

### Гарантии качества

Изготовитель гарантирует соответствие радиаторов требованиям безопасности при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации радиаторов.

Гарантия распространяется на **все дефекты**, возникающие по вине производителя.

**Гарантия не распространяется** на радиаторы, установленные с нарушением правил монтажа и эксплуатации и в случае использования не оригинальных комплектующих (монтажный комплект) при подключении радиатора.

### Гарантийное обслуживание

Гарантийный срок эксплуатации радиаторов **Теплоприбор BR1-500 – 15 лет со дня продажи.**

В случае обнаружения дефекта по вине изготовителя в течение гарантийного периода (начинаясь со дня продажи) радиатор подлежит замене организацией-продавцом.

Претензии по качеству радиатора принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:

1. Заявление с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации.
2. Документ, подтверждающий покупку радиатора – накладная, чек или др. документ (или их копии).
3. Копия договора с монтажной организацией на проведение работ по монтажу радиатора с приложением копии лицензии данной организации.
4. Копия акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления (испытательное давление не более 30 атмосфер).
5. Рекламационный акт, подписанный представителем жилищно-коммунальной службы и лицом, предъявляющим претензию (в акте описываются обстоятельства аварии и причиненный ущерб).
6. Оригинал технического паспорта радиатора с подписью потребителя.

Обязательно для заполнения продавцом

#### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Теплоприбор **BR1-500** \_\_\_\_\_ секций

Дата продажи \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Название организации \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / МП

Обязательно для заполнения покупателем

**С условиями гарантии ознакомлен, претензий к внешнему виду не имею**

Дата \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Один паспорт прилагается к одному прибору и без отметки продавца и покупателя не действителен.

Гарантийное обслуживание выполняется организацией-продавцом.

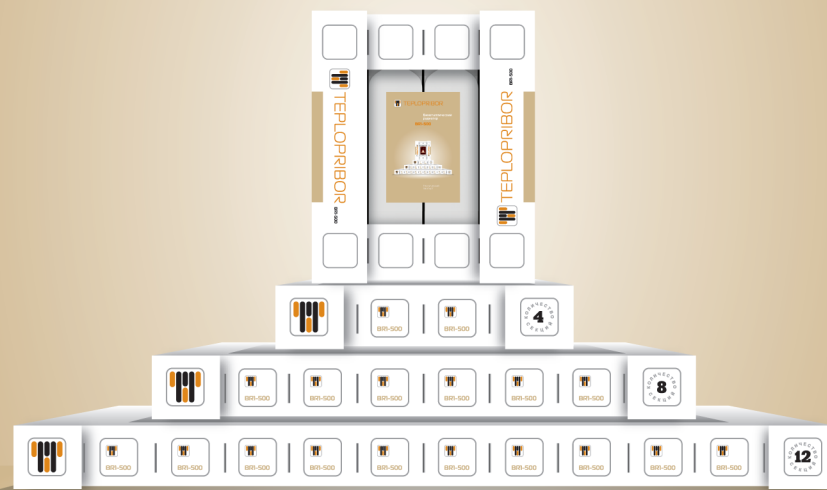
Телефон сервисной службы: (495) 783-9227



# ТЕПЛОПРИБОР

## Биметаллический радиатор

# BR1-500



## Технический паспорт

Биметаллические секционные радиаторы **Теплоприбор модель BR1-500** предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных и общественных зданий. Радиаторы могут устанавливаться в центральных и автономных системах с применением двухтрубных, однотрубных или лучевых схем монтажа. Высокая теплоотдача секций дает возможность устанавливать радиаторы в низкотемпературных системах отопления.

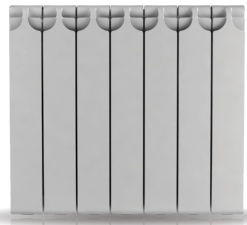
Радиаторы имеют Сертификат Соответствия.

### Конструкция радиатора

Секции радиатора выполнены из трубчатого сварного каркаса из высококачественной стали, залитой снаружи алюминиевым сплавом под высоким давлением. Сборка секций осуществляется с использованием усиленных стальных ниппелей и прокладок типа «O-ring» из термостойкого силикона. Данная конструкция радиатора позволяет полностью исключить контакт теплоносителя с алюминиевым сплавом и обеспечивает эффективную теплоотдачу при максимальной прочности и коррозионной стойкости

### Технические данные

Межосевое расстояние.....500мм  
 Рабочее давление.....20 атм  
 Испытательное давление.....30 атм  
 Максимальная температура теплоносителя...110°C  
 Диаметр горизонтального коллектора.....1"  
 Покрытие: порошковая эмаль.....RAL 9010/9016



**BR1-500**

Модель	Глубина, мм	Высота, мм	Ширина, мм	Межосевое расстояние, мм	Вес секции, кг	Объем секции, л	Теплоотдача T= 70°C Вт
Теплоприбор BR1-500	90	551	80	500	1,94	0,21	195

### Транспортировка и хранение

1. При транспортировании и хранении радиаторов необходимо предотвращать возможность механического воздействия, которое может привести к их повреждению.

2. После установки и до начала эксплуатации радиатор рекомендуется хранить в упаковке поставщика.

**Внимание!** Поставщик не несет ответственности за повреждения радиаторов при неправильной транспортировке и хранении.

### Монтаж радиаторов

**ВАЖНО!** Перед покупкой радиатора уточните параметры системы отопления вашего здания (рабочее давление, температуру и pH теплоносителя).

*! Производитель не несет ответственности в случае невыполнения инструкции по монтажу*

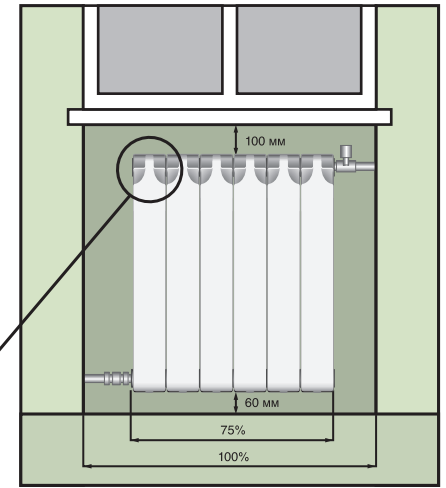
1. Проектирование, монтаж и эксплуатация радиаторов производится согласно требованиям СНИП 3.05.01-85, СНИП 2.04.05-91 и СНИП 41-01-2003.

2. Любые работы (установка или замена отопительных приборов, запорно-регулирующей арматуры и т.д.) должны соответствовать указанным нормативным документам и согласовываться с организациями, отвечающими за эксплуатацию данной системы.

3. Монтаж радиаторов должен осуществляться лицензированной монтажной организацией в соответствии со строительными нормами и правилами, действующими в РФ.

Для максимальной эффективности работы радиатора рекомендуется соблюдать следующие размеры:

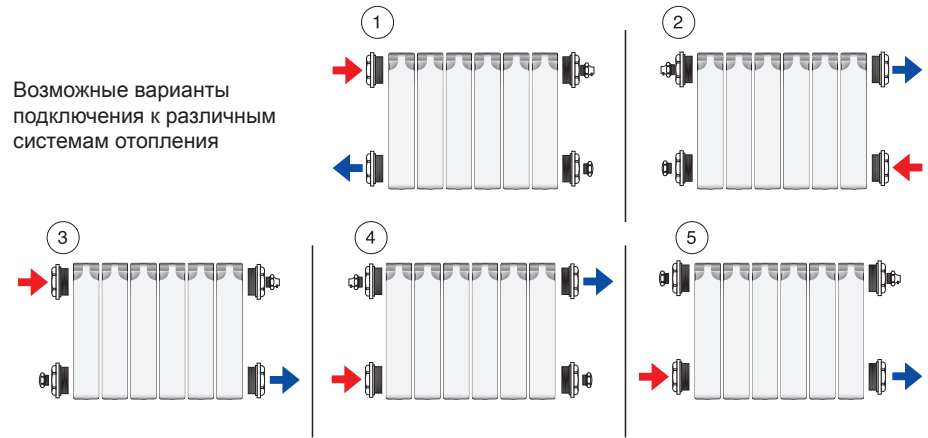
- от пола до низа радиатора - 70-120 мм,
- от стены до задней поверхности радиатора - 30-50 мм,
- от верха радиатора до низа подоконной доски или низа оконного проема - не менее 80 мм. (см. рис.1)



### Демонтаж заменяемого радиатора

Перед демонтажем старого радиатора во избежание подтопления помещения убедитесь в отсутствии теплоносителя в системе отопления (отключить стояк).

Возможные варианты подключения к различным системам отопления



*! При установке радиатора в однотрубной системе отопления перед радиатором необходимо установить байпас (перемычку)*

### Эксплуатация радиаторов

В процессе эксплуатации радиаторов необходимо соблюдать следующие условия:

1. При эксплуатации биметаллических радиаторов рекомендуемый pH теплоносителя - 6,5-9.

2. Не допускается резкое открытие запорной арматуры на подводках к радиатору во избежание гидравлического удара.

3. Вода, используемая в качестве теплоносителя, должна соответствовать требованиям, приведенным в СО 153-34.20.501-2003 «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации».

4. При использовании сильно загрязненного теплоносителя радиатор подлежит периодической промывке.