

AVK SPADEVENTIL, PN 10, CTC 702/40

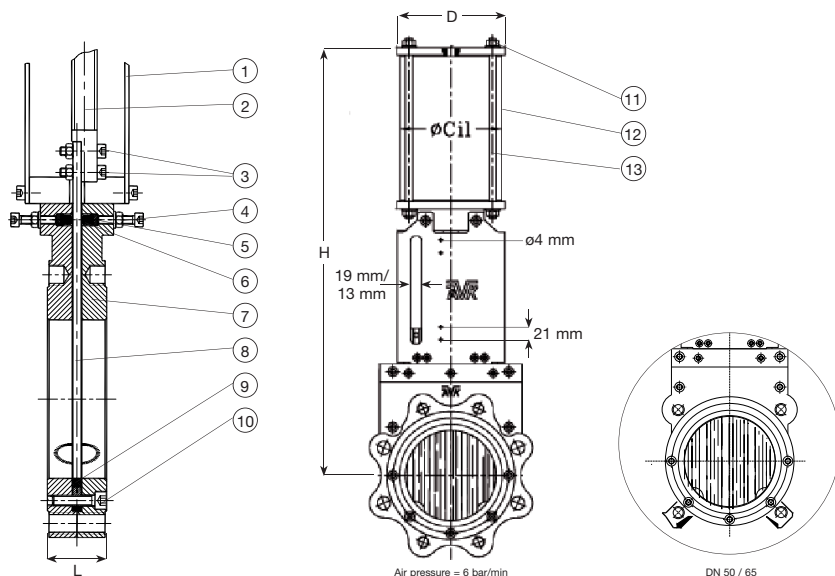
003

Spadeventil med pneumatisk dobbeltvirkende aktuator, til spildevand max. 90°C, design iht. DIN/EN, Byggelængde iht. DIN/EN 558-1, serie 20 (K1).
Standard flangeboring iht. ISO 7005-2, EN1092-2: 1997

Full lug type, bi-direktionel med fuldt og glat gennemløb.
Hus af gråjern GJL-250 (GG-25) med UV resistent epoxycoating. Spade, spindel og presseplade af rustfrit syrefast stål AISI 316. Bolte og møtrikker af rustfrit stål A2. Bæresøjle og spindelleje af stål st. 52. U-pakning og tværpakning af NBR gummi. Aktuator af aluminium and aksler af stål st. 52. Godkendt iht. 97/23/CE PED.



For yderligere specifikationer - se afsnittet "Teknisk information". Som følge af en løbende produktudvikling, forbeholder AVK sig retten til at ændre design, materialer og specifikation uden varsel.



Egenskaber

AVK spadeventiler har fuldt gennembløb som sikrer passage af alle medier og minimerer tryktab. Gennembløbet er desuden glat uden risiko for aflejring, som kunne forhindre dråbetæt lukning.

Spadeventilen er selvrensende idet urenheder skræbes af spaden under åbning, hvilket forhindrer beskadigelse af tværpakningen. For ekstra beskyttelse af tværpakningen kan leveres en skraber, som fjerner selv de mindste partikler fra spaden.

Den lave vægt og den korte byggelængde sikrer en let håndtering, og ventilen kan installeres uden hensyn til flowretningen. Tværpakningen skal efterspændes ved installation, da ventilen leveres med løse bolte for ikke unødigt at komprimere tværpakningen inden brug. Den kan desuden efterspændes efterfølgende efter behov.

Komponentliste

1. Bæresøjle
2. Spindel
3. Bolt og møtrik
4. Tværpakningsbolt
5. Presseplade
6. Tværpakning
7. Hus
8. Spade
9. U-pakning
10. Bolt
11. Møtrik
12. Pneumatisk aktuator
13. Aksel

Varenumre og dimensioner

AVK nr.	DK-VVS	DN mm	Boring	L mm	H mm	D mm	Testtryk	Teoretisk vægt kg	
702-050-4013	41 5754.012	50	10/16	43	374	130	10	15	8,0
702-065-4013	41 5754.013	65	10/16	46	413	130	10	15	9,0
702-080-4013	41 5754.014	80	10/16	46	461	140	10	15	13
702-100-4013	41 5754.016	100	10/16	52	518	140	10	15	15
702-125-4013	41 5754.017	125	10/16	56	593	160	10	15	20
702-150-4013	41 5754.018	150	10/16	56	709	180	10	15	31
702-200-4003	41 5754.020	200	10	60	871	210	8	12	48
702-250-4003	41 5754.022	250	10	68	1020	210	7	10	63
702-300-4003	41 5754.023	300	10	78	1194	210	6	9	93
702-350-4003	41 5754.024	350	10	78	1351	290	6	9	134
702-400-4003	41 5754.025	400	10	90	1511	290	5	8	170
702-450-4003	41 5754.026	450	10	90	1660	360	4	6	260
702-500-4003	41 5754.027	500	10	95	1838	360	4	6	315
702-600-4003	41 5754.028	600	10	105	2126	360	4	6	390