



AVK KOMBINATIONSUDLUFTNINGSVENTIL, PN 16

701/40-010

Til vand, forstærket nylon

AVK kombinationsudluftningsventiler er kombinationen af en automatisk og en kinetisk udluftningsventil. Den automatiske funktion udleder den akkumulerede luft fra systemet under tryk, imens den kinetiske funktion udleder luft under fyldning af systemet, og tager luft ind i systemet under tømning. Ventilen vil åbne for at udlede det negative tryk der frigives fra vandet. Ventilhus og alle bevægelige dele er lavet af korrosionsbestandige materialer.

Produktbeskrivelse:

Kombinationsudluftningsventil til vand og neutrale væsker til max. 60°C (midlertidigt op til 90°C)

Standarder:

- Designet iht. EN 1074 - 4

Test/godkendelser:

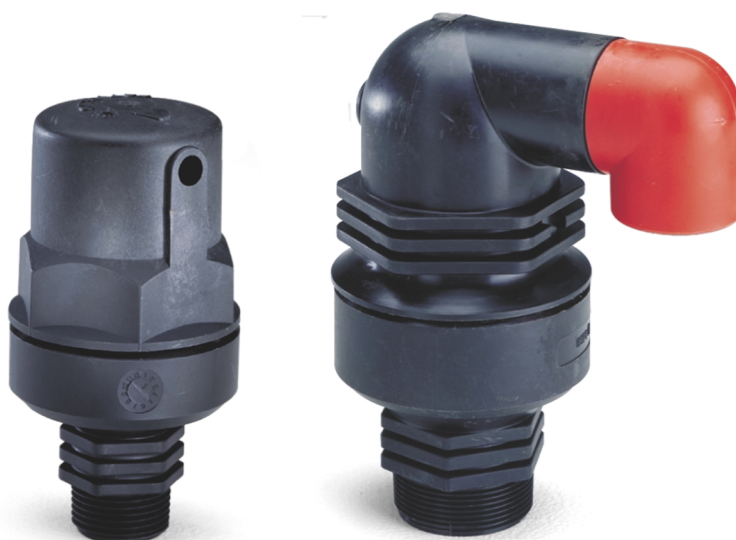
- Hydraulisk test iht. EN 1074-1 og 4 / EN 12266.
- Godkendt iht. DIN-DVGW certifikat NW-6215BS5030

Fordele:

- Udluftningsareal: DN19: Kinetisk 100 mm², automatisk 8 mm², DN25: Kinetisk 100 mm², automatisk 8 mm², DN50: Kinetisk 804 mm², automatisk 12 mm²
- Kinetisk udluftningsareal sikrer, at aflejringer ikke forhindrer udluftning
- Automatisk udluftningsareal i den automatiske ventil giver stor udluftningskapacitet under tryk
- Rulletætningsmekanismen gør ventilen mindre sårbar overfor trykstød end traditionelle udluftningsventiler således at én størrelse åbning kan benyttes til et bredt trykområde (fra 0,05 op til 6 bar)
- Ventilhus af armeret polyamid
- Alle bevægelige dele af korrosionsbestandigt materiale
- Meget lav vægt
- Et drænhul/en drænbøjning giver mulighed for at udlede overskydende væske
- Med BSP gevind
- Arbejdsdruk: 0,2 – 16 bar

Tilbehør:

Hovedledningsventil, butterflyventil, combi-flange, flangeadapter, kontraklapventil

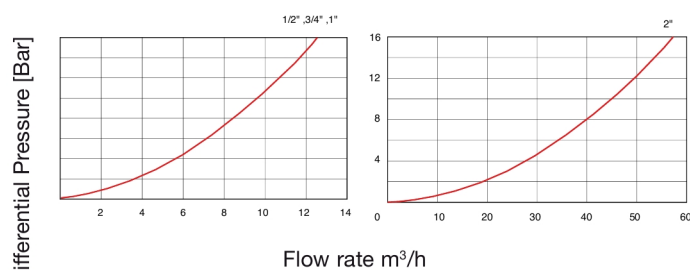
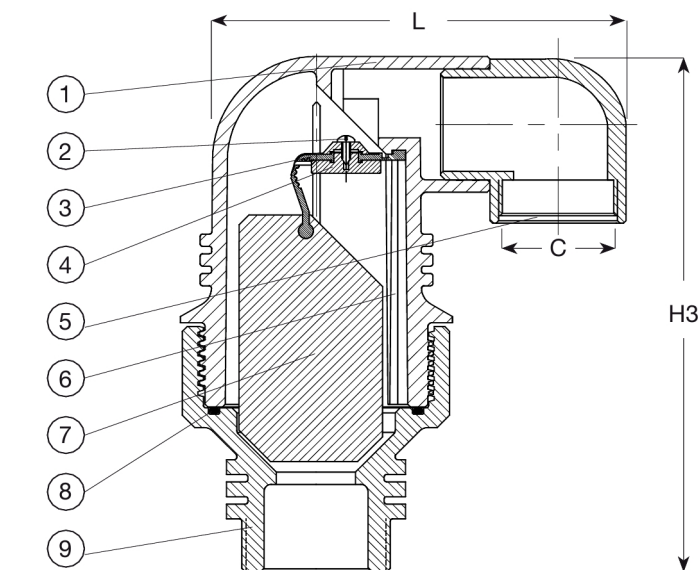
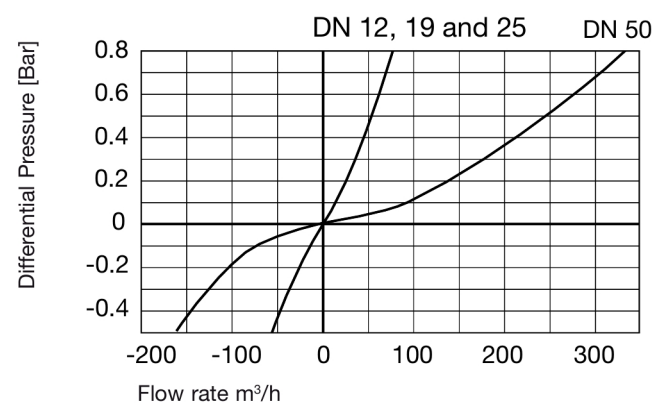


DN 20-25

DN 50



Expect... **AVK**

Automatic air discharge

Air and vacuum flow rate

Komponentliste:

1. Ventilhus	Armeret polyamid	6. Fikseringskile	Armeret polyamid
2. Skrue	Rustfrit stål	7. Svømmer	PP
3. Rulletætning	EPDM gummi	8. O-ring	NBR gummi
4. Støtteplade	Armeret polyamid	9. Underdel	Armeret polyamid
5. Albue	PP		

Komponenter kan erstattes af lignende eller højere materialeklasse uden forudgående meddelelse.

Referencenumre og dimensioner:

AVK nr.	VVS nr	DN mm	Tilslutning	PN klasse	L mm	H3 mm	C mm	Teoretisk vægt / kg
701-020-40-99003	154104006	20	3/4" BSP	PN16	100	143	3/8" BSP	0,3
701-025-40-99003	154104008	25	1" BSP	PN16	100	143	3/8" BSP	0,3
701-050-40-99003	154104012	50	2" BSP	PN16	183	215	1½" BSP	1,0
701-050-41-99003 ⁽¹⁾	154104112	50	2" BSP	PN16	183	215	1½" BSP	2,0

(1) 2" BSP gevind, Messingunderdel