



Клапан воздушный VGA комбинированный фланцевый

ТИП V67.70

DN 50 - 200

PN 10/16

Стандарты:

- ТУ 28.14.11-021-15861587-19;
- Присоединение к трубопроводу:
ГОСТ 33259-2015 исп. В ряд 2
(EN 1092-2)

Рабочая среда:

- Сточные воды, техническая вода (в том числе с содержанием нефтепродуктов)
- Промышленные сточные воды, абразивные рабочие среды, шлам, пульпа (подбор по запросу)

Испытания:

- Прочность корпуса 1,5хPN;
- Герметичность корпуса 1,0хPN;
- Герметичность затвора 1,1хPN;

Установка:

- В колодцах, камерах и помещениях

Особенности:

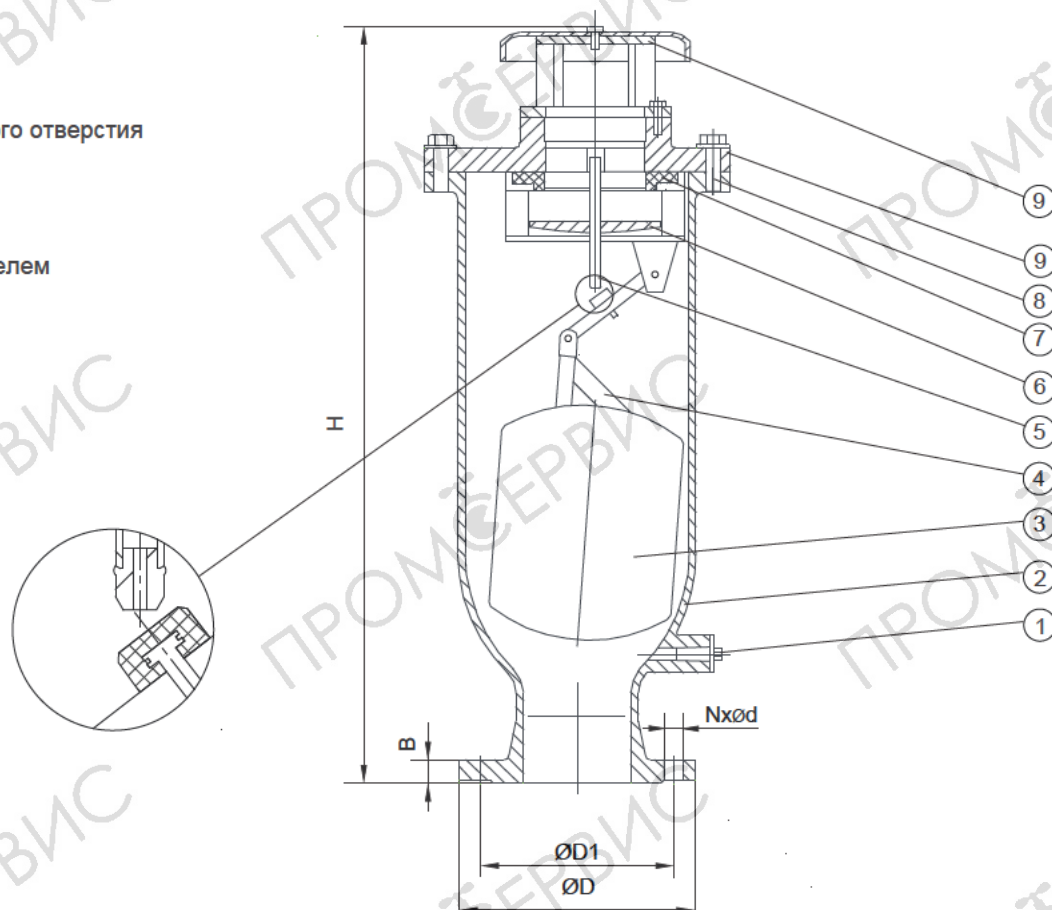
- Предназначен для выпуска и впуска больших объемов воздуха при заполнении/опорожнении системы, а также для выпуска малых объемов воздуха под давлением;
- Фланцевое присоединение;
- Для вертикального монтажа в верхних точках трубопровода;
- Запирающий элемент и седло изолированы от рабочей среды;
- Защитное покрытие частей из некоррозионностойких материалов - эпоксидное, нанесенное электростатическим способом.

Материалы:

Корпус	Высокопрочный чугун
Поплавок	Нержавеющая сталь
Крышка	Высокопрочный чугун
Болт	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Резина СКН (NBR)
Кожух	Высокопрочный чугун
Шатун	Нержавеющая сталь
Тарелка	Нержавеющая сталь
Заглушка сливного отверстия	Нержавеющая сталь
Шток с уплотнением	Нержавеющая сталь

Компоненты:

- 1 Заглушка сливного отверстия
- 2 Корпус
- 3 Поплавок
- 4 Шатун
- 5 Шток с уплотнителем
- 6 Тарелка
- 7 Уплотнение
- 8 Болт
- 9 Крышка

**Расход через большое отверстие**

DN	50	65	80	100	150	200
не менее, м³/ч						
при 0,35 кгс/см²	670	1050	2100	2900	6100	11800
при 0,70 кгс/см²	1080	1810	3200	4850	10850	18300

Расход через малое отверстие

при давлении 6 кгс/см², должен быть ≥ 30 м³/ч

Размеры указаны в мм

DN	PN	H	D	D1	B	Nxd	Масса*, кг
50	16	605	165	125	19	4x19	23
65	16	605	185	145	19	4x19	35
80	16	705	200	160	19	8x19	55
100	16	705	220	180	19	8x19	47
150	16	800	285	240	19	8x23	99
200	10	885	340	295	20	8x23	85
200	16	885	340	295	20	12x23	85

i Присоединительные размеры DN50-150 для PN10 и PN16 идентичны.

* Согласно чертежам, фактическая масса может незначительно отличаться

Обозначение при заказе:

KB.xxxx.zz.V67.70

xxxx - номинальный диаметр

zz - номинальное давление