

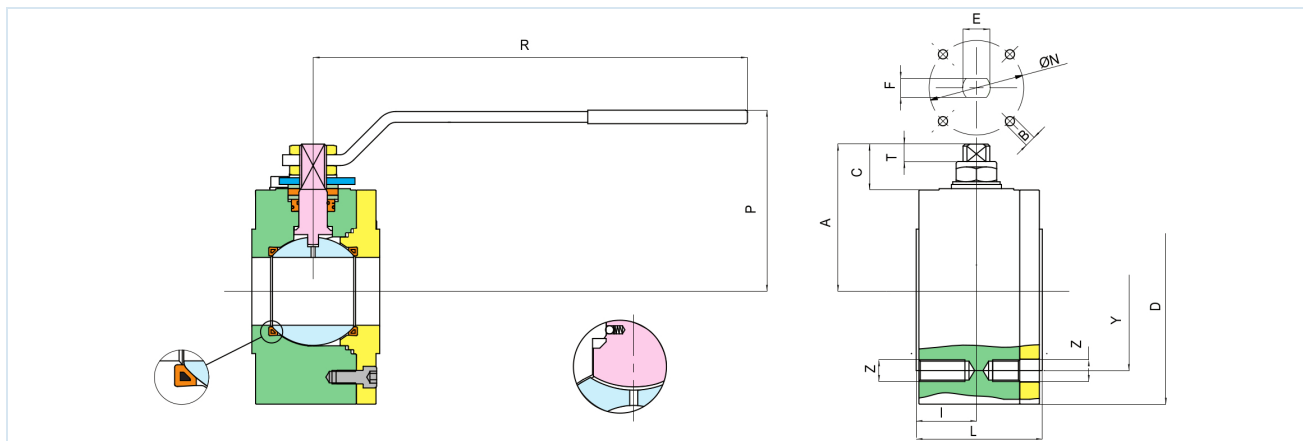
## Robinet cu bilă cu flanșă compactă Serie BA162



|                      |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Robinet cu trecere liberă cu bilă flotantă, trecere completă, Orificiu de compensare, execuție antistatică                                                                                     |
| Acționare            | prin rotirea cu 90° a manetei manuale                                                                                                                                                          |
| Racordare            | Flanșe DN15...DN100 conform EN1092-1 PN100                                                                                                                                                     |
| Lungime constructivă | conform EN558-1R101                                                                                                                                                                            |
| Materiale            | Carcasă și bilă din oțel inoxidabil 1.4401, Etanșare cu bilă PTFE/ranforsat cu metal, Garnitură de etanșare a tijeii filetate PTFE/Graphoil/FKM, Manetă manuală din oțel inoxidabil plastifiat |
| Domeniu de utilizare | Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate. Pentru aplicații cu abur recomandăm utilizarea unor robinete 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             | ATEX EX II 2 G/D c T3, Rezistent la foc (Fire-Safe), TA-Luft                                                                                                                                   |
| Execuții speciale    | Flanșă ANSI, Execuție pentru temperaturi joase, fără ulei, grăsime și silicon pentru oxigen, öl- und fettfreie Ausführung für Wasserstoff la cerere                                            |

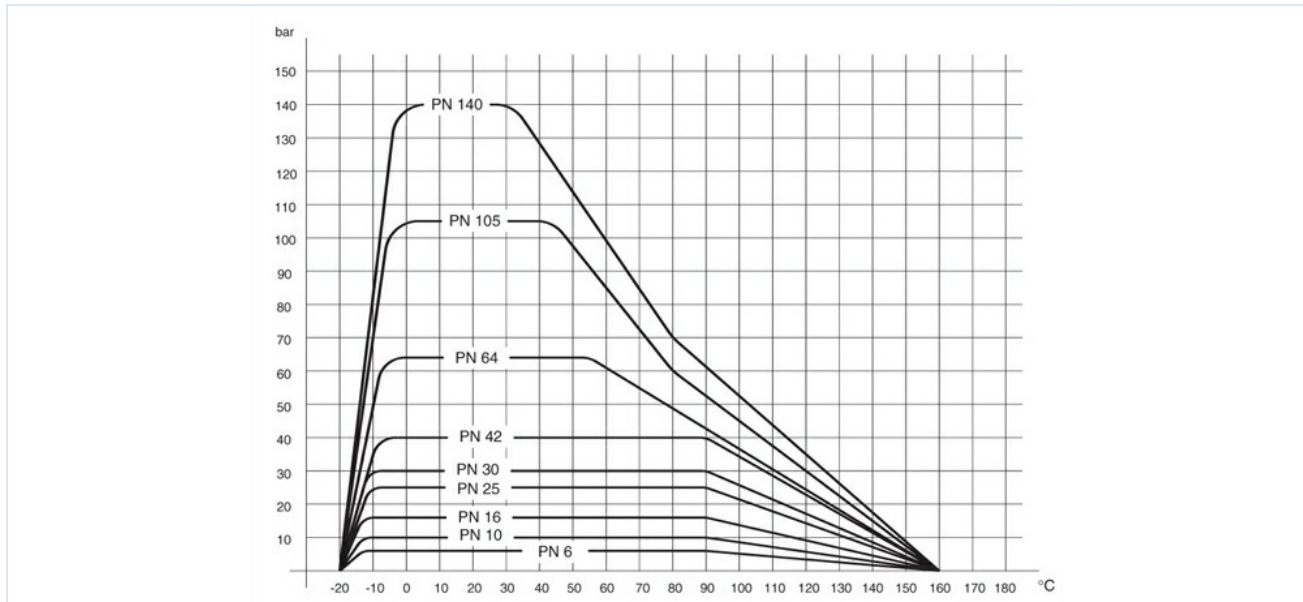


## Dimensiuni



| Diametru nominal DN[mm] | PN [bar] | A    | B   | C    | D   | E   | F  | L   | ØN  | P   | R   | T    | Y   | Z     | Valoare Kv [m³/h] | Greutate [aprox. kg] | Tip           |
|-------------------------|----------|------|-----|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|-------------------|----------------------|---------------|
| 15                      | 100      | 52,5 | M5  | 17   | 105 | M10 | 7  | 55  | F04 | 71  | 131 | 7,5  | 75  | 4xM12 | 19,2              | 3                    | BA162-15-L-A  |
| 20                      | 100      | 67,5 | M5  | 22,6 | 130 | M12 | 8  | 60  | F04 | 88  | 174 | 9    | 90  | 4xM16 | 35,0              | 4,9                  | BA162-20-L-A  |
| 25                      | 100      | 72,5 | M5  | 23,5 | 140 | M12 | 8  | 65  | F04 | 92  | 174 | 9,5  | 100 | 4xM16 | 64,5              | 6,2                  | BA162-25-L-A  |
| 32                      | 100      | 94   | M5  | 31   | 155 | M16 | 10 | 75  | F05 | 101 | 251 | 11   | 110 | 4xM20 | 103,8             | 10                   | BA162-32-L-A  |
| 40                      | 100      | 107  | M6  | 31,5 | 170 | M16 | 10 | 85  | F05 | 131 | 251 | 11,5 | 125 | 4xM20 | 174,0             | 13,3                 | BA162-40-L-A  |
| 50                      | 100      | 123  | M6  | 38   | 195 | M20 | 14 | 100 | F07 | 143 | 321 | 17,5 | 145 | 4xM24 | 301,3             | 21                   | BA162-50-L-A  |
| 65                      | 100      | 133  | M8  | 35   | 220 | M20 | 14 | 125 | F07 | 158 | 321 | 14,5 | 170 | 8xM24 | 545,7             | 30,5                 | BA162-65-L-A  |
| 80                      | 100      | 152  | M8  | 43,5 | 230 | M24 | 18 | 150 | F07 | 172 | 381 | 19   | 180 | 8xM24 | 872,5             | 42,2                 | BA162-80-L-A  |
| 100                     | 100      | 165  | M10 | 43,5 | 265 | M24 | 18 | 185 | F10 | 185 | 381 | 19,5 | 210 | 8xM27 | 1363,3            | 66,8                 | BA162-100-L-A |

## Diagramă presiune-temperatură



Imaginile sunt orientative

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Robinete cu sferă - manuale / Alt sortiment - A02 / Robinet cu bilă cu flanșă serie BA162

Versiune 1.0

260647 / Generat 2026/34 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

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

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

