



AVK KOMBI LUFTEVENTIL, PN 16

701/40-010

Til vann, glassfiberarmert nylon



AVK kombi lufteventiler er en kombinasjon av en automatisk og en kinetisk lufteventil. Den automatiske funksjonen frigjør akkumulert luft fra systemet under trykk, mens den kinetiske funksjon frigjør luft under fylling av systemet, og henter luft inn i systemet under tømning. Ventilen vil åpne for å frigi negativt trykk når det frigis fra vannet. Ventilhus og alle bevegelige deler er produsert av korrosjonsbestandige materialer.



Produktbeskrivelse:

Kombi lufteventil til vann og nøytrale væsker max. 60° C (midlertidig opp till 90° C)

Standard:

- Designet i henhold til EN 1074 - 4

Test/Godkjennelser:

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

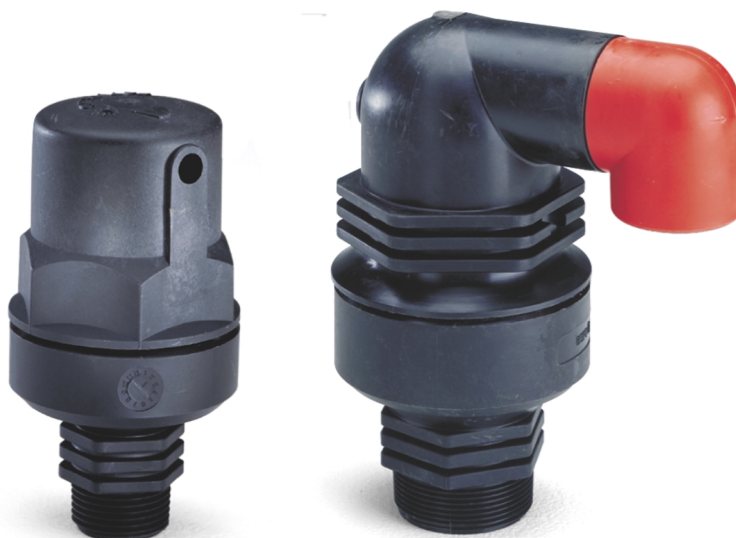


Funksjoner:

- Utluftningsareal: DN 20: Kinetisk 100 mm², automatisk 8 mm², DN 25: Kinetisk 100 mm², automatisk 7 mm², DN 50: Kinetisk 804 mm², automatisk 12 mm²
- Det store utluftningsarealet sikrer, at avleiringer ikke forhindrer utluftning
- Stort utluftningsareal i den automatiske ventilen gir stor utluftningskapasitet under trykk
- Rulletetningsmekanismen gjør ventilen mindre sårbar overfor trykkstøt enn tradisjonelle lufteventiler. Det gjør at en åpning i kun en størrelse kan benyttes til et bredt trykkområde (fra 0,05 opp til 6 bar)
- Ventilhus av armert nylon
- Alle bevegelige deler av korrosjonsbestandige materialer
- Meget lav vekt
- Et utløpshul / utløpsbend gir mulighet for å drenere overskydende væske
- Med BSP gjenger
- Arbeidstrykk: 0,2 – 16 bar

Tilbehør:

Sluseventil, spjeldventil, kombiflens, flensemuffe og klaff tilbakeslagsventil



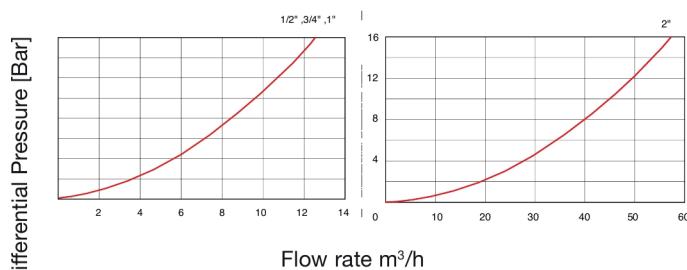
DN 20-25

DN 50

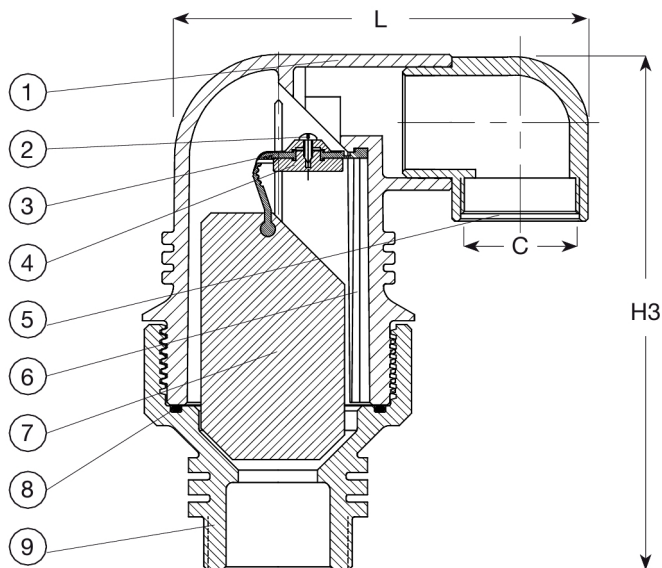
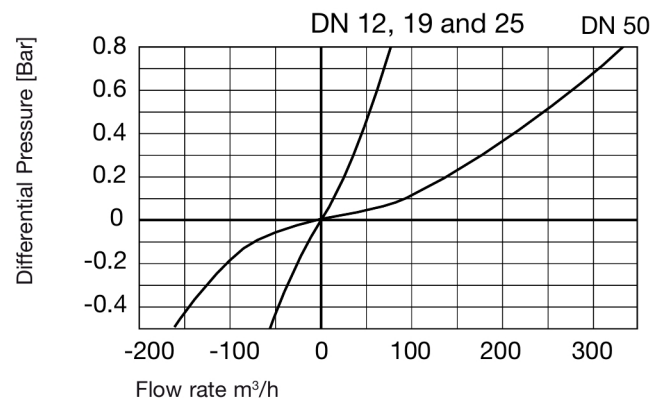


Expect... **AVR**

Automatic air discharge



Air and vacuum flow rate



Komponentliste:

1. Hus	Armert polyamid	6. Låsekile	Armert polyamid
2. Skruer	Rustfritt stål	7. Flottør	Polypropylen
3. Rulletetning	EPDM gummi	8. O-ring	NBR gummi
4. Støtteplate	Armert polyamid	9. Ventilhus	Armert polyamid
5. Albue	Polypropylen		

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

Generell informasjon:

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN mm	Forbindelse	Produkt PN klasse	L mm	H3 mm	C mm	Teoretisk vekt / kg
701-025-40-99003	5636514	25	1" BSP	PN16	100	143	3/8" BSP	0,3
701-050-40-99003	5636515	50	2" BSP	PN16	183	215	1 1/2" BSP	1,0
701-050-41-99003 (1)		50	2" BSP	PN16	183	215	1 1/2" BSP	2,0

(1) 2" BSP gjenger, messingunderdel