



AVK MJUKTÄTANDE FLÄNSAD SLUSSVENTIL, PN10/16 EN 558-2 S.14/DIN F4, DN40-600

06/30-0035

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. En produkt från INDVA - En del av AVK Sverige AB

Produktbeskrivning:

Flänsad slussventil EN 558-2 S.14/DIN F4. För dricksvatten och neutrala vätskor upp 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
- Belgaqua godkänt material
- 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:

- Fixerad integrerad kilmutter motverkar vibrationer och säkerställer lång hållbarhet.
- Helt vulkaniserad kil förhindrar korrosion och integrerade glidskenor av polyacetalplast ger låga manövermoment.
- Stort koniskt hål i kilen förhindrar ansamlingar av orenheter och stillastående vatten.
- Spindel av rostfritt stål med kilstopp och kallrullade gängor ger hög styrka mot slitage.
- En kamring fixerar spindeln vilket ger låga vridmoment.
- Spindelötningen består av 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.
- Låga manövermoment.
- Epoxybelagd enligt DIN 3476-1 og 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 för en DN 50 by-pass.

Tillbehör:

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



kiwa

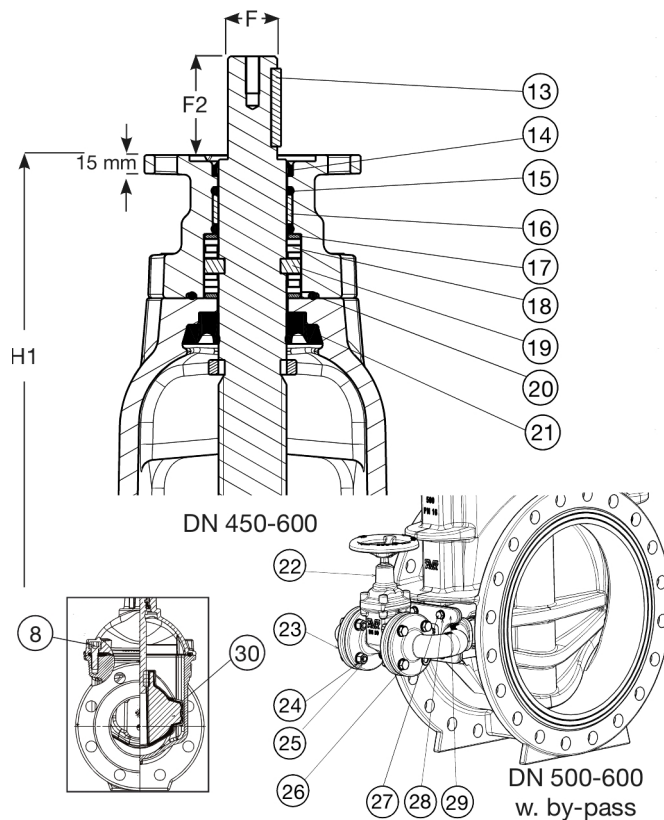
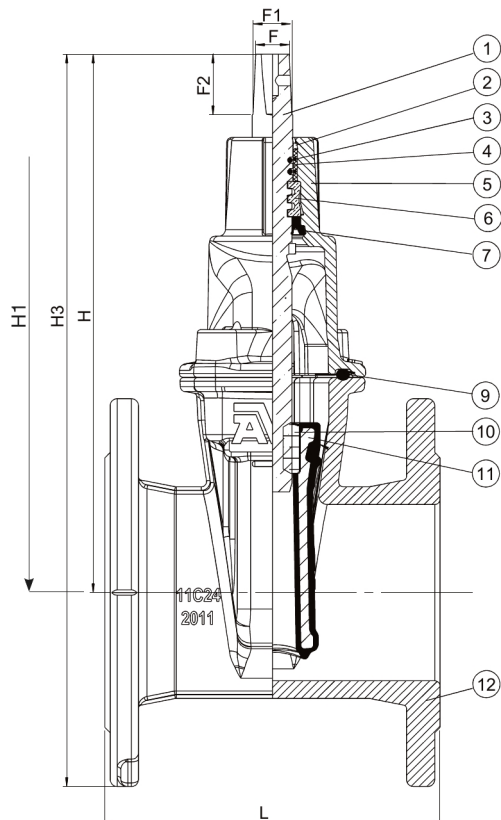


BELGAQUA



Expect... **AVK**

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)	16. Lager	Polyamid
2. Avstrykarring	NBR-gummi	17. Bricka	Rostfritt stål 1.4104 (430F)
3. O-ring	NBR-gummi	18. Rullager	Rostfritt stål
4. Lager	Polyamid	19. Kamring	Rostfritt stål 1.4104 (430F)
5. Ventiltopp	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)	20. O-ring	NBR-gummi
6. Kamring	Mässing, DZR CW602N	21. Manschett	EPDM-gummi
7. Manschett	EPDM-gummi	22. By-Pass ventil	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)
8. Skruv till ventiltopp	Rostfritt stål A2, tätat med smältlim	23. By-pass böj	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)
9. Ventiltopp packning	EPDM-gummi	24. Bricka	Rostfritt stål A2
10. Kilmutter ⁽¹⁾	Mässing, DZR CW626N	25. Mutter	Rostfritt stål A2
11. Kil	Vulkaniserad kil med EPDM	26. Bult	Rostfritt stål A2
12. Hus	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)	27. Bult	Rostfritt stål A2
13. Krysskil	Rostfritt stål	28. Bricka	Rostfritt stål A2
14. Avstrykarring	NBR-gummi	29. Platta för By-pass	Segjärn GJS-500-7 (GGG-50)
15. O-ring	NBR-gummi	30. Kilskor	Polyamid

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

1) DN450-600: ECO BRASS, DZR CW724R

Referens nr. och dimensioner:

AVK Nr.	RSK nr.	DN	Fläns- borrning	L	H	H1	H3	F	F1	F2	Vikt
		mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
06-040-30-0146499		40	PN10/16	140	194	-	269	14	16	30	7,8
06-050-30-0146499		50	PN10/16	150	208	-	290	14	16	30	9,0
06-065-30-0146499		65	PN10/16	170	244	-	337	17	20	34	11
06-080-30-0146499		80	PN10/16	180	282	-	382	17	20	34	14
06-100-30-0146499		100	PN10/16	190	305	-	415	19	22	34	17
06-125-30-0146499		125	PN10/16	200	346	-	471	19	22	34	22
06-150-30-0146499		150	PN10/16	210	401	-	543	19	22	34	31
06-200-30-0046499		200	PN10	230	490	-	660	24	28	34	48

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

Referens nr. och dimensioner:

AVK Nr.	RSK nr.	DN mm	Fläns- borrning	L mm	H mm	H1 mm	H3 mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Vikt kg
06-200-30-0146499		200	PN16	230	490	-	660	24	28	34	48
06-250-30-0046499		250	PN10	250	625	-	825	27	31	47	78
06-250-30-0146499		250	PN16	250	625	-	825	27	31	47	78
06-300-30-0046487		300	PN10	270	706	-	934	27	31	47	111
06-300-30-0146487		300	PN16	270	706	-	934	27	31	47	111
06-350-30-006		350	PN10	290	924	-	1184	32	37	55	220
06-350-30-016		350	PN16	290	924	-	1184	32	37	55	220
06-400-30-006		400	PN10	310	951	-	1241	32	37	55	240
06-400-30-016		400	PN16	310	951	-	1241	32	37	55	240
06-450-30-006 (1)	4255395	450	PN10	330	1167	1087	1487	Ø30	-	75	487
06-450-30-016 (1)	4255404	450	PN16	330	1167	1087	1487	Ø30	-	75	487
06-500-30-006 (1)	4255396	500	PN10	350	1142	1062	1500	Ø30	-	75	559
06-500-30-016 (1)	4255405	500	PN16	350	1142	1062	1500	Ø30	-	75	559
06-600-30-006 (1)	4255397	600	PN10	390	1285	1205	1705	Ø30	-	75	762
06-600-30-016 (1)	4255406	600	PN16	390	1285	1205	1705	Ø30	-	75	762

(1) Med F14 toppfläns. Ø rund spindel med kilspår