

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

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

VT 161 – клапан обратный

H 157 – фильтр сетчатый

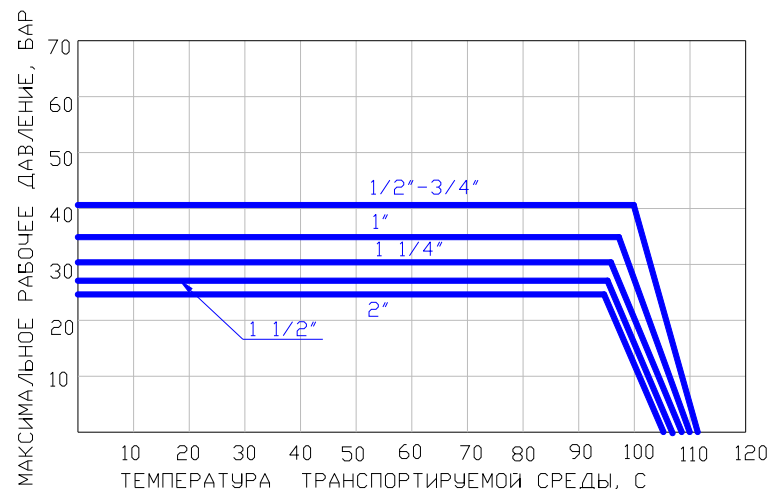
Назначение и область применения

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 использоваться сжатый воздух, холодная и горячая вода и прочие жидкости, не агрессивные к материалу клапана. При использовании концевой сетчатой насадки **H 157** обратный клапан может применяться в качестве приемного клапана для водозаборных насосов.

Технические характеристики

№ пп	Наименование параметра	Ед.изм.	Значение параметра
1	Максимальное рабочее давление	бар	40,0 (для Ду 1/2") 25,0 (для Ду 2")
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
5	Минимальный перепад давления закрытия клапана	бар	0,05

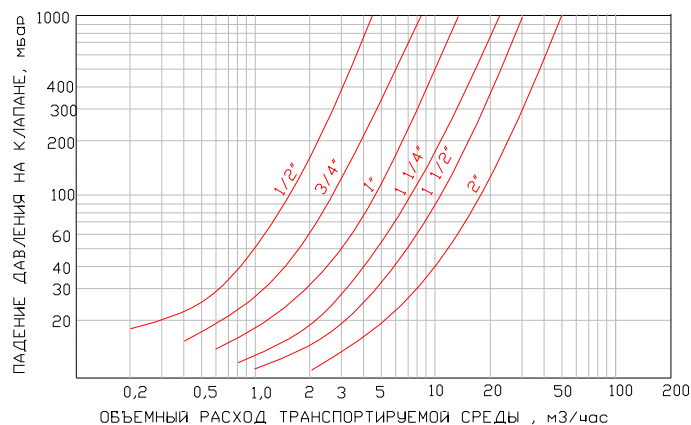
График зависимости рабочего давления от температуры



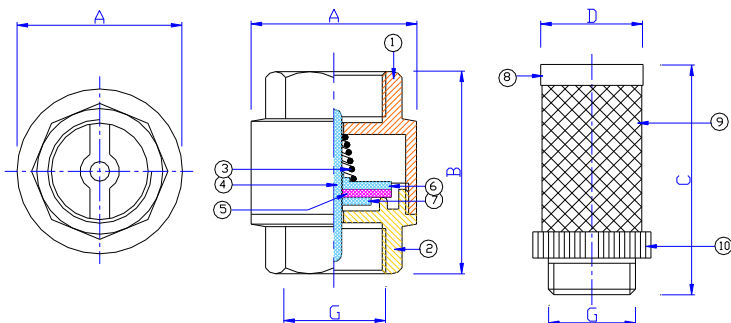
Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

График зависимости потерь давления от объемного расхода



Устройство и принцип работы



Клапан состоит из составного латунного корпуса (поз. 1 и 2) CW 617N, в котором расположен подвижный золотник, состоящий из пластикового штока (4-nylon), верхней (6-nylon) и нижней (7-nylon) тарелок с помещенным между ними нитрил бутадиеновым уплотнителем (5-NBR). Возврат золотника в седло обеспечивается пружиной (3-AISI 306).

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Транспортируемая среда за счет своего избыточного давления преодолевает сопротивление подпружиненного золотника и проходит через клапан, теряя часть давления. 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

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

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, указанных в таблице технических характеристик.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

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:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- 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. Заменное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.
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 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 _____