



## КОЛЛЕКТОРЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

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



ПАСПОРТ

КР **ЕМ** 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 нержавеющей стали AISI 304 (08X18H10) для систем водяного отопления, холодного и горячего водоснабжения.

Торговая марка – 

Серии изделий :

**EM** 50-1000/ **EM** 100-1100/ **EM** 150-1200.  
**EM** 50-2000/ **EM** 100-2100/ **EM** 150-2200.  
**EM** 50-3000/ **EM** 100-3100/ **EM** 150-3200.  
**EM** 50-4000/ **EM** 100-4100/ **EM** 150-4200.  
**EM** 50-5000/ **EM** 100-5100/ **EM** 150-5200.  
**EM** 50-6000/ **EM** 100-6100/ **EM** 150-6200.  
**EM** 50-7000/ **EM** 100-7100/ **EM** 150-7200.

Код ТН ВЭД ТС: 8481809909.

Год изготовления / выпуска: 2016.

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<br>Ду 32<br>Ду 40 | До 6 м <sup>3</sup> /ч<br>До 10 м <sup>3</sup> /ч                                           |
| Максимальная температура, °C                  | 105                                                                                         |
| Межосевое расстояние патрубков, мм            | 50 <input type="checkbox"/><br>100 <input type="checkbox"/><br>150 <input type="checkbox"/> |
| Класс давления, бар PN                        | 16                                                                                          |
| Монтаж на стене                               | С помощью кронштейнов                                                                       |
| Расположение                                  | Вертикальное<br>или горизонтальное                                                          |

Коллекторы распределительные из нержавеющей стали 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, ЗИП, а также 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 60 месяцев с даты ввода в эксплуатацию, но не более 72 месяцев с даты отгрузки со склада.

Срок службы составляет не менее 96 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 ме-

ханические 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<br>предприятия-владельца | Местонахождение<br>изделия | Дата ввода<br>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<br>о назначении | Должность, Ф.И.О.<br>ответственного за исправное<br>состояние коллектора | Подпись ответственного за ис-<br>правное состояние и безопас-<br>ную эксплуатацию коллектора |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      |                                                                          |                                                                                              |
|                                      |                                                                          |                                                                                              |
|                                      |                                                                          |                                                                                              |
|                                      |                                                                          |                                                                                              |

## 8. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

| Номера листов (страниц) |            |       |                     | Всего (страниц)<br>в документе | Номер<br>документа | Подпись |
|-------------------------|------------|-------|---------------------|--------------------------------|--------------------|---------|
| Измененных              | Замененных | Новых | Аннулирован-<br>ных |                                |                    |         |
|                         |            |       |                     |                                |                    |         |
|                         |            |       |                     |                                |                    |         |
|                         |            |       |                     |                                |                    |         |
|                         |            |       |                     |                                |                    |         |

## 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 4859-001-87922061.

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 \_\_\_\_\_