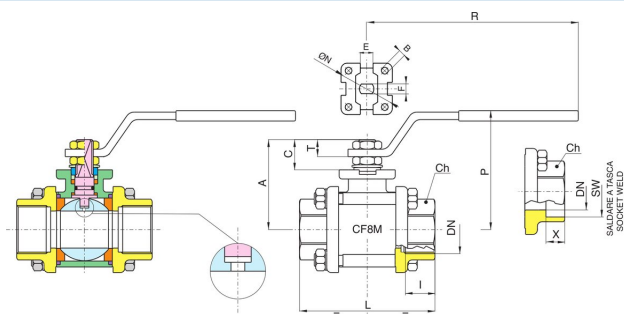


## Robinete cu bilă din oțel, din trei piese Serie 714000



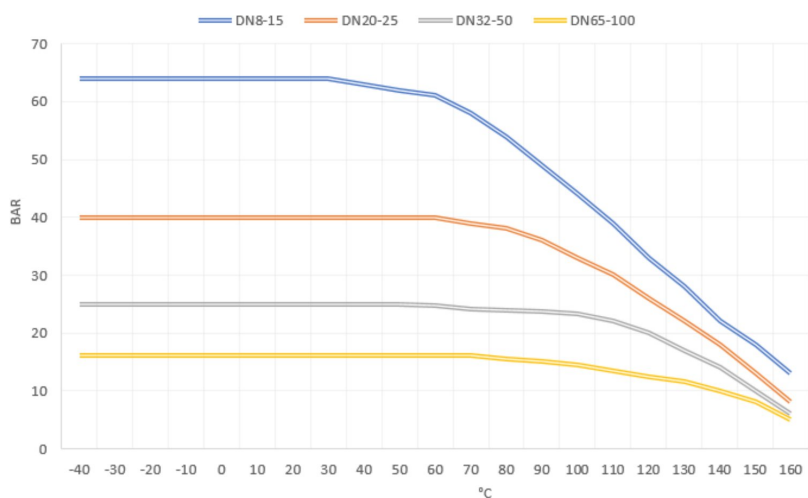
|                      |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Robinet cu trecere liberă cu flotant bilă, trecere completă, Orificiu de compensare                                                                                               |
| Acționare            | prin rotație de 90° a manetei manuale                                                                                                                                             |
| Racordare            | capete de sudare DN10...DN100 conform DIN 3239                                                                                                                                    |
| Materiale            | Carcasă Oțel, Bilă din oțel inoxidabil 1.4301, Etanșare cu bilă PTFE ranforsat cu fibră de sticlă, Garnitură de etanșare pentru tijă PTFE/FKM, Manetă manuală din oțel plastifiat |
| Domeniu de utilizare | Fluide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate. Pentru aplicații cu abur recomandăm utilizarea robinetelor speciale pentru abur..    |
| Temperatura mediului | -20...+160°C                                                                                                                                                                      |
| Presiune de lucru    | Vid vacuum max. 10 <sup>-3</sup> Torr până la Presiune nominală conform tabelului și diagramei presiune-temperatură                                                               |
| Tip de fixare        | Montaj în sistem de conducte rigid                                                                                                                                                |
| Poziție de montaj    | arbitrară                                                                                                                                                                         |
| Aprobări             | Aer TA (aer comprimat), SIL 3                                                                                                                                                     |
| Execuții speciale    | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, garnituri de etanșare cu volum mort redus, fără ulei, grăsimi și silicon pentru oxigen                     |





| Diametru nominal<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A   | CH  | E  | F  | L   | R   | P   | C    | T    | N   | B   | SW   | X    | Valoare Kv<br>[m³/h] | Greutate<br>[aprox. kg] | Tip        |
|----------------------------|-------------|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|----------------------|-------------------------|------------|
| 10                         | 64          | 35  | 22  | 8  | 5  | 57  | 110 | 50  | 13,5 | 9    | -   | -   | 18,2 | 9,5  | 8,5                  | 0,27                    | 714000-10  |
| 15                         | 64          | 47  | 27  | 10 | 7  | 65  | 131 | 64  | 15   | 10   | 36  | 6   | 22,4 | 9,5  | 19,2                 | 0,47                    | 714000-15  |
| 20                         | 40          | 52  | 32  | 10 | 7  | 76  | 131 | 68  | 16   | 10   | 42  | 5,5 | 27,7 | 11,1 | 35                   | 0,70                    | 714000-20  |
| 25                         | 40          | 60  | 41  | 12 | 8  | 92  | 174 | 79  | 19,5 | 12,5 | 42  | 6   | 34,5 | 12,7 | 64,5                 | 1,25                    | 714000-25  |
| 32                         | 25          | 64  | 50  | 12 | 8  | 106 | 174 | 83  | 19,5 | 12,5 | 42  | 5,5 | 43,2 | 14,3 | 103,8                | 1,74                    | 714000-32  |
| 40                         | 25          | 79  | 55  | 16 | 10 | 116 | 250 | 100 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 49,5 | 15,9 | 174                  | 2,45                    | 714000-40  |
| 50                         | 25          | 86  | 70  | 16 | 10 | 136 | 250 | 107 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 62   | 17,5 | 301,3                | 3,90                    | 714000-50  |
| 65                         | 16          | 103 | 90  | 20 | 14 | 153 | 321 | 126 | 28   | 18   | 70  | M8  | 76,5 | 20   | 545,7                | 8,15                    | 714000-65  |
| 80                         | 16          | 114 | 105 | 20 | 14 | 180 | 321 | 137 | 28   | 18   | 70  | M8  | 89,5 | 20   | 872,5                | 12,80                   | 714000-80  |
| 100                        | 16          | 137 | 130 | 24 | 18 | 217 | 381 | 156 | 34,5 | 22   | 102 | M10 | 115  | 20   | 1363,3               | 21,50                   | 714000-100 |

#### Diagramă presiune-temperatură



Ilustrații fără caracter obligatoriu  
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

armături / Robinete cu sferă - manuale / Robinete cu sferă - oțel / Supapă cu bilă din oțel serie 714000

Versiune 4

150344 / Generat 2026/29 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu  
© MS PROMCOM S.R.L.

www.stasto.ro  
Deschide seria online  
Pagina 2 / 2

