

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
РУП «СТРОЙТЕХНОРМ», 220002, г. Минск, ул. Кропоткина, 89  
тел./факс + 375 17 363-61-21, тел. + 375 17 363-23-86

# ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий  
для применения в строительстве

ТС 01.5398.25

Дата регистрации • 20 • января 2025 г.

Действительно до • 20 • января 2030 г.

Продлено до • • г.

Продлено до • • г.

Настоящим техническим свидетельством удостоверяется  
пригодность материалов и изделий для применения в строительстве  
на территории Республики Беларусь

## 1. Наименование материала (изделия)

Коллекторы с товарным знаком «VALTEC» из нержавеющей стали размером присоединительной резьбы 1" с отводными отверстиями (от 3 до 12 шт.) размером присоединительной резьбы ½".

## 2. Назначение

Для устройства внутренних систем отопления и горячего водоснабжения с температурой рабочей среды до 100 °С и рабочим давлением до 1,0 МПа.

## 3. Изготовитель

«YUHUAN ZHONGLIANG FLUID INTELLIGENT CONTROL CO., LTD» Китай,  
NO. 122, Qiutao West Road, Xiaqiu Village, Qinggang Town, Yuhuan City, Zhejiang.

## 4. Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «Веста Регионы»,  
Российская Федерация, 142104, Московская область, город Подольск,  
улица Свердлова, дом 30, корпус 1.



5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протокола испытаний Центра испытаний строительной продукции Научно-проектно-производственного республиканского унитарного предприятия «СТРОЙТЕХНОРМ» от 30.12.2024 № 13(3)-445/24;  
отчёта о проверке системы производственного контроля от 11.12.2024.

6. Техническое свидетельство действует на

серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» осуществляет инспекционный контроль производства продукции «YUNHUA ZHONGLIANG FLUID INTELLIGENT CONTROL CO., LTD» Китай.

7. Особые отметки

Пример маркировки корпуса: товарный знак (VALTEC).

Приложение 1. Показатели качества

Приложение 2. Указания по применению

Техническое свидетельство без обязательных приложений не действительно.

Заявитель несет ответственность за соответствие поставляемых материалов и изделий показателям качества, приведенным в приложении 1.

Руководитель уполномоченного  
органа



И.Л. Лишай

« 20 » января 2025 г.

№ 0024607

М.П.

РУП «Крепительные Технологии» г. Минск, ул. 252-я, 24



МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС 01.5398.25

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

коллекторов со встроенными клапанами термостатическими, расходомерами, воздухоотводчиками и дренажными кранами с товарным знаком «VALTEC» из нержавеющей стали производства «YUHUAN ZHONGLIANG FLUID INTELLIGENTCONTROL CO., LTD» Китай, для устройства внутренних систем отопления, холодного и горячего водоснабжения с температурой рабочей среды до 100 °С и рабочим давлением до 1,0 МПа.

Таблица.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
<b>Коллектор размером присоединительной резьбы 1" с тремя отводными отверстиями с размером присоединительной резьбы ¾"</b>			
1.	Внешний вид, качество поверхности. Дефекты внешнего вида.	ГОСТ 15763	Коллекторы изготовлены из нержавеющей стали. Наружная и внутренняя поверхности гладкие и чистые. Забоины, заусенцы, следы расслоения, раковины, окалины, трещины и признаки коррозии на обработанных поверхностях отсутствуют
2.	Размер и качество резьбы	ГОСТ 15763	Резьба полного профиля чистая, без заусенцев, сорванных и недооформленных ниток. Размер присоединительной резьбы коллектора – G1". Размер резьбы отводных отверстий – G¾"
3.	Герметичность. Испытание давлением воды	ГОСТ 15763 Продолжительность испытания – 180 с $P_{исп} = 2PN = 2,0 \text{ МПа}$	Во время испытаний видимые утечки отсутствовали



Окончание таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
4.	Прочность корпуса. Испытание давлением воды	ГОСТ 15763 Продолжительность испытания – 300 с $P_{\text{исп}} = 4PN = 4,0 \text{ МПа}$	Во время испытаний видимые утечки отсутствовали, «потения» не было. Механические разрушения и видимые остаточные деформации отсутствуют
5.	Герметичность затвора встроенных клапанов термостатических. Испытание давлением воды	ГОСТ 33257 Продолжительность испытания – 180 с $P_{\text{исп}} = 1,1PN = 1,1 \text{ МПа}$	Во время испытаний видимые утечки отсутствовали
6.	Класс герметичности по ГОСТ 9544	ГОСТ 9544	А
7.	Масса изделия, кг	ГОСТ 33257	2,168

Руководитель уполномоченного органа



И.Л. Лишай

№ 0060417



МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС 01.5398.25

**УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на коллекторы с товарным знаком «VALTEC» из нержавеющей стали размером присоединительной резьбы 1" с отводными отверстиями (от 3 до 12 шт.) размером присоединительной резьбы 3/4" (далее – коллекторы) производства «YUNHUAN ZHONGLIANG FLUID INTELLIGENTCONTROL CO., LTD» Китай, для устройства внутренних систем отопления, холодного и горячего водоснабжения с температурой рабочей среды до 100 °С и рабочим давлением до 1,0 МПа.

2. Коллекторы состоят из цельного корпуса, изготовленного из нержавеющей стали и имеют по торцам внутреннюю резьбу размером 1" и отводные отверстия, расположенные под углом 90° (от 3 до 12 шт.) размером присоединительной резьбы 3/4".

Коллекторы выпускают двух типов: одинарные и двойные, и могут поставляться в комплекте с расходомерами, манометрами, предохранительными клапанами, ручными термостатическими клапанами, дренажными кранами и воздухоотводчиками, кранами вентильного и шарового типов.

3. Резьбовое присоединение коллекторов к трубопроводу посредством комбинированных и резьбовых деталей соединительных должно быть выполнено без натяжения трубопровода. Уплотнение резьбовых соединений коллекторов с трубопроводной арматурой и деталями соединительными следует выполнять при помощи материалов, используемых в данных системах: тефлоновая лента, силиконовый герметик и т.п.

Перед монтажом коллекторов следует очистить места присоединения от возможных загрязнений.

Использование коллекторов в качестве опорных устройств не допускается.

4. На корпусе каждого изделия нанесена следующая маркировка: товарный знак (VALTEC).

5. Каждый коллектор упакован в коробку из гофрированного картона. На каждую коробку наклеена маркировочная этикетка, которая содержит следующую информацию: номер артикула, размер изделия, товарный знак, штрих-код, название изделия, материал изделия, технические характеристики, знак соответствия, количество изделий в упаковке.

6. Проектирование, производство и приемку работ, а также эксплуатацию трубопроводов внутренних систем отопления с применением коллекторов следует выполнять в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь, на основании технологической документации, а также с

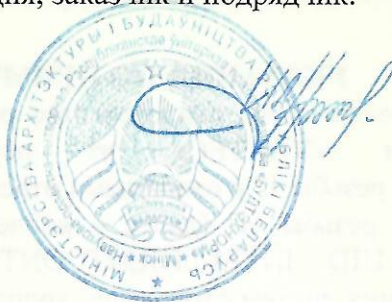


учетом настоящего технического свидетельства и технического паспорта предприятия-изготовителя, которыми должна сопровождаться каждая партия поставляемых коллекторов.

7. Коллекторы могут транспортироваться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. Условия транспортирования и хранения – 7 (Ж1) ГОСТ 15150. Коллекторы следует хранить в упакованном виде в закрытом помещении или под навесом и обеспечить их защиту от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

8. Ответственность за соответствие поставляемых изделий настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик и подрядчик.

Руководитель уполномоченного  
органа



И.Л. Лишай

№ 0060418