni medij      | stisnjen zrak, voda ali nevtralni plini                                                                                              |
| certifikati        | ATEX po naročilu                                                                                                                     |
| Posebne izvedbe    | ohišje iz plastike ali legiranega jekla, priključna spojka POM                                                                       |

### Dimenzije



| priključek IG | DN  | DA  | DB  | L1  | L2   | T  | G     | H   | krmilni obseg [l] | teža [približno kg] | Tip             |
|---------------|-----|-----|-----|-----|------|----|-------|-----|-------------------|---------------------|-----------------|
| G1/2"         | 15  | 56  | 47  | 85  | 95   | 15 | G1/8" | 28  | 0,05              | 0,3                 | PI08-12-RZ0-18  |
| G3/4"         | 20  | 62  | 49  | 93  | 103  | 17 | G1/8" | 32  | 0,07              | 0,5                 | PI08-34-RZA-18  |
| G1"           | 25  | 72  | 57  | 110 | 120  | 20 | G1/8" | 37  | 0,09              | 0,8                 | PI08-10-RZA-18  |
| G11/4"        | 32  | 80  | 66  | 130 | 140  | 21 | G1/4" | 45  | 0,13              | 1,1                 | PI08-114-RZA-14 |
| G11/2"        | 40  | 90  | 77  | 150 | 160  | 21 | G1/4" | 50  | 0,22              | 1,5                 | PI08-112-RZA-14 |
| G2"           | 50  | 110 | 88  | 175 | 185  | 25 | G1/4" | 60  | 0,36              | 2,2                 | PI08-20-RZA-14  |
| G21/2"        | 65  | 139 | 115 | 173 | 200  | 30 | G1/4" | 74  | 0,44              | 3,0                 | PI08-212-RZA-14 |
| G3"           | 80  | 173 | 133 | 213 | 230  | 33 | G1/4" | 90  | 0,88              | 4,4                 | PI08-30-RZA-14  |
| G4"           | 100 | 203 | 156 | 264 | 2280 | 20 | G1/4" | 107 | 1,80              | 6,6                 | PI08-40-RZA-14  |

## cevi

| Material                                     | temperatura medija [°C]                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| neopren                                      | -10...+80                                        |
| naravni kavčuk primerno za živila            | -10...+80                                        |
| naravni kavčuk Izvedba za visoko temperaturo | -10...+90                                        |
| EPDM primerno za živila črna                 | -10...+120                                       |
| EPDM primerno za živila bela                 | G1/2" ...G2" -10...+120, G21/2" ...G4" -10...+90 |
| FKM                                          | -10...+120                                       |
| Silikon                                      | -10...+130                                       |
| NBR, NBR primerno za živila bela in črna     | -10...+80                                        |
| polietilen (hypalon)                         | -10...+80                                        |
| Butil                                        | -10...+80                                        |

Slike niso zavezujoče.

Pridržane so konstrukcijske, dimenzijske in materialne spremembe.