



AVK STIKLEDNINGSVENTIL, DUKTILJERN, PN16

03/40-005

For sideanboring, udvendigt/indvendigt gevind samt trækfast indstiksmuffe 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 vedhæfningsproces og det robuste skyderdesign. Den tredobbelte spindeltætning, spindlens høje styrke og den grundige korrosionsbeskyttelse sikrer en unik driftssikkerhed.

Produktbeskrivelse:

Stikledningsventil med udvendigt gevind/trækfast indstiksmuffe til PE-rør med indvendigt gevind. Til vand og neutrale væsker til maks. 20° C. Note: Maksimal arbejdstemperatur er angivet iht. ISO 9080-kravene til levetid for PE-rør.

Standarder:

- Designet iht. EN 1074 del 1 & 2, Designet iht. EN 1171

Test/godkendelser:

- Hydraulisk test iht. EN 1074-1 / 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 1350 certificeret af KIWA

Fordele:

- Skyder af messing CW626N vulkaniseret med EPDM gummi – både messing og gummi er certificeret til brug i kontakt med drikkevand – og udformet med en speciel gummiprofil, der sikrer lavt lukkemoment
- Spindel af rustfrit stål med rullet gevind giver høj styrke
- Fuldrund kamring fikserer spindlen og sikrer lavt løsgangsmoment
- Spindelpakningssystem med tredobbelt sikkerhed bestående af en NBR afstrygerring, fire NBR O-ringe i et polyamidleje og en EPDM læbetætningsring
- EPDM toppakning nedsænket i en reces
- Nedsænkede og forseglede topbolte af rustfrit stål omsluttet af toppakningen
- Fuldt gennemløb
- Lavt betjeningsmoment
- Den trækfaste indstiksmuffe til PE-rør er forsynet med en EPDM tætningsring og en klemring af POM
- Fusion bonded epoxycoating i overensstemmelse med DIN 3476 del 1 og EN 14901, GSK godkendt

Tilbehør:

Håndhjul, spindelskåner, garniture, gadedæksel og anboringsbøjle

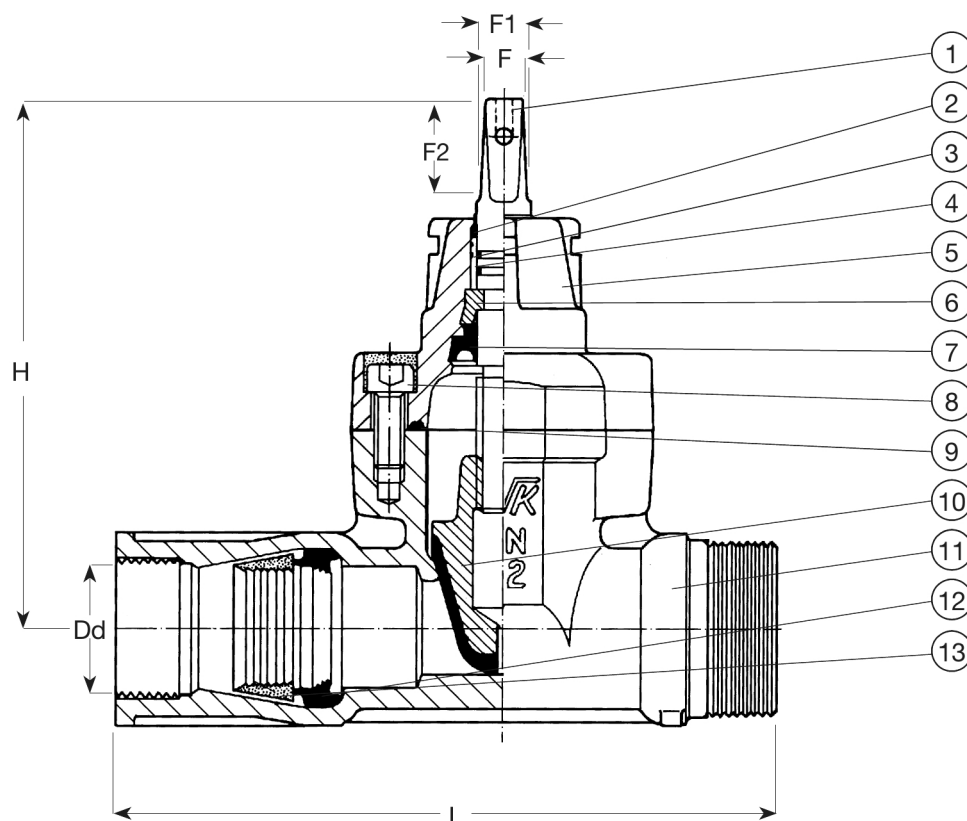


Expect... **AVR**

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

COPYRIGHT©AVK GROUP 2020

adl - 19-Aug-2020 12:56


Komponentliste:

1. Spindel	Rustfrit stål 1.4104 (430F)	8. Topbolt	Rustfrit stål A2 med forsegling
2. Afstrygerring	NBR gummi	9. Toppakning	EPDM gummi
3. O-ring	NBR gummi	10. Skyder	Afzinkningsbestandig messing, CW626N med EPDM gummi
4. Leje	Polyamid	11. Ventilhus	Duktiljern, GJS-500-7 (GGG-50)
5. Ventiltop	Duktiljern, GJS-500-7 (GGG-50)	12. Pakning	EPDM gummi
6. Kamring	Afzinkningsbestandig messing, CW602N	13. Klemring	POM
7. Læbetætningsring	EPDM gummi		

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

Referencenumre og dimensioner:

AVK nr.	VVS nr	DN	Dd	BSP	BSP	L	H	F	F1	F2	Teoretisk vægt / kg
		mm	mm	indvendig	udvendig	mm	mm	mm	mm	mm	
03-032-40-0046499	144821032	25	32	1 1/4"	1 1/4"	190	163	12	15	35	2,7
03-040-40-0046499	144821041	32	40	1 1/2"	2"	221	176	12	15	35	3,6
03-042-40-0046499		32	40	1 1/2"	1 1/2"	221	176	12	15	35	3,6
03-050-40-00	144821050	40	50	2"	2"	272	203	12	15	35	7,3
03-063-40-00	144821064	50	63	2 1/2"	2 1/2"	291	213	12	15	35	8,3
03-063-60-00 (1)	144821063	50	63	2 1/2"	2"	291	213	12	15	35	8,3

(1) Indvendig Ø40 mm (reduceret gennemløb)