



AVK ZAWÓR POWIETRZNY DO ŚCIEKÓW, PN10

701/75-010

Zawór napowietrzająco-odpowietrzający do instalacji kanalizacyjnych, automatyczno-kinetyczny, 2-stopniowy

Zawory powietrzne AVK do ścieków umożliwiają automatyczne odpowietrzanie i napowietrzanie systemu podczas napełniania i opróżniania instalacji. Posiadają innowacyjną konstrukcję z dużą poduszką powietrzną między cieczą a systemem uszczelniającym. Sprężyna ramienia pływaka kompensuje niewielkie zmiany ciśnienia i utrzymuje poduszkę powietrzną zapewniając niezawodne działanie nawet w przypadku agresywnych cieczy lub zawierających cząstki stałe.

Opis produktu:

Zawór napowietrzająco-odpowietrzający do kanalizacji o temp. max. 60° C (okresowo do 90° C)

Standardy:

- Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2:1999 (ISO 7005-2), PN10

Testy:

- Próba ciśnieniowa wodą zgodnie z PN-EN 1074-1 i 4/PN-EN 12266
- Zatwierdzone do ścieków

Cechy:

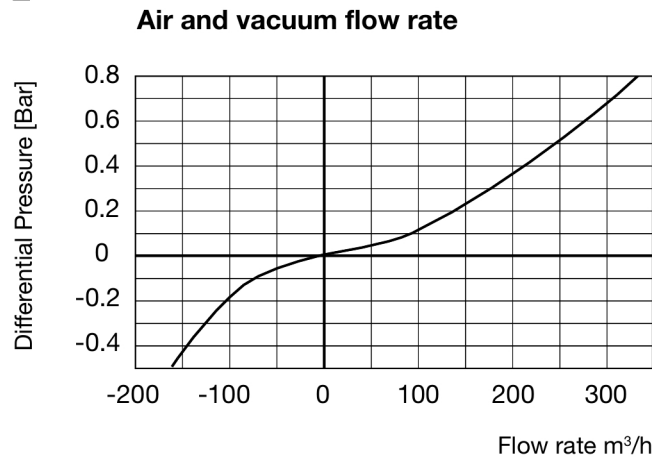
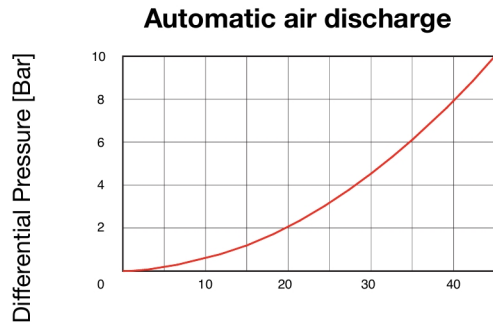
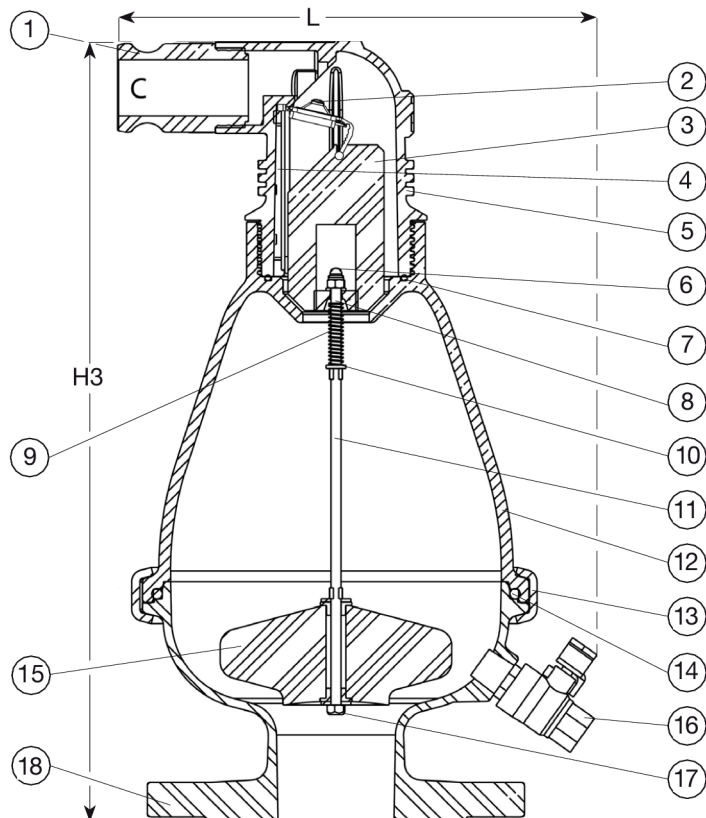
- Wielkość dysz roboczych automatyczna: 12 mm², kinetyczna: 804 mm².
- Niezawodne działanie nawet w przypadku agresywnych cieczy z cząstkami stałymi dzięki dużej poduszce powietrznej między cieczą a systemem uszczelniającym.
- Mniejsza dysza uwalnia małe ilości powietrza, gdy instalacja jest pod ciśnieniem.
- Sprężyna ramienia pływaka kompensuje niewielkie zmiany ciśnienia.
- Pływak dolny ze spienionego polipropylenu, ramię pływaka i sprężyna ze stali kwasoodpornej zapewniają wysoką odporność na korozję.
- Stożkowy kształt korpusu pozwala na napowietrzenie lub odpowietrzenie maksymalną objętością powietrza w minimalnej długości zaworu i zapobiega gromadzeniu się osadów na dnie.
- Korpus ze wzmocnionego poliamidu zapewnia niską wagę.
- Możliwe odwodnienie i płukanie wnętrza zaworu z zewnętrznego źródła czystej wody.
- Przyłącze kołnierzowe DN 50-100 lub gwintowane BSP 2" - 3".
- Zakres ciśnienia roboczego: 0,2 - 10 bar.

Akcesoria:

Zasuwa, łącznik kołnierzowy, adaptor kołnierzowy, przystawka przeciwuuderzeniowa (NS), blokada napowietrzania lub odpowietrzania, wykonanie specjalne: korpus zaworu oraz komory pływaka wykonane ze stali nierdzewnej



Expect ... **AVK**



Wykaz elementów budowy:

1. Kolano wylotowe	Polipropylen	10. Podkładka	Stal kwasoodporna 1.4408
2. Uszczelka rozwijana z klapką uszczelniającą	Wzmocniony poliamid/guma EPDM/stal nierdzewna	11. Trzpień	Stal kwasoodporna 1.4408
3. Pływak	Spieniony polipropylen	12. Korpus	Wzmocniony poliamid
4. Podpórka uszczelki rozwijalnej	Wzmocniony poliamid	13. Obejma montażowa komory	Stal kwasoodporna 1.4408
5. Korpus	Wzmocniony poliamid	14. O-ring	Guma NBR
6. Nakrętka ramienia pływaka	Stal kwasoodporna 1.4408	15. Pływak	Polipropylen
7. O-ring	Guma NBR	16. Odwodnienie	Stal nierdzewna
8. Tuleja oporowa ramienia pływaka	Polipropylen	17. Podkładka	Stal kwasoodporna 1.4408
9. Sprężyna ramienia pływaka	Stal kwasoodporna 1.4408	18. Podstawa zaworu	Wzmocniony poliamid

Komponenty mogą być zastąpione materiałami takiej samej bądź wyższej klasy, bez wcześniejszego powiadomienia.

Nr katalogowy i wymiary:

Nr katalogowy	DN mm	Przyłącze	L mm	H3 mm	Waga kg
701-050-75-09001	50	50 MM	258	460	4,2
701-051-75-09001	50	2" BSP	258	460	3,7
701-080-75-09001	80	80 MM	258	460	4,3
701-081-75-09001	80	3" BSP	258	460	3,8
701-100-75-09001	100	100 MM	262	460	6,0