

# AVK SPADEVENTIL, PN 10, CTC 702/10

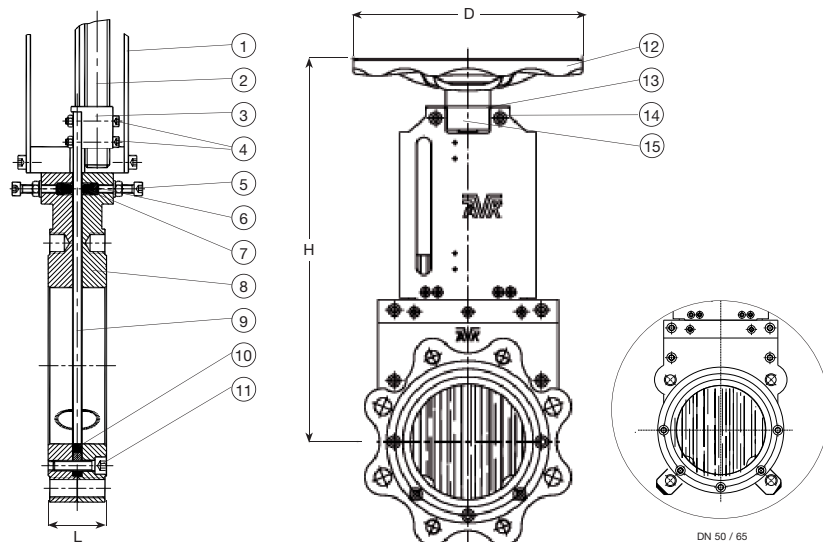
003

Spadeventil med ikke stigende spindel og håndhjul, 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. Spindelmøtrik af bronze. U-pakning og tværpakning af NBR gummi. Håndhjul af gråjern GJL-250 (GG-25). 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 gennemløb som sikrer passage af alle medier og minimerer tryktab. Gennemløbet er desuden glat uden risiko for aflejinger, 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. Spindelmøtrik
4. Bolt og møtrik
5. Tværpakningsbolt
6. Presseplade
7. Tværpakning
8. Hus
9. Spade
10. U-pakning
11. Bolt
12. Håndhjul
13. Skive
14. Bolt
15. Spindelleje

## Varenumre og dimensioner

AVK nr.	DK-VVS	DN mm	Boring	L mm	H mm	D mm	Testtryk	Teoretisk vægt kg	
702-050-1013	41 5751.012	50	10/16	43	275	175	10	15	6,0
702-065-1013	41 5751.013	65	10/16	46	300	175	10	15	7,0
702-080-1013	41 5751.014	80	10/16	46	337	225	10	15	13
702-100-1013	41 5751.016	100	10/16	52	374	225	10	15	15
702-125-1013	41 5751.017	125	10/16	56	414	225	10	15	19
702-150-1013	41 5751.018	150	10/16	56	500	300	10	15	26
702-200-1003	41 5751.020	200	10	60	602	300	8	12	43
702-250-1003	41 5751.022	250	10	68	703	300	7	10	58
702-300-1003	41 5751.023	300	10	78	835	400	6	9	83
702-350-1003	41 5751.024	350	10	78	921	400	6	9	107
702-400-1003	41 5751.025	400	10	90	1031	400	5	8	140
702-450-1003	41 5751.026	450	10	90	1161	500	4	6	240
702-500-1003	41 5751.027	500	10	95	1271	500	4	6	260
702-600-1003	41 5751.028	600	10	105	1458	500	4	6	340