



**Биметаллический секционный,
литой радиатор отопления**
Паспорт изделия/гарантийный талон

Для информации

**РУССКИЙ
РАДИАТОР**

ООО «Русский Радиатор»
КОРВЕТ

№	Наименование параметра	Ед.изм.	Корвет ВМ 200*100	Корвет ВМ 350*100	Корвет ВМ 500*80	Корвет ВМ 500*100
1	Межосевое расстояние, Н ₁	см	20	35	50	50
2	Высота, Н	см	27	42	57	57
3	Ширина, L/n	см	8,2	8,2	8	8,2
4	Глубина	см	10	10	8	10
5	Номинальный тепловой поток при ДТ=70°С	Вт	104	164	163	198
6	Коэффициент тепловой характеристики прибора	п	1,3146	1,2929	1,3208	1,2579
7	Вес секции	кг	1,290	1,855	1,600	1,950
8	Объем секции	л	0,150	0,182	0,205	0,205
9	Интервал водородного показателя теплоносителя	pH	6,5-9,5	6,5-9,5	6,5-9,5	6,5-9,5
10	Максимально-допустимая температура теплоносителя	°С	110	110	110	110
11	Максимальное избыточное давление	атм.	30	30	30	30
12	Испытательное давление	атм.	45	45	45	45
13	Давление разрушение	атм.	>100	>100	>100	>100
14	Присоединительная резьба		G 1"	G 1"	G 1"	G 1"
15	Цвет покрытия секций		RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016

Штамп ОТК

Дата выпуска



Назначение:

Биметаллический радиатор отопления «Русский радиатор Корвет» (далее «радиатор») предназначен для применения в системах отопления жилых и административных зданий, медицинских учреждений, детских садов, школ, учебных заведений и соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ 31311-2022.

В радиаторе допускается использование антифриза и незамерзающих теплоносителей.

В биметаллическом 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



Характеристики радиаторов

Кол-во секций при бора	Корвет ВМ 200x100			Корвет ВМ 350x100			Корвет ВМ 500x80			Корвет ВМ 500x100		
	Тепло отдача, Вт*	Габариты, см	Вес, кг (нетто/брутто)	Тепло отдача, Вт*	Габариты, см	Вес, кг (нетто/брутто)	Тепло отдача, Вт*	Габариты, см	Вес, кг (нетто/брутто)	Тепло отдача, Вт*	Габариты, см	Вес, кг (нетто/брутто)
4	416	32,6x10x27	5,420/5,733	656	32,6x10x42	7,680/8,033	652	32x8x57	6,900/7,253	792	32,7x10x57	8,100/8,600
5	520	40,7x10x27	6,790/7,120	820	40,8x10x42	9,620/9,990	815	40x8x57	8,640/9,010	990	40,9x10x57	10,150/10,650
6	624	48,9x10x27	8,170/8,517	984	48,9x10x42	11,560/11,947	0,978	48x8x57	10,390/10,777	1188	49x10x57	12,200/12,700
7	728	57x10x27	9,550/9,914	1148	57,1x10x42	13,500/13,904	1141	56x8x57	12,140/12,544	1386	57,2x10x57	14,250/14,750
8	832	65,2x10x27	10,920/11,301	1312	65,2x10x42	15,440/15,861	1304	64x8x57	13,880/14,301	1584	65,4x10x57	16,300/16,800
9	936	73,3x10x27	12,300/12,699	1476	73,4x10x42	17,380/17,819	1467	72x8x57	15,630/16,069	1782	73,5x10x57	18,350/18,850
10	1040	81,5x10x27	13,670/14,086	1640	81,5x10x42	19,320/19,776	1630	80x8x57	17,370/17,826	1980	81,7x10x57	20,400/20,900
11	1144	89,6x10x27	15,050/15,483	1804	89,7x10x42	21,270/21,743	1793	88x8x57	19,120/19,593	2178	89,9x10x57	22,450/22,950
12	1248	97,8x10x27	16,430/16,880	1968	97,8x10x42	23,210/23,700	1956	96x8x57	20,870/21,360	2376	98x10x57	24,500/25,000
13	1352	105,9x10x27	17,800/18,267	2132	105,9x10x42	25,150/25,657	2119	104x8x57	22,610/23,117	2574	106,2x10x57	26,550/27,050
14	1456	114,1x10x27	19,180/19,664	2296	114,1x10x42	27,090/27,614	2282	112x8x57	24,360/24,884	2772	114,3x10x57	28,600/29,100

Сертификат соответствия КОРВЕТ 500x80 ВМ № РОСС RU.АГ16.В00261 от 10.10.2018 г.

Сертификат соответствия КОРВЕТ 500x100 ВМ №РОСС С- RU.АГ16.В00233/20 от 16.09.2020 г.

Сертификат соответствия КОРВЕТ 200x100 ВМ № РОСС С- RU.АГ16.В.00309-21 от 30.08.2021 г.

Сертификат соответствия КОРВЕТ 350x100 ВМ № РОСС С- RU.АГ16.В.00309-21 от 30.08.2021 г.

"Сертификат соответствия КОРВЕТ 500*100ВМ; КОРВЕТ 500*80ВМ; КОРВЕТ 350*100ВМ; КОРВЕТ 200*100ВМ № РОСС RU С- RU.АГ16.В.00359/22 от 17.05.2022

1 Монтаж и эксплуатация радиаторов:

1.1 Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2022, СП 60.13330.2020, СП 73.13330.2016 и СП124.13330.2012 «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 70238424.27.060.001-2008.

1.2 Монтаж радиаторов должен осуществляться только:

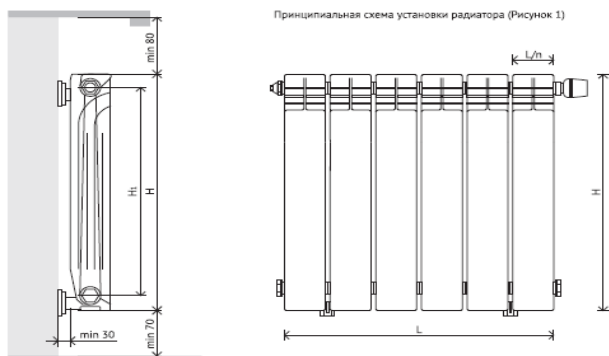
1.2.1 При наличии теплотехнического проекта, созданного лицензированной проектной организацией и заверенного организацией, ответственной за эксплуатацию системы отопления помещения, в котором планируется установка этого радиатора.

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.



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 31311-2022.

1.8 В случае одностороннего бокового подключения радиатора 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 Не допускается установка отопительных приборов в систему горячего водоснабжения (ГВС), если это отдельно не оговорено в эксплуатационной документации.

1.12 Категорически запрещается:

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

1.12.2 Использовать радиатор в качестве элемента заземляющего и токоведущего контура.

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

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

2 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 течении 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.

Гарантийный талон:

Радиатор биметаллический «Русский радиатор» - «Корвет» _____, секций _____

Продавец (поставщик): _____

Адрес: _____

Тел.: _____ эл. почта.: _____

Отв. лицо _____ подпись _____ Дата продажи: _____ М.П.

Отметка организации производивший монтаж радиатора:

Название организации _____

Адрес _____

Тел.: _____ эл. почта.: _____

Отв. лицо _____ Дата монтажа: _____ М.П.

Отметка организации производивший приемку:

Название организации _____

Адрес _____

Тел.: _____ эл. почта.: _____

Отв. лицо _____ Дата монтажа: _____ М.П.

Свидетельство о приемке:

Радиатор биметаллический «Русский радиатор» - «Корвет» _____, секций _____, испытан на герметичность давлением 4,56 МПа (45 атм.), соответствует требованиям ГОСТ 31311-2022.

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

Подпись покупателя: _____ / _____ / Дата покупки: _____ 20__ г.

Адрес изготовителя: 186430, Россия, Республика Карелия, Сегежский район, пгт. Надвоицы, ул. Заводская, д. 1. RRPLANT@RUSAL.COM