



## AVK TALOSULKUVENTTIILI, VALURAUTA, PN 16

03/00-010

Sisäkierre / sisäkierre, DN25-50



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 sisäkierreillä juomavedelle ja neutraaleille nesteille, enintään 70 °C

### Standardit

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

### Testi/Hyväksynnät:

- 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 KIWA sertifikaatin 1350 mukaisesti

### Ominaisuudet:

- Messinkinen luisti CW626N on vulkanoitu EPDM kumilla – molemmat sekä messinki että kumi ovat juomavesikäyttöön hyväksytyjä. Luisti on varustettu ohjurikengillä ja kumiin on muotoiltu tiivistyspinnat, jotka varmistavat pienen sulkumomentin
- Erittäin kestävä kara ruostumatonta terästä valssatuilla kierreillä
- 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 tiivisteiden ympäröimänä
- Täysaukko
- Alhainen käyttömomentti
- Epoksinnoitettu DIN3476 osa1 ja EN14901 mukaisesti, GSK hyväksytty

### Lisävarusteet:

Käsiyörrä, karan holkki, karanjatko, venttiilihattu ja kierresatula



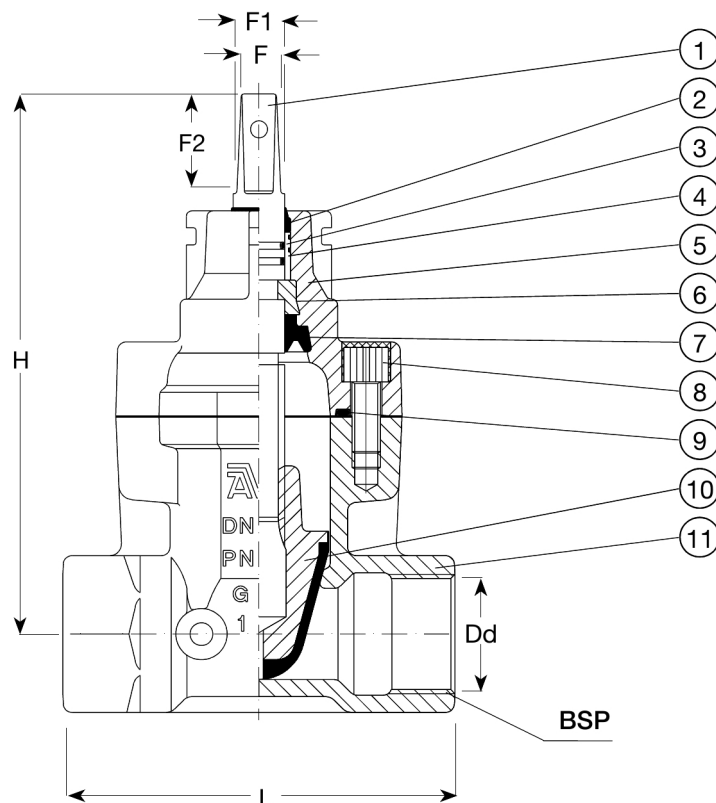
1913 TG 1350



BELGAQUA

Expect... **AVR**

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



### Komponenttlista

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

Komponentit voidaan korvata vastaavan tai ylempään luokan materiaaleilla.

### Tuotenumero ja koot:

AVK nro	LVI nro	DN	Dd	Sisäkierre	Tuotteen	L	H	F	F1	F2	Paino
			mm	BSP ISO 228G	PN-luokitus	mm	mm	mm	mm	mm	kg
03-025-00-0046499	3832992	25	25	3/4"	PN16	115	163	12	15	35	2,4
03-032-00-0046499	3832993	25	32	1"	PN16	115	163	12	15	35	2,4
03-040-00-0046499	3832994	32	40	1 1/4"	PN16	130	176	12	15	35	2,6
03-050-00-001	3832995	40	50	1 1/2"	PN16	150	203	12	15	35	4,7
03-063-00-001	3832996	50	63	2"	PN16	178	213	12	15	35	6,4