



AVK SLUSEVENTIL MED FLENSER, PN10/16

06/35-013

VdS godkjent, EN 558-2 S.14/DIN F4, stift stillingsindikator og ratt, DN50-400

AVK sluseventiler er designet med innebygd sikkerhet i alle detaljer. Sluseporten er fullvulkanisert med AVK drikkevannsgodkjent EPDM gummi. Den har spesialtilpassede egenskaper og en enestående evne til å gjenvinne sin opprinnelige form. Utformingen av sluseporten, og den to-trinns vulkaniseringsprosessen sikrer en optimal vedheft. De tre uavhengige pakningssystemene i spindelgjennomføringen sikrer en optimal korrosjonsbeskyttelse, med en uovertruffen levetid og pålitelighet.

Produktbeskrivelse:

Sluseventil med stift stillingsindikator. Til brannbekjempelse til max. 70°C

Standard:

- Designet iht. EN 1074 del 1 & 2, Designet iht. EN 1171
- Byggelengde iht. EN 558 tabell 2 basis serie 14
- Standard flenseboring iht. EN 1092 (ISO 7005-2), PN10/16

Test/Godkjennelser:

- Hydraulisk test iht. EN 1074-1 og 2 / EN 12266
- Stengt ventil: 1,1 x PN. Åpen ventil: 1,5 x PN. Test av betjeningsmoment.
- Godkjent iht. ACS-France
- Godkjent i henhold til VdS sertifikat Nr. G 4960035

Funksjoner:

- Fast slusemutter hindrer vibrasjoner og gir optimal funksjon og levetid
- Fullvulkanisert sluseport av EPDM gummi med styreskinner utstyrt med plastsko som sikrer lavt betjeningsmoment og beskytter mot slitasje og korrosjon
- Stort konisk hulrom i sluseporten forhindrer at det blir stillestående vann og bakteriefekst
- Sluseport og ventilhus har styreskinner som sikrer stabil drift
- Spindel i rustfritt stål med stoppring for sluseporten. Valsede gjenger sikrer enkel betjening og høy styrke
- Kamringen sikrer at spindelen holdes på plass, og gir lave betjeningsmomenter
- Spindelgjennomføringen er sikret med tre uavhengige pakningssystemer. En NBR avstrykerring, et polyamid plastforing med fire NBR O-ringer, og en EPDM gummimansjett
- EPDM O-ring mellom hus og topp ligger i et spor
- Nedsenkede og forseglede bolter går gjennom tilpassede boltehull i pakningen
- Fullt gjennomløp
- Lavt betjeningsmoment
- Varmpåført pulverepoxy iht. Epoxy DIN 3476 del 1 og En 14901
- Posisjonsindikator på spindelen for visuell eller fjernlesing av ventilposisjonen

Tilbehør:

Monteringssett for endebrytere, endebrytere, flensemuffe og kombiflens

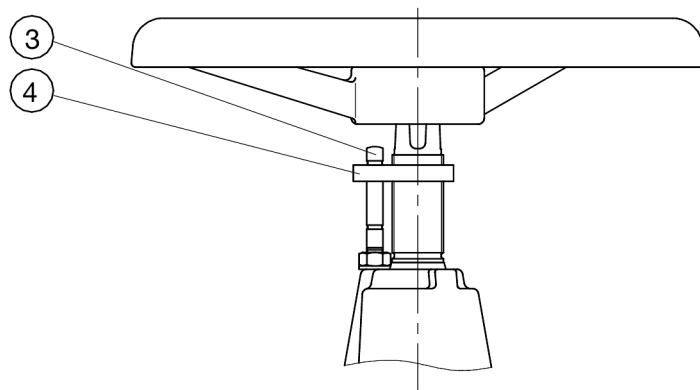
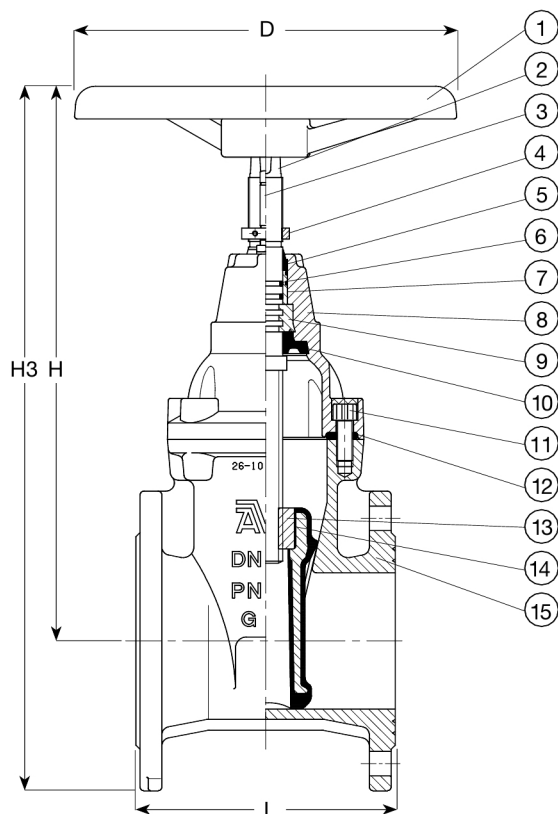


Expect... **AVR**

AVK SLUSEVENTIL MED FLENSER, PN10/16

06/35-013

VdS godkjent, EN 558-2 S.14/DIN F4, stift stillingsindikator og ratt, DN50-400

**Komponentliste:**

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------|-------------------------------|
| 1. Ratt | Gråjern GJL-250 | 9. Kamring | Avsinkningsfri messing CW602N |
| 2. Spindel | Rustfritt stål 1.4104 (430F) | 10. Leppepakning | EPDM gummi |
| 3. Stift | Rustfritt stål | 11. Toppbolt | Rustfritt stål A2 |
| 4. Indikatormutter | Avsinkningsfri messing | 12. Toppakning | EPDM gummi |
| 5. Avstrykerring | NBR gummi | 13. Slusemutter | Avsinkningsfri messing CW626N |
| 6. O-ring | NBR gummi | 14. Sluse | Duktiljern med EPDM gummi |
| 7. Foring | Polyamid | 15. Hus | Duktiljern GJS-500-7 (GGG-50) |
| 8. Ventiltopp | Duktiljern GJS-500-7 (GGG-50) | | |

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

Generell informasjon:

| AVK ref. nr. | NRF nr. | DN | Flens | L | D | H | H3 | Teoretisk vekt / kg |
|---------------------|---------|-----|---------|-----|-----|-----|------|---------------------|
| | | mm | boring | mm | mm | mm | mm | |
| 06-065-35-01420 | | 65 | PN10/16 | 170 | 225 | 355 | 448 | 16 |
| 06-080-35-01420 | 5511706 | 80 | PN10/16 | 180 | 225 | 382 | 482 | 20 |
| 06-100-35-01420 | 5511709 | 100 | PN10/16 | 190 | 280 | 414 | 524 | 27 |
| 06-150-35-01420 | | 150 | PN10/16 | 210 | 320 | 540 | 683 | 50 |
| 06-200-35-00620 | 5511719 | 200 | PN10 | 230 | 360 | 688 | 858 | 71 |
| 06-200-35-01620 | 5511721 | 200 | PN16 | 230 | 360 | 688 | 858 | 71 |
| 06-250-35-00620 (1) | 5511723 | 250 | PN10 | 250 | 500 | 780 | 980 | 108 |
| 06-250-35-01620 (1) | 5511724 | 250 | PN16 | 250 | 500 | 780 | 980 | 108 |
| 06-300-35-00620 (1) | 5511726 | 300 | PN10 | 270 | 500 | 855 | 1083 | 116 |
| 06-300-35-01620 (1) | 5511727 | 300 | PN16 | 270 | 500 | 855 | 1083 | 116 |
| 06-350-35-00620 (1) | | 350 | PN10 | 290 | 640 | 930 | 1190 | 203 |
| 06-400-35-00620 (1) | 5511728 | 400 | PN10 | 310 | 640 | 940 | 1248 | 240 |

(1) Ikke godkendt iht. VdS