



## AVK FLÄNSAD SLUSSVENTIL, PN 10/16, CTC

06/30-0038

### DIN F4, med spindelhylsa



AVK slussventiler är utformade med inbyggd säkerhet i varje detalj. Kilen är helt vulkaniserad med AVK's egna dricksvattengodkända EPDM-gummi. Gummit är utvecklat med särskild fokus på styrka, flexibilitet och kompressionsförmåga och även förmågan att återfå sin ursprungliga form efter många års användning. Spindeln har en hög hållfasthet med ett förstklassigt skydd mot korrosion tack vare tre oberoende tätningssystem.

#### Produktbeskrivning:

Flänsad slussventil för vatten och neutrala vätskor till max. 70°C

#### Standard

- Designad enligt EN 1074 del 1 & 2, Designad enligt EN 1171
- Flänsar med bygglängd enligt EN 558 tabell 2 serie 14
- Standard flänsborrning 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)
- Godkänd enligt ACS-Frankrike
- Godkänd enligt DIN-DVGW Certifikat NW-6203BN0117
- Godkänd enligt KIWA Certifikat K 6320 (Dricksvattengodkännande)
- Godkänd enligt ÖVGW Certifikat W 1.417
- Godkänd enligt SVGW Certifikat Nr. 0301-4606

#### Egenskaper:

- Fast integrerad kilmutter motverkar vibrationer och säkerställer lång hållbarhet.
- Helt vulkaniserad kil förhindrar korrosion och även med integrerade glidskenor av polyacetalplast för låga manövermoment.
- Stort koniskt hål i kilen förhindrar ansamlingar av orenheter.
- Spindel av rostfritt stål med kilstopp och valsade gängor som ger hög motståndskraft mot slitage.
- En spindelmutter fixerar spindeln vilket ger låga vridmoment.
- Spindeltätning med en avstrykarring av NBR, ett lager av polyamid med fyra O-ringar av NBR och en EPDM gummimanschett.
- Packningen av EPDM mellan ventilhuset och överdelen är fixerad i ett spår för säker tätning.
- De rostfria bultarna till ventilhuset och överdelen är försänkta och förseglade med smältlim.
- Fullt genomlopp.
- Låg manövermoment.
- Epoxybelagda enligt DIN 3476 del 1 och EN 14901, GSK godkänd..
- DN 450-600 är försedda med rostfria rullager och kilen har utvändiga kilskor av polyamid, vilket ger låga manövermoment. Dessutom är det monterat en ISO toppfläns, lyftöglor och förberedd med en DN 50 by-pass.

#### Tillbehör:

Spindelhylsa, handratt, garnityr, betäckningar, flänsadapter och kombiflänsar.

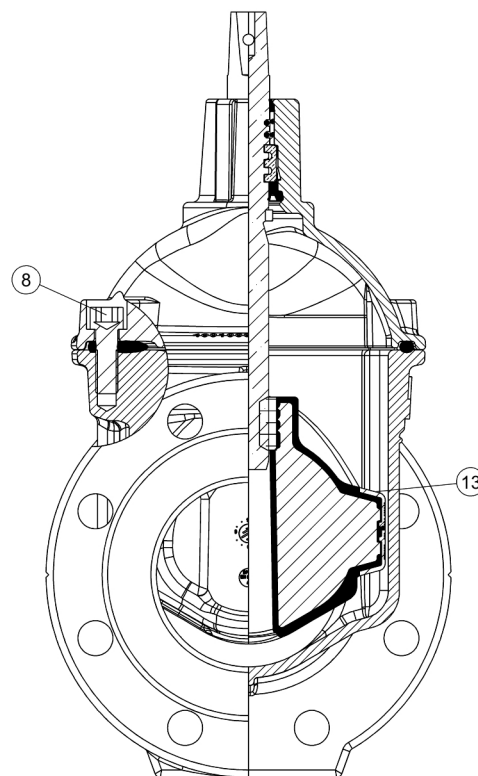
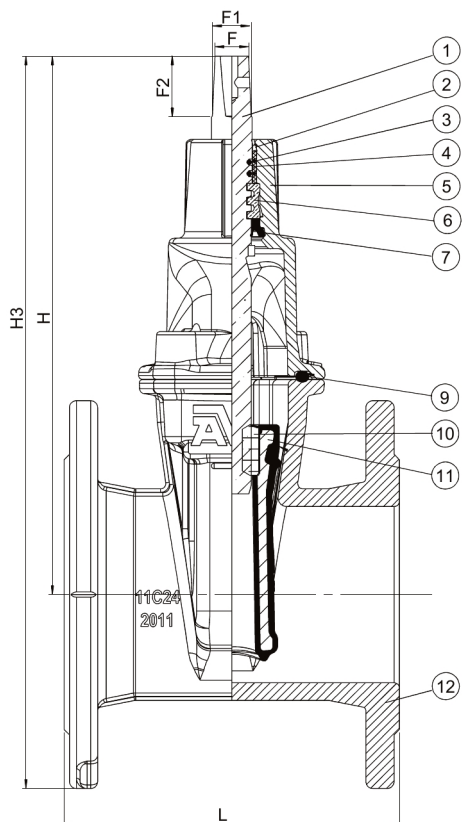


**kiwa**



Expect ... **AVR**

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



**Komponentlista:**

1. Spindel	Rostfritt stål 1.4104 (430F)	8. Skruv till ventiltopp	Rostfritt stål A2, tätat med smältlim
2. Avstrykarring	NBR-gummi	9. Ventiltopp packning	EPDM-gummi
3. O-ring	NBR-gummi	10. Kilmutter	Mässing, DZR CW626N
4. Lager	Polyamid	11. Kil	Vulkaniserad kil med EPDM
5. Ventiltopp	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)	12. Hus	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)
6. Kamring	Mässing, DZR CW602N	13. Kilskor	Polyamid
7. Manschett	EPDM-gummi		

Komponenter kan bytas ut mot likvärdigt material eller material av en högre klass utan meddelande.

**Referens nr. och dimensioner:**

AVK Nr.	RSK nr.	DN mm	Flänsborring	L mm	H mm	H3 mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Vikt kg
06-040-30-8146499	4255309	40	PN10/16	140	194	269	14	16	30	7,8
06-050-30-8146499	4255300	50	PN10/16	150	208	290	14	16	30	9,0
06-065-30-8146499	4255301	65	PN10/16	170	244	337	17	20	34	11
06-080-30-8146499	4255302	80	PN10/16	180	282	382	17	20	34	14
06-100-30-8146499	4255303	100	PN10/16	190	305	415	19	22	34	17
06-125-30-8146499	4296464	125	PN10/16	200	346	471	19	22	34	22
06-150-30-8146499	4255305	150	PN10/16	210	401	543	19	22	34	31
06-200-30-8046499	4296465	200	PN10	230	490	660	24	28	34	48
06-200-30-8146499	4255398	200	PN16	230	490	660	24	28	34	48
06-250-30-8046499	4255307	250	PN10	250	625	867	27	31	47	79
06-250-30-8146499	4255399	250	PN16	250	625	867	27	31	47	79
06-300-30-8046487	4255308	300	PN10	270	705	934	27	31	47	127
06-300-30-8146487	4255400	300	PN16	270	705	934	27	31	47	127
06-350-30-804	4255383	350	PN10	290	924	1184	32	37	55	220
06-350-30-814	4255401	350	PN16	290	924	1184	32	37	55	220
06-400-30-804	4255384	400	PN10	310	951	1241	32	37	55	240
06-400-30-814	4255403	400	PN16	310	951	1241	32	37	55	240

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