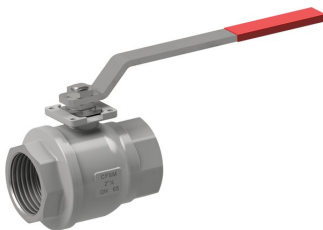
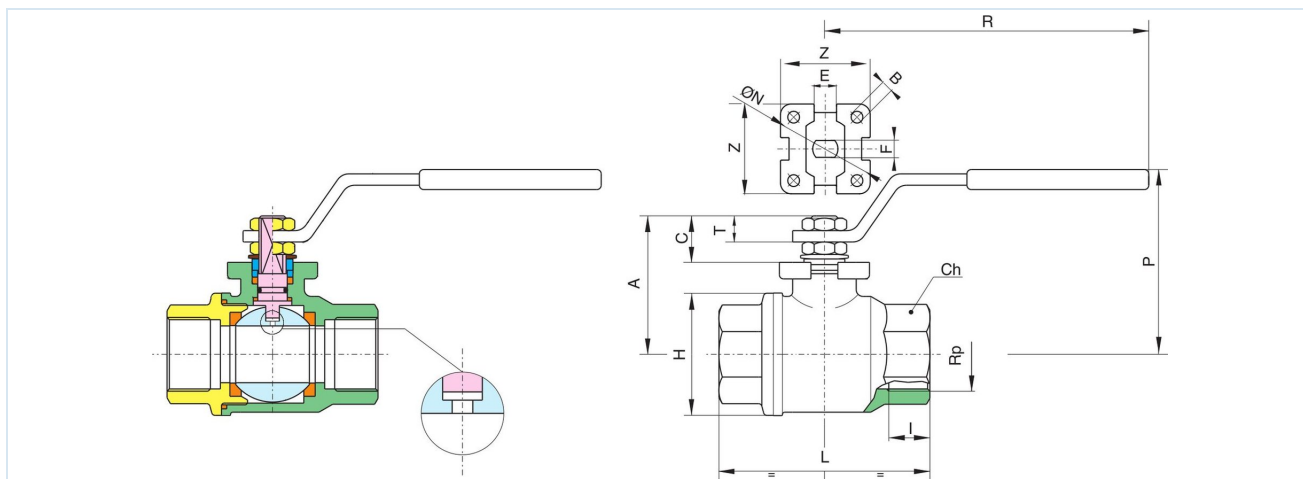


## Krogelni ventili iz nerjavnega jekla Serija BA210



|                     |                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija        | pretočni ventil z plavajoča krogla, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina, antistatična izvedba, v izvedbi brez olja in masti za kisik                                                                                                |
| Aktiviranje         | z 90° zasukom ročnega vzvoda                                                                                                                                                                                                          |
| Priključek          | RP1/8" ... RP4" po ISO7/1                                                                                                                                                                                                             |
| Materiali           | Ohišje in krogla iz nerjavnega jekla 1.4401, Kroglasto tesnilo PTFE, Tesnilo vretena PTFE/FKM<br>Ročni vzvod nerjavno jeklo 1.4016 plastificiran, RP 21/2" do RP4" iz jekla                                                           |
| Področje uporabe    | kisik, drugi mediji na zahtevo                                                                                                                                                                                                        |
| 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     | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, NPT, Požarno varno                                                                                                                                             |
| Navodilo za uporabo | Ta krogelni ventil je dobavljen brez olja in masti ter posamično pakiran.. Tukaj je še posebej pomembno, da se s tem krogelnim ventilom ravna skrbno ter se ga montira brez olja in masti. Upoštevajte ustrezne predpise UVV – kisik. |

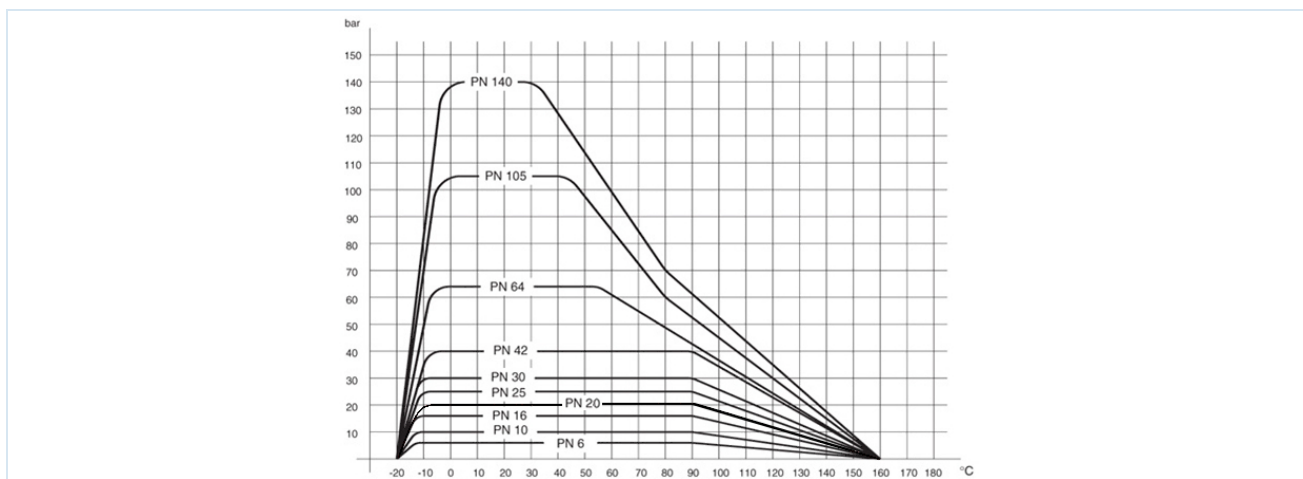




| RP     | Nazivni premer DN[mm] | PN [bar] | A    | B   | C    | CH  | E  | F  | H   | I    | L   | N   | R   | P   | T    | Z  | Kv-vrednost [m³/h] | Teža [pribl. kg] | Tip         |
|--------|-----------------------|----------|------|-----|------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|----|--------------------|------------------|-------------|
| 1/8"   | 6                     | 140      | 35   | 5,5 | 13,5 | 22  | 8  | 5  | 30  | 7,7  | 55  | 36  | 110 | 50  | 9    | 36 | 5                  | 0,29             | BA210-18-L  |
| 1/4"   | 8                     | 140      | 35   | 5,5 | 13,5 | 22  | 8  | 5  | 30  | 11   | 55  | 36  | 110 | 50  | 9    | 36 | 5,5                | 0,27             | BA210-14-L  |
| 3/8"   | 10                    | 140      | 35   | 5,5 | 13,5 | 22  | 8  | 5  | 30  | 11,4 | 55  | 36  | 110 | 50  | 9    | 36 | 8,5                | 0,26             | BA210-38-L  |
| 1/2"   | 15                    | 140      | 38   | 5,5 | 13,5 | 27  | 8  | 5  | 36  | 15   | 66  | 36  | 110 | 53  | 9    | 36 | 19,2               | 0,35             | BA210-12-L  |
| 3/4"   | 20                    | 105      | 55   | 5,5 | 15   | 32  | 10 | 7  | 45  | 16,3 | 79  | 42  | 131 | 68  | 10   | 42 | 35,0               | 0,65             | BA210-34-L  |
| 1"     | 25                    | 105      | 60   | 5,5 | 19,5 | 41  | 12 | 8  | 54  | 19,1 | 93  | 42  | 174 | 79  | 12,5 | 42 | 64,5               | 1,02             | BA210-10-L  |
| 1 1/4" | 32                    | 64       | 64,5 | 5,5 | 19,5 | 50  | 12 | 8  | 64  | 21,4 | 100 | 42  | 174 | 83  | 12,5 | 42 | 103,8              | 1,40             | BA210-114-L |
| 1 1/2" | 40                    | 64       | 79   | 6,5 | 24   | 55  | 16 | 10 | 80  | 21,4 | 110 | 50  | 250 | 100 | 16,5 | 50 | 174                | 2,35             | BA210-112-L |
| 2"     | 50                    | 64       | 86   | 6,5 | 24   | 70  | 16 | 10 | 95  | 25,7 | 131 | 50  | 250 | 107 | 16,5 | 50 | 301,3              | 3,54             | BA210-20-L  |
| 2 1/2" | 65                    | 25       | 104  | M8  | 28,5 | 90  | 20 | 14 | 122 | 30,2 | 159 | 70  | 321 | 126 | 18,5 | 64 | 545,7              | 6,95             | BA210-212-L |
| 3"     | 80                    | 25       | 114  | M8  | 28   | 105 | 20 | 14 | 144 | 33,3 | 185 | 70  | 321 | 137 | 18   | 64 | 872,5              | 10,53            | BA210-30-L  |
| 4"     | 100                   | 25       | 137  | M10 | 34,5 | 130 | 24 | 18 | 177 | 39,3 | 222 | 102 | 381 | 156 | 22   | 92 | 1363,3             | 18,70            | BA210-40-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 BA210

Različica 2

260649 / Ustvarjeno 2026/34 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

