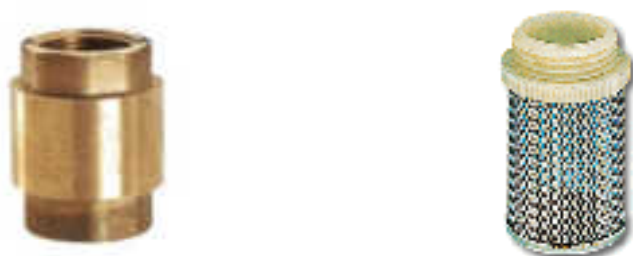


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



VALTEC

Производитель: Valtec s.r.l., Via G. Di Vittorio 9, 25125-Brescia, ITALY



КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПРУЖИННЫЙ МУФТОВЫЙ С ЛАТУННЫМ СЕДЛОМ

Артикул **VT 161**
H 157

ПС - 352

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

VT 161 – клапан обратный

H 157 – фильтр сетчатый

Назначение и область применения

Клапан обратный пружинный предназначен для установки на гидравлических и пневматических трубопроводных сетях и пропуска транспортируемой среды только в одном направлении (указанном стрелкой на корпусе клапана). В качестве транспортируемой среды может сжатый воздух холодная и горячая вода и прочие неагрессивные жидкости с температурными параметрами, удовлетворяющими требованиям графика 1. При использовании концевой сетчатой насадки, обратный клапан может применяться в качестве приемного клапана для водозаборных насосов.

Технические характеристики

таблица 1

№ пп	Наименование параметра	Ед.изм.	Значение параметра	Примечание
1	Максимальное рабочее давление	бар	40,0 (для Ду 1/2") 25,0 (для Ду 2")	См. график 1
2	Минимальное рабочее давление	бар	0,05	
3	Минимальный перепад давлений открытия клапана	бар	0,025	
4	Интервал рабочих температур	°С	От -20 до +100	См. график 1
5	Минимальный перепад давления закрытия клапана	бар	0,05	

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

График 1. Зависимость максимального рабочего давления от температуры транспортируемой среды

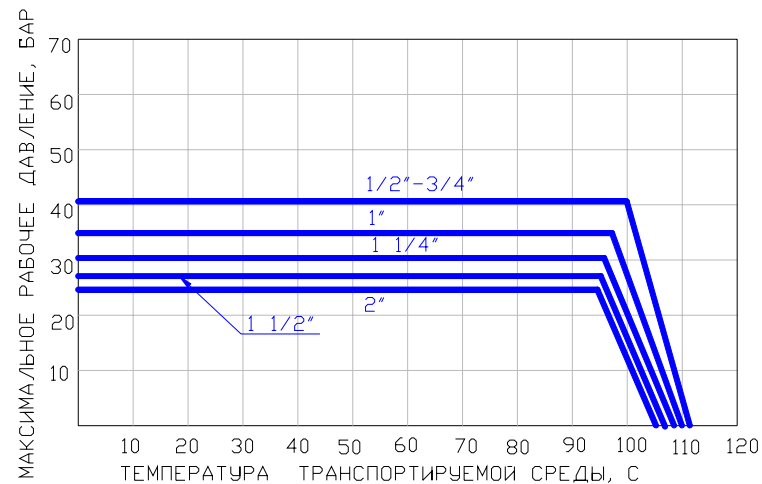
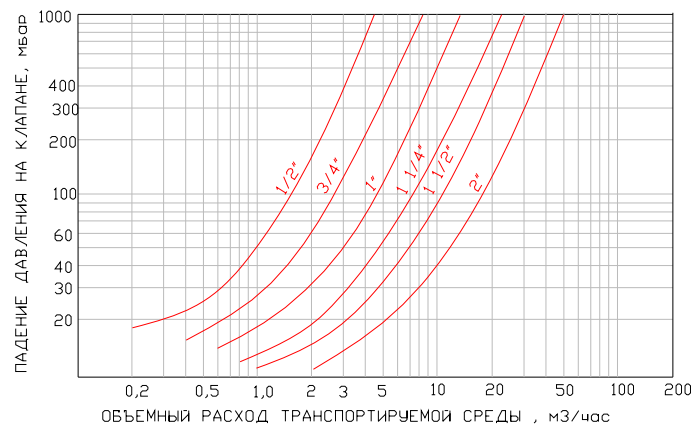


График 2. Зависимость потерь давления на клапане от объемного расхода транспортируемой среды

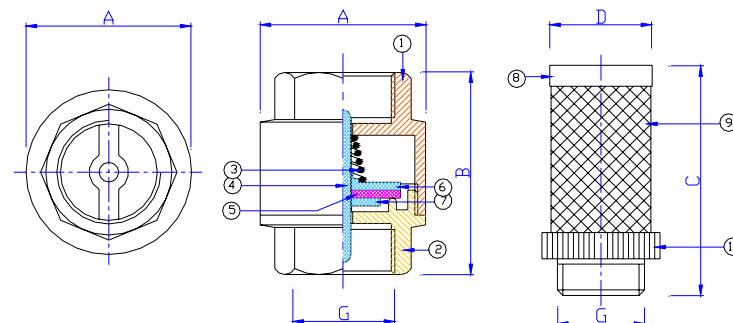


Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Устройство и принцип работы

Рисунок 1.



Клапан состоит из составного латунного корпуса (поз. 1 и 2 рис.1), в котором расположен подвижный золотник, состоящий из пластикового штока (4), верхней (6) и нижней (7) тарелок с помещенным между ними нитрил бутадиевым уплотнителем (5). Возврат золотника в седло обеспечивается пружиной (3).

Транспортируемая среда за счет своего избыточного давления преодолевает сопротивление подпружиненного золотника и проходит через клапан, теряя часть давления в соответствии с графиком 2. При выравнивании избыточных давлений среды до и после клапана, а также в случае, когда давление среды после клапана становится больше, чем давление до клапана, пружина возвращает тарелки золотника в латунное седло, препятствуя обратному движению потока.

Номенклатура и габаритные размеры

таблица 2

Диаметр условного прохода клапана, мм	Вес, г	Размеры, мм				
		G	A	B	C	D
15	110	1/2"	34,5	46	53	25
20	128	3/4"	42	54	54	31
25	241	1"	45,5	58	64	37
32	331	1 1/4"	59	67	70,5	44
40	567	1 1/2"	68	75,5	77	53,5
50	789	2"	79	80,5	93	63

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Указания по монтажу

Обратный клапан может монтироваться на трубопроводах в любом монтажном положении, с присоединением на трубной цилиндрической резьбе по ГОСТ 6357.

Наличие в потоке механических частиц может ограничить запирающую способность клапана, поэтому до клапана рекомендуется устанавливать фильтр механической очистки.

Направление потока должно совпадать с направлением стрелки на корпусе клапана

Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Клапан должен эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в разделе 2.

Условия хранения и транспортировки

Клапан должен храниться таким образом, чтобы исключалось воздействие прямых солнечных лучей на пластиковые детали золотника.

Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ "Об отходах производства и потребления", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие муфтового пружинного обратного клапана с латунным седлом VT 161 и H 157 требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;

Гарантийные обязательства (продолжение)

- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Условия гарантийного обслуживания

1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр ООО «Веста Трейдинг». Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ООО «Веста Трейдинг».
3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара — **КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПРУЖИННЫЙ
МУФТОВЫЙ С ЛАТУННЫМ СЕДЛОМ**

Марка, артикул, типоразмер _____

Количество: _____

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торгующей организации

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Valtec s.r.l.
Amministratore
Delegato

**Гарантийный срок - Восемьдесят четыре месяца с даты
продажи конечному потребителю**

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр ООО «Веста Трейдинг» по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11 литер «П», тел/факс (812)3247742, 5674814

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 200__ г. Подпись _____

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ