ROMMER

Гарантийный талон

www.rommer-tm.ru

Гарантийный срок для радиаторов ROMMER составляет 5 лет с момента продажи радиатора. Гарантия распространяется на дефекты возникшие по вине завода-производителя.

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. Срок эксплуатации секционных радиаторов Rommer составляет 10 лет.

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 №

Nº	Модель	Секции	Количество		
		+			
	I				
С условия	ми монтажа и эксплуата	ации ознакомлен	тысь) (расшифровка)		
Дата прод	ажи "" 20	01г. Продавец <u> (подпи</u>	сь) / (расшифровка)		
		ствившей монтаж ради ции:			
Адрес в со	ответствии с учредите.	льными документами:			
Адрес в сс ———— Фактическ	оответствии с учредите.	льными документами:			
Адрес в сс ———— Фактическ Контактнь	оответствии с учредител кий адрес: ие телефоны:	льными документами:			
Адрес в со ————— Фактическ Контактнь Данные Се	оответствии с учредительной адрес: в телефоны:видетельства о допуске	льными документами: к работам:			
Адрес в со ————— Фактическ Контактнь Данные Се	оответствии с учредительной адрес: в телефоны:видетельства о допуске	льными документами: к работам:			
Адрес в со Фактическ Контактнь Данные Св Свидетель	оответствии с учредител кий адрес: не телефоны: видетельства о допуске вство №	льными документами:	201г.		

Более подробную информацию о радиаторах ROMMER и оригинальных комплектующих можно найти на сайте: www.rommer-tm.ru. Технические характеристики и внешний вид могут изменятся без уведомления



Алюминиевые и биметаллические радиаторы www.rommer-tm.ru

Радиаторы ROMMER предназначены для применения в системах водяного отопления высокого давления жилых и общественных зданий.

В качестве теплоносителя допустимо применение воды с водородным показателем рН в пределах от 7 до 8 для секционных алюминиевых радиаторов, от 6,5 до 9 для биметаллических радиаторов и максимальной температурой 110С в соответсвии с требованиями, проведенными в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» РД34.20.501 (Минпромэнерго РМФ.1996).

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Радиатор в фирменной упаковке.

- 2. Технический паспорт изделия с гарантийным талоном. 3. Аксессуары для монтажа (поставляются отдельно).

СЕРТИФИКАТЫ

Производство радиаторов ROMMER сертифицировано в соответствии с нормами муждународного стандарта ISO9001, ISO14001. На территории РФ радиаторы ROMMER имеют сертификат соответствия ГОСТ 31311-2005.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПИСАНИЕ РАДИАТОРОВ

Радиаторы состоят из отдельных элементов - секций, содиненных резьбовыми ниппелями с герметизацией соединений уплотнительными паронитовыми прокладками. Секции производятся методом литья под давлением из алюминиевого сплава.

Биметаллические радиаторы изготовлены из стального вертикального и горизонтальных коллекторов, сваренных между собой и залиты слоем алюминия под давлением. Цвет лакокрасочного покрытия RAL 9016.

Ma	Тип радиатора	ча (при я выс	Монтажна	давление, атм		Размеры 1 секции, мм			Объём,	Bec
Модель			я высота, мм	рабочее	опрессов.	Высота	Ширина	Глубина	л	секции, кг
Rommer AL-350-80-80	Аллюминие вый	135	350	16	24	420	80	80	0,25	0,80
Rommer AL-500-80-100	Аллюминие вый	166	500	16	24	572	80	80	0,28	1,00
Rommer Profi 350	Аллюминие вый	135	350	16	24	420	80	80	0,25	0,80
Rommer Profi 500	Аллюминие вый	166	500	16	24	572	80	80	0,28	1,00
Rommer Optima 350	Аллюминиевый	130	350	16	22	420	78	78	0,25	0,75
Rommer Optima 500	Аллюминиевый	155	500	16	22	565	77	78	0,28	0,81
Rommer Plus 500	Аллюминиевый	160	500	16	22	560	78	96	0,32	0,83
Rommer Plus 200	Аллюминиевый	130	200	16	22	228	78	96	0,23	0,65
Rommer Bi-350-80-130	Биметаллический	135	350	20	36	415	80	80	0,20	1,30
Rommer Bi-500-80-150	Биметаллический	175	500	20	36	565	80	80	0,22	1,50
Rommer Profi Bm 350	Биметаллический	135	350	20	36	415	80	80	0,20	1,30
Rommer Profi Bm 500	Биметаллический	175	500	20	36	565	80	80	0,22	1,50
Rommer Optima Bm 350	Биметаллический	130	350	18	24	415	78	78	0,20	1,00
Rommer Optima Bm 500	Биметаллический	160	500	18	24	557	77	78	0,22	1,22

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ РАДИАТОРОВ

Допускается любой вид транспортировки радиаторов при условии отсутствия механического воздействия вовремя перевозки. Производитель не несет ответственности за повреждения радиатора в процессе транспортировки. До эксплуатации радиаторы должны храниться в закрытых помещениях в упаковке производителя и быть защищенными от воздействия влаги и химических веществ.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Монтаж и установка радиаторов должны проводиться специализированными организациями имеющими свидетельство о допуске к работам. Установка радиаторов должна осуществляться в полном соответствии с нормами СНиП 2.04.05-91, СНиП 3.05.01-85 и настоящей инструкцией.

МОНТАЖ РАДИАТОРОВ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СЛУЧАЕ НЕВЫПОЛНЕНИЯ ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ!

1. Для максимальной теплоотдачи радиатора необходимо соблюдать минимальные расстояния, указанные на рис.1. 2. Демонтаж заменяемого радиатора.

Перед демонтажем старого радиатора во избежании подтопления помещения убедитесь в отсутствии теплоносителя в системе отопления (отключить стояк).

3. Возможные схемы подключения радиатора.

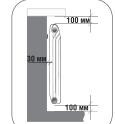
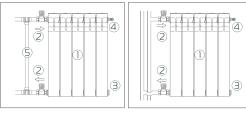
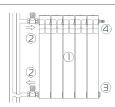


Рис. 1

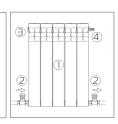
ПРИ УСТАНОВКЕ РАДИАТОРА В ОДНОТРУБНОЙ СИСТЕМЕ ОТОПЛЕНИЯ ПЕРЕД РАДИАТОРОМ НЕОБХОДИМО УСТАНОВИТЬ БАЙПАС (ПЕРЕМЫЧКУ).



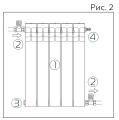




Боковое (двухтрубная система отопления)



Нижнее



Лиагональное (рекомендуется для получения максимальной теплоотлачи)

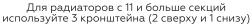
1-радиатор;

- 2-запорно-регулирующий вентиль+переходная гайка:
- 3-пеерходная гайка+заглушка;
- 4-переходная гайка + воздухоотводчик;
- 5-байпас

4. Монтаж радиатора на стену.

Для радиаторов до 10 секций используйте 2 кронштейна





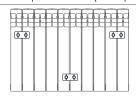


Рис. 3

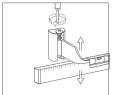


Рис. 4

НЕ СНИМАЙТЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ЗАШИТНУЮ ПЛЕНКУ С РАДИАТОРА ДО ОКОНЧАНИЯ РЕМОНТНЫХ РАБОТ! 5. Подключение радиатора к системе отопления. Радиатор подключается к трубопроводам с помощью

специальных гаек-переходников (либо Уг дюйма, либо % дюйма).

ВО ИЗБЕЖАНИИ АВАРИИ ДОПУСТИМО ОТКЛОНЕНИЕ ОСИ КОЛЛЕКТОРА РАДИАТОРА ОТ ПОДВОДЯЩИХ ТРУБ НЕ БОЛЕЕ 2° (РИС.5)!

Для возможности демонтажа радиатора на подающий и обратный трубопровод устанавливайте запорную или запорно-регулирующую арматуру.

НЕОБХОДИМО ПРОВЕРИТЬ ОТСУТСВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕС-КОГО ПОТЕНЦИАЛА НА ПОВЕРХНОСТИ РАДИАТОРА!

Для удаления воздуха из радиатора в верхний коллектор обязательна установка воздухоотводчика (входит в состав Универсального монтажного набора). Для удаления воздуха необходимо периодически (несколько раз в год) вручную стравливать его с помощью специального ключа (рис.6).

6. Гидравлические испытания

После завершения монтажа согласно СНиПЗ.05.01-85 необходимо провести гидравлические испытания радиатора, т. е. создать в радиаторе давление, в 1.5 раза превышающее рабочее (рис 7). По результатам испытаний составляется Акт ввода радиатора в эксплуатацию.

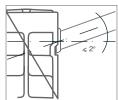


Рис. 5

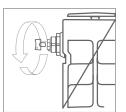
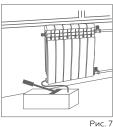


Рис. 6



ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА И ЕГО ОБСЛУЖИВАНИЕ

Эксплуатация системы отопления должна осуществляться в полном соответствии с нормами СНиП 2.04.05-91 и СНиП 3.05.01-85.

- В процессе эксплуатации во избежание выхода радиатора из строя запрещается:
- отключать радиатор от системы отопления (перекрывать оба запорных вентиля на входе и выходе радиатора) за исключением случаев техобслуживания и демонтажа радиатора;
- резко открывать вентили отключенного ототопления прибора во избежании гидравлического удара;
- устанавливать радиатор в сеть горячего водоснабжения;
- использовать теплоноситель, несоответствующий требованиям, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» РД 34.20.501-95.
- спускать теплоноситель из сети отопления при перерывах в работе и остановке в летний период за исключением аварийных ситуаций и профилактических работ, но не более15 дней в году;
- использовать трубы и радиаторы в качестве элементов электрических цепей, например, для заземления;
- допускать детей к вентилями воздушным клапанам,установленным на радиаторе.