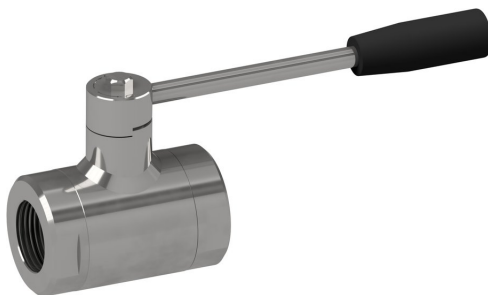
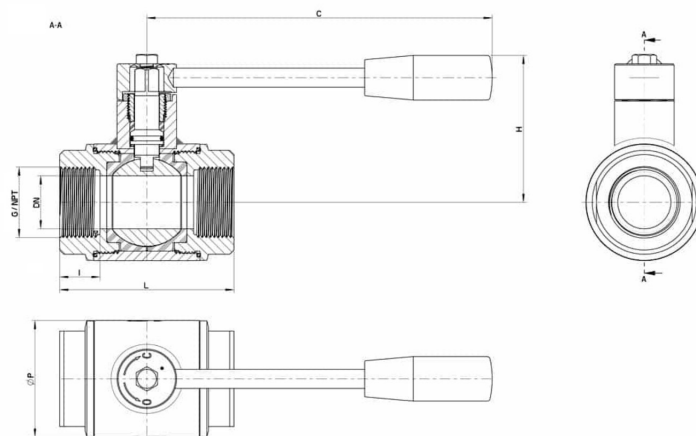


## Kuglasti ventili od nehrđajućeg čelika Serija BA907



|                      |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba              | Prolazni kuglasti ventil s plutajućom kuglom, puni prolaz                                                                                                                                                   |
| Priključak           | G1/4"...G4" prema ISO228<br>1/4"-NPT...4"-NPT                                                                                                                                                               |
| Materijali           | Kućište Nehrđajući čelik 1.4404 polirano, Kugla Nehrđajući čelik 1.4404, Ručna poluga nehrđajući čelik 1.4307 plastificiran, Kuglasto brtvljenje PTFE bez mrtvog prostora, Brtva vretena PTFE, O-prsten FKM |
| Područje primjene    | Tekućine i plinovi skupine 1 i 2 sukladno PED 2014/68/EU, koji ne napadaju upotrijebljene materijale.                                                                                                       |
| Temperatura medija   | -20...+160°C                                                                                                                                                                                                |
| Radni tlak           | Obar do Nazivni tlak prema tablici i dijagramu tlak-temperatura                                                                                                                                             |
| Način pričvršćivanja | Ugradnja u kruti cjevovodni sustav                                                                                                                                                                          |
| Položaj ugradnje     | proizvoljno                                                                                                                                                                                                 |
| Posebne izvedbe      | antistatička izvedba ATEX EX II 2D Ex h IIIC T135°C Dp, bez ulja, masti i silikona za kisik, izvedba bez ulja i masti za vodik, Specijalne brtve                                                            |



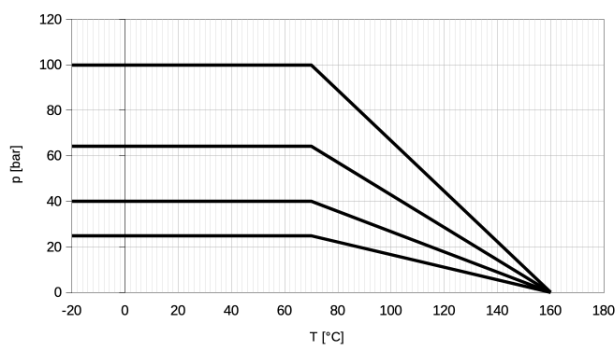


| Priključak<br>G | Nazivni promjer<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | C   | H   | I  | L   | ØP  | Kv vrijednost<br>[m³/h] | Težina<br>[cca. kg] | Tip         |
|-----------------|---------------------------|-------------|-----|-----|----|-----|-----|-------------------------|---------------------|-------------|
| 1/4"            | 9                         | 100         | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 6,5                     | 0,4                 | BA907-14-L  |
| 3/8"            | 10                        | 100         | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 11                      | 0,39                | BA907-38-L  |
| 1/2"            | 15                        | 100         | 110 | 60  | 15 | 62  | 42  | 20                      | 0,55                | BA907-12-L  |
| 3/4"            | 20                        | 100         | 160 | 65  | 17 | 72  | 48  | 60                      | 0,9                 | BA907-34-L  |
| 1"              | 25                        | 64          | 160 | 70  | 19 | 82  | 55  | 100                     | 1,13                | BA907-10-L  |
| 1 1/4"          | 32                        | 64          | 160 | 75  | 19 | 92  | 65  | 130                     | 1,48                | BA907-114-L |
| 1 1/2"          | 40                        | 64          | 190 | 100 | 20 | 104 | 80  | 170                     | 2,68                | BA907-112-L |
| 2"              | 50                        | 40          | 190 | 107 | 20 | 116 | 95  | 280                     | 3,88                | BA907-20-L  |
| 2 1/2"          | 65                        | 40          | 220 | 119 | 20 | 128 | 113 | 510                     | 5,8                 | BA907-212-L |
| 3"              | 80                        | 40          | 285 | 135 | 24 | 150 | 140 | 770                     | 10,8                | BA907-30-L  |
| 4"              | 100                       | 25          | 325 | 145 | 26 | 178 | 167 | 1200                    | 15,9                | BA907-40-L  |

| Priključak<br>NPT | Nazivni promjer<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | C   | H   | I  | L   | ØP  | Kv vrijednost<br>[m³/h] | Težina<br>[cca. kg] | Tip          |
|-------------------|---------------------------|-------------|-----|-----|----|-----|-----|-------------------------|---------------------|--------------|
| 1/4"              | 9                         | 100         | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 6,5                     | 0,4                 | BA907-14N-L  |
| 3/8"              | 10                        | 100         | 110 | 55  | 13 | 52  | 35  | 11                      | 0,39                | BA907-38N-L  |
| 1/2"              | 15                        | 100         | 110 | 60  | 16 | 62  | 42  | 20                      | 0,55                | BA907-12N-L  |
| 3/4"              | 20                        | 100         | 160 | 65  | 18 | 72  | 48  | 60                      | 0,9                 | BA907-34N-L  |
| 1"                | 25                        | 64          | 160 | 70  | 19 | 82  | 55  | 100                     | 1,13                | BA907-10N-L  |
| 1 1/4"            | 32                        | 64          | 160 | 75  | 20 | 92  | 65  | 130                     | 1,48                | BA907-114N-L |
| 1 1/2"            | 40                        | 64          | 190 | 85  | 20 | 104 | 80  | 170                     | 2,68                | BA907-112N-L |
| 2"                | 50                        | 40          | 190 | 95  | 20 | 116 | 95  | 280                     | 3,88                | BA907-20N-L  |
| 2 1/2"            | 65                        | 40          | 220 | 115 | 26 | 128 | 113 | 510                     | 5,8                 | BA907-212N-L |
| 3"                | 80                        | 40          | 285 | 135 | 28 | 150 | 140 | 770                     | 10,8                | BA907-30N-L  |
| 4"                | 100                       | 25          | 310 | 150 | 30 | 178 | 167 | 1200                    | 15,9                | BA907-40N-L  |



## Dijagram tlak-temperatura



Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

[spojnice](#) / [Kuglasti ventili – ručni](#) / [Ostali asortiman - A02](#) / [Kuglasti ventil od nehrđajućeg čelika Serija BA907](#)

