ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ





Производитель: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY



КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПРУЖИННЫЙ МУФТОВЫЙ С ЛАТУННЫМ ЗОЛОТНИКОМ

Артикул **VT. 151**



ПС - 1752

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. 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.

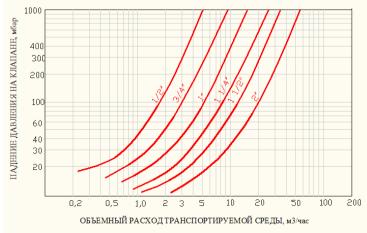
2.Особенности конструкции:

- шток и тарелка золотника выполнены из латуни, что повышает температурную стойкость клапана;
- шаровидная форма золотниковой камеры увеличивает пропускную способность клапана по сравнению с цилиндрической камерой.

3. Технические характеристики

$\mathcal{N}\!$	Наименование параметра	Ед.изм.	Значение параметра
1	Номинальное давление	бар	40,0 (для Dy 1/2")
			25,0 (для Dy 2")
2	Минимальное рабочее давление	бар	0,05
3	Минимальный перепад	бар	0,025
	давлений открытия клапана		
4	Интервал температур рабочей	°C	От –20 до +130
	среды		
5	Минимальный перепад давления	бар	0,05
	закрытия клапана		
6	Средний полный срок службы	лет	30

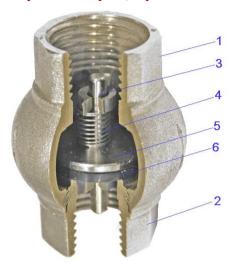
4.График зависимости потерь давления от объемного расхода



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

5. Устройство и принцип работы

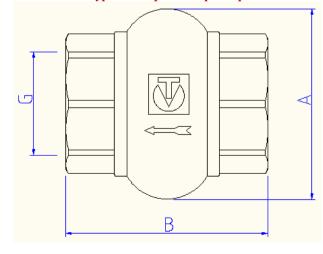


Клапан состоит из составного латунного никелированного корпуса (поз. 1 и 2) СW 617N, в котором расположен подвижный золотник, состоящий из латунного штока (3), латунных золотниковых тарелок (5), между которыми помещена золотниковая прокладка из ЕРDМ (6).. Возврат золотника в седло обеспечивается пружиной из нержавеющей стали(4-AISI 304). Латунные детали золотника имеют гальванопокрытие из никеля.

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 седло, препятствуя обратному движению потока.

6. Номенклатура и габаритные размеры



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

<i>Dy, мм</i>	Вес, г	Размеры, мм		
·		G	A	В
15	132	1/2"	38	48
20	194	3/4"	47	54
25	301	1"	55	58
32	403	1 1/4"	68	67
40	680	1 1/2"	79	76
50	950	2"	90	81

7. Указания по монтажу

- 7.1.Обратный клапан может монтироваться на трубопроводах в любом монтажном положении, с присоединением на трубной цилиндрической резьбе по ГОСТ 6357.
- 7.2. Наличие в потоке механических частиц может ограничить запирающую способность клапана, поэтому до клапана рекомендуется устанавливать фильтр механической очистки.
- 7.3. Направление потока должно совпадать с направлением стрелки на корпусе клапана .

8. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

8.1. Клапан должен эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик.

9. Условия хранения и транспортировки

- 9.1.Изделия должны храниться в упаковке предприятия –изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.
- 9.2. Транспортировка изделий должна осуществлять в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

10. Утилизация

- 10.1.Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-Ф3 "Об охране атмосферного воздуха" (с изменениями на 27.12.2009), от 24 июня 1998 г. № 89-Ф3 (в редакции с 01.01.2010г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-Ф3 « Об охране окружающей среды», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.
- 10.2. Содержание благородных металлов: нет

11.Гарантийные обязательства

- 11.1.Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 11.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 11.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

- 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.
- 11.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

12. Условия гарантийного обслуживания

- 12.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 12.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра
- 12.3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 12.4.В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 12.5.Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

Valtec s.r.l. Amministratore Delegato

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Наименование товара КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПРУЖИННЫЙ МУФТОВЫЙ С ЛАТУННЫМ ЗОЛОТНИКОМ

№	Марка	Количество				
1	VT.151	THE STATE OF THE S				
	V 1.131	TARREST TO COLUMN				
2						
Название и адрес торгующей организации						
Дата і	продажи Подпись продаві	та				
	Штамп или печать Штамп о приемке торгующей организации					
С усл	овиями гарантии СОГЛАСЕН:					
ПОКУ	ПАТЕЛЬ (подг	пись)				
	антийный срок - Восемьдесят четь	гре 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 пр	редъявлении претензии к качеству товара, покупатель пр					
1	. Заявление в произвольной форме, в котором указыва					
	 название организации или Ф.Й.О. покупат телефоны; 	геля, фактическии адрес и контактные				
	 название и адрес организации, производившей монтаж; 					
	- основные параметры системы, в которой использовалось изделие;					
2	- краткое описание дефекта.					
	 Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция). Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие. 					
	 Акт гидравлического испытания системы, в которои монтировалось изделие. Настоящий заполненный гарантийный талон. 					
	5.					
Отметка о возврате или обмене товара:						
Дата: «»20 г. Подпись						