

Гарантийный талон №.....  
(действителен в течение одного года )  
Радиатор «SIRA» модель RS BIMETAL

Модель . . . . .Количество секций.....

Дата продажи .....Продавец. . . . .

Название, телефон, №Договора. ....  
/Фирмы, установившей радиатор/  
.....  
.....

№Лицензии. ....  
/Фирмы установившей радиатор/  
.....

м.п.

**Уважаемый покупатель! При установке радиаторов рекомендуем пользоваться услугами специализированных организаций. Установку радиаторов «SIRA» необходимо согласовать с местной эксплуатирующей организацией, т.к. отклонение рабочих параметров системы отопления от указанных производителем, может привести к выходу прибора из строя. По факту установки радиаторов должен быть составлен акт сдачи отопительных приборов в эксплуатацию.**

**Фирма несет ответственность по гарантийным обязательствам только при соблюдении условий правильной установки и эксплуатации радиаторов. Гарантийный талон действителен только в оригинале!**

Талон гарантийного ремонта (замены) №. . . . .  
(Действителен в течение одного года со дня ремонта (замены))  
Радиатор Модель SIRA RS.

..... Количество.....

Дата ремонта (замены). ....



www.sira-rus.ru

**Паспорт  
Радиаторы биметаллические  
SIRA  
(Модель RS BIMETAL)**



**1. Назначение.**

Радиаторы биметаллические фирмы «SIRA» (Италия) предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных и общественных зданий. Радиатор «SIRA» - высокоэффективный, современного дизайна прибор применяемый для работы в системах отопления.

**2. Комплектация.**

- 2.1. Радиатор в упаковке 1 шт.
  - 2.2. Паспорт с гарантийным талоном 1 шт.
- Комплект элементов монтажа поставляется отдельно.*

**3. Технические данные.**

- 3.1. *Конструкция.*  
Радиатор комплектуется из отдельных секций (от 1 до 14). Секция радиатора состоит из двух стальных труб (канал для прохода теплоносителя), залитых высококачественным алюминиевым сплавом. При этом образуется единая, без сварных швов.
- 3.2. *Защитное покрытие.*  
Все серийные отопительные приборы фирмы «SIRA» имеют высококачественное покрытие, обеспечивающее эффективную защиту от наружной коррозии.
- 3.3. *Основные параметры.*  
Испытательное давление - 60 атм.  
Рабочее давление - 40 атм.  
Максимальная температура теплоносителя - 110 С.
- 3.4. *Рекомендация.*  
Перед приобретением радиатора(ов), уточнить параметры магистрали отопления РЭО или диспетчерском пункте на соответствие с основными параметрами радиатора.
- 3.5. При установке радиаторов «SIRA» максимальная теплоотдача и гарантируемый срок эксплуатации достигаются при соблюдении условий.

**4. Монтаж радиатора.**

Монтаж радиатора должны производить специализированные монтажные организации.

Радиатор навешивается на кронштейны установленные на стене. Установка производится при снятой упаковке. При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров:

Расстояние от стены	- 2,5 см
Расстояние от пола	- 10 см
Расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора	12 см.

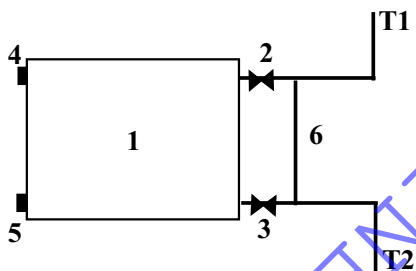
### 5. Установка радиатора(ов) в систему.

Производится с присоединительными размерами 1/2" и 3/4". Рекомендуется установка верхней и нижней запорно-регулирующей арматуры. Краны (вентили), устанавливаемые на входе/выходе радиатора, предназначены для:

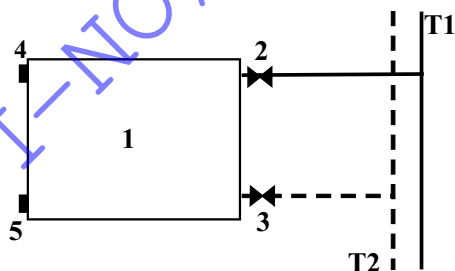
- Использования в качестве терморегулирующих элементов отопления.
- Отключения от магистралей отопления (примерно раз в три года) и последующей профилактической промывки радиаторов от накопившихся грязевых компонентов.
- Отключения радиаторов от магистрали отопления в аварийных ситуациях.
- Установка на каждом радиаторе клапана выпуска воздуха.
- Отклонение подводящих труб от оси не более  $\pm 2$  мм.

### 6. Рекомендованная схема подключения радиатора.

Для однотрубных систем:



Для двухтрубных систем:



- Радиатор
- Вентиль (кран)
- Задвижка
- Воздуховыпускной клапан
- Заглушка
- Перемычка

- Радиатор
- Вентиль (кран)
- Задвижка
- Воздуховыпускной клапан
- Заглушка

## 7. Запрещается

- Использовать вентили(краны) в качестве терморегулирующих элементов отопления без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.
- Самостоятельная разборка и сборка радиатора.
- Недопустимы механические воздействия.
- Закрашивание воздуховыпускного отверстия воздухоотводчика.
- Резко открывать вентили (краны) установленные на входе/выходе радиатора, во избежание гидравлического удара.
- Запрещается допускать детей к запорно-регулирующей арматуре.
- Запрещается использовать трубы магистралей отопления, корпус радиатора в качестве заземления.

**Внимание: Перед подключением радиатора в систему отопления убедитесь в том, что воздухоотводчик закрыт, затем можно открывать краны (вентили). По окончании монтажа должны быть проведены индивидуальные испытания в соответствии СнИП3.05 01-85.**

## 8. Правила эксплуатации радиатора(ов).

- Радиатор должен быть всегда заполнен теплоносителем (в отопительный и не отопительный период) в соответствии с требованиями проведенными в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» РД 34.20.501 (Минтопэнерго РФ М. 1996).
- Содержание кислорода в воде должно быть не более 0,02 мг/кг воды, а температура не более  $T=110$  С, что соответствует нормам.
- Значение РН сетевой воды при эксплуатации радиаторов рекомендуется выдерживать в пределах 7,5-8,5, что соответствует нормам.
- Следует применять только оригинальные комплектующие «SIRA» RS BIMETAL.
- При перегруппировке радиаторов и установки комплектующих следует соблюдать особую осторожность во избежание срыва резьбы в алюминиевых коллекторах секций.
- В процессе эксплуатации следует производить наружную очистку радиаторов, не допуская при этом использования абразивных материалов и растворителей.

## 9. Гарантийные обязательства.

Продавец (Поставщик) обязуется:

- В случае невозможности ремонта в гарантийный период, изделие может быть заменено на новое или аналогичное в течение одного года.
- Новые гарантийные обязательства выдаются со дня обмена.

## 10. Гарантийные условия.

Гарантийные обязательства выполняются при выполнении следующих условий:

- Гарантия распространяется на все дефекты возникшие по вине завода изготовителя.
- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушений правил монтажа, установки и эксплуатации изделия.
- Использование в системе теплоносителя, не соответствующего требованиям, приведенным в «правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» РД 34.20.501-95 /Министерства топлива и энергетики РФ, РАО «ЕЭС России».
- Претензии после ввода радиатора(ов) в эксплуатацию принимаются только через производителей работ.
- Обязательно наличие паспорта изделия.