

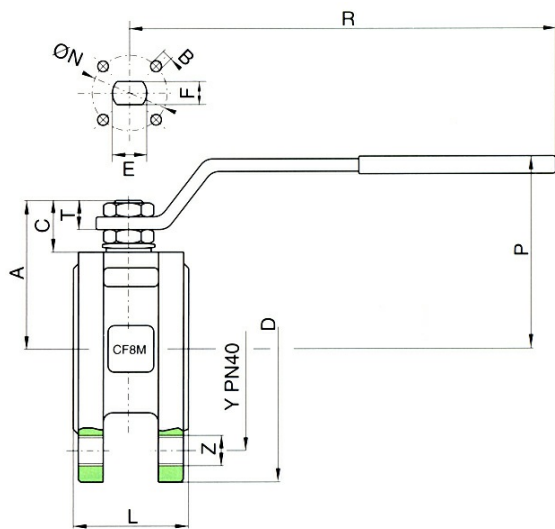
## Flenskogelkranen van roestvast staal Serie BA130



|                       |                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Constructie           | Doorlaatkraan met zwevende kogel, volle doorlaat, Compensatieboring                                                                                                                         |
| Bediening             | door 90°-draaiing van de handhendel                                                                                                                                                         |
| Aansluiting           | Flenzen DN15...DN150 volgens EN1092-1, PN40                                                                                                                                                 |
| Materialen            | Huis en kogel roestvast staal 1.4401, Kogelafdichting van met grafiet versterkt PTFE, Spindelafdichting van grafietversterkt PTFE, Spindel-O-ring FKM, Handhendel van staal geplastificeerd |
| Toepassingsgebied     | Vloeistoffen en gassen van groep 1 en 2 volgens PED 2014/68/EU, die de gebruikte materialen niet aantasten.                                                                                 |
| Mediumtemperatuur     | -20...+160°C (Stoom -10...+187°C)                                                                                                                                                           |
| Bedrijfsdruk          | Vacuüm max. $10^{-3}$ Torr tot en met Nominale druk volgens tabel en druk-temperatuurdiagramma, Stoom 0...11bar                                                                             |
| Bevestigingswijze     | Inbouw in star leidingstelsel                                                                                                                                                               |
| Inbouwpositie         | willekeurig                                                                                                                                                                                 |
| Speciale uitvoeringen | ANSI-flens, olie-, vet- en siliconenvrij voor zuurstof, Fire-Safe, ATEX II 2G/D c T3 op aanvraag                                                                                            |

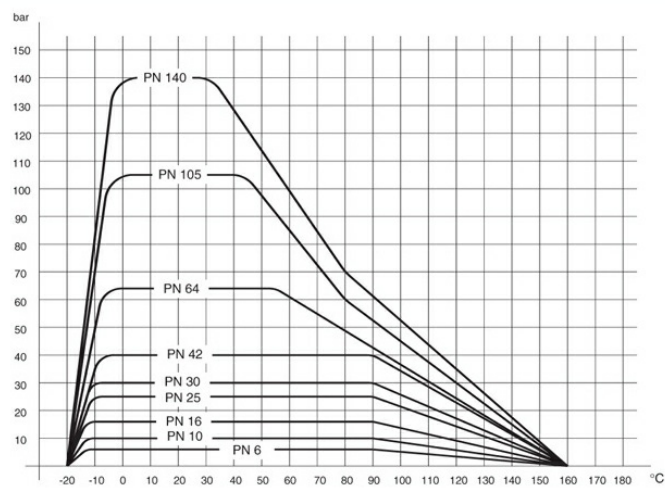


Afmetingen



| DN<br>[mm] | Druk bereik<br>[bar] | Druk bereik<br>Stoom<br>[bar] | A     | B     | C    | D   | E  | F  | L    | ØN  | P   | R   | T  | Y   | Z     | Kv-<br>waarde<br>[m³/h] | Gewicht<br>[ca. kg] | Type        |
|------------|----------------------|-------------------------------|-------|-------|------|-----|----|----|------|-----|-----|-----|----|-----|-------|-------------------------|---------------------|-------------|
| 15         | 0...40               | 0...11                        | 47    | 4xM5  | 15,5 | 90  | 10 | 7  | 35   | 32  | 65  | 131 | 9  | 65  | 4xM12 | 19,2                    | 1,30                | BA130-15-L  |
| 20         | 0...40               | 0...11                        | 51,5  | 4xM5  | 15,5 | 100 | 10 | 7  | 40   | 32  | 69  | 131 | 9  | 75  | 4xM12 | 35,0                    | 1,80                | BA130-20-L  |
| 25         | 0...40               | 0...11                        | 61    | 4xM5  | 19,5 | 115 | 12 | 8  | 46   | F04 | 80  | 174 | 11 | 85  | 4xM12 | 64,5                    | 2,20                | BA130-25-L  |
| 32         | 0...40               | 0...11                        | 64,5  | 4xM5  | 16,5 | 140 | 12 | 8  | 54   | F04 | 84  | 174 | 11 | 100 | 4xM16 | 103,8                   | 3,30                | BA130-32-L  |
| 40         | 0...40               | 0...11                        | 78    | 4xM6  | 24,5 | 150 | 16 | 10 | 63,5 | F05 | 102 | 250 | 13 | 110 | 4xM16 | 174,0                   | 3,30                | BA130-40-L  |
| 50         | 0...40               | 0...11                        | 87    | 4xM6  | 25   | 165 | 16 | 10 | 82   | F05 | 111 | 250 | 13 | 125 | 4xM16 | 301,3                   | 5,50                | BA130-50-L  |
| 65         | 0...40               | 0...11                        | 104,5 | 4xM8  | 25   | 185 | 20 | 14 | 103  | F07 | 128 | 321 | 18 | 145 | 8xM16 | 545,7                   | 9,60                | BA130-65-L  |
| 80         | 0...40               | 0...11                        | 115   | 4xM8  | 28,5 | 200 | 20 | 14 | 122  | F07 | 138 | 321 | 18 | 160 | 8xM16 | 872,5                   | 12,80               | BA130-80-L  |
| 100        | 0...40               | 0...11                        | 137   | 4xM10 | 34,5 | 220 | 24 | 18 | 152  | F10 | 156 | 381 | 22 | 190 | 8xM20 | 1363,3                  | 21,10               | BA130-100-L |
| 125        | 0...40               | 0...11                        | 159   | 4xM10 | 34   | 270 | 24 | 18 | 196  | F10 | 178 | 381 | 22 | 220 | 8xM24 | 2360,3                  | 56,50               | BA130-125-L |
| 150        | 0...40               | 0...11                        | 201,5 | 4xM12 | 51,5 | 300 | 42 | 30 | 232  | F12 | 266 | 700 | 30 | 250 | 8xM24 | 3671,1                  | 68,50               | BA130-150-L |

Druk-temperatuurdiagramm



Afbeeldingen niet bindend  
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden