

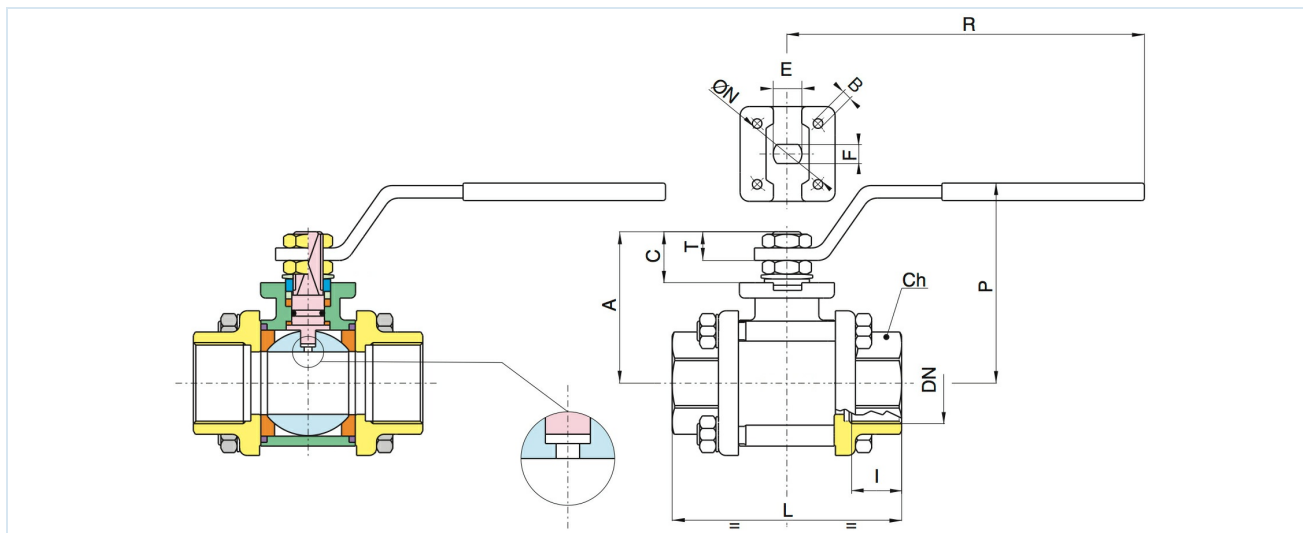
## Trodijelni kuglasti ventili od čelika Serija BA145



|                      |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija         | Prolazni ventil sa plutajuća kugla, puni prolaz, Kompenzacioni otvor, za paru                                                                                                                       |
| Aktiviranje          | okretanjem ručne poluge za 90°                                                                                                                                                                      |
| Priključak           | RP1/4"...RP4" prema ISO7/1                                                                                                                                                                          |
| Materijali           | Kućište čelik, Kugla nerđajući čelik 1.4301, Kuglična zaptivka od PTFE ojačanog grafitom, Zaptivka vretena od grafitom ojačanog PTFE-a, Vreteno-O-prsten FKM, Ručna poluga od čelika plastificirano |
| Područje primene     | Para, ostale primene na zahtev                                                                                                                                                                      |
| Temperatura medijuma | -10...+198°C                                                                                                                                                                                        |
| Radni pritisak       | Vakuum maks. $10^{-3}$ Torr do 15bar                                                                                                                                                                |
| Način pričvršćivanja | Ugradnja u kruti cevovodni sistem                                                                                                                                                                   |
| Položaj ugradnje     | proizvoljno                                                                                                                                                                                         |
| Odobrenja            | TA-vazduh                                                                                                                                                                                           |
| Specijalne izvedbe   | antistatička izvedba ATEX II 2G/D c T3, Protivpožarno sigurno (Fire-Safe), Navoj NPT, zaptivke sa minimalnim mrtvim prostorom, bez ulja, masti i silikona za kiseonik                               |



## Dimenzije



| Priključak | Nazivni prečnik<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A   | B   | C    | CH  | E  | F  | I    | L   | N   | P   | R   | T    | Kv vrednost<br>[m³/h] | Težina<br>[pribl. kg] | Tip         |
|------------|---------------------------|-------------|-----|-----|------|-----|----|----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----------------------|-----------------------|-------------|
| 1/4"       | 8                         | 64          | 35  | -   | 13,5 | 22  | 8  | 5  | 11   | 57  | -   | 50  | 110 | 9    | 5,5                   | 0,28                  | BA145-14-L  |
| 3/8"       | 10                        | 64          | 35  | -   | 13,5 | 22  | 8  | 5  | 11,4 | 57  | -   | 50  | 110 | 9    | 8,5                   | 0,25                  | BA145-38-L  |
| 1/2"       | 15                        | 64          | 47  | 6   | 15   | 27  | 10 | 7  | 15   | 65  | 36  | 64  | 131 | 10   | 19,2                  | 0,48                  | BA145-12-L  |
| 3/4"       | 20                        | 40          | 52  | 5,5 | 16   | 32  | 10 | 7  | 16,3 | 76  | 42  | 68  | 131 | 10   | 35                    | 0,67                  | BA145-34-L  |
| 1"         | 25                        | 40          | 60  | 6   | 19,5 | 41  | 12 | 8  | 19,1 | 92  | 42  | 79  | 174 | 12,5 | 64,5                  | 1,22                  | BA145-10-L  |
| 1 1/4"     | 32                        | 25          | 64  | 5,5 | 19,5 | 50  | 12 | 8  | 21,4 | 106 | 42  | 83  | 174 | 12,5 | 103,8                 | 1,67                  | BA145-114-L |
| 1 1/2"     | 40                        | 25          | 79  | 6,5 | 24   | 55  | 16 | 10 | 21,4 | 116 | 50  | 100 | 250 | 16,5 | 174                   | 2,51                  | BA145-112-L |
| 2"         | 50                        | 25          | 86  | 6,5 | 24   | 70  | 16 | 10 | 25,7 | 136 | 50  | 107 | 250 | 16,5 | 301,3                 | 3,95                  | BA145-20-L  |
| 2 1/2"     | 65                        | 16          | 103 | M8  | 28   | 90  | 20 | 14 | 30,2 | 153 | 70  | 126 | 321 | 18   | 545,7                 | 7,99                  | BA145-212-L |
| 3"         | 80                        | 16          | 114 | M8  | 28   | 105 | 20 | 14 | 33,3 | 180 | 70  | 137 | 321 | 18   | 872,5                 | 12,94                 | BA145-30-L  |
| 4"         | 100                       | 16          | 137 | M10 | 34,5 | 130 | 24 | 18 | 39,3 | 217 | 102 | 156 | 381 | 22   | 1363,3                | 21,50                 | BA145-40-L  |

Kod ATEX izvedbi, oznaka tipa se na kraju dopunjuje sa -A.

Ilustracije nisu obavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala.

Armature / kuglasti ventili / Drugi materijali - A02 / kuglasti ventil od čelika serije BA145

Verzija 3

285497 / Generisano 2026/37 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 2 / 2

