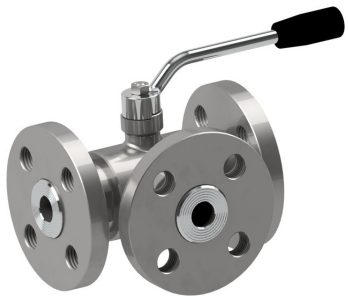
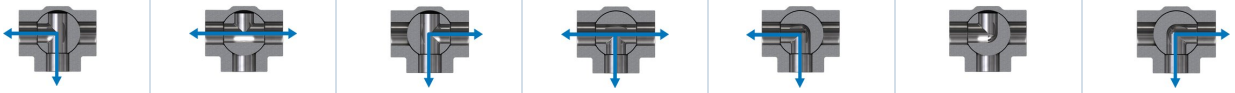
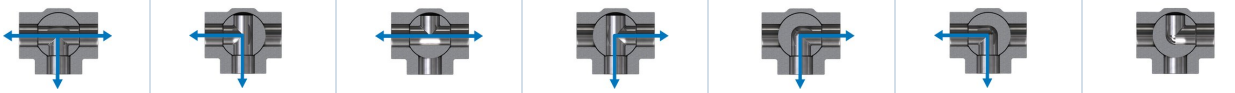
Partnership. With Guarantee.

# 3-Putni prirubnički kuglasti ventili od nerđajućeg čelika
# Serija BA055, BA056



| | |
|---|---|
| Konstrukcija | Trosmerni kuglasti ventil sa plivajućom kuglom, puni prolaz, Kugla zaptivena sa svih strana, ne bez preklapanja |
| Aktiviranje | kroz rotaciju od 90° ručice ručne poluge |
| Priključak | rotirajuće prirubnice DN15...DN100 prema DIN 2501 |
| Materijali | Kućište i kugla od nerđajućeg čelika 1.4404, Kuglična zaptivka MPTFE, Zaptivka vretena PTFE/FKM, Ručna poluga Nerđajući čelik 1.4307/Duroplast (PF) |
| Područje primene | Tečnosti i gasovi grupe 1 i 2 u skladu sa PED 2014/68/EU, koji ne napadaju korišćene materijale. Za primene pare preporučujemo upotrebu specijalnih parnih slavina. |
| Temperatura medijuma | -20...+170°C |
| Radni pritisak | Nazivni pritisak prema tabeli i dijagramu pritisak-temperatura |
| Način pričvršćivanja | Montaža u kruti cevovodni sistem |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Specijalna izvedba | antistatička izvedba ATEX EX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, Zaptivke PTFE-ojačan staklenim vlaknima- ili ojačan karbografitom, Prirubnice ANSI150 i ANSI300 na zahtev |

## Šema preklapanja

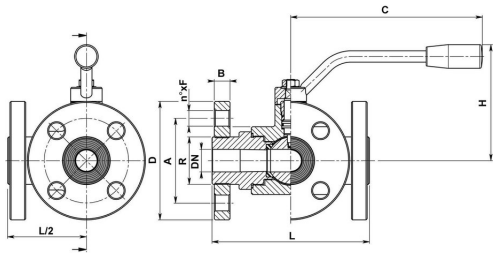
| BA056 | | | | BA055 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Način preklapanja 01 | Način preklapanja 02 | Način preklapanja 03 | Način preklapanja 04 | Način preklapanja 05 | Način preklapanja 06 | Način preklapanja 07 |
| Pozicija 1 | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Pozicija 2 | | | | | | |
|  | | | | | | |

Podešavanje načina preklapanja vrši se nakon demontaže ručne poluge ručnim okretanjem kugle. Nakon uklanjanja centralnih pričvrsnih vijaka na gornjoj strani vretena postaje vidljiv urez koji označava položaj kugle i iz kojeg se takođe može prepoznati tip ventila.



+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

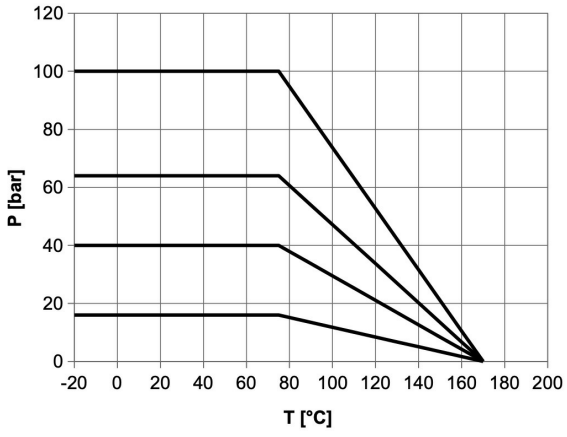
## Dimenzije




| Nazivni prečnik DN[mm] | H | D | F | L | R | A | C | B |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 90 | 95 | 4 x Ø14 | 130 | 35 | 65 | 130 | 12 |
| 20 | 100 | 105 | 4 x Ø14 | 140 | 42 | 75 | 170 | 14 |
| 25 | 110 | 115 | 4 x Ø14 | 150 | 51 | 85 | 170 | 14 |
| 32 | 130 | 140 | 4 x Ø18 | 180 | 63 | 100 | 240 | 16 |
| 40 | 140 | 150 | 4 x Ø18 | 200 | 75 | 110 | 240 | 16 |
| 50 | 150 | 165 | 4 x Ø18 | 220 | 89 | 125 | 260 | 18 |
| 65 | 160 | 185 | 4 x Ø18 | 240 | 110 | 145 | 300 | 18 |
| 80 | 175 | 200 | 8 x Ø18 | 260 | 120 | 160 | 330 | 18 |
| 100 | 190 | 220 | 8 x Ø18 | 300 | 140 | 180 | 330 | 20 |

| Nazivni prečnik DN[mm] | PN [bar] | Težina [pribl. kg] | Tip T-provrtina | Tip L-provrtina |
|---|---|---|---|---|
| 15 | 40 | 3,24 | BA056-15-L | BA055-15-L |
| 20 | 40 | 4,86 | BA056-20-L | BA055-20-L |
| 25 | 40 | 6,13 | BA056-25-L | BA055-25-L |
| 32 | 40 | 10,62 | BA056-32-L | BA055-32-L |
| 40 | 40 | 14,15 | BA056-40-L | BA055-40-L |
| 50 | 40 | 18,38 | BA056-50-L | BA055-50-L |
| 65 | 16 | 23,55 | BA056-65-L | BA055-65-L |
| 80 | 16 | 34,12 | BA056-80-L | BA055-80-L |
| 100 | 16 | 50,00 | BA056-100-L | BA055-100-L |
| Kod ATEX izvedbi se tip na kraju dopunjuje sa -A. | | | | |

## Dijagram pritisak-temperatura





+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Ilustracije neobavezujuće
Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.





+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.