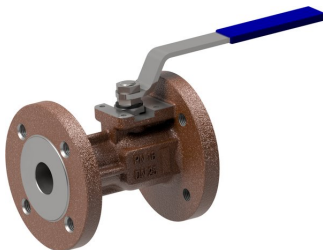


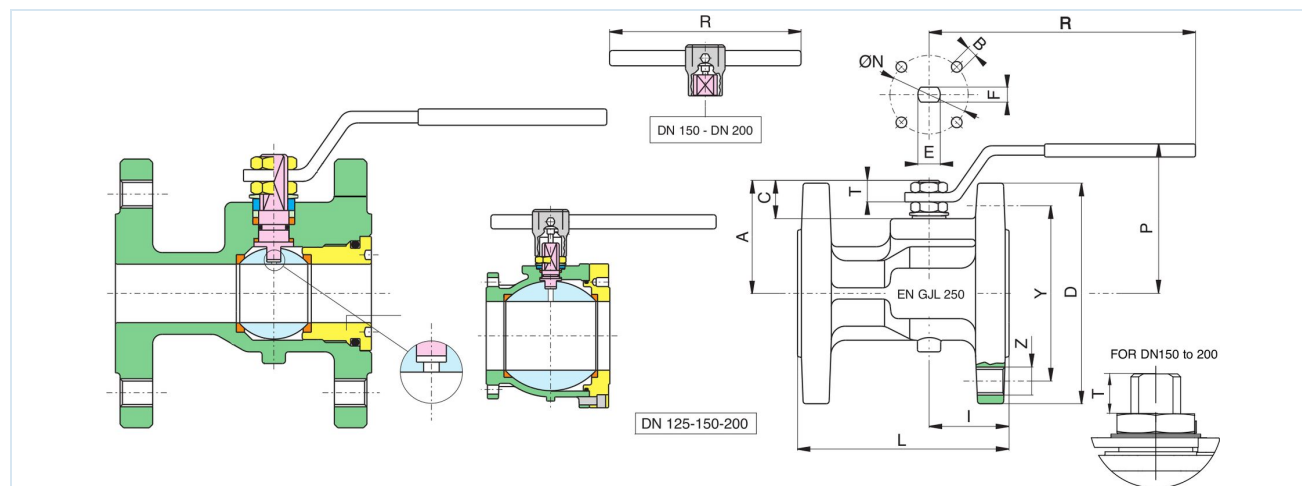
## Flenskuleventiler av grått støpejern Serie BA126



|                    |                                                                                                                                                                            |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype  | Gjennomgangskran med flytende kule, full gjennomgang, Kompensasjonsboring                                                                                                  |
| Aktivering         | ved 90° dreining av håndspaken                                                                                                                                             |
| Tilkobling         | Flenser DN25...DN200 i henhold til EN1092-2, PN16                                                                                                                          |
| Byggelengde        | DN25...DN150 i samsvar med EN558-1R14, DN200 i samsvar med EN558-1R27                                                                                                      |
| Materialer         | Hus grått støpejern EN-GJL-250, Kule rustfritt stål 1.4301, Kulepakning PTFE, Spindel tetning PTFE, O-ringer FKM, Håndspak stål plastbelagt                                |
| Bruksområde        | Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU som ikke angriper de benyttede materialene. For dampapplikasjoner anbefaler vi å bruke spesielle dampkraner. |
| Mediatemperatur    | -10...+160°C                                                                                                                                                               |
| Driftstrykk        | Vakuum maks. 10 <sup>-3</sup> Torr til Nominelt trykk i henhold til tabell og trykk-temperaturdiagramm                                                                     |
| Monteringstype     | Montering i stivt rørsystem                                                                                                                                                |
| Monteringsposisjon | valgfri                                                                                                                                                                    |
| Godkjenninger      | TA-luft                                                                                                                                                                    |
| Spesialutførelser  | olje- og fettfri utførelse for oksygen, Spindel forlenger, antistatisk utførelse ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIC T85°C...T450°C Db på forespørsel       |



## Dimensjoner

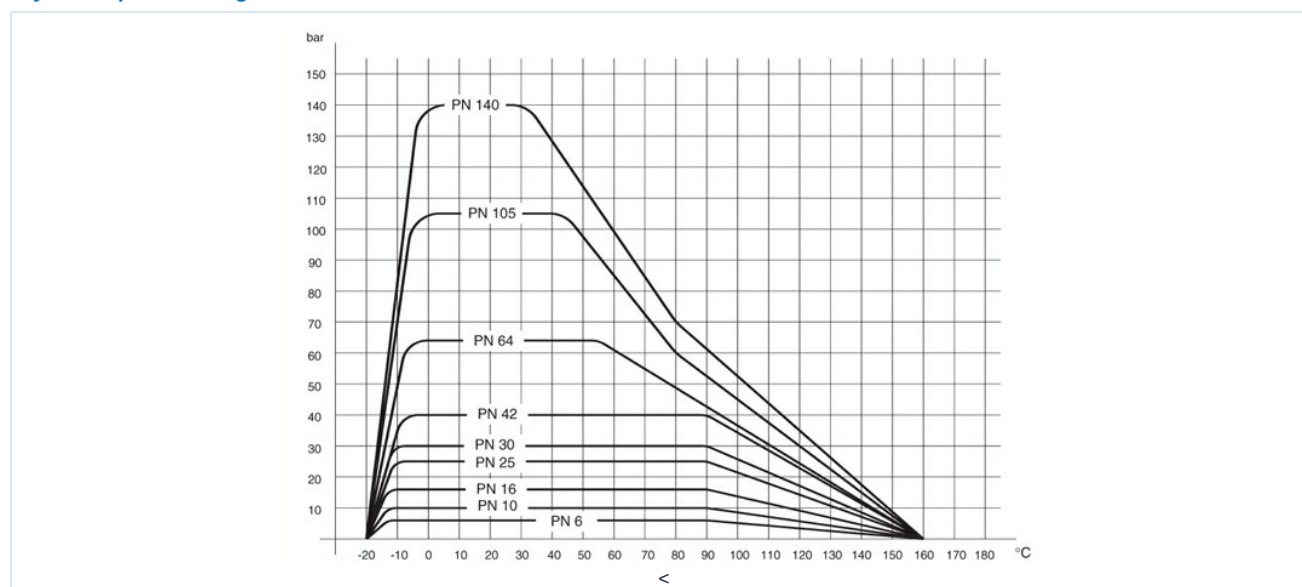


| Nominell diameter<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A     | B     | C    | D   | E  | F  | I    | L   | N     | P   | R   | T    | Y   | Z        | Kv-verdi<br>[m <sup>3</sup> /h] | Vekt<br>[ca. kg] | Type        |
|-----------------------------|-------------|-------|-------|------|-----|----|----|------|-----|-------|-----|-----|------|-----|----------|---------------------------------|------------------|-------------|
| 25                          | 16          | 59    | (M5*) | 19,5 | 115 | 12 | 8  | 44,5 | 125 | (42*) | 79  | 174 | 11,5 | 85  | 4 x M12  | 64,5                            | 3,10             | BA126-25-L  |
| 32                          | 16          | 64    | (M5*) | 18   | 140 | 12 | 8  | 51,5 | 130 | (42*) | 85  | 174 | 10   | 100 | 4 x M16  | 103,8                           | 4,80             | BA126-32-L  |
| 40                          | 16          | 78    | (M6*) | 24   | 150 | 16 | 10 | 49   | 140 | (50*) | 103 | 250 | 13   | 110 | 4 x M16  | 174,0                           | 6,10             | BA126-40-L  |
| 50                          | 16          | 85    | (M6*) | 24   | 165 | 16 | 10 | 52   | 150 | (50*) | 110 | 250 | 13   | 125 | 4 x M16  | 301,3                           | 8,90             | BA126-50-L  |
| 65                          | 16          | 103   | (M8*) | 28   | 185 | 20 | 14 | 65   | 170 | (70*) | 126 | 321 | 18   | 145 | 4 x M16  | 545,7                           | 12,10            | BA126-65-L  |
| 80                          | 16          | 114   | M8    | 28   | 200 | 20 | 14 | 66   | 180 | 70    | 137 | 321 | 18   | 160 | 8 x M16  | 872,5                           | 14,90            | BA126-80-L  |
| 100                         | 16          | 137   | M10   | 32,5 | 220 | 24 | 18 | 89   | 190 | 102   | 158 | 381 | 20,5 | 180 | 8 x M16  | 1363,3                          | 23,36            | BA126-100-L |
| 125                         | 16          | 159   | M10   | 32   | 250 | 24 | 18 | 100  | 200 | 102   | 180 | 381 | 20,5 | 210 | 8 x M16  | 2360,3                          | 39,30            | BA126-125-L |
| 150                         | 16          | 201,5 | M12   | 51,5 | 285 | 42 | 30 | 105  | 210 | 125   | 265 | 700 | 30   | 240 | 8 x M20  | 3671,1                          | 57,30            | BA126-150-L |
| 200                         | 16          | 244   | M12   | 52   | 340 | 42 | 30 | 200  | 400 | 125   | 308 | 700 | 30   | 295 | 12 x Ø22 | 6816,6                          | 103,00           | BA126-200-L |

\*Spesialutførelse på forespørsel

For ATEX versions, the type is supplemented at the end with -A.

## Trykk-temperatur-diagramm



Illustrasjoner er ikke bindende

Versjon 3

260451 / Generert 2026/37 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 3



