

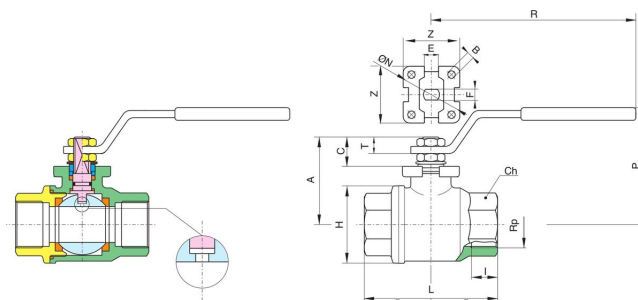
## Krogelni ventili iz jekla

### Serijska BA027



|                    |                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija       | pretočni ventil z plavajočo precizna krogla, polni prehod, Kompenzacijska izvrtina                                                                                    |
| Aktiviranje        | z 90° zasukom ročnega vzvoda                                                                                                                                          |
| Priključek         | RP1/4"...RP2" 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. $10^{-2}$ 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, SIL 3                                                                                                                                                        |
| Posebne izvedbe    | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Požarno varno, Navoj NPT                                                                       |

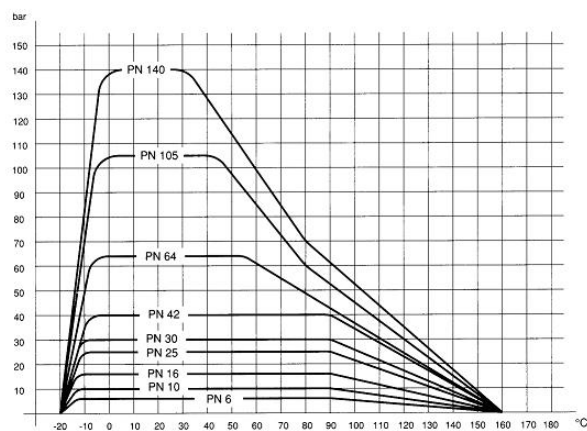




| Rp     | Nazivni premer DN[mm] | PN [bar] | A  | B   | C    | CH | E  | F  | H  | I    | L   | P   | R   | T    | ØN | Z  | Kv-vrednost [m <sup>3</sup> /h] | Teža [pribl. kg] | Tip         |
|--------|-----------------------|----------|----|-----|------|----|----|----|----|------|-----|-----|-----|------|----|----|---------------------------------|------------------|-------------|
| 1/4"   | 8                     | 64       | 35 | 5,5 | 13,5 | 22 | 8  | 5  | 30 | 11   | 55  | 50  | 110 | 8    | 36 | 36 | 5,5                             | 0,26             | BA027-14-L  |
| 3/8"   | 10                    | 64       | 35 | 5,5 | 13,5 | 22 | 8  | 5  | 30 | 11,4 | 55  | 50  | 110 | 8    | 36 | 36 | 8,5                             | 0,24             | BA027-38-L  |
| 1/2"   | 15                    | 64       | 38 | 5,5 | 13,5 | 27 | 8  | 5  | 36 | 15   | 66  | 53  | 110 | 8    | 36 | 36 | 19,2                            | 0,33             | BA027-12-L  |
| 3/4"   | 20                    | 64       | 51 | 5,5 | 15   | 32 | 10 | 7  | 45 | 16,3 | 79  | 68  | 131 | 10   | 42 | 42 | 35,0                            | 0,60             | BA027-34-L  |
| 1"     | 25                    | 64       | 60 | 5,5 | 19,5 | 41 | 12 | 8  | 54 | 19,1 | 93  | 79  | 174 | 12,5 | 42 | 42 | 64,5                            | 0,95             | BA027-10-L  |
| 1 1/4" | 32                    | 64       | 64 | 5,5 | 19,5 | 50 | 12 | 8  | 64 | 21,4 | 98  | 83  | 174 | 12,5 | 42 | 42 | 103,8                           | 1,34             | BA027-114-L |
| 1 1/2" | 40                    | 64       | 79 | 6,5 | 24   | 55 | 16 | 10 | 80 | 21,4 | 110 | 100 | 250 | 16,5 | 50 | 50 | 174,0                           | 2,25             | BA027-112-L |
| 2"     | 50                    | 64       | 86 | 6,5 | 24   | 70 | 16 | 10 | 95 | 25,7 | 130 | 107 | 250 | 16,5 | 50 | 50 | 301,3                           | 3,30             | BA027-20-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 jekla serija BA027-L

Različica 4

287738 / Ustvarjeno 2026/37 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

