***5.Гарантийные обязательства.***

###### ЗАО ТД «Комфорта» предоставляет

10-летнюю гарантию на конвекторы JARUS

* 1. ЗАО ТД «Терморос» обязуется обменивать вышедшие из строя или дефектные компоненты прибора в течение гарантийного срока со дня продажи его торгующей организацией, за исключением дефектов, возникших по вине потребителя, и при нарушении правил установки и эксплуатации. При выходе прибора из строя покупатель, не осуществляя его самостоятельного демонтажа, обязан в течение 3-х рабочих дней после обнаружения дефекта поставить в известность сервисную службу компании и согласовать с ней свои действия (демонтаж прибора и т.п.).
	2. Для предоставления гарантийных условий обязательно наличие паспорта,

гарантийного талона с указанием даты продажи, подписи и штампа торгующей организации, а также накладной или товарного чека.

5.3. На комплектующие и составные части изделия, замененные  продавцом (уполномоченным сервисным центром) при его ремонте, устанавливается гарантийный срок равный оставшейся части гарантийного срока на данное изделие. При этом на само изделие продолжается прежний гарантийный срок.

Гарантийный талон к приборам JARUS, отгруженным по накладной № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ г.

В накладной приборы JARUS определяются согласно уникальному коду (п. 3.5. Паспорта)

Конвекторы устанавливаются по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

По всем вопросам, связанным с установкой или эксплуатацией данного прибора можно проконсультироваться с сервисной службой компании по тел.
(495) 785-55-00

Дата продажи

Продавец

Штамп магазина

С паспортом и гарантийными обязательствами ознакомлен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ПАСПОРТ

**Конвектор отопительный медно-алюминиевый**

JARUS

Производитель ООО ЯГАРУС, Россия

***1.Назначение***

Конвекторы JARUS – современные экономичные отопительные приборы с великолепным дизайном, использующие небольшое количество теплоносителя и отвечающие европейским и российским стандартам. Конвектор JARUS монтируется в пол таким образом, что остается видимой одна верхняя решетка. Модель JARUS можно использоваться в жилых помещениях с большими окнами, концертных залах, холлах и фойе, у магазинных витрин, в офисах и т.д. Благодаря малой высоте (от 9 см) она может быть установлена даже в перекрытиях между этажами. Менее мощные типы конвекторов могут обеспечить защиту от холода, идущего от больших окон и обогрев в межсезонье. Более мощные типы могут использоваться как основные источники отопления.

***2.Комлектация***

2.1 Теплообменник………..……………………………………..1 шт.

2.2 Короб ………………………………………………………1 шт.

2.3 Заглушка для короба…………………………………… ….6 шт.

2.4 Клапан воздушный ручной 1/8”…………………………….1 шт.

2.5 Крепежный набор …………………………....……………...1 шт.

2.6 Решетка……………………………………………………….1 шт.

2.7 Рамка под решетку…………………………………………..1 шт.

***3.Технические данные***

3.1 Конвектор состоит из теплообменника, короба, рамки, решетки и установочных элементов. Теплообменник представляет собой круглую бесшовную трубу диаметром 15 мм и толщиной 0.4 мм из чистой меди, оребренную пластинами из алюминия и снабженную латунным узлом подключения к отопительной системе. Присоединения: 1/2” внутренняя резьба. Пластины оребрения имеют толщину 0.2 мм. Расстояние между пластинами составляет 5.5 мм. Посадочные места пластин имеют отгибы длиной 5 мм, и плотность контакта пластин и трубы обеспечивается дорнованием. Короб изготовлен из электролитически оцинкованной стали толщиной 1 мм и покрыт термоустойчивым лаком коробе предусмотрены отверстия для подключения к трубопроводу, которые закрываются черными резиновыми заглушками. Алюминиевая решетка состоит из продольных декоративно профилированных планок (5х16 мм) с промежуточным расстоянием 15 мм, механически соединены с поперечными поддерживающими планками (5х32. Поток свободного воздуха составляет 75%. Анодированная алюминиевая решетка может быть черной, золотистой и естественного цвета. Решётка вставляется в съёмную рамку.

 3.2 Основные параметры.

 Рабочее давление……………………………..…1,6МПа

 Испытательное давление………… ……...……2.4МПа

 Максимальная температура теплоносителя…..110°С

 3.3 Тепловая мощность определенных моделей конвекторов определяется по каталогу оборудования .

 3.4 Код модели: MICL0. / --- --- -- /---/JR

 высота длина тип решетка

 3.5 Конвекторы JARUS удовлетворяют требованиям ГОСТ 31311-2005

***4.Монтаж и эксплуатация конвекторов***

* 1. Монтаж конвекторов производится согласно требованиям СНиП3.05.01-85. По окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного оборудования с составлением акта.
	2. Размер подсоединений коллектора теплообменника к сети составляет ½” .
	3. Короб устанавливается в пол с использованием уровня, кронштейнов и, если необходимо, крепления для регулирования высоты.

 4.4 На входе/выходе конвектора устанавливается запорно-регулирующая арматура.

 4.5 Терморегулирующие клапаны с установленной термостатической головкой не могут выполнять функции запорной арматуру.

 4.6 Запрещается использовать терморегулирующие клапаны без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.

 4.8 В отопительной системе должен применяться теплоноситель, отвечающий требованиям «Правилам технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ». Во избежание коррозии рекомендуется поддерживать значение рН =6,0-9,0, содержание хлора <30 мг/л, содержание твёрдых веществ < 7 мг/л. Во избежание истирания медных труб не допускается наличие в воде примесей, оказывающих абразивное воздействие на трубы (песка и. т. п.)

 4.9 В связи с часто происходящим завоздушиванием отопительных систем следует регулярно проверять наличие воздуха в приборе с помощью воздухоотводного клапана, и выпускать воздух, открывая клапан до истечения из него теплоносителя сплошной струйкой.

 4.10 Наличие сульфита-натрия в теплоносителе системы отопления может стать причиной развития коррозии медных труб теплообменника.

 4.11 При установке отопительного прибора во влажном помещении, наличие паров агрессивных веществ, таких как пары хлора,  морской воды и прочих, может стать причиной преждевременного выхода теплообменника из строя.

 4.12 Не рекомендуется опорожнять систему отопления более, чем на 15 дней в году.

 4.13 Отопительные приборы до монтажа должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении и быть защищены от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

 4.12 Приборы JARUS могут применяться в системах отопления, заполненных антифризом. Антифриз должен строго соответствовать требованиям соответствующих технических условий.