



AVK SKYDEVENTIL MED SUPA MAXI™-/PE-ENDE, PN10

638/00-127

Supa Maxi™ universal trækfast koblingsende/PE-ende med spindelovergang, sort/blå SDR17 PE100-rør, DN80-300

AVK skydeventiler med én Supa Maxi™-ende og én PE-ende kombinerer to velkendte design, hvilket sikrer let installation og lang holdbarhed. Supa Maxi™-enden kan anvendes på alle rørmaterialer, og PE-enden muliggør svejsning direkte på PE-rør. Ventilen er standard AVK skydeventil design med en skyder fuldvulkaniseret med AVK's egen EPDM-gummi med drikkevandsgodkendelse, tredobbelt spindeltætning og grundig korrosionsbeskyttelse.

Produktbeskrivelse:

Skydeventil med Supa Maxi™-/PE-ende med spindelovergang, SDR17. Til drikkevand og neutrale væsker til max. 20°C. Maksimal arbejdstemperatur er angivet iht. ISO9080-kravene til levetid for PE-rør og er derfor ikke den maksimale temperatur for ventilen.

Standarder:

- Designet iht. EN 1074 (DIN 3352), Designet iht. EN 1171

Test/godkendelser:

- Sæde: 1,1 x PN (i bar). Åben ventil: 1,5 x PN (i bar). Test af løsgangsmoment og lukkemoment.
- Hydraulisk test iht. EN 1074-1 / EN 12266

Fordele:

- Fast, integreret skydermøtrik forhindrer korrosion forårsaget af vibration og sikrer lang levetid
- Fuldvulkaniseret skyder med drikkevandsgodkendt EPDM gummi, udstyret med skydersko for problemfri drift
- Stort konisk drænhul i skyderen forhindrer opsamling af urenheder
- Skyderspor på skyder og ventilhus sikrer stabil drift
- Spindel af rustfrit stål med skyderstop og rullet gevind for høj styrke
- Den fuldrunde kamring sikrer fiksering af spindel og lave løsgangsmomenter
- Tredobbelt spindeltætning med en NBR afstrygerring, et polyamid plastleje med fire NBR O-ringe og en EPDM læbetætningsring
- Rund EPDM toppakning holdes på plads i en reces i ventiltoppen
- Undersænkede og forseglede topbolte af rustfrit stål er omsluttet af toppakningen
- Fuldt gennemløb
- Lavt betjeningsmoment
- Fusion bonded epoxycoating i overensstemmelse med DIN 3476-1 og EN 14901, GSK godkendt
- Supa Maxi™-koblingsende: Patenteret SupaGrip™ tætningssystem med fleksibel pakningsenhed sikrer fuld støtte af pakningen selv ved minimum rørstørrelse i toleranceområdet. Fuld trækfasthed på alle rørtypen med to forskellige typer af gribetænder i metal. Gribetænderne er skiftevis af messing RG5 til PE/PVC og af hærdet rustfrit stål til støbejern/duktiljern/stål/rustfrit stål/asbestcement. ±4° afvinkling på hver side. Pakning af drikkevandsgodkendt EPDM-gummi. Bemærk: Se separat montagevejledning for installation.
- PE-ende: Et standard PE-rør presses direkte på ventilstudsen, fikseres med en stållemring og tættes med en krympemuffe. Den boltløse og korrosionsfri samling er som minimum lige så stærk som selve røret.

Tilbehør:

Spindelskåner, håndhjul, garniture, gadedæksel og støttebøsning.

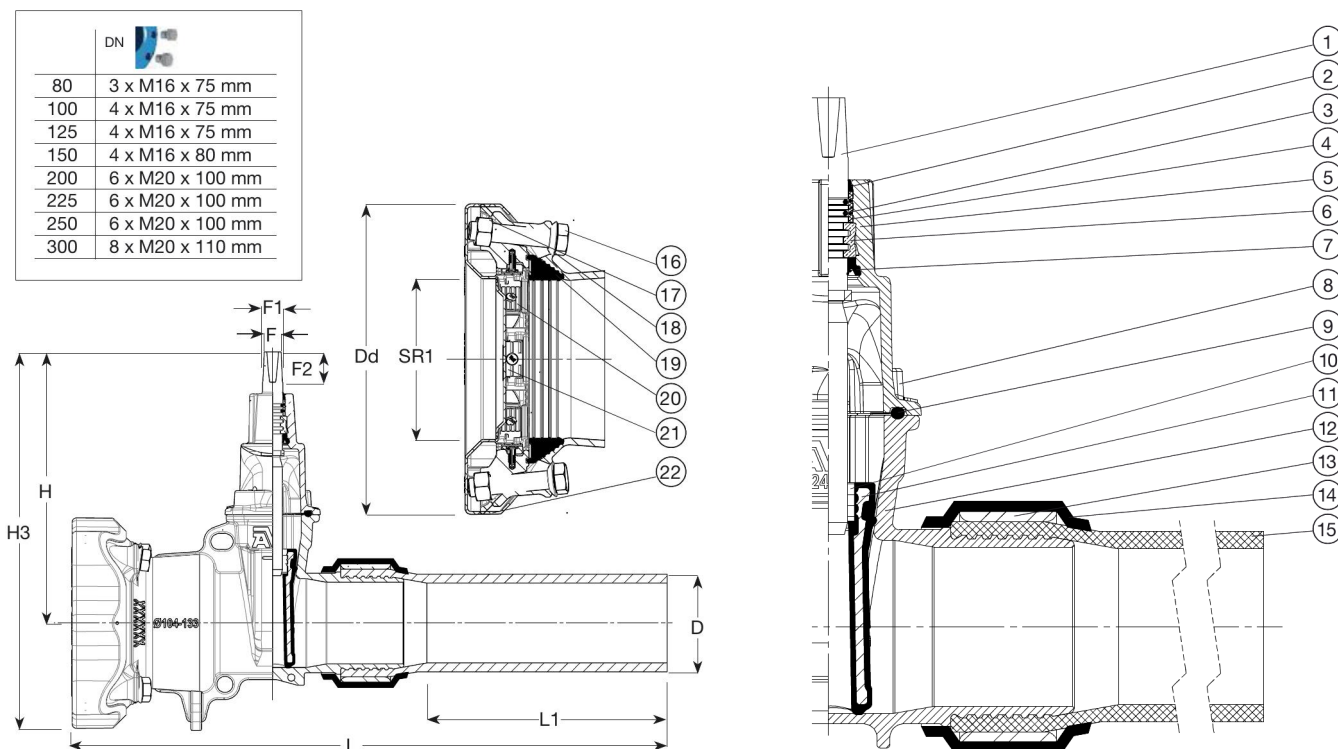


Expect... **AVR**

AVK SKYDEVENTIL MED SUPA MAXI™-/PE-ENDE, PN10

638/00-127

Supa Maxi™ universal trækfast koblingsende/PE-ende med spindelovergang, sort/blå SDR17 PE100-rør, DN80 -300



Komponentliste:

1. Spindel	Rustfrit stål 1.4104 (430F)	12. Hus	Duktiljern, GJS-500-7 (GGG-50)
2. Afstrygerring	NBR gummi	13. Krave	Kulstofstål
3. O-ring	NBR gummi	14. Krypemuffe	Plastik
4. Leje	Polyamid	15. Rør	PE
5. Ventiltop	Duktiljern, GJS-500-7 (GGG-50)	16. Møtrik	Rustfrit syrefast stål A4
6. Kamring	Afzinkningsbestandig messing, CW602N	17. Bolt	Rustfrit stål A2
7. Læbetætningsring	EPDM gummi	18. Skive	Rustfrit stål A2
8. Topbolt	Rustfrit stål A2 med forsegling	19. Pakning	EPDM gummi
9. Toppakning	EPDM gummi	20. Gribetænder	Rustfrit stål / bronze CC491K
10. Skydermøtrik	Afzinkningsbestandig messing, CW626N	21. Løsflange	Støbestål
11. Skyder	Duktiljern med EPDM gummi	22. Beskyttelseskappe	PE

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

Referencenumre og dimensioner:

AVK nr.	VVS nr	DN	Tolerance	PN	Dd	D	L	L1	H	H3	F	F1	F2	Teoretisk vægt / kg
		mm	SR1 mm	klasse	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
638-090-00-866426099		80	82-106	PN10	213	90	680	255	282	400	17	20	34	14
638-110-00-866426099		100	104-133	PN10	237	110	680	250	305	430	19	22	34	20
638-125-00-866426099		125	104-133	PN10	237	125	662	250	346	467	19	22	34	24
638-160-00-866426099		150	159-188	PN10	309	160	769	325	400	557	19	22	34	37
638-200-00-866426099		200	193-227	PN10	389	200	811	255	490	672	24	27	34	68
638-250-00-8664260		250	266-301	PN10	486	250	971	420	664	886	27	31	47	118
638-315-00-8664260		300	314-356	PN10	510	315	1029	355	740	997	27	31	47	173

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