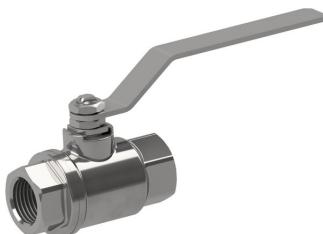
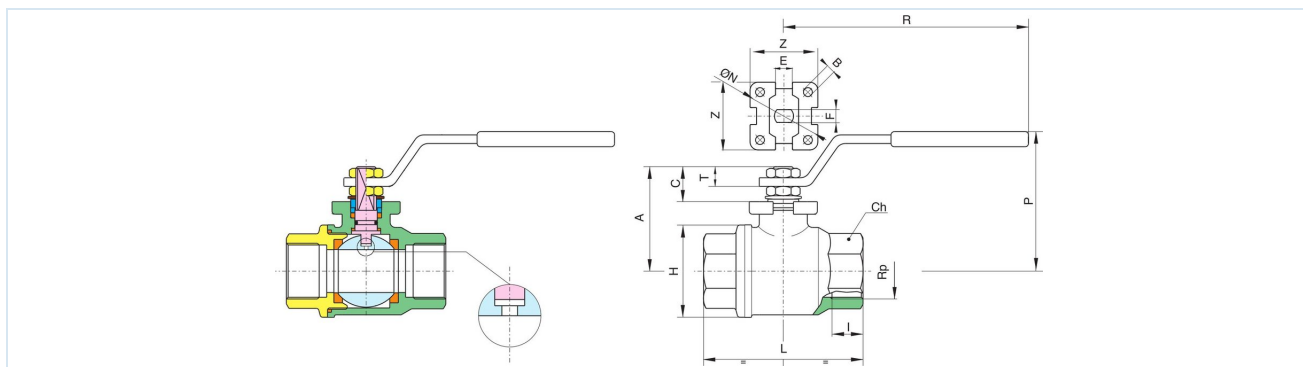


## Polirani krogelni ventili iz nerjavnega jekla Serija BA032



|                    |                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija       | pretočni ventil z plavajoča krogla, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina                                                                                             |
| Aktiviranje        | z 90° zasukom ročnega vzvoda                                                                                                                                          |
| Priključek         | RP1/8"...RP4" po ISO7/1                                                                                                                                               |
| Materiali          | Ohišje 1.4401 polirano, Krogla 1.4401, Kroglasto tesnilo PTFE, Tesnilo vretena PTFE/FKM, Ročni vzvod iz nerjavnega jekla 1.4401                                       |
| 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 <sup>-2</sup> 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    | antistatična izvedba ATEX II 2G/D c T3, Požarno varno, brez olja, masti in silikona za kisik                                                                          |

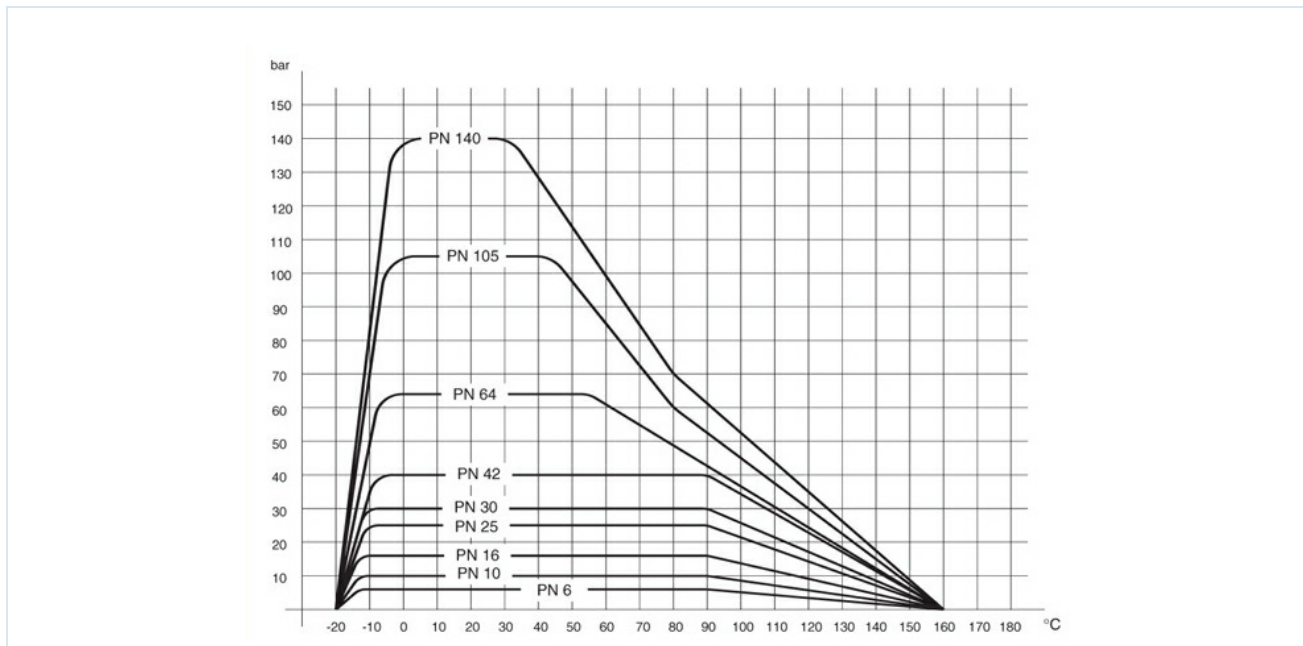




| Rp     | DN<br>[mm] | PN<br>[bar] | A    | CH  | E  | F  | H   | I    | L   | R   | P   | C    | T    | N      | B   | Z  | Kv-vrednost<br>[m³/h] | Teža<br>[pribl. kg] | Tip         |
|--------|------------|-------------|------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-----|------|------|--------|-----|----|-----------------------|---------------------|-------------|
| 1/8"   | 6          | 140         | 35   | 22  | 8  | 5  | 30  | 7,7  | 55  | 110 | 50  | 13,5 | 9    | 36 F03 | 5,5 | 36 | 5                     | 0,27                | BA032-18-L  |
| 1/4"   | 8          | 140         | 35   | 22  | 8  | 5  | 30  | 11   | 55  | 110 | 50  | 13,5 | 9    | -      | -   | -  | 5,5                   | 0,24                | BA032-14-L  |
| 3/8"   | 10         | 140         | 35   | 22  | 8  | 5  | 30  | 11,4 | 55  | 110 | 50  | 13,5 | 9    | -      | -   | -  | 8,5                   | 0,22                | BA032-38-L  |
| 1/2"   | 15         | 140         | 38   | 27  | 8  | 5  | 36  | 15   | 66  | 110 | 53  | 13,5 | 9    | -      | -   | -  | 19,2                  | 0,30                | BA032-12-L  |
| 3/4"   | 20         | 105         | 55   | 32  | 10 | 7  | 45  | 16,3 | 79  | 131 | 68  | 15   | 10   | -      | -   | -  | 35,0                  | 0,54                | BA032-34-L  |
| 1"     | 25         | 105         | 60   | 41  | 12 | 8  | 54  | 19,1 | 93  | 174 | 79  | 19,5 | 12,5 | -      | -   | -  | 64,5                  | 0,90                | BA032-10-L  |
| 1 1/4" | 32         | 64          | 64,5 | 50  | 12 | 8  | 64  | 21,4 | 100 | 174 | 83  | 19,5 | 12,5 | -      | -   | -  | 103,8                 | 1,23                | BA032-114-L |
| 1 1/2" | 40         | 64          | 79   | 55  | 16 | 10 | 80  | 21,4 | 110 | 250 | 100 | 24   | 16,5 | -      | -   | -  | 174                   | 2,05                | BA032-112-L |
| 2"     | 50         | 64          | 86   | 70  | 16 | 10 | 95  | 25,7 | 131 | 250 | 107 | 24   | 16,5 | -      | -   | -  | 301,3                 | 3,14                | BA032-20-L  |
| 2 1/2" | 65         | 25          | 104  | 90  | 20 | 14 | 122 | 30,2 | 159 | 321 | 126 | 28,5 | 18,5 | 70     | M8  | 64 | 545,7                 | 6,40                | BA032-212-L |
| 3"     | 80         | 25          | 114  | 105 | 20 | 14 | 144 | 33,3 | 185 | 321 | 137 | 28   | 18   | 70     | M8  | 64 | 872,5                 | 9,60                | BA032-30-L  |
| 4"     | 100        | 25          | 137  | 130 | 24 | 18 | 177 | 39,3 | 222 | 381 | 156 | 34,5 | 22   | 102    | M10 | 92 | 1363,3                | 17,40               | BA032-40-L  |

Pri izvedbah ATEX se tip na koncu dopolni z -A.

## Diagram tlaka in temperature



Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Krogelne pipe - ročne / Ostali sortiment - A02 / Krogelna pipa iz legiranega jekla serija BA032-L

Različica 1.0

260427 / Ustvarjeno 2026/33 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 2 / 2

