



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

---

НОВИНКИ 2023



## Серия Гольфстрим КПК с автоматической шиберной заслонкой

Гольфстрим КПК – внутривольный конвектор с подключением к приточной вентиляции. За счет своего принципа действия, помимо обогрева, прибор также обеспечивает приток свежего воздуха в помещение. Его подача на теплообменник конвектора регулируется автоматической заслонкой, которая может изготавливаться как в стандартном, так и в автоматическом исполнении.



В автоматическом исполнении поворотная заслонка приводится в движение 12 вольтным шаговым двигателем по внешнему управляющему сигналу.

При закрытой заслонке подаваемый воздушный поток выходит из прибора минуя нагревательный элемент и смешивается с восходящим конвективным потоком прибора ускоряя рециркуляцию. При открытой заслонке весь поток подаваемого воздуха перенаправляется на теплообменник, что позволяет увеличить объем воздуха проходящего через нагревательный элемент и увеличить теплоотдачу прибора одновременно с ускорением рециркуляции.

Конструкция управления заслонкой позволяет, при необходимости, произвести её открытие (закрытие) вручную. При последующей подаче управляющего сигнала заслонка примет начальное закрытое положение. За счет интенсивного обдува нагревательного элемента, конвектор Гольфстрим КПК имеет повышенную мощность по сравнению с серией Гольфстрим с естественной конвекцией.

Воздушные патрубки могут изготавливаться прямоугольного или круглого сечения (диаметр от 70 мм).

Приборы серии Гольфстрим КПК изготавливаются:

- высотой 110, 140 мм;
- шириной 240, 270, 430 мм;
- длиной 700 - 2700 мм с шагом 500 мм.





## Серия Гольфстрим 12/24В Кварц с бактерицидными лампами

Конвекторы Гольфстрим с принудительной конвекцией оснащенные тангенциальными вентиляторами напряжением 12/24В дополнительно могут комплектоваться облучателем с ультрафиолетовыми бактерицидными лампами без образования озона. Данные лампы предназначены для обеззараживания проходящего через конвектор воздуха, с целью создания условий для предотвращения распространения возбудителей инфекционных заболеваний в помещениях.



Облучатель конструктивно выполнен закрытого типа и может работать непрерывно в течении всего времени, необходимого для поддержания уровня нормативных показателей, в зависимости от функциональных требований к помещению. Интервалы между включениями не регламентированы и могут выставляться по таймеру.

Встроенный цифровой счетчик позволяет регистрировать суммарную наработку лампы в часах. Срок службы лампы – 9000 часов.

Приборы Гольфстрим 12/24В Кварц изготавливаются:

- высотой 110, 140 мм;
- шириной 270, 320, 370 мм;
- длиной 600 - 3000 мм с шагом 300 мм.

## Серия Гольфстрим 12/24В Гранд отопление/охлаждение

Конвекторы Гольфстрим с принудительной конвекцией в исполнении КВОК12В Duo имеют возможность работы не только на нагрев, но и на охлаждение помещения при подключении к источнику холодной воды. Контуры отопления и охлаждения полностью отделены друг от друга (по желанию заказчика возможно изготовление теплообменника в одноконтурном исполнении). Соотношение труб теплообменника работающих на нагрев и охлаждение в КВОК12-2(1/4) – 20% на 80% или 2/3 – 40% на 60%.

Профилированное дно конвектора оснащено дренажными патрубками для сбора и удаления конденсата, что позволяет использовать конвектор как для сухих, так и для влажных помещений.

Расположение вентиляторов с двух сторон нагревательного элемента позволяет компенсировать дополнительные теплопритоки в летний период и изоляцию от нисходящего холодного воздуха в отопительный период от оконного проема на высоте более 2 метров.



Возможно изготовление прибора с воздушными патрубками для подключения к системе вентиляции.

Приборы Гольфстрим 12В/24В Гранд изготавливаются:

- высотой 150 мм;
- шириной 430 мм;
- длиной 700 - 3000 мм с шагом 100 мм.



## Серия Гольфстрим Эл и Гольфстрим-В Эл с электрическим теплообменником

Назначение и конструкция конвекторов аналогичны водяным внутрипольным приборам, за исключением нагревательных элементов. Данные приборы оснащены трубчатыми электронагревателями (ТЭНами), что позволяет устанавливать их в сухих помещениях различного назначения с доступом к электрической сети.

В плане установки такие устройства гораздо проще водяных конвекторов - для подключения встраиваемого в пол электрического конвектора достаточно проложить провода подходящего сечения и подсоединить устройство к сети напряжением 220 вольт.

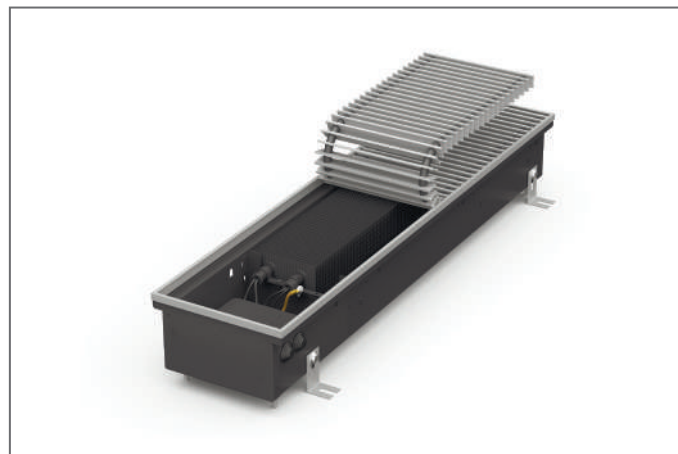
Данные приборы часто используются для отопления домовладений, где нет магистральных трубопроводов или затруднена прокладка водяного отопления к месту их монтажа.

Электрические нагревательные элементы оборудованы автоматической защитой от перегрева.

Конвекторы Гольфстрим Эл выпускаются как с естественной, так и с принудительной конвекцией.

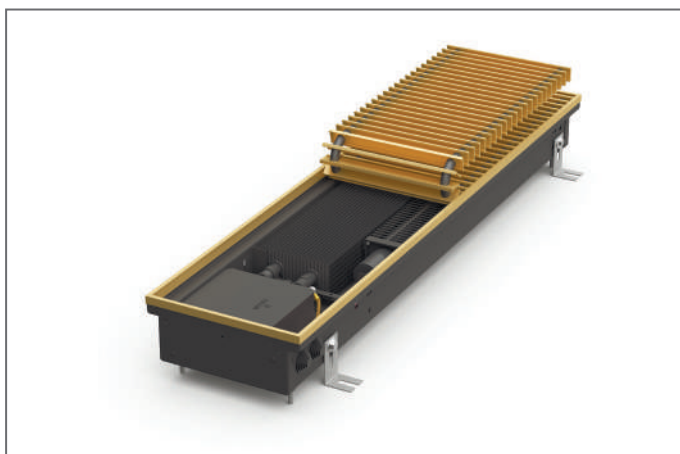
Наличие встроенного энергосберегающего вентилятора тангенциального типа с пониженным уровнем шума увеличивает мощность прибора более, чем в 5 раз.

После монтажа внутрипольного конвектора в пол на виду остается только прочная и элегантная декоративная решетка, которая может быть выполнена из натуральных пород дерева, алюминия или стали.



Внутрипольные конвекторы серии Гольфстрим Эл и Гольфстрим-В Эл выпускаются:

- высотой 80 мм;
- шириной 200, 240;
- длиной 600 - 3000 мм с шагом 300 мм.





## Подоконный конвектор

Подоконный конвектор предназначен для установки в оконный проём с подоконным пространством глубиной от 290 мм, как в сухих помещениях, так и в помещениях с повышенной влажностью. Как и внутрипольные конвекторы, эти отопительные приборы призваны обеспечить надежную защиту от проникновения холода в обогреваемые помещения, запотевания или промерзания стекол, а также от сквозняков и образования конденсата.

Их главной отличительной особенностью являются компактные габариты – они должны встраиваться в подоконные пространства, поэтому не должны занимать излишне много места.

Приборы изготавливаются с принудительным движением воздуха через нагревательный элемент. В конструкции конвекторов применяются бесшумные тангенциальные вентиляторы с безопасным напряжением питания 12В, которые позволяют обеспечить максимальную производительность и оптимальный воздухообмен.

Конвекторы используются в системах водяного отопления с принудительной циркуляцией воды и могут быть установлены как в однотрубную, так и в двухтрубную систему.

Конвекторы серии Гольфстрим КВП-12В выпускаются:

- высотой 90 мм;
- шириной 270 мм;
- длиной 800 - 1600 мм с шагом 200 мм.

Приборы поставляются в готовом виде с подоконной плитой из различных материалов и оттенков.

Встроенные в конструкцию подоконника, конвекторы придают помещению эксклюзивность, изящный дизайн и позволяют экономить полезную площадь. Они не перегружают интерьер лишними деталями и сочетаются с любым стилем – как с классическим, так и с современным.

Единственная, видимая часть конструкции - элегантные декоративные решётки для забора и выпуска воздуха, которые могут быть выполнены из анодированного алюминия различных оттенков или из натурального дерева различных пород.

Подоконный конвектор практически незаметен внутри конструкции подоконника, но при этом является отличным дополнительным вариантом для поддержания комфортного микроклимата в помещении.





## Серия напольных дизайн-конвекторов Коралл Про

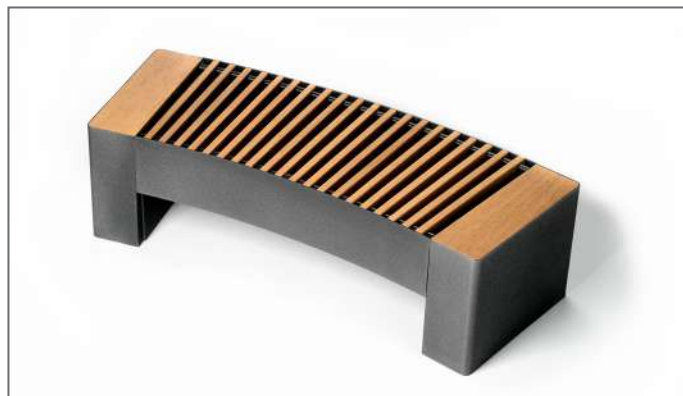
Конвектор Коралл Про - медно-алюминиевый дизайн-конвектор напольного исполнения. Конвектор представляет собой современный прибор элегантной формы и комплектуется декоративной решеткой из анодированного алюминия или натурального дерева и боковыми вставками из дерева или тонированного стекла в различных комбинациях. Корпус конвектора окрашен порошковой полиэфирной краской с эффектом муар.

Компактные размеры Коралла Про, высота которого составляет от 20 см (с опорами), делает его незаменимым прибором отопления в тех случаях, когда при панорамном остеклении нет возможности установить внутрительный конвектор.

Возможно изготовление радиусного конвектора, при длине прибора от 1000 до 2000 мм. Минимальный радиус по средней линии - 1500 мм.

Приборы серии Коралл Про изготавливаются:

- высотой 200, 250, 350 мм;
- шириной 158, 208, 258 мм;
- длиной 500 - 2500 мм с шагом 100 мм.



Возможность выбора цвета и большое количество вариантов сочетаний решетки и боковых вставок придают прибору уникальный вид и делают его достойным украшением интерьера.

## Серия Коралл Про-В

Напольный дизайн-конвектор с принудительным движением воздуха Коралл Про-В комплектуется тангенциальными вентиляторами, позволяющими увеличивать мощность прибора. Питание вентиляторов осуществляется от сети постоянного тока напряжением 12/24В.

Приборы серии Коралл Про-В изготавливаются:

- высотой 200 мм;
- шириной 208 мм;
- длиной 600 - 1600 мм с шагом 100 мм.

### Варианты декоративных решеток:

- натуральное дерево (рулонное исполнение): бук, дуб, береза, орех, мербау;
- алюминий анодированный: натуральный цвет, бронза светлая/темная, золото, черный;
- рулонные алюминиевые решетки на полимерной основе: дерево (бук, сосна, дуб деревенский, дуб мореный, орех темный), бесцветное анодирование, черный, бронза светлая/темная.





## Электрический настенный радиатор Меркурий

Электрический настенный радиатор Меркурий внешне представляет собой панель из натурального мрамора, которая фиксируется на стене и подключается к электросети напряжением 220В.

Благодаря высокой инерционности материала лицевой панели после разогрева даже в отключенном состоянии плита будет отдавать тепло продолжительное время.

Прибор отличается высокой пожаробезопасностью, так как нагревательный элемент изолирован и помещён внутрь конструкции.

Возможно изготовление прибора с панелью из камня разнообразных оттенков и фактуры, и по индивидуальным размерам заказчика.

### Уход за мраморной поверхностью

Декоративная лицевая панель радиатора Меркурий, выполненная из натурального камня, определяет особый уход и требования к эксплуатации этих отопительных приборов.

Наружный уход за мраморной поверхностью требует бережного обращения - протирать её следует мягкой тканью без абразивных чистящих средств и растворителей.

Если мрамор подвергся загрязнению, постарайтесь убрать это немедленно губкой или тряпкой. Не оставляйте пятно надолго.

Для очистки сильных загрязнений следует использовать только специальные составы для ухода за каменными поверхностями.

Приборы серии Меркурий изготавливаются:

- высотой 600, 1000, 1400 мм;
- шириной 400, 500, 600 мм;
- глубиной 56 мм.



# ECOTERM HOUSE САНКТ-ПЕТЕРБУРГ



## Серии дизайн-конвекторов Магнус De Luxe и Коралл Про De Luxe

Представляем новинку 2022 года - серию дизайн-конвекторов De Luxe с декоративной отделкой из натурального камня. Благодаря природному разнообразию цветовой гаммы и фактуры используемых пород (оникс, мрамор, кварциты, гранит и др.) каждое изделие – это неповторимое произведение искусства которое не только обеспечит комфортный микроклимат в помещении, но и подчеркнет ваш статус, а также станет настоящей жемчужиной вашего интерьера.

Серия Магнус De Luxe - настенный дизайн-конвектор, выпускается как с естественной, так и с принудительной конвекцией. По размерному ряду и теплотехническим характеристикам прибор полностью идентичен серии Магнус. Конвекторы выпускаются глубиной 110 мм, шириной 450 мм, и высотой 1550, 1850 и 2050 мм.



Приборы серии Коралл Про De Luxe по теплотехническим характеристикам также идентичны аналогичным приборам серии Коралл Про.

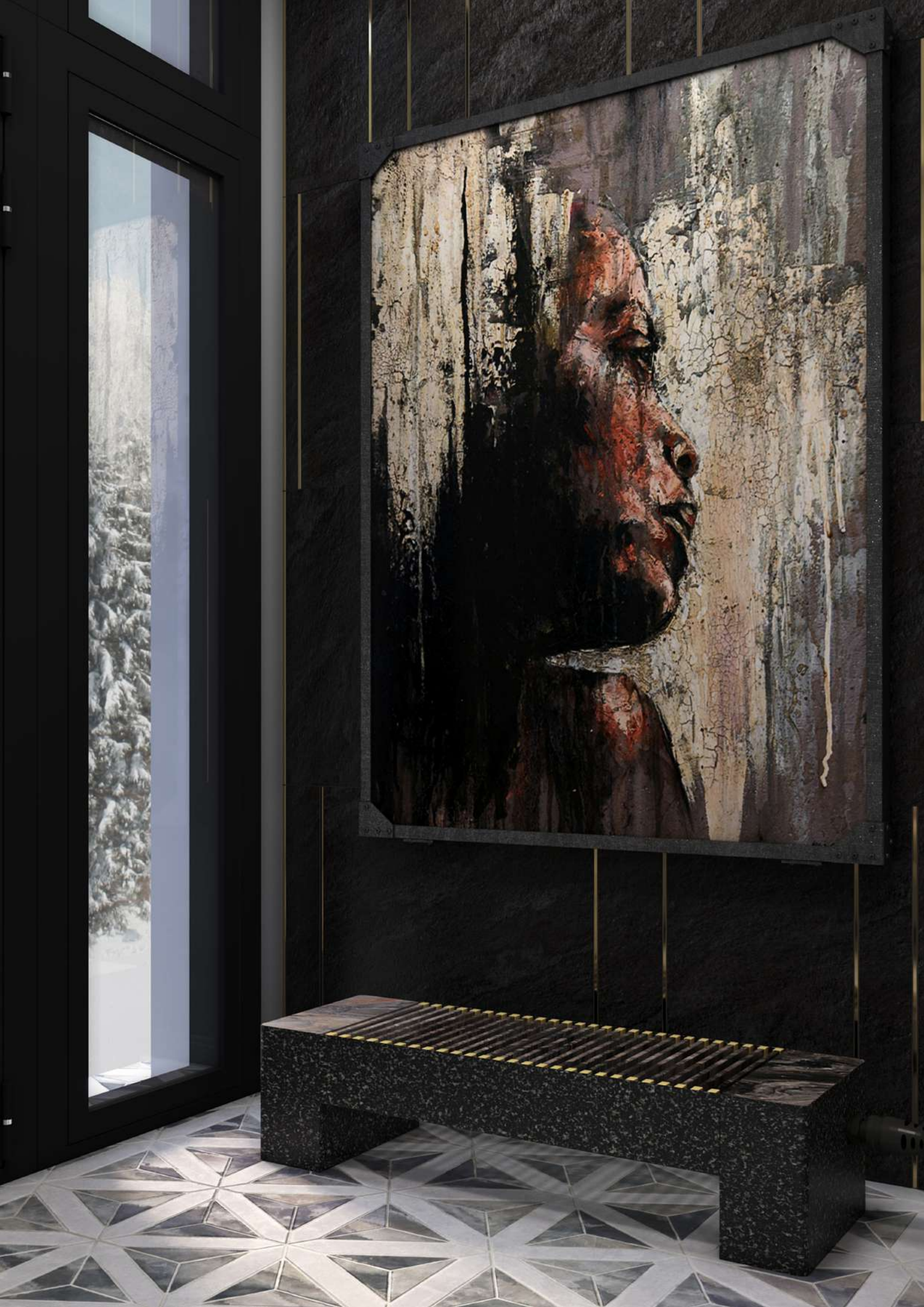
Возможны различные комбинации материалов боковых вставок и декоративной решетки.

Конвекторы Коралл Про De Luxe выпускаются:

- высотой 200, 250, 350 мм;
- шириной 158, 208, 258 мм;
- длиной 500 - 1600 мм с шагом 100 мм.











## Серия стальных трубчатых радиаторов Лайн

Трубчатые радиаторы серии Лайн из стальной или нержавеющей профильной трубы прямоугольного, квадратного или круглого сечения предназначены для применения в системах водяного отопления жилых и административных зданий. Приборы представляют собой популярный тренд в дизайне радиаторов отопления. Четкие вертикальные линии и строгие геометрические формы делают их стильным дополнением любого интерьера.

Радиаторы соответствуют санитарно-эпидемиологическим требованиям и могут применяться в лечебно-профилактических, школьных и детских учреждениях.



В зависимости от потребности радиаторы доступны как в вертикальном, так и в горизонтальном настенном, а также в напольном исполнениях.

Для изготовления радиаторов используется стальная прямоугольная или круглая труба с толщиной стенки 2,5 мм.

Современные технологии производства, а также использование высокопрочной стали, не поддающейся коррозионным процессам, обеспечивают надежность и долговечность этих приборов отопления. Конструкция радиатора изготовлена методом лазерной сварки, обеспечивающей абсолютную герметичность стыков и окрашена полиэфирной краской методом порошкового напыления с эффектом мрамор.

Возможна окраска фактурными красками и в любой цвет по выбору заказчика.

Стандартные цвета (порошковая текстурная краска): Ral 9016, 9005, 9006, Звёздное небо.

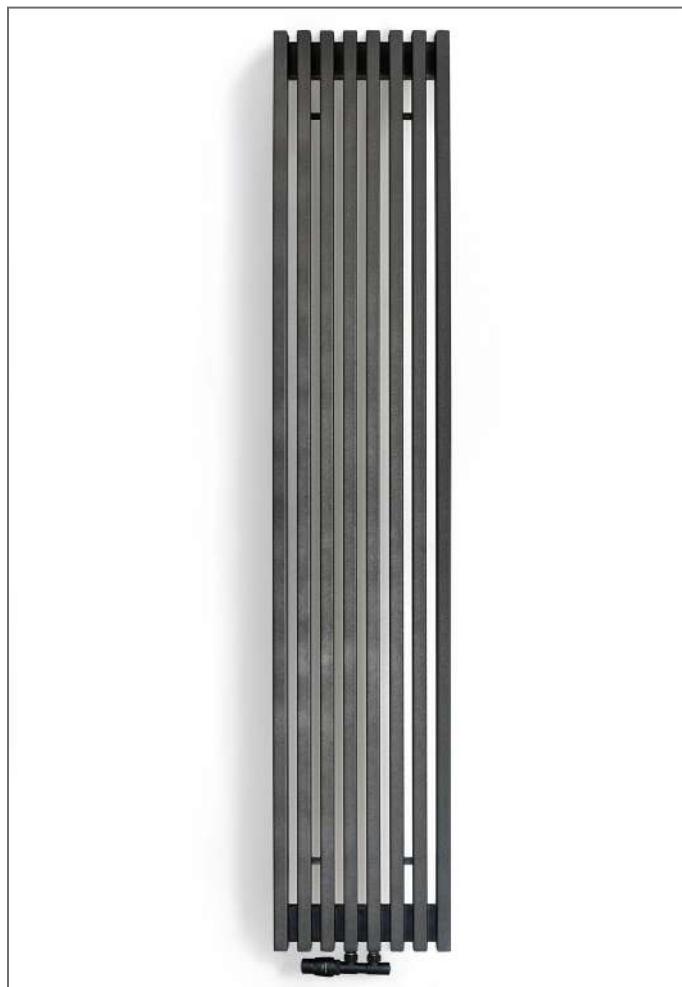
- Длина трубы (высота для вертикального исполнения и ширина для горизонтального исполнения) варьируется от 500 до 3000 мм;

- Количество труб: 4 - 15 секций.

Сечение, диаметр труб:

- для прямоугольного и квадратного сечения - 60x30, 30x60, 40x40, 40x10 мм;

- для круглого сечения: Ø25 и Ø40 мм;





## Серия стальных трубчатых радиаторов Лагуна



Дизайн-радиаторы с треугольным сечением трубы Лагуна не имеют аналогов на рынке отечественных приборов отопления и могут быть выполнены в различных вариантах, включая круглую, угловую и классическую прямоугольную модели.

Круглые модели могут быть выполнены в виде отдельностоящей колонны, а также могут быть смонтированы вокруг архитектурных колонн.

Угловые модели изогнуты под углом 90°, что позволяет устанавливать их на внешние углы стен.

Конструкция данных моделей представляет собой трубы треугольного сечения сваренные между собой и связанные соединительными элементами.

Стандартные цвета (порошковая текстурная краска): Ral 9016, 9005, 9006, Звёздное небо.

Напольный прибор:

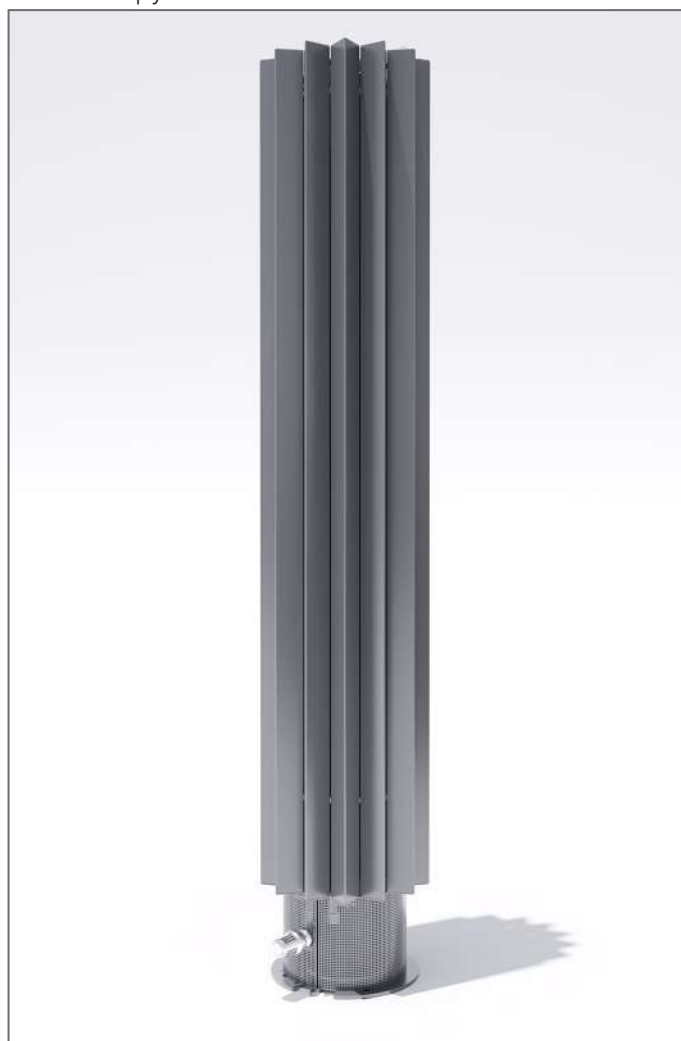
- высота: 1800, 1920, 2000, 2200, 2400 мм;
- диаметр: 270, 310, 340 мм.

Настенная вертикальная/горизонтальная модель:

- высота/длина: 1800, 1920, 2000, 2200, 2400 мм;
- ширина/высота: 270 - 1040 мм (4 - 15 секций).

Угловая модель:

- высота: 1250 - 2400 мм;
- ширина: 410 - 1040 мм (6 - 15 секций).
- Сечение труб - 60x60x60 мм.



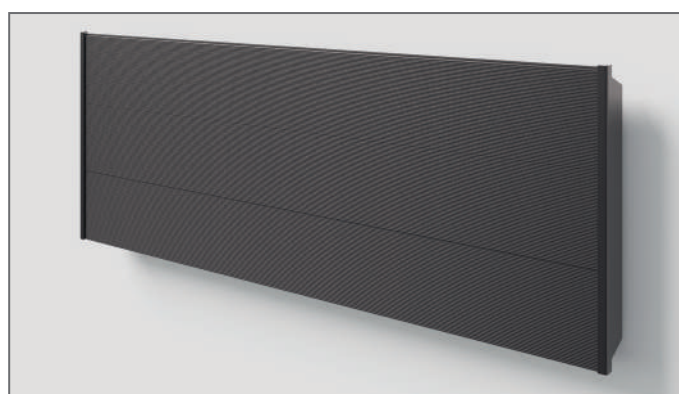


## Серия алюминиевых панельных радиаторов Прайм

Лаконичная конструкция радиаторов Прайм из алюминиевых панелей с запрессованными медными трубками выполняет свои функции за счёт излучения, исходящего от поверхности радиатора.

Приборы разработаны для современных интерьеров, имеют оригинальную рельефную поверхность и прекрасно подходят для помещений различного назначения, в том числе для влажных.

Радиаторы соответствуют санитарно-эпидемиологическим требованиям и могут применяться в лечебно-профилактических,



школьных и детских учреждениях. При установке в бассейнах и ванных комнатах могут дополнительно комплектоваться полотенцедержателями.

Лицевая поверхность радиатора состоит из отдельных рифленых панелей шириной 100 мм, соединенных шарнирными элементами в единую систему.

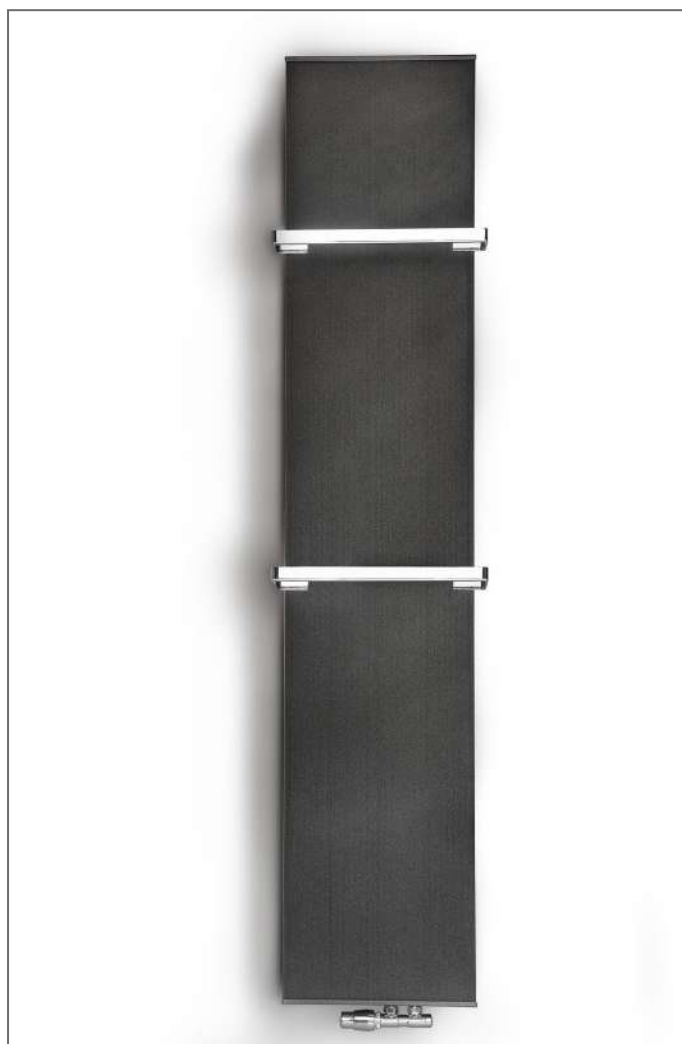
Торцы панелей закрыты декоративными крышками, в которых расположены элементы подключения к системе отопления. С тыльной стороны панелей установлена задняя стенка, на которой размещены кронштейны крепления радиатора к стене.

Радиаторы изготавливаются в двух исполнениях: горизонтальном с боковым подключением и вертикальном с нижним подключением.

Особенно выделяются вертикальные радиаторы, которые отличаются малой шириной (от 300 мм) и большой высотой (до 2200 мм) при толщине прибора всего 42 мм.

Все детали прибора окрашены порошковой краской, цвет которой выбирается при заказе прибора.

- высота горизонтальной модели: 300 - 800 мм с шагом 100 мм, вертикальной модели: 1200 - 2200 мм с шагом 200 мм;
- длина горизонтальной модели: 600 - 2200 мм с шагом 200 мм; ширина вертикальной модели 300 - 600 мм с шагом 100 мм;
- глубина 42 мм.





## Серия Марс

### островные воздушные тепловые завесы

Воздушно-тепловые завесы серии Марс изготавливаются как с электрическим источником тепла, так и с водой в качестве теплоносителя. Завесы устанавливаются на входных группах зданий с большим количеством посетителей: в торговых и развлекательных центрах, вестибюлях бизнес-центров, крупных офисах, банках и т.д.

Тепловые завесы предназначены для защиты рабочих зон общественных и административных зданий от прямого контакта с наружным воздухом через открытые двери в холодный период времени. В летнее время завеса может работать в режиме вентилятора (без нагрева).

Для данной серии завес рекомендуемая проектная ширина защищаемого проёма должна составлять до 3 метров в зависимости от климатических условий местности.

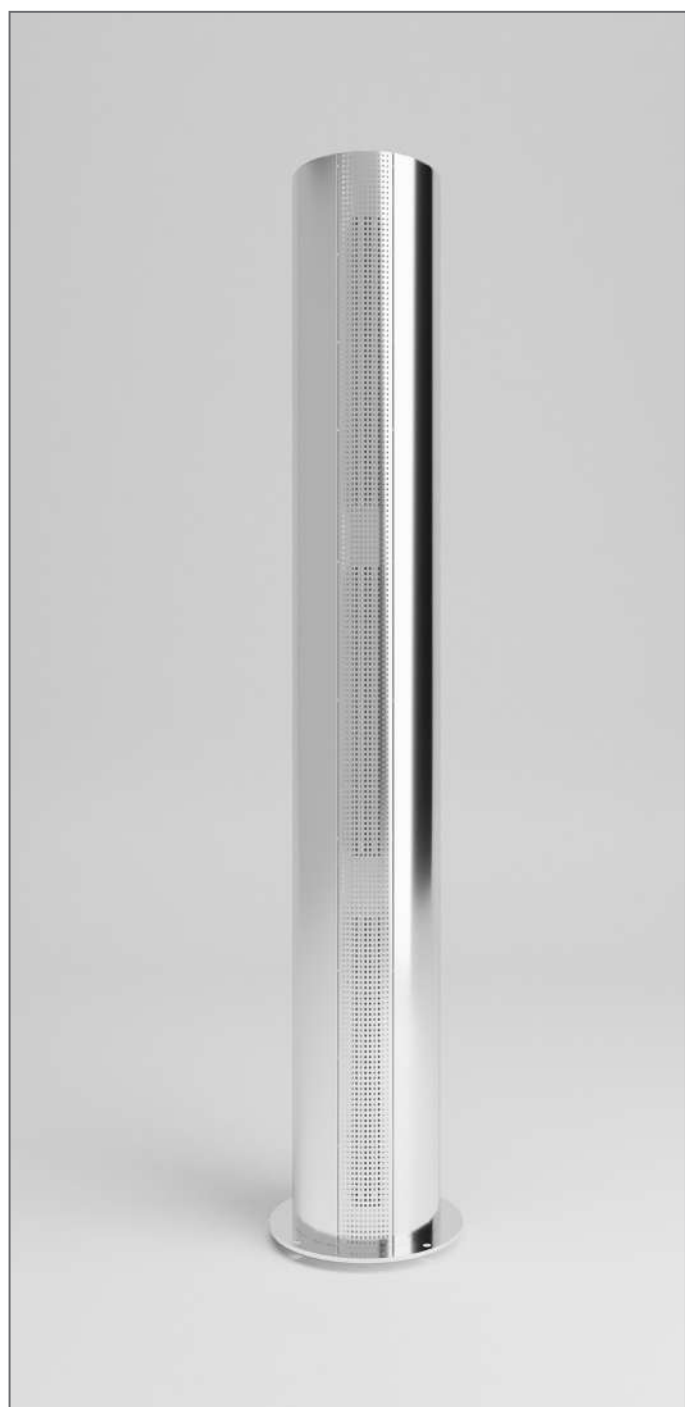
Завеса устанавливается вертикально с одной или с двух сторон от проема, в том числе возможна установка у проема вращающихся дверей. Использование данных приборов снижает риск попадания внутрь летающих насекомых, грязи, пыли, табачного дыма.

Приборы представляют собой вертикальные колонны цилиндрической формы и могут изготавливаться из оцинкованной стали, окрашенной полиэфирной краской порошковым методом напыления, а также из глянцевой или матовой нержавеющей стали.

Подключение электрической модели производится к электросетям напряжением 380В и возможно как снизу, так и сверху конструкции.

Островные тепловые завесы выпускаются:

- высотой 2490 мм;
- диаметр основания: 421, 500, 550 мм;
- диаметр колонны: 550, 630, 680 мм.





## Тепловентиляторы Штурм

Тепловентиляторы Штурм - экономичные и эффективные приборы для создания оптимального микроклимата в торговых, промышленных и спортивных объектах. Отличаются надёжной конструкцией, инновационной системой крепления теплообменника, исключающей возможность перетирания трубок с теплоносителем и риск преждевременной поломки оборудования, а также безопасной эксплуатацией и удобством регулирования (направление потоков теплого воздуха можно выбирать с помощью поворотных жалюзи, обеспечивая его поступление на самые отдаленные участки обогреваемого помещения). Помимо этого предусмотрены системы автоматики для поддержания заданных режимов микроклимата.

В зависимости от конкретных задач могут быть укомплектованы различными малозумными или высокопроизводительными вентиляторами, а также 2-х, 3-х или 4-х рядными теплообменниками.

Корпус и жалюзи прибора изготавливается из окрашенной оцинкованной стали. Передняя панель имеет 3 варианта исполнения - жалюзийные створки, накладка 360 градусов, конфузор.



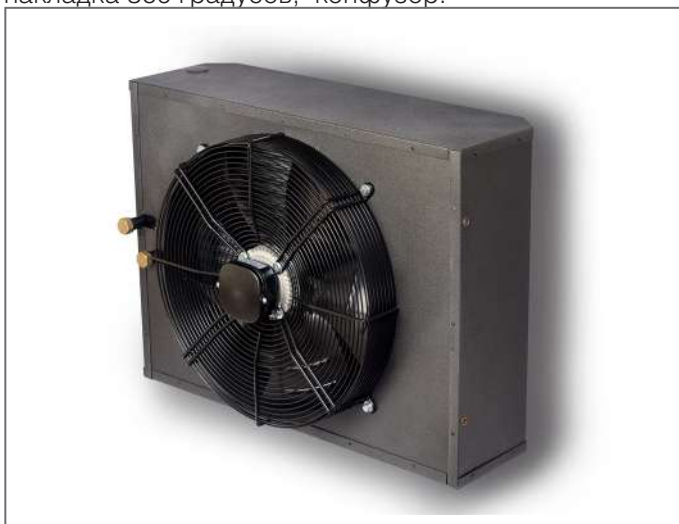
Тепловентиляторы Штурм интегрируются в систему отопления промышленных зданий и имеют различные варианты монтажа.

Также, при наличии возможности подключения к источнику холода, доступно изготовление специальной версии тепловентилятора с системой удаления конденсата для работы в режиме охлаждения в летний период.

Водяные тепловентиляторы Штурм не «сжигают» кислород и не сушат воздух. По этой причине их активно используют для создания оптимального микроклимата в теплицах, оранжереях и ботанических садах.

Тепловентиляторы Штурм изготавливаются:

- высотой: 535, 635, 710, 735 мм (с кронштейном);
  - шириной: 575, 675, 775, 810 мм;
  - длиной: 640, 655, 690 мм (с кронштейном).
- мощность нагрева: 3,77 - 112,46 кВт





## Серия Стронг инфракрасные потолочные системы

Инфракрасные потолочные подвесные системы отопления Стронг используются для отопления/охлаждения зданий и сооружений большой площади - производственных и монтажных цехов, складов, автоцентров, спортивных залов, супермаркетов и т.п.

Инфракрасные панели устанавливаются в помещения высотой до 50 м и используют естественный принцип лучистого теплообмена, обеспечивая равномерное распределение температуры во всем помещении.

Корпус инфракрасных потолочных панелей изготавливается из оцинкованной листовой стали и окрашивается порошковой краской. В корпус запрессованы 4 оцинкованные стальные трубы, покрытые сверху слоем теплоизоляции.

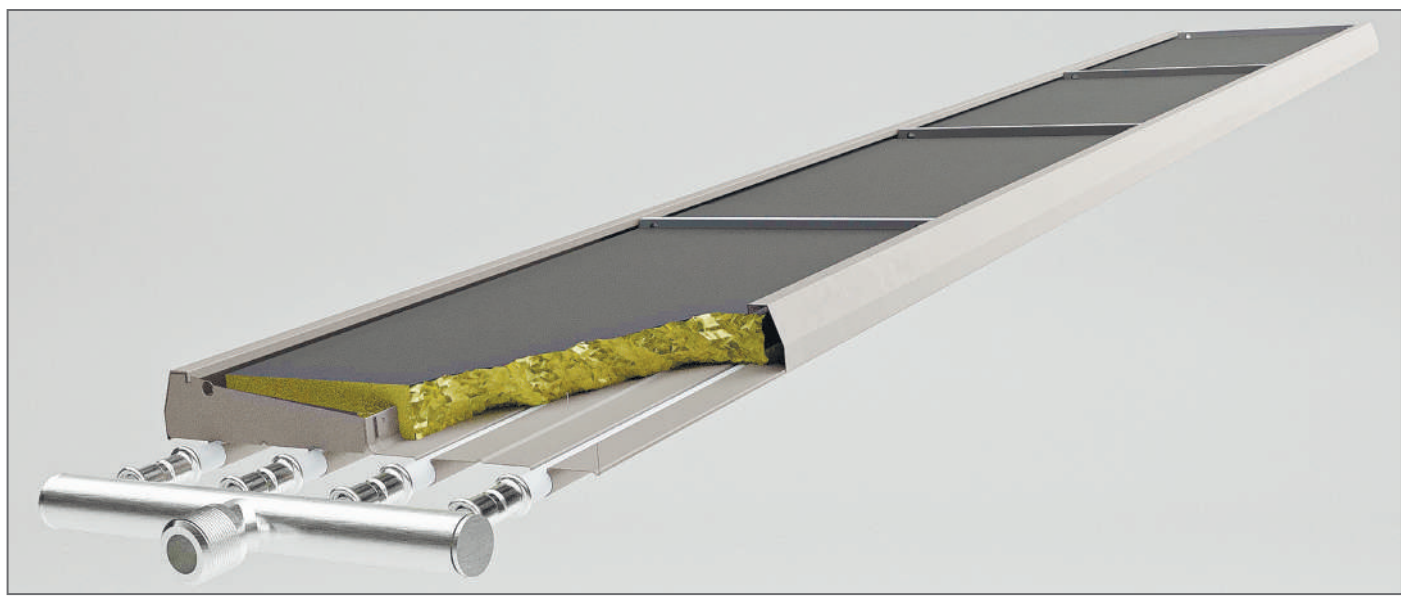
Панели представляют собой модули шириной 320 мм и длиной от 2 до 6 м с шагом 1 м. В зависимости от потребности модули могут соединяться параллельно или последовательно друг с другом. В ширину возможно соединение не более 4 панелей.

Последовательно панели могут быть соединены в конструкцию требуемой длины. Места соединений могут закрываться декоративными крышками.

Крепление потолочных панелей лучистого отопления к потолку осуществляется как при помощи встроенных осей подвеса, так и с использованием кронштейнов. Последний вариант крепления предназначен для закрепления нескольких параллельно расположенных модулей с использованием двух точек подвеса.

Универсальность и вариативность крепления потолочных панелей позволяют использовать их в самых различных областях. Для нестандартного помещения могут быть изготовлены модули по индивидуальным параметрам.

Небольшой вес модулей, их простое соединение с помощью пресс-фитингов и гибкая система крепления облегчают проведение монтажных работ.







г. Москва, ЖК "Метрополия"

## Объекты компании



г. Санкт-Петербург, ЖК "Докландс"



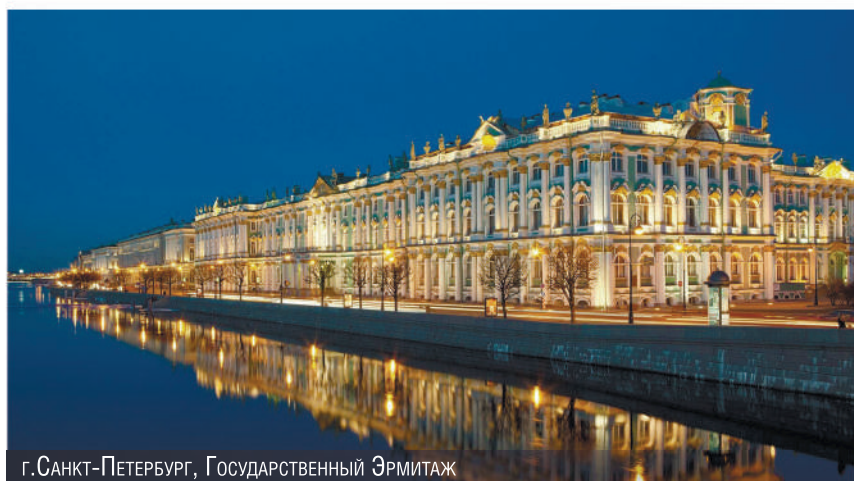
г. Москва, ЖК "Искра Парк"



г. Москва, БЦ Dominion Tower



г. Санкт-Петербург, Мариинский театр, 2-ая сцена



г. Санкт-Петербург, Государственный Эрмитаж



г. Москва, МДЦ "Москва Сити"



г. Ялта, Гостиница "Интурист"



г. Санкт-Петербург, ЖК Twin House



г. Москва, ЖК "Царская Пloщадь"



г. Санкт-Петербург, ЖК "Стокгольм"



г. Москва, БЦ "Лотос"



г. Санкт-Петербург, Малая сцена Александринского театра



г. Ижевск, ЖК "Ривьера"



г. Москва, ЖК "Соho & Ноho"



г. Москва, ЖК "ВТБ Арена Парк"



г. Москва, ЖК "Пресня Сити"



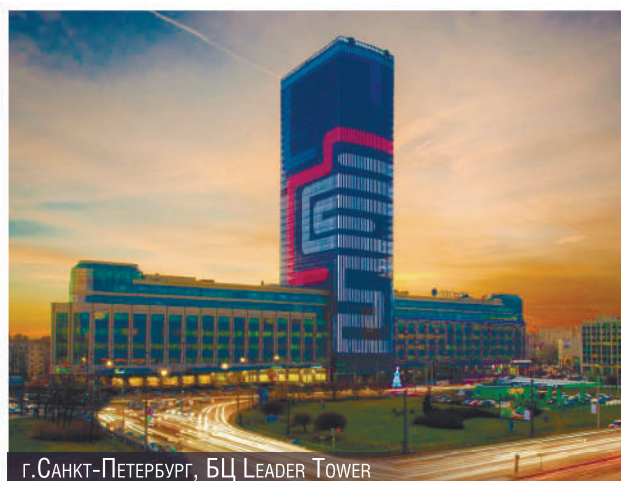
г. Санкт-Петербург, БЦ "Санкт-Петербург Плаза"



г. Москва, ЖК "Дискавери"



г. Казань, Иннополис, АДЦ им. Попова



г. Санкт-Петербург, БЦ LEADER TOWER



НАГРАДА  
ПРАВИТЕЛЬСТВА  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
ЗА КАЧЕСТВО



## Свяжитесь с нами!

---

Санкт-Петербург: +7 (812) 460-88-22

Москва: +7 (495) 740-06-01

Многоканальный: +7 (800) 511-06-70



sale@isoterm.ru  
www.isoterm.ru

