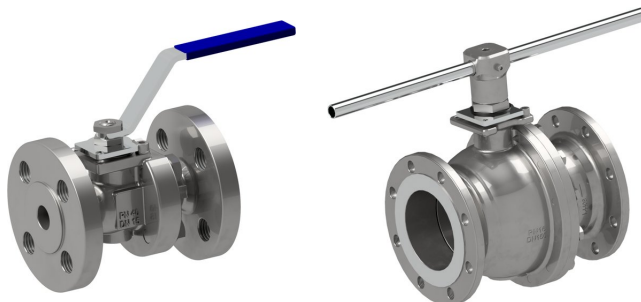
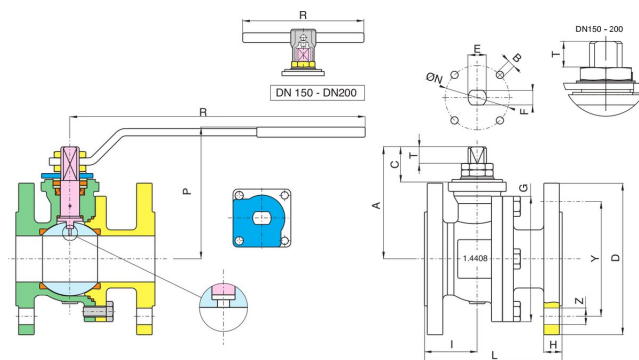


## Prirubnički kuglasti ventili od nehrđajućeg čelika Serija 760000



|                      |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba              | Prolazni ventil s s pomoću plutajući kugla, DN250/DN300 ležajna kugla, puni prolaz, antistatička izvedba, Kompenzacijski otvor, s uređajem za zatvaranje                                  |
| Aktiviranje          | okretanjem ručne poluge za 90°                                                                                                                                                            |
| Priključak           | Prirubnice DN15...DN50 prema EN1092-1 PN40<br>Prirubnice DN65...DN300 prema EN1092-1 PN16                                                                                                 |
| Ugradbena duljina    | prema EN558-1R27                                                                                                                                                                          |
| Materijali           | Kućište i kugla nehrđajući čelik 1.4408, Kuglasto brtvljenje PTFE, Brtva vretena PTFE/Graphoil/FKM<br>Ručna poluga: DN15...DN125 Čelik plastificiran, DN150...DN200 Sivi lijev EN-GJL-250 |
| Područje primjene    | Tekućine i plinovi skupine 1 i 2 sukladno PED 2014/68/EU, koji ne nagrizaju upotrijebljene materijale                                                                                     |
| Temperatura medija   | -20...+160°C (Para maks. 180°C)                                                                                                                                                           |
| Radni tlak           | Vakuum maks. 10 <sup>-3</sup> Torr do Nazivni tlak prema tablici i dijagramu tlak–temperatura (Para maks. 10bar)                                                                          |
| Način pričvršćivanja | Ugradnja u kruti cjevovodni sustav                                                                                                                                                        |
| Položaj ugradnje     | proizvoljno                                                                                                                                                                               |
| Odobrenja            | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Protupožarno sigurno (Fire-Safe), TA-Luft, SIL 3                                                                   |
| Posebne izvedbe      | Prirubnica ANSI, bez ulja, masti i silikona za kisik, Niskotemperaturna izvedba                                                                                                           |



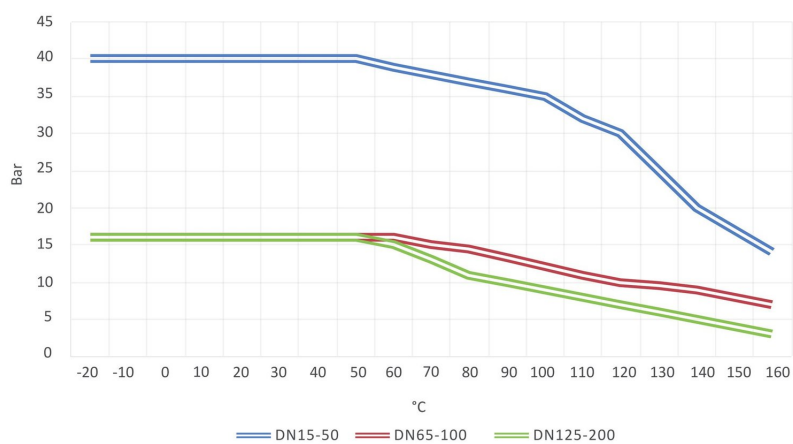


| Nazivni promjer DN[mm] | PN [bar] | A    | B   | C    | D   | E   | F  | G     | H  | I    | L   | R   | ØN      | P   | T  | Y   | Z        | Kv vrijednost [m³/h] | Težina [cca. kg] | Tip        |
|------------------------|----------|------|-----|------|-----|-----|----|-------|----|------|-----|-----|---------|-----|----|-----|----------|----------------------|------------------|------------|
| 15                     | 40       | 52   | M5  | 19   | 95  | M10 | 7  | 71    | 16 | 49   | 115 | 131 | 42-F04  | 88  | 8  | 65  | 4 x Ø14  | 19,2                 | 2,5              | 760000-15  |
| 20                     | 40       | 56   | M5  | 19   | 105 | M10 | 7  | 73,5  | 18 | 51   | 120 | 131 | 42-F04  | 93  | 8  | 75  | 4 x Ø14  | 35,0                 | 3,2              | 760000-20  |
| 25                     | 40       | 72,5 | M6  | 27,5 | 115 | M12 | 8  | 90,5  | 18 | 54   | 125 | 174 | 50-F05  | 89  | 13 | 85  | 4 x Ø14  | 64,5                 | 4,5              | 760000-25  |
| 32                     | 40       | 76   | M6  | 27,5 | 140 | M12 | 8  | 97    | 18 | 55   | 130 | 174 | 50-F05  | 93  | 13 | 100 | 4 x Ø18  | 103,8                | 5,8              | 760000-32  |
| 40                     | 40       | 107  | M6  | 30   | 150 | M16 | 10 | 114   | 18 | 51,5 | 140 | 250 | 50-F05  | 133 | 10 | 110 | 4 x Ø18  | 174,0                | 8,1              | 760000-40  |
| 50                     | 40       | 122  | M8  | 38,5 | 165 | M20 | 14 | 136,5 | 20 | 57,5 | 150 | 321 | 70-F07  | 144 | 18 | 125 | 4 x Ø18  | 301,3                | 11,4             | 760000-50  |
| 65                     | 16       | 133  | M8  | 39,5 | 185 | M20 | 14 | 167,6 | 18 | 61   | 170 | 321 | 70-F07  | 154 | 18 | 145 | 4 x Ø18  | 545,7                | 15,4             | 760000-65  |
| 80                     | 16       | 151  | M10 | 43   | 200 | M24 | 18 | 178,6 | 20 | 75,5 | 180 | 381 | 102-F10 | 173 | 18 | 160 | 8 x Ø18  | 872,5                | 20,5             | 760000-80  |
| 100                    | 16       | 165  | M10 | 43   | 220 | M24 | 18 | 208,6 | 20 | 80   | 190 | 381 | 102-F10 | 187 | 18 | 180 | 8 x Ø18  | 1363,3               | 26,8             | 760000-100 |
| 125                    | 16       | 187  | M10 | 43   | 250 | M24 | 18 | 273   | 22 | 149  | 325 | 381 | 102-F10 | 209 | 18 | 210 | 8 x Ø18  | 2360,3               | 50,2             | 760000-125 |
| 150                    | 16       | 245  | M12 | 68   | 285 | M42 | 30 | 311   | 22 | 157  | 350 | 700 | 125-F12 | 305 | 41 | 240 | 8 x Ø22  | 3671,1               | 75,7             | 760000-150 |
| 200                    | 16       | 288  | M12 | 68   | 340 | M42 | 30 | 402   | 24 | 190  | 400 | 700 | 125-F12 | 348 | 41 | 295 | 12 x Ø22 | 6816,6               | 104              | 760000-200 |
| 250                    | 16       | 353  | M16 | 81   | 405 | M52 | 38 | 500   | 26 | 225  | 450 | -   | 140-F14 | -   | 47 | 355 | 12 x Ø26 | 11170,7              | 180              | 760000-250 |
| 300                    | 16       | 384  | M16 | 81   | 460 | M52 | 38 | 560   | 28 | 250  | 500 | -   | 140-F14 | -   | 47 | 410 | 12 x Ø26 | 16805,6              | 226              | 760000-300 |

Kuglasti ventili u nazivnim promjerima DN250 i DN300 isporučuju se bez ručne poluge.



## Dijagram tlak-temperatura



Ilustracije neobvezujuće Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Kuglasti ventili – ručni / Prirubnički kuglasti ventili – nehrđajući čelik / Prirubnički kuglasti ventil Serija 760000

