



AVK STIKLEDNINGSVENTIL, POM, PN16 PRK-koblinger til PE-rør, DN25-50

16/90-010



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 PRK-koblinger til PE-rør. Til drikkevand 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

Test/godkendelser:

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

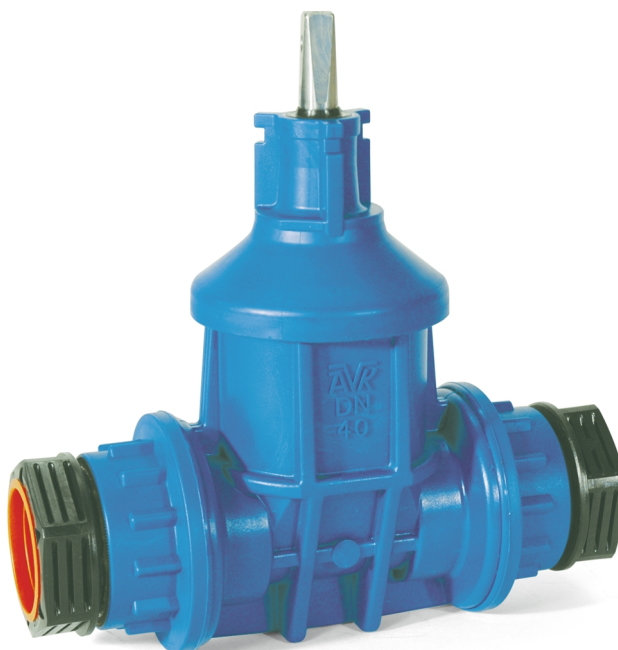


Fordele:

- Ventilhus, -top og endestykker af POM er friktionssvejste
- 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
- Spindelpakning med NBR afstrygerring og to EPDM O-ringe sikrer tæthed
- Friktionsbremse mellem ventiltop og kamring og brudzone i spindlen forhindrer overbelastning af ventilen
- PRK-kobling af POM i DN25-40 og af messing i DN50, monteret med en messing friktionsring

Tilbehør:

Håndhjul, spindelskåner, garniture, gadedæksel og anbringsbøjle



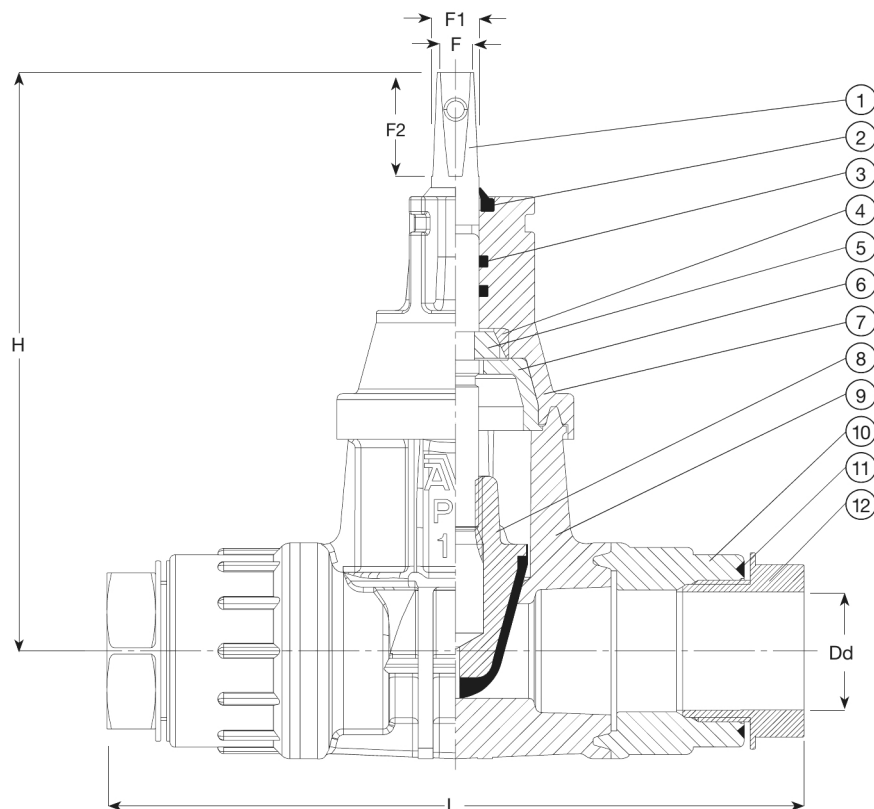
1913 TG 1352

Expect ... **AVR**

Som følge af en løbende produktudvikling, forbeholder AVK sig retten til at ændre design, materialer og specifikation uden varsel.

COPYRIGHT©AVK GROUP 2020

adl - 19-Aug-2020 13:49



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. Endeadapter	POM
5. Kamring	Afzinkningsbestandig messing, CW602N	11. Ring	Messing
6. Topindsats	PBT	12. PRK-kobling	POM / messing

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	
16-032-90-006	144819032	25	32	PN16	201	180	12	15	35	1,4
16-040-90-006	144819040	32	40	PN16	219	190	12	15	35	2,6
16-050-90-006	144819050	40	50	PN16	272	203	12	15	35	2,8
16-063-90-006 (1)	144819063	50	63	PN16	305	213	12	15	35	3,5

(1) I tilfælde af temperaturer under 0°C er det nødvendigt at forvarme ventil og PE-rørende, før de samles