



AVK KOMBINATIONSDUFTNINGSVENTIL, PN 10

701/75

Til spildevand, forstærket nylon, kompakt design

010

AVK kombinationsudluftningsventiler er designet til at kombinere frigivelse/indtagelse af luft ved fyldning og tømning af rørsystemet med automatisk luftudledning under drift. Det innovative design med en stor luftspalte mellem væske og tætningsystem giver en driftsikker funktion selv ved aggressive medier og medier med faste partikler. Fjederen mellem spindlen og øvre svømmer kompenserer for mindre trykændringer.

Produktbeskrivelse

Kort kombinationsudluftningsventil til spildevand op til max. 60°C (midlertidigt op til 90°C)

Standarder

- Standard flangeboring iht. EN1092 (ISO 7005-2), PN 16

Test/godkendelser

- Hydraulisk test iht. EN 1074-1 og 4 / EN 12266.
- Godkendt til spildevand

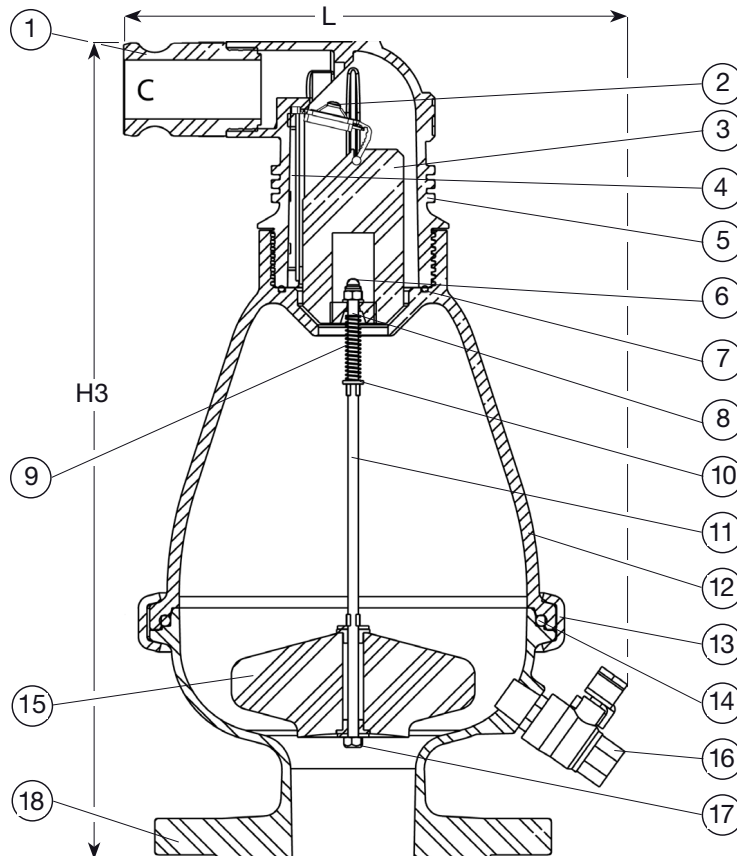
Fordele

- Udluftningsareal: Automatisk 12 mm², kinetisk 804 mm²
- Stor luftspalte mellem væske og tætningsystem giver en driftsikker funktion selv ved aggressive medier og medier med faste partikler
- Stort udluftningsareal i den automatiske ventil giver stor udluftningskapacitet under tryk
- Fjeder mellem øvre og nedre svømmer kompenserer for mindre trykændringer
- Det nedre svømmer-system med svømmer af polykarbonat med spindel og fjeder af rustfrit syrefast stål sikrer høj korrosionsbeskyttelse
- Husets koniske form med den tragtformede bund giver stor kapacitet i en reduceret ventilstørrelse og forhindrer ophobning af aflejringer i bunden
- Letvægtshus af forstærket nylon
- Udtag giver mulighed for tømning og skylning med rent vand
- Med tilslutningsflange eller 2"-3" BSP gevind
- Arbejdstryk: 0,2 – 10 bar

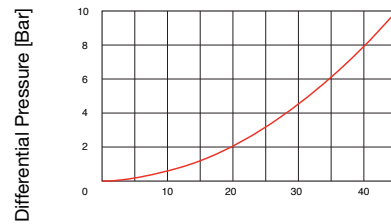
Tilbehør

Hovedledningsventil, butterflyventil, combi-flange, flangeadapter, spadeventil

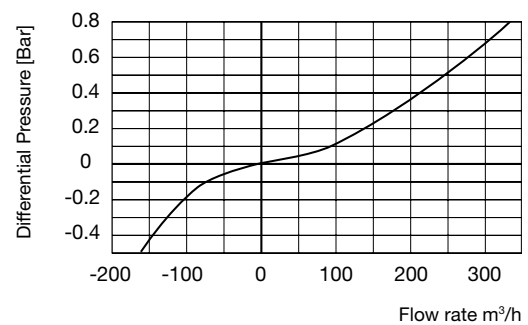




Automatic air discharge



Air and vacuum flow rate



Komponentliste

1. Drænbøjning	Polypropylen (1½" BSP)	2. Rulletætning	EPDM gummi
3. Svømmer	Polypropylen	4. Fikseringskile	Armeret polyamid
5. Hus	Armeret polamid	6. Møtrik	Rustfrit syrefast stål AISI 316
7. O-ring	NBR gummi	8. Stopper	Polypropylen
9. Fjeder	Rustfrit syrefast stål AISI 316	10. Skive	Rustfrit syrefast stål AISI 316
11. Spindel	Rustfrit syrefast stål AISI 316	12. Svømmerhus	Armeret polyamid
13. Klamme	Rustfrit syrefast stål AISI 316	14. O-ring	BUNA-N
15. Svømmer	Polypropylen	16. Dræningsudtag	Rustfrit stål (¼" BSP)
17. Skive	Rustfrit syrefast stål AISI 316	18. Underdel	Armeret polyamid

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

Referencenumre og dimensioner

AVK nr.	DK-VVS	DN mm	Tilslutning	L mm	H3 mm	Teoretisk vægt kg
701-050-75-09003	154107550	50	2" BSP	370	455	4.2
701-051-75-09001	154107551	50	-	370	455	3.7
701-080-75-09003	154107580	80	3" BSP	370	455	4.3
701-100-75-09003	154107600	100	-	370	455	6.0