



## AVK SKJUTSPJÄLLSVENTIL PN10

702/50-103

Med stigande spindel och ISO-fläns för montage av manöverdon, utbytbar toppackning. 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. En produkt från INDVA - En del av AVK Sverige AB

### Produktbeskrivning:

Skjutspjällsventil med stigande spindel och ISO-fläns för montage av manöverdon, för avloppsvatten 0°C to +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:

- Utbytbar 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 håligheter i godset och därmed ingen risk för igensättning.
- U-format i ett stycke NBR packning mellan delarna håller toleranser i beläggning och gjutning. Packningen är förstärkt med stålslägg 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.
- Hus av segjärn med 100-150 µm UV-resistent polyesterbeläggning, RAL 5017. Kan fås i syrafast rostfritt stål eller duplex.
- Stag i kolstål belagt med 100-150µm i plascoat PPA 571 Aqua.
- 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.

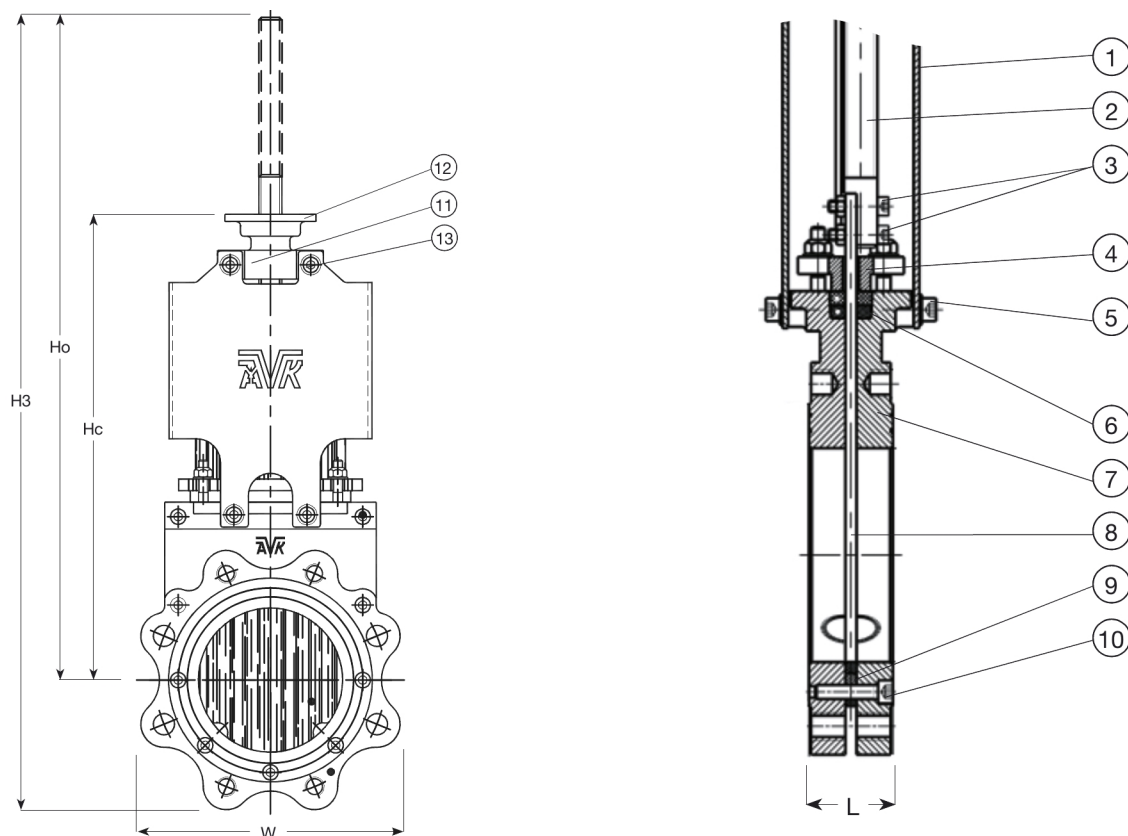


Expect... **AVK**

# AVK SKJUTSPJÄLLSVENTIL PN10

702/50-103

Med stigande spindel och ISO-fläns för montage av manöverdon, utbyttbar toppackning. DN50-600



## Komponentlista:

1. Platta	Kolstål	8. Kniv	Rostfritt stål 316
2. Spindel	Rostfritt stål 316	9. U-format packning	NBR omsluter stål
3. Bult	Rostfritt stål A4	10. Bult	Rostfritt stål A4
4. Glanderpackning	Segjärn GJS-400-15	11. Lager	Kolstål
5. Bult	Rostfritt stål A4	12. ISO-fläns	Kolstål
6. Packning	NBR + PTFE	13. Skruv & mutter	Rostfritt stål A4
7. Hus	Segjärn GJS-400-15		

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	L	H3	HC	HO	W	Provtryck	WP Arbetstryck	Vikt
		mm		mm	mm	mm	mm	mm	bar	bar	kg
702-0050-10-0000446	4255728	50	PN10	43	472	300	407	130	15	10	7,5
702-0065-10-0000446	4255729	65	PN10	46	516	325	444	143	15	10	9,6
702-0080-10-0000501	4255730	80	PN10	46	591	357	499	183	15	10	13
702-0100-10-0000513	4255731	100	PN10	52	684	392	582	202	15	10	15
702-0125-10-0000503	4255732	125	PN10	56	733	428	618	229	15	10	20
702-0150-10-0000504	4255733	150	PN10	56	867	510	732	267	15	10	29
702-0200-10-0000561	4255734	200	PN10	60	1044	610	882	326	15	10	43
702-0250-10-0000563	4255735	250	PN10	68	1243	716	1044	395	15	10	61
702-0300-10-0000491	4255736	300	PN10	78	1445	834	1219	451	15	10	83
702-0350-10-0000563	4255737	350	PN10	78	1619	927	1362	518	9	6	122
702-0400-10-0000472	4255738	400	PN10	90	1800	1035	1510	576	9	6	157
702-0450-10-0000459	4255739	450	PN10	90	2030	1167	1717	618	6	4	235
702-0500-10-0000440	4255803	500	PN10	95	2175	1211	1826	698	6	4	289
702-0600-10-0000440	4255804	600	PN10	105	2527	1400	2115	817	6	4	397

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