



AVK КЛАПАН ВОЗДУШНО-ВАКУУМНЫЙ, PN 16

701/30

для воды, из ковкого чугуна, DN 50-80 и DN

010



Дизайн воздушно-вакуумного клапана предусматривает выпуск воздуха во время заполнения или опорожнения трубопровода и впуск воздуха в систему во время ее опорожнения, при закрытии отсекающей задвижки, при остановке насоса или при разделении водяного столба. Мы также предлагаем ряд воздушных выпускных клапанов и комбинированных воздушных клапанов, где функция воздушного выпускного клапана комбинируется с функцией воздушно-вакуумного клапана.

Описание изделия

Воздушно-вакуумный клапан для трубопроводов, транспортирующих воду и нейтральные жидкости до максимальной температуры +60° C (временно до +90° C).

Стандарты

- Конструкция по стандарту EN 1074 - 4
- Стандартная рассверловка фланцев согласно EN1092-2 (ISO 7005-2), для давления PN 16

Испытания / Утверждения

- Гидравлическое испытание согласно EN 1074-1 и 4 / EN 12266.
- Одобрен на соответствие DIN-DVGW сертификатом NW-6215BS5030

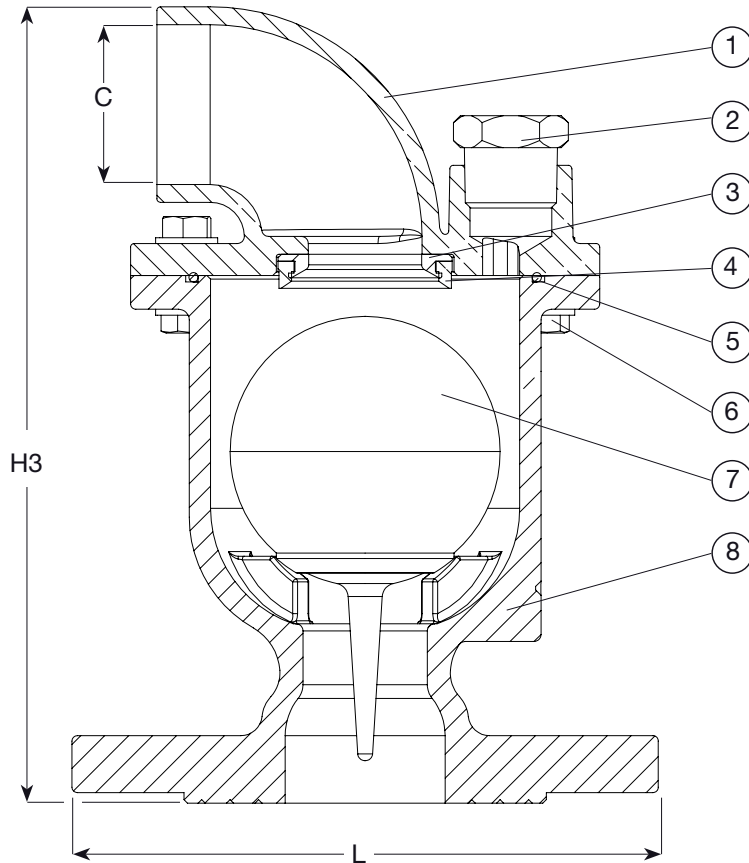
Характеристика

- Площадь сечения проходных отверстий : DN 50 - 794 мм²; DN 80 - 1809 мм²; DN 150 - 7850 мм²;
- Надежная работа клапана сокращает риск гидравлического удара;
- Благодаря динамичному дизайну воздух выпускается с большой скоростью, одновременно предотвращая преждевременное закрытие;
- Особая конструкция седла из бронзы и уплотнения из резины EPDM обеспечивает длительный безремонтный срок службы;
- Наличие выпускного отверстия для слива избытка жидкости (2" – 8");
- Корпус и крышка из ковкого чугуна с синим эпоксидным покрытием;
- Поплавок из поликарбоната;
- С присоединительным фланцем или резьбовым соединением по стандарту BSP;
- Диапазон рабочего давления: 0,2 – 16 бар.

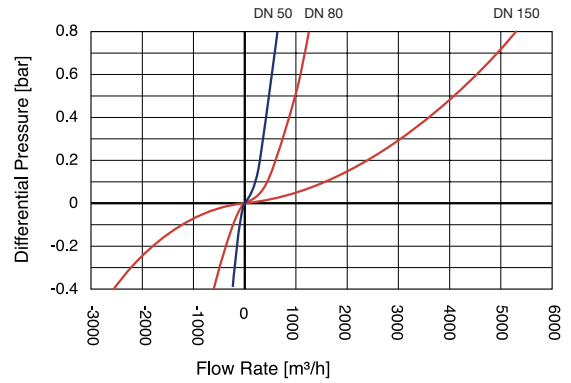
Принадлежности по заказу

Клиновое задвижка, дисковый поворотный затвор, фланец COMBI, фланцевый адаптер.





AIR & VACUUM FLOW RATE



Компоненты и Материалы

1. Крышка	ковкий чугун	2. Пробка	латунь
3. Седло	бронза	4. Уплотнение седла	резина EPDM
5. Кольцо O-сечения	BUNA-N	6. Болт и гайка	оцинкованная сталь с кобальтовым покрытием
7. Поплавок	поликарбонат	8. Корпус	ковкий чугун

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

Артикулы и Типоразмеры

Артикул AVK	DN мм	Соединение Фланц. мм или резьба	Класс давления	L мм	H3 мм	C мм	Теор. масса кг
701-050-30-11003	50	50 MM	PN16	149	229	1/2" BSP	6.1
701-051-30-91003	50	2" BSP	PN16	149	217	1/2" BSP	4.0
701-080-30-11003	80	80 MM	PN16	160	264	2" BSP	13
701-081-30-91003	80	3" BSP	PN16	160	264	2" BSP	9.6
701-150-30-11003	150	150MM	PN16	400	334	90 MM	43