# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ





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



# КОЛЛЕКТОРЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

**Серия: VTc.505 SS VTc.510 SS** 



ПС -378

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

#### 1.Артикулы:

*VTc.505 SS* – коллекторы с межцентровым расстоянием выходов 50мм;

VTc. 505 SS – коллекторы с межцентровым расстоянием выходов 100мм;

#### 2 .Назначение и область применения

Коллекторы предназначены для распределения потока транспортируемой среды по потребителям. При этом под «потребителем» понимается отдельный прибор или группа приборов, контур или петля «теплого пола», отдельные части или ветви системы.

Коллекторные системы могут использоваться на трубопроводах систем холодного (в том числе питьевого) и горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам элементов коллекторных систем.

Использование коллекторных систем позволяет выравнивать давление по потребителям, осуществлять централизованное регулирование расхода, удаление воздуха и слив рабочей среды.

Коллекторы из нержавеющей стали, в отличие от латунных, имеют большую площадь поперечного сечения, что способствует снижению влияния подключенных потребителей друг на друга.

К коллекторам могут присоединяться стальные, полимерные, металлополимерные и медные трубопроводы.

#### 2. Марки совместимых соединителей

№	Марка коллектора	Описание	Тип соединителя
1	VTc.505.SS	Выходы «евроконус» (3/4"-НР)	VT.4410-для пластиковой трубы; VT.4420; VTc.712E - для металлополимерной трубы; VT.4430 — для медной трубы
2	VTc.510.SS	Выходы G1/2" НР	Обычные резьбовые соединители или арматура

#### 3. Технические характеристики

$\mathcal{N}_{\!$	Наименование характеристики	E∂.	Значение характе	ристики для
		изм.	коллектора	
			VTc.505SS	<i>VTc.510SS</i>
1	Номинальное давление, PN	бар	8,0	8,0
2	Пробное давление	бар	12,0	12,0
3	Максимальная температура	°C	130	130
	рабочей среды			
4	Расстояние между осями выходов	MM	50	100
5	Размер резьбы		G1" BP	G1" BP
	присоединительных патрубков			

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

6	Размер резьбы патрубков		G3/4" (стандарт	G1/2"	
	выходов		«евроконус»		
7	Акустическая группа по ГОСТ 19681		1	1	
8	Количество выходов	ШТ	2÷10	3÷8	
8	Площадь проходного сечения коллектора	мм2	1500	1500	
9	Усредненный коэффициент местного сопротивления		1,1	1,2	
10	Материал корпуса		Сталь нержавен	ощая AISI304	
11	Материал пробки и резьбовых ниппелей		Латунь CW617N		
12	Материал уплотнений		EPDM		
13	Средний полный срок службы	лет	50	50	

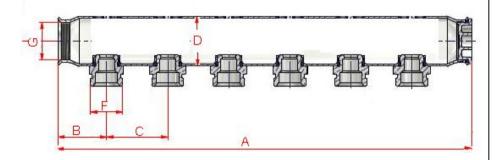
#### 4.Конструкция

Коллекторы *VTc.505SS и VTc.510SS* представляют собой моноблок из нержавеющей стали AISI304 . К корпусу коллектора присоединены латунные резьбовые ниппели выходных патрубков. Резьбовое соединение между коллектором и ниппелями уплотнено анаэробным герметиком Loctite, допущенным для контакта с питьевыми жидкостями.

Для присоединения к подводящему трубопроводу, коллекторы снабжены резьбовыми патрубками с внутренней резьбой G1".

Каждый коллектор снабжен резьбовой латунной пробкой с уплотнительным кольцом их EPDM.

### 5.Габаритные размеры



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Марка	К-во	Размеры						
	выходов	A	В	C	D	F	G	Вес,г
	2	130	40	50	40,7	3/4EK	1"	382
	3	180	40	50	40,7	3/4EK	1"	526
~	4	230	40	50	40,7	3/4EK	1"	668
VTc. 505SS	5	280	40	50	40,7	3/4EK	1"	804
.50	6	330	40	50	40,7	3/4EK	1"	946
Tc	7	380	40	50	40,7	3/4EK	1"	1092
1	8	430	40	50	40,7	3/4EK	1"	1221
	9	480	40	50	40,7	3/4EK	1"	1368
	10	530	40	50	40,7	3/4EK	1"	1514
	3	280	40	100	40,7	1/2	1"	660
SS	4	380	40	100	40,7	1/2	1"	883
01:0	5	480	40	100	40,7	1/2	1"	1097
VTc.510SS	6	580	40	100	40,7	1/2	1"	1315
Z	7	680	40	100	40,7	1/2	1"	1537
	8	780	40	100	40,7	1/2	1"	1752

#### 6. Указания по монтажу

- 6.1. Коллекторы могут монтироваться в любом монтажном положении.
- 6.2.Соединители для коллекторов следует использовать в соответствии с рекомендациями таблицы п.3.
- 6.3.Для присоединения к коллекторам воздухоотводчика и дренажного клапана рекомендуется использовать коллекторный тройник *VTc.* 530.
- 6.4. Крепление коллекторов при их парной установке может осуществляться кронштейнами VTc.IV130 (при креплении за корпус) или VTc.130 (при креплении за шейки резьбового патрубка). При одиночной установке коллекторов , их рекомендуется крепить за шейки резьбового патрубка кронштейнами TENRAD.833.
- 6.5.При установке коллекторов в коллекторные шкафы следует руководствоваться указаниями по монтажу коллекторных шкафов.

### 7. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

- 7.1. Изделия должны эксплуатироваться при температуре и давлении, изложенных в настоящем паспорте.
- 7.2.После проведения гидравлического испытания коллекторной сборки обжимные гайки соединителей следует подтянуть.

### 8. Условия хранения и транспортировки

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

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

#### 9. Утилизация

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

#### 10.Гарантийные обязательства

- 10.1.Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 10.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 10.3. 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.
- 10.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

### 11. Условия гарантийного обслуживания

- 11.1.Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 11.2. 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
- 11.3.Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 11.4.В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. Valtec S.Г.І.
- 11.5.Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а такжетірпі strapte) е полностью укомплектованными

  Delegato

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Наименование товара

## КОЛЛЕКТОРЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

№	Марка	Количество					
1	AND THE STATE OF T						
2		PART TO THE REAL PROPERTY.					
3							
Название и адрес торгующей организации							
Дата г	Дата продажи Подпись продавца						
	Штамп или печать Штамп о приемке торгующей организации						
С условиями гарантии СОГЛАСЕН:							
		подпись)					
Гара	нтийный срок - Восемьдесят чен	пыре месяца с даты					
npod	ажи конечному потребителю						
	росам гарантийного ремонта, рекламаций и претензи						
	ный центр по адресу: г.Санкт-Петербург, ул. Профес кс (812)3247742, 5674814	ссора Качалова, дом 11 литер «П»,					
1	кс (612)3247742, 3074614 редъявлении претензии к качеству товара, покупателі	ь представляет следующие документы:					
1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:							
<ul> <li>название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;</li> </ul>							
- название и адрес организации, производившей монтаж;							
- основные параметры системы, в которой использовалось изделие;							
<ul> <li>краткое описание дефекта.</li> <li>Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).</li> </ul>							
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.							
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.							
Отметка о возврате или обмене товара:							
Дата: «»20г. Подпись							

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601