

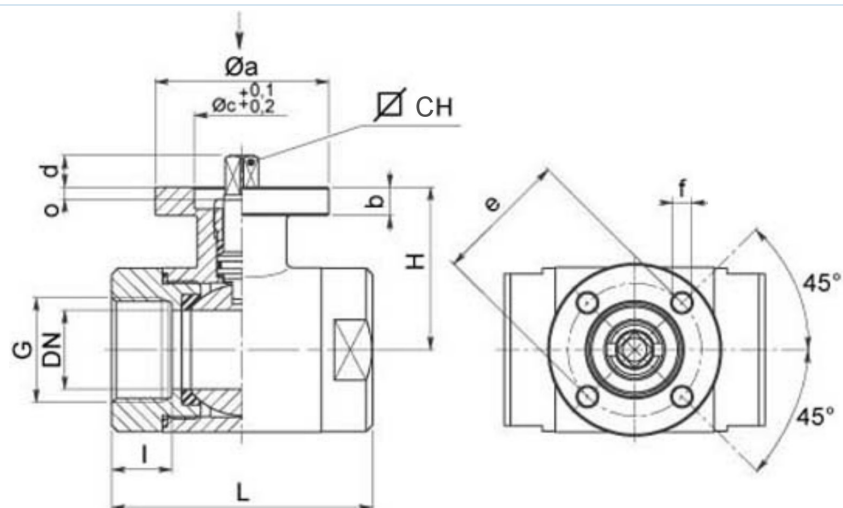
## Kuglasti ventili od nehrđajućeg čelika Serija BA125



|                      |                                                                                                                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba              | Prolazni kuglasti ventil s plivajućom kuglom, puni prolaz, slobodni kraj vratila                                                              |
| Priključak           | G1/4"...G4" prema ISO228                                                                                                                      |
| Materijali           | Kućište Nehrđajući čelik 1.4401 polirano, Kugla Nehrđajući čelik 1.4401, Kuglasto brtvljenje PTFE, Brtva vretena PTFE, O-prstenovi EPDM-Perox |
| Područje primjene    | Tekućine i plinovi skupine 1 i 2 sukladno PED 2014/68/EU, koji ne napadaju upotrijebljene materijale.                                         |
| Temperatura medija   | -45...+150°C                                                                                                                                  |
| Radni tlak           | 0bar do Nazivni tlak prema tablici i dijagramu tlak-temperatura                                                                               |
| Način pričvršćivanja | Ugradnja u kruti cjevovodni sustav                                                                                                            |
| Položaj ugradnje     | proizvoljno                                                                                                                                   |
| Posebne izvedbe      | antistatička izvedba ATEX II 2G/D T4, bez ulja, masti i silikona za kisik                                                                     |



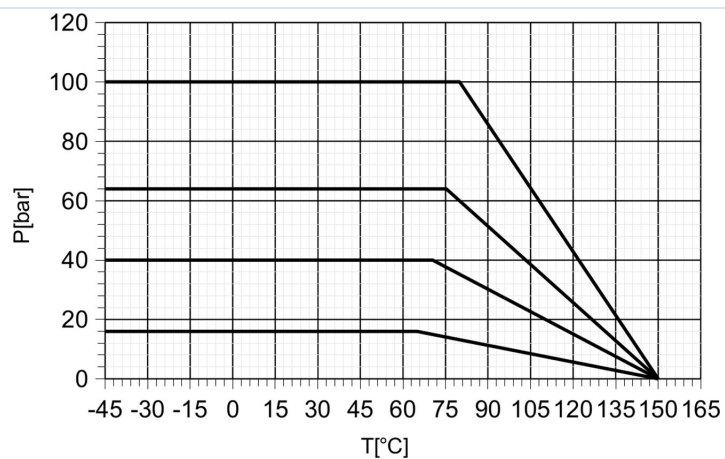
## Dimenzije



| Priključak G | Nazivni promjer DN[mm] | PN [bar] | $\varnothing a$ | b  | $\varnothing c$ | d  | e   | f      | H    | CH | Kv vrijednost [m³/h] | Težina [cca. kg] | Tip           |
|--------------|------------------------|----------|-----------------|----|-----------------|----|-----|--------|------|----|----------------------|------------------|---------------|
| 1/4"         | 9                      | 100      | 46              | 9  | 25              | 8  | 36  | 4x5,5  | 39   | 9  | -                    | 0,35             | BA125-14-B    |
| 1/4"         | 9                      | 100      | 54              | 9  | 30              | 10 | 42  | 4x5,5  | 39   | 11 | -                    | 0,39             | BA125-14-B-01 |
| 3/8"         | 10                     | 100      | 46              | 9  | 25              | 8  | 36  | 4x5,5  | 39   | 9  | -                    | 0,34             | BA125-38-B    |
| 3/8"         | 10                     | 100      | 54              | 9  | 30              | 10 | 42  | 4x5,5  | 39   | 11 | -                    | 0,38             | BA125-38-01   |
| 1/2"         | 15                     | 100      | 46              | 9  | 25              | 8  | 36  | 4x5,5  | 41,5 | 9  | -                    | 0,45             | BA125-12-B    |
| 1/2"         | 15                     | 100      | 54              | 9  | 30              | 10 | 42  | 4x5,5  | 41,5 | 11 | -                    | 0,50             | BA125-12-01   |
| 3/4"         | 20                     | 100      | 46              | 9  | 25              | 8  | 36  | 4x5,5  | 45   | 9  | -                    | 0,66             | BA125-34-B    |
| 3/4"         | 20                     | 100      | 54              | 9  | 30              | 10 | 42  | 4x5,5  | 45   | 11 | -                    | 0,68             | BA125-34-01   |
| 1"           | 25                     | 64       | 54              | 9  | 30              | 10 | 42  | 4x5,5  | 51,5 | 11 | -                    | 0,90             | BA125-10-B    |
| 1"           | 25                     | 64       | 65              | 9  | 35              | 13 | 50  | 4x6,5  | 51,5 | 14 | -                    | 0,95             | BA125-10-01   |
| 1 1/4"       | 32                     | 64       | 54              | 9  | 30              | 10 | 42  | 4x5,5  | 56,5 | 11 | -                    | 1,30             | BA125-114-B   |
| 1 1/4"       | 32                     | 64       | 65              | 9  | 35              | 13 | 50  | 4x6,5  | 56,5 | 14 | -                    | 1,34             | BA125-114-01  |
| 1 1/2"       | 40                     | 64       | 65              | 12 | 35              | 13 | 50  | 4x6,5  | 76   | 14 | -                    | 2,31             | BA125-112-B   |
| 1 1/2"       | 40                     | 64       | 60              | 12 | 55              | 15 | 70  | 4x8,5  | 76   | 17 | -                    | 2,48             | BA125-112-01  |
| 2"           | 50                     | 40       | 65              | 12 | 35              | 13 | 50  | 4x6,5  | 84   | 14 | -                    | 3,40             | BA125-20-B    |
| 2"           | 50                     | 40       | 90              | 12 | 55              | 15 | 70  | 4x8,5  | 84   | 17 | -                    | 3,56             | BA125-20-01   |
| 2 1/2"       | 65                     | 40       | 90              | 12 | 55              | 15 | 70  | 4x8,5  | 94,5 | 17 | -                    | 5,75             | BA125-212-B   |
| 2 1/2"       | 65                     | 40       | 125             | 12 | 70              | 18 | 102 | 4x10,5 | 94,5 | 22 | -                    | 6,25             | BA125-212-01  |
| 3"           | 80                     | 40       | 90              | 12 | 55              | 15 | 70  | 4x8,5  | 106  | 17 | -                    | 8,93             | BA125-30-B    |
| 3"           | 80                     | 40       | 125             | 12 | 70              | 18 | 102 | 4x10,5 | 106  | 22 | -                    | 9,43             | BA125-30-01   |
| 4"           | 100                    | 25       | 90              | 12 | 55              | 15 | 70  | 4x8,5  | 120  | 17 | -                    | 14,80            | BA125-40-B    |
| 4"           | 100                    | 25       | 125             | 12 | 70              | 18 | 102 | 4x10,5 | 120  | 22 | -                    | 15,70            | BA125-40-01   |



## Dijagram tlak-temperatura



Slike nisu obvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Kuglasti ventili – ručni / Ostali asortiman - A02 / Kuglasti ventil od nehrđajućeg čelika Serija BA125-B-AH

Verzija 3

260631 / Generirano 2026/37 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

[www.stasto.rs](http://www.stasto.rs)

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

