



AVK STIKLEDNINGSVENTIL, POM, PN16

16/50-010

Trækfaste indstiksmuffer til PE-rør, DN25-50



AVK stikledningsventiler er designet med indbygget sikkerhed i alle detaljer. Skyderen er fuldvulkaniseret med AVKs egen drikkevandsgodkendte EPDM gummi. Skyderen har en meget lang holdbarhed takket være gummiets evne til at genvinde sin oprindelige form, den dobbelte vedhæftningsproces og det robuste skyderdesign. De korrosionsbestandige materialer og spindlens høje styrke sikrer en unik driftssikkerhed.



Produktbeskrivelse:

POM stikledningsventil med trækfaste indstiksmuffer. Til drikkevand og neutrale væsker til max. 70°C

Standarder:

- Designet iht. EN 1074 del 1 & 2

Test/godkendelser:

- Hydraulisk test iht. EN 1074-1 & 2 / EN 12266
- Sæde: 1,1 x PN (i bar). Åben ventil: 1,5 x PN (i bar). Test af løsgangs- og lukkemoment.
- Godkendt iht. ÖVGW certifikat W 1.418
- Godkendt iht. svensk typegodkendelse 1352 certificeret af KIWA



Fordele:

- Ventilhus, -top og endestykker af POM er friktionssvejste
- Skyder af messing CW626N med lavt blyindhold, vulkaniseret med drikkevandsgodkendt EPDM gummi og udformet med en speciel gummiprofil, der sikrer lavt lukkemoment
- Spindel af rustfrit stål med rullet gevind giver høj styrke
- Spindelpakning med NBR afstrygerring og to EPDM O-ringe sikrer tæthed
- Friktionsbremse mellem ventiltop og kamring og en brudzone i spindlen forhindrer overbelastning af ventilen
- Indstiksmuffen er forsynet med en EPDM tætningsring og en klemring af POM

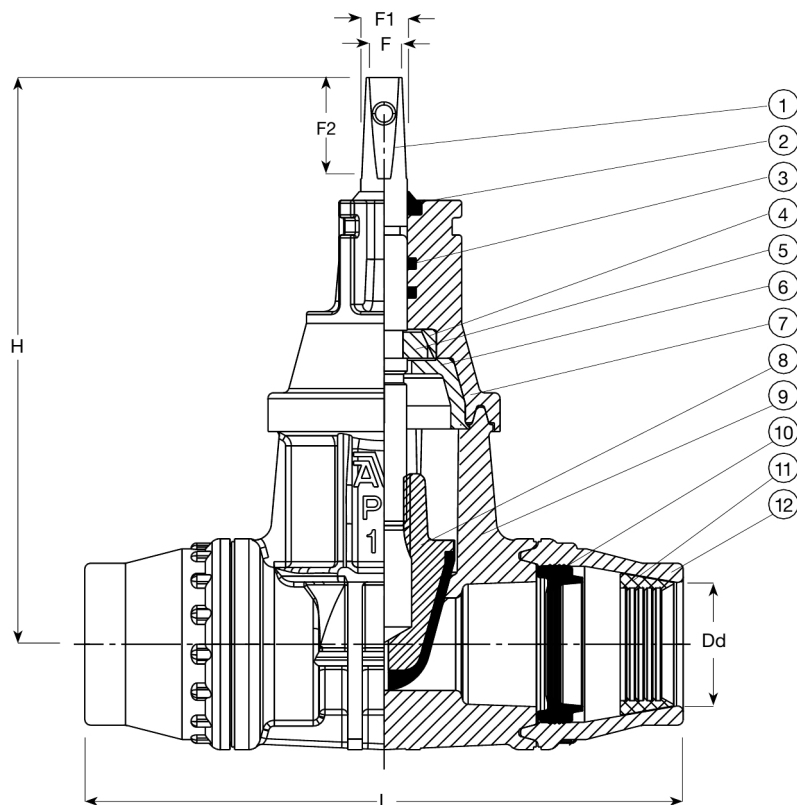
Tilbehør:

Håndhjul, spindelskåner, garniture, gadedæksel og anbringsbøjle



Expect ... **AVR**

Som følge af en løbende produktudvikling, forbeholder AVK sig retten til at ændre design, materialer og specifikation uden varsel. For at sikre korrekt installation og garantidækning henvises til


Komponentliste:

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|-----------------|---|
| 1. Spindel | Rustfrit stål 1.4104 (430F) | 7. Ventiltop | POM |
| 2. Afstrygerring | NBR gummi | 8. Skyder | Afzinkningsbestandig messing, CW626N med EPDM gummi |
| 3. O-ring | EPDM gummi | 9. Ventilhus | POM |
| 4. Friktionsbremse | Rustfrit stål | 10. Pakning | EPDM gummi |
| 5. Kamring | Afzinkningsbestandig messing, CW602N | 11. Klemring | POM |
| 6. Topindsats | PBT | 12. Endeadapter | POM |

Komponenter kan erstattes af lignende eller højere materialeklasse uden forudgående meddelelse.

Referencenumre og dimensioner:

| AVK nr. | VVS nr | DN | Dd | PN klasse | L | H | F | F1 | F2 | Teoretisk vægt / kg |
|---------------|-----------|----|----|-----------|-----|-----|----|----|----|---------------------|
| | | mm | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 16-032-50-006 | 144818032 | 25 | 32 | PN16 | 183 | 180 | 12 | 15 | 35 | 1,3 |
| 16-040-50-006 | 144818040 | 32 | 40 | PN16 | 202 | 190 | 12 | 15 | 35 | 1,4 |
| 16-050-50-006 | 144818050 | 40 | 50 | PN16 | 256 | 203 | 12 | 15 | 35 | 4,4 |
| 16-063-50-006 | 144818063 | 50 | 63 | PN16 | 306 | 213 | 12 | 15 | 35 | 4,9 |