

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

7.1 Завод-изготовитель гарантирует соответствие радиаторов обязательным требованиям ГОСТ 31311-2005 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. В случае обнаружения дефекта по вине изготовителя в течение гарантийного срока, радиатор подлежит замене.

7.2 Гарантийный срок составляет 7 лет со дня ввода радиатора в эксплуатацию или продажи в пределах гарантийного срока хранения. Гарантийный срок хранения – три года со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

7.3 Гарантия не распространяется на радиаторы, секционный состав которых был изменен при монтаже.

7.4 В спорных случаях претензии по качеству продукции принимаются при предъявлении покупателем следующих документов:

- подробного заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, адреса монтажной организации осуществившей установку и испытание радиатора после установки;
- копия лицензии монтажной организации;
- фотографии с места аварии и последствия аварии;
- копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую было установлено изделие, на изменение данной отопительной системы;
- копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию, с указанием величины испытательного давления;
- акта о причинении материального ущерба;
- документа, подтверждающего покупку радиатора;
- оригинала паспорта радиатора с подписью покупателя.

С условиями гарантии, правилами монтажа и эксплуатации ознакомлен (а).

Претензий по товарному виду изделия не имею: _____
(подпись покупателя)

Заполнить при продаже

Модель, секционность: _____

Название и адрес торговой организации: _____

Телефоны: _____

Дата продажи: _____

Подпись и фамилия продавца: _____

Место печати

Производитель: TMAI INVESTMENT HOLDING CO., LTD
NO.201 HENGSHAN ROAD, JIANGDONG DEVELOPMENT ZONE, JINDONG DISTRICT, JINHUA CITY,
ZHEJIANG PROVINCE, CHINA. TEL: 0086-579-89290669 FAX: 0086-579-89290663

Импортер: ООО «ЛАММИН»
602267, Владимирская обл., г. Муром,
Меленковское шоссе, д. 21. Тел: +74923442096



Радиаторы отопления биметаллические Lammin ECO

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Биметаллические радиаторы Lammin предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей. Радиаторы Lammin разработаны с учетом российских условий эксплуатации и сертифицированы по системе ГОСТ Р на соответствие ГОСТ 31311-2005

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

2.1 Конструкция. При производстве радиаторов применяется технология совместного использования алюминия и стали: вертикальный проход в секции радиатора и горизонтальный коллектор выполнены из стальной трубы, а корпус радиатора – из алюминия. Данная конструкция позволяет полностью исключить контакт теплоносителя с алюминием, что делает радиатор устойчивым к воздействию агрессивной среды при сохранении устойчивости к повышенному давлению. Радиаторы могут поставляться секционностью 4,6,8,10,12 секций и межосевым расстоянием 500, 350мм.

2.2 Покрытие. Применяется двухступенчатая технология покраски с использованием специальной технологии подготовки поверхности. Первый слой краски наносится методом электрофореза, вторым слоем напыляется высококачественная эпоксидная эмаль на основе полиэстера. Используется белый цвет RAL 9016.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 3.1 Тип радиатора – секционный, одноканальный.
3.2 Максимальное рабочее давление теплоносителя, МПа (кгс/см²) – 2.5 (25атм).
3.3 Испытательное избыточное давление, МПа (кгс/см²) – 4.0 (40атм).
3.4 Максимальная температура теплоносителя – 110 °С.
3.5 Допустимое значение РН теплоносителя: 8 – 9.5
3.6 Основные технические данные биметаллического радиатора Lammin:

Артикул радиатора	Мощность, Вт	Межосевое расстояние, мм	Вес нетто, гр	Вес брутто, гр	Габаритные размеры, мм
ECO BM350-80- 4	440	350	4190	4520	76*308*406
ECO BM350-80- 6	660	350	6330	6820	76*462*406
ECO BM350-80- 8	880	350	8470	9120	76*616*406
ECO BM350-80- 10	1100	350	10610	11420	76*770*406
ECO BM350-80- 12	1320	350	12750	13720	76*924*406
ECO BM500-80- 4	556	500	5230	5640	79*310*557
ECO BM500-80- 6	834	500	7890	8486	79*466*557
ECO BM500-80- 8	1112	500	10550	11332	79*621*557
ECO BM500-80- 10	1390	500	13210	14178	79*776*557
ECO BM500-80- 12	1668	500	15870	17024	79*932*557

*В зависимости от партии товара, допускается отклонение технических характеристик не более чем на 5%.

4. МОНТАЖ РАДИАТОРОВ.

- 4.1 Монтаж радиаторов Lammin должны производить специализированные монтажные организации, имеющие лицензию на проведение строительно-монтажных работ при наличии разрешения от эксплуатирующей организации.
4.2 Перед установкой радиаторов необходимо произвести подтяжку ниппельных соединений, ослабление которых возможно при транспортировке.
4.3 Монтаж радиаторов должен осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы» и обеспечивать сохранность и герметичность соединений.
4.4 Радиаторы следует устанавливать на настенные или напольные кронштейны. Количество настенных кронштейнов: при количестве секций до 10 включительно – не менее 3, а при количестве секций более 10 – не менее 4. При установке радиаторов на подставки число последних должно быть 2 – при числе секций до 10, и 3 – при числе секций более 10. При этом верх радиатора должен быть закреплен.
4.5 Радиаторная фурнитура (переходники, заглушки) устанавливается в резьбовые соединения крайних секций радиатора с использованием специальных прокладок без подмотки.
4.6 На входе и выходе радиатора рекомендуется устанавливать запорно-регулирующую арматуру, которая может использоваться в качестве терморегулирующего элемента системы отопления, а также для отключения прибора в аварийных ситуациях и

для промывки.

- 4.7 На каждый радиатор должен быть установлен воздухоотводчик, который следует устанавливать только в верхнем присоединительном отверстии.
4.8 При установке в однотрубных системах отопления перед радиатором должен быть устроен замыкающий участок (байпас).
4.9 Радиаторы после окончания отделочных работ необходимо тщательно очистить от строительного мусора и прочих загрязнений. Радиаторы, поставляемые упакованными в защитную пленку, освобождаются от нее после окончания отделочных работ.

! При монтаже радиатора, для его надежной и долгосрочной эксплуатации, настоятельно рекомендуется использовать оригинальные комплектующие (монтажные комплекты, запорную и термостатическую арматуру, настрочные и регулировочные клапаны) торговой марки «Lammin».

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ РАДИАТОРОВ.

- 5.1 Эксплуатация радиаторов при давлениях и температурах выше указанных в паспорте не допускается.
5.2 Теплоноситель должен удовлетворять требованиям, изложенным в СО 153-34.20.501-2003 «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации». Радиаторы необходимо очищать от пыли перед началом отопительного сезона и через каждые 3 – 4 месяца работы.
5.3 Использование радиаторов в качестве тоководущих и заземляющих устройств категорически запрещается.
5.4 Категорически запрещается отключать радиатор (перекрывать верхний и нижний вентили) полностью от системы отопления, кроме аварийных случаев и на время сервисного обслуживания радиатора более, чем на несколько часов.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ РАДИАТОРОВ

- 6.1 Транспортирование радиаторов может осуществляться любым видом транспорта, при условии предохранения их от механических повреждений и атмосферных осадков, с соблюдением правил перевозки грузов на данном виде транспорта, не допуская падения радиаторов.
6.2 Хранение радиаторов в части воздействия климатических факторов:
- Под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе;
- при температуре воздуха от 50 °С до минус 50 °С.
6.3 Радиаторы следует хранить уложенными в штабели высотой не более 1,5 м.