

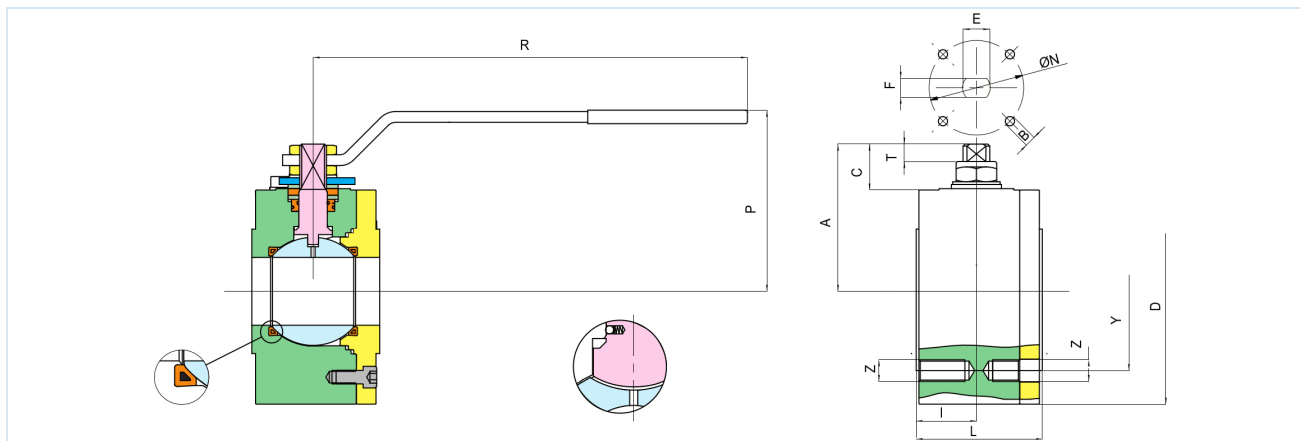
## Kompakt flangekuglehane Serie BA162



|                    |                                                                                                                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype  | Gennemgangshane med flydende kugle, fuldt gennemløb, Kompensationsboring, antistatisk udførelse                                                                         |
| Aktivering         | ved 90° drejning af håndgrebet                                                                                                                                          |
| Tilslutning        | Flanger DN15...DN100 i henhold til EN1092-1 PN100                                                                                                                       |
| Indbygningslængde  | i henhold til EN558-1R101                                                                                                                                               |
| Materialer         | Hus og kugle rustfrit stål 1.4401, Kugletætning PTFE/metalforstærket, Spindeltætning PTFE/Graphoil/FKM, Håndgreb i rustfrit stål blødgjort                              |
| Anvendelsesområde  | Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriber de anvendte materialer. Til dampanvendelser anbefaler vi at anvende særlige damphaner. |
| Medietemperatur    | -20...+160°C                                                                                                                                                            |
| Driftstryk         | Vakuüm maks. 10 <sup>-3</sup> Torr til Nominelt tryk i henhold til tabel og tryk-temperaturdiagramm                                                                     |
| Monteringstype     | Montering i stift rørsystem                                                                                                                                             |
| Monteringsposition | vilkårlig                                                                                                                                                               |
| Godkendelser       | ATEX EX II 2 G/D c T3, Fire-Safe, TA-Luft                                                                                                                               |
| Specialudførelser  | ANSI-flange, Lavtemperaturudførelse, olie-, fedt- og silikonefri til oxygen, öl- und fettfreie Ausführung für Wasserstoff på forespørgsel                               |

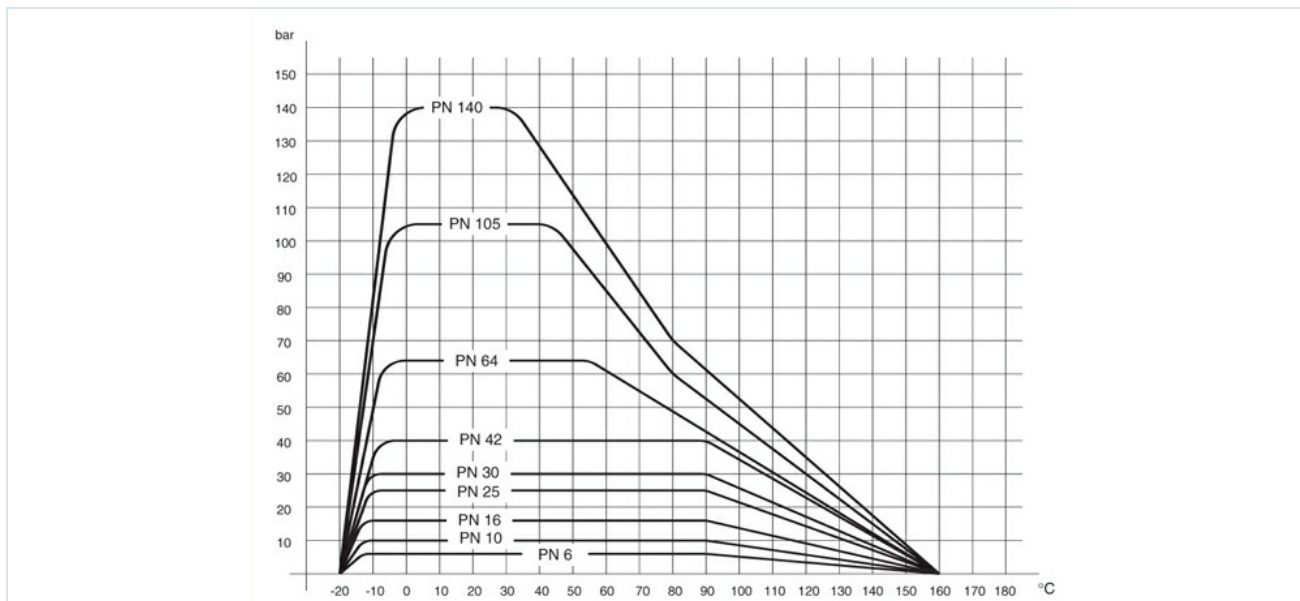


## Dimensioner



| Nominal diameter<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A    | B   | C    | D   | E   | F  | L   | ØN  | P   | R   | T    | Y   | Z     | Kv-værdi<br>[m³/h] | Vægt<br>[ca. kg] | Type          |
|----------------------------|-------------|------|-----|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|--------------------|------------------|---------------|
| 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 |

## Tryk-temperatur-diagramm



Illustrationer er ikke bindende

Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Armaturer / Kuglehaner – manuel / Øvrigt sortiment - A02 / Flangekugleventil Serie BA162

Version 1.0

260647 / Oprettet 2026/34 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 2

