

## ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



### УДЛИНИТЕЛЬ ПОТОКА ДЛЯ СЕКЦИОННЫХ РАДИАТОРОВ

Модель: VT.503

ПС - 47626

## ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### **1. Назначение и область применения**

1.1. Удлинитель потока предназначен для создания «псевдодиагонального» подключения секционных (алюминиевых, биметаллических, чугунных) радиаторов систем водяного отопления в случаях, когда секции радиатора полностью не прогреваются. Причиной неравномерного прогрева секций радиатора является, как правило, недостаточный расход теплоносителя через отопительный прибор.

1.2. Установка удлинителя обеспечивает прохождение теплоносителя через все секции радиатора, независимо от расхода теплоносителя, что гарантирует равномерный прогрев секций.

1.3. Удлинитель потока представляет собой латунную радиаторную футерку с гальванопокрытием из никеля, дополненную патрубком с внутренней треугольной резьбой крупного шага. В этот патрубок ввинчивается отрезок металлополимерной трубы с наружным диаметром 16 мм. Изделие выпускается в правом (D) и левом (S) исполнении для подключения труб или арматуры с диаметром условного прохода 1/2" и 3/4".

1.4. Удлинитель имеет уплотнительное кольцо из силикона, что исключает необходимость использования дополнительного уплотнительного материала.

### **2. Технические характеристики**

<i>№</i>	<i>Характеристика</i>	<i>Ед. изм.</i>	<i>Значение</i>
1	Номинальное давление, PN	МПа	1,6
2	Стандарт присоединительной резьбы		ГОСТ 6357-81
3	Номинальный диаметр, DN:		
3.1	-наружный	мм	25
3.2	-внутренний	мм	15;20
4	Размер присоединительной		

## ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

	резьбы*:		
4.1	-наружной	дюймы	G 1"
4.2	-внутренней	дюймы	G 1/2"; G 3/4"
5	Наружный диаметр удлинительной трубы (приобретается отдельно)	мм	Dn16
6	Материал изделия	латунь CW617N с покрытием из никеля	
7	Материал уплотнительного кольца	Силикон	
8	Максимальная температура рабочей среды	°C	95
9	Рабочая среда	Вода, растворы гликолей до 50%	
10	Максимальная температура окружающей среды	°C	60
11	Максимальная относительная влажность окружающей среды	%	75
12	Предельный момент затяжки	Н·м	20
13	Средний полный срок службы	лет	50

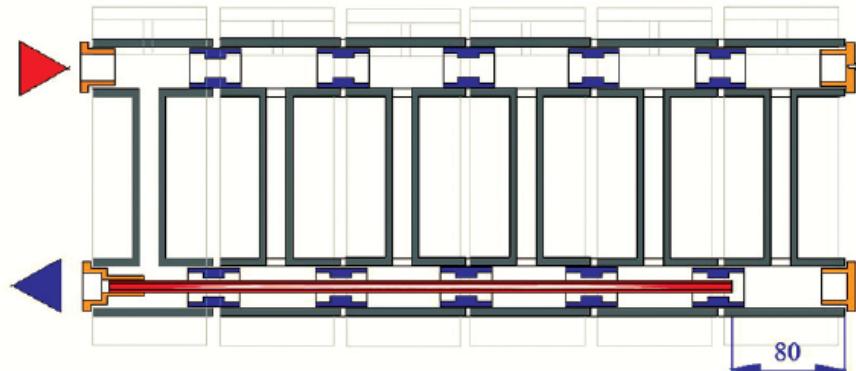
\*правая или левая резьба

### 3. Указания по монтажу

- 3.1. Удлинитель рекомендуется устанавливать на выходе рабочей среды из радиатора.
- 3.2. Перед установкой удлинителя в его патрубок необходимо вкрутить отрезок металлополимерной трубы Dn16. Длина отрезка должна быть равна длине радиаторной сборки, минус ширина одной секции радиатора.
- 3.3. При установке удлинителя на радиатор использование дополнительного уплотнительного материала не требуется, т.к. удлинитель снабжен силиконовым уплотнительным кольцом.
- 3.4. Удлинитель потока устанавливается на отопительные приборы с внутренней присоединительной резьбой G 1".

## ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.5. Не допускается ввинчивать в патрубок удлинителя медные трубы, трубы из нержавеющей стали, а также пластиковые трубы, не имеющие алюминиевого армирующего слоя и трубы с толщиной стенки менее 2,0 мм.



### 4. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

- 4.1. Изделие должно эксплуатироваться при условиях, изложенных в таблице технических характеристик.
- 4.2. Если установка удлинителя потока не привела к желаемому эффекту, это свидетельствует о том, что вертикальные каналы радиатора засорены, и радиатор требует промывки.
- 4.3. Не допускается замерзание рабочей среды внутри изделия.
- 4.4. Рабочая среда не должна способствовать образованию накипи и шлама на внутренних поверхностях изделия, а также вымыванию цинка из латуни. Карбонатный индекс горячей воды, проходящей через корпус изделия, не должен превышать 1,5 (мг-экв./дм<sup>3</sup>)<sup>2</sup>. Индекс Ланжелье для воды должен быть больше 0.

### 5. Условия хранения и транспортировки

- 5.1 В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым

# ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

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

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

## 6. Утилизация

6.1. 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., принятymi во исполнение указанных законов.

6.2. Содержание благородных металлов: *нет*

## 7. Гарантийные обязательства

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

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

7.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- недолжащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;

# ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 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.

7.4. 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%.

## 8. Условия гарантийного обслуживания

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

8.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока 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 переходит в собственность сервисного центра.

8.3. 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 недлежащего качества.

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

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

# ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №\_\_\_\_\_

Наименование товара

### УДЛИНИТЕЛЬ ПОТОКА ДЛЯ СЕКЦИОННЫХ РАДИАТОРОВ

№	Модель	Размер	Количество
	<b>VT.503</b>		

Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп или печать  
торгующей 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:

- 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.
- Документ, подтверждающий законность приобретения изделия.
- Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
- Настоящий заполненный гарантийный талон.

#### Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: « \_\_\_\_ » 20 \_\_ г. Подпись \_\_\_\_\_

Изготовитель: TAIZHOU JIAHENG VALVES CO., LTD, Huxin Village, Chumen Town, Yuhuan County, China

# ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ