



AVK SUPA PLUS™ SKYDEVENTIL, PN 16

01/70

Til PE- og uPVC-rør, CTC

010



AVK skydeventiler er designet med indbygget sikkerhed i alle detaljer. Skyderen er fuldvulkaniseret med AVKs egen EPDM gummi med drikkevandsgodkendelse. Skyderen har en meget lang holdbarhed takket være gummiets evne til at genvinde sin oprindelige form, den dobbelte vedhæftningsproces og det robuste skyderdesign. Den tredobbelte spindeltætning, spindlens høje styrke og den grundige korrosionsbeskyttelse sikrer en unik driftsikkerhed.

Produktbeskrivelse

Supa Plus™ skydeventil til drikkevand og neutrale væsker til max. 70° C

Standarder

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

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.

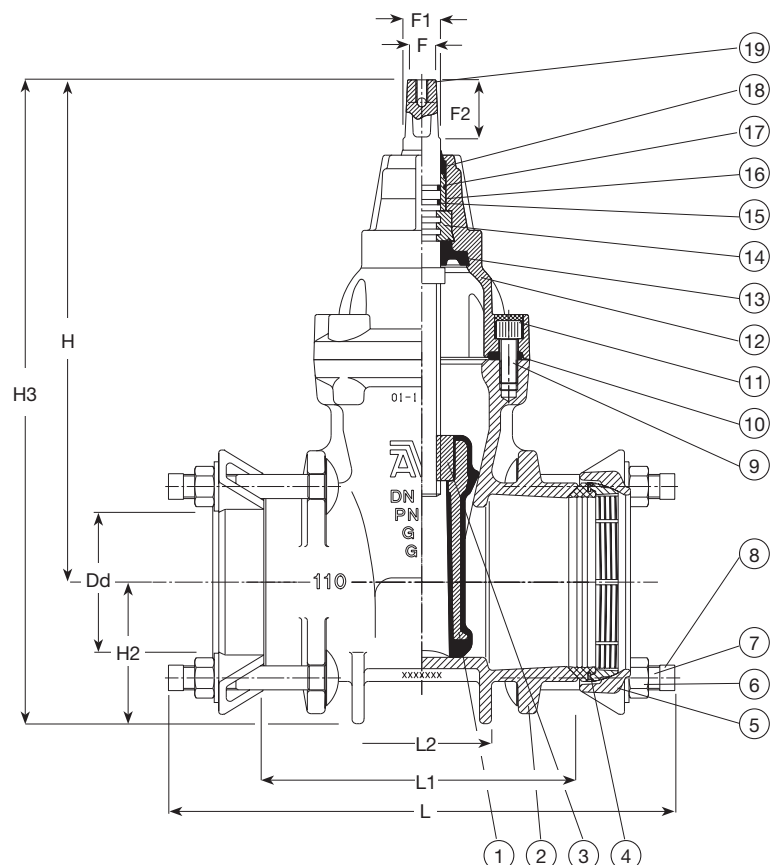
Fordele

- Fast, integreret skydermøtrik forhindrer vibration og sikrer lang levetid
- Fuldvulkaniseret skyder med skyderspor og integrerede skydersko forhindrer korrosion
- Stort konisk spindelhus i skyderen forhindrer opsamling af urenheder
- Spindel af rustfrit stål med skyderstop og rullet gevind for høj styrke
- Den fuldrunde kamring sikrer fiksering af spindlen og lave løsgangsmomenter
- Tredobbelte 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
- Epoxycoating iht. DIN 30677-2 og AVK retningslinier
- Supa Plus™ mufferne er forsynet med en kombinationspakning af søvandsbestandig messing og EPDM gummi til PE- og uPVC-rør, som tillader afvinkling på $\pm 3,5^\circ$. Kompressionspakningen gør det let at indføre rørenden, selv i store dimensioner

Tilbehør

Håndhjul, garniture, gadedæksler, flangeadapter og combi-flange




Komponentliste

1. Skyder	Duktiljern med EPDM gummi	2. Ventilhus	Duktiljern, GJS-500 (GGG-50)
3. Skydermøtrik	Afzinkningsfri messing	4. Kombinationspakning	RG5 bronze/EPDM gummi
5. Løsflange	Duktiljern, GJS-500- (GGG-50)	6. Møtrik	Antifiktionsbelagt rustfrit stål A4
7. Bolt	Antifiktionsbelagt rustfrit stål A2	8. Beskyttelseskappe	Plastik
9. Topbolt	Rustfrit stål A2	10. Toppakning	EPDM gummi
11. Forsegling	Smeltmasse	12. Ventiltop	Duktiljern, GJS-500 (GGG-50)
13. Læbetætningsring	EPDM gummi	14. Kamring	Afzinkningsfri messing
15. O-ring	NBR gummi	16. Plastleje	Polyamid
17. O-ring	NBR gummi	18. Afstrygerring	NBR gummi
19. Spindel	Rustfrit stål min. 13% Cr		

Referencenumre og dimensioner

AVK nr.	DK-VVS	DN mm	Dd mm	H mm	H2 mm	H3 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Teoretisk vægt kg
01-050-70-016		40	50	236	44	280	312	182	64	14	17	29	11
01-063-70-016		50	63	241	52	293	312	182	68	14	17	29	12
01-075-70-016		65	75	271	58	329	312	182	70	17	20	34	13
01-090-70-016		80	90	297	68	365	330	200	78	17	20	34	17
01-110-70-016		100	110	334	94	428	338	208	90	19	22	38	24
01-125-70-016		125	125	375	102	477	338	208	91	19	22	38	30
01-140-70-016		125	140	375	107	482	350	220	95	19	22	38	40
01-160-70-016		150	160	448	118	566	390	260	124	19	22	38	42
01-180-70-016		150	180	448	128	566	390	260	124	19	22	38	45
01-200-70-016		200	200	562	158	720	439	309	124	24	28	42	65
01-225-70-016		200	225	562	172	734	499	309	133	24	28	42	75
01-250-70-016		250	250	664	174	838	529	339	143	27	31	47	103

AVK nr.	DK-VVS	DN mm	Dd mm	H mm	H2 mm	H3 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Teoretisk vægt kg
01-280-70-016		250	280	664	184	848	529	339	155	27	31	47	106
01-315-70-016		300	315	740	208	948	570	380	184	27	31	47	143