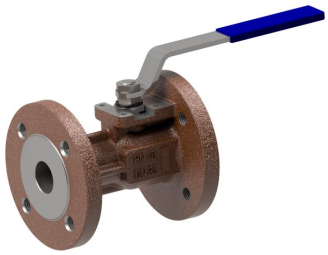
Partnership. With Guarantee.

# Prirobni krogelni ventili iz sive litine
# Serija BA126

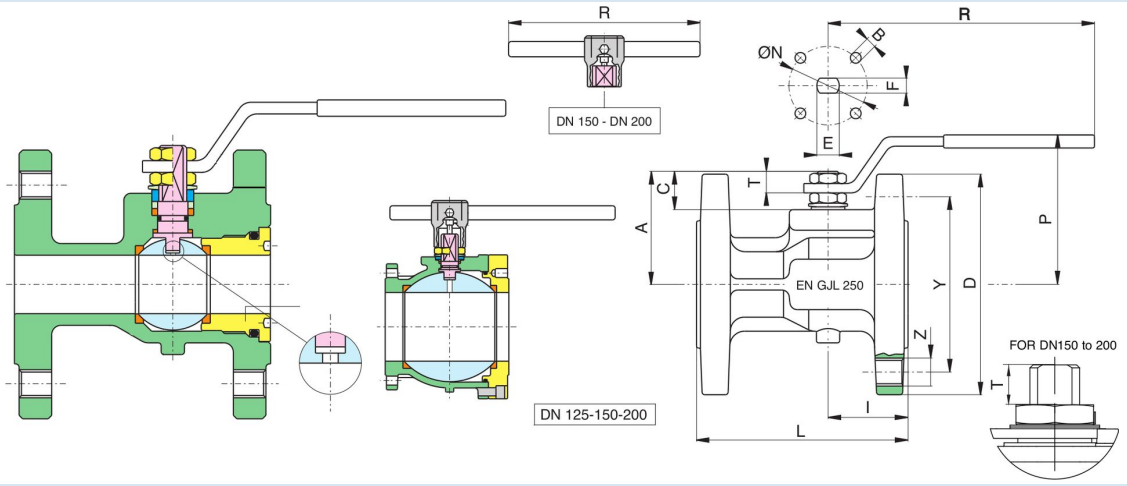


| | |
|---|---|
| Konstrukcija | pretočni ventil z plavajoča krogla, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina |
| Aktiviranje | z 90° zasukom ročnega vzvoda |
| Priključek | Prirobnice DN25...DN200 po EN1092-2, PN16 |
| Vgradna dolžina | DN25...DN150 v skladu z EN558-1R14, DN200 v skladu z EN558-1R27 |
| Materiali | Ohišje siva litina EN-GJL-250, Krogla nerjavno jeklo 1.4301, Kroglasto tesnilo PTFE, Tesnilo vretena PTFE, O-tesnila FKM, Ročni vzvod iz plastificiranega jekla |
| Področje uporabe | Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov. Za parne aplikacije priporočamo uporabo posebnih parnih ventilov. |
| Temperatura medija | -10...+160°C |
| Obratovalni tlak | Vakuum maks. $10^{-3}$ Torr do Nazivni tlak v skladu s tabelo in diagramom tlak–temperatura |
| Način pritrditve | Vgradnja v tog cevovodni sistem |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Odobritve | TA-zrak |
| Posebne izvedbe | izvedba brez olja in masti za kisik, podaljšek vretena, antistatična izvedba ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db na zahtevo |



+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

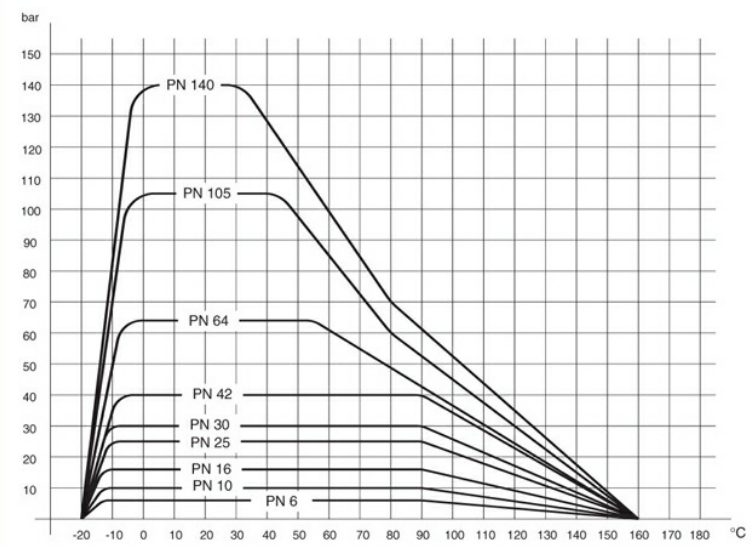
## Dimenzije




| Nazivni premer DN[mm] | PN [bar] | A | B | C | D | E | F | I | L | N | P | R | T | Y | Z | Kv-vrednost [m $^3$ /h] | Teža [pribl. kg] | Tip |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 16 | 59 | (M5*) | 19,5 | 115 | 12 | 8 | 44,5 | 125 | (42*) | 79 | 174 | 11,5 | 85 | 4 x M12 | 64,5 | 3,10 | BA126-25-L |
| 32 | 16 | 64 | (M5*) | 18 | 140 | 12 | 8 | 51,5 | 130 | (42*) | 85 | 174 | 10 | 100 | 4 x M16 | 103,8 | 4,80 | BA126-32-L |
| 40 | 16 | 78 | (M6*) | 24 | 150 | 16 | 10 | 49 | 140 | (50*) | 103 | 250 | 13 | 110 | 4 x M16 | 174,0 | 6,10 | BA126-40-L |
| 50 | 16 | 85 | (M6*) | 24 | 165 | 16 | 10 | 52 | 150 | (50*) | 110 | 250 | 13 | 125 | 4 x M16 | 301,3 | 8,90 | BA126-50-L |
| 65 | 16 | 103 | (M8*) | 28 | 185 | 20 | 14 | 65 | 170 | (70*) | 126 | 321 | 18 | 145 | 4 x M16 | 545,7 | 12,10 | BA126-65-L |
| 80 | 16 | 114 | M8 | 28 | 200 | 20 | 14 | 66 | 180 | 70 | 137 | 321 | 18 | 160 | 8 x M16 | 872,5 | 14,90 | BA126-80-L |
| 100 | 16 | 137 | M10 | 32,5 | 220 | 24 | 18 | 89 | 190 | 102 | 158 | 381 | 20,5 | 180 | 8 x M16 | 1363,3 | 23,36 | BA126-100-L |
| 125 | 16 | 159 | M10 | 32 | 250 | 24 | 18 | 100 | 200 | 102 | 180 | 381 | 20,5 | 210 | 8 x M16 | 2360,3 | 39,30 | BA126-125-L |
| 150 | 16 | 201,5 | M12 | 51,5 | 285 | 42 | 30 | 105 | 210 | 125 | 265 | 700 | 30 | 240 | 8 x M20 | 3671,1 | 57,30 | BA126-150-L |
| 200 | 16 | 244 | M12 | 52 | 340 | 42 | 30 | 200 | 400 | 125 | 308 | 700 | 30 | 295 | 12 x Ø22 | 6816,6 | 103,00 | BA126-200-L |

*Posebna izvedba na zahtevo
Pri izvedbah ATEX se tip na koncu dopolni z -A.

## Diagram tlaka in temperature




<

Slike niso zavezujoče


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG