



AVK DOBBELEKSENTRISK SPJELDVENTIL, PN 10/16

756/167

Integrert sete, GS (AUMA) girboks, DN 200-600, lang byggelengde

001



AVK dobbelteksentriske spjeldventiler er designet med tiltet og eksentrisk spjeld som sikrer en lang levetid og en enkel betjening. Pakningen er laget av AVK drikkevannsgodkjent EPDM gummi med en utmerket komprimeringsevne, og en unik evne til å komme tilbake til sin opprinnelige form. Epoxybelegget er GSK godkjent og akslene er korrosjonsbeskyttet, som sikrer maksimal levetid. Ventilene er uavhengige av strømningsretningen.

Produktbeskrivelse:

Dobbeleksentrisk spjeldventil iht. EN 593 med integrert sete og GS girboks til drikkevann og nøytrale væsker max. 70° C

Standarder:

- Designet iht. EN 593
- Byggelengde iht. EN 558 Tabell 2 Basis Serie 14
- Standard flenseboring iht. EN 1092 (ISO 7005-2), PN 10/16

Test/godkjennelser:

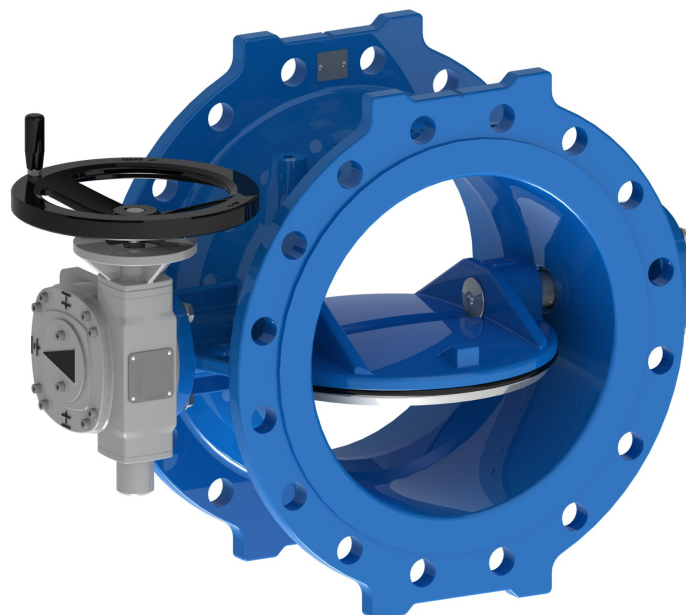
- Stengt ventil: PN + 5 bar
- Åpen ventil: PN 10 - 15 bar, PN 16 - 24 bar
- Godkjent iht. DIN-DVGW sertifikat NW-6201BR0451
- Godkjent iht. KIWA sertifikat K 6320
- Godkjent iht. WRAS sertifikat nr. 1111078

Funksjoner:

- Det tiltede spjeldet, vil ved åpning, frigjøre komprimering av pakningen allerede etter noen få grader. Dette sikrer et lavt betjeningsmoment, som bidrar til å øke levetiden
- Spjeldet er fiksert for å hindre slark med påfølgende slitasje
- Spjeldpakningsprofilen og gummikvalitet sikrer et lavt lukkemoment
- Låseringen til pakningen er av rustfritt stål
- Alle gummi dele er multi godkjent
- Alle gjengede boltehull i spjeldet korrosjonsbeskyttes ved hjelp av O-ringer
- Setet er integrert i ventilhuset, og er epoxybelagt for å hindre korrosjon
- Aksel av rustfritt stål med selvmørende lagre
- Akselendene er korrosjonsbeskyttet med en sikkerhetsplate av rustfritt stål og en pakning
- Utskiftbar akselpakning med EPDM O-ring på en rustfri ståring, en backup EPDM O-ring i ventilhuset, en flat EPDM pakning og en NBR O-ring
- Optimal låseanordning
- Hus og spjeld i duktiljern med epoxybelegg i henhold til 30677-2 DIN, GSK godkjent, RAL 5017

Ekstra tilbehør:

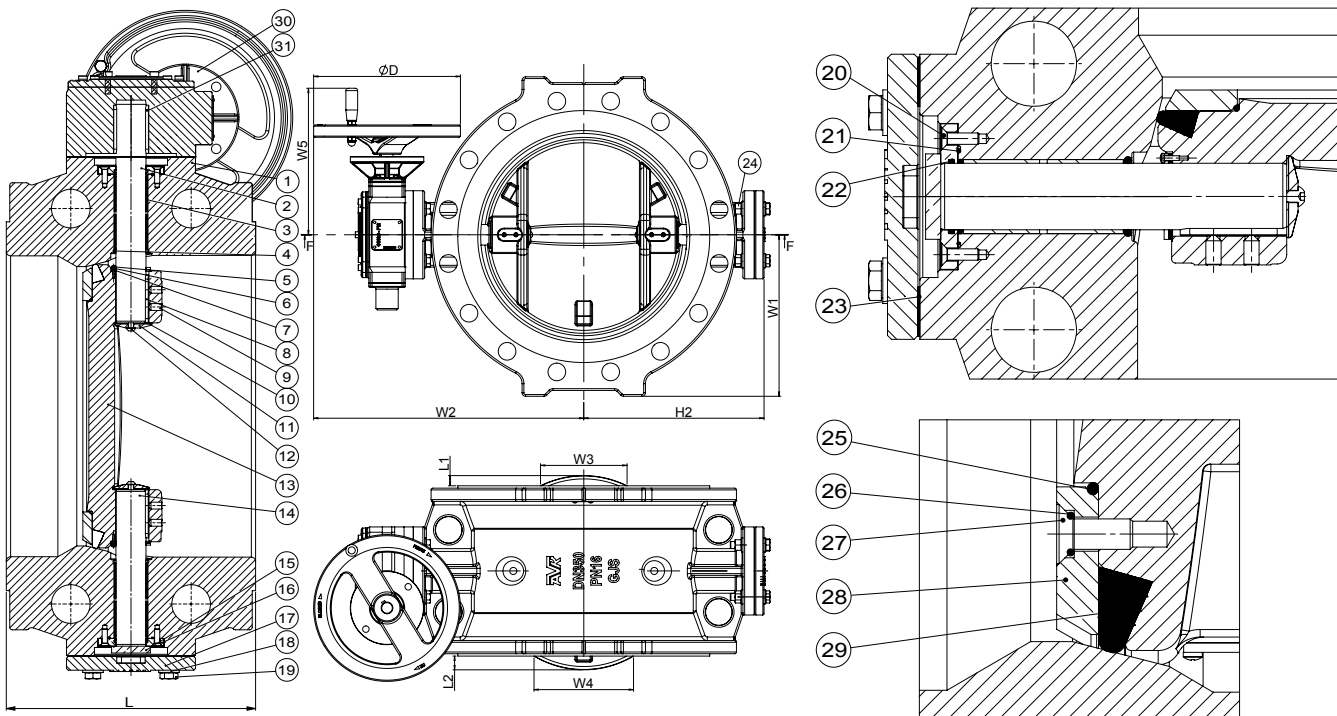
Nøkkeltopp for rund spindel, #25 mm, spindelforleng, passtykke og flensmuffe



kiwa



Expect... **AVR**



Komponentliste:

1. Hus	Duktiljern, EN-GJS-500-7 (GGG-50)	2. Aksel	Rustfritt stål AISI 431
3. Bearing	Blyfritt PTFE glidelager	4. O-ring	EPDM gummi
5. Skruer	Rustfritt stål A2	6. Deksel	Rustfritt stål
7. Pakning	EPDM gummi	8. Låsekile	Rustfritt stål A2
9. Låseskrue	Rustfritt stål A2	10. Pakning	EPDM gummi
11. Endedeksel	Rustfritt stål	12. Skruer	Rustfritt stål A2
13. Spjeld	Duktiljern, EN-GJS-500-7 (GGG-50)	14. Pakningsring	Rustfritt stål AISI 431
15. Beskyttelsesplate	Bronse	16. Aksialt lager	Bronse
17. Endedeksel	Duktiljern, EN-GJS-500-7 (GGG-50)	18. Skive	Rustfritt stål A2
19. Bolt	Rustfritt stål A2	20. Skruer	Rustfritt stål A2
21. O-ring	EPDM gummi	22. O-ring	EPDM gummi
23. Pakning	EPDM gummi	24. Mutter	Rustfritt stål A2
25. O-ring	EPDM gummi	26. O-ring	EPDM gummi
27. Skruer	Rustfritt stål A2	28. Pakningsring	Rustfritt stål
29. Pakningsring	EPDM gummi	30. Girboks	Støpejern
31. Nøkkel	Rustfritt stål A2		

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

Generell informasjon:

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN	Flenseboring	L	L1	L2	H2	W1	W2	W3	W4	W5	D	ISO flens	Teoretisk vekt kg
756-0300-1-04067	5516826	300	PN10	270	1	12	292	242	435	6	104	250	250	F07/	88
756-0300-1-14067	5516827	300	PN16	270	1	12	292	242	435	6	104	250	250	F10/	88
756-0400-1-04067	5516828	400	PN10	310	35	41	349	302	493	215	232	255	250	F10/	159
756-0400-1-14067	5516829	400	PN16	310	35	41	349	302	493	215	232	255	250	F10/	183

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

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN mm	Flense- boring	L mm	L1 mm	L2 mm	H2 mm	W1 mm	W2 mm	W3 mm	W4 mm	W5 mm	D mm	ISO flens	Teoretisk vekt kg
756-0500-1-04067	5516831	500	PN10	350	63	69	418	338	592	322	335	404	400	F10/	219
756-0500-1-14067	5516832	500	PN16	350	63	69	427	370	670	322	335	448	400	F10/	298
756-0600-1-04067	5516833	600	PN10	390	94	100	481	393	720	426	437	448	400	F10/	298
756-0600-1-14067	5516834	600	PN16	390	94	100	503	435	742	426	437	448	400	F10/	431