

ALGEMENE KENMERKEN:

- Huis in nodulair gietijzer
- Inbouwlengte volgens DIN3202, ISO5752
- Voor tussenbouw tussen flenzen geboord volgens DIN PN10/16, ANSI 150

BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN:

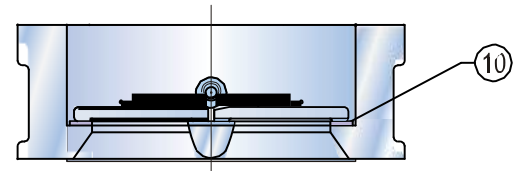
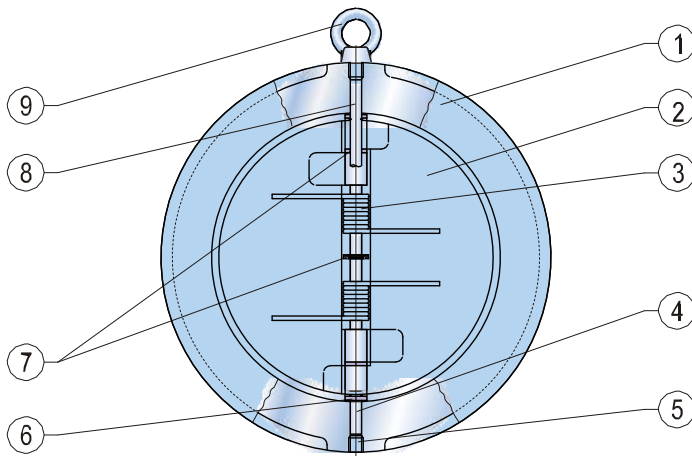
Voor drukken tot 16 bar (10 bar vanaf DN 500)
en temperaturen van -10 °C tot 80 °C

TOEPASSINGEN:

- HVAC
- watervoorziening & afwatering
- voedings- & drankenindustrie
- chemie en petrochemie
- krachtcentrales en voorzieningen
- papier en pulp
- scheepsbouw



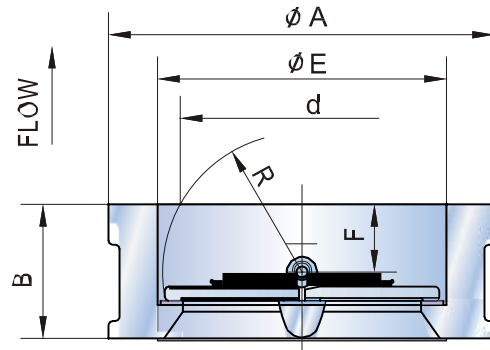
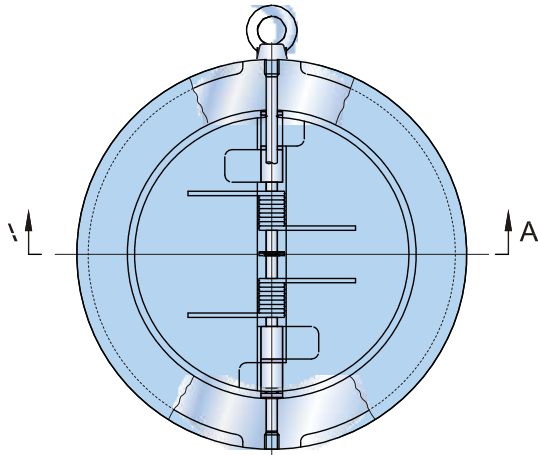
MATERIALEN:



A-A SECTION

| Pos. | Omschrijving | Materialen |
|------|--------------|-------------------------|
| 1 | Huis | Nodulair gietijzer |
| 2 | Klep | Roestvaststaal AISI 304 |
| 3 | Veer | Roestvaststaal |
| 4 | Scharnierpin | Roestvaststaal |
| 5 | Plug | Staal |
| 6 | Huislager | PTFE |
| 7 | Veerlager | PTFE |
| 8 | Pen | Roestvaststaal |
| 9 | Schroef | Staal |
| 10 | Zitting | NBR |

AFMETINGEN: (mm)



A-A SECTION

| \varnothing | DN | B | E | F | R | d | A | | | Kg |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|----------|-------|
| | | | | | | | PN 10 | PN 16 | ANSI 150 | |
| 2" | 50 | 43 | 65 | 19 | 28,8 | 43,3 | 107 | 107 | 102 | 1,5 |
| 2 1/2" | 65 | 46 | 80 | 20 | 36,1 | 60,2 | 127 | 127 | 121 | 2,4 |
| 3" | 80 | 64 | 94 | 28 | 43,4 | 66,4 | 142 | 142 | 133 | 3,6 |
| 4" | 100 | 64 | 117 | 27 | 52,8 | 90,8 | 162 | 162 | 171 | 5,7 |
| 5" | 125 | 70 | 145 | 30 | 65,7 | 116,9 | 192 | 192 | 193 | 7,3 |
| 6" | 150 | 76 | 170 | 31 | 78,6 | 144,6 | 218 | 218 | 219 | 9,0 |
| 8" | 200 | 89 | 224 | 33 | 104,4 | 198,2 | 273 | 273 | 276 | 17,0 |
| 10" | 250 | 114 | 265 | 50 | 127,0 | 233,7 | 328 | 328 | 336 | 26,0 |
| 12" | 300 | 114 | 310 | 43 | 148,3 | 283,9 | 378 | 382 | 406 | 42,0 |
| 14" | 350 | 127 | 360 | 45 | 172,4 | 332,9 | 438 | 442 | 448 | 55,0 |
| 16" | 400 | 140 | 410 | 52 | 197,4 | 381,0 | 488 | 495 | 511 | 75,0 |
| 18" | 450 | 152 | 450 | 58 | 217,8 | 419,9 | 538 | 555 | 546 | 107,0 |
| 20" | 500 | 152 | 505 | 58 | 241,0 | 467,8 | 592 | 617 | 603 | 111,0 |
| 24" | 600 | 178 | 624 | 73 | 295,4 | 572,6 | 695 | 734 | 714 | 172,0 |
| 28" | 700 | 229 | 720 | 98 | 354,0 | 680,0 | 809 | 809 | 828 | 219,0 |
| 32" | 800 | 241 | 825 | 100 | 398,0 | 770,5 | 916 | 916 | 936 | 316,0 |