Partnership. With Guarantee.

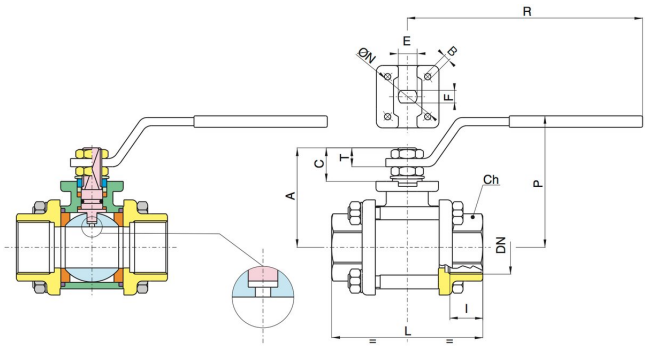
# Tridelni krogelni ventili iz jekla
# Serija 713000



| | |
|---|---|
| Konstrukcija | pretočni ventil z plavajoča krogla, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina |
| Aktiviranje | z 90° zasukom ročice ročnega vzvoda |
| Priključek | RP1/4"...RP4" po ISO7/1 |
| Materiali | Ohišje Jeklo, Krogla nerjavno jeklo 1.4301, Kroglasto tesnilo PTFE, Tesnilo vretena PTFE/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 | -20...+160°C |
| Obratovalni tlak | Vakuum maks. $10^{-3}$ Torr do Nazivni tlak v skladu s tabelo in diagramom tlak–temperatura |
| Način pritrditve | Montaža v togi cevni sistem |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Odobritve | TA-zrak, SIL 3 |
| Posebne izvedbe | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Navoj NPT, tesnila z minimalnim mrtvim prostorom, brez olja, masti in silikona za kisik |

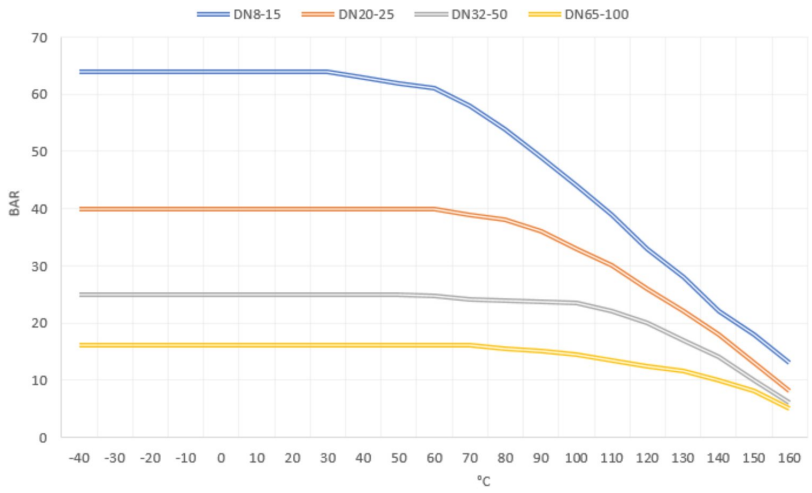


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG




| Priključek | Nazivni premer DN[mm] | PN [bar] | A | B | C | CH | E | F | I | L | N | P | R | T | Kv-vrednost [m³/h] | Teža [pribl. kg] | Tip |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1/4" | 8 | 64 | 35 | - | 13,5 | 22 | 8 | 5 | 11 | 57 | - | 50 | 110 | 9 | 5,5 | 0,28 | 713000-1/4" |
| 3/8" | 10 | 64 | 35 | - | 13,5 | 22 | 8 | 5 | 11,4 | 57 | - | 50 | 110 | 9 | 8,5 | 0,25 | 713000-3/8" |
| 1/2" | 15 | 64 | 47 | 6 | 15 | 27 | 10 | 7 | 15 | 65 | 36 | 64 | 131 | 10 | 19,2 | 0,48 | 713000-1/2" |
| 3/4" | 20 | 40 | 52 | 5,5 | 16 | 32 | 10 | 7 | 16,3 | 76 | 42 | 68 | 131 | 10 | 35 | 0,67 | 713000-3/4" |
| 1" | 25 | 40 | 60 | 6 | 19,5 | 41 | 12 | 8 | 19,1 | 92 | 42 | 79 | 174 | 12,5 | 64,5 | 1,22 | 713000-1" |
| 11/4" | 32 | 25 | 64 | 5,5 | 19,5 | 50 | 12 | 8 | 21,4 | 106 | 42 | 83 | 174 | 12,5 | 103,8 | 1,67 | 713000-11/4" |
| 11/2" | 40 | 25 | 79 | 6,5 | 24 | 55 | 16 | 10 | 21,4 | 116 | 50 | 100 | 250 | 16,5 | 174 | 2,51 | 713000-11/2" |
| 2" | 50 | 25 | 86 | 6,5 | 24 | 70 | 16 | 10 | 25,7 | 136 | 50 | 107 | 250 | 16,5 | 301,3 | 3,95 | 713000-2" |
| 21/2" | 65 | 16 | 103 | M8 | 28 | 90 | 20 | 14 | 30,2 | 153 | 70 | 126 | 321 | 18 | 545,7 | 7,99 | 713000-21/2" |
| 3" | 80 | 16 | 114 | M8 | 28 | 105 | 20 | 14 | 33,3 | 180 | 70 | 137 | 321 | 18 | 872,5 | 12,94 | 713000-3" |
| 4" | 100 | 16 | 137 | M10 | 34,5 | 130 | 24 | 18 | 39,3 | 217 | 102 | 156 | 381 | 22 | 1363,3 | 21,50 | 713000-4" |

## Diagram tlaka in temperature




Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb





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