

Инженерное оборудование



Boiler-Gas.ru
Перейти на сайт



1



2



3



4



gekon.pro

ПРОДУКЦИЯ
ЗАСТРАХОВАНА

ГАРАНТИЯ
КАЧЕСТВА



1 Радиаторы Gekon

Алюминиевые радиаторы Gekon AI 500

Gekon AI 500 - алюминиевый литой секционный радиатор отопления, который разработан специально для российских систем отопления и производится в России.

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

Сечение вертикального канала разработано с учётом наименьшего гидравлического сопротивления.

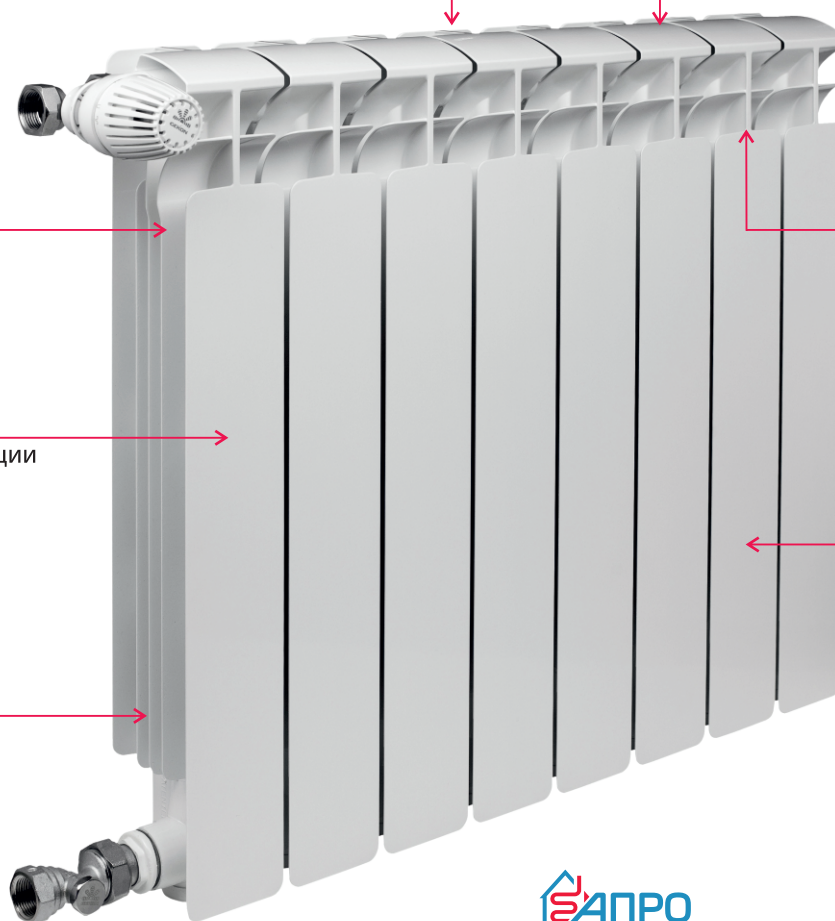
Температура теплоносителя до 135 °C

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



Завод-изготовитель радиаторов Gekon AI 500 входит в Ассоциацию Производителей Радиаторов Отопления России.

Высокое качество и надежность радиаторов Gekon AI 500 подтверждены фирменной гарантией 10 лет. Каждый радиатор имеет индивидуальный паспорт с гарантийным талоном.

Арматура, изображенная на фотографии, не входит в стандартный комплект поставки.

Основные технические данные

Рабочее давление	20 бар
Испытательное давление	30 бар
Разрушающее давление	< 100 бар
Максимальная температура теплоносителя	135 °C
Водородный показатель теплоносителя	pH 6,5 - 8,5
Номинальный размер резьбы коллекторов	G1"
Относительная влажность в помещении не более	75%

Параметры радиаторов Gekon AI 500 (одна секция)

Межсекое расстояние, мм	500
Высота, мм	565
Ширина, мм	80
Глубина, мм	90
Теплоотдача (при $\Delta T = 70^{\circ}C$), Вт	184
Объем воды в секции, л	0,27
Масса, кг	1,43
Давление рабочее, бар	20
Типоразмеры, секции	от 4 до 14

2 Вентили для отопительных приборов Gekon



Вентили ручной регулировки

Предназначены для подключения отопительных приборов всех типов: конвекторов, полотенецсушителей, радиаторов (алюминиевых, биметаллических и стальных). Вентили можно устанавливать на подводящую или отводящую магистраль радиатора.

Запорно-балансировочные вентили

Позволяют полностью отключать отопительный прибор от сети.

Регулирующие вентили

Позволяют регулировать теплоотдачу радиатора и поддерживать температуру в помещении на выбранном уровне.

На ручке - защитный колпачок от внешних загрязнений.

Уменьшенная монтажная длина.



Запорно-балансировочный прямой вентиль



Запорно-балансировочный угловой вентиль



Регулирующий прямой вентиль (серия «Стандарт»)

Защитный колпачок



Регулирующий угловой вентиль (серия «Стандарт»)



Регулирующий прямой вентиль (серия «Компакт»)



Регулирующий угловой вентиль (серия «Компакт»)

Термостатические вентили

Предназначены для регулирования температуры в помещении:

- в ручном режиме: при помощи верхнего красного колпачка, на котором показано направление открытия/закрытия вентиля;
- в автоматическом режиме от +8 до 32 °С при помощи термоголовки.

Термостатические вентили устанавливаются на подводящем к радиатору патрубке.



Термостатический прямой вентиль

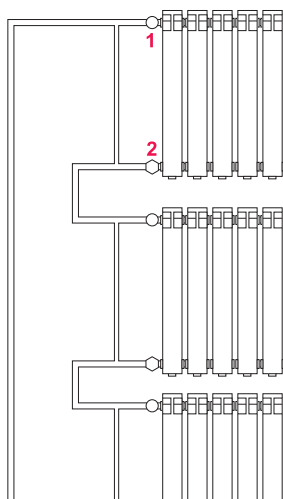


Термостатический угловой вентиль

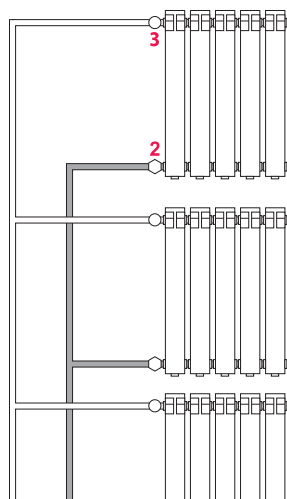
Схемы подключений приборов отопления:

- 1 – регулирующий вентиль на подающей магистрали
- 2 – запорный вентиль на обратной магистрали
- 3 – регулирующий или термостатический вентиль на подающей магистрали

Однотрубная система с байпасами



Двухтрубная система



Термоголовка со встроенным датчиком

Термоголовка устанавливается на термостатический вентиль для поддержания комфортной температуры в помещении в автоматическом режиме от +8 до 32 °С.

Термостатические вентили, снабжённые термоголовками, не перекрывают поток теплоносителя даже если на шкале термоголовки выбрана самая крайняя позиция – *. В этом режиме термоголовка выполняет функцию антизаморозки радиатора.



Комплекты 3 в 1 для отопительных приборов

- Термостатический вентиль
- Запорный вентиль
- Термоголовка

Комплект поставляется в индивидуальной картонной упаковке.



2 Запорная арматура Gekon



Шаровые краны

Используются в качестве запорного устройства в системах отопления и водоснабжения, в том числе питьевого.

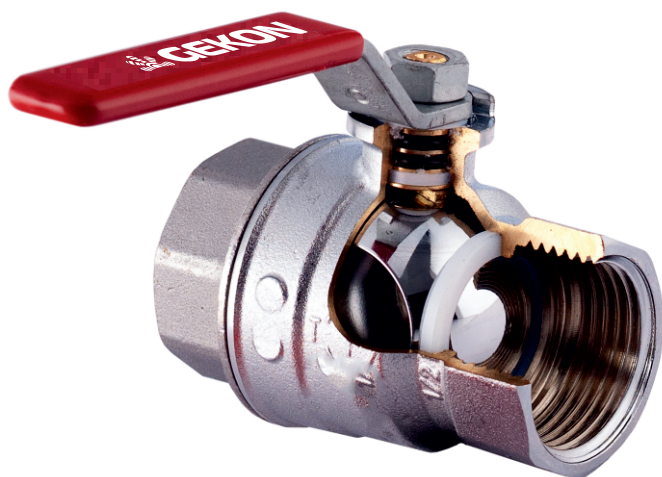
Шток сложной формы, вставленный в кран изнутри, исключает его выбивание избыточным давлением.

2x2 – 2 уплотнительных кольца из фторкаучука (FPM) и 2 прокладки из тефлона (PTFE) гарантируют:

- работоспособность кранов при температуре от -20 до +180 °С;
- герметичность узла в течение всего срока службы крана, без необходимости протяжки или ремонта соединения;
- защиту при ударных нагрузках и снижение трения при повороте затвора.

Хромированное покрытие не только снаружи, но и внутри шарового крана:

- увеличивает твёрдость и износостойкость поверхности;
- в отличие от никелированного покрытия соответствует Европейским требованиям к применению для питьевой воды.



GK 550



Резьба внутренняя/
внутренняя; ручка-рычаг

GK 559



Резьба внутренняя/
американка; ручка-бабочка

GK 554



Резьба внутренняя/
наружная; ручка-бабочка

GK 551



Резьба внутренняя/
внутренняя; ручка-бабочка

GK 554L



Резьба внутренняя/
наружная; ручка-рычаг

- Ведущий итальянский производитель выполняет полный цикл производства: от штамповки латуни до изготовления пластиковых элементов.
- В производстве используются только материалы высокого качества, соответствующие самым строгим современным международным стандартам.
- Высокая автоматизация производства, контроль качества на каждом этапе, лаборатория, оснащенная по последнему слову техники, – все это дает уверенность в надежности и качестве продукции.
- Шаровые краны, оснащенные 2 уплотнительными кольцами из FPM и 2 прокладками из PTFE, гарантируют работоспособность кранов, герметичность узлов и защиту при нагрузках.

3 Конвекторы Gekon

Встраиваемые в пол конвекторы Gekon

Gekon Eco и Gekon Vent – это каналные приборы отопления с естественной (модель Eco) и принудительной (модель Vent) конвекцией для монтажа в конструкцию пола.

Ключевым преимуществом оборудования Gekon является лучшая стоимость за 1 кВт по сравнению с другими приборами аналогичной конструкции.

Прочность и устойчивость прибора к механическим воздействиям обеспечивают сохранение идеального внешнего вида на протяжении всего срока эксплуатации.

Основные характеристики

- Полностью адаптирован для российских центральных систем отопления
- Рабочее давление 16 бар
- Опрессовочное давление 25 бар
- Макс t теплоносителя 110 °C
- Подключение 1/2"
- Внутренняя резьба (межосевое расстояние) 50 мм

Гарантия

- Гарантия на все комплектующие (кроме электрических) 10 лет
- Гарантия на электрические комплектующие 2 года

Код заказа

прибор*	высота	длина	глубина	решетка
GETLO.	008	250	23	/RNA

* GETL - Gecon Eco (естественная конвекция)

GDTL - Gecon Vent (принудительная конвекция)

Стандартная комплектация прибора

Декоративная решетка из алюминия или дерева

Клапан для выпуска воздуха

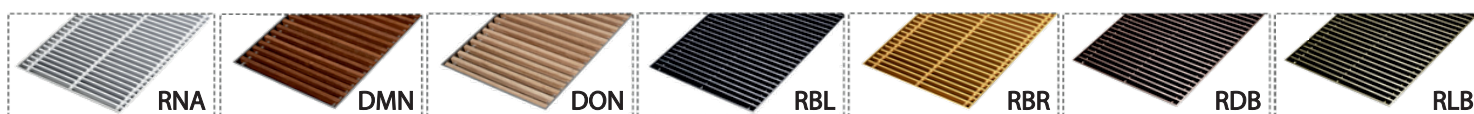
Кожух из оцинкованного стального листа черного цвета

Теплообменник изготовлен из меди и алюминия, окрашен в черный цвет, с предустановленным термостатическим клапаном Danfoss (не поставляется для приборов с обозначением "/NV" в артикуле прибора)

Рамка под решетки из анодированного алюминия

Винты и уголки для регулировки высоты

Тангенциальный вентилятор (для приборов с принудительной конвекцией)



- Полный цикл производства в России
- Минимальные сроки поставки

- Изготовлены с учетом опыта международных производств

- Разработаны на основе безупречной 20-летней эксплуатации аналогичного оборудования в России

4 Теплохладоноситель Gekon



Теплохладоноситель Gekon Ecosave – 30

- высокая морозостойкость - предотвращает разрушение элементов теплообменных систем при замерзании до - 30°C
- поддерживает исходное состояние отопительной системы в диапазоне от - 30°C до - 106°C
- срок эксплуатации 5 лет
- изготовлен на основе качественного сырья



Основные технические данные

Параметры	Един. изм.	Значение	
Содержание основного вещества	%	45	
Плотность при 20°C	г/см ³	1,06	
Температура начала кристаллизации	°C	-30	
Температура начала перегонки	°C	104	
Температура кипения	°C	106	
Показатель активности ионов водорода (pH)	-	8	
Щелочность	см ³	8	
Плотность при 80°C	г/см ³	1,02	
Вязкость кинематическая	20°C	мм ² /с	6,97
	80°C		1,29
Вязкость динамическая	20°C	МПа*с	7,55
	80°C		1,35
Коррозийное воздействие на металлы г/м сутки	ГОСТ 28084-89	соотв.	

Бренд Gekon - это группа продукции для систем отопления от ведущих производителей инженерного оборудования.

№	Продукция	Производство	Гарантия	Страховка
1	Секционные радиаторы	Россия	10 лет	Ингосстрах
2	Трубопроводная арматура	Италия	5 лет	СК Пари
3	Конвекторы	Россия	10 лет	СК Пари
4	Теплохладоноситель	Россия	5 лет	СК Пари

Где купить:



По техническим вопросам, вопросам гарантии и страховки обращайтесь по телефонам:

+7 (499) 500 00 01
8 (800) 550 33 45
gekon.pro

