



# ПАСПОРТ



РАДИАТОР СЕКЦИОННЫЙ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ

**РБС 500**

# 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Биметаллические радиаторы РБС предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей. Радиаторы РБС 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 радиатора РБС 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 °С
- Допустимое значение pH 6,5-9,5

Основные технические характеристики одной секции биметаллического радиатора РБС

| Параметры секции         | Значение параметра |
|--------------------------|--------------------|
| Межосевое расстояние, мм | 500                |
| Высота, мм               | 568                |
| Глубина, см              | 100                |
| Ширина, см               | 82                 |
| Теплоотдача, Вт          | 175*               |
| Вес, кг                  | 1,64               |
| Резьба отверстий         | 1"                 |

\* Расчетная теплоотдача по данным производителя

# 3. МОНТАЖ РАДИАТОРА

3.1 Монтаж радиаторов РБС 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 водой в отопительные и межотопительные периоды. В аварийных и ремонтных случаях допускают слив воды из системы отопления на срок, минимально необходимый для устранения аварии и проведения ремонтных работ, но не более чем на 15 суток.

**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 радиаторы РБС 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 \_\_\_\_\_

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиатор секционный  
биметаллический РБС

Тип \_\_\_\_\_

Количество шт. \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год)

Продавец \_\_\_\_\_  
(Поставщик) (подпись или штамп)

Штамп  
торгующей  
(поставляющей)  
организации

## ВНИМАНИЕ!

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

**Производитель:** Zhejiang Wisdom Industry&trade Co., Ltd / Чжэцзян Висдом Индастри и Трейд Ко., Лтд  
Add: №123 South Jingui Road, New West District Of Yongkang City, Zhejiang, China /

Адрес: № 123 Сауз Джингуи-Роуд, Новый Западный район Йонкан-Сити, провинция Чжэцзяна, Китай

**Импортер:** ООО «Сантехкомплект» / "Santechkomplekt" LLC

Адрес: 142703, Московская область, г. Видное, Белокаменное ш., 1 /Add: 142703, Moscow region, Vidnoe, Belokamennoye av., 1