



AVK SLUSEVENTILER MED FLENSER, PN10/16

06/80-0035

EN 558-2 S.14/DIN F4, NBR, DN40-600

AVK sluseventiler er designet med innebygd sikkerhet i alle detaljer. Sluseporten er fullvulkanisert med AVKs egen olje- og gassresistente NBR gummi. Den har spesialtilpassede egenskaper og en enestående evne til å gjenvinne sin opprinnelige form, den dobbelte vedheftningsprosess og det robuste slusedesign. Toppmutter med pakninger, spindelens høye styrke og den grundige korrosjonsbeskyttelse sikrer en unik driftssikkerhet.

Produktbeskrivelse:

Sluseventil til spillvann max. 70° C

Standard:

- Designet iht. EN 1074 del 1 & 2, Designet iht. EN 1171
- Byggelengde iht. EN 558 tabell 2 basis serie 14
- Standard flenseboring iht. EN 1092 (ISO 7005-2), PN10/16

Test/Godkjennelser:

- Hydraulisk test iht. EN 1074-1 og 2 / EN 12266
- Stengt ventil: 1,1 x PN. Åpen ventil: 1,5 x PN. Test av betjeningsmoment.
- Godkjent til spillvann / trykktest EN1074

Funksjoner:

- Fast slusemutter hindrer vibrasjoner og gir optimal funksjon og levetid
- Fullvulkanisert sluseport, som har styrespør med integrerte plastsko og et stort konisk hulrom med full åpning i bunnen
- Spindel i rustfritt stål med stoppring for sluseporten. Valsede gjenger sikrer enkel betjening og høy styrke
- Kamringen sikrer at spindelen holdes på plass, og gir lave betjeningsmomenter
- Spindelgjennomføringen er sikret med tre uavhengige pakningssystemer. En NBR avstrykerring, en polyamid plastforing med fire NBR O-ringer, og en NBR gummimansjett
- NBR O-ring mellom hus og topp ligger i et spor
- Nedsenkede og forseglede rustfrie bolter går gjennom tilpassede boltehull i pakningen
- Fullt gjennomløp
- Lavt betjeningsmoment
- Varmpåført pulvere epoxy i henhold til DIN 3476 del 1 og EN 14901, GSK godkjent
- DN 450-600 er utstyrt med rustfrie kulelager og eksterne polyamidsko på styringen av sluseporten. Dette gir lave dreiemoment. I tillegg leveres denne med ISO toppflens og løfteøyer

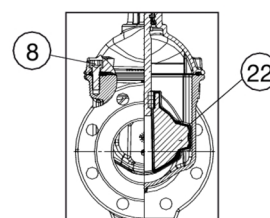
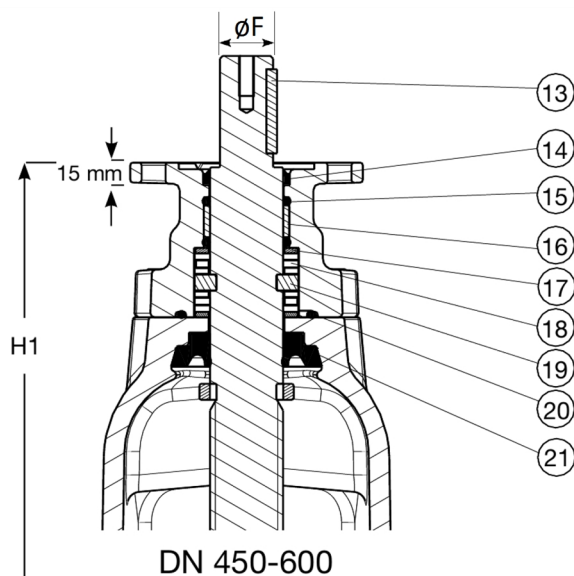
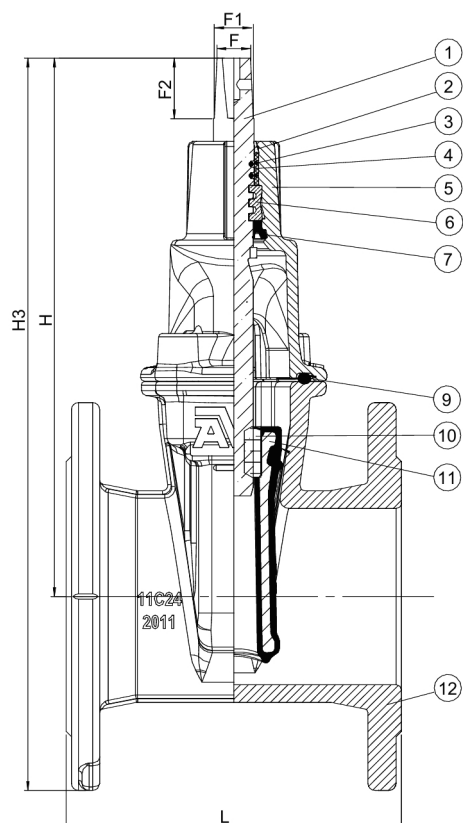
NB! For høyt oksygeninnhold i mediet, anbefales serie 06/84

Tilbehør:

Nøkkeltopp, ratt, spindelforlenger, gatedeksel, flensemuffe og combiflens.



Expect... **AVK**


Komponentliste:

1. Spindel	Rustfritt stål 1.4104 (430F)	12. Hus	Duktiljern GJS-500-7 (GGG-50)
2. Avstrykerring	NBR gummi	13. Låsekile	Rustfritt stål
3. O-ring	NBR gummi	14. Avstrykerring	NBR gummi
4. Foring	Polyamid	15. O-ring	NBR gummi
5. Ventiltopp	Duktiljern GJS-500-7 (GGG-50)	16. Foring	Polyamid
6. Kamring	Avsinkningsfri messing CW602N	17. Aksialskeive	Rustfritt stål 1.4104 (430F)
7. Leppepakning	NBR gummi	18. Kulelager	Rustfritt stål
8. Toppbolt	Rustfritt stål A2 med forsegling	19. Kamring	Rustfritt stål 1.4104 (430F)
9. Toppakning	NBR gummi	20. O-ring	NBR gummi
10. Slusemutter	Avsinkningsfri messing CW626N	21. Leppepakning	NBR gummi
11. Sluse	Støpejern med NBR gummi	22. Slusesko	Polyamid

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

Generell informasjon:

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN	Flens	L	H	H1	H3	F	F1	F2	Teoretisk vekt / kg
		mm	boring	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
06-040-80-0136499		40	PN10/16	140	194	-	269	14	16	30	7,7
06-050-80-0136499	5510737	50	PN10/16	150	208	-	290	14	16	30	8,5
06-065-80-0136499	5510738	65	PN10/16	170	244	-	337	17	20	34	11
06-080-80-0136499	5510739	80	PN10/16	180	282	-	382	17	20	34	14
06-100-80-0136499	5510741	100	PN10/16	190	305	-	415	19	22	34	17
06-125-80-0136499	5510742	125	PN10/16	200	346	-	471	19	22	34	22
06-150-80-0136499	5510743	150	PN10/16	210	401	-	543	19	22	34	31
06-200-80-0036499	5510745	200	PN10	230	490	-	660	24	28	34	48
06-200-80-0136499	5510744	200	PN16	230	490	-	660	24	28	34	48
06-250-80-002	5510746	250	PN10	250	665	-	864	27	31	47	109
06-250-80-012	5510747	250	PN16	250	665	-	864	27	31	47	109
06-300-80-002	5510748	300	PN10	270	740	-	968	27	31	47	110
06-300-80-012	5510749	300	PN16	270	740	-	968	27	31	47	110
06-350-80-002	5510732	350	PN10	290	924	-	1184	32	37	55	220

Som følge av en kontinuerlig produktutvikling, forbeholder AVK seg retten til å endre design, materialer og spesifikasjoner uten varsel.

AVK SLUSEVENTILER MED FLENSER, PN10/16**06/80-0035****EN 558-2 S.14/DIN F4, NBR, DN40-600****Generell informasjon:**

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN mm	Flens boring	L mm	H mm	H1 mm	H3 mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Teoretisk vekt / kg
06-400-80-002	5510751	400	PN10	310	951	-	1241	32	37	55	240
06-450-80-003 (1)	5510025	450	PN10	330	1167	1087	1487	30	-	75	487
06-450-80-013 (1)	5510726	450	PN16	330	1167	1087	1487	30	-	75	487
06-500-80-003 (1)	5510026	500	PN10	350	1142	1062	1500	30	-	75	559
06-500-80-013 (1)	5510728	500	PN16	350	1142	1062	1500	30	-	75	519
06-600-80-003 (1)	5510027	600	PN10	390	1285	1205	1705	30	-	75	762
06-600-80-013 (1)	5510731	600	PN16	390	1285	1205	1705	30	-	75	722

(1) Med F14 toppflens