



КЛАПАН AVK КИНЕТИЧЕСКИЙ ВОЗДУШНЫЙ, PN16

701/33

Для сточных вод, стальной, DN80-100

Кинетические воздушные клапаны предназначены для выпуска и впуска воздуха в систему во время заполнения или опорожнения трубопровода, при закрытии отсекающей задвижки, при остановке насоса или при разделении водяного столба. Особенностью инновационного дизайна является большая воздушная прослойка между жидкостью и системой уплотнения, что обеспечивает надежное действие клапана даже с агрессивной жидкой средой и при наличии в жидкости твердых примесей.

Описание:

Кинетический воздушный клапан. Для сточных вод до макс. 60°C (кратковременно до +90°C)

Стандарты:

- Размеры фланцев и отверстий по EN1092-2 (ISO 7005-2), PN 16

Сертификаты/разрешения:

- Гидравлическое испытание согласно EN 1074-1 и 4 / EN 12266.
- Разрешение к применению для сточных вод

Ключевые преимущества:

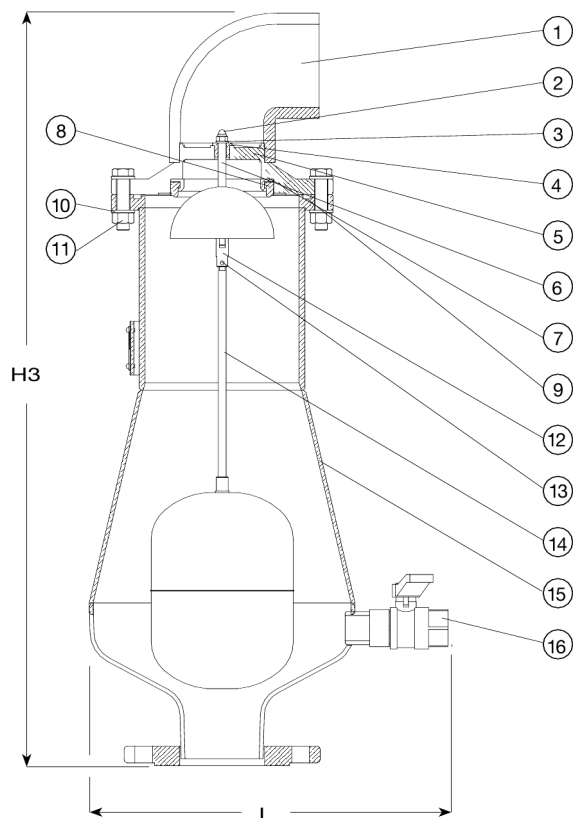
- Площадь сечения проходного отверстия: 5026мм²;
- Большая воздушная прослойка между жидкостью и уплотнительной системой обеспечивает надежное действие клапана даже с агрессивными жидкостями и при наличии в жидкости твердых примесей;
- Механизм поплавка из кислотостойкой нержавеющей стали обеспечивает высокую коррозионную стойкость;
- Конический корпус с воронкообразной нижней частью клапана рассчитан на максимальный объем воздуха в пределах минимальной длины клапана и предотвращает нарост отложений на дне;
- Стальной корпус с эпоксидным покрытием имеет малый вес;
- Промывка возможна во время нахождения клапана под давлением, открыв шаровой кран в нижней части;
- Выпускную трубку можно подсоединить к резьбовому патрубку сверху клапана;
- С соединительным фланцем ;
- Диапазон рабочего давления: 0,2 – 16 бар

Аксессуары:

Клиновидная задвижка, дисковый поворотный затвор, фланцевый адаптер, шибберная задвижка

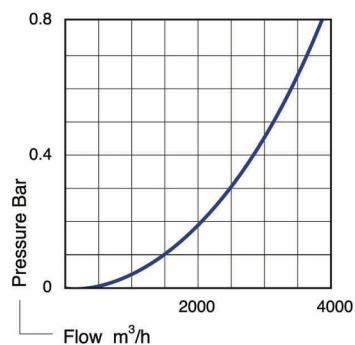


Expect ... **AVK**

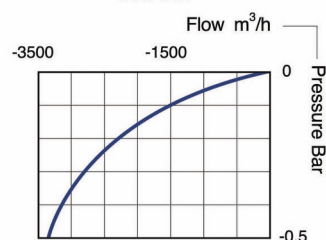


KINETIC AIR FLOWRATE CHARTS

DISCHARGE



INTAKE



Перечень компонентов:

1. Выпускной патрубок	ПВХ	9. Кольцо O-сечения	резина NBR
2. Гайка	нержавеющая сталь AISI 316	10. Шайба	нержавеющая сталь AISI 316
3. Шайба	нержавеющая сталь AISI 316	11. Болт и гайка	нержавеющая сталь AISI 316
4. Втулочный болт	PTFE	12. Соединение	нержавеющая сталь AISI 316
5. Крышка	литейный чугун	13. Штырь	нержавеющая сталь AISI 316
6. Стрела и сферический поплавок	нержавеющая сталь AISI 316	14. Ось и поплавок	нержавеющая сталь AISI 316
7. Седло	бронза	15. Корпус	сталь
8. Уплотнение седла	бронза	16. Шаровой клапан	латунь

Материал компонентов может быть заменен на равноценный или материалом более высокого класса без предварительного уведомления.

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	PN	L	H3	Расчетная масса кг
	мм		мм	мм	
701-080-33-11003	80	PN16	465	783	24
701-100-33-11003	100	PN16	465	783	26