

ПАСПОРТ

БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАДИАТОР

10
лет

ГАРАНТИЯ

135
Вт

ТЕПЛООТДАЧА
ОДНОЙ СЕКЦИИ

20
бар

РАБОЧЕЕ
ДАВЛЕНИЕ

35
бар

ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ
ДАВЛЕНИЕ



500x78

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Биметаллические радиаторы предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей. Радиаторы разработаны с учетом российских условий эксплуатации и сертифицированы по системе ГОСТ Р на соответствие ГОСТ 31311-2005.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Конструкция. При производстве биметаллических радиаторов применяется технология совместного использования алюминия и стали: вертикальный проход в секции радиатора и горизонтальный коллектор выполнены из стали, а корпус радиатора – из алюминия. Данная конструкция позволяет полностью исключить контакт алюминия с теплоносителем, что делает радиатор устойчивым к воздействию агрессивной среды при сохранении устойчивости к повышенному давлению. Радиаторы могут поставляться секционностью от 4 до 12 секций.

2.2 Покрытие. Применяется двухступенчатая технология покраски с использованием специальной технологии подготовки поверхности, используется белый цвет RAL 9016.

2.3 Основные технические параметры

- Рабочее давление – 20 атм
- Испытательное давление – 35 атм
- Максимальная температура теплоносителя – 110°C
- Допустимое значение PH 6,5-9,5

Основные технические характеристики одной секции биметаллического радиатора

Параметры секции	Значение параметра
Межосевое расстояние, мм	500
Высота, мм	555
Глубина, мм	78
Ширина, мм	80
Теплоотдача, Вт	135*
Вес, кг	1,3**
Резьба отверстий	1"

* Расчетная теплоотдача по данным производителя

** Вес с учетом ниппелей

3. МОНТАЖ РАДИАТОРА

3.1 Монтаж радиаторов должны производить специализированные монтажные организации, имеющие лицензию на проведение строительно-монтажных работ при наличии разрешения от эксплуатирующей организации.

3.2 При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров:

- Расстояние от пола до низа радиатора – 12 см
- Расстояние от подоконника до верха радиатора – 10 см
- Расстояние от стены до задней стороны радиатора – min 3 см

3.3 Установка осуществляется при помощи кронштейнов, на которые крепится радиатор. Использование радиаторных пробок для монтажа радиатора обязательно.

3.4 При монтаже радиатора рекомендуется установка запорно-регулирующей арматуры, предназначенной для регулирования теплоотдачи отопительного прибора, а также для отключения радиатора от магистрали отопления. Запрещается устанавливать терморегулирующие клапаны (вентили) без установки байпаса (перемычки) в однотрубных системах отопления.

3.5 На каждый радиатор следует установить воздухоотводчик (кран Маевского) в верхнем резьбовом отверстии радиатора.

3.6 По окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1 Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 2.04.05-91 и СНиП 3.05.01-85.

4.2 В течение всего периода эксплуатации система отопления должна быть заполнена теплоносителем в соответствии с требованиями, приведенными в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» РД 34.20.501-95 (Минтопэнерго РФ.М.1996г.).

4.3 Отопительные приборы, находящиеся в эксплуатации, должны быть заполнены теплоносителем в отопительные и межотопительные периоды. В аварийных и ремонтных случаях допускают слив теплоносителя из системы отопления на срок, минимально необходимый для устранения аварии и проведения ремонтных работ, но не более чем на 15 сут.

4.4 Использование отопительных приборов в качестве токоведущих и заземляющих устройств не допускается.

4.5 В течение эксплуатации прибора рекомендуется регулярно очищать поверхность панелей и внутреннюю часть от загрязнений.

4.6 При необходимости следует удалять воздух из верхнего коллектора прибора при помощи воздухоотводного клапана. При обслуживании клапанов для выпуска воздуха в системах отопления с биметаллическими радиаторами категорически запрещается освещать воздухоотводчики спичками, открытым огнем или курить в непосредственной близости от них.

5. ГАРАНТИИ

5.1 На биметаллические радиаторы предоставляется гарантия – 10 лет со дня продажи. Гарантия распространяется на все производственные дефекты, выявленные с даты покупки или монтажа радиатора, указанной на товарном чеке или Акте установки оборудования при условии, что установка произведена квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований действующих норм монтажа и рекомендаций производителя по установке.

5.2 В спорных случаях претензии по качеству продукции принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:

- Подробного заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации, устанавливавшей и испытывавшей радиатор после установки.
- Копии лицензии монтажной организации;
- Копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор на изменение данной отопительной системы;
- Копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления;
- Документа, подтверждающего покупку радиатора;
- Оригинала паспорта радиатора с подписью потребителя.

**С условиями установки и эксплуатации радиаторов
ознакомлен(а):**

Претензии по товарному виду радиаторов не имею

**_____ 201 _ г.
(число, месяц)**

Подпись _____

ВНИМАНИЕ!

Перед монтажом радиатора проверьте технические параметры системы отопления Вашего дома на соответствие техническим параметрам биметаллического радиатора. Несоответствие параметров системы техническим параметрам радиатора может привести к выходу радиатора из строя!

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиатор секционный биметаллический

Тип _____

Количество шт. _____

Дата продажи _____

(число, месяц, год)

Продавец (Поставщик) _____

(подпись или штамп)

Штамп торгующей
(поставляющей) организации