



AVK SERVISVENTIL, POM, PN 16

16/90-010

PRK-koppling för PE-rör

AVK's mjuktätande servisventiler 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:

POM servisventil med PRK-kopplingar för PE-rör för dricksvatten och neutrala vätskor upp till max 70° C

Standard

- Designad enligt EN 1074 del 1 & 2

Test/Godkännande:

- Säte: 1,1 x PN (i bar), Ventilhus: 1,5 x PN (i bar).
- Godkänd enligt KIWA Certificate 1352

Egenskaper:

- Friktionsvetsat hus, överdel och gavlar tillverkade av POM (Polyoxymethylene)
- Helt vulkaniserad kil förhindrar korrosion och har integrerade glidskenor av polyacetalplast för låga manövermoment.
- Spindel av rostfritt stål med valsade gängor för hög hållfasthet.
- Spindeltätning med en avstrykarring av NBR och två O-ringar av EPDM
- En friktionsring mellan överdelen och kamringen och en skåra i spindeln förhindrar för höga moment i ventilen.
- PRK koppling av acetalplast på DN 25-40 och mässing på DN 50, försedd med en friktionsring av mässing.

Tillbehör:

Handratt, nyckelhylsa, teleskopiska garnityr och betäckningar

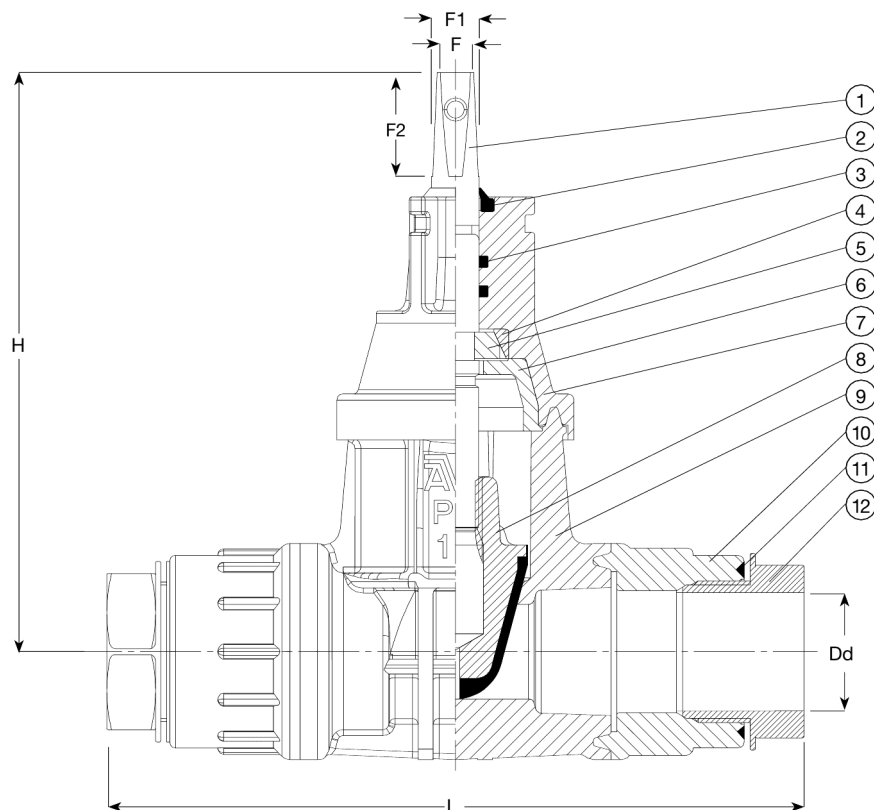


Expect... **AVK**

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

COPYRIGHT©AVK SVERIGE 2019

thla - 22-jan-2019 15:06


Komponentlista:

1. Spindel	Rostfritt stål 1.4104 (430F)	7. Ventiltopp	POM
2. Avstrykarring	NBR-gummi	8. Kil	Mässing, DZR CW626N med EPDM
3. O-ring	EPDM-gummi	9. Hus	POM
4. Friktionsring	Rostfritt stål	10. Ändadapter	POM
5. Kamring	Mässing, DZR CW602N	11. Ring	Mässing
6. Insats	PBT celanex	12. PRK-koppling	POM / Mässing

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	Dd mm	Produkt PN Klass	L mm	H mm	F mm	F1 mm	F2 mm	Teoretisk vikt kg
16-032-90-006	4302001	25	32	PN16	201	180	12	15	35	1,4
16-040-90-006	4302002	32	40	PN16	219	190	12	15	35	2,6
16-050-90-006	4302003	40	50	PN16	272	203	12	15	35	2,8
16-063-90-006 ⁽¹⁾	4302004	50	63	PN16	305	213	12	15	35	3,5

(1) Vid temperatur under 0°C är det nödvändigt att förvärma ventilen och PE-röränden före montering