



## 6. Условия хранения и транспортировки

- 6.1. Приборы должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 8690-94.  
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. Изготовитель не несет ответственности за повреждения радиаторов в процессе транспортировки.

## 7. Гарантийные обязательства

- 7.1. Завод-изготовитель гарантирует бесперебойную работу радиаторов в течение 10 лет, если монтаж радиатора и системы отопления, а также их эксплуатация осуществлялись в соответствии с действующими нормативами.  
7.2. Гарантия продавца распространяется на радиаторы в течение 1 года со дня продажи. Под гарантией понимается замена элементов радиатора с производственными дефектами или дефектами материала, выявленными в процессе эксплуатации прибора.  
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, обмен, 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 Evolution

Количество секций (шт.)

Количество радиаторов (шт.)

Дата продажи

Продавец

Покупатель

Штамп торгующей  
организации для документов

Изготовитель: EvA350 | EvA500 | EvB350 | EvB500 • Zhejiang Youmay Industry and Trade Co., LTD  
No.6 Hardware Road, Hardware Machinery Industrial Area, Wuyi, Zhejiang, China.  
Импортер: ООО «ГЕАТЕКС», 103274, г. Москва, Краснопресненская наб., дом 6.



## АЛЮМИНИЕВЫЕ РАДИАТОРЫ



МОДЕЛИ: EvA350, EvA500

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

[www.radiator-evolution.ru](http://www.radiator-evolution.ru)



## БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ

МОДЕЛИ: EvB350, EvB500

## 1. Назначение

Алюминиевые и биметаллические секционные радиаторы Evolution предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, общественных зданий и малоэтажного строительства.

**ВНИМАНИЕ!!!** Перед приобретением радиатора необходимо согласовать допустимость 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

Радиаторы Evolution изготовлены в соответствии с ГОСТ 31311–2005. Радиатор Evolution собирается из отдельных секций. Секции производятся методом литья под давлением и соединяются между собой с помощью стальных nipples со специальными прокладками. Внутренняя часть секции биметаллического радиатора состоит из вертикальной и горизонтальной стальных труб. Стальной каркас обеспечивает высокую коррозионную стойкость, повышенную прочность и длительный срок эксплуатации. Окрашивание радиатора представляет собой нанесение в несколько слоев эпоксидного полиэстера методом катафореза и электростатического напыления порошковой эмали.

В заключение на радиатор наносится специальная краска класса «А», (RAL 9016).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИАТОРОВ EVOLUTION

| Модель                                     | EvA 350       | EvA 500     | EvB 350         | EvB 500         |
|--------------------------------------------|---------------|-------------|-----------------|-----------------|
| Тип радиатора                              | алюминиевый   | алюминиевый | биметаллический | биметаллический |
| Давление, атм                              | рабочее       | 16          | 16              | 25              |
|                                            | испытательное | 24          | 24              | 40              |
|                                            | на разрыв     | 48          | 48              | 90              |
| Межосевое расстояние, мм                   | 350           | 500         | 350             | 500             |
| Размер секции, мм                          | высота        | 420         | 567             | 410             |
|                                            | глубина       | 78          | 78              | 78              |
|                                            | ширина        | 78          | 78              | 78              |
| Емкость секции, л                          | 0,29          | 0,32        | 0,16            | 0,20            |
| Вес секции, кг                             | 0,58          | 0,73        | 0,96            | 1,18            |
| Вес стальной закладной, кг                 |               |             | 0,55            | 0,66            |
| Тепловая отдача 1 секции (ΔT=70°C), Вт     | 103           | 135         | 102             | 132             |
| Максимальная температура теплоносителя, °C | 110           | 110         | 110             | 110             |
| Значение pH                                | 6,5-8         | 6,5-8       | 6,5-10,5        | 6,5-10,5        |
| Диаметр входного отверстия, дюйм           | 1"            | 1"          | 1"              | 1"              |
| Цвет, RAL                                  | 9016          | 9016        | 9016            | 9016            |

## 4. Монтаж радиатора

4.1. Монтаж радиаторов должны производить только специализированные монтажные организации, имеющие лицензию на данный вид деятельности. 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

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

В этом случае вы нарушаете регулировку тепловых приборов всего стояка в доме.

4.3. Категорически запрещается отключать заполненный теплоносителем радиатор от системы отопления путем одновременного перекрытия запорных или регулирующих вентилей (кроме п. 4.2), отвечающих за подачу в радиатор и возврат из радиатора теплоносителя.

4.4. 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 открыванием винта в центре клапана до появления воды. Это необходимо сделать для эффективной работы отопительной системы и повышения долговечности радиаторов.

4.5. После окончания монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора (согласно п. 4.5 СНиП 3.05.01–85) 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 номера лицензии, реквизитов организации, а также печать этой организации; подпись лица (организации), эксплуатирующего радиатор.

## 5. Эксплуатация радиатора и техническое обслуживание

Эксплуатация радиатора и техническое обслуживание осуществляется соответствующими эксплуатирующими организациями согласно требованиям СНиП 41–01–2003 и СНиП 3.05.01–85. Радиатор должен быть заполнен теплоносителем в течение всего периода эксплуатации. Во избежание выхода из строя радиатора категорически запрещается: отключать радиатор от системы отопления, кроме случаев, перечисленных в п. 4.2 данного паспорта; резко открывать вентили, установленные на входе/выходе радиатора, отключенного от магистрали отопления, во избежание гидравлического удара внутри радиатора и его разрыва; использовать воду, несоответствующую требованиям к теплоносителю, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» РД 34.20.501–95; использовать трубы магистралей отопления в качестве элементов электрических цепей; допускать детей к запорно-регулирующей арматуре (вентилям, кранам); использование в качестве теплоносителя любых других жидкостей, кроме воды, без согласования с изготовителем радиатора.

При осмотре и эксплуатации ручных или автоматических клапанов для удаления воздуха из радиатора запрещается курить и использовать открытое пламя в непосредственной близости от прибора.

www.radiator-evolution.ru

www.radiator-evolution.ru

