



## КОЛЛЕКТОРЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ

для систем водяного отопления,  
холодного и горячего водоснабжения  
торговой марки **EM**



ПАСПОРТ

КР **EM** ПС

*Тепло и уют Вашему дому!*

[www.elit-metal.ru](http://www.elit-metal.ru)

## **СОДЕРЖАНИЕ:**

- |  |        |
|--|--------|
| 1. Основные сведения об изделии и технические данные       | стр. 1 |
| 2. Упаковка и комплектность                                | стр. 3 |
| 3. Срок службы и гарантии изготовителя                     | стр. 3 |
| 4. Правила хранения, транспортирования и утилизации        | стр. 4 |
| 5. Требования безопасности                                 | стр. 4 |
| 6. Движение изделия при эксплуатации                       | стр. 5 |
| 7. Заметки по эксплуатации и хранению                      | стр. 5 |
| 8. Лист регистрации изменений                              | стр. 5 |
| 9. Свидетельство о приемке, упаковке, продаже и установке. |        |

## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

Наименование изделия:

Коллекторы распределительные из стали марок Ст2пс, Сталь 20 по ГОСТ 1050 для систем водяного отопления, холодного и горячего водоснабжения.

Торговая марка – 

Серии изделий :

 50 /  100 /  150

Год изготовления / выпуска: 2017.

Данные об изготовителе:

ООО “Элит Металл”, ОГРН 1086713000934.

Сертификат соответствия:

На соответствие требованиям:

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Таблица 1. Основные технические характеристики.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Расход, м <sup>3</sup> /час Ду 15 Ду 20 Ду 25 Ду 32 Ду 40 Ду 50 Ду 65 Ду 80 Ду 100 Ду 200	До 1,67 м <sup>3</sup> /ч До 3,05 м <sup>3</sup> /ч До 7,98 м <sup>3</sup> /ч До 8,74 м <sup>3</sup> /ч До 11,40 м <sup>3</sup> /ч До 19,05 м <sup>3</sup> /ч До 30,90 м <sup>3</sup> /ч До 43,95 м <sup>3</sup> /ч До 74,78 м <sup>3</sup> /ч До 290,62 м <sup>3</sup> /ч
Максимальная температура, °С	120
Межосевое расстояние патрубков, мм	50 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 150 <input type="checkbox"/>
Класс давления, бар PN	16
Монтаж на стене	С помощью кронштейнов
Расположение	Вертикальное или горизонтальное

Коллекторы распределительные из стали марок Ст2пс, Сталь 20 для систем водяного отопления и водоснабжения марки ЕМ (далее – распределительные коллекторы) предназначены для использования как в трубопроводах систем холодного и горячего водоснабжения в т.ч. питьевой воды, теплоснабжения, водяного отопления, а также в технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости не агрессивные к материалам элементов коллекторов.

Распределительные коллекторы устанавливаются на трубопроводах внутренних инженерных сетей отопления и водоснабжения и применяются для распределения потока транспортируемой среды между потребителями. В качестве потребителя может выступать отдельная часть (контур или ветвь) системы, отдельный прибор или группа приборов, петля «теплого пола» и т.п., соединенные с коллектором трубопроводом.

Использование распределительных коллекторов позволяет равномерно распределять поток транспортируемой среды между потребителями, осуществлять индивидуальное условное регулирование расхода среды по потребителям.

## **2. УПАКОВКА И КОМПЛЕКТНОСТЬ.**

Коллектор упаковывается в пакет ПВХ, далее в транспортную упаковку из трехслойного картона.

В комплект поставки входят коллектор, комплект технической документации.

Таблица 2. Комплект технической документации

№	Документ	Обозначение (шифр)
1.	Паспорт	КР ЕМ ПС
2.	Инструкция по эксплуатации	

## **3. СРОК СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.**

Изготовитель гарантирует нормальную работу распределительных коллекторов при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с даты ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с даты отгрузки со склада.

Срок службы составляет не менее 84 месяцев непрерывной эксплуатации при условии соблюдения требований завода-изготовителя.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты изделия или заменять его, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования изделием или его хранения. Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его представитель.

Изготовитель не принимает претензии за некомплектность и механические повреждения, несоблюдения требований настоящего паспорта, попадание вовнутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, наличия следов самостоятельной разборки, ремонта или доработок, стихийных бедствий, пожаров.

#### **4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ.**

Распределительный коллектор должен храниться в закрытом помещении, в условиях, исключающих возможность воздействия солнечных лучей, влаги, резких колебаний температуры. Температура окружающего воздуха при хранении от 1°C до 40°C и относительной влажности воздуха не более 80 % при 25°C.

Транспортирование допускается производить любым видом транспорта на любые расстояния. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов - по группе условий хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

Изделие не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и компонентов и подлежит утилизации после окончания срока эксплуатации.

#### **5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.**

Следует помнить о возможности получения ожога при контакте с распределительным коллектором.

Все действия по обслуживанию и монтажу должны проводиться квалифицированным персоналом.

Необходимо регулярно (не менее 1 раз в год) производить техническое обслуживание распределительного коллектора для обеспечения его нормальной работы.

При возможности замерзания необходимо обеспечить защиту от

него или полностью слить воду из контура.

## 6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Наименование предприятия-владельца	Местонахождение изделия	Дата ввода в эксплуатацию

## 7. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ.

К монтажу, эксплуатации и хранению распределительного коллектора допускается персонал, изучивший правила техники безопасности, требования эксплуатационных документов и имеющий опыт работы с данным изделием.

Номер и дата приказа о назначении	Должность, Ф.И.О. ответственного за исправное состояние коллектора	Подпись ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию коллектора

## 8. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номера листов (страниц)				Всего (страниц) в документе	Номер документа	Подпись
Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных			

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, УПАКОВКЕ, ПРОДАЖЕ И УСТАНОВКЕ.

### 9.1 Свидетельство о приемке и упаковке.

Коллектор соответствует технической документации, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям ТУ 28.99.39-001-87922061-2016.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

М. П. \_\_\_\_\_ ОТК \_\_\_\_\_

### 9.2. Отметка о продаже (обязательна).

\_\_\_\_\_

Дата продажи

\_\_\_\_\_

Наименование организации  
продавца

М. П.

\_\_\_\_\_

Подпись, фамилия продавца.

### 9.3. Акт приемки (обязателен).

\_\_\_\_\_

Дата установки

\_\_\_\_\_

Наименование организации  
установившей коллектор

М. П.

\_\_\_\_\_

Подпись, фамилия ответственного  
за установку.



\_\_\_\_\_

Потребитель

С настоящим паспортом ознакомлен:

Потребитель \_\_\_\_\_