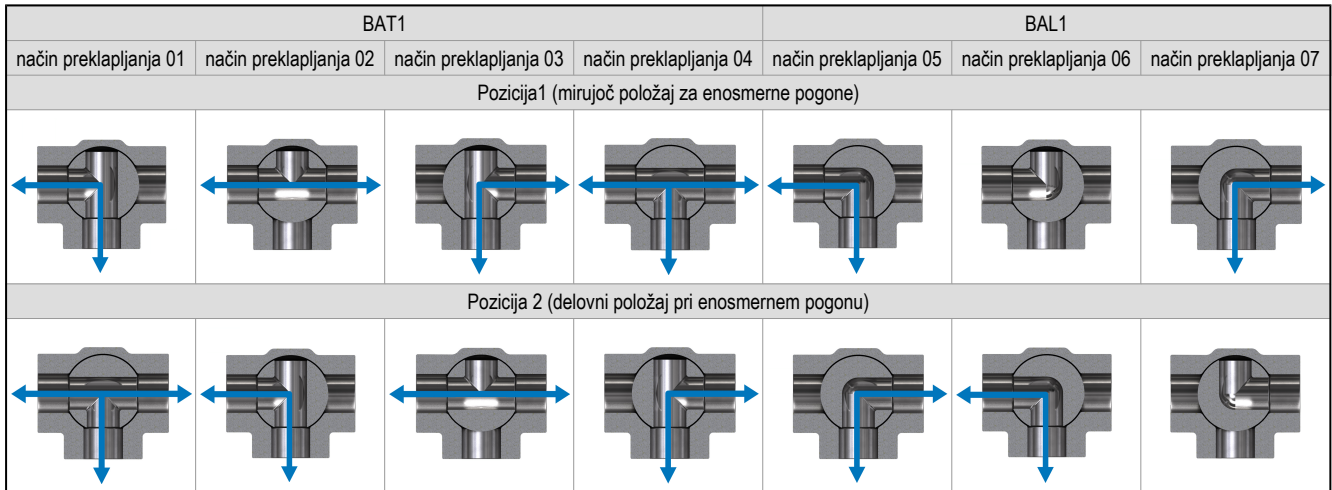


tripotne krogelne pipe iz legiranega jekla s pnevmatskim aktivatorjem serija BAT1-...-SSTT (T-vrtina) in BAL1-...-SSTT (L-luknja)

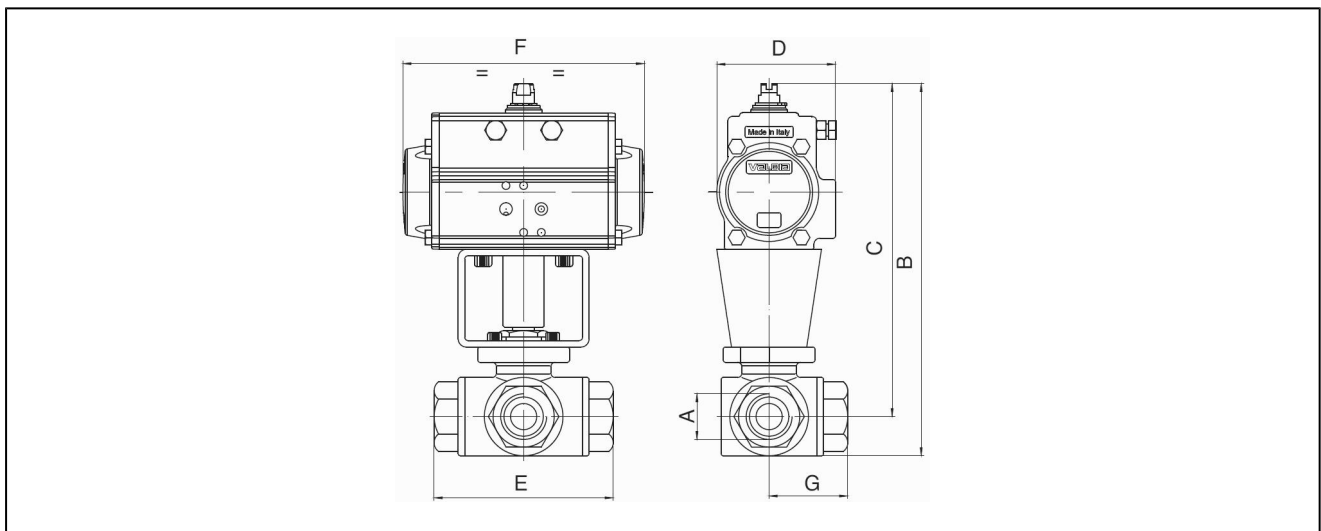


| | |
|------------------------------|---|
| konstrukcija | pogon: batni pogon z 2 protismernima batoma, elastično tesnjenje, pogon v vseh detajlih v skladu z ISO 5211 oz. z NAMUR-priporočili, končne pozicije na obeh straneh +/-5° nastavljive krogelna pipa, reduciran pretok, krogla tesnjena s 3 lupinami, s prekrivanjem |
| priključek | G1/4"...G2" v skladu z ISO228/1 |
| Materiali standardna izvedba | Pogon: trdo eloksiran aluminij, zobnik iz ponikljanega jekla, vodilo bata POM, tesnila NBR krogelna pipa: ohišje in krogla iz legiranega jekla 1.4408, kroglično tesnilo PTFE, tesnilo vretena PTFE |
| funkcija | dobavljiv v dvosmerni ali enosmerni Izvedba |
| Vrsta pritrditve | vgradnja v togi cevni sistem |
| položaj vgradnje | poljuben |
| krmilni medij | filtriran in naoljen ali nenaoljen stisnjen zrak |
| Področje uporabe | plinasti in tekoči mediji, ki ne napadajo uporabljenih materialov |
| temperatura medija | -20...+160°C |
| temperatura okolice | -20...+85°C |
| Krmilni tlak | 5,5-8bar, prilagoditev na majhne krmilne tlake možno po naročilu |
| delovni tlak | Obar do delovni tlak glede na tabelo in diagram tlak-temperatura, primeren za grobi vakuum |
| Posebna izvedba | zobnik iz legiranega jekla, temperature okolja od -40...+85°C, oz. -20...+150°C po naročilu |
| Dodatna oprema | montažni ročni, pnevmatski ali električni krmilni ventil električni signal končnega položaja, pozicioner v I/P oz. P/P izvedbi reguliranje hitrosti preklapljanja |
| Napotek za naročanje | Ob naročilu prosim dodatno podajte način preklapljanja, krmilni tlak, obratovalni medij, obratovalni tlak in obratovalno temperaturo. |
| Opozorilo za uporabo | Podatki za tlak in temperaturo so maksimalne vrednosti pri normalnih pogojih za mazalne ali ne razmaščujoče medije. Zlasti razmaščujoči mediji zmanjšajo navedene vrednosti in povečajo potreben navor. Za te posebne primere priporočamo predhodno posvetovanje. Pri izbiri armature velja kot osnova najnižji krmilni tlak naprave. |

stikalni načrt



Dimenzije



krogelne pipe z dvosmernim rotacijskim pogonom

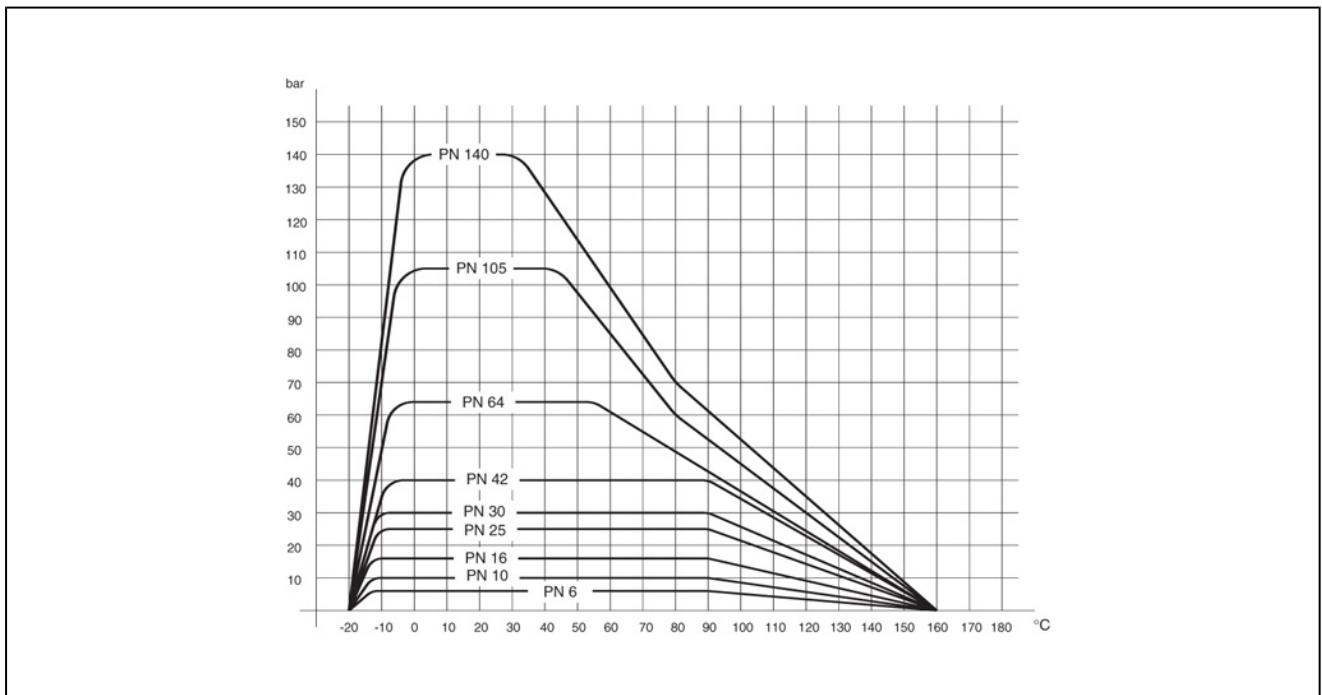
| priključek A | nazivna širina DN[mm] | Maks. obratovalni tlak [bar] | B | C | D | E | F | G | Tip pogona | KV-vrednost [m ³ /h] | teža [približno kg] | Tip T-vrtina | Tip L-luknja |
|--------------|-----------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|------------|---------------------------------|---------------------|------------------|------------------|
| G1/4" | 11 | 64 | 203 | 184 | 71 | 69 | 141 | 39 | PAD052 | 5 | 2,6 | BAT1-002-SSTT-D0 | BAL1-002-SSTT-D0 |
| G3/8" | 11 | 64 | 203 | 184 | 71 | 69 | 141 | 39 | PAD052 | 5 | 2,6 | BAT1-003-SSTT-D0 | BAL1-003-SSTT-D0 |
| G1/2" | 12,5 | 64 | 203 | 184 | 71 | 76 | 164 | 39 | PAD052 | 7 | 2,6 | BAT1-004-SSTT-D0 | BAL1-004-SSTT-D0 |
| G3/4" | 16 | 64 | 237 | 214 | 81 | 87 | 164 | 43 | PAD063 | 12 | 3,3 | BAT1-005-SSTT-D0 | BAL1-005-SSTT-D0 |
| G1" | 20 | 64 | 242 | 216 | 81 | 102 | 164 | 52 | PAD063 | 19 | 3,8 | BAT1-006-SSTT-D0 | BAL1-006-SSTT-D0 |
| G1 1/4" | 25 | 64 | 25 | 225 | 81 | 118 | 164 | 58 | PAD063 | 30 | 4,8 | BAT1-007-SSTT-D0 | BAL1-007-SSTT-D0 |
| G1 1/2" | 32 | 64 | 298 | 260 | 106 | 126 | 241 | 63 | PAD085 | 51 | 8,1 | BAT1-008-SSTT-D0 | BAL1-008-SSTT-D0 |
| G2" | 38 | 64 | 316 | 268 | 106 | 149 | 241 | 75 | PAD085 | 76 | 10,6 | BAT1-009-SSTT-D0 | BAL1-009-SSTT-D0 |

krogelne pipe z enosmernim rotacijskim pogonom

| priključek A | nazivna širina DN[mm] | Maks. obratovalni tlak [bar] | B | C | D | E | F | G | Tip pogona | KV-vrednost [m ³ /h] | teža [približno kg] | Tip T-vrtina | Tip L-luknja |
|--------------|-----------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|------------|---------------------------------|---------------------|------------------|------------------|
| G1/4" | 11 | 64 | 214 | 195 | 81 | 69 | 164 | 39 | PAS0635 | 5 | 3,4 | BAT1-002-SSTT-S0 | BAL1-002-SSTT-S0 |
| G3/8" | 11 | 64 | 214 | 195 | 81 | 69 | 164 | 39 | PAS0635 | 5 | 3,4 | BAT1-003-SSTT-S0 | BAL1-003-SSTT-S0 |
| G1/2" | 12,5 | 64 | 214 | 195 | 81 | 76 | 164 | 39 | PAS0635 | 7 | 3,4 | BAT1-004-SSTT-S0 | BAL1-004-SSTT-S0 |
| G3/4" | 16 | 64 | 256 | 233 | 95 | 87 | 210 | 43 | PAS0755 | 12 | 3,9 | BAT1-005-SSTT-S0 | BAL1-005-SSTT-S0 |
| G1" | 20 | 64 | 274 | 248 | 106 | 102 | 241 | 52 | PAS0855 | 19 | 7,3 | BAT1-006-SSTT-S0 | BAL1-006-SSTT-S0 |
| G1 1/4" | 25 | 64 | 291 | 257 | 106 | 118 | 241 | 58 | PAS0855 | 30 | 7,8 | BAT1-007-SSTT-S0 | BAL1-007-SSTT-S0 |
| G1 1/2" | 32 | 64 | 345 | 307 | 137 | 126 | 333 | 63 | PAS1155 | 51 | 16,2 | BAT1-008-SSTT-S0 | BAL1-008-SSTT-S0 |
| G2" | 38 | 64 | 364 | 316 | 137 | 149 | 333 | 75 | PAS1155 | 76 | 19,1 | BAT1-009-SSTT-S0 | BAL1-009-SSTT-S0 |

enosmerni pogoni so dobavljeni z zapiranjem z vzmetno silo (NC), če ni drugače naročeno.

Diagram tlak-temperatura



Slike niso zavezujoče.

Pridržane so konstrukcijske, dimenzijske in materialne spremembe.