

522 – ROBINET SFERIC MODEL ÎNGUST DIN FONTĂ



Caracteristici

Dimensiuni: DN40 ÷ DN 100

Racord: flanșă GN10/16 cu găurile filetate

Temperatură de lucru:

- Temperatură minimă: -10°C
- Temperatură maximă: +150°C

Presiune maximă de lucru: 16 bar

Trecere totală.

Presetupă PTFE.

Material: fontă

Sferă din alamă cromată plină.

Vopsit gri RAL 7016 cu grosime de 20 ÷ 40 μm.

Nu se recomandă pentru abur și aer comprimat.

Curba presiune - temperatură

(Bar)

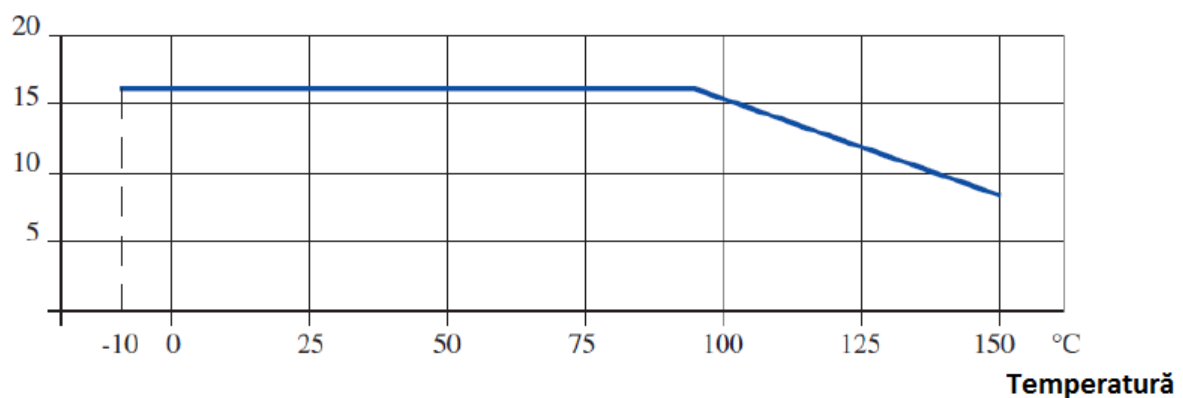
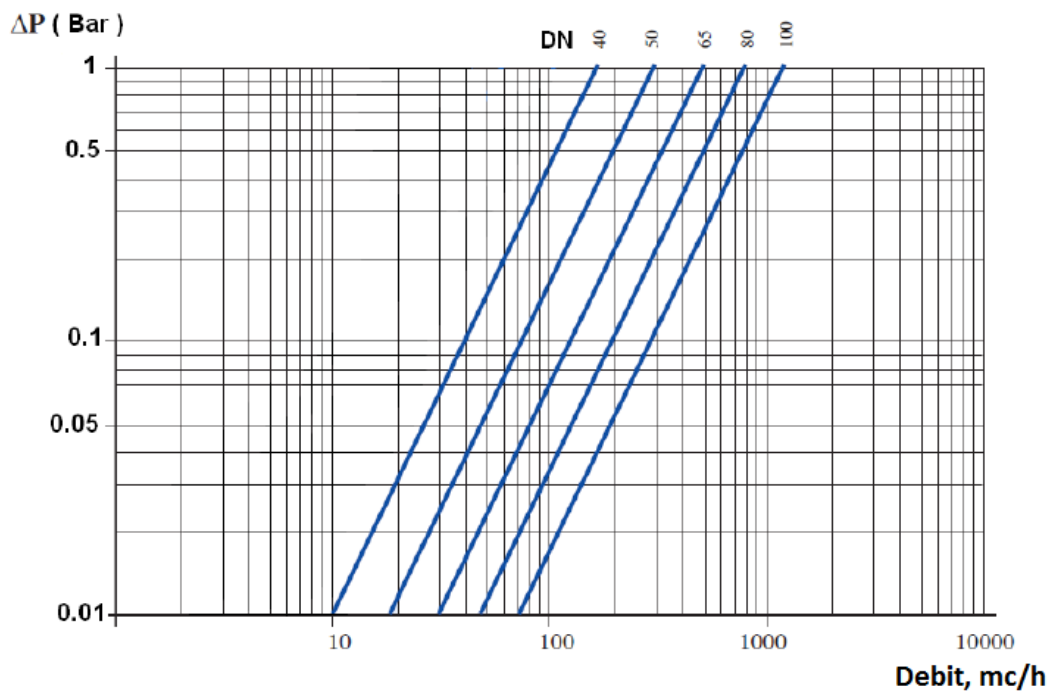


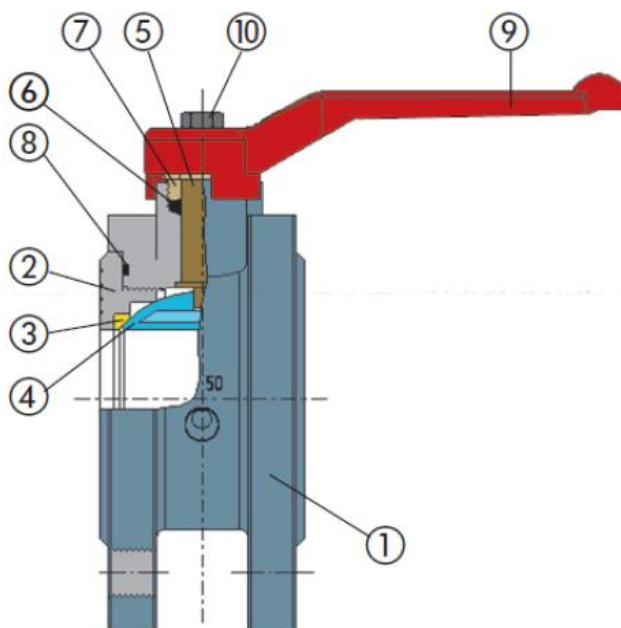
Diagrama pierderilor de presiune



Coeficient de debit, m^3/h

| DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|----|-----|-----|-----|-----|------|
| Kv | 170 | 265 | 510 | 790 | 1230 |

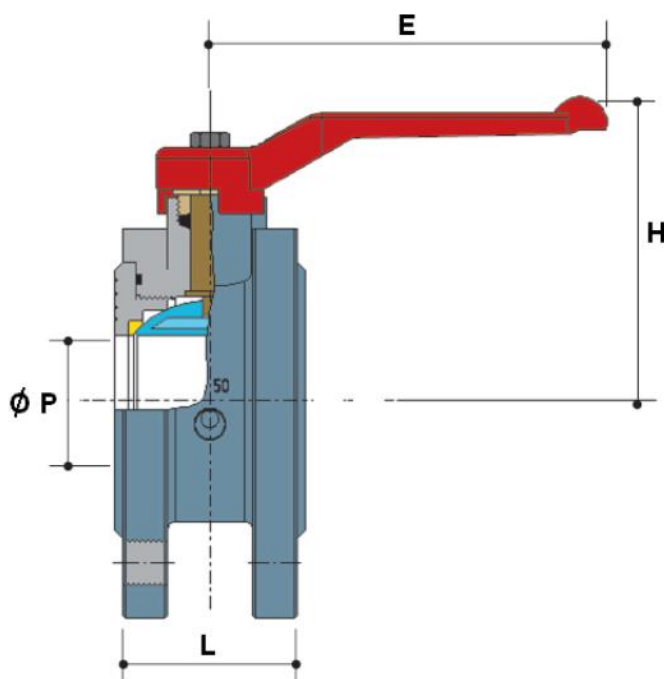
Componente



522 – ROBINET SFERIC MODEL ÎNGUST DIN FONTĂ

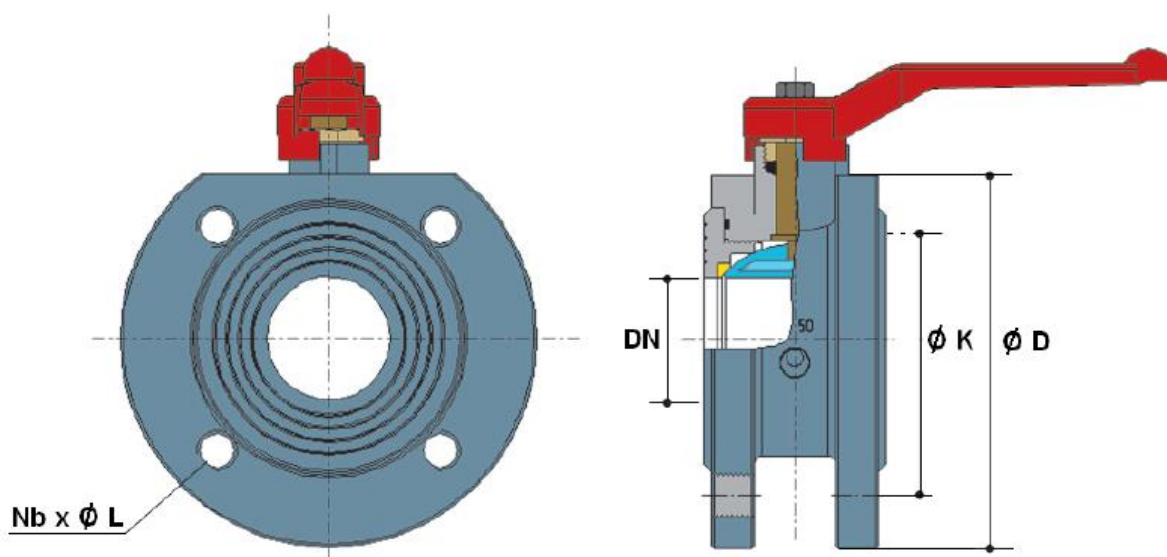
| Reper | Denumire | Material |
|-------|-------------------|---------------------------|
| 1 | Corp | Fontă EN GJL-250 |
| 2 | Limitator | Fontă EN GJL-250 |
| 3 | Scaun | PTFE |
| 4 | Sferă | Alamă cromată |
| 5 | Ax | Alamă CW 614 N (EN 12164) |
| 6 | Presetupă | PTFE |
| 7 | Piuliță presetupă | Alamă CW 614 N (EN 12164) |
| 8 | Garnitură | NBR |
| 9 | Mâner | Oțel |
| 10 | Piuliță mâner | Oțel |

Dimensiuni



| DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|-----|------|------|------|-------|-------|
| ØP | 40 | 50 | 61 | 74 | 95 |
| L | 62 | 72 | 94 | 118 | 140 |
| R | 150 | 150 | 240 | 240 | 260 |
| H | 105 | 112 | 144 | 154 | 144 |
| Kg. | 4,07 | 5,53 | 7,60 | 10,23 | 13,50 |

Dimensiuni flanșă



| DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ØD | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| ØK | 110 | 125 | 145 | 160 | 180 |
| Nb x ØL | 4 x M16 | 4 x M16 | 4 x M16 | 8 x M16 | 8 x M16 |