

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Произведено по технологии: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY
Изготовитель: TAIZHOU JIAHENG VALVES CO., LTD, Huxin Village, Chumen Town,
Yuhuan County, China



СГОН-ОТСЕКАТЕЛЬ РАЗЪЕМНЫЙ С ДРЕНАЖНЫМ КРАНОМ

Модель: **VT. 537**



ПС - 47294

Паспорт и РЭ разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Назначение и область применения

1.1. Сгон-отсекатель предназначен для разделения внутреннего трубопровода здания или сооружения на ремонтные участки, позволяющие сливать рабочую среду с отдельных участков без осушения системы в целом.

1.2. Основное назначение изделия - установка на расширительном трубопроводе, присоединяющем к магистрали расширительный бак системы отопления или ГВС. Сгон-отсекатель дает возможность отключать расширительный бак на период проведения гидравлических испытаний, производить его ремонт или замену.

1.3. Наличие встроенного дренажного крана позволяет дренировать отсекаемый участок трубопровода и слить рабочую среду с мембранного бака без использования дополнительной арматуры.

2. Технические характеристики

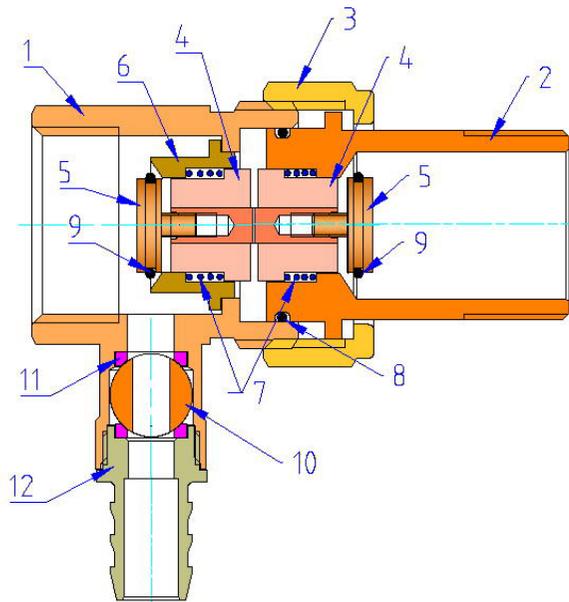
№	Наименование параметра	Ед. изм.	Значение для размера	
			3/4"	1"
1	Номинальное давление, PN	МПа	1,0	1,0
2	Пробное давление	МПа	1,5	1,5
3	Максимальная температура рабочей среды	°С	120	120
4	Пропускная способность, Kv	м ³ /час	1,8	2,1
5	Номинальный диаметр, DN	мм	20	25
6	Рабочая среда		Вода, растворы гликолей до 50%	
7	Стандарт присоединительной резьбы		ГОСТ 6357-81	
8	Предельный момент затяжки	Нм	45	65
9	Допустимая температура среды, окружающей клапан	°С	60	
10	Максимальная	%	65	

Паспорт и РЭ разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

	относительная влажность окружающей среды			
11	Вес	г	222	378
12	Средний полный срок службы	лет	30	30

3. Конструкция и материалы



Сгон-отсекатель состоит из двух латунных (CW617N) полукорпусов 1 и 2, подвижно соединенных между собой через уплотнительное сальниковое кольцо 8 (EPDM). Полукорпуса стянуты между собой накидной гайкой 3 (CW617N).

В состав изделия входят два направленных в противоположные стороны пружинных обратных клапана, которые в рабочем состоянии (накидная гайка завинчена до упора) находятся в открытом положении, не препятствуя протеканию рабочей среды. Обратные клапаны состоят из латунного толкателя 4 (CW614N), золотника 5 (CW614N),

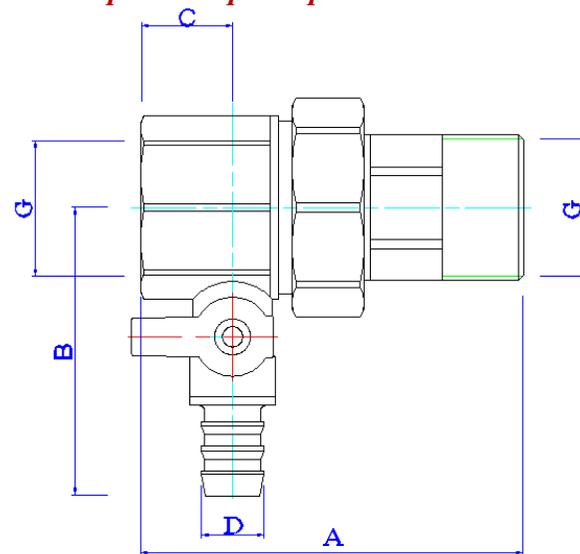
ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

золотникового уплотнительного кольца 9 (EPDM) и пружины 7 (AISI 304). В полукорпусе с муфтовой резьбой клапан установлен во вспомогательную золотниковую втулку 6 (CW614N).

При полном закручивании накидной гайки толкатели открывают клапаны. При раскручивании накидной гайки, подпружиненные золотники перекрывают проходные отверстия полукорпусов, отсекая рабочую среду с обеих сторон от отсекателя.

В полукорпусе с муфтовой резьбой имеется патрубок дренажного крана с хромированным шаровым затвором 10 (CW617N), уплотненным седельными кольцами 11 из тефлона (PTFE). Шаровой затвор приводится в движение штоком (CW614N) и ручкой из силумина (на схеме не показаны). Сальниковое уплотнение штока выполнено из колец EPDM. Сгон-отсекатель имеет гальванопокрытие из никеля.

4. Габаритные размеры



ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

<i>G, дюймы</i>	<i>A, мм</i>	<i>B, мм</i>	<i>C, мм</i>	<i>D, мм</i>
3/4"	79	61	18	14
1"	85	64	20	14

5. Указания по монтажу

5.1. Сгон-отсекатель может монтироваться на трубопроводах в любом монтажном положении.

5.2. Наличие в потоке механических частиц может ограничить запирающую способность обратных клапанов, поэтому в системе рекомендуется устанавливать фильтр механической очистки.

5.3. Направление потока транспортируемой среды – любое.

5.4. К накидной гайке при закручивании следует прикладывать крутящий момент, не превышающий 15 Нм.

5.5. При монтаже не допускается превышать предельные моменты затяжки, указанные в таблице технических характеристик.

6. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

6.1. Изделие должно эксплуатироваться при условиях, изложенных в таблице технических характеристик.

6.2. При пропуске отсекателем рабочей среды при ослабленной накидной гайке, следует отсоединить сгон от трубопровода и очистить золотниковые седла обратных клапанов от грязи и накипи.

6.3. Не допускается замерзание рабочей среды внутри изделия.

6.4. Рабочая среда не должна способствовать образованию накипи и шлама на поверхностях изделия, а также вымыванию цинка из латуни. Карбонатный индекс горячей воды, проходящей через корпус изделия, не должен превышать 1,5 мг-экв./дм³.

Индекс Ланжелье для воды должен быть больше 0.

7. Условия хранения и транспортировки

7.1 В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.2. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

7.3. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

8. Утилизация

8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8.2. Содержание благородных металлов: *нет*

9. Гарантийные обязательства

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил применения, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

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

9.3. 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;

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

9.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик. При этом фактический вес изделия не должен отличаться от веса, заявленного в настоящем паспорте, более, чем на 10%.

10. Условия гарантийного обслуживания

10.1. Претензии к качеству изделия могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественное изделие денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

10.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если изделие признано ненадлежащего качества.

10.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки изделия возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

10.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

Valtec s.r.l.
Amministratore
Delegato

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара

**СГОН-ОТСЕКАТЕЛЬ РАЗЪЕМНЫЙ
С ДРЕНАЖНЫМ КРАНОМ**

№	Модель	Размер	Количество
1	VT.537		
2			

Название и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торговой организации

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (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 законность приобретения изделия.
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (если оно проводилось)
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара: _____

Дата: «__» _____ 20__ г. Подпись _____