

6. Условия хранения и транспортировки

6.1. Приборы должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении или под навесом, при этом следует обеспечивать их защиту от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

6.2. При транспортировке следует принять меры от повреждения радиаторов твердыми предметами. Не допускается сбрасывать радиаторы, а также кантовать радиаторы с помощью строп.

6.3. Отопительные приборы перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие отопительных приборов требованиям ГОСТ 31311-2022 при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантия продавца распространяется на радиаторы в течение 3 лет со дня продажи. Под гарантией понимается замена элементов радиатора с производственными дефектами или дефектами материала, выявленными в процессе эксплуатации прибора. Гарантийный срок хранения 3 года со дня отгрузки.

7.3. В случае предъявления претензий к качеству прибора в течение гарантийного срока, необходимо предоставить следующие документы:

- Паспорт на радиатор.
- Гарантийный талон с указанием модели, типа, размера прибора, даты продажи, штампа организации-продавца и подписи продавца.
- Акт о вводе в эксплуатацию или копию акта, справку из ЖЭКа о рабочем давлении в системе отопления в день аварии.
- Копию лицензии монтажной организации.

7.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

7.5. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации радиатора, изложенных в настоящем паспорте.

7.6. Приборы, вышедшие из строя по вине пользователя, обмену, возврату и/или денежному возмещению не подлежат. Ущерб, причиненный вследствие неправильной установки и/или эксплуатации радиаторов, возмещению не подлежит.

7.7. Гарантия не распространяется в случаях возникновения электростатической коррозии, которые приравниваются к нарушению требований по эксплуатации прибора.

Гарантийный талон

Радиатор Viena Модель _____

Дата выпуска _____ Сведения о приемке _____

Количество секций (шт.) _____

Дата продажи _____ Продавец _____

С условиями гарантии ознакомлен _____ (подпись покупателя)

Место для штампа организации для документов

Изготовитель: Zhejiang Rongrong Industrial Co., Ltd. Huanglong Industrial Zone, Wuyi, Zhejiang, Китай.
Импортер: ООО «Сантех-заказ», 117437, Москва, ул. Арцимовича, д.4, офис 113.

Паспорт на радиатор центрального отопления

Алюминиевые радиаторы

Изготовлено согласно ГОСТ 31311-2022

www.radiator-viena.ru

1. Назначение

Алюминиевые секционные радиаторы Vienna предназначены для применения в закрытых системах центрального водяного отопления жилых, административных, общественных зданий и малоэтажного строительства со стальными, металлопластиковыми и полимерными трубами. Категорически не рекомендуем монтировать алюминиевые радиаторы медными трубами.

ВНИМАНИЕ! Перед приобретением радиатора необходимо согласовать возможность использования приборов по параметрам магистралей отопления Вашего дома в РЭО или диспетчерских пунктах по месту нахождения дома, во избежание нарушения условий эксплуатации и преждевременного выхода радиаторов из строя.

2. Комплектация

1. Радиатор..... 1 шт.
 2. Паспорт..... 1 шт.
 3. Картонная упаковка 1 шт.
- Монтажный комплект радиатора приобретается отдельно.

3. Технические данные

Алюминиевый радиатор Vienna собирается из отдельных секций. Секции производятся методом литья под давлением и соединяются между собой с помощью стальных ниппелей со специальными прокладками. Герметизирующие прокладки, применяемые при изготовлении и монтаже отопительных приборов, изготавливаются из материалов, обеспечивающих герметичность соединений при температуре теплоносителя выше максимальной рабочей на 10 К (+10 °С). Процесс окрашивания представляет собой нанесение в несколько слоев окрашивающего состава, методом катафореза и электростатического напыления порошковой эмали. Климатическое исполнение отопительных приборов - УХЛ, категория размещения - 4.2 по ГОСТ 15150. Срок службы радиатора составляет 15 лет.

Технические характеристики радиаторов Vienna

| Модель | Vienna Star RA 80-500 | Vienna Eco RA 80-500 |
|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Размер секции (ВхДхГ) | 57,4 x 7,9 x 8,0 см | 57 x 7,5 x 7,5 см |
| Межосевое расстояние | 50 см | 50 см |
| Емкость секции | 0,3 л | 0,25 л |
| Номинальный тепловой поток в Вт | 169 Вт | 145 Вт |
| Масса секции | 1,02 кг | 0,74 кг |
| МАХ избыточное рабочее давление | 10 бар | 10 бар |
| Испытательное давление | 15 бар | 15 бар |
| Размер резьбы | 1 дюйм | 1 дюйм |
| Цвет | RAL9003 | RAL9003 |
| pH теплоносителя | 8,3-9,5 | 8,3-9,5 |
| МАХ рабочая температура теплоносителя | 110° | 110° |

Таблица поправочных коэффициентов для расчета мощности радиатора

| ΔT | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 |
|----|------|------|------|------|------|------|----|-----|-----|-----|
| К | 0,48 | 0,58 | 0,65 | 0,73 | 0,82 | 0,91 | 1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 |

В случае использования ΔT в системе отопления отличного от нормативного, для расчета теплового потока радиатора используется поправочный коэффициент из таблицы.

4. Монтаж радиатора

Монтаж радиатора должен осуществляться по технологии, обеспечивающей их сохранность и герметичность соединений в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

ВНИМАНИЕ! Перед монтажом радиатора необходимо произвести протяжку ниппелей, которые могут быть ослаблены при транспортировке.

4.1. Перед установкой радиатор достают из бумажной упаковки, которую в конце работ утилизируют. Упаковочную пленку используют в качестве защиты радиатора во время ремонтных работ. По окончании ремонтных работ необходимо очистить радиатор от строительного мусора и прочих загрязнений, а пленку утилизировать.

4.2. Монтаж радиаторов должны производить только специализированные монтажные организации. При установке радиатора для оптимальной теплоотдачи рекомендуется обеспечить следующие минимальные расстояния:

от пола до нижней части радиатора..... 60-100 мм
от подоконника (ниши) до верха радиатора..... 80-120 мм
от стены до задней стенки радиатора..... 30-50 мм

4.3. На входе/выходе радиатора рекомендуется установить запорно-регулирующей арматуры, предназначенной для регулирования теплоотдачи прибора и отключения радиатора от магистрали отопления в аварийных ситуациях. Запрещается устанавливать вентили (краны) в качестве терморегулирующих элементов отопления без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.

4.4. Категорически запрещается отключать заполненный теплоносителем радиатор от системы отопления путем одновременного перекрытия запорных или регулирующих вентилях (кроме п.4.3), отвечающих за подачу в радиатор и возврат из радиатора теплоносителя.

4.5. На каждый радиатор обязательно следует установить воздушный клапан, который предназначен для выпуска воздуха. Он должен быть установлен в верхнем резьбовом отверстии радиатора. При заполнении системы водой, стравливание воздуха производится откручиванием винта в центре клапана до появления воды. Не допускается подносить к воздуховыпускному клапану открытое пламя. Это необходимо сделать для эффективной работы отопительной системы и повышения долговечности радиаторов.

4.6. После окончания монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию, в котором указываются: дата проведения испытания и дата ввода радиатора в эксплуатацию; испытательное давление; результаты испытания; подпись ответственного лица организации, производящей монтаж и испытания, с указанием реквизитов организации, а также печать этой организации; подпись лица (организации), эксплуатирующего радиатор.

4.7. Требования по утилизации всех видов отопительных приборов не устанавливаются.

5. Эксплуатация радиатора и техническое обслуживание

ВНИМАНИЕ! Не допускается эксплуатация радиатора при давлении и температуре выше указанной в паспорте. Эксплуатация радиатора и техническое обслуживание осуществляется соответствующими эксплуатирующими организациями. Радиатор должен быть заполнен теплоносителем в течение всего периода эксплуатации. Опорожнение системы отопления допускается только в аварийных случаях на минимальный срок, но не более 15 суток в течение года. Радиаторы необходимо очищать от пыли перед началом отопительного сезона и через каждые 3-4 месяца работы. Во избежание выхода из строя радиатора категорически запрещается: использовать воду, несоответствующую требованиям к теплоносителю, приведенных в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» п. 4.8.40. Утвержденный приказом Министерства энергетики РФ №229 от 19.06.2003; использовать трубы магистралей отопления в качестве элементов электрических цепей и заземляющих устройств; допускать детей к запорно-регулирующей арматуре (вентильям, кранам); использование в качестве теплоносителя любых других жидкостей, кроме воды, без согласования с изготовителем радиатора.