

Remsan

с ним тепло!

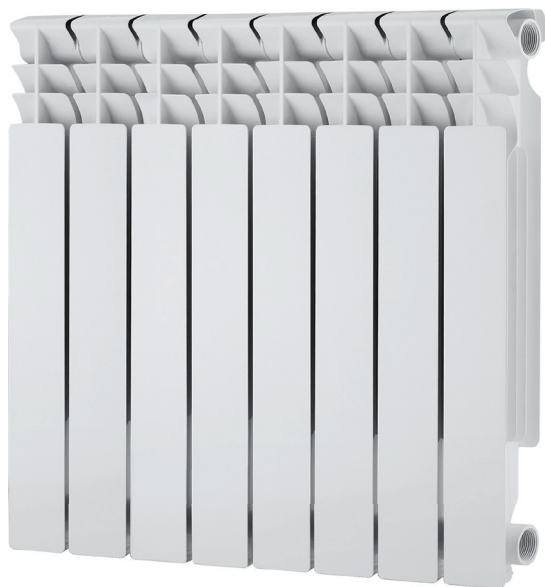
биметаллические радиаторы

Remsan Master BM - 500/80

Remsan Master BM - 350/80

Remsan Professional BM -500/80

паспорт
гарантийный талон
инструкция по эксплуатации



ГОСТ 31311-2005

НАЗНАЧЕНИЕ

Радиатор предназначен для применения в качестве отопительного прибора в системе водяного отопления жилых и общественных зданий. Радиаторы могут использоваться как для автономных систем отопления, так и для систем центрального отопления, в том числе многоэтажных высотных зданий. Радиатор допускается применять в насосных, элеваторных и гравитационных системах отопления с одно- или двухтрубной разводкой, а также в лучевых системах. Высокая теплоотдача секций даёт возможность использовать радиатор в низкотемпературных системах отопления. Малая инерционность радиатора обеспечивает эффективное терморегулирование с гарантией максимальной теплоотдачи и комфорта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Master BM 500/80	Master BM 350/80	Professional BM 500/80
Межосевое расстояние, мм	500	350	500
Высота одной секции, мм	560	405	556
Ширина одной секции, мм	75	75	75
Глубина одной секции, мм	80	77	76
Номинальный тепловой поток одной секции, Вт	133	96	112
Внутренний объем одной секции, л	0,19	0,16	0,18
Масса одной секции без nipples, кг	1,21	0,98	1,08
Рабочее давление до, МПа (атм)		2,0 (20)	
Испытательное давление, МПа (атм)		3,0 (30)	
Разрушающее давление, МПа (атм)		≥ 6,0 (60)	
Максимальная температура теплоносителя, °С		130	
ПДК растворенного кислорода в теплоносителе, не более мкг/дм ³		20	

Технические характеристики могут отличаться от фактических в пределах 3-4%

КОМПЛЕКТАЦИИ

Радиатор поставляется в комплектности от 4 до 14 секций.

В комплект радиатора включены:

1- Радиатор, 2 - Паспорт, 3 - Упаковка

Монтажный комплект приобретается отдельно.

МОНТАЖ И УСЛОВИЯ 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 эксплуатации электрических станций и сетей РФ" согласовываться с организацией, отвечающей за эксплуатацию в данной системе 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.

Монтаж радиаторов должен осуществляться:

- при наличии теплотехнического проекта, созданного лицензированной проектной организацией и заверенного организацией, ответственной за эксплуатацию системы отопления;
- специализированной монтажной организацией, в соответствии со строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России;
- после достижения радиатором комнатной температуры естественным образом, без прямого воздействия нагревательных приборов;
- с обязательной возможностью перекрывания входа и выхода.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- для оптимальной теплоотдачи расстояние между радиатором и полом должно быть 70-120 мм, а между радиатором и подоконником - не менее 80 мм. Кронштейны должны обеспечивать расстояние от стены 30-50 мм;

- непосредственно перед установкой заглушек и переходников необходимо смазать прокладку термостойким (до 135°С) силиконовым герметиком;

- в случае одностороннего бокового подключения радиатора с числом секций более 12 необходимо во впускной коллектор установить направляющую потока, примерно 2/3 длины радиатора;

- не рекомендуется производить перекомпоновку радиаторов с целью уменьшения или увеличения количества секций, а также замену отдельных секций радиатора. Гарантийные обязательства на перекомпонованные радиаторы не распространяются;

- в процессе эксплуатации необходимо удалять воздух из верхнего коллектора с помощью воздухоотводчика (крана Маевского);

- не рекомендуется резкое открытие радиаторных вентилей во избежание гидравлического удара;

- радиатор в течение всего периода эксплуатации должен быть заполнен теплоносителем, соответствующим установ-

ленным требованиям;

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



ВАЖНО!

В качестве теплоносителя обязательно использование только специально подготовленной воды, согласно п.4.8. СО 153-34.20.501-2003 «Правила эксплуатации электрических станций и сетей РФ» Пользователь несет ответственность за любую локальную безопасность и нормы монтажа. Обратитесь к Вашей обслуживающей организации за советом или к специализированной монтажной организации.

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- подвергать радиатор ударам и чрезмерным нагрузкам, способным повредить или нарушить его межниппельные соединения;
- использовать в качестве теплоносителя антифризы, незамерзающие и низкотемпературные жидкости, не предназначенные для систем отопления;
- использовать радиатор в качестве заземляющего и токоведущего контура;
- использовать радиатор в системах отопления с показанием водородного показателя жесткости воды pH, отличного от рекомендованного;
- использовать радиатор в помещении с относительной влажностью более 75%;
- использовать радиатор в системах отопления с режимом водно-химической подготовки не соответствующим п.4.8. СО 153-34.20.501-2003 «Правила эксплуатации электрических станций и сетей РФ»
- использовать радиатор в контуре ГВС (горячего водоснабжения) и ХВС (холодного водоснабжения);
- использовать в качестве подпитки неподготовленную воду из систем ГВС (горячего водоснабжения) и ХВС (холодного водоснабжения);
- опорожнять систему отопления в отопительные и межотопительные периоды, за исключением аварийных случаев, на срок минимально необходимый для устранения аварии, но не более 15 суток в течение года (согласно п. 10.2 ГОСТ 31311-2005).



ВНИМАНИЕ!

Перед монтажом радиатора проверьте технические параметры системы отопления Вашего дома на соответствие техническим параметрам радиаторов REMSAN. Несовпадение параметров системы техническим параметрам радиатора может привести к выходу радиатора из строя!

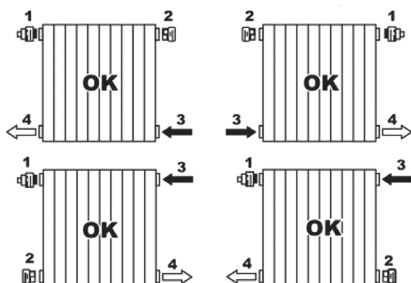
ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Изготовитель предоставляет гарантию на радиатор «REMSAN» - 10 лет со дня продажи, но не более 12 лет со дня выпуска. Срок службы отопительного прибора составляет не менее 25 лет. В случае обнаружения дефекта по вине изготовителя, в течение гарантийного периода, радиатор подлежит замене установленным порядком через организацию-продавца прибора. Претензии по гарантии не принимаются в случае не соблюдения условий монтажа и эксплуатации, указанных в данном паспорте.

В спорных случаях претензии по качеству продукции принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:

- заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации или лица, устанавливавшего и испытывавшего радиатор после установки;
- копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на изменение данной отопительной системы;
- копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию, с указанием величины испытательного давления;
- документа, подтверждающего покупку радиатора;
- оригинала паспорта радиатора с подписью потребителя.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ



1. Воздуоотводчик (кран МАЕВСКОГО)
2. Заглушка (пробка)
3. Переходник (вход воды)
4. Переходник (выход воды)

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

СРОК ГАРАНТИИ 10 ЛЕТ

Адреса и Телефоны Сервисных Центров
на веб-сайте www.remsan.net
и по телефону сервисной службы
+ 7 (495) 558-63-03
e-mail: service@remsan.net

Наименование изделия _____

Дата продажи _____

Штамп торгующей организации _____

Монтаж осуществлен _____

С правилами монтажа и эксплуатации
отопительного прибора ознакомлен.

Подпись покупателя _____

Дата изготовления 29.07.2018 Контроль качества



СРОК СЛУЖБЫ до 25 лет

Информация о производителе (происхождении)

Модель	Производитель и его адрес	Импортер (покупатель) и его адрес
Remsan Master BM – 500/80	Наименование: Zhejiang Wisdom Industry & Trade Co., Ltd (ЧжэцзянВиздомИндастри&Трейд Ко, Лтд) Адрес: № 123 South JinGui Road, New West District of Yongkang city, Zhejiang, China (№ 123, Новый западный район города Юнкан, провинция Джецзян, Ул Южная Цзингуй, КНР)	Наименование: ООО «СанТехОптТорг» Адрес: 140073, Московская область, Люберецкий район, Томилинорп, Птицефабрика мкр., 7Р Тел.: +7 495 627-76-76 remsan@stot.ru www.stot.ru
Remsan Professional BM – 500/80	Наименование: Zhejiang Nawas Industry And Trade Co., Ltd (ЧжэцзянНавасИндастри&Трейд Ко, Лтд)	
Remsan Master BM – 350/80	Адрес: 321312, №142 Longzhuhu Street, Longchuan Village, Longshan Town, Yong City, Zhejiang Province, China (321312, №142 Лонгчжуху улица, населенный пункт Лонгчуань, город Лонгшань, Юкан, Чжецзян, КНР)	