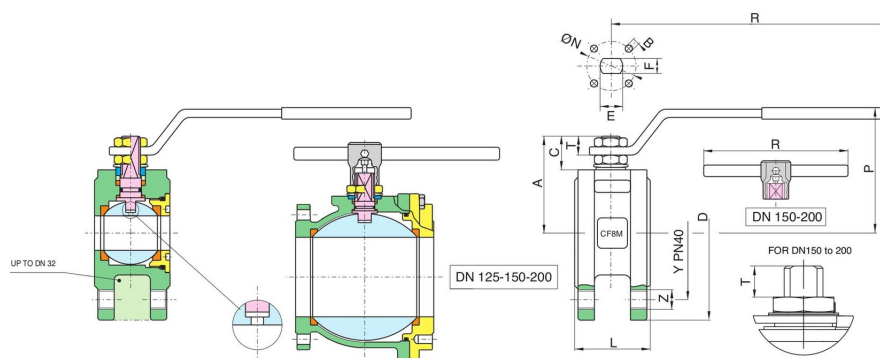


## Flenskuleventiler av rustfritt stål Serie 720078



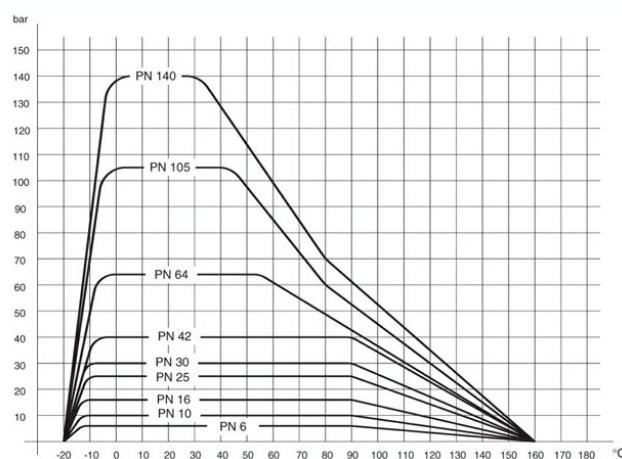
|                    |                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype  | Gjennomgangskran med flytende kule, full gjennomgang, Kompensasjonsboring                                                                                                                                                                  |
| Aktivering         | ved 90° dreining av håndspaken                                                                                                                                                                                                             |
| Tilkobling         | Flenser DN15...DN150 i henhold til EN1092-1 PN40                                                                                                                                                                                           |
| Materialer         | Hus og kule rustfritt stål 1.4401, Kulepakning av glassfiberforsterket PTFE, Spindeltetning 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    | -20...+160°C                                                                                                                                                                                                                               |
| Driftstrykk        | Vakuüm maks. 10 <sup>-3</sup> Torr til Nominelt trykk i henhold til tabell og trykk-temperaturdiagramm Damp maks. 10bar)                                                                                                                   |
| Monteringstype     | Montering i stivt rørsystem                                                                                                                                                                                                                |
| Monteringsposisjon | valgfri                                                                                                                                                                                                                                    |
| Godkjenninger      | TA-luft                                                                                                                                                                                                                                    |
| Spesialutførelser  | antistatisk utførelse ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Brannsikker, Flens ANSI, dødromsreduerte tetninger, Varmekappe for viskøse medier, Utførelse for damp, olje-, fett- og silikonfri for oksygen |





| Nominell diameter<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A     | B     | C    | D   | E  | F  | L    | ØN  | P   | R   | T  | Y   | Z     | Kv-verdi<br>[m³/h] | Vekt<br>[ca. kg] | Type       |
|-----------------------------|-------------|-------|-------|------|-----|----|----|------|-----|-----|-----|----|-----|-------|--------------------|------------------|------------|
| 15                          | 40          | 47    | 4xM5  | 15,5 | 90  | 10 | 7  | 35   | 32  | 65  | 131 | 9  | 65  | 4xM12 | 19,2               | 1,38             | 720078-15  |
| 20                          | 40          | 51,5  | 4xM5  | 15,5 | 100 | 10 | 7  | 40   | 32  | 69  | 131 | 9  | 75  | 4xM12 | 35,0               | 1,80             | 720078-20  |
| 25                          | 40          | 61    | 4xM5  | 19,5 | 115 | 12 | 8  | 46   | 42  | 80  | 174 | 11 | 85  | 4xM12 | 64,5               | 2,20             | 720078-25  |
| 32                          | 40          | 64,5  | 4xM5  | 16,5 | 140 | 12 | 8  | 54   | 42  | 84  | 174 | 11 | 100 | 4xM16 | 103,8              | 4,20             | 720078-32  |
| 40                          | 40          | 78    | 4xM6  | 24,5 | 150 | 16 | 10 | 63,5 | 50  | 102 | 250 | 13 | 110 | 4xM16 | 174,0              | 4,43             | 720078-40  |
| 50                          | 40          | 87    | 4xM6  | 25   | 165 | 16 | 10 | 82   | 50  | 111 | 250 | 13 | 125 | 4xM16 | 301,3              | 6,60             | 720078-50  |
| 65                          | 40          | 104,5 | 4xM8  | 25   | 185 | 20 | 14 | 103  | 70  | 128 | 321 | 18 | 145 | 8xM16 | 545,7              | 10,38            | 720078-65  |
| 80                          | 40          | 115   | 4xM8  | 28,5 | 200 | 20 | 14 | 122  | 70  | 138 | 321 | 18 | 160 | 8xM16 | 872,5              | 13,84            | 720078-80  |
| 100                         | 40          | 137   | 4xM10 | 34,5 | 220 | 24 | 18 | 152  | 102 | 156 | 381 | 22 | 190 | 8xM20 | 1363,3             | 20,70            | 720078-100 |
| 125                         | 40          | 159   | 4xM10 | 34   | 270 | 24 | 18 | 196  | 102 | 178 | 381 | 22 | 220 | 8xM24 | 2360,3             | 56,50            | 720078-125 |
| 150                         | 40          | 201,5 | 4xM12 | 51,5 | 300 | 42 | 30 | 232  | 125 | 266 | 700 | 30 | 250 | 8xM24 | 3671,1             | 68,50            | 720078-150 |

## Trykk-temperatur-diagramm



Illustrasjoner ikke bindende  
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Armaturer / Kuleventiler – manuelle / Flensede kuleventiler – rustfritt stål / Flenset kuleventil Serie 720078

