

## Алюминиевые радиаторы Gekon 500 (межосевое расстояние 500 мм.)

	Наименование	Кол-во секций	Мощность, Вт.
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	4	736
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	5	920
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	6	1104
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	7	1288
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	8	1472
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	9	1656
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	10	1840
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	11	2024
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	12	2208
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	13	2392
	Алюминиевый радиатор Gekon 500	14	2576

### Характеристики секции

Теплоотдача (при $\Delta T = 70^{\circ}\text{C}$ ), Вт	184
Объем воды в секции, л	0,27
Давление рабочее, атм.	20
Максимальная температура теплоносителя, $^{\circ}\text{C}$	135
Межосевое расстояние, мм	500
Водородный показатель pH	7-8
Масса, кг	1,43
Габариты (ВхШхГ), мм	565x80x90

### Основные технические данные

- Испытательное давление: 3 МПа.
- Разрушающее давление:  $\geq 10$  МПа.
- Номинальный размер резьбы коллекторов: G 1".

### Комплектация

Радиатор в упаковке, паспорт с гарантийным талоном. Заглушки, воздухоотводчик и кронштейны приобретаются отдельно!

### Преимущества

**Один из самых надёжных радиаторов на рынке.** На производство радиаторов отопления Gekon расходуется в среднем на 10% больше сплава алюминия по сравнению с прямыми аналогами, что позволяет избежать "тонких" мест и опасности возникновения разрушений секции.

**Надежная защита от подделок.** Каждая партия радиаторов маркируется уникальным номером, по которому можно отследить историю радиатора от завода до квартиры покупателя, а также проверить радиатор на подлинность (исключить факт подделки).

**Современный подход к изготовлению.** В производстве используется современная бесварочная технология. Радиаторы оснащены специальными заглушками и уплотнительными прокладками, что позволяет защитить прибор от гидроударов.

**Качественная окраска.** Окраска проводится по порошковой технологии на немецкой автоматической линии в 3 этапа, что гарантирует максимальную стойкость к возможным механическим воздействиям, сохраняя привлекательный внешний вид на весь период эксплуатации.

**Гарантия качества 10 лет.** Высочайшее качество и надежность радиаторов Gekon подтверждены фирменной гарантией 10 лет. Каждый радиатор имеет индивидуальный паспорт с гарантийный талоном.

**Ответственность производителя.** Страховка Ингосстрах с размером покрытия в 50 млн. рублей поможет чувствовать себя уверенно.

## Алюминиевые радиаторы Global



### [Алюминиевые радиаторы Global ISEO](#)

Global ISEO – элегантная, лёгкая модель с высокой теплоотдачей пользуется наибольшей популярностью в России. Global ISEO – воплощение современных технологий и более чем 40 летнего опыта в производстве алюминиевых радиаторов.



### [Алюминиевые радиаторы Global VOX](#)

Модель Global VOX имеет стилистически выдержанный, элегантный дизайн с закругленными линиями. Продуманность внешнего вида дает возможность применения данной модели в любых интерьерах.



### [Алюминиевые радиаторы Global Atlant Alum](#)

Итальянские алюминиевые радиаторы Atlant Alum разработаны специально для российских систем отопления. Благодаря современной технологии литья алюминия под давлением, высококачественным сплавам, конструктивным особенностям и большой площади теплопередающей поверхности радиаторы Atlant Alum обладают высокой теплоотдачей, что подтверждено исследованиями Миланского Политехнического Института.

## Описание

- усиленная конструкция и защитный внутренний фторо-циркониевый слой;
- специальная форма вертикальных ламелей;
- высокая теплоотдача;
- цвет белый RAL 9010 подходит к любому интерьеру;
- двухступенчатая покраска обеспечивает стойкость к моющим средствам и ультрафиолетовому излучению;
- специальные паронитовые прокладки исключают возможность протечек;
- произведено в Италии с учетом условий российских систем отопления.

Алюминиевые радиаторы Global изготовлены по технологии «литье под давлением», состоят из отдельных элементов – секций, соединенных между собой при помощи ниппелей. Герметичность в местах соединения секций обеспечивается уплотнительными прокладками.

Для покраски радиаторов Global (в стандартном серийном варианте) используется краска белого цвета RAL 9010. Краска наносится на всю поверхность радиаторов как с лицевой и тыльной сторон, так и с торцов – между ребрением.

## Условия эксплуатации

- рабочее давление - до 1,6 МПа (16 атм.);
- давление при гидравлических испытаниях - до 2,4 МПа (24 атм.);
- разрушающее давление - 4,8 МПа (48 атм.);
- температура теплоносителя - до 110°C;

- показатель pH теплоносителя - от 6,5 до 8,5 (оптимально 7–8).

#### Преимущества алюминиевых радиаторов:

- **Высокая теплоотдача.**  
Достигается за счет теплопроводных свойств алюминия и гарантирована испытаниями, проведенными Миланским Политехническим институтом в соответствии с европейским стандартом UNI EN 442-2. Благодаря хорошей теплопроводности, алюминиевые радиаторы имеют низкую инертность, и требует меньшее количество времени для нагрева или охлаждения поверхности радиатора.
- **Экономичность.**  
Регулирование температурного режима осуществляется легко и без существенных затрат, при этом быстро достигается идеальная температура в каждом отдельном помещении.
- **Долговечность.**  
Обусловлена природной прочностью алюминия и использованием высококачественного алюминиевого сплава, сертифицированного в соответствии с нормой EN AB 46100, а также тщательной многоступенчатой обработке внутренних и наружных поверхностей радиатора, включающей нанесение защитного фтор-циркониевого слоя. Безупречность внешнего вида обеспечивается двухступенчатой технологией покраски с применением метода анафореза с полным погружением радиатора в ванну с краской и последующим напылением эпоксидной краски на основе полиэстера.
- **Надежность.**  
Достигается за счет усиленной конструкции алюминиевого радиатора Global, что позволяет его устанавливать в системах автономного отопления с рабочим давлением до 1,6 МПа (16 атм.) включительно.
- **Максимальный комфорт.**  
Достигается за короткое время благодаря возможности самостоятельного и оперативного управления отоплением. Малогабаритные, легкие и элегантные алюминиевые секционные радиаторы имеют максимальный уровень теплоотдачи, высокое рабочее давление, большую площадь проходного сечения межколлекторных трубок.
- **Простота сборки и установки.**  
Обеспечивается небольшим весом алюминия и секционной системой сборки при помощи ниппелей, которая позволяет быстро изменять количество секций в радиаторе непосредственно на месте монтажа.
- **Современный дизайн.**  
Модели с разным дизайном, позволяют подобрать именно тот радиатор, который наилучшим образом впишется в интерьер Вашего помещения. А высококачественная двухступенчатая окраска сохранит внешний вид радиатора на протяжении всего срока его эксплуатации.

#### Алюминиевые радиаторы ROYAL Thermo



Алюминиевые радиаторы Royal Thermo Indigo

Royal Thermo Indigo — абсолютный чемпион по мощности! В модели применена запатентованная технология Power Shift. Дополнительные ребра на вертикальном коллекторе позволяют увеличить площадь теплоотдачи. Благодаря этому мощность каждой секции увеличена на 3-5%.



Алюминиевые радиаторы Royal Thermo DreamLiner

Royal Thermo DreamLiner — инновационный алюминиевый дизайн-радиатор. Данный радиатор воплощает в себе передовые разработки в области энергосбережения.



### Алюминиевые радиаторы Royal Thermo Revolution

Royal Thermo Revolution — алюминиевый радиатор с революционным соотношением цены и качества. Подходит для применения в индивидуальных системах отопления.



### Комплектующие для радиаторов