

DUBBELEXCENTRISKT VRIDSPJÄLL, PN 10/16

756/102-021

IP67 växel med ISO-fläns och positionsindikator. Rostfritt säte, rostfri tätningshållarring, axel i rostfritt 4057. A2 bultar

Vattenförsörjning

AVK dubbelexcentriska vridspjällsventiler med lutande spjällskiva är konstruerade för enkel manövrering och lång livslängd. Spjällskivans tätning är tillverkad av vårt eget EPDM-gummi vilket har utmärkta komprimeringsegenskaper och förmåga att återfå sin ursprungliga form. Epoxybeläggning av mycket hög kvalitet och en helt inkapslad infästning av spjällskivan ger ett optimalt korrosionsskydd och lång livslängd.

Produktbeskrivning:

Dubbelexcentrisk vridspjällsventil enligt EN 593 för dricksvatten och neutrala vätskor fria från fibrer och större partiklar, utan upp till max 70°C.

Standard

- F4 kort bygglängd (EN 558-2 S.14/DIN F4)
- Standard flänsborring enligt EN1092-2 (ISO 7005-2), PN10/16

Test/Godkännande:

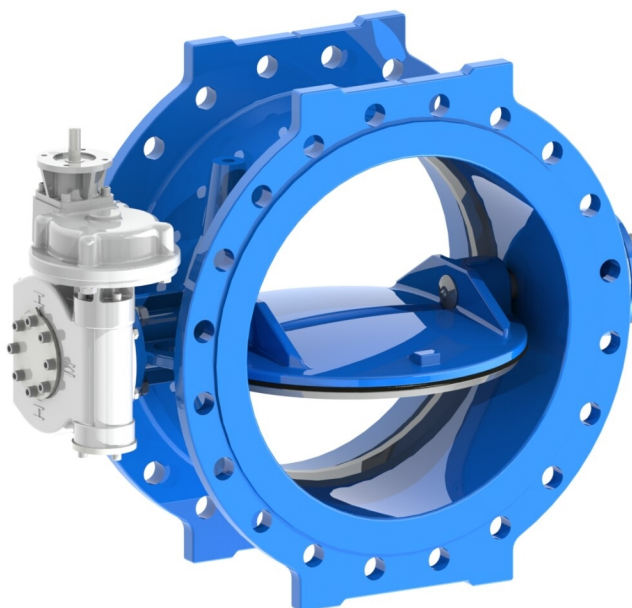
- Hydrauliskt testad enligt EN 1074-1 / EN 12266

Egenskaper:

- Dubbelexcentrisk design släpper trycket på tätningen efter endast några få graders öppning vilket resulterar i låga vridmoment
- Spjällskivan är fast fixerad på axeln för att förhindra oönskad rörelse. En lätt lutning möjliggör exakt justering av stängt läge
- Spjälltätningens profil och gummits kvalitet garanterar låga stängningsmoment
- Alla gummikomponenter innehar multigodkännande för dricksvatten
- Bultförband i rostfritt stål, A2 kvalitet
- Axel och tätningshållarring i rostfritt stål
- Utbytbar sätesring i rostfritt stål, pressad på plats i ventilhuset, tätad med en O-ring
- Alla gängade anslutningar är tätade med O-ringar och skyddade från medie och omgivning
- Radiella lager i självsmörjande PTFE/bronssammansättning
- Axeländar försedda med ett ändskydd som håller axeln på plats under tryck och skyddar spjällskivans insida mot korrosion
- Utbytbara axeltätningar bestående av 2 O-ringar i EPDM. Packning exterriert i kolväteresistent NBR
- Ytbehandlad med epoxy, blå RAL 5017 FBE enligt DIN 3476, 250µm. Uppfyller GSK standard samt godkänd av WRAS-DVGW/W270/UBA
- Dricksvattengodkänd av DVGW, WRAS och KIWA

Tillbehör:

Elektriska manöverdon, adapter till växel, flänsadapter, montageboxar



kiwa

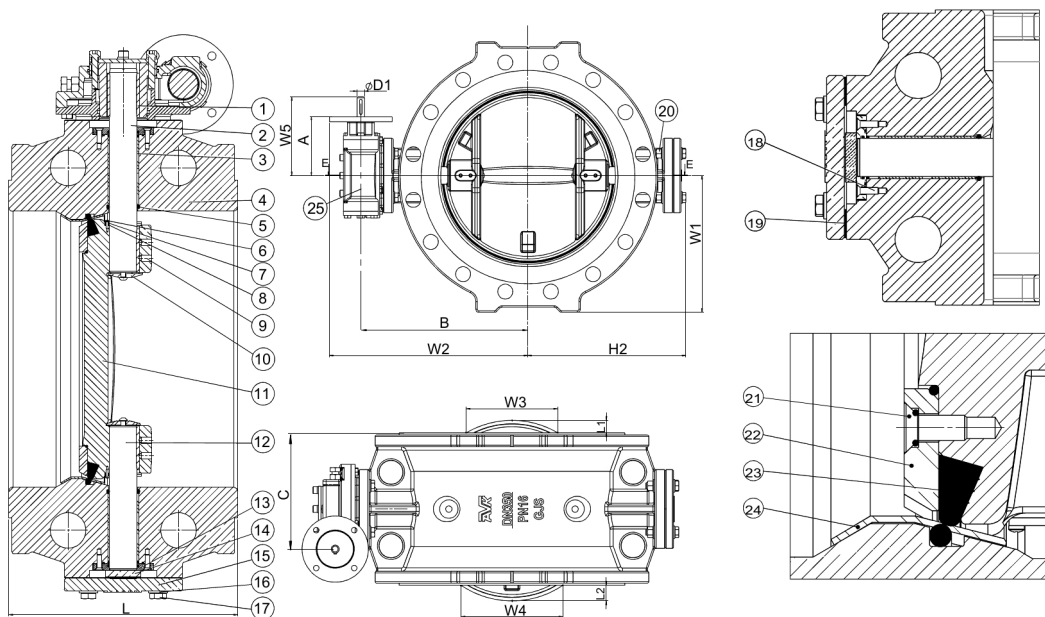
AVK

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

DUBBELEXCENTRISKT VRIDSPJÄLL, PN 10/16

756/102-021

IP67 växel med ISO-fläns och positionsindikator. Rostfritt säte, rostfri tätningshållarring, axel i rostfritt 4057. A2 bultar



DN	L mm	Actuator flange
150	210	F10
200	230	F10
250	250	F10
300	270	F10
350	290	F10
400	310	F10
450	330	F10
500	350	F10
600	390	F14

Komponentlista:

1. Plattkil	Rostfritt stål A2	14. Axiallager	Brons
2. Drivaxel	Rostfritt stål 431	15. Ändplatta	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)
3. Lager	Brons/PTFE blandning	16. Bricka	Rostfritt stål A2
4. Hus	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)	17. Bult	Rostfritt stål A2
5. O-ring	EPDM-gummi	18. Skruv	Rostfritt stål A2
6. Insexskruv	Rostfritt stål A2	19. Packning	EPDM-gummi
7. Försegling	Rostfritt stål	20. Mutter	Rostfritt stål A2
8. Packning	EPDM-gummi	21. Skruv	Rostfritt stål A2
9. Ställskruv	Rostfritt stål A2	22. Stopring för tätning	Rostfritt stål
10. Ändplatta	Rostfritt stål	23. Läppringstättning	EPDM-gummi
11. Disk	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)	24. Metallsäte	Rostfritt stål
12. Axelände	Rostfritt stål 431	25. Växellåda	Gjutjärn
13. Distans	Brons		

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- börning	D1	L1	L2	H2	W1	W2	W3	W4	W5	A	B	C	Vikt kg
756-0150-1-1400209	4565147	150	PN10/16	20	-	-	201	155	278	-	-	-	122	216	176	38
756-0200-1-0400209	4564919	200	PN10	20	-	-	200	182	297.5	-	-	172	122	235	186	51
756-0200-1-1400209	4564927	200	PN16	20	-	-	200	182	297.5	-	-	172	122	235	186	51
756-0250-1-0400209	4564920	250	PN10	20	-	1	234	215	331.5	-	6	172	122	269	196	71
756-0250-1-1400209	4564928	250	PN16	20	-	1	234	215	331.5	-	6	172	122	269	196	71
756-0300-1-0400209	4564921	300	PN10	20	1	12	265	242	372	6	104	158	118	309	211	102
756-0300-1-1400209	4564929	300	PN16	20	1	12	265	242	374.5	6	104	158	118	309	211	102
756-0350-1-0400209	4564922	350	PN10	20	20	26	290	272	395.5	151	173	313	263	333	250	130
756-0350-1-1400209	4564930	350	PN16	20	20	26	290	272	400.5	151	173	313	263	338	250	142
756-0400-1-0400209	4564923	400	PN10	20	35	41	321	302	431.5	215	232	313	263	369	260	179
756-0400-1-1400209	4564931	400	PN16	20	35	41	321	302	431.5	215	232	313	263	369	260	166
756-0450-1-0400209	4564924	450	PN10	20	48	55	358	332	468.5	267	284	313	263	406	270	216
756-0450-1-1400209	4564932	450	PN16	20	48	55	358	332	498	267	284	320	269	403	203	242
756-0500-1-0400209	4564925	500	PN10	20	63	69	386	338	496.5	322	335	313	263	434	280	206

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

DUBBELEXCENTRISKT VRIDSPJÄLL, PN 10/16**756/102-021****IP67 växel med ISO-fläns och positionsindikator. Rostfritt säte, rostfri tätningshållarring, axel i rostfritt 4057.
A2 bultar****Referens nr. och dimensioner:**

AVK Nr.	RSK nr.	DN mm	Fläns- borrning	D1 mm	L1 mm	L2 mm	H2 mm	W1 mm	W2 mm	W3 mm	W4 mm	W5 mm	A mm	B mm	C mm	Vikt kg
756-0500-1-1400209	4564933	500	PN16	20	63	69	395	370	535	322	335	320	269	440	213	282
756-0600-1-0400209	4564926	600	PN10	20	94	100	445	393	604	426	437	364	313	509	267	308
756-0600-1-1400209	4564934	600	PN16	20	94	100	467	435	657	426	437	406	355	532	235	438