# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ





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



# КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОПЛАВКОВЫЙ ДЛЯ ГРАВИТАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Модель: VT. 202



ПС - 46080

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

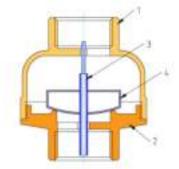
### 1.Назначение и область применения

Клапан предназначен для систем водяного отопления с естественной циркуляцией теплоносителя (гравитационных систем), в которых периодически используется циркуляционный насос, установленный на обводном участке (байпасе) основной циркуляционной магистрали. Клапан предотвращает обратный поток теплоносителя при включении циркуляционного насоса.

2. Технические характеристики

$\mathcal{N}\!$	Характеристика	Ед.изм.	Значение
1	Рабочее давление	бар	10
2	Пробное давление	бар	15
3	Температура рабочей среды	°C	150
4	Средний полный срок службы	лет	30
5	Минимальный перепад давления	бар	0,05
	закрытия клапана,		
6	Пропускная способность, Ку,	м3/час	36 (1"); 72 (1 1/4")
7	Монтажная длина клапана	MM	83(1");90(1 1/4")
8	Диаметр корпуса клапана	MM	72(1");81(1 1/4")
9	Ремонтопригодность		нет
10	Номинальные диаметры	дюймы	1", 1 1/4"

## 3. Конструкция и материалы



Внутри корпуса, выполненного из двух латунных (CW617N) деталей 1 и 2 свободно перемещается по направляющим шток 3, к которому приварен поплавок 4. Шток и поплавок выполнены из нержавеющей стали AISI 304. В обычном положении поплавок находится в верхней позиции, не препятствуя естественной циркуляции теплоносителя. При включении циркуляционного насоса, расположенного на обводящем участке (байпасе), клапан закрывается, включая в работу обводящий участок.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

#### 4. Указания по монтажу

4.1. Клапан должен устанавливаться вертикально так, чтобы направление естественной циркуляции теплоносителя совпадало с направлением стрелки на корпусе, а также в соответствии с



Перекосы при установке клапана могут привести к заклиниванию штока.

- 4.2. При монтаже крана следует руководствоваться указаниями СП 73.13330.2012 «Внутренние санитарно-технические системы зданий».
- 4.3.При монтаже клапана монтажный ключ должен воздействовать на присоединяемый полукорпус клапана, а не на противоположный.
- 4.4. При монтаже клапана не допускается превышать крутящие моменты, указанные в таблице:

Резьба, дюймы	1"	1 1/4"
Предельный крутящий момент (резьба), Нм	60	80

### 5. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

приведенной схемой.

- 5.1. Изделия должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик.
- 5.2 Категорически запрещается допускать замерзание рабочей среды внутри клапана.

## 6. Условия хранения и транспортировки

- 6.1.Изделия должны храниться в упаковке предприятия изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.
- 6.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии условиями 5 по ГОСТ 15150.

#### 7.Утилизация

- 7.1.Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.
- 7.2. Содержание благородных металлов: нет

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### 8.Гарантийные обязательства

- 8.1.Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 8.3. 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.
- 8.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

## 9. Условия гарантийного обслуживания

- 9.1.Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 9.2. 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
- 9.3.Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 9.4.В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 9.5.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 ПОПЛАВКОВЫЙ ДЛЯ ГРАВИТАЦИОННЫХ СИСТЕМ

дли грабитационных систем					
№	Модель	Размер	Кол-во		
1	VT.202				
2	5715700000000000		言うとは		
Назва	ние и адрес торгующей организации				

Штамп или печать торгующей организации

Штамп о приемке

Подпись продавца

## С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ

Дата продажи

(подпись)

# Гарантийный срок - Десять лет (сто двадцать месяцев) 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, корпус 3, литер «А» , тел/факс (812)3247750

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 во	озврате или обм	иене товара:		1	
( N N N		THE WAY	1	( HO )	SW
Дата: «)	20	_г. Подпись_			
	The second second				

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ЕХНИЧЕСК	ий пасп	ОРТ ИЗДЕ	лия

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601