

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует, что изделие соответствует действующим требованиям безопасности.

- Гарантийный срок на радиаторы отопления, при условии соблюдения требований и рекомендаций, перечисленных в настоящем документе, составляет 15 лет с даты производства радиатора, при условии соблюдения требований по хранению, транспортировке, эксплуатации, обслуживанию и монтажу радиатора, при наличии у покупателя настоящего паспорта с заполненным гарантийным талоном и штампом торгующей организации.

- Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- Под выполнением гарантийных обязательств понимается замена секции радиатора с производственными дефектами, выявленными в процессе эксплуатации радиатора.

- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя или третьих лиц в результате нарушений правил транспортировки, хранения, монтажа и условий эксплуатации, указанных в данном Паспорте.

В случае предъявления претензий по качеству прибора в течение гарантийного срока необходимо предоставить следующие документы:



- заявление с указанием паспортных данных / реквизитов организации заявителя;
- технический паспорт с заполненным Гарантийным талоном;
- документы, подтверждающие покупку радиатора;
- копию разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен радиатор, на изменение данной отопительной системы (в случае замены прибора);
- копию Акта о вводе радиатора в эксплуатацию.

Гарантийный талон № _____

Радатор модель _____ секций.
С условиями монтажа и эксплуатации ознакомлен _____ / _____
Дата продажи « _____ » _____ 201 _____ г. Продавец _____
Сведения об организации, осуществившей монтаж радиатора:
Полное наименование организации: _____
Адрес в соответствии с учредительными документами: _____
Фактический адрес: _____
Контактные телефоны: _____
Данные Свидетельства о допуске к работам: _____
Свидетельство № _____ от « _____ » _____ 201 _____ г.
Наименование саморегулируемой организации _____
М.П. _____
Дата монтажа « _____ » _____ 201 _____ г. Монтажник _____ / _____

Гарантийный срок составляет 15 лет с даты производства радиатора.

Гарантийный талон действителен только в оригинале!

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются по адресу Изготовителя.

Изготовитель: ИТАЛЬЯНО-РОССИЙСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ООО «СИРА РУС»,
Россия, 614031, г. Пермь, ул. Докучаева 33 В

(подпись) (расшифровка подписи)

www.siragroup.ru, mail: info@siragroup.ru; sales@siragroup.ru

(подпись) (расшифровка подписи)

Уважаемый Покупатель!

Благодарим Вас за покупку радиаторов Sira RUS и просим внимательно ознакомиться с рекомендациями настоящего Паспорта.

Назначение

Радиаторы отопления алюминиевые и биметаллические секционные предназначены для применения в индивидуальной и центральной системах водяного отопления жилых, административных и общественных зданий при следующих условиях:

- максимальная температура теплоносителя 110 °С;
- максимальное рабочее давление воды в магистрали отопления Вашего дома 1600 кПа (16 Бар) для алюминиевых 3500 кПа (35 Бар) для биметаллических радиаторов;
- водородный показатель теплоносителя pH должен находиться в пределах от 6,5 до 8,5 для алюминиевых радиаторов, от 6,5 до 11 для биметаллических радиаторов.
- содержание кислорода не более 20 мг/л, взвешенных веществ не более 5 мг/л, общей жесткостью не более 7 мг-экв/л в соответствии с требованиями, приведенными в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» РД 34.20.501 (Минтопэнерго РФ М.1996).



Перед приобретением радиаторов необходимо уточнить параметры магистрали отопления Вашего дома в РЭО или на диспетчерских пунктах по месту нахождения дома. Несоответствие технических характеристик радиатора и параметров магистралей может привести к преждевременному выходу из строя радиаторов в процессе эксплуатации.

Радиаторы поставляются в сборе, в следующей комплектации:

- Радиатор в упаковке 1 шт.,
- Паспорт 1 шт.,
- Монтажный комплект поставляется отдельно.

Условия транспортировки и хранения радиаторов

- Допускается любой вид транспортировки радиаторов при условии отсутствия механического воздействия, воздействия влаги и химических веществ во время транспортировки.
- До эксплуатации радиаторы должны храниться в закрытых помещениях, в упаковке производителя, в условиях, исключающих механические воздействия, воздействие влаги и химических веществ.
- Производитель не несет ответственности за повреждения радиатора, вызванные нарушением условий транспортировки и хранения.

Утилизация

- Утилизация радиаторов (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22.08.2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10.01.2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями, принятыми для реализации указанных Законов.

Технические характеристики радиаторов (на одну секцию)

Наименование модели	Межосевое расстояние, мм	Глубина, мм	Высота, мм	Ширина, мм	Теплоотдача (Вт/м) [*] ΔT70
SANTA	500	80	580	80	180
	500	95	580	80	191
ADRIA	350	95	430	80	142
	500	95	580	80	192
EMILIA	350	95	430	80	143
	500	95	580	80	190
ALICE	350	95	430	80	140
	500	95	566	80	175
ALICE BIMETALLICO	500	95	566	80	175
EMILIA BIMETALLICO	500	95	566	80	175
ALICE ROUND BIMETALLICO	500	88-100	565	80	185

^{*}теплоотдача в Ваттах рассчитана согласно требованиям системы сертификации ГОСТ Р.

Таблица поправочных коэффициентов для расчета мощности радиатора

ΔT	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
K	0,48	0,56	0,65	0,73	0,82	0,91	1	1,1	1,2	1,3

Указания по монтажу радиаторов:

- Монтаж радиаторов должен осуществляться лицензированной монтажной организацией, имеющей допуск СРО на выполнение данного вида работ;
- Изготовитель рекомендует производить монтаж и установку без снятия защитной полиэтиленовой пленки;
- Для максимальной эффективности радиатора необходимо обеспечить следующие расстояния:
 - ✓ от пола - 12 см;
 - ✓ от стены до задней стенки радиатора 2,5 - 5 см;
 - ✓ от верха радиатора до низа подоконника или ниши 12-15 см;
- Рекомендуется на входе/выходе радиатора устанавливать дополнительные краны (вентили);
- На каждый радиатор обязательно должен быть установлен воздушный клапан (автоматический или ручной), предназначенный для выпуска воздуха;
- После завершения монтажа необходимо провести испытание радиатора, с оформлением Акта, в котором указываются:
 - ✓ дата проведения испытаний и ввода радиатора в эксплуатацию;
 - ✓ испытательное давление;
 - ✓ результаты испытания;
 - ✓ ФИО и подпись ответственного лица, производившего монтаж, с указанием номера лицензии, реквизитов организации, и печатью этой организации;
- В одноквартирных системах отопления многоквартирных домов не рекомендуется использовать терморегулирующие элементы радиатора при отсутствии перемычки (байпаса) между подающей и обратной трубами. В этом случае, Вы невольно регулируете теплоотдачу всего стояка в Вашем доме, что административно наказуемо.



Рекомендации по эксплуатации радиаторов:

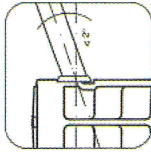
- Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2005, СНиП 41-01-2003, СНиП 3.05.01-85 и СО 153-34.20.501-2003 «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» и согласовываться с организацией, отвечающей за эксплуатацию данной системы отопления. Для предотвращения ускоренной коррозии отопительного прибора из-за воздействия постоянного или переменного токов тепловые сети должны соответствовать нормам СТО 17330282.27.060.001-2008.
- В течении всего срока эксплуатации система отопления должна быть заполнена теплоносителем в соответствии с требованиями данного документа:
 - ✓ общая жесткость - не более 7 мг-экв/л;
 - ✓ содержание кислорода - не более 0,02 мг/кг;
 - ✓ содержание свободной угольной кислоты - не допускается;
 - ✓ содержание нефтепродуктов - не более 1,0 мг/л;
 - ✓ содержание взвешенных веществ - не более 5 мг/л;
 - ✓ содержание соединений железа - не более 0,3 мг/л;
- Для возможности демонтажа радиатора на подающий и обратный трубопровод устанавливайте запорную или запорно-регулирующую арматуру.



Для приведения автоматического клапана в рабочее состояние необходимо ослабить крышку, не отворачивая ее полностью, в противном случае клапан будет работать как заглушка. Ручной клапан необходимо периодически открывать, отворачивая головку и впуская воздух из секций радиатора. При заполнении системы отопления, а также в летний сезон при проведении регламентных работ, воздушные клапаны необходимо открывать для удаления водорода.



Во избежание аварии допустимо отклонение оси коллектора радиатора от подводящих труб не более 2° (рис.).



- В случае одностороннего бокового подключения радиатора с числом секций более 12 шт., для оптимальной теплоотдачи, рекомендуется во впускной коллектор установить направляющую потока длиной ≈ 1/2 длины радиатора.
- Завод-изготовитель не рекомендует производить перекомпоновку радиаторов. Гарантийные обязательства на перекомпонованные радиаторы не распространяются.

ЗАПРЕЩЕНО

- Установка изделия лицом/организацией, не соответствующей требованиям данного документа;
- Отключать радиатор от системы отопления (кроме аварийных случаев и случаев сервисного обслуживания);
- Использовать трубы магистралей в качестве элементов электрических цепей;
- Допускать детей к играм с вентилями и воздушными клапанами;
- Резко открывать вентили отключенного от магистралей отопления прибора во избежание гидравлического удара внутри радиатора и его разрыва;
- Использовать радиатор в контуре горячего водоснабжения (вместо полотенцесушителя).

Не рекомендуется опорожнять систему отопления более чем на 15 дней в году.

