

Avloppshantering

AVK:s slussventiler i duplexstål är lämpliga för användning i krävande miljöer och för korrosiva media, och är konstruerade med inbyggt korrosionsskydd i varje detalj. Kilen är helt vulkaniserad med AVK:s egen NBR-gummiblandning som är resistent mot olja och gas. Den erbjuder mycket hög hållbarhet tack vare gummits förmåga att återta sin ursprungliga form, den dubbla bindningsprocessen vid vulkanisering samt en robust utformning av kilen.

Produktbeskrivning:

Flänsad slussventil EN 558-2 S.14/DIN F4 i duplex stål med ISO-fläns. Lämplig för avlopps- kyl- och havsvatten samt andra icke-farliga vätskor i korrosiva miljöer upp till max 70°C.

Standard

- Designad enligt EN 1074 del 1 & 2
- 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
- Säte: 1,1 x PN (bar), Ventilhus: 1,5 x PN (bar)

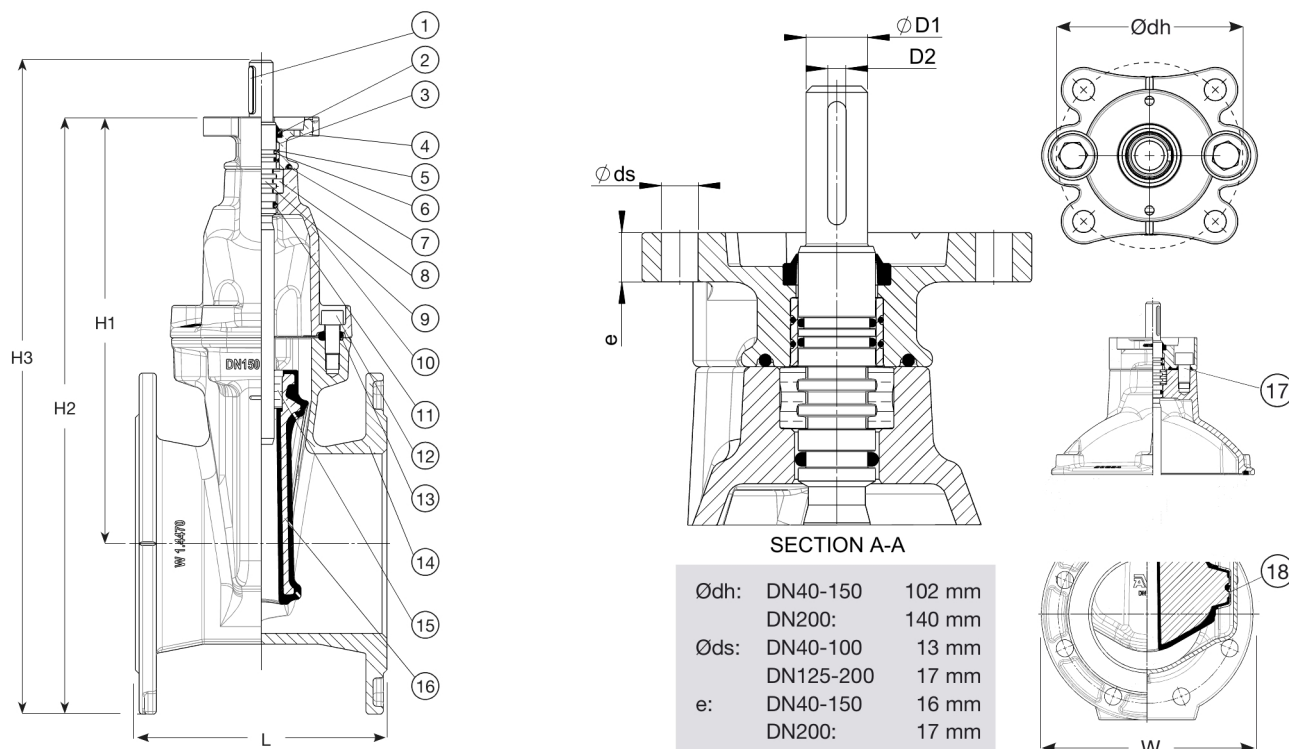
Egenskaper:

- Hus, lock och ISO-fläns i duplexstål 1.4470, lämpliga för användning i krävande miljöer och för korrosiva media
- Fast, integrerad kilmutter förhindrar vibrationer och säkerställer hög hållbarhet
- Trippel spindeltätning med NBR-avstrykarring, polyamidlagring med två O-ringar samt en spindel O-ring i NBR
- Kilen är helt vulkaniserad med NBR-gummi
- Styrspår i hus och kil utrustad med glidskor ger lågt manövermoment
- Spindel i duplexstål EN 1.4462 med valsade gängor för hög hållfasthet
- Ventilhusätning i NBR med rund profil, fixerad i ett spår
- Försänkta och tätade bultar i duplexstål D6-70, omslutna av tätningen
- Fullt genomlopp
- ISO-fläns enligt EN ISO 5210, monterad med bultar i duplexstål D6-70, tätade med smältlim

Tillbehör:

Elektriska manöverdon, flänsadaptrar och kombiflänsar





Ødh:	DN40-150	102 mm
	DN200:	140 mm
Øds:	DN40-100	13 mm
	DN125-200	17 mm
e:	DN40-150	16 mm
	DN200:	17 mm

Komponentlista:

1. Krysskil	Rostfritt stål D6, duplex	10. Ventiltopp	Rostfritt stål 1.4470, duplex
2. Avstrykarring, förstärkt	NBR-gummi	11. O-ring	NBR-gummi
3. Bussning	PA 6.6	12. Skruv till ventiltopp	Rostfritt stål D6, duplex
4. ISO-fläns	Rostfritt stål 1.4470, duplex	13. Ventiltopp packning	NBR-gummi
5. O-ring	NBR-gummi	14. Hus	Rostfritt stål 1.4470, duplex
6. O-ring	NBR-gummi	15. Kilmutter	Blyfri mässing CW724R
7. Glandtätning	NBR-gummi	16. Kil	NBR omsluter Segjärn
8. Kamring	Blyfri mässing CW724R	17. Bolt	Rostfritt stål 1.4470, duplex
9. Spindel	Rostfritt stål 1.4462, duplex	18. Kilskor	Polyamid

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	H1	H2	H3	W	Ød1	D2	Stäng Moment Nm	Vrid till öppen	ISO Fläns	Vikt kg
06-040-42-01395	4296936	40	PN10/16	140	159	234	261	150	Ø18	6	25	12	F10	8,4
06-050-42-01395	4296937	50	PN10/16	150	174	256	283	165	Ø18	6	35	12	F10	9,7
06-065-42-01395	4296938	65	PN10/16	170	203	295	332	185	Ø20	6	55	17	F10	12
06-080-42-01395	4296939	80	PN10/16	180	235	335	372	200	Ø20	6	55	17	F10	14
06-100-42-01395	4296940	100	PN10/16	190	256	366	404	220	Ø20	6	55	21	F10	17
06-125-42-01395	4296941	125	PN10/16	200	344	469	217	250	Ø20	6	80	26	F10	28
06-150-42-01395	4296942	150	PN10/16	210	357	499	547	285	Ø20	6	80	26	F10	31
06-200-42-00395	4296943	200	PN10	230	452	622	667	340	Ø20	6	150	33	F14	48
06-200-42-01395	4296944	200	PN16	230	452	622	667	340	Ø20	6	150	33	F14	48