

Гарантийный талон

Наименование торгующей организации

Трубчатый радиатор

Модификация : _____
(заводское обозначение радиатора)

Количество (шт) : _____
(цифрами и прописью)

Дата продажи : _____

Печать или штамп
Торгующей организации

Продавец : _____
(подпись или штамп продавца)

Монтаж осуществлен _____

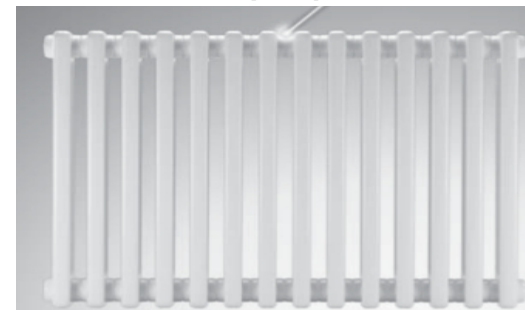
№ лицензии _____

Технический паспорт Радиаторы трубчатые

ДЕЛЬТА ЛАЗЕРЛАЙН — DELTA LAZERLINE

Трубчатые радиаторы ДЕЛЬТА производятся концерном RETTIG ICC. Они предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, общественных, административных, хозяйственных зданий и сооружений различных типов. Радиаторы не относятся к технически сложным товарам бытового назначения. Трубчатые радиаторы ДЕЛЬТА отвечают самым высоким требованиям дизайна и представляют собой современные отопительные приборы, имеющие малую тепловую инерцию и поэтому прекрасно приспособлены для работы в современных автоматизированных системах отопления, в том числе и с низкотемпературными котлами. Они обеспечивают экономичное использование подаваемого тепла и низкие расходы энергии на отопление.

Внешний вид радиаторов ДЕЛЬТА



ИСПОЛНЕНИЕ

Радиаторы ДЕЛЬТА производятся следующих основных типов:

Delta Laserline (DL) — трубчатые радиаторы без встроенного термостатического клапана. Подключение — сбоку G 1/2" (3/4" и 1" по заказу), снизу G 1/2". Боковое, нижнее, центральное, краевое, диагональное. Возможно как левостороннее, так и правостороннее подключение.

Delta Laserline Ventil (DV) - трубчатые радиаторы со встроенным термостатическим клапаном. Подключение — G 1/2" нижнее, центральное, краевое. Возможно как левостороннее, так и правостороннее подключение.

Delta Twin M - вертикальный трубчатый радиатор с вешалкой для полотенец.

Delta Bar — трубчатый радиатор, выполненный в виде барной стойки.

Delta Column Bench — трубчатый радиатор, выполненный в виде скамейки.

Комплектация радиаторов

1. Delta Laserline (DL)	Радиатор (в упаковке)	1шт
2. Delta Laserline Ventil (DV)	Радиатор (в упаковке) Встроенный термостатический вентиль	1шт 1шт.
3. Delta Twin M	Радиатор (в упаковке) Вешалка для полотенец Вентиль для выпуска воздуха	1шт 1шт 1шт
4. Delta Bar, Delta Column Bench	Радиатор (в упаковке) Комплект специального напольного крепежа Вентиль для выпуска воздуха	1шт 1шт 1шт

Комплект настенных либо напольных креплений для радиаторов Delta Laserline и Delta Laserline Ventil заказывается отдельно.

Технические данные

Материал изготовления:

высококачественная низкоуглеродистая холоднокатанная сталь по EN 10130.

Толщина стенки: 1,25 мм

Конструкция: По Евронормам EN 442-1 и 2

Высота радиаторов: любая от 155мм до 3000мм с точностью до миллиметра.

Длина радиаторов: от 200 до 2500 мм (от 4 до 50 секций)

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Опрессовочное давление после монтажа: 15 бар

Разрушающее давление: около 22 бар

Максимальная рабочая температура: 110°C

Цвет: RAL 9016 белый

Обработка поверхностей: Пятикратная обработка: Щелочная промывка, фосфатирование, электрофорезная грунтовка, Окраска эпоксидным порошком, затверждение при T 200°C

Стандарт качества: SFS-EN ISO 9001

Сертификат соответствия: РОСС NL.СГ43.Н01317

Сертификат гигиены: Νο67.CO.01.493.Π.001308.09.07

Гарантия: 10 лет

Соединения: сбоку G 1/2" (3/4" и 1" по заказу), снизу G 1/2" по ISO 228

Условия применения

Радиаторы ДЕЛЬТА применяются в закрытых независимых системах отопления. Системы могут быть смонтированы из стальных, медных или пластмассовых труб с антидиффузионным барьером.

Потери воды, в соответствии с СНиП П*-04-05-91, не должны превышать в течении года 5% емкости системы.

Производитель предоставляет гарантию на радиаторы, применяемые в системах центрального отопления, соответствующих нормативам по применению стальных радиаторов по СНиП 2.04.05-91*, т.е. в независимых системах закрытого типа с закрытыми расширительными сосудами, хорошо обезвоздушенными и правильно эксплуатируемыми, а именно, из которых вода сливается только при ремонте на минимальное время и в минимальных количествах.

Основные требования к теплоносителю - согласно "Правил технической эксплуатации тепловых станций и сетей Российской Федерации" РД 34.20.501-95.

Для отопления помещений с высокой влажностью рекомендуется применять оцинкованные версии радиаторов. Например, в бассейнах, банях, автомойках, прачечных и т. д.

Монтаж

Для действия гарантии монтаж радиаторов должен производиться квалифицированным персоналом имеющим лицензию. Тип крепежа для радиаторов всегда выбирают исходя из конкретной конструкции и материала стен, учитывая эксплуатационные условия и массу радиатора. Для установки радиаторов ДЕЛЬТА могут быть использованы следующие типы крепежа:

1) комплект настенных кронштейнов для трубчатых радиаторов высотой 265 – 3000 мм

2) настенный кронштейн WK 155 для трубчатых радиаторов высотой 155 мм

3) напольная стойка SK 2 для трубчатых радиаторов высотой 300–1000 мм

4) напольная стойка FK4 для трубчатых радиаторов высотой 155 мм

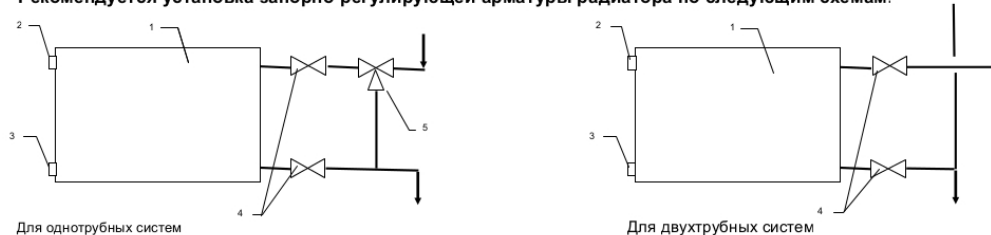
Установочные размеры для крепежа радиаторов приведены на обратной стороне этикетки, вложенной в упаковку радиатора.

Для обеспечения наиболее эффективной теплоотдачи радиатора, рекомендуется при его монтаже соблюдать следующие условия

- радиаторы должны устанавливаться только в один ряд, как по высоте, так и по глубине
 - желательна установка радиатора под окнами, длина прибора должна по возможности соответствовать длине светового проема (не менее 75 % длины подоконника)
 - минимальное расстояние от пола до низа радиатора - 100 мм , от верхней части ниши или подоконника до верха радиатора - 100 мм
- При установке радиатора защитную пластиковую упаковку рекомендуется удалять только в местах подключения труб и крепежа радиаторов. Полностью удалять упаковку рекомендуется только после завершения монтажа радиатора и окончания всех строительных работ

Воздушный вентиль для выпуска воздуха из радиатора должен быть установлен в верхней пробке прибора. При заполнении системы отопления водой, воздух удаляется из радиатора путем откручивания винта в центре вентиля. Это мероприятие повышает эффективность работы системы отопления и увеличивает срок работы радиатора.

Рекомендуется установка запорно-регулирующей арматуры радиатора по следующим схемам:



1. Радиатор 2. Воздушный вентиль (кран Маевского) 3. Заглушка 4. Запорный шаровый вентиль 5. Трехходовой клапан

Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует отсутствие каких-либо отказов, связанных с качеством изготовления произведенной продукции или использованных при ее производстве материалов в случае точного соблюдения рекомендаций по ее применению и только в отношении радиаторов, приобретенных в официальной сети продаж, что подтверждается штампом (печатью) торгующей организации и подписью продавца

Срок гарантии - 10 лет с даты изготовления товара.

По всем вопросам гарантии необходимо обращаться к официальным дистрибьютерам Rpmo. В случае предъявления претензий наряду с гарантийным талоном необходимо предъявить этикетку, находящуюся в упаковке соответствующего радиатора.

Претензии по комплектности и на механические повреждения приборов после их продажи не принимаются. Гарантия не покрывает повреждения, вызванные неправильным монтажом и эксплуатацией:

- наружную и внутреннюю коррозию, вызванную неправильным применением прибора (см. условия применения)
- наружную и внутреннюю коррозию, вызванную применением химически активных веществ
- механические повреждения прибора, вызванные превышением рабочего давления или замерзания систем отопления, а также являющиеся следствием небрежности при перевозке, хранении и монтаже

Гарантия на радиаторы Rpmo не покрывает ущерб, причиненный дефектным изделием; затраты, связанные с заменой радиатора, убытки и неполученную прибыль потребителя и другие косвенные расходы

Производитель не несет юридической и финансовой ответственности перед пользователем за возможные неисправности и их последствия. При обнаружении дефекта запрещается демонтаж радиаторов до прибытия представителя продавца или официального дилера производителя. Невыполнение данного требования аннулирует гарантию

Производитель не гарантирует безотказную работу приборов в случаях

- несоблюдения правил установки радиаторов, указанных в настоящей Памятке;
- несоблюдения правил эксплуатации радиаторов, указанных в настоящей Памятке
- превышение допустимых значений давления, температуры и химического состава теплоносителя указанных в настоящей Памятке.

В связи с постоянным техническим совершенствованием продукции, производитель оставляет за собой право на внесение конструктивных изменений в продукцию, а также изменение ассортимента