

AVK's excentriska, kvartsvarvs kalottventiler har fullt genomlopp och är anpassade för avstängning och reglering av avloppsvatten med partiklar och kolväterester. Hanterar dubbelriktat flöde. Kalotten är helt vulkaniserad med AVK's eget kolväteresistanta NBR-gummi, robust design med lång livslängd och en unik förmåga att snabbt återfå sin ursprungliga form efter komprimering. Ventilens säte är svetsat i nickel och resistent mot korrosion. Fullt genomlopp tillåter hög flödeskapacitet. ISO 5211 fläns för manöverdon integrerad i ventilhuset. Elektrostatiskt applicerad epoxy skyddar både in- och utsida mot korrosion.

Produktbeskrivning:

Mjukstängade, kvartsvarvs, excentrisk kalottventil med svetsat säte i nickel. För avloppsvatten och andra neutrala vätskor upp till max. 70°C

Standard

- Standard flänsborring enligt EN1092-2 (ISO 7005-2), PN10/16

Test/Godkännande:

- Hydrauliskt testad enligt EN 1074-1 / EN 12266

Egenskaper:

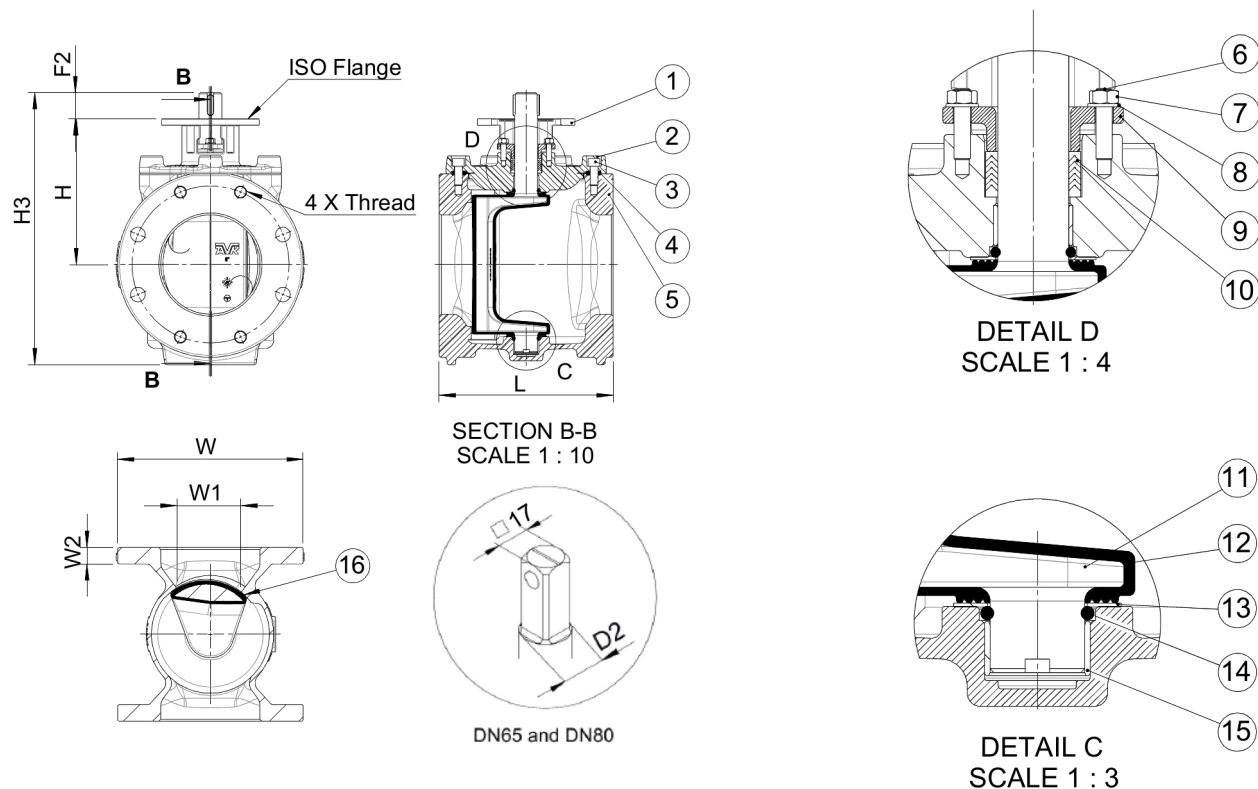
- Kvartsvarvs reglering utan någon genomgående axel ger en snabbmanövrerad ventil med fullt genomlopp som inte blir igensatt av fibrer och partiklar i vattnet
- Säte i 95% nickel, svetsat i ventilhuset ger ett utmärkt skydd mot korrosion och lång livslängd
- Ventilhuset är tätat med en rund gummitätning placerad i ett försänkt spår i huset vilket gör ventilen blow-out säker vid höga tryck.
- Ventilhuspackning och kalott i kolväteresistent NBR-gummi enligt EN681-1
- Ventilhus sammansatt med rostfria A4-70 bultar. Ej genomgående bulthål med försänkt bultskalle som är förseglad med smältlim.
- Elektrostatiskt applicerad epoxy enligt DIN 3476, GSK-godkänd, blå RAL 5017
- V-formad spindeltätning, enkel att justera under användning
- Självsmörjande lagring. PTFE-belagt stål, bronslager tillsammans med övre och undre bronsbrickor säkerställer ett lågt moment.
- ISO 5211 fläns för montering av manöverdon
- Rektangulär öppning, fullt genomlopp
- Flänsfötter på stora storlekar för enkel transport
- Tätar i båda riktningar upp till 16 bar
- Kalott med integrerade axlar
- Zinkpläterade spindelförlängning för skydd mot korrosion
- Spindeltätning och lagring skyddas från partiklar och grus i media av en tätning med 3 läppar som är integrerad i kalotten och tätar mot insidan av axiallagret. Parallellt med detta tätar även en O-ring från utsidan

Tillbehör:

Växel, elektriskt eller pneumatiskt manöverdon



Expect... **AVK**



Komponentlista:

1. ISO-fläns	Segjärn GJS-450-10	9. Packning	Segjärn GJS-450-10
2. Försegling	Smältlim	10. V-formad packning	NBR-gummi
3. Bult	Rostfritt stål A4-70	11. Kalottkärna	Segjärn GJS-450-10
4. Ventiltopp packning	NBR-gummi	12. Kalottgummi	NBR-gummi
5. Hus	Segjärn GJS-450-10	13. Bricka	Brons CC499K
6. Ställskruv	Rostfritt stål A4-70	14. O-ring	NBR-gummi
7. Mutter	Rostfritt stål A4-70	15. Lager	Brons/PTFE blandning
8. Bricka	Rostfritt stål A4-70	16. Säte	Nickel

Komponenter kan bytas ut mot likvärdigt material eller material av en högre klass utan meddelande.

Referens nr. och dimensioner:

AVK Nr.	RSK nr.	DN	Fläns- borring	L	W	W1	W2	H	H3	F2	D2	ISO Fläns	Dränerings gänga - NPT	Key	No. of keys	Vikt kg
764-065-01-1306400000		65	PN16	190	180	37	17.5	172	303	34	22	F07	-	-	-	15
764-080-01-1306400000		80	PN16	203	200	57	19	170	304	34	25	F07	M16	-	-	21
764-100-01-1306400000		100	PN16	229	230	69	24	190	347	39	28	F10	M16	8X7X32	2	29
764-150-01-1306400000		150	PN16	267	285	96	25	224	418	40	35	F10/12	M20	10X8X32	2	45
764-200-01-0306400000		200	PN10	292	345	107	29	309	591	54	45	F14	M20	14X9X50	2	76
764-200-01-1306400000		200	PN16	292	345	107	29	309	591	54	45	F14	M20	14X9X50	2	76
764-250-01-0306400000		250	PN10	330	405	135	30	367	704	59	55	F14/16	M24	16X10X56	2	114
764-250-01-1306400000		250	PN16	330	405	135	30	367	704	59	55	F14/16	M24	16X10X56	2	114
764-300-01-0306400000		300	PN10	356	485	152	32	419	821	65	60	F14/16	M24	18X11X63	2	167
764-300-01-1306400000		300	PN16	356	485	152	32	419	821	65	60	F14/16	M24	18X11X63	2	168