



AVK TALOSULKUVENTTIILI, VALURAUTA, PE 100 / PN 16

36/8X-116

Musta/sininen SDR 11 PE-päillä

AVK:n joustotiivisteisten talosulkuventtiilien joka yksityiskohta on suunniteltu turvallisuutta ajatellen. Luisti on vulkanoitu AVK:n omalla EPDM-kumiyhdisteellä, joka on hyväksytty juomavedelle. Luistin luja rakenne, kumin kyky palautua muotoonsa ja kaksoissidoksinen vulkanointiprosessi tekevät luistista erittäin kestävä. Karan kolminkertaisen tiivistejärjestelmän, kestävä karan ja täydellisen korroosionsuojan ansiosta venttiili toimii äärimmäisen luotettavasti.

Tuotekuvaus

Talosulkuventtiili hitsattavilla SDR11 PE-päillä juomavedelle ja neutraaleille nesteille, enintään 20 °C

Standardit

- Suunniteltu EN 1074 osien 1 & 2 mukaisesti, ja EN 1171 mukaisesti

Testi/Hyväksynät:

- Hydraulinen testi EN 1074-1 ja 2 / EN 12266 mukaisesti
- Tiiviste: 1.1 x PN (bar). Runko: 1.5 x PN (bar). Käyttömomentin testi.
- Belgaqua hyväksytty materiaali
- Hyväksytty SVGW sertifikaatin nro 0301-4608 mukaan.
- Hyväksytty KIWA sertifikaatin 1350 mukaisesti

Ominaisuudet:

- Messinkinen luisti CW626N on vulkanoitu EPDM kumilla – molemmat sekä messinki että kumi ovat juomavesikäyttöön hyväksyttyjä. Luisti on varustettu ohjurikengillä ja kumiin on muotoiltu tiivistyspinnat, jotka varmistavat pienen sulkumomentin
- Erittäin kestävä kara ruostumatonta terästä valssatuilla kierteillä
- Ympyrämuotoinen painerengas kiinnittää karan paikalleen ja käyttömomentti on alhainen
- Kolminkertainen karan tiivistesuoja NBR-ylätiivisteellä, polyamidinen laakeri, jossa neljä NBR O-rengasta ja EPDM-kuminen tiivistemansetti
- EPDM-kuminen kannen tiiviste uraan kiinnitettynä
- Kannen upotetut ja tiivistetyt pultit ruostumatonta terästä, kannen tiivisteeseen ympäröimänä
- Täysaukko
- Alhainen käyttömomentti
- Liitospää PE-putkesta mahdollistaa PE-putken kiinnityksen suoraan hitsaamalla, jolloin asennus on nopeaa, toimivaa ja turvallista
- Pultittoman, korroosionkestävän asennuksen ansiosta tulos on vähintään yhtä kestävä kuin PE-putki ilman liitosta
- Venttiilin uurtaiseen päähän on asennettu PE-putki, joka on lukittu teräsrenkaalla ja tiivistetty muovisella kutistusputkella
- Epoksinnoitettu DIN3476 osa1 ja EN14901 mukaisesti ja GSK hyväksytty

Lisävarusteet:

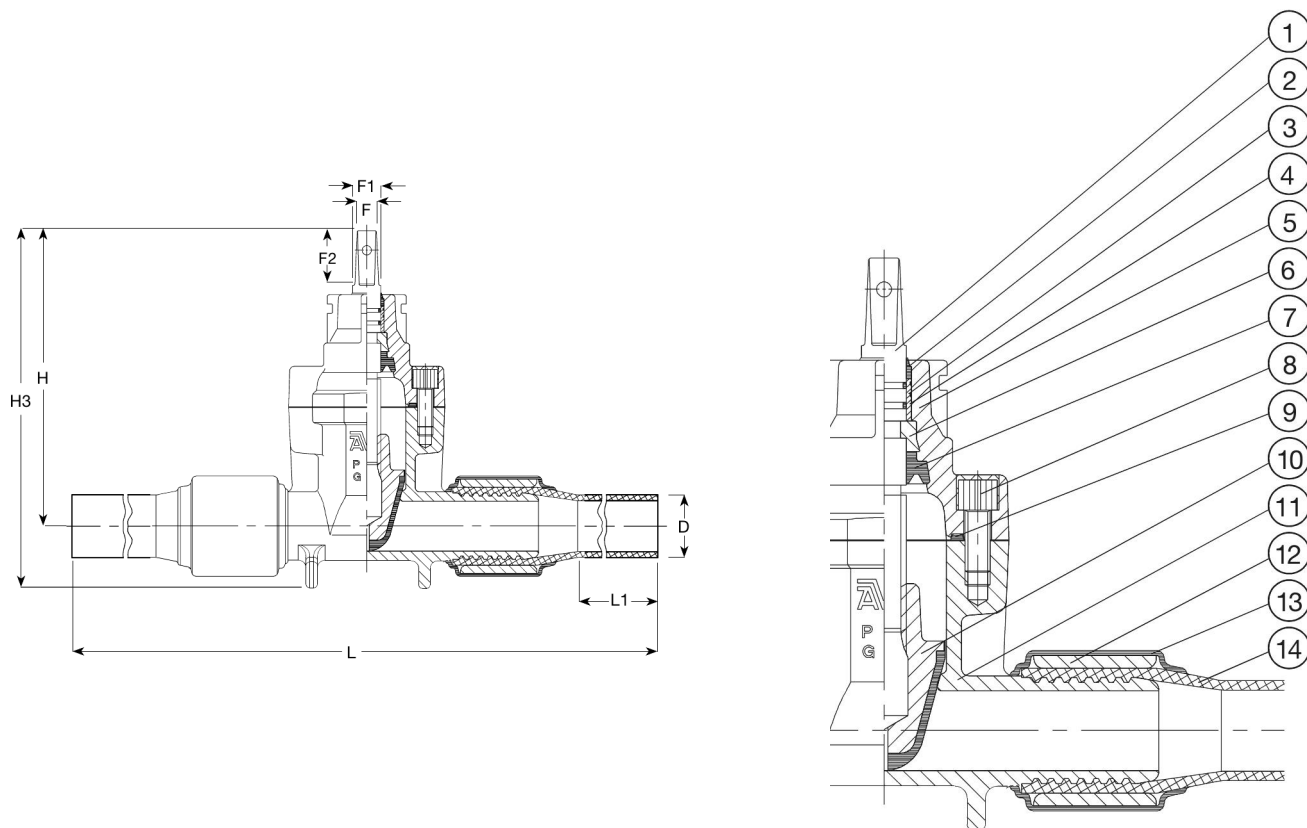
Käsiapyörä, karan holkki, karajatkko, venttiilihattu ja kierresatula



Expect... **AVK**

Mallit, materiaalit ja yksityiskohdat voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta jatkuvan tuotekehittelymme takia.

COPYRIGHT©AVK GROUP 2021



Komponenttilista

1. Kara	Ruostumaton teräs 1.4104 (430F)	8. Kannen pultti	Ruostumaton teräs A2, tiivistys kuumamassalla
2. Ylätiiviste	NBR kumi	9. Kannen tiiviste	EPDM kumi
3. O-rengas	NBR kumi	10. Luisti	Sinkkikadonkestävä messinki, DZR CW626N, EPDM kumi
4. Laakeri	Polyamidi	11. Runko	Pallografiittivalurauta GJS-500-7 (GGG-50)
5. Kansi	Pallografiittivalurauta GJS-500-7 (GGG-50)	12. Yläpään kansi	Hiiliteräs
6. Painerengas	Sinkkikadonkestävä messinki, DZR CW602N	13. Kutistusputki	Muovi
7. Tiivistemansetti	EPDM kumi	14. Putki	PE

Komponentit voidaan korvata vastaavan tai ylemmän luokan materiaaleja.

Tuotenumero ja koot:

AVK nro	LVI nro	DN	D mm	Tuotteen PN-luokitus	H mm	H3 Laippa	L (± tol) mm	L1 mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Paino kg
36-032-80-16306499	3832922	25	32	PN16	163	190	800 (10)	300	12	15	35	2,7
36-040-80-16306499	3832924	32	40	PN16	176	209	820 (10)	300	12	15	35	3,4
36-050-80-163	3832926	40	50	PN16	203	235	850 (10)	300	12	15	35	5,6
36-063-80-163	3832928	50	63	PN16	213	254	900 (10)	300	12	15	35	6,8