



## AVK SKJUTSPJÄLLSVENTIL, PN10

702/70-103

Stigande spindel, utbyttbar toppackning, AUMA manöverdon IP68. DN50-600

AVK lug/wafer skjutspjällsventil är dubbelsidigt tätande och har fullt genomlopp. De skyddande packningarna och material av hög kvalitet ger bra prestanda och lång livslängd. AVK skjutspjällsventiler finns med spak, icke-stigande spindel och ratt, stigande spindel och ratt, pneumatiska ställdon, ISO övre flänsen för ställdon eller komplett med elektriskt ställdon.

### Produktbeskrivning:

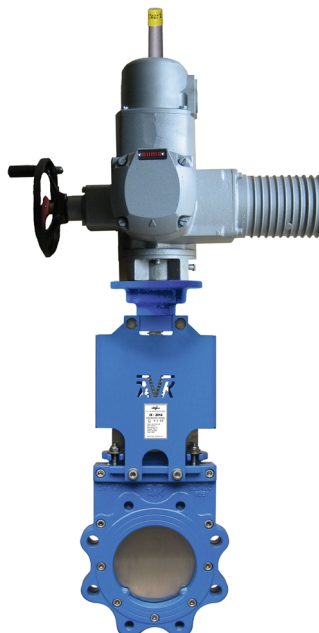
Skjutspjällsventill med stigande spindel och elektriskt manöverdon för avloppsvatten 0°C till +80°C

#### Standard

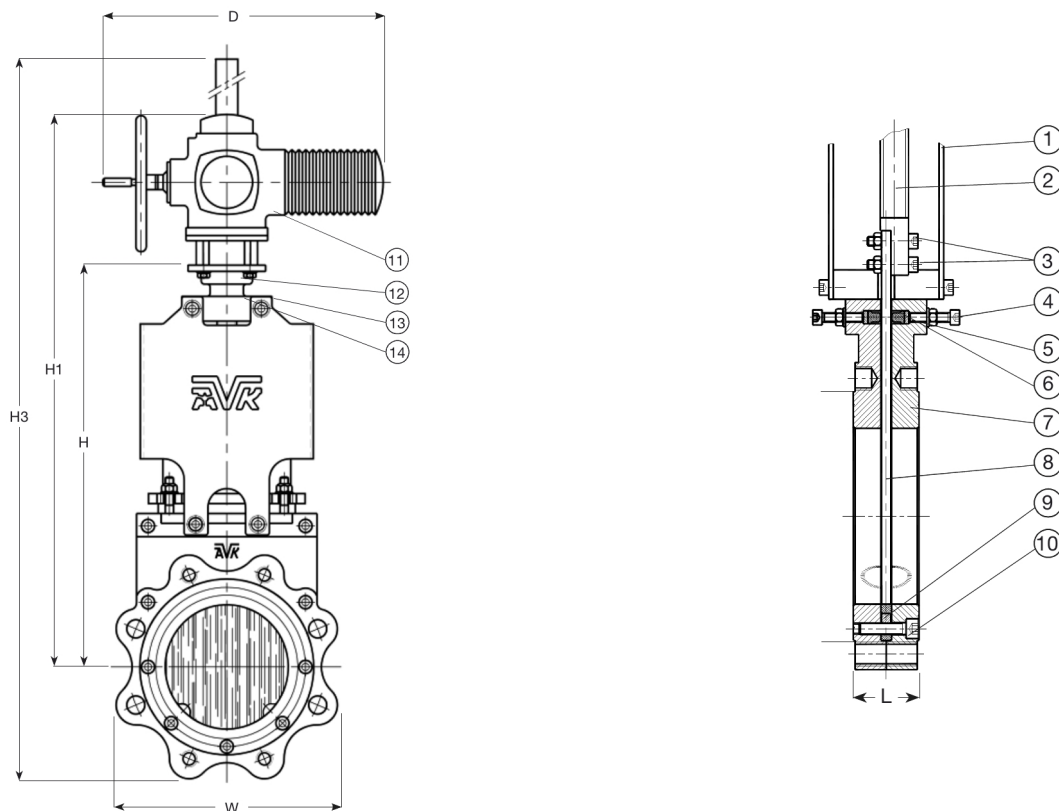
- Flänsar med bygglängd enligt DIN/EN 558-1, serie 20 (K1), upp till DN 350
- Standard flänsborring enligt EN1092-2 (ISO 7005-2), PN10/16

### Egenskaper:

- Utbyttbar gländerpackning möjliggör byte av packning utan att demontera ventilen.
- Ventilen är självrengörande då partiklar förs bort från kniven då ventilen öppnas. Som tillval kan man även komplettera med en avskrapare för ytterligare skydd mot föroreningar.
- Dubbelriktat flöde, kan installeras oberoende av flödesriktningen
- Fullt genomlopp innebär ingen reducering av flödet
- Plan botten förhindrar sedimentering
- Inga hålighet i godset och därmed ingen risk för igensättning
- U-formad i ett stycke NBR packning mellan delarna håller toleranser i beläggning och gjutning. Packningen är förstärkt med stålinslag som förhindrar skador under drift.
- Inkapslad kniv för ökad säkerhet och förberedd för montage av induktiva givare M12 & M18 och mikrobrytare.
- Anslutning mellan spjäll och axel är säkrad med självlåsand muttrar
- Integrerade stöd i huset hindrar kniven från att deformeras vid trycksättning.
- Kropp av segjärn med 150 µ epoxibeläggning. Kan fås i syrafast rostfritt stål eller duplex.
- Spjäll, axel, bultar och muttrar av syrafast rostfritt stål
- Brickor under skruvarna skyddar beläggningen
- Slimmad design och låg vikt
- Justerbar övre packboxen möjliggör tätnings utbyte utan demontering av ventilen
- Godkänd enligt europeiska tryckutrustningsdirektivet 97/23/EG
- Godkänd enligt 94/9/94EG, ATEX direktivet.
- Tillgänglig i större dimensioner
- Kan fås i andra PN-klasser
- Elektriskt manöverdon från AUMA, IP68



Expect ... **AVR**



**Komponentlista:**

1. Platta	Kolstål	8. Kniv	Rostfritt stål 316
2. Spindel	Rostfritt stål 316	9. U-formad packning	NBR omsluter stål
3. Bult	Rostfritt stål A4	10. Bult	Rostfritt stål A4
4. Glanderpackning	Segjärn GJS-400-15	11. Ställdon	AUMA
5. Packning	NBR + PTFE	12. Bricka	Rostfritt stål 316
6. Bult	Rostfritt stål 316	13. Bult	Rostfritt stål 316
7. Hus	Segjärn GJS-400-15	14. Lager	Kolstål

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	H	H1	H3	D	W	Provtryck	WP Arbetstryck	AUMA typ nr.	Vikt
		mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	bar	SA	kg
702-050-70-134	4255627	50	PN10/16	43	300	588	653	514	131	15	10	SA 07.2	28
702-065-70-134	4255628	65	PN10/16	46	325	613	685	514	143	15	10	SA 07.2	30
702-080-70-134	4255629	80	PN10/16	46	357	645	737	514	184	15	10	SA 07.2	35
702-100-70-134	4255630	100	PN10/16	52	392	680	781	514	202	15	10	SA 07.2	38
702-125-70-134	4255631	125	PN10/16	56	428	716	831	514	230	15	10	SA 07.2	42
702-150-70-134	4255632	150	PN10/16	56	510	798	933	514	270	15	10	SA 07.6	53
702-200-70-034	4255633	200	PN10	60	610	898	1063	514	331	15	10	SA 07.6	73
702-250-70-034	4255634	250	PN10	68	716	1006	1204	537	397	15	10	SA 10.2	97
702-300-70-034	4255635	300	PN10	78	834	1124	1350	537	452	15	10	SA 10.2	125
702-350-70-034	4255636	350	PN10	78	927	1217	1476	537	518	9	6	SA 10.2	144
702-400-70-034	4255637	400	PN10	90	1035	1325	1613	537	576	9	6	SA 10.2	187
702-450-70-034	4255638	450	PN10	90	1167	1566	1879	728	618	6	4	SA 14.6	323
702-500-70-034	4255639	500	PN10	95	1211	1610	1959	728	698	6	4	SA 14.6	336
702-600-70-034	4255640	600	PN10	105	1400	1799	2207	728	817	6	4	SA 14.6	448