

РУССКИЙ РАДИАТОР



«Русский Радиатор» – это продукт высочайшего качества, созданный полностью на территории Российской Федерации. «Русский Радиатор» производится на собственной базе одного из крупнейших мировых производителей алюминия - компании РУСАЛ.

«Русский Радиатор» изготавливается исключительно из высококачественного алюминия, произведенного в РФ.

Завод «Русский Радиатор» открыт в 2016 году. Весь комплекс оборудования специально спроектирован, по заданию специалистов завода, для выпуска литых секционных радиаторов отопления. Поставкой, монтажом и пуско-наладкой новейшего оборудования занимались ведущие европейские производители.

Добыча бокситов и производство глинозема на собственных предприятиях

Сплав АК12М2

Автоматизированные линейные комплексы Buhler (Швейцария)



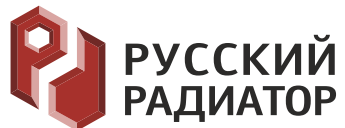
Механическая обработка на автоматизированных линиях S.A.I.P. (Италия)

Meccanica Moderna 2 SRL (Италия) Упаковочная линия

Благодаря уникальной локализации основных процессов, связанных как с получением первичного алюминия (электролиз глинозема), так и с непосредственным производством радиаторов, достигается оптимальная цена на конечную продукцию с сохранением высочайшего качества.

Сочетание новейших технологий и высокого качества первичного сырья, продукция «Русский Радиатор», отвечает мировым стандартам качества производства и полностью соответствует требованиям ГОСТ 31311-2005, что подкрепляется сертификатом соответствия и протоколом испытаний.

«Русский Радиатор» входит в состав «Ассоциации производителей радиаторов отопления «АПРО».



РУССКИЙ РАДИАТОР

8 800 5 500 140
rusradiator.ru
russianradiator.ru



Гарантийный талон

Радиатор биметаллический «Русский Радиатор» – «Корвет» _____, _____ секций
Продавец (поставщик): _____

Адрес: _____

Телефон: _____ Эл. почта: _____

Отв. лицо: _____
Ф. И. О. Подпись М. П.

Дата продажи: «__» _____ 20__ г.

Отметка организации, произведшей монтаж радиатора:

Название организации: _____

Адрес: _____

Телефон: _____ Эл. почта: _____

Отв. лицо: _____
Ф. И. О. Подпись М. П.

Дата монтажа: «__» _____ 20__ г.

Отметка организации, произведшей приемку:

Название организации: _____

Адрес: _____

Телефон: _____ Эл. почта: _____

Отв. лицо: _____
Ф. И. О. Подпись М. П.

Дата приемки: «__» _____ 20__ г.

Свидетельство о приемке:

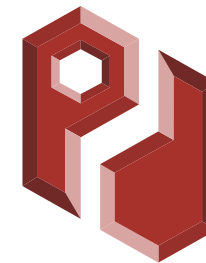
Радиатор биметаллический «Русский Радиатор» – «Корвет» _____, _____ секций, испытан на герметичность давлением 4,56 МПа (45 атм.), соответствует требованиям ГОСТ 31311-2005

Я, _____ с условиями монтажа и эксплуатации радиаторов ознакомлен, претензий по товарному виду не имею.

Подпись покупателя: _____ Дата покупки: «__» _____ 20__ г.



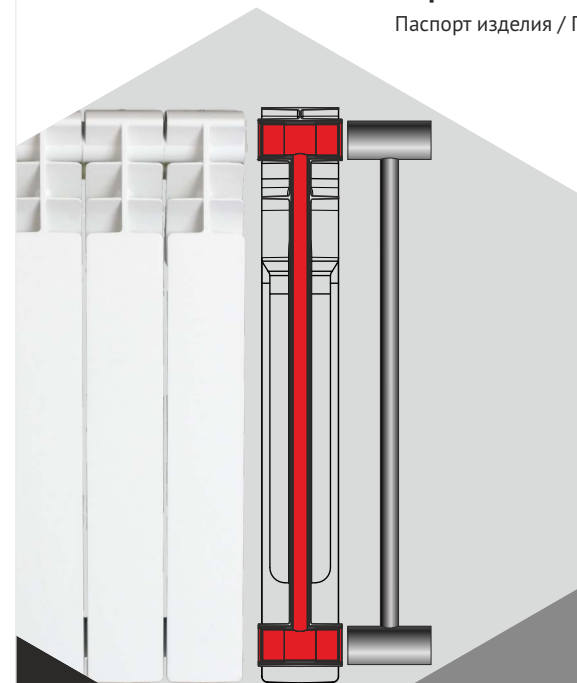
ГОСТ 31311-2005



РУССКИЙ РАДИАТОР

Биметаллический секционный,
литой радиатор отопления

Паспорт изделия / Гарантийный талон



«Русский Радиатор»
КОРВЕТ



Уважаемый покупатель

Благодарим Вас за покупку «Русского Радиатора» и просим внимательно ознакомиться со следующими рекомендациями:

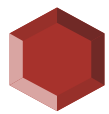
Радиатор имеет гарантию на производственные дефекты сроком 25 лет при условии, что установка и эксплуатация соответствовали инструкциям производителя и действующим нормам.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

«Русский радиатор» соответствует самым высоким требованиям и отвечает мировым стандартам. Рекомендуем Вам внимательно прочитать настоящую инструкцию до установки прибора. Соблюдение содержащихся в ней рекомендаций защитит Вас от возможных неприятностей, связанных с неправильным использованием радиатора отопления, а также позволит Вам долгое время эксплуатировать данный прибор.

Наши радиаторы полностью соответствуют основным требованиям безопасности, гигиены и защиты окружающей среды, а также полностью отвечают требованиям Госстандарта России и стандартов других стран, что подтверждается сертификатами соответствия.

	Корвет 350x80	Корвет 500x80	Корвет 500x100	Ед. изм.
Межосевое расстояние, H ₁	350	500	500	мм
Высота, H	н/д	570	н/д	мм
Ширина, L/n	80	80	80	мм
Глубина	80	80	96	мм
Номинальный тепловой поток при ДТ=70°С	н/д	163	н/д	Вт
Вес секции	н/д	1,6	н/д	кг
Объем секции	н/д	0,205	н/д	л
Интервал водородного показателя теплоносителя	6,5-9,5	6,5-9,5	6,5-9,5	pH
Максимально допустимая температура	110	110	110	°с
Рабочее давление	30	30	30	атм
Испытательное давление	45	45	45	атм
Давление разрушения	>100	>100	>100	атм
Присоединительная резьба	G 1"	G 1"	G 1"	
Цвет покрытия секций	RAL9016	RAL9016	RAL9016	



Назначение

Биметаллический радиатор отопления «Русский Радиатор Корвет» (далее "радиатор") предназначен для применения в системах отопления жилых и административных зданий и соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ 31311-2005.

В Радиаторе допускается использование антифризов и незамерзающих теплоносителей.

В биметаллический радиаторе Русский Радиатор отсутствует контакт алюминия с теплоносителем.

Комплектация радиатора «Корвет»

- Радиатор в сборе (от 4 до 14 секций)
- Упаковка
- Технический паспорт изделия
- Монтажный комплект поставляется отдельно



Монтаж и эксплуатация радиаторов

1.1 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.

1.2 Монтаж радиаторов должен осуществляться только:

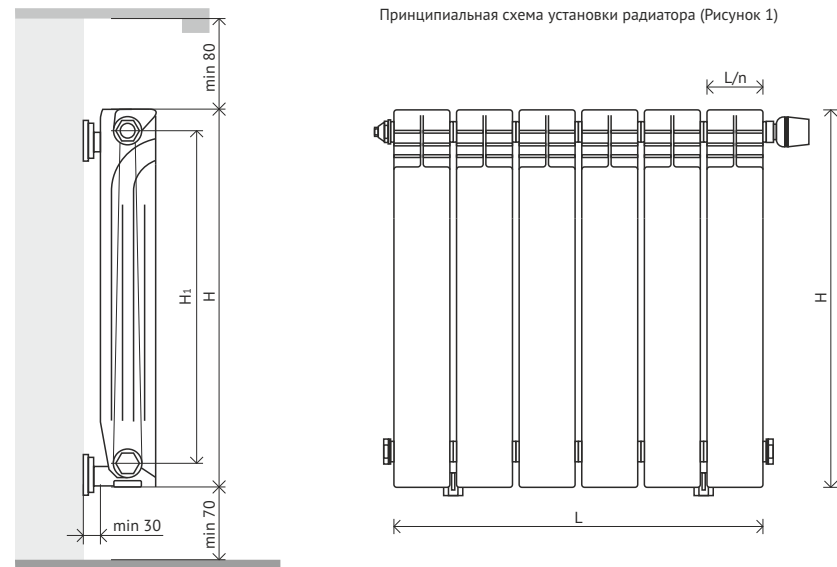
1.2.1 При наличии теплотехнического проекта, созданного лицензированной проектной организацией и заверенного организацией, ответственной за эксплуатацию системы отопления помещения, в котором планируется установка этого радиатора.

1.2.2 Специализированной монтажной организацией, в соответствии со строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России.

1.2.3 После достижения радиатором комнатной температуры естественным образом, без прямого воздействия нагревательных приборов.

1.2.4 С обязательной возможностью перекрытия входа и выхода.

1.3 Для оптимальной теплоотдачи расстояние между радиатором и полом должно быть не менее 70 мм, а между радиатором и подоконником - не менее 80 мм. Кронштейны должны обеспечивать расстояние от стены не менее 30 мм, а также горизонтальное положение радиатора (рис. 1).



1.4 Изготовитель рекомендует (во избежание внешних механических повреждений, попадания строительного мусора в рабочие полости и т.д.) производить монтаж и подсоединение радиатора к трубопроводам без снятия защитной полиэтиленовой пленки.

1.5 Радиатор должен быть снабжен клапаном для удаления воздуха. В ходе эксплуатации необходимо регулярно удалять воздух из верхнего коллектора с помощью воздушоспускного клапана.

1.6 Радиатор в течение всего периода эксплуатации должен быть заполнен теплоносителем.

1.7 Транспортировку и хранение радиаторов следует осуществлять в соответствии с ГОСТ 31311-2005.



1.8 В случае одностороннего бокового подключения радиатора (рис. 2/рис. 4) с числом секций более 12 шт., для оптимальной теплоотдачи, рекомендуется во впускной коллектор установить направляющую потока длиной 2/3 длины радиатора.

1.9 Завод-изготовитель не рекомендует производить перекомпоновку радиаторов. Гарантийные обязательства на перекомпонованные радиаторы не распространяются.

1.10 Не рекомендуется резкое открывание радиаторных вентилей во избежание гидравлического удара.

1.11 Категорически запрещается:

1.11.1 Подвергать радиатор ударам и чрезмерным нагрузкам, способным повредить или разрушить его.

1.11.2 Использовать радиатор в качестве элемента заземляющего и токоведущего контура.

1.11.3 Использовать радиатор в системах отопления с уровнем водородного показателя pH теплоносителя в диапазоне, отличном от рекомендованного.

1.11.4 Использовать радиатор в контуре горячего водоснабжения (вместо полотенцесушителя).



Гарантийные обязательства и условия их действия

2.1 Срок эксплуатации радиатора при условии соблюдения требований и рекомендаций, перечисленных в п.1 – не менее 25 лет.

2.2 Гарантия на радиатор «Корвет» действует в течение 25 лет со дня продажи при наличии у покупателя настоящего паспорта с заполненным гарантийным талоном и штампом торгующей организации.

2.3 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

2.4 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя или организации, ответственной за эксплуатацию системы отопления, к которой подключен (был подключен) данный радиатор в результате нарушения условий п. 1 настоящего паспорта.

2.5 Претензии по качеству продукции принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:

2.5.1 Заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации, установившей и испытывавшей радиатор после установки.

2.5.2 Копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на изменение данной отопительной системы.

2.5.3 Копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления.

2.5.4 Документа, подтверждающего покупку радиатора.

2.5.5 Оригинала паспорта изделия с подписью потребителя.

Возможные схемы подключения к тепловой сети радиаторов серии.
→ Подача теплоносителя → Отвод теплоносителя



Рисунок 2.



Рисунок 3.

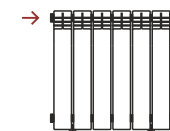


Рисунок 4.

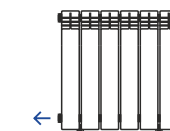


Рисунок 5.