

ПАСПОРТ

АЛЮМИНИЕВЫЙ СЕКЦИОННЫЙ РАДИАТОР

Gekon AI 500



Межсекционные прокладки из синтетического каучука - EPDM.
Устойчивые к воздействию антифризов.

Сечение вертикального канала
разработано с учётом
наименьшего
гидравлического
сопротивления.

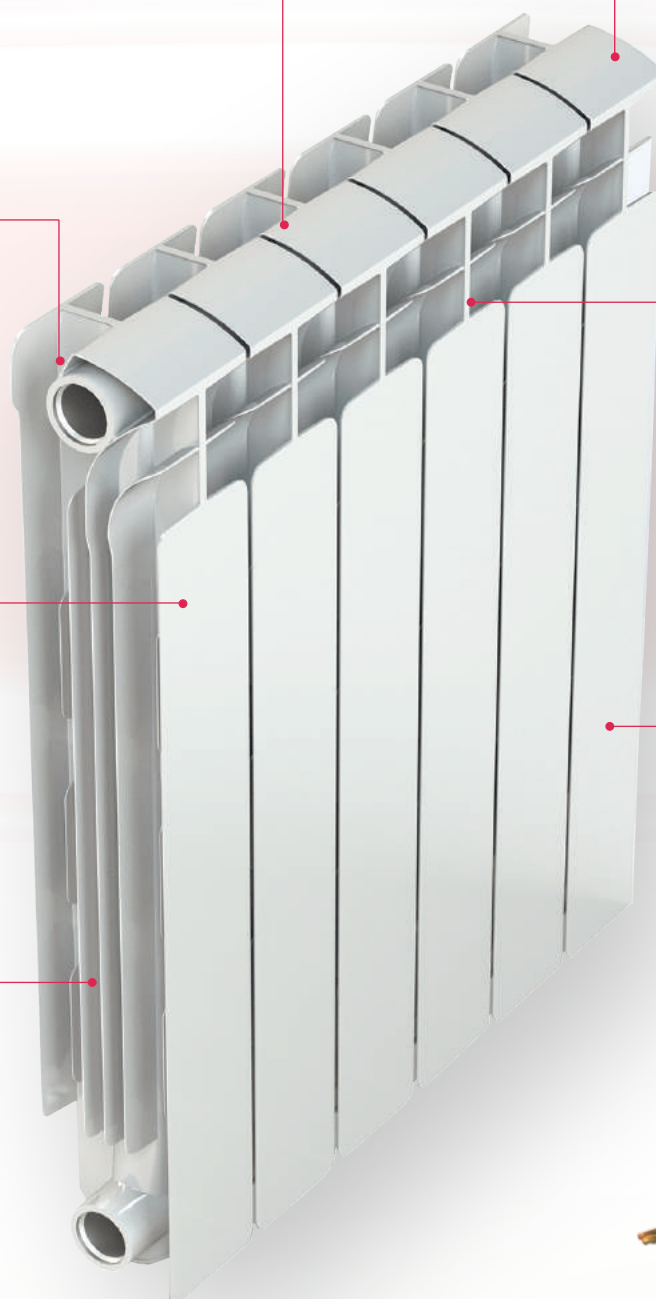
Температура
теплоносителя
до 135 °С

Возможность
использования
теплоносителя:
воды и антифризов

Гарантированная
теплоотдача
184 Вт с секции

Уникальное
запатентованное
решение герметизации
данной части
вертикального канала

Вес секции 1,43 кг



Сделано в России

Рабочее давление до **20 атм**

Гарантия **10 лет**



Застраховано в ОСАО Ингосстрах



АЛЮМИНИЕВЫЙ СЕКЦИОННЫЙ РАДИАТОР ОТОПЛЕНИЯ

Паспорт моделей:

Gekon Al 500

Назначение

Алюминиевый радиатор отопления Gekon Al 500 (далее - радиатор) предназначен для применения в системах отопления жилых и административных зданий и соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ 31311-2005, ТУ 4935-003-41807387-09.

Основные технические данные

| | | | |
|--|---------------------|---------------------------------------|-----|
| Рабочее давление до | 2,0 МПа (20 атм.) | Номинальный размер резьбы коллекторов | G1" |
| Испытательное давление | 3,0 МПа (30 атм.) | Относительная влажность в помещении | |
| Разрушающее давление | ≥10,0 МПа(100 атм.) | не более | 75% |
| Максимальная температура теплоносителя | 135 °С | | |
| Водородный показатель теплоносителя | pH 6,5 - 8,5 | | |

| Модель | Межосевое расстояние, мм | Габаритные размеры секции, мм | | | Номинальный тепловой поток 1 секции, Вт | Внутренний объем 1 секции, л | Масса 1 секции, кг |
|--------------|--------------------------|-------------------------------|--------|---------|---|------------------------------|--------------------|
| | | Высота | Ширина | Глубина | | | |
| Gekon Al 500 | 500 | 565 | 80 | 90 | 184 | 0,27 | 1,43 |

1. Монтаж и эксплуатация радиаторов

- 1.1. Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2005, СП 60.13330.2012, СП 73.13330.2012 и СО 153-34.20.501-2003 «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» и согласовываться с организацией, отвечающей за эксплуатацию данной системы отопления. Для предотвращения ускоренной коррозии отопительного прибора из-за воздействия постоянного или переменного токов тепловые сети должны соответствовать нормам СТО 17330282.27.060.001-2008.
- 1.2. Монтаж радиаторов должен осуществляться только:
 - 1.2.1. При наличии теплотехнического проекта, созданного лицензированной проектной организацией и заверенного организацией, ответственной за эксплуатацию системы отопления помещения, в котором планируется установка этого радиатора.
 - 1.2.2. Специализированной монтажной организацией, в соответствии со строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России.
 - 1.2.3. После достижения радиатором комнатной температуры естественным образом, без прямого воздействия нагревательных приборов.
 - 1.2.4. С обязательной возможностью перекрывания входа и выхода.
- 1.3. Для оптимальной теплоотдачи расстояние между радиатором и полом должно быть не менее 70 мм, а между радиатором и подоконником - не менее 80 мм. Кронштейны должны обеспечивать расстояние от стены не менее 30мм, а также горизонтальное положение радиатора см. рис. 1.
- 1.4. Изготовитель рекомендует производить монтаж и подсоединение радиатора к трубопроводам без снятия защитной полиэтиленовой пленки.
- 1.5. Радиатор должен быть снабжен клапаном для удаления воздуха. В ходе эксплуатации необходимо регулярно удалять воздух из верхнего коллектора с помощью воздушоспускного клапана.
- 1.6. Радиатор в течение всего периода эксплуатации должен быть заполнен теплоносителем.
- 1.7. Транспортировку и хранение радиаторов следует осуществлять в соответствии с ГОСТ 31311-2005.
- 1.8 В случае одностороннего бокового подключения радиатора (рис. 2, рис. 4) с числом секций более 12 шт., для оптимальной теплоотдачи, рекомендуется во впускной коллектор установить направляющую потока длиной $\approx \frac{2}{3}$ длины радиатора.
- 1.9 Завод-изготовитель не рекомендует производить перекомпоновку радиаторов. Гарантийные обязательства на перекомпонованные радиаторы не распространяются.
- 1.10 Не рекомендуется резкое открывание радиаторных вентилей во избежание гидравлического удара.

1.8. Категорически запрещается:

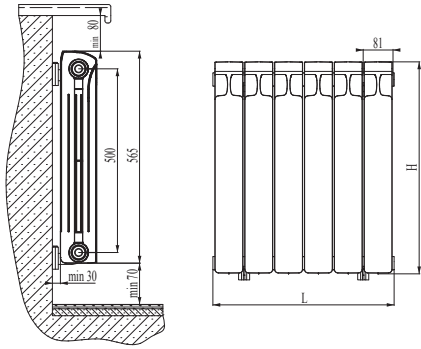
- 1.8.1. Подвергать радиатор ударам и чрезмерным нагрузкам, способным повредить или разрушить его.
- 1.8.2. Использовать радиатор в качестве элемента заземляющего и токоведущего контура.
- 1.8.3. Использовать радиатор в системах отопления с уровнем водородного показателя pH теплоносителя в диапазоне, отличном от рекомендованного.
- 1.8.4. Использовать радиатор в помещении с относительной влажностью более 75%.
- 1.8.5. Использовать радиатор в контуре горячего водоснабжения (вместо полотенцесушителя).
- 1.8.6. Во избежание разрыва радиатора, при отключении радиатора от системы обязательно открыть клапан выпуска воздуха и оставить его открытым до подключения радиатора к системе.

2. Гарантийные обязательства и условия их действия

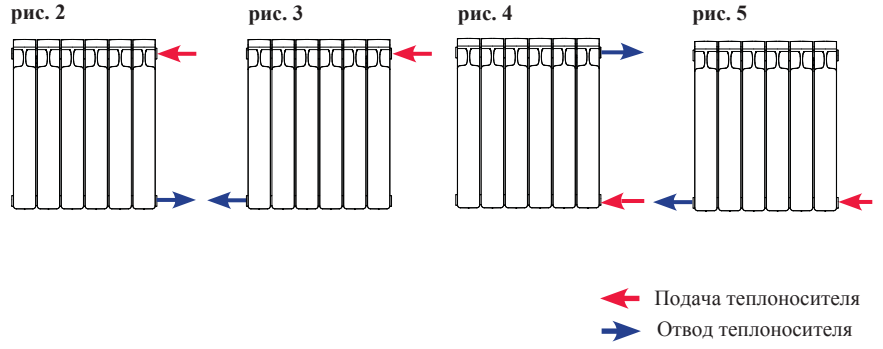
- 2.1. Срок эксплуатации радиатора при условии соблюдения требований и рекомендаций, перечисленных в п. 1 – не менее 25 лет.
- 2.2. Гарантия на радиатор Gekon Al 500 действует в течение 10 лет со дня продажи при наличии у покупателя настоящего паспорта с заполненным гарантийным талоном и штампом торгующей организации.
- 2.3. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.
- 2.4. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя или организации, ответственной за эксплуатацию системы отопления, к которой подключен (был подключен) данный радиатор в результате нарушения условий п. 1 настоящего паспорта.
- 2.5. Претензии по качеству продукции принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:
 - 2.5.1. Заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации, установившей и испытывавшей радиатор после установки.
 - 2.5.2. Копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на изменение данной отопительной системы.
 - 2.5.3. Копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления.
 - 2.5.4. Документа, подтверждающего покупку радиатора.
 - 2.5.5. Оригинала паспорта изделия с подписью потребителя.

Принципиальная схема установки радиатора

рис. 1



Возможные схемы подключения к тепловой сети радиаторов Gekon Al 500



Свидетельство о приемке

Радиатор Gekon Al 500 прошел испытание на герметичность давлением 3,0 МПа (30 атм.), соответствует требованиям ГОСТ 31311-2005, ТУ 4935-003-41807387-09 и признан годным к эксплуатации. Ф.И.О. упаковщика, дата производства, время испытания указаны на задней стенке радиатора.

Я, с условиями монтажа и эксплуатации радиаторов ознакомлен, претензий по товарному виду не имею.

Подпись покупателя:
 Дата покупки:20.... г.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиатор Gekon Al 500
 (модель, число секций)
 Дата продажи:20.... г.
 Продавец (поставщик):
 М.П.
 Дата:20.... г.
 Ответственное лицо:(Ф И О, подпись)

Отметка организации, произведшей монтаж радиатора

Название организации:
 Адрес:
 Тел., факс, e-mail:
 М.П.

Дата:20.... г.
 Ответственное лицо.....Ф И О., подпись

Отметка организации, произведшей приемку монтажа радиатора:

Название организации:
 Адрес:
 Тел., факс, e-mail:
 М.П.

Дата:20.... г.
 Ответственное лицо:.....Ф И О., подпись

Производитель ЗАО «РИФАР»

Россия, 462630, Оренбургская обл., г. Гай, Технологический пр-д., д. 18
 www.rifar.ru, e-mail: info@rifar.ru

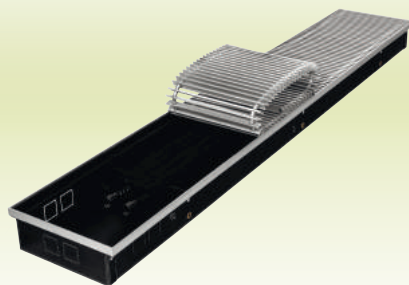




Секционные радиаторы
отопления



Медно-алюминиевые
конвекторы



Термостатическая
арматура



www.gekon.pro

7 (495) 785 55 00

7 (499) 500 00 01

