

AVK SPADEVENTIL, PN 10, CTC 702/20

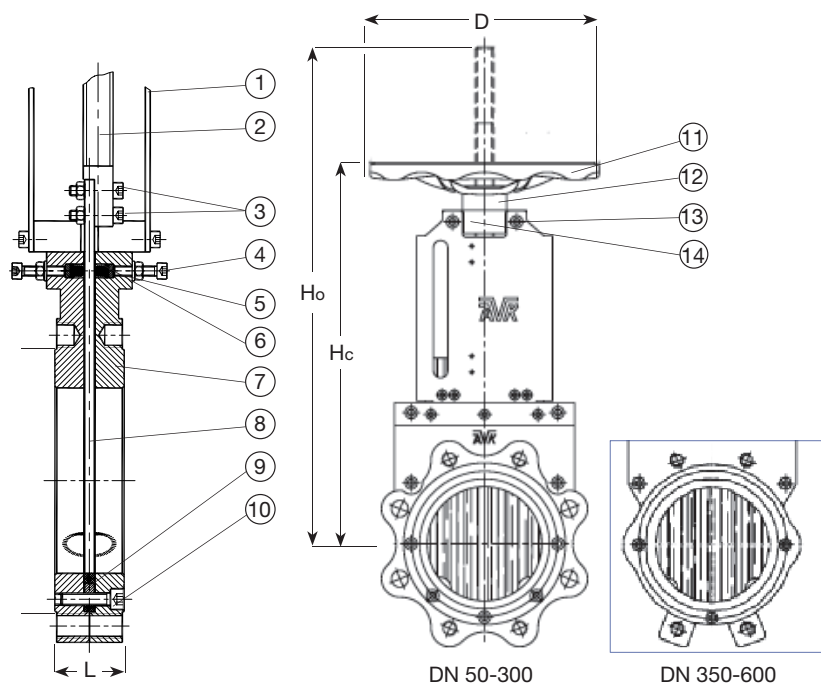
003

Spadeventil med stigende spindel og håndhjul, til spildevand max. 90°C, design iht. DIN/EN, Byggelængde iht. DIN/EN 558-1, serie 20 (K1).
Standard flangeboring iht. ISO 7005-2, EN1092-2: 1997

Full lug type, bi-direktionel med fuldt og glat gennemløb.
Hus af gråjern GJL-250 (GG-25) med UV resistent epoxycoating. Spade, spindel og presseplade af rustfrit syrefast stål AISI 316. Bolte og møtrikker af rustfrit stål A2. Bæresøjle og spindelleje af stål st. 52. U-pakning og tværpakning af NBR gummi. Håndhjul af gråjern GJL-250 (GG-25). Godkendt iht. 97/23/CE PED.



For yderligere specifikationer - se afsnittet "Teknisk information". Som følge af en løbende produktudvikling, forbeholder AVK sig retten til at ændre design, materialer og specifikation uden varsel.



Egenskaber

AVK spadeventiler har fuldt gennemløb som sikrer passage af alle medier og minimerer tryktab. Gennemløbet er desuden glat uden risiko for aflejring, som kunne forhindre dråbetæt lukning.

Spadeventilen er selvrensende idet urenheder skrubes af spaden under åbning, hvilket forhindrer beskadigelse af tværpakningen. For ekstra beskyttelse af tværpakningen kan leveres en skraber, som fjerner selv de mindste partikler fra spaden.

Den lave vægt og den korte byggelængde sikrer en let håndtering, og ventilen kan installeres uden hensyn til flowretningen. Tværpakningen skal efterspændes ved installation, da ventilen leveres med løse bolte for ikke unødigt at komprimere tværpakningen inden brug. Den kan desuden efterspændes efterfølgende efter behov.

Komponentliste

1. Bæresøjle
2. Spindel
3. Bolt og møtrik
4. Tværpakningsbolt
5. Presseplade
6. Tværpakning
7. Hus
8. Spade
9. U-pakning
10. Bolt
11. Håndhjul
12. Skive
13. Bolt
14. Spindelleje

Varenumre og dimensioner

| AVK nr. | DK-VVS | DN mm | Boring | D mm | L mm | Hc mm | Ho mm | Testtryk | Teoretisk vægt kg | |
|--------------|-------------|-------|--------|------|------|-------|-------|----------|-------------------|-----|
| 702-050-2013 | 41 5752.012 | 50 | 10/16 | 175 | 43 | 275 | 335 | 10 | 15 | 6,0 |
| 702-065-2013 | 41 5752.013 | 65 | 10/16 | 175 | 46 | 300 | 375 | 10 | 15 | 7,0 |
| 702-080-2013 | 41 5752.014 | 80 | 10/16 | 225 | 46 | 337 | 419 | 10 | 15 | 13 |
| 702-100-2013 | 41 5752.016 | 100 | 10/16 | 225 | 52 | 374 | 476 | 10 | 15 | 15 |
| 702-125-2013 | 41 5752.017 | 125 | 10/16 | 225 | 56 | 414 | 541 | 10 | 15 | 19 |
| 702-150-2013 | 41 5752.018 | 150 | 10/16 | 300 | 56 | 500 | 651 | 10 | 15 | 26 |
| 702-200-2003 | 41 5752.020 | 200 | 10 | 300 | 60 | 602 | 803 | 8 | 12 | 43 |
| 702-250-2003 | 41 5752.022 | 250 | 10 | 300 | 68 | 703 | 954 | 7 | 10 | 58 |
| 702-300-2003 | 41 5752.023 | 300 | 10 | 400 | 78 | 835 | 1137 | 6 | 9 | 83 |
| 702-350-2003 | 41 5752.024 | 350 | 10 | 400 | 78 | 1040 | 1394 | 6 | 9 | 107 |
| 702-400-2003 | 41 5752.025 | 400 | 10 | 400 | 90 | 1163 | 1571 | 5 | 8 | 140 |
| 702-450-2003 | 41 5752.026 | 450 | 10 | 500 | 90 | 1308 | 1768 | 4 | 6 | 240 |
| 702-500-2003 | 41 5752.027 | 500 | 10 | 500 | 95 | 1312 | 1827 | 4 | 6 | 260 |
| 702-600-2003 | 41 5752.028 | 600 | 10 | 500 | 105 | 1520 | 2135 | 4 | 6 | 340 |