



## AVK AUTOMATISK LUFTEVENTIL, PN 16

701/10-001

Til vann, liten åpning, glassfiberarmert nylon



AVK automatisk lufteventil er designt med en myk og fintfølede pakning, som muliggjør at akkumulert luft effektivt frigis ut av systemet under trykk. Den automatiske lufteventil er lett og kompakt med et 12 mm<sup>2</sup> utluftningsareal, som muliggjør at luft frigis ved høye strømningshastigheter, og derved sikrer driftsikker funksjon. Alle bevegelige deler er laget av spesielt utvalgte korrosjonsbestandige materialer.



### Produktbeskrivelse:

Automatisk 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 på 12 mm<sup>2</sup>
- 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, slik at én størrelse på åpningen kan benyttes til et bredt trykkområde (fra 0,05 op til 6 bar)
- Ventilhus av glassfiberarmert nylon
- Alle bevegelige deler er av korrosjonsbestandige materialer
- Meget lav vekt
- Med BSP gjenger
- Arbeidstrykk: 0,2 – 16 bar

### Tilbehør:

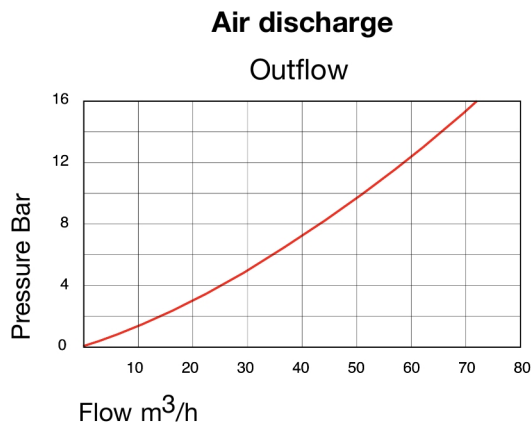
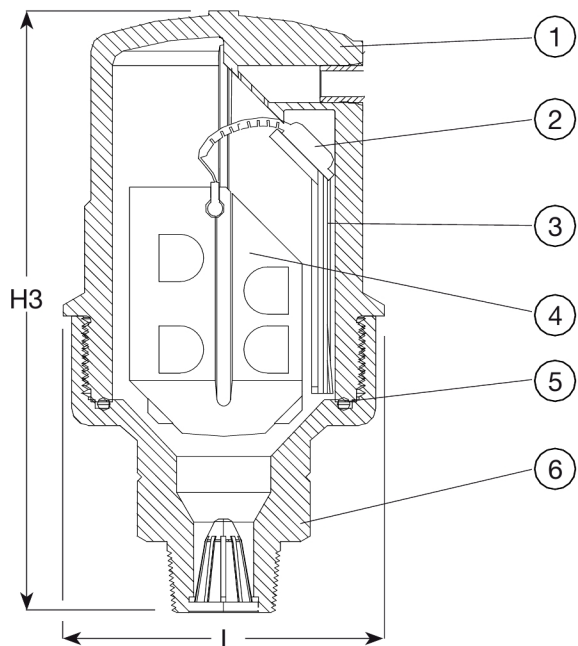
Sluseventil, spjeldventil, kombiflens, flensemuffe og klaff tilbakeslagsventil



Expect ... **AVK**

Som følge av en kontinuerlig produktutvikling, forbeholder AVK seg retten til å endre design, materialer og spesifikasjoner uten varsel.

COPYRIGHT©AVK GROUP 2019



**Komponentliste:**

1. Hus	Armert polyamid	4. Flottør	Polypropylen
2. Rulletetning	EPDM gummi	5. O-ring	NBR gummi
3. Låsekile	Armert polyamid	6. Ventilhus	Armert nylon eller messing

Komponentene kan erstattes med tilsvarende eller høyere klasse materialer.

**Generell informasjon:**

AVK ref. nr.	NRF nr.	DN mm	Forbindelse	L mm	H3 mm	Teoretisk vekt / kg
701-020-10-99003		12	1/2" BSP	85	143	0,3
701-032-10-99003	5636504	25	1" BSP	85	143	0,3
701-032-11-99001 (1)		25	85	75	140	0,7

(1) 1" BSP gjenger, messingunderdel