

EXCENTRISK KALOTTVENTIL, EN-STD, PN10/16

764/01-002

Flänsad kalottventil med EPDM-gummi för dricksvatten. A4 bultar

AVK's excentriska, kvartsvarvs kalottventiler har fullt genomlopp och är anpassade för avstängning och reglering av vatten. Hanterar dubbelriktat flöde. Kalotten är helt vulkaniserad med AVK's eget dricksvattengodkända EPDM-gummi, robust design med lång livslängd och en unik förmåga att snabbt återfå sin ursprungliga form efter komprimering. Ventilsåtet 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 vatten 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 dricksvattengodkänt EPDM-gummi
- 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 med handratt, elektriskt eller pneumatiskt manöverdon.

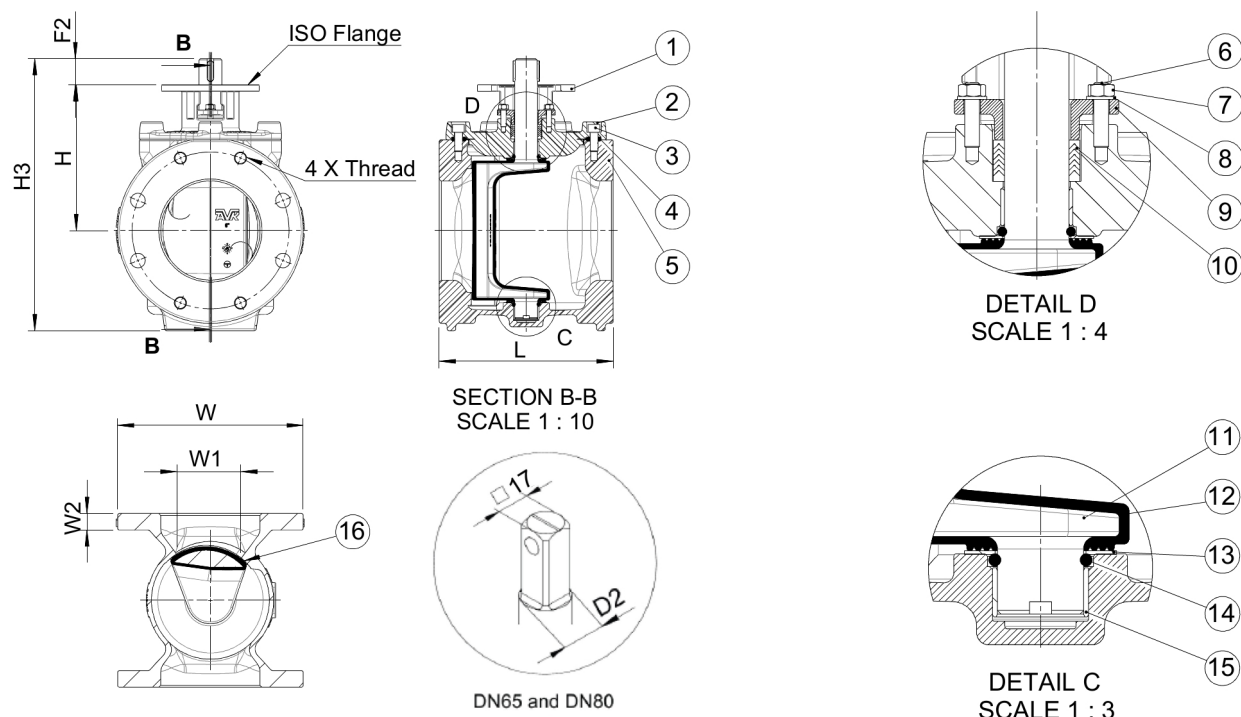


De konstruktioner, material, dimensioner och specifikationer som anges, kan ändras utan föregående meddelande, som ett led i vår ständiga utveckling av våra produkter.

EXCENTRISK KALOTTVENTIL, EN-STD, PN10/16

764/01-002

Flänsad kalottventil med EPDM-gummi för dricksvatten. A4 bultar



Komponentlista:

1. ISO-fläns	Segjärn GJS-450-10	9. Packning	Segjärn GJS-450-10
2. Försegling	Smältlim	10. V-formad packning	EPDM-gummi
3. Bult	Rostfritt stål A4-70	11. Kalottkärna	Segjärn GJS-450-10
4. Ventiltopp packning	EPDM-gummi	12. Kalottgummi	EPDM-gummi
5. Hus	Segjärn GJS-450-10	13. Bricka	Brons CC499K
6. Ställskruv	Rostfritt stål A4-70	14. O-ring	EPDM-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.	DN	Fläns- mm	Fläns- borrning	L mm	W mm	W1 mm	W2 mm	H mm	H3 mm	F2 mm	D2 mm	ISO Fläns	Dränerings gänga - NPT	Key	No. of keys	Vikt kg
764-065-01-1406400000	65	PN16		190	180	37	17.5	172	303	34	22	F07	-	-	-	15
764-080-01-1406400000	80	PN16		203	200	57	19	170	304	34	25	F07	M16	-	-	21
764-100-01-1406400000	100	PN16		229	230	69	24	190	347	39	28	F10	M16	8X7X32	2	29
764-150-01-1406400000	150	PN16		267	285	96	25	224	418	40	35	F10/12	M20	10X8X32	2	45
764-200-01-0406400000	200	PN10		292	345	107	29	309	591	54	45	F14	M20	14X9X50	2	76
764-200-01-1406400000	200	PN16		292	345	107	29	309	591	54	45	F14	M20	14X9X50	2	76
764-250-01-0406400000	250	PN10		330	405	135	30	367	704	59	55	F14/16	M24	16X10X56	2	114
764-250-01-1406400000	250	PN16		330	405	135	30	367	704	59	55	F14/16	M24	16X10X56	2	114
764-300-01-0406400000	300	PN10		356	485	152	32	419	821	65	60	F14/16	M24	18X11X63	2	167
764-300-01-1406400000	300	PN16		356	485	152	32	419	821	65	60	F14/16	M24	18X11X63	2	167