

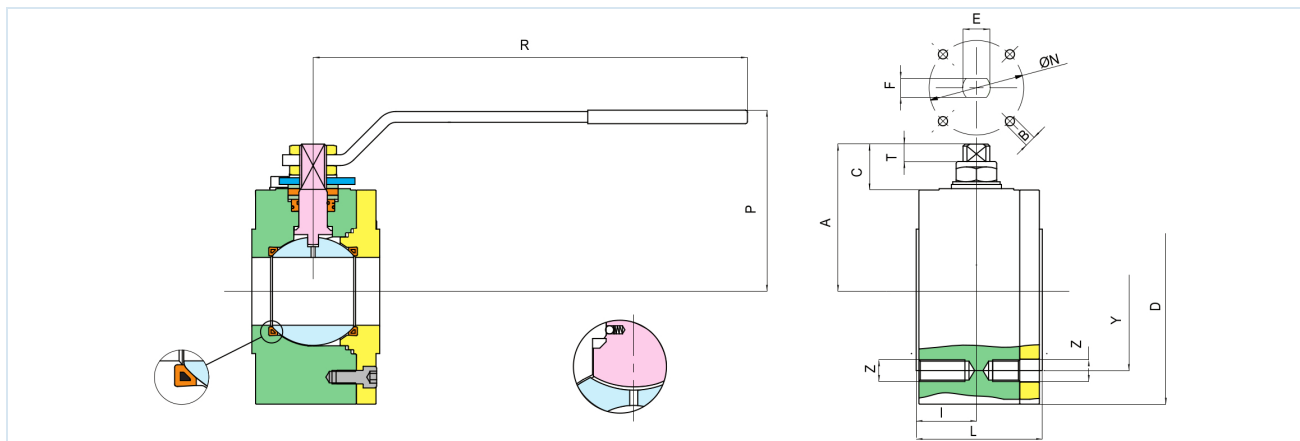
## Valvola a sfera compatta flangiata Serie BA162



|                        |                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di costruzione    | Rubinetto a passaggio totale con sfera flottante, passaggio totale, Foro di compensazione, versione antistatica                                                                         |
| Azionamento            | tramite rotazione di 90° della leva manuale                                                                                                                                             |
| Conneessione           | Flange DN15...DN100 secondo EN1092-1 PN100                                                                                                                                              |
| Lunghezza di montaggio | conforme a EN558-1R101                                                                                                                                                                  |
| Materiali              | Corpo e sfera in acciaio inox 1.4401, Tenuta a sfera PTFE/rinforzato con metallo, Tenuta del mandrino PTFE/Graphoil/FKM, Leva manuale in acciaio inox plastificato                      |
| Campo di impiego       | Fluidi e gas dei gruppi 1 e 2 secondo PED 2014/68/EU, che non aggrediscono i materiali utilizzati. Per applicazioni con vapore consigliamo di utilizzare rubinetti per vapore speciali. |
| Temperatura del fluido | -20...+160°C                                                                                                                                                                            |
| Pressione di esercizio | Vuoto max. 10 <sup>-3</sup> Torr fino a Pressione nominale secondo tabella e diagramma pressione-temperatura                                                                            |
| Tipo di fissaggio      | Installazione in sistema di tubazioni rigido                                                                                                                                            |
| Posizione di montaggio | a piacere                                                                                                                                                                               |
| Omologazioni           | ATEX EX II 2 G/D c T3, Fire-Safe, TA-Luft                                                                                                                                               |
| Esecuzioni speciali    | Flangia ANSI, Versione per basse temperature, privo di olio, grasso e silicone per ossigeno, versione priva di olio e grasso per idrogeno su richiesta                                  |

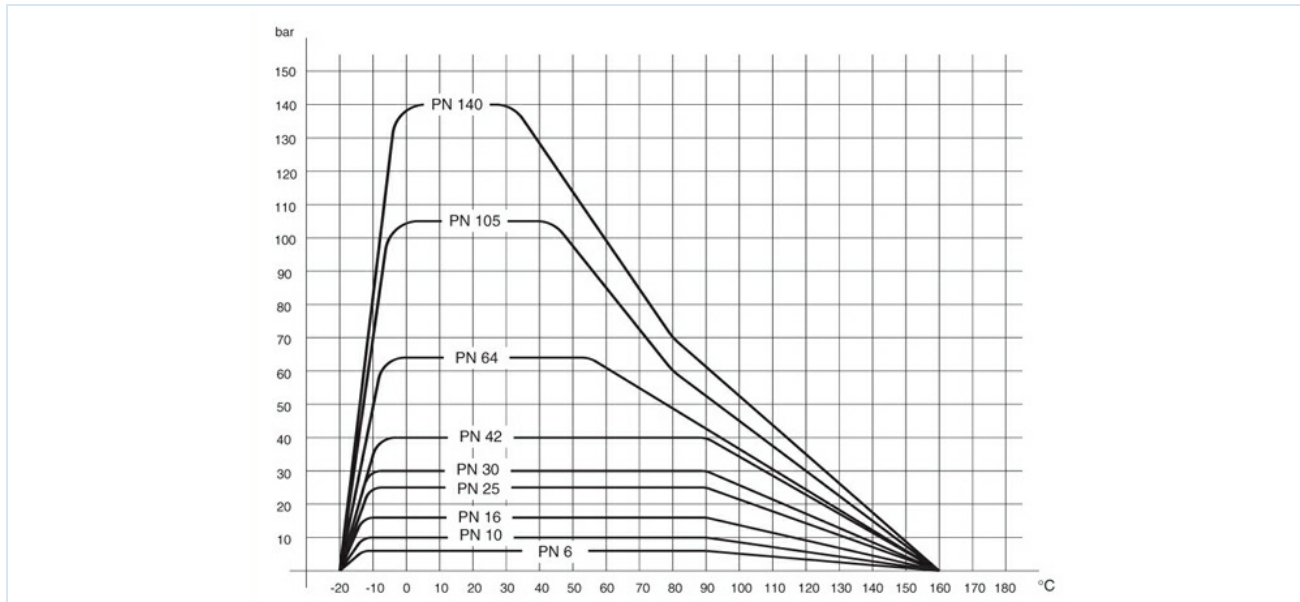


## Dimensioni



| Diametro nominale DN[mm] | PN [bar] | A    | B   | C    | D   | E   | F  | L   | ØN  | P   | R   | T    | Y   | Z     | Valore Kv [m³/h] | Peso [circa kg] | Tipo          |
|--------------------------|----------|------|-----|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|------------------|-----------------|---------------|
| 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 |

## Diagramma pressione-temperatura



Immagini non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

Valvole industriali / Valvole a sfera - manuali / Ultra gamma di prodotti - A02 / Valvola a sfera flangiata Serie BA162

Versione 4

260647 / Generato 2026/41 IT

PRODOTTO IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Apri serie online

Pagina 2 / 2

