



## ЗАВОД-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Адрес: 171502, Тверская область,  
г.Кимры, ул.Орджоникидзе, 83а  
Телефон: +7 (48236) 2-92-46  
E-mail: [market@kztoradiator.ru](mailto:market@kztoradiator.ru)

[www.kztoradiator.ru](http://www.kztoradiator.ru)



[FB.COM/KZTORADIATOR](https://www.facebook.com/kztoradiator)



[@KZTORADIATOR](https://www.instagram.com/kztoradiator)



[VK.COM/KZTORADIATOR](https://vk.com/kztoradiator)



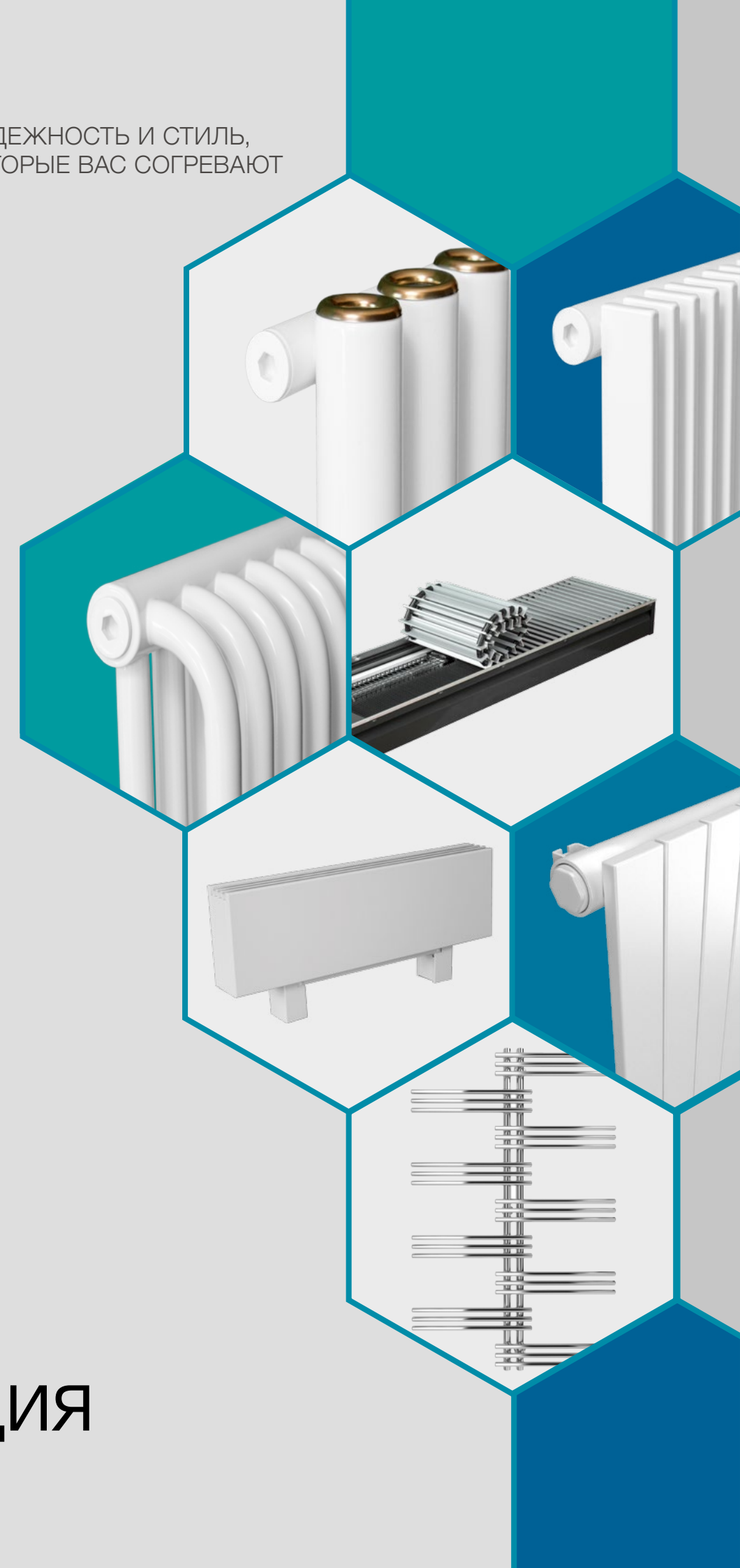
НАДЕЖНОСТЬ И СТИЛЬ,  
КОТОРЫЕ ВАС СОГРЕВАЮТ

ПРОДУКЦИЯ И ЦЕНЫ KZTO 2018



# 2018

# ПРОДУКЦИЯ И ЦЕНЫ



# О НАС

**Тепловое оборудование KZTO —  
надежное решение Ваших задач  
в стильном исполнении  
и по выгодной цене.**

Компания KZTO — это бренд-новатор с двадцатилетним опытом работы на российском рынке производства теплового оборудования, который год за годом демонстрирует лидирующие позиции и стабильное развитие. Наша продукция производится по европейским стандартам качества с учетом российских условий эксплуатации, поэтому отличается высокой степенью надежности. Стильный дизайн выгодно сочетается с высокой теплоотдачей, а широкий номенклатурный ряд позволяет подобрать радиатор, конвектор или полотенцесушитель под абсолютно любой интерьер.

# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>03.</b>	Наша продукция
<b>04.</b>	Обзор отопительных приборов KZTO
<b>09.</b>	Словарь условных обозначений
<b>10.</b>	Радиаторы РС и РСК
<b>22.</b>	Завалинка (РС, Гармония, Элегант)
<b>25.</b>	Радиаторы Гармония, Гармония А, Гармония С
<b>41.</b>	Радиаторы Параллели
<b>51.</b>	Радиаторы Зеркало
<b>54.</b>	Конвекторы Элегант
<b>56.</b>	Конвекторы Элегант Мини
<b>57.</b>	Конвекторы Элегант Плюс
<b>63.</b>	Конвекторы Элегант В
<b>65.</b>	Конвекторы Бриз и Бриз В
<b>77.</b>	Конвекторы Эффект и Эффект А
<b>81.</b>	Конвекторы Блюз
<b>83.</b>	Дизайн-радиаторы из нержавеющей стали
<b>94.</b>	Почему нас выбирают

ГАРМОНИЯ  
ДИЗАЙНА, ЦЕНЫ  
И КАЧЕСТВА

## НАША МИССИЯ

Мы создаем стильные решения для осуществления проектов любой сложности. Мы помогаем нашим клиентам воплотить в жизнь их самые смелые мечты, а также создать атмосферу тепла, уюта и красоты на долгие годы.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ  
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ  
КОМПЛЕКТУЮЩИХ И МАТЕРИАЛОВ  
ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЯВЛЯЕТСЯ  
ГАРАНТОМ БЕЗОПАСНОСТИ  
И ДОЛГОВЕЧНОСТИ  
ПРОИЗВОДИМОЙ ПРОДУКЦИИ.



## НАША ПРОДУКЦИЯ



СТАЛЬНЫЕ ТРУБЧАТЫЕ  
РАДИАТОРЫ



ВНУТРИПОЛЬНЫЕ  
И НАПОЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ



ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛИ



ШИРОКИЙ ВЫБОР  
КОМПЛЕКТУЮЩИХ

Отопительные приборы KZTO — это современные решения для создания комфортного микроклимата в помещениях различного назначения. Постоянно расширяющийся ассортимент продукции по типоразмеру и дизайну, а также производство новых аксессуаров позволяет изготовить тепловые приборы в соответствии с индивидуальными спецификациями заказчика. Для каждого прибора предлагается широкий выбор опций. Использование высококачественных комплектующих и материалов при производстве является гарантом безопасности и долговечности производимой продукции.

# ОБЗОР ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

Современный рынок предлагает потребителю широкий спектр отопительных приборов. Среди этого разнообразия свое достойное место уверенно занимают отопительные приборы производства завода теплового оборудования «КЗТО «РАДИАТОР».

Мы не ставим себя в один ряд с относительно дешевыми алюминиевыми, стальными панельными и чугунными тепловыми приборами, так как наша продукция рассчитана на покупателей, ценящих надежность, безупречное качество и стильный дизайн.

Элегантный внешний вид отопительных приборов и разнообразие цветовой гаммы окраски (базовый цвет – «белый глянецвый» RAL 9016) дает возможность включать их в самые смелые и оригинальные дизайнерские проекты. Покрытие наружных поверхностей приборов производится методом электрофореза (предварительное грунтование) с последующей окраской эпоксиполиэфирными порошками в электростатическом поле и термообработкой.

Фирма провела большой объем работ, чтобы максимально адаптировать отопительные приборы к условиям Российских отопительных сетей с учетом физических и химических характеристик теплоносителя.

Значения теплоотдачи приборов определены по «Методике определения номинального теплового потока отопительных приборов при теплоносителе воде» «НИИ Сантехники» при нормированных условиях: разность средних температур теплоносителя и воздуха в испытательной камере – 70°C; расход теплоносителя через прибор – 0,1кг/с (360кг/час); атмосферное давление – 1013,3 гПа (760 мм.рт.ст.)

Рабочее давление отопительных приборов — до 15 атм. рабочая температура — до 120°C, что позволяет массово применять их в многоэтажных домах с централизованной системой отопления, не говоря уже об индивидуальном (коттеджном) строительстве.

Каждый прибор проходит заводскую опрессовку избыточным давлением не менее 22,5 атм. Тщательно проверяются герметичность прибора, отсутствие дефектов на поверхности. Тестирование радиаторов гарантирует надежность и абсолютную безопасность при эксплуатации.

## РАДИАТОРЫ РС И РСК

Наибольшую популярность в рейтинге продаж занимают стальные трубчатые радиаторы РС, тип РС 1, РС 2, РС 3, РС 4, РС 5. Толщина стенок в радиаторах увеличена по сравнению с аналогичными импортными приборами.

Глубина секции радиатора РС 2 составляет 100 мм. Теплоотдача одной секции РС 2-500 равна 70Вт, теплоотдача 1 метра длины радиатора РС 2-500 (теплоплотность) равна 1697Вт/м.

При необходимости использования радиаторов с более высокой теплоплотностью рекомендуем применять радиаторы РС типов РС 3, РС 4, РС 5 — радиаторы с тремя, четырьмя и пятью рядами вертикальных трубок по глубине прибора. Теплоотдача 1 метра длины приборов

РС 3-500 — 2375 Вт/м; приборов РС 4-500 — 2976 Вт/м, приборов РС 5 — 3674 Вт/м. Глубина секции прибора РС 3 составляет 160 мм, глубина секции прибора РС 4 составляет 226 мм, РС 5 — 292 мм. Вес 1 метра длины стального радиатора РС 2-500 приблизительно равен 26 кг.

Для сравнения, вес аналогичного чугунного радиатора — 74 кг. Все вышеуказанные тепловые характеристики радиаторов РС относятся к радиаторам с межцентровым присоединительным размером 500 мм (габаритная высота — 540 мм). Радиаторы РС также имеют модификации с межцентровым расстоянием 300, 750, 900, 1000, 1200, 1500, 1750, 2000 мм. Длина радиаторов до 2052 мм.

Радиаторы РСК — модифицированная модель радиаторов серии РС, вобравшая в себя все его лучшие свойства, но с более привлекательным дизайном. Коллектор имеет сечение круглой формы, что придает радиатору большую эlegantность. Новый дизайн и совершенные технологии наполнят Ваш интерьер теплом.

Особенности конструкции, а именно: гладкая наружная поверхность труб и легкая доступность к любой точке поверхности радиаторов обуславливают простоту очистки их от пыли и, соответственно, высокую гигиеничность при эксплуатации. Очистку наружной поверхности радиаторов рекомендуется производить мягкой тканью с нейтральными моющими средствами. Полимерное покрытие радиаторов допускает обработку такими дезинфицирующими препаратами, как Ди-Хлор (0,015%), Сильфохлоратин Д (0,2%), перекись водорода (6%), уксусная кислота (1%). Испытания показали, что такая обработка не приводит к снижению антикоррозийных защитных свойств и ухудшению декоративного внешнего вида прибора.

**Радиаторы серии РС рекомендованы для применения в помещениях с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями (в лечебно-оздоровительных, школьных и детских учреждениях и т.п.)**

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением, размер присоединительной резьбы – G 1/2" или G 3/4". Радиаторы РС нп (с нижним подключением) оснащаются встроенным терморегулирующим клапаном, воздуховыпускным краном (кран Маевского) и глухой пробкой, дополнительно, по заказам, – термостатическим элементом и запорно-присоединительной арматурой. Радиаторы РС могут монтироваться с медной (через латунные или бронзовые фитинги), стальной и металлопластиковой трубой, в однотрубных и двухтрубных системах отопления. **Гарантия — 5 лет.**

## ЗАВАЛИНКА

Завалинка — старинное русское слово. Оно несет в себе глубокий смысл и традиции. Завалинка в нашей ассоциации — это удобство, тепло и блаженство. Это душевная беседа в кругу родных и друзей. Мы готовы предложить Вам все это с учетом современных условий быта и возросших требований к комфорту. Изделие выпускается для подключения в системы отопления. Завалинка предназначена для обогрева помещений, в частности лоджий, веранд, спортивных залов, залов ожидания транспортных терминалов, торговых площадей супермаркетов, а также может служить подоконником и подставкой для цветов в оранжевых или зимнем саду.

**Приборы Завалинка изготавливаются на базе:**

- Радиатора РС 4 с панелью из дерева;
- Радиатора Гармония 2 с панелью из дерева;
- Конвектора Элегант мини, полностью отделанного деревянными панелями.

## РАДИАТОРЫ ГАРМОНИЯ

Отопительные приборы моделей Гармония, Гармония А, Гармония С — это воплощение современной концепции отопительного оборудования. Идеальное решение проблемы отопления, как с точки зрения эстетики, так и с точки зрения эффективности.

Большая номенклатура высот, широкая цветовая гамма, модели радиусного и углового исполнений — всё это инструмент по воплощению Ваших идей по созданию индивидуального интерьера.

Радиатор Гармония — уникальное инженерное решение. Секция радиатора представляет собой трубку с двойной стенкой, в полости которой движется теплоноситель. Диаметр трубки равен 51 мм. Радиатор Гармония имеет площадь излучающей поверхности как и обычный радиатор, но, кроме этого, к его обогревающей способности добавляется значительная конвективная составляющая.

Создающие активный восходящий поток теплого воздуха высокие модели радиатора Гармония рекомендуется использовать также для отопления помещений высотой более 3 м. Обычно в таких помещениях стандартные отопительные приборы устанавливаются в 2-3 яруса. Радиаторы Гармония превосходно подойдут для больших залов и просторных холлов с высокими потолками (гостиниц, офисов, культурно-развлекательных учреждений и т.д.)

**Теплоотдача 1 метра длины прибора составляет:**

- Гармония 1-500 - 1457 Вт/м (глубина секции – 80 мм);
- Гармония 2-500 - 2571 Вт/м (глубина секции – 129 мм).

Радиатор Гармония дополнительно комплектуется декоративными крышками – «ободок» из полированной нержавеющей стали или с покрытием нитридом титана цвет «золото».

Высота радиаторов Гармония выбирается из ряда межцентрового расстояния: 155, 300, 400, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000 мм. Длина радиаторов — до 2241 мм.

**Радиаторы Гармония А, Гармония С** — прибор «мягкого» дизайна. Секция этого прибора меньших размеров, чем секция радиатора Гармония, и представляет собой «глухую» трубку, соединенную с коллекторами. Диаметр трубки для Гармонии А40 равен 40 мм, для Гармонии А25 — 25 мм.

Радиаторы Гармония С конструктивно схожи с радиаторами Гармония А, но отличаются по дизайну. Радиаторы Гармония С имеют трубчатые колонки с торцами полусферической формы.

**Теплоотдача 1 метра длины прибора составляет:**

- Гармония А40 (С40) 1-500 -1120 Вт/м (глубина секции –70 мм);
- Гармония А40 (С40) 2-500 -1980 Вт/м (глубина секции –108 мм);
- Гармония А25 (С25) 1-500 -1055 Вт/м (глубина секции –55 мм);
- Гармония А25 (С25) 2-500 -1595 Вт/м (глубина секции –78 мм).

Межцентровое расстояние радиаторов Гармония А и Гармония С выбирается из ряда: 300, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000 мм. Длина радиаторов — до 2251 мм.

**Радиусный радиатор Гармония R**

Радиусное исполнение, как правило, вызывает интерес у дизайнеров, чьи смелые проекты оценят творческие люди, для которых важна индивидуальность и независимость во всем.

Многие современные здания не обходятся без эркеров и башен. Именно эту изысканность и утонченность плавных изгибов дополняют теплом радиусные радиаторы Гармония R.

## РАДИАТОРЫ ПАРАЛЛЕЛИ

Совершенство в простоте. Геометрия линий притягивает взгляд, делает прибор центром внимания. Немного цвета, и содержание меняется. Настоящий конструктивизм — лаконичность и технологичность.

В конструкции радиатора применена прямоугольная труба 40x10мм. Радиаторы Параллели эффективно работают как в вертикальном, так и в горизонтальном исполнении. Радиаторы могут быть одно- или двухрядными. Монтажный размер выбирается из ряда: 300, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000мм. Количество секций в различных моделях — от 2 до 90шт.

**Теплоотдача 1 метра радиатора в базовом исполнении (монтажный размер – 500мм) составляет:**

- Однорядный радиатор «Параллели В1-500» – 1640Вт/м;
- Двухрядный радиатор «Параллели В2-500» – 2688Вт/м;
- Рабочее давление радиатора составляет 15 атм.

## РАДИАТОРЫ ЗЕРКАЛО

Модификации приборов Гармония, Гармония А40, Параллели. Декорированы зеркалом во всю высоту радиатора. **Гарантия 5 лет.**

## КОНВЕКТОРЫ БРИЗ И ЭЛЕГАНТ

Медно-алюминиевые конвекторы серии Бриз и серии Элегант представляют элиту тепловых приборов. Использование таких материалов как медь и алюминий определяют долговечность, надежность в сочетании с эффективностью.

«Сердцем» конвекторов серии Бриз и серии Элегант является **медно-алюминиевый теплообменник**, представляющий собой медные трубы, оребренные гофрированными алюминиевыми пластинами. Такая конструкция обеспечивает минимальную тепловую инерционность, которая определяется теплопроводностью металла, применяемого для его изготовления, соотношением объема металла с поверхностью теплообмена и соотношением объема теплоносителя с площадью теплообмена.

Экономичность в эксплуатации таких приборов очевидна, так как только они могут достаточно быстро ответить на резкое изменение температуры в помещении. Чем меньше объем теплоносителя, содержащегося в подводящих каналах теплообменника, а также, чем меньше масса самого радиатора и больше площадь отдающей тепло поверхности, тем легче управляем в отношении изменения температурного режима является прибор. В этом качестве с конвекторами на основе медно-алюминиевых теплообменников не может сравниться никакой другой отопительный прибор.

**Бриз — конвекторы, встраиваемые в структуру пола.**

Такие приборы рекомендуются для отопления помещений, имеющих высокие окна или стеклянные стены, где традиционные отопительные приборы применить затруднительно без нарушения дизайнерских решений, а также для дополнительного отопления при смешанной установке с другими приборами. Они создают тепловые завесы от ниспадающих потоков холодного воздуха, предотвращают запотевание окон. В многоэтажных и многофункциональных зданиях применяются интеллектуальные системы «smart-house» (отопление-вентиляция-кондиционирование). В такие системы легко интегрируются конвекторы серии Бриз, встраиваемые в структуру пола.

Конвекторы монтируются в структуру пола, оставляя на видимой поверхности лишь декоративную решетку поперечного рулонного исполнения, которая выглядит как единый с полом дизайн-элемент. Весь же теплообменный узел располагается ниже уровня пола.

Решётка изготавливается из анодированного алюминиевого профиля, из полированной нержавеющей стали или из ценных пород дерева.

Теплообменник конвектора Бриз изготавливается из медной трубы диаметром 15 мм. Трубы оребрены алюминиевыми пластинами размером 50x100 мм. Пластины имеют волнистую (гофрированную) поверхность, увеличивающую площадь теплообмена и прочность пластины.

В приборе Бриз имеется воздухоотводчик (кран Маевского) для удобства удаления воздуха из системы и оконечные латунные переходники с внутренней резьбой G1/2" для присоединения к отопительной системе.

Латунные переходники позволяют монтировать данные приборы с медной, стальной, металлопластиковой трубой. Конвекторы выпускаются проходными или концевыми, с одним или двумя теплообменниками.

Короб изготавливается из листовой стали. Теплообменник и короб имеют защитное эпоксидное покрытие графитово-серого цвета (RAL 7024), что делает его практически «невидимым» под декоративной решеткой.

**Декоративная решетка** — рулонного типа, съемная, для обслуживания прибора и очистки от пыли. Декоративная решетка находится на уровне поверхности пола. Вероятно, что человек, находясь в помещении, будет иногда по ней ходить. Серийный конвектор оснащается рулонной решеткой из алюминиевого профиля двутавровой формы. Конструкция декоративной решетки такова, что даже самая слабая в прочностном отношении решетка на самых широких моделях конвекторов спокойно выдерживает, когда человек весом до 120 кг наступает на нее. Это подтверждают величины, полученные при прочностных испытаниях: необратимая деформация декоративной решетки наступает при приложении статической нагрузки площадью 100x100 мм в средней части решетки значением более 260 кг/дм2.

Но вместе с тем, мы не рекомендуем по обычной решетке бегать, прыгать, танцевать на ней, а также прикладывать к ней точечные нагрузки (ставить стулья, столы, шкафы и т.п.). Если же такие факторы предполагаются в процессе эксплуатации (например, в кафе, ресторанах, спортивных залах и т.д.) необходимо при заказе оговаривать установку на конвектор более прочных декоративных решеток.

Для помещений с повышенной влажностью воздуха корпус прибора Бриз, по заказам, изготавливается из нержавеющей стали, со сливной трубкой для удаления конденсата.

**Конвекторы серии Бриз выпускаются в нескольких модификациях:**

- Бриз** — конвектор с естественной конвекцией,
- Бриз В** — конвектор с принудительной конвекцией (встроены вентиляторы тангенциального типа),
- Бриз Плинтус** — конвектор минимальных размеров.

Конвекторы серии Бриз изготавливаются **в угловом и радиусном исполнении**. Радиус изгиба, замеренный по средней линии прибора, не должен быть меньше 1000 мм (для Бриз В — не менее 2000мм).

**Высота конвекторов Бриз** (глубина ниши в полу для этого прибора) выбирается из ряда: 80, 100, 120 мм, ширина: 200, 260, 300, 380 мм, длина до 5000 мм.

**Бриз В.** Размеры этой модификации: ширина — 240, 260, 360, 380 мм, высота — 85, 120 мм, длина до 5000 мм.

В конвекторе Бриз В применяются малощумящие вентиляторы тангенциального типа. В зависимости от длины конвектора встраивается от 1 до 9 вентиляторов с напряжением питания 220 В или 24В.

Уровень шума, производимый при максимальной скорости вращения вентилятора в конвекторах Бриз В, соответствует категории «А» и при длине конвектора 3500 мм с тепловой мощностью 8000 Вт составляет всего 42 дБ. В бытовых помещениях в ночное время вентиляторы рекомендуется отключать или с помощью регулятора снижать их обороты вращения, достигая тем самым допустимого ночью уровня шума от их работы (30÷33дБ).

**Конвекторы Бриз Плинтус** с габаритными размерами 84x230 мм (ширина x высота) предназначены для установки по периметру помещения на стыке стен и пола с целью обеспечения равномерного по высоте прогрева помещения.

Теплоотдача базового конвектора (600мм) составляет 354 Вт. Декоративный кожух с полимерным покрытием обеспечивает

элегантный внешний вид. Имеется возможность углового исполнения. Полимерное покрытие, цвет которого может устанавливаться на усмотрение заказчика, позволяет применять данный прибор в самых оригинальных интерьерах.
**Гарантия — 5 лет.**

**Конвекторы серии Элегант.**

Внешний вид конвектора демонстрирует типичную для него элегантность, благодаря которой он и получил свое название. Декоративный кожух современного дизайна имеет в верхней части продольную декоративную решетку из алюминиевого профиля. Конструкция конвекторов обеспечивает температуру на поверхности кожуха, не превышающую 43°С, что соответствует современным гигиеническим требованиям. Теплообменник и короб имеют защитное эпоксиполиэфирное полимерное покрытие белого цвета.

Применяемые для изготовления теплообменников конвекторов Элегант материалы (медь + алюминий) и малые объёмы теплоносителя в трубах теплообменников обуславливают малую инерционность конвекторов серии Элегант и, как следствие этого, наилучшую способность к регулированию тепловых параметров помещений, где они устанавливаются. Конвекторы Элегант легко интегрируются в синтезированные системы «отопление — вентиляция — кондиционирование» с «интеллектуальной» системой управления.

Конструкция теплообменника конвекторов серии Элегант аналогична конструкции теплообменника конвектора Бриз и представляет собой двойную медную трубу, оребренную гофрированными алюминиевыми пластинами прямоугольной формы.

В приборе Элегант имеется воздухоотводчик (кран Маевского) для удобства удаления воздуха из системы и оконечные латунные переходники с внутренней резьбой G1/2" для присоединения к отопительной системе. Латунные переходники позволяют монтировать данные приборы с медной, стальной, металлопластиковой трубой.

Конвекторы серии Элегант выпускаются в концевом и проходном исполнении, в настенном и напольном вариантах.

**По конструкции подключения к отопительной сети все серийно выпускаемые конвекторы подразделяются на три типа:**

- конвекторы с нижним подключением (без терморегулирующего клапана);
- конвекторы со встроенным терморегулирующим клапаном (исполнение «Терм»), при этом снаружи остается только термостатический элемент;
- конвекторы с боковым подключением.

**Выпускаются следующие модели конвекторов серии Элегант:**

- Конвекторы Элегант мини.** Благодаря небольшим размерам эстетично вписываются в интерьер современных помещений с высокими окнами и сплошными стеклянными стенами. Отличительной особенностью являются минимальные габариты: высота кожуха 80 или 130 мм, ширина 80,130, 180 и 230 мм. Длина прибора до 2200 мм. Для зданий, имеющих декоративные скругления стен, эркеры, изготавливаются конвекторы Элегант мини R радиусного исполнения. Радиус конвектора от 1000 мм и более замеряется по осевой линии прибора.
- Конвекторы Элегант плюс.** Изготавливаются по высоте — 250, 400, 500, 600, 700 и 900 мм при ширине конвектора — 80, 130, 180 и 230 мм. Приборы имеют неразъемный кожух. Длина прибора до 2200 мм. Конвекторы Элегант — два типоразмера по высоте — 250 и 400 мм при ширине конвектора — 110 мм. Длина прибора до 2200 мм. Фронтальная панель конвектора — съемная для обслуживания прибора.
- Конвекторы Элегант В.** Напольные или настенные конвекторы с принудительной конвекцией (со встроенными вентиляторами тангенциального типа). Конвектор комплектуется регулятором оборотов двигателя.
**Гарантия — 5 лет.**

## ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ

Дизайн-радиаторы — полотенцесушители радиаторного типа вертикального исполнения из нержавеющей стали.

«Кимрский завод теплового оборудования «РАДИАТОР» производит большую номенклатуру типоразмеров дизайн-радиаторов. Они созданы специально для эксплуатации в экстремальных условиях Российской действительности.

Выдержанный стиль и строгий дизайн не уступают Европейским аналогам. Продукция «КЗТО «РАДИАТОР» заняла достойное место на рынке дизайн-радиаторов, и снискала признание покупателей и компаний-партнеров.

«КЗТО «РАДИАТОР» изготавливает дизайн-радиаторы из нержавеющей стали — для систем отопления и горячего водоснабжения. Так же производятся в электрическом и комбинированном исполнении.

Дизайн-радиаторы выполняются с блестящим полированным или полимерным покрытиями. Базовый цвет полимерного покрытия — «белый глянцевый». Дизайн-радиаторы выполнены из полированной высококачественной нержавеющей стали с применением уникальных производственных технологий.

Полирование производится **электролитно-плазменным способом**, что позволяет создавать уникальную зеркальную поверхность, не тускнеющую со временем.

**Технические характеристики:**

- межцентровое расстояние — 500 мм и 50 мм (серия Зета)
- присоединительная резьба — G 1/2" (внутренняя);
- рабочее давление — 15 атм.;
- испытательное давление — не менее 22,5 атм.;
- рекомендованы для систем отопления и горячего водоснабжения.

**Электрическое исполнение.** В электрическом исполнении все дизайн - радиаторы комплектуются трубчатыми электронагревателями (ТЭН) мощностью до 1000 Вт, изготовленными из нержавеющей стали. В качестве теплоносителя используется экологически чистый антифриз. Это исполнение наиболее удобно, так как не требует вмешательства в систему отопления или ГВС. Выпускается комбинированное исполнение дизайн-радиаторов со встроенным ТЭНом, имеющее возможность подключения к системе отопления или ГВС (то есть появляется возможность использовать его как для системы отопления или ГВС, а также как электрический при заполнении водой и отключении от системы отопления).

Электрические дизайн — радиаторы ПЭБ-40(60)М, ПЭБ 40S, ПЭБ-ТС, ПЭБ-У отнесены к отдельному модельному ряду в силу того, что изготавливаются только в электрическом исполнении и имеют оригинальный дизайн.

**Когда следует использовать электрические дизайн-радиаторы?**

Во-первых, если Вы хотите решить вопрос установки быстро. Во-вторых, если нет желания вторгаться в уже существующую систему водоснабжения, отопления. В-третьих, если хотите повесить еще один полотенцесушитель. Кроме того, не нужно забывать о длительных летних «профилактических» отключениях горячей воды.

Полотенцесушители **ПЭБ-40(60)М, ПЭБ-40(60)У и ПЭБ-ТС** поворотные на 180°С, ПЭБ 40S - это приборы высокого качества и эффективности в сочетании с экономичностью, конструктивной особенностью которых является теплонегревательный кабель с максимальной потребляемой мощностью 40(60) Вт, обеспечивающий нагрев поверхности до температуры 45-60 градусов. Изготавливаются из нержавеющей стали, по заказу могут быть покрыты полимером любого цвета.

## СТАЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ СЕРИИ ЭФФЕКТ, ЭФФЕКТ-А

Конвекторы серии Эффект попадают в разряд плинтусных, так как их габаритная высота составляет 200 или 300 мм.

Производятся однорядные конвекторы Эффект (глубина - 51 мм) и двухрядные конвекторы Эффект-2 (глубина — 117 мм). Однорядные конвекторы выпускаются в концевой и проходной модификации. Длина до 1909 мм. Двухрядные конвекторы

Эффект-2 выпускаются только концевыми. Длина до 1958 мм.
**Конвекторы Эффект-А - высота 300 мм, монтажный размер 240 мм, глубина:**

- однорядный Эффект А 1 — 73 мм;
- двухрядный Эффект А 2 — 121 мм;
- длина — до 1976 мм.

Конвекторы Эффект-А нп с нижним подключением комплектуются встроенным терморегулирующим клапаном и воздухо-выпускным краном. По заказу — термостатическим элементом и запорно-присоединительной арматурой.

По дизайну конвекторы Эффект схожи с вышеописанными радиаторами Гармония, но отличаются конструктивно. В Эффектах по вертикальным трубам не циркулирует теплоноситель, они выполняют функцию конвективных каналов и оребрения несущих стальных труб-коллекторов.

Конвекторы Эффект могут монтироваться на стену, при помощи стандартных кронштейнов, а так же на пол, на специальных стойках.

Эти конвекторы имеют небольшие габаритные размеры и поэтому их целесообразно размещать по всей длине наружных стен для создания более ровной температуры по всему объему помещения.

Цилиндрические трубы-каналы конвекторов Эффект сверху и снизу завальцованы и имеют форму усеченного конуса, дополнительно комплектуются декоративными крышками «ободок», которые эффективно подчеркивают неординарность дизайна этих конвекторов, способных украсить собой любое помещение.
**Гарантия — 5 лет.**

## СТАЛЬНЫЕ КОНВЕКТОРЫ БЛЮЗ

Это настенные конвекторы классической конструкции со стальным теплообменником. Конвекторы Блюз выпускаются двух модификаций — концевые и проходные модели. Высота конвектора имеет два типоразмера — 400 и 250 мм при ширине 95, 135, 190 мм. Длина конвекторов Блюз до 2214 мм.

Теплообменники собираются из стальных труб с размерами 26,8x2,8 мм (присоединительная резьба — G3/4") и стальных пластин 90x130x0,5 мм, набираемых на трубы с шагом 6мм с последующим дорнованием. Межосевое расстояние между трубами теплообменников — 80 мм.

Декоративный кожух, закрывающий теплообменник, имеет в своей верхней части прорубные отверстия — «жалюзи» для выхода конвективного потока нагретого воздуха. Могут комплектоваться терморегулирующей арматурой.

Теплоотдача 1 метра длины конвектора Блюз составляет: при высоте кожуха 250 мм — 986 Вт/м; при высоте кожуха 400 мм —1164 Вт/м.

К реализации предлагаются как сами конвекторы Блюз, так и отдельно стальные теплообменники.

# СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**Современный дизайн и высокие эксплуатационные характеристики — вот обязательные требования к конкурентноспособной продукции. Поиску путей совершенствования того и другого посвящены исследования, непрерывно ведущиеся в лаборатории «КЗТО «РАДИАТОР». Положительные результаты этих исследований успешно внедряются в производство.**

Наружное покрытие приборов производится **методом электрофореза** с последующей окраской порошковым напылением. Первым слоем на изделие наносится акриловая грунтовка (под воздействием тока высокого напряжения в ванной с растворенной в воде краской). Во время этого процесса молекулы акрила и пигменты оседают на изделие, образуя плотную, тонкую и однородную пленку краски.

Покрытие, полученное методом электроосаждения, обладает повышенными антикоррозионными свойствами и износостойкостью. При этом покрытие равномерно по толщине даже на изделиях сложной формы. Прочность сцепления покрытия очень высока, как с основным металлом, так и с последующими слоями краски, а значит — исключается вероятность отслоения и расслоения. Вторым слоем в электростатическом поле наносятся полиэфирные или эпоксиполиэфирные порошки с последующей термообработкой.

Для полирования изделий из нержавеющей стали на предприятии применяют **метод электролитно-плазменного полирования**. Поверхность металла после плазменной обработки — это благородное глубокое зеркало. Такого результата невозможно достичь ни механической, ни электрохимической полировкой в кислотных электролитах. При механическом полировании цвет поверхности, во-первых, получается более темным, во-вторых, такая поверхность тускнеет со временем, так как во время трения в поверхностных слоях металла, в связи с перегревом, накапливаются внутренние напряжения. Электрохимическое полирование в кислотных электролитах в принципе сводится к глянецванию поверхности. При этом процессе микровозвышенности только скругляются, достигается высокий блеск поверхности, но класс шероховатости не улучшается, и поэтому не получается должного зеркального эффекта.

При электролитно-плазменном полировании под воздействием микроразрядов и активных ионов происходит управляемая модификация обрабатываемого металла. Наиболее интенсивному эрозионному воздействию подвергаются острые кромки, неметаллические включения, микровозвышенности. Это ведёт к улучшению класса шероховатости и к появлению блеска.

С течением времени зеркальная поверхность, полученная методом электролитно-плазменного полирования, не темнеет и не тускнеет. Большим успехом пользуются защитные и декоративные напыления, наносимые на поверхность изделий в высоком вакууме способами дугового напыления. К ним относится нитрид титана — цвет «под золото».

## СЛОВАРЬ УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

- 1. Нерж** – прибор изготовлен из нержавеющей стали. Для приборов Бриз только короб прибора изготовлен из нержавеющей стали.
- 2. В** – наличие вентиляторов в конструкции прибора (для приборов Бриз В и Элегант В); вертикальное расположение колонок (для Параллели В).
- 3. Г** – горизонтальное расположение колонок (для Параллели Г).
- 4. бок** – боковое подключение прибора (для приборов Элегант, Элегант мини, Элегант плюс, Бриз, Бриз В).
- нп** – нижнее подключение прибора.
- 6. 1/2** – присоединительная резьба G 1/2” (для приборов РС, РСК).
- 7. 3/4** – присоединительная резьба G 3/4” (для приборов РС, РСК).
- 8. 1то** – количество теплообменников в приборе (для приборов Бриз, Бриз В, Элегант, Элегант мини, Элегант плюс, Элегант В, Блюз).
- 9. лев** – прибор с подключением с левой стороны (для приборов с нижним подключением РС, РСК, Гармония, Гармония А25, Гармония А40, Гармония С25, Гармония С40, приборов настенного исполнения Элегант, Элегант В, Элегант мини, Элегант плюс, концевых приборов Бриз и Бриз В, радиусных и угловых, приборов Элегант мини радиусных, приборов Эффект 1, Эффект А1 концевых, а также приборов Блюз концевых).
- 10. прав** – прибор с подключением с правой стороны (для приборов с нижним подключением РС, РСК, Гармония, Гармония А25, Гармония А40, Гармония С25, Гармония С40, приборов настенного исполнения Элегант, Элегант мини, Элегант плюс, концевых приборов Бриз и Бриз В, радиусных и угловых, приборов Элегант мини радиусных, приборов Эффект 1, Эффект А1 концевых, а также приборов Блюз концевых).
- 11. R1300** – радиусное исполнение прибора, радиус изгиба, измеренный по осевой линии прибора, равен 1300 мм (для приборов Бриз, Бриз В, Элегант мини).
- 12. Rвнутр1300** – радиусное исполнение прибора, радиус изгиба, измеренный по осевой линии коллектора, равен 1300 мм, вертикальные трубки секций расположены внутри радиуса (для приборов Гармония 1, Гармония А25 1, Гармония А40 1, Гармония С25 1, Гармония С40 1).
- 13. Rнаруж1300** – радиусное исполнение прибора, радиус изгиба, измеренный по осевой линии коллектора, равен 1300 мм, вертикальные трубки секций расположены снаружи радиуса (для приборов Гармония 1, Гармония А25 1, Гармония А40 1, Гармония С25 1, Гармония С40 1).
- 14. Стен** – настенное исполнение прибора (для приборов Элегант, Элегант мини и Элегант плюс, Элегант В).
- 15. Конц** – прибор с концевым исполнением (для приборов Бриз, Бриз В, Бриз В подоконник, Бриз плинтус, Блюз, Эффект, Эффект А).
- 16. Прох** – прибор с проходным исполнением (для приборов Бриз, Бриз В, Бриз В подоконник, Бриз плинтус, Блюз, Эффект, Эффект А, Элегант, Элегант мини, Элегант плюс).
- 17. нв** – напольное исполнение прибора, высота установки прибора не регулируется (для приборов РС, РСК, Гармония, Эффект, Эффект А, Элегант, Элегант мини, Элегант плюс, Элегант В).
- 18. рв** – напольное исполнение прибора, высота установки прибора регулируется (для приборов Элегант, Элегант мини, Элегант плюс).
- 19. Э** – электрическое исполнение с фиксированной температурой (дизайн-радиаторы).
- 20. К** – комбинированное исполнение с фиксированной температурой (дизайн-радиаторы).
- 21. ЭРС** – электрическое исполнение с регулируемой температурой со скрытой проводкой (дизайн-радиаторы).
- 22. КРС** – комбинированное электрическое исполнение с регулируемой температурой со скрытой проводкой (дизайн-радиаторы).
- 23. ЭР** – электрическое исполнение с регулируемой температурой (дизайн-радиаторы).
- 24. КР** – комбинированное исполнение с регулируемой температурой (дизайн-радиаторы).
- 25. RAL** – прибор окрашен по международной системе соответствия цветов. Указывается в конце записи условного обозначения прибора.  
**Без обозначения:**
  - базовый цвет RAL 9016 – для всех приборов, кроме приборов серии Бриз;
  - базовый цвет RAL 7024 – для приборов серии Бриз.
- 26. Терм.** - исполнение со встроенным термклапаном.
- 27. Дуб, Бук, Ал, Нерж** – материал, из которого изготовлены планки декоративной решётки Бриз.
- 28. Лак** - покрытие лаком.
- 29. Исп** - исполнение зеркала (для приборов Зеркало).

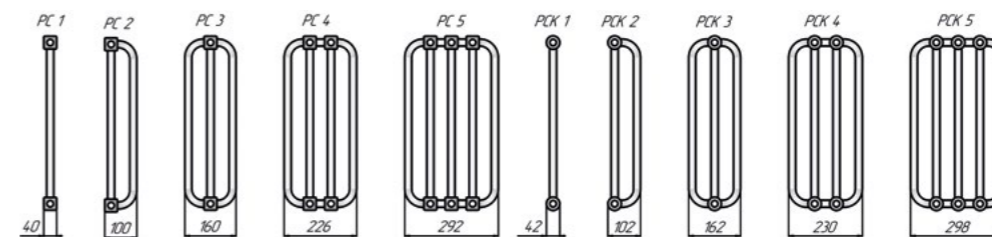
# РАДИАТОРЫ PC/PCK

Повышенная технологичность  
и гигиеничность в элегантном исполнении.



## Трубчатые радиаторы PC, PCK

### ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ



Материал: сталь.  
Покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый».  
Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм.  
Температура теплоносителя до 120 °С.  
Радиатор PC – радиатор с квадратным коллектором.  
Радиатор PCK – радиатор с круглым коллектором.

Присоединительная резьба: G 1/2", G 3/4".  
Межцентровое расстояние от 300 до 2000 мм.  
Базовый вариант – боковое подключение.  
Нижнее правостороннее или левостороннее подключения – по заказу.  
Настенное исполнение – по умолчанию.

Мощность указана при значении температурного напора  $\Delta T_{70}$  (95°/85°/20°С).

PC 1-300				
Обозначение	Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
PC 1-300-8	8	330	216	3 430
PC 1-300-9	9	371	243	3 733
PC 1-300-10	10	412	270	4 036
PC 1-300-11	11	453	297	4 338
PC 1-300-12	12	494	324	4 641
PC 1-300-13	13	535	351	4 944
PC 1-300-14	14	576	378	5 246
PC 1-300-15	15	617	405	5 549
PC 1-300-16	16	658	432	5 852
PC 1-300-17	17	699	459	6 154
PC 1-300-18	18	740	486	6 457
PC 1-300-19	19	781	513	6 760
PC 1-300-20	20	822	540	7 062
PC 1-300-21	21	863	567	7 365
PC 1-300-22	22	904	594	7 668
PC 1-300-23	23	945	621	7 970
PC 1-300-24	24	986	648	8 273
PC 1-300-25	25	1027	675	8 576
PC 1-300-26	26	1068	702	8 878
PC 1-300-27	27	1109	729	9 181
PC 1-300-28	28	1150	756	9 484
PC 1-300-29	29	1191	783	9 786
PC 1-300-30	30	1232	810	10 089
PC 1-300-31	31	1273	837	10 392
PC 1-300-32	32	1314	864	10 694
PC 1-300-33	33	1355	891	10 997
PC 1-300-34	34	1396	918	11 300
PC 1-300-35	35	1437	945	11 602
PC 1-300-36	36	1478	972	11 905
PC 1-300-37	37	1519	999	12 208
PC 1-300-38	38	1560	1026	12 510
PC 1-300-39	39	1601	1053	12 813
PC 1-300-40	40	1642	1080	13 116
PC 1-300-41	41	1683	1107	13 418
PC 1-300-42	42	1724	1134	13 721
PC 1-300-43	43	1765	1161	14 024
PC 1-300-44	44	1806	1188	14 326
PC 1-300-45	45	1847	1215	14 629
PC 1-300-46	46	1888	1242	14 932
PC 1-300-47	47	1929	1269	15 234
PC 1-300-48	48	1970	1296	15 537
PC 1-300-49	49	2011	1323	15 840
PC 1-300-50	50	2052	1350	16 142

PC 1-500				
Обозначение	Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
PC 1-500-8	8	330	312	3 611
PC 1-500-9	9	371	351	3 929
PC 1-500-10	10	412	390	4 248
PC 1-500-11	11	453	429	4 567
PC 1-500-12	12	494	468	4 885
PC 1-500-13	13	535	507	5 204
PC 1-500-14	14	576	546	5 522
PC 1-500-15	15	617	585	5 841
PC 1-500-16	16	658	624	6 160
PC 1-500-17	17	699	663	6 478
PC 1-500-18	18	740	702	6 797
PC 1-500-19	19	781	741	7 115
PC 1-500-20	20	822	780	7 434
PC 1-500-21	21	863	819	7 753
PC 1-500-22	22	904	858	8 071
PC 1-500-23	23	945	897	8 390
PC 1-500-24	24	986	936	8 708
PC 1-500-25	25	1027	975	9 027
PC 1-500-26	26	1068	1014	9 346
PC 1-500-27	27	1109	1053	9 664
PC 1-500-28	28	1150	1092	9 983
PC 1-500-29	29	1191	1131	10 301
PC 1-500-30	30	1232	1170	10 620
PC 1-500-31	31	1273	1209	10 939
PC 1-500-32	32	1314	1248	11 257
PC 1-500-33	33	1355	1287	11 576
PC 1-500-34	34	1396	1326	11 894
PC 1-500-35	35	1437	1365	12 213
PC 1-500-36	36	1478	1404	12 532
PC 1-500-37	37	1519	1443	12 850
PC 1-500-38	38	1560	1482	13 169
PC 1-500-39	39	1601	1521	13 487
PC 1-500-40	40	1642	1560	13 806
PC 1-500-41	41	1683	1599	14 125
PC 1-500-42	42	1724	1638	14 443
PC 1-500-43	43	1765	1677	14 762
PC 1-500-44	44	1806	1716	15 080
PC 1-500-45	45	1847	1755	15 399
PC 1-500-46	46	1888	1794	15 718
PC 1-500-47	47	1929	1833	16 036
PC 1-500-48	48	1970	1872	16 355
PC 1-500-49	49	2011	1911	16 673
PC 1-500-50	50	2052	1950	16 992

**Внимание: Стоимость PCK = Цена из табл. PC + 20%.**

Расчет стоимости за нестандартное исполнение – см. стр. 21. Дополнительная комплектация – см.стр.21











ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

**PC 2-500-27 1/2 нп прав нв RAL9002**

Наименование модели:

- **PC** – базовая модель радиатора с коллектором квадратного сечения;
- **PCK** – радиатор с коллектором круглого сечения.

Количество вертикальных труб по глубине секции:

- 1 – однорядный радиатор;
- 2 – двухрядный радиатор;
- 3 – трёхрядный радиатор;
- 4 – четырёхрядный радиатор;
- 5 – пятирядный радиатор.

Монтажный (межцентровый) размер, мм:

- выбирается из ряда:
- **300, 500, 750, 900, 1000, 1200, 1500, 1750, 2000.**

Количество секций по длине прибора:

- от 4 до 50.

Присоединительная резьба бокового подключения:

- выбирается **G1/2"** или **G3/4"**

Способ подключения:

- **без буквенного обозначения** – боковое подключение;

для PC 1, PC 3, PC 5:

- **нп** – нижнее подключение;

для PC 2, PC 4:

- **нп прав** – нижнее подключение правостороннее;

- **нп лев** – нижнее подключение левостороннее.

Модификация по установке:

- **без буквенного обозначения** – настенное исполнение: PC1, PC2, PC3, PC4;

- **нв** – напольное исполнение.

Покрывание радиатора:

- **RAL** – базовый цвет «белый глянцевый» (RAL 9016);
- **лак**

РАДИАТОРЫ PC НП, PCK НП (С НИЖНИМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ)

- Любая конфигурация моделей PC;
- Нижнее подключение, внутренняя резьба G1/2", межосевое расстояние 50 мм;
- Рабочее давление до 10 атм. (по арматуре);
- Температура теплоносителя до 120°C (по терморегулирующей арматуре);
- Изготавливается с правым и левым исполнением по заказу;

Для напольного исполнения радиаторов PC и PCK с нижним подключением и количеством секций до 8 штук, необходимо согласовывать схему расположения ножек.

**Стоимость PC 1нп, PC 2нп, PC 3нп (PCK 1нп, PCK 2нп, PCK 3нп) = Цена из табл. + 1 800 руб.**

В комплект поставки входит:

- встроенный терморегулирующий клапан;
- пробка глухая G1/2" – 2 шт.;
- кран Маевского G1/2" – 1 шт.

**Стоимость PC 4нп (PCK 4нп) = Цена из табл. + 2 055 руб.**

В комплект поставки входит:

- встроенный терморегулирующий клапан;
- пробка глухая G1/2" – 6 шт.;
- кран Маевского G1/2" – 1 шт.

**Стоимость PC 5нп (PCK 5нп) = Цена из табл. + 2 310 руб.**

В комплект поставки входит:

- встроенный терморегулирующий клапан;
- пробка глухая G1/2" – 10 шт.;
- кран Маевского G1/2" – 1 шт.

Комплектующие изделия для радиаторов PC и PCK	Цена с НДС, руб. (G 1/2")	Цена с НДС, руб. (G 3/4")
Комплект PC 1, PC 2, PC 3: пробка глухая -1шт., кран Маевского -1шт.	144	240
Комплект PC 4: пробка глухая -5 шт., кран Маевского -1шт.	400	755
Комплект PC 5: пробка глухая -9 шт., кран Маевского -1шт.	655	1 270
Кронштейн КР 2-50 (вылет 50 мм) для PC 1, PC 2. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	96	96
Кронштейн КР 2-90 (вылет 90 мм) для PC 3, PC 4. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	96	96

\*Комплекты и кронштейны для радиаторов PCK идентичны комплектам и кронштейнам для радиаторов типа PC.

**Стоимость PCK = Цена из табл. + 20%**

Исполнение на нерегулируемой высоте (PC нв): **Стоимость = Цена PC (PC нп) + 592 руб.**

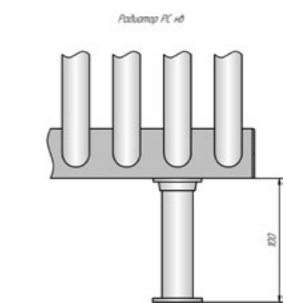
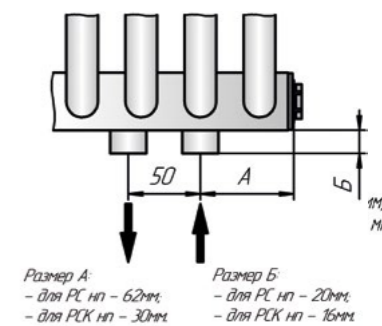
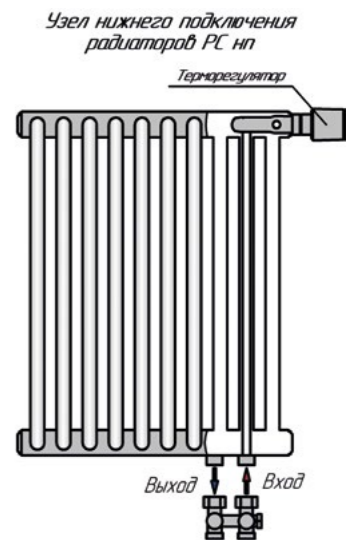
Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**

Покрывание лаком: **Стоимость = Цена из табл. + 50%**

Присоединительная резьба G3/4": **Стоимость = Цена из табл. + 250 руб.**

Удовлетворяют особым санитарным нормам!

Дополнительно	Цена с НДС, руб.
- узел нижнего подключения Vekotrim, прямой	1 322
- узел нижнего подключения Vekotrim, угловой	1 322
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2")	651
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2")	644
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN20(3/4")	1 119
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN20(3/4")	1 119
- термостатический клапан Calypso exact, прямой DN15(1/2")	920
- термостатический клапан Calypso exact, угловой DN15(1/2")	920
- термостатический клапан Calypso exact, прямой DN20(3/4")	1 340
- термостатический клапан Calypso exact, угловой DN20(3/4")	1 340
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 2.00м	4 102
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 5.00м	4 714
- термостатическая головка DX, RAL9016 (белая)	830
- термостатическая головка DX, RAL9005 (черная)	1 470
- термостатическая головка DX, хром	1 554
- термостатическая головка K	850



# ЗАВАЛИНКА РС/ГАРМОНИЯ/ ЭЛЕГАНТ

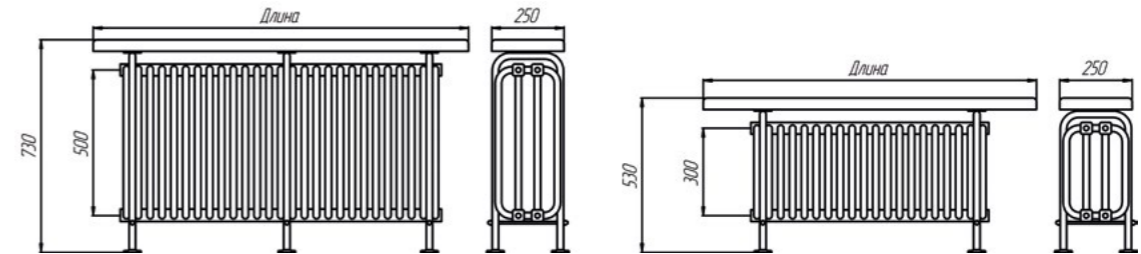
Функциональность, экономичность, комфорт.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ

### ЗАВАЛИНКА РС

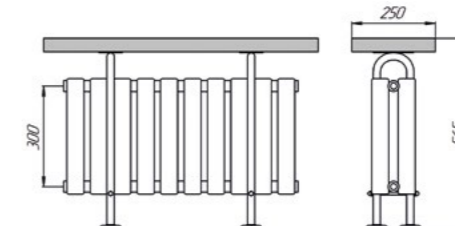
Прибор сконструирован на базе стального трубчатого радиатора серии **РС 4** (с.19). Верхняя панель выполнена из натурального дерева – бук, различных цветовых оттенков, по умолчанию цвет №3. Подключение: боковое, присоединительная резьба G $\frac{1}{2}$ ", G $\frac{3}{4}$ ", нижнее подключение – см. стр.21. По заказу возможно исполнение с длинами от 500 мм до 2500 мм.



Модель	Габариты, мм (ШxВxД)	Масса, кг	Мощность, Вт, $\Theta=70^\circ\text{C}$	Цена с НДС, руб.
Завалинка РС 4-300-20	250 x 530 x 1150	43	1580	32 564
Завалинка РС 4-300-37	250 x 530 x 1700	80	2923	51 613
Завалинка РС 4-500-27	250 x 730 x 1300	85	3308	42 050

### ЗАВАЛИНКА ГАРМОНИЯ

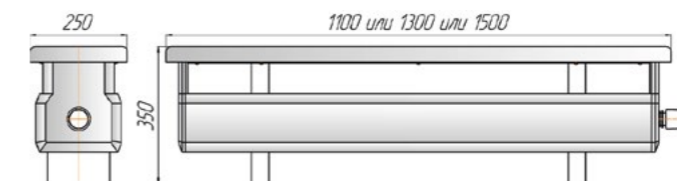
Сконструирована на базе радиатора серии **Гармония 2-300 и 2-500**. (стр. 27) Верхняя панель выполнена из натурального дерева – бук, различных цветовых оттенков, по умолчанию цвет №3. Подключение: боковое, присоединительная резьба G $\frac{1}{2}$ ", нижнее подключение – см. стр.40.



Модель	Габариты, мм (ШxВxД)	Масса, кг	Мощность, Вт, $\Theta=70^\circ\text{C}$	Цена с НДС, руб.
Завалинка Гармония 2-300-14	250 x 565 x 1150	42,8	1575	32 180
Завалинка Гармония 2-300-16	250 x 565 x 1300	48,2	1800	36 311
Завалинка Гармония 2-300-20	250 x 565 x 1600	59	2250	43 622

### ЗАВАЛИНКА ЭЛЕГАНТ

Сконструирована на базе медно-алюминиевого теплообменника. Прибор полностью декорирован панелями из натурального дерева – бук, различных цветовых оттенков, по умолчанию цвет №3. Подключение: нижнее, присоединительная резьба G $\frac{1}{2}$ ". **В стоимость и комплект поставки входит:** кран Маевского, клапан терморегулятора, термостатический элемент.



Стальные части корпуса конвектора окрашены в коричнево-шоколадный цвет RAL 8017.

Модель	Габариты, мм (ШxВxД)	Масса, кг	Мощность, Вт, $\Theta=70^\circ\text{C}$	Цена с НДС, руб.
Завалинка Элегант 1100	250 x 350 x 1100	18,5	1097	43 471
Завалинка Элегант 1300	250 x 350 x 1300	21,5	1390	46 168
Завалинка Элегант 1500	250 x 350 x 1500	24,5	1681	48 808

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Завалинка PC 4 – 300 – 20 1/2 нп лев RAL9005 доска № 3  
 Завалинка Гармония 2 – 300 – 20 RAL9005 доска № 3  
 Завалинка Элегант 1100 RAL9005 доска № 3

Наименование модели \_\_\_\_\_

Характеристика, определяющая ширину прибора:

- 4 – базовый четырёхрядный радиатор PC;
- 2 – базовый двухрядный радиатор Гармония;

Характеристика, определяющая высоту прибора:

- 300 или 500 – монтажный (межцентровый) размер, мм для базовых приборов PC и Гармония;

длину прибора:

- от 14 до 45 секций для базового прибора PC;
- от 10 до 24 секций для базового прибора Гармония;
- 1100, 1300 или 1500 – длина прибора, мм (для Завалинки Элегант).

Присоединительная резьба бокового подключения:

- G1/2" или G3/4"

Модификация подключения:

(для базового прибора PC, Гармония):

- без буквенного обозначения – боковое подключение;
- нп – нижнее подключение (для Завалинки Гармония);
- нп прав – с правосторонним нижним подключением (для Завалинки PC);
- нп лев – с левосторонним нижним подключением (для Завалинки PC).

Покрытие прибора:

- для базовых приборов PC и Гармония базовый цвет «белый глянцевый» RAL 9016 (в условном обозначении не указывается);
- для базового прибора Элегант базовый цвет коричневый RAL 8017 (в условном обозначении не указывается);

Цвет деревянных деталей:

- без доски – не комплектуется доской (кроме Завалинки Элегант);
- доска № – выбирается из ряда: 1, 2, 3, 4, 5, 6 (по умолчанию 3);
- без лака – без покрытия.

ЗАВАЛИНКА PC НП, ЗАВАЛИНКА ГАРМОНИЯ НП (НИЖНЕЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ):

Стоимость Завалинка PC нп = Цена из табл. + 2 055 руб.

В комплект поставки входит:

- встроенный терморегулирующий клапан;
- пробка глухая G1/2" – 6 шт.;
- кран Маевского G1/2" – 1 шт.

Стоимость Завалинка Гармония нп = Цена из табл. + 1 800 руб.

В комплект поставки входит:

- встроенный терморегулирующий клапан;
- пробка глухая G1/2" – 2 шт.;
- кран Маевского G1/2" – 1 шт.

Дополнительно	Цена с НДС, руб.
- узел нижнего подключения Vekotrim, прямой	1 322
- узел нижнего подключения Vekotrim, угловой	1 322
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2")	651
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2")	644
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN20(3/4")	1 119
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN20(3/4")	1 119
- термостатический клапан Calypso exact, прямой DN15(1/2")	920
- термостатический клапан Calypso exact, угловой DN15(1/2")	920
- термостатический клапан Calypso exact, прямой DN20(3/4")	1 340
- термостатический клапан Calypso exact, угловой DN20(3/4")	1 340
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 2.00м	4 102
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 5.00м	4 714
- термостатическая головка DX, RAL9016 (белая)	830
- термостатическая головка DX, RAL9005 (черная)	1 470
- термостатическая головка DX, хром	1 554
- термостатическая головка K	850

# РАДИАТОРЫ ГАРМОНИЯ

Идеальное сочетание стильного дизайна и теплоотдачи.





# РАДИАТОРЫ ГАРМОНИЯ А40/А25



## ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ

Материал: сталь.  
 Покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый».  
 Рабочее давление 15 атм., испытательное 25 атм.  
 Температура теплоносителя до 120 °С.  
 Присоединительная резьба G1/2".  
 Мощность указана при значении температурного напора  $\Delta T_{70}$  (95°/85°/20°С).

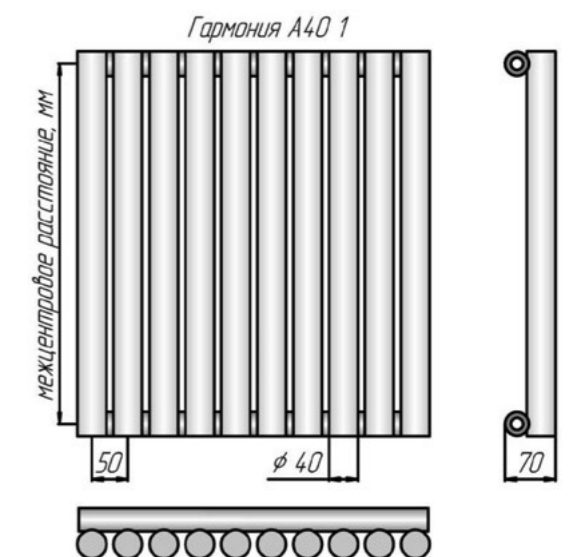
### Гармония А40 1

Гармония А40 1	300	500	750	1000	1250	1500	1750	2000									
Межцентр. расст., мм	300	500	750	1000	1250	1500	1750	2000									
Габаритная высота, мм	334	534	784	1034	1284	1534	1784	2034									
Глубина, мм	70	70	70	70	70	70	70	70									
Вес секции, кг	0,8	1,1	1,4	1,8	2,1	2,5	2,9	3,2									
Объем секции, л	0,43	0,63	0,9	1,16	1,4	1,7	1,96	2,23									
Мощность секции, Вт	37	56	75,6	98,2	120	142,4	164,2	186,8									
Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
3	151	111	4 440	168	4 710	227	5 174	295	5 640	360	6 045	427	6 125	493	6 830	560	7 185
4	201	148	4 815	224	5 175	302	5 748	393	6 360	480	6 900	570	7 171	657	7 962	747	8 420
5	251	185	5 190	280	5 640	378	6 322	491	7 080	600	7 755	712	8 217	821	9 095	934	9 655
6	301	222	5 565	336	6 105	454	6 896	589	7 800	720	8 610	854	9 263	985	10 227	1121	10 890
7	351	259	5 940	392	6 570	529	7 470	687	8 520	840	9 465	997	10 310	1149	11 359	1308	12 125
8	401	296	6 315	448	7 035	605	8 044	786	9 240	960	10 320	1139	11 356	1314	12 492	1494	13 812
9	451	333	6 690	504	7 500	680	8 618	884	9 960	1080	11 175	1282	12 402	1478	13 624	1681	15 539
10	501	370	7 065	560	7 965	756	9 192	982	10 680	1200	12 030	1424	13 448	1642	14 757	1868	17 265
11	551	407	7 440	616	8 430	832	9 766	1080	11 400	1320	12 885	1566	14 494	1806	15 889	2055	18 992
12	601	444	7 815	672	8 895	907	10 340	1178	12 120	1440	13 740	1709	15 540	1970	17 262	2242	20 718
13	651	481	8 190	728	9 360	983	10 913	1277	12 840	1560	14 595	1851	16 586	2135	18 701	2428	22 445
14	701	518	8 565	784	9 825	1058	11 487	1375	13 560	1680	15 450	1994	17 632	2299	20 139	2615	24 171
15	751	555	8 940	840	10 290	1134	12 061	1473	14 280	1800	16 305	2136	18 678	2463	21 578	2802	25 898
16	801	592	9 315	896	10 755	1210	12 635	1571	15 000	1920	17 160	2278	19 724	2627	23 016	2989	27 624
17	851	629	9 690	952	11 220	1285	13 209	1669	15 720	2040	18 015	2421	20 770	2791	24 455	3176	29 351
18	901	666	10 065	1008	11 685	1361	13 783	1768	16 440	2160	18 870	2563	21 817	2956	25 893	3362	31 077
19	951	703	10 440	1064	12 269	1436	14 357	1866	17 160	2280	19 725	2706	22 863	3120	27 332	3549	32 804
20	1001	740	10 905	1120	12 873	1512	14 931	1964	18 002	2400	21 578	2848	24 660	3284	28 770	3736	34 530
21	1051	777	11 412	1176	13 478	1588	15 505	2062	17 564	2520	22 655	2990	25 893	3448	30 209	3923	36 257
22	1101	814	11 919	1232	14 082	1663	16 072	2160	18 326	2640	23 732	3133	27 126	3612	31 647	4110	37 983
23	1151	851	12 426	1288	14 687	1739	16 649	2259	19 088	2760	24 809	3275	28 359	3776	33 086	4297	39 710
24	1201	888	12 933	1344	15 291	1814	17 225	2357	19 850	2880	25 886	3418	29 592	3941	34 524	4483	41 436
25	1251	925	13 440	1400	15 896	1890	17 702	2455	20 612	3000	26 963	3560	30 825	4105	35 963		
26	1301	962	13 947	1456	16 500	1966	18 378	2553	21 374	3120	28 040	3702	32 058	4269	37 401		
27	1351	999	14 454	1512	17 105	2041	19 055	2651	22 136	3240	29 117	3845	33 291				
28	1401	1036	14 961	1568	17 709	2117	19 731	2750	22 898	3360	30 194	3987	34 524				
29	1451	1073	15 468	1624	18 314	2192	20 408	2848	23 660	3480	31 271	4130	35 757				
30	1501	1110	15 975	1680	18 918	2268	21 084	2946	24 422	3600	32 348	4272	36 990				
31	1551	1147	16 482	1736	19 523	2344	21 761										
32	1601	1184	16 989	1792	20 127	2419	22 437										
33	1651	1221	17 496	1848	20 732	2495	23 114										
34	1701	1258	18 003	1904	21 336	2570	23 790										
35	1751	1295	18 510	1960	21 941	2646	24 467										
36	1801	1332	19 017	2016	22 545	2722	25 143										
37	1851	1369	19 524	2072	23 150	2797	25 820										
38	1901	1406	20 031	2128	23 754	2873	26 496										
39	1951	1443	20 538	2184	24 359	2948	27 173										
40	2001	1480	21 045	2240	24 963	3024	27 849										
41	2051	1517	21 552	2296	25 568	3100	28 526										
42	2101	1554	22 059	2352	26 172	3175	29 202										
43	2151	1591	22 566	2408	26 777	3251	29 879										
44	2201	1628	23 073	2464	27 381	3326	30 555										
45	2251	1665	23 580	2520	27 986	3402	31 232										

Радиусное исполнение (только для Гармония А40 1)

Rmin = 1000 мм (величина радиуса определяется по средней линии коллектора):

- внутренний радиус: Стоимость = Цена из табл. x 2
- наружный радиус: Стоимость = Цена из табл. x 3









# РАДИАТОРЫ ГАРМОНИЯ С40/С25



## ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ

### РАДИАТОРЫ ГАРМОНИЯ С40, С25

Материал: сталь.  
 Покрытие: полимер, базовый цвет – «белый гляцевый».  
 Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм.  
 Температура теплоносителя до 120 °С.  
 Присоединительная резьба G1/2".  
 Мощность указана при значении температурного напора ΔT70(95°/85°/20°С).

#### Гармония С40 1

Гармония С40 1	300	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
Межцентр. расст., мм	300	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
Габаритная высота, мм	357	557	807	1057	1307	1557	1807	2057
Глубина, мм	70	70	70	70	70	70	70	70
Вес секции, кг	0,8	1,1	1,4	1,8	2,1	2,5	2,9	3,2
Объем секции, л	0,43	0,63	0,9	1,16	1,4	1,7	1,96	2,23
Мощность секции, Вт	39,7	58,5	78,1	100,7	122,4	144,8	166,5	189

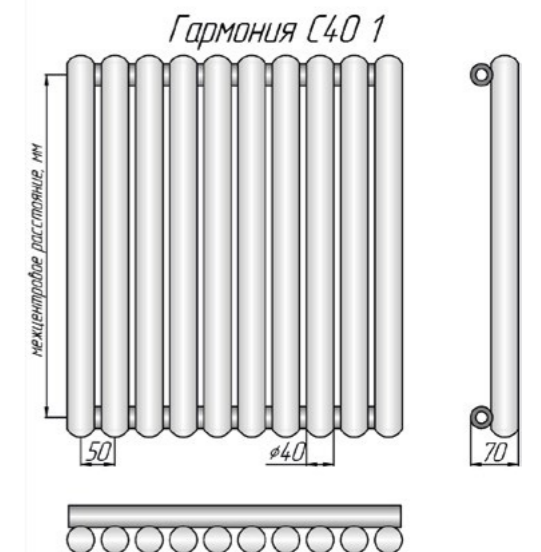
  

Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
3	151	119	4 884	176	5 181	234	5 691	302	6 204	367	6 650	434	6 738	500	7 513	567	7 903
4	201	159	5 297	234	5 693	312	6 323	403	6 996	490	7 590	579	7 888	666	8 758	756	9 262
5	251	199	5 709	293	6 204	391	6 954	504	7 788	612	8 531	724	9 039	833	10 004	945	10 620
6	301	238	6 122	351	6 716	469	7 585	604	8 580	734	9 471	869	10 190	999	11 250	1134	11 979
7	351	278	6 534	410	7 227	547	8 217	705	9 372	857	10 412	1014	11 340	1166	12 495	1323	13 337
8	401	318	6 947	468	7 739	625	8 848	806	10 164	979	11 352	1158	12 491	1332	13 741	1512	15 193
9	451	357	7 359	527	8 250	703	9 479	906	10 956	1102	12 293	1303	13 642	1499	14 987	1701	17 092
10	501	397	7 772	585	8 762	781	10 111	1007	11 748	1224	13 233	1448	14 793	1665	16 232	1890	18 992
11	551	437	8 184	644	9 273	859	10 742	1108	12 540	1346	14 174	1593	15 943	1832	17 478	2079	20 891
12	601	476	8 597	702	9 785	937	11 373	1208	13 332	1469	15 114	1738	17 094	1998	18 988	2268	22 790
13	651	516	9 009	761	10 296	1015	12 005	1309	14 124	1591	16 055	1882	18 245	2165	20 571	2457	24 689
14	701	556	9 422	819	10 808	1093	12 636	1410	14 916	1714	16 995	2027	19 395	2331	22 153	2646	26 588
15	751	596	9 834	878	11 319	1172	13 267	1511	15 708	1836	17 936	2172	20 546	2498	23 735	2835	28 487
16	801	635	10 247	936	11 831	1250	13 899	1611	16 500	1958	18 876	2317	21 697	2664	25 318	3024	30 386
17	851	675	10 659	995	12 342	1328	14 530	1712	17 292	2081	19 817	2462	22 847	2831	26 900	3213	32 286
18	901	715	11 072	1053	12 854	1406	15 161	1813	18 084	2203	20 757	2606	23 998	2997	28 482	3402	34 185
19	951	754	11 484	1112	13 365	1484	15 793	1913	18 876	2326	21 698	2751	25 149	3164	30 065	3591	36 084
20	1001	794	11 896	1170	13 877	1562	16 424	2014	19 481	2448	23 735	2896	27 126	3330	31 647	3780	37 983
21	1051	834	12 308	1229	14 388	1640	17 055	2115	19 320	2570	24 920	3041	28 482	3497	33 229	3969	39 882
22	1101	873	12 720	1287	14 900	1718	17 629	2215	20 158	2693	26 105	3186	29 839	3663	34 812	4158	41 781
23	1151	913	13 132	1346	15 411	1796	18 203	2316	20 996	2815	27 289	3330	31 195	3830	36 394	4347	43 680
24	1201	953	13 544	1404	15 922	1874	18 777	2417	21 834	2938	28 474	3475	32 551	3996	37 976	4536	45 580
25	1251	993	13 956	1463	16 433	1953	19 351	2518	22 672	3060	29 659	3620	33 908	4163	39 559		
26	1301	1032	14 368	1521	16 944	2031	20 926	2618	23 511	3182	30 843	3765	35 264	4329	41 141		
27	1351	1072	14 780	1580	17 455	2109	21 503	2719	24 349	3305	32 028	3910	36 620				
28	1401	1112	15 192	1638	17 966	2187	22 085	2820	25 187	3427	33 213	4054	37 976				
29	1451	1151	15 604	1697	18 477	2265	22 667	2920	26 025	3550	34 398	4199	39 333				
30	1501	1191	16 016	1755	18 988	2343	23 249	3021	26 863	3672	35 582	4344	40 689				
31	1551	1231	16 428	1814	19 499	2421	23 831										
32	1601	1270	16 840	1872	20 010	2499	24 413										
33	1651	1310	17 252	1931	20 521	2577	25 005										
34	1701	1350	17 664	1989	21 032	2655	25 597										
35	1751	1390	18 076	2048	21 543	2734	26 189										
36	1801	1429	18 488	2106	22 054	2812	26 781										
37	1851	1469	18 900	2165	22 565	2890	27 373										
38	1901	1509	19 312	2223	23 076	2968	27 965										
39	1951	1548	19 724	2282	23 587	3046	28 557										
40	2001	1588	20 136	2340	24 098	3124	29 149										
41	2051	1628	20 548	2399	24 609	3202	29 741										
42	2101	1667	20 960	2457	25 120	3280	30 333										
43	2151	1707	21 372	2516	25 631	3358	30 925										
44	2201	1747	21 784	2574	26 142	3436	31 517										
45	2251	1787	22 196	2633	26 653	3515	32 109										

#### Радиусное исполнение (только для Гармония С40 1)

Rmin = 1000мм (величина радиуса определяется по средней линии коллектора):

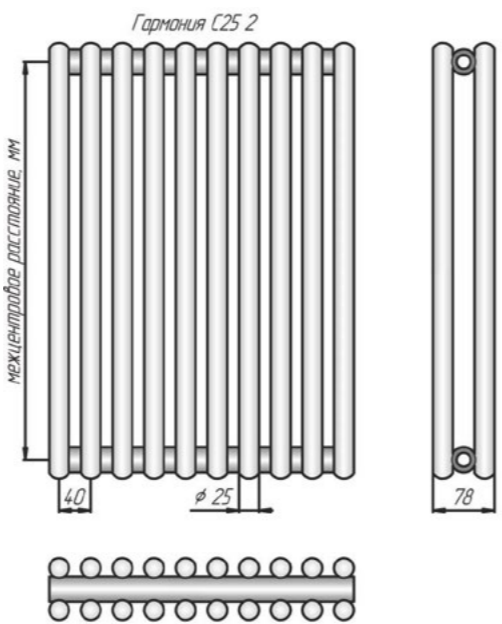
- внутренний радиус: **Стоимость = Цена из табл. х 2**
- наружный радиус: **Стоимость = Цена из табл. х 3**





**Гармония С25 2**

Гармония С25 2	300	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	
Межцентр. расст., мм	300	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	
Габаритная высота, мм	347	547	797	1047	1297	1547	1797	2047	
Глубина, мм	78	78	78	78	78	78	78	78	
Вес секции, кг	0,8	1,15	1,6	2,05	2,5	2,9	3,35	3,75	
Объем секции, л	0,3	0,45	0,64	0,83	1,02	1,21	1,4	1,61	
Мощность секции, Вт	43,8	65,4	91,6	119,6	146,4	174,1	203,2	231,4	
Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
3	121	131	5 505	196	5 990	275	6 632	359	7 293
4	161	175	6 138	262	6 765	366	7 632	478	8 503
5	201	219	6 770	327	7 541	458	8 632	598	9 713
6	241	263	7 403	392	8 316	550	9 632	718	10 923
7	281	307	8 036	458	9 092	641	10 632	837	12 133
8	321	350	8 668	523	9 867	733	11 632	957	13 343
9	361	394	9 301	589	10 643	824	12 632	1076	14 553
10	401	438	9 934	654	11 418	916	13 631	1196	15 763
11	441	482	10 566	719	12 194	1008	14 631	1316	16 973
12	481	526	11 198	785	12 969	1099	15 631	1435	18 183
13	521	569	11 830	850	13 744	1191	16 631	1555	19 393
14	561	613	12 462	916	14 519	1282	17 631	1674	20 603
15	601	657	13 094	981	15 294	1374	18 631	1794	21 813
16	641	701	13 726	1046	16 069	1466	19 631	1914	23 023
17	681	745	14 358	1112	16 844	1557	20 631	2033	24 233
18	721	788	14 990	1177	17 619	1649	21 631	2153	25 443
19	761	832	15 622	1243	18 394	1740	22 631	2272	26 653
20	801	876	16 254	1308	19 169	1832	23 631	2392	27 863
21	841	920	16 886	1373	19 944	1924	24 631	2512	29 073
22	881	964	17 518	1439	20 719	2015	25 631	2631	30 283
23	921	1007	18 150	1504	21 494	2107	26 631	2751	31 493
24	961	1051	18 782	1570	22 269	2198	27 631	2870	32 703
25	1001	1095	19 414	1635	23 044	2290	28 631	2990	33 913
26	1041	1139	20 046	1700	23 819	2382	29 631	3110	35 123
27	1081	1183	20 678	1766	24 594	2473	30 631	3229	36 333
28	1121	1226	21 310	1831	25 369	2565	31 631	3349	37 543
29	1161	1270	21 942	1897	26 144	2656	32 631	3468	38 753
30	1201	1314	22 574	1962	26 919	2748	33 631	3588	39 963
31	1241	1358	23 206	2027	27 694	2840	34 631	3707	41 173
32	1281	1402	23 838	2093	28 469	2931	35 631	3827	42 383
33	1321	1445	24 470	2158	29 244	3023	36 631	3947	43 593
34	1361	1489	25 102	2224	30 019	3114	37 631	4067	44 803
35	1401	1533	25 734	2289	30 794	3206	38 631	4187	46 013
36	1441	1577	26 366	2354	31 569	3298	39 631	4307	47 223
37	1481	1621	26 998	2420	32 344	3389	40 631	4427	48 433
38	1521	1664	27 630	2485	33 119	3481	41 631	4547	49 643
39	1561	1708	28 262	2551	33 894	3572	42 631	4667	50 853
40	1601	1752	28 894	2616	34 669	3664	43 631	4787	52 063
41	1641	1796	29 526	2681	35 444	3756	44 631	4907	53 273
42	1681	1840	30 158	2747	36 219	3847	45 631	5027	54 483
43	1721	1883	30 790	2812	36 994	3939	46 631	5147	55 693
44	1761	1927	31 422	2878	37 769	4030	47 631	5267	56 903
45	1801	1971	32 054	2943	38 544	4122	48 631	5387	58 113
46	1841	2015	32 686	3008	39 319	4214	49 631	5507	59 323
47	1881	2059	33 318	3074	40 094	4305	50 631	5627	60 533
48	1921	2102	33 950	3139	40 869	4397	51 631	5747	61 743
49	1961	2146	34 582	3205	41 644	4488	52 631	5867	62 953
50	2001	2190	35 214	3270	42 419	4580	53 631	5987	64 163
51	2041	2234	35 846	3335	43 194				
52	2081	2278	36 478	3401	43 969				
53	2121	2321	37 110	3466	44 744				
54	2161	2365	37 742	3532	45 519				
55	2201	2409	38 374	3597	46 294				
56	2241	2453	39 006	3662	47 069				



**Радиусное исполнение (только для Гармония С25 2)**  
 Rmin = 1000 мм (величина радиуса определяется по средней линии коллектора):

- внутренний радиус: **Стоимость = Цена из табл. x 2**
- наружный радиус: **Стоимость = Цена из табл. x 3**

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

**Гармония 1-750-12 нп лев нв Рнаруж1300 RAL9005**

Наименование модели: \_\_\_\_\_

- Гармония;
- Гармония А25; А40;
- Гармония А40 Нерж;
- Гармония С25; С40.

Количество вертикальных труб по глубине секции: \_\_\_\_\_

- 1 – однорядный радиатор;
- 2 – двухрядный радиатор (кроме Гармония А40 Нерж).

Монтажный (межцентровый) размер, в мм: \_\_\_\_\_

- выбирается из ряда – 155, 300, 400, 500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000.

Количество секций по длине прибора: \_\_\_\_\_

от 3 до 56.

Модификации подключения: \_\_\_\_\_

- без буквенного обозначения – боковое подключение;
- Для однорядных приборов:
- нп прав – с правосторонним нижним подключением;
- нп лев – с левосторонним нижним подключением;
- Для двухрядных приборов;
- нп – с нижним подключением.

Модификация по установке: \_\_\_\_\_

- без буквенного обозначения – настенное исполнение;
- нв – напольное исполнение, нерегулируемая высота установки прибора.

Вариант исполнения: \_\_\_\_\_

- без буквенного обозначения – прибор прямого исполнения;
- R – радиусное исполнение (только для однорядных приборов) минимальный радиус изгиба осевой линии коллектора - 1000 мм;
- наруж – вертикальные трубки секций расположены **снаружи** радиуса;
- внутр – вертикальные трубки секций расположены **внутри** радиуса.

Покрyтие: \_\_\_\_\_

- RAL – базовый цвет «белый глянцевый» (RAL 9016);
- лак.

## Трубчатые радиаторы Гармония

### РАДИАТОРЫ ГАРМОНИЯ НП (С НИЖНИМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ)

- Нижнее подключение, внутренняя резьба G 1/2";
- Межосевое расстояние 50 мм;
- Рабочее давление до 10 атм. (по арматуре);
- Температура теплоносителя до 120°C (по терморегулирующей арматуре);

Для напольного исполнения радиаторов Гармония с нижним подключением и количеством секций до 7 штук, необходимо согласовывать схему расположения ножек.

Стоимость прибора Гармония нп = Цена из табл. + 1 800 руб.

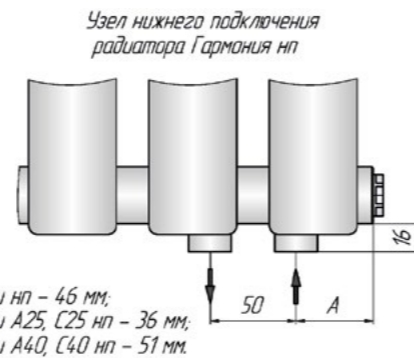
#### Комплект поставки :

- встроенный терморегулирующий клапан;
- пробка глухая G1/2" – 2 шт.;
- кран Маевского G1/2" – 1 шт.

Стоимость прибора Гармония А40 1 Нерж нп = Цена из табл. + 2 094 руб.

#### Комплект поставки :

- встроенный терморегулирующий клапан;
- пробка глухая G1/2" – 2 шт.;
- кран Маевского G1/2" – 1 шт.



Размер А:  
- для Гармонии нп – 46 мм;  
- для Гармонии А25, С25 нп – 36 мм;  
- для Гармонии А40, С40 нп – 51 мм.

Комплектующие изделия для приборов Гармония, Гармония А, Гармония С	Цена с НДС, руб.
<b>Комплект Гармония:</b> пробка глухая – 1шт., кран Маевского – 1шт.	144
<b>Кронштейн КР 2-50</b> (вылет 50 мм) для Гармония 1, Гармония А40 1, Гармония А25 1, Гармония С25 1, Гармония С40 1. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	96
<b>Кронштейн КР 2-70</b> (вылет 70 мм) для Гармония А25 2, Гармония С25 2. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	96
<b>Кронштейн КР 2-90</b> (вылет 90 мм) для Гармония 2, Гармония А40 2, Гармония С40 2. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	96
<b>Кронштейн КР 2-50 Нерж</b> (вылет 50 мм) для Гармония А40 1 нерж. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	320
<b>Декоративный ободок из нержавеющей стали</b> (на колонку) только для радиатора Гармония	36
<b>Декоративный ободок из нержавеющей стали "золото"</b> (на колонку) только для радиатора Гармония	72

Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**

Покрытие лаком: **Стоимость = Цена из табл. + 50%**

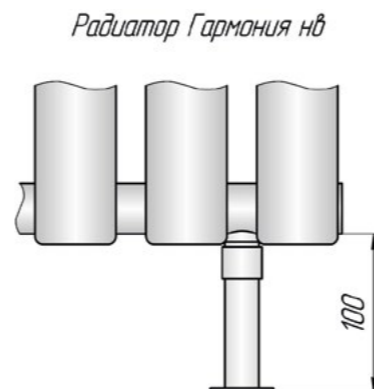
Напольное исполнение: **Стоимость = Цена из табл. + 592 руб.**

#### Радиусное исполнение (только для однорядных приборов)

(величина радиуса определяется по средней линии коллектора):

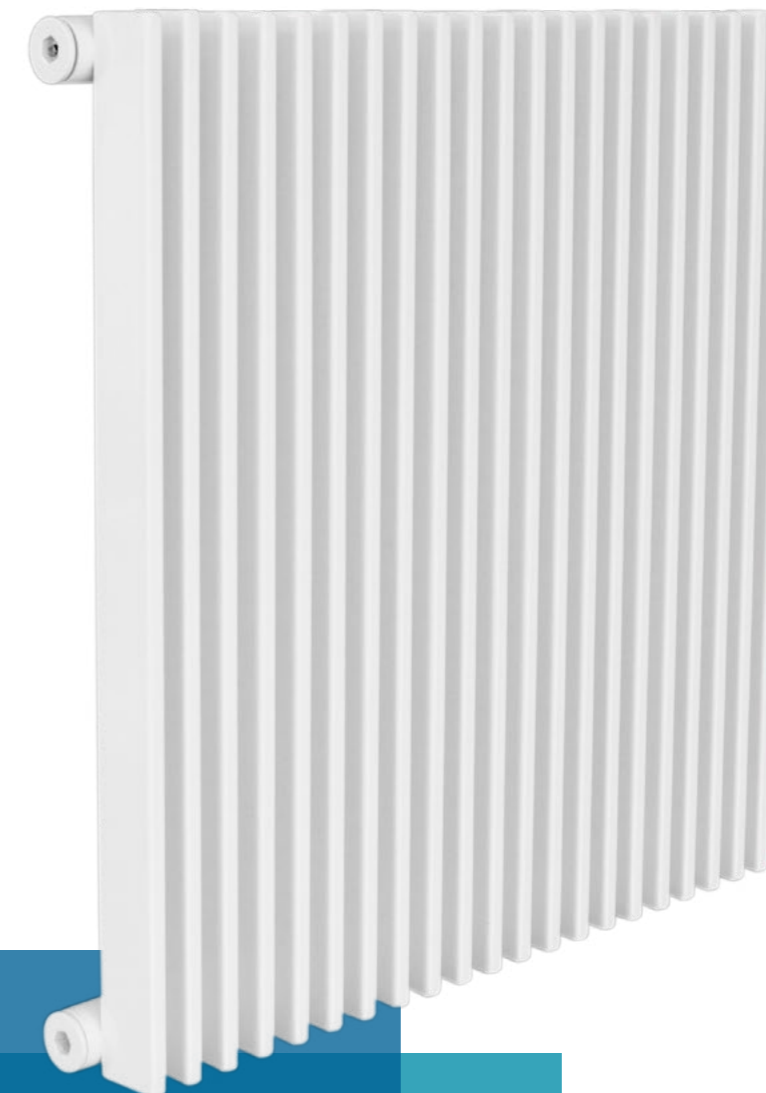
- внутренний радиус: **Стоимость = Цена из табл. x 2**
- наружный радиус: **Стоимость = Цена из табл. x 3**

Дополнительно	Цена с НДС, руб.
- узел нижнего подключения Vekotrim, прямой	1 322
- узел нижнего подключения Vekotrim, угловой	1 322
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2")	651
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2")	644
- термостатический клапан Calypso exact, прямой DN15(1/2")	920
- термостатический клапан Calypso exact, угловой DN15(1/2")	920
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 2.00м	4 102
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 5.00м	4 714
- термостатическая головка DX, RAL9016 (белая)	830
- термостатическая головка DX, RAL9005 (черная)	1 470
- термостатическая головка DX, хром	1 554
- термостатическая головка К	850



# РАДИАТОРЫ ПАРАЛЛЕЛИ

Совершенство в простоте.







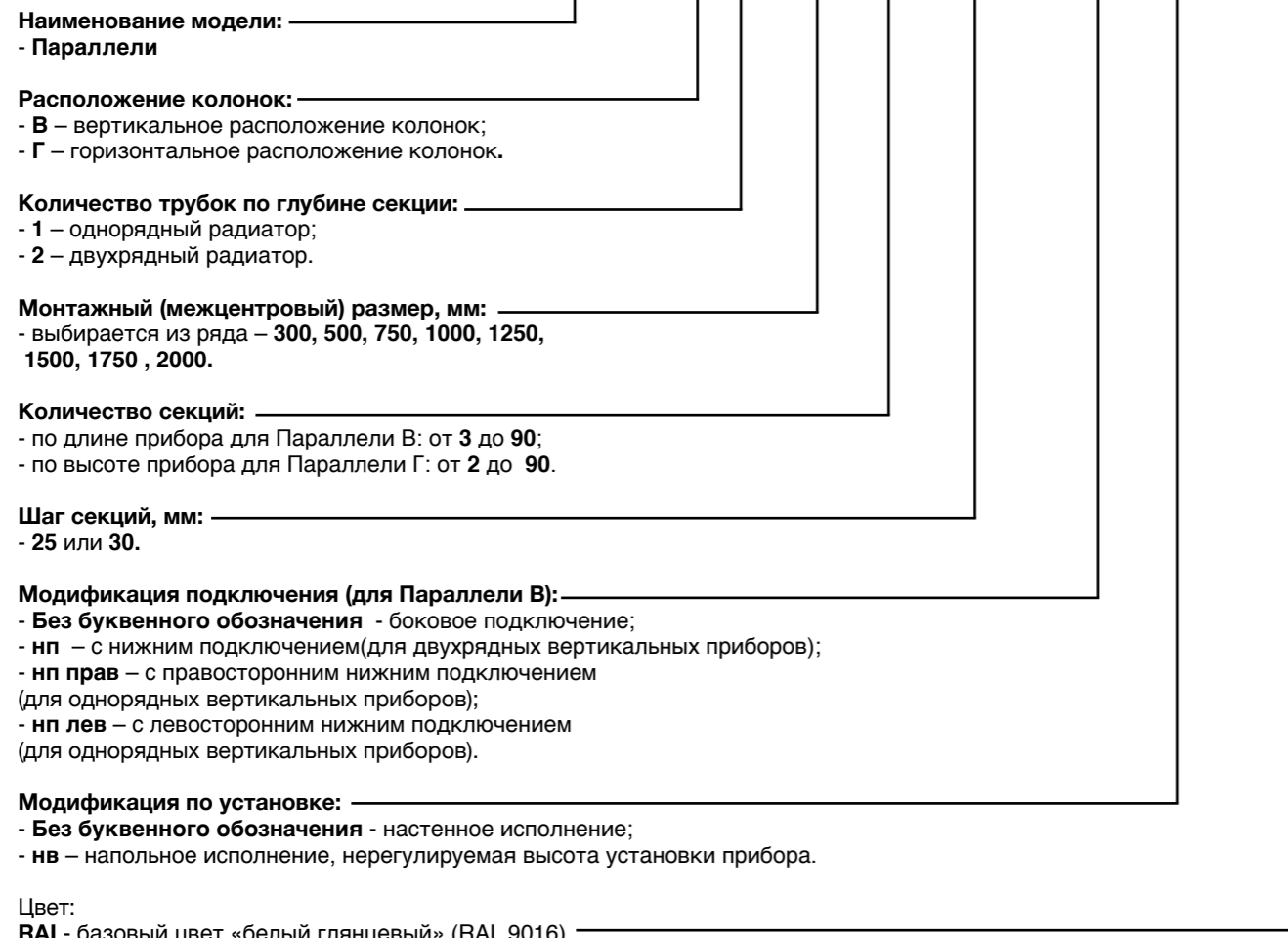






ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

**Параллели В 1 -750 -12 шаг 25 нп лев нв RAL9005**



**Любой цвет по RAL: Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
**Напольное исполнение (Параллели нв): Стоимость = Цена из табл. + 592 руб.**

РАДИАТОРЫ ПАРАЛЛЕЛИ В НП (С НИЖНИМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ):

- Нижнее подключение, внутренняя резьба G 1/2", межосевое расстояние 50 мм;
- Температура теплоносителя до 120°C (по терморегулирующей арматуре).

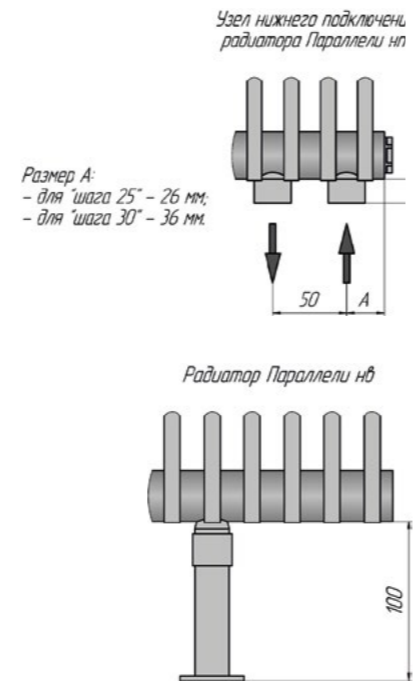
Для напольного исполнения радиаторов Параллели В с нижним подключением и количеством секций до 11 штук, необходимо согласовывать схему расположения ножек.

**Стоимость прибора Параллели В нп = Цена из табл. + 1 800 руб.**

- Комплект поставки:**
- встроенный терморегулирующий клапан;
  - пробка глухая G1/2" – 2 шт.;
  - кран Маевского G1/2" – 1 шт.

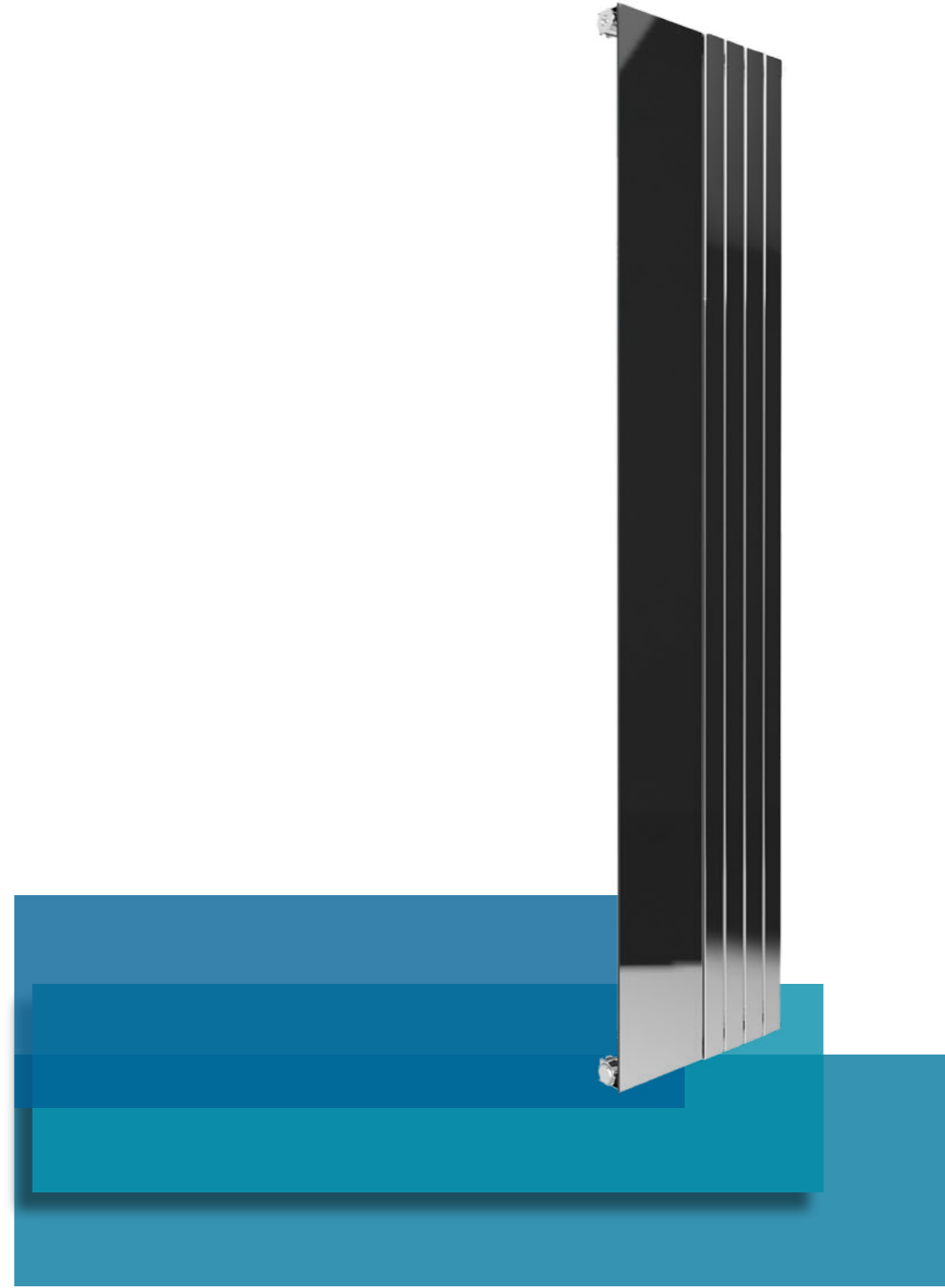
Комплекующие изделия для приборов Параллели	Цена с НДС, руб.
<b>Комплект Параллели:</b> пробка глухая –1шт., кран Маевского –1шт.	144
<b>Кронштейн КР 2-50</b> (вылет 50 мм) для Параллели В1. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	96
<b>Кронштейн КР 2-90</b> (вылет 90 мм) для Параллели В2. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы.	96
<b>Кронштейн КС 2-22</b> для Параллели Г1 (необходимо 4 шт. на прибор)	96
<b>Кронштейн КП 2-85</b> для Параллели Г2 (необходимо 4 шт. на прибор)	96

Дополнительно	Цена с НДС, руб.
узел нижнего подключения Vekotrim, прямой	1 322
узел нижнего подключения Vekotrim, угловой	1322
запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2-)	651
запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2-)	644
термостатический клапан Calypso exact, прямой DN15(1/2-)	920
термостатический клапан Calypso exact, угловой DN15(1/2-)	920
термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 2.00м	4 102
термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 5.00м	4 714
термостатическая головка DX, RAL9016 (белая)	830
термостатическая головка DX, RAL9005 (черная)	1 470
термостатическая головка DX, хром	1 554
термостатическая головка K	850



# РАДИАТОРЫ ЗЕРКАЛО

Необычайно стильное решение для ценителей тепла и комфорта.



**ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ**

**РАДИАТОРЫ ЗЕРКАЛО**

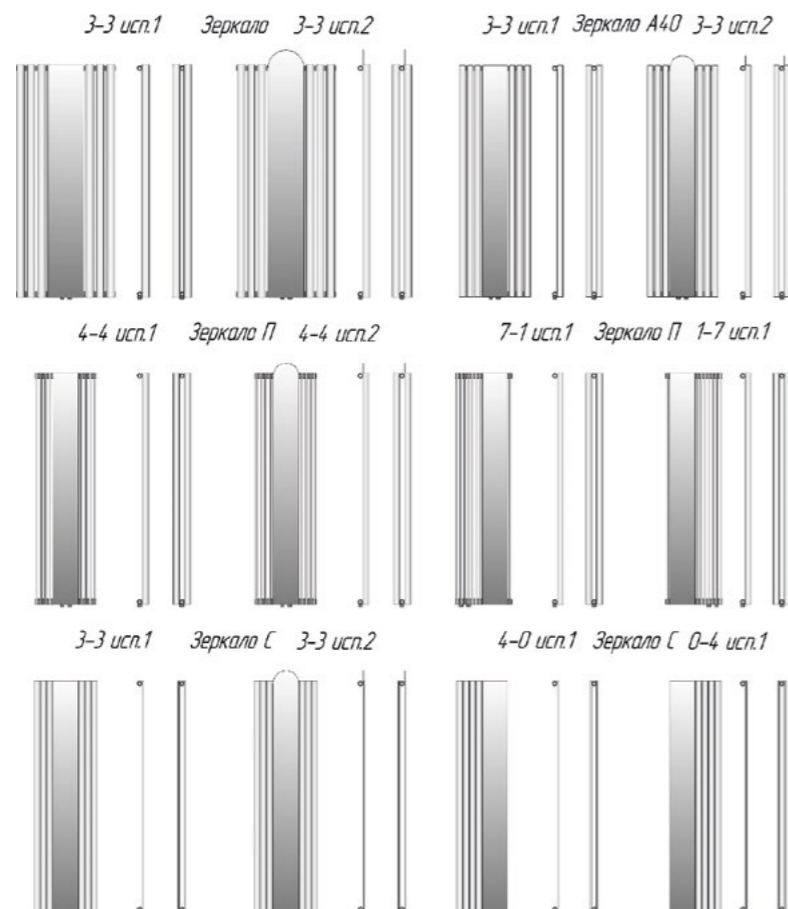
Температура теплоносителя до 120 °С.

Присоединительная резьба G1/2". Исполнение – настенное. Подключение – нижнее.

Модель	Высота прибора исп.1, мм	Высота прибора исп.2, мм	Длина, мм	Мощность, Вт Θ=70 °С (95°/85°/20 °С)	Цена с НДС, руб.	
					Зеркало прямое (исп.1)	Зеркало полукруглое (исп.2)
Зеркало 1-1500-3-3	1555	1655	680	1650	21 865	22 365
Зеркало 2-1500-3-3	1555	1655	680	2748	35 618	36 118
Зеркало 1-1750-3-3	1805	1905	680	2130	23 560	24 060
Зеркало 2-1750-3-3	1805	1905	680	3510	39 834	40 334
Зеркало А40 1-1500-3-3	1549	1617	481	854	13 404	13 904
Зеркало А40 2-1500-3-3	1549	1617	481	1555	22 389	22 889
Зеркало А40 1-1750-3-3	1799	1867	481	985	17 155	17 655
Зеркало А40 2-1750-3-3	1799	1867	481	1800	28 398	28 898
Зеркало С1-1500-0-4	1549	-	341	486	18 179	-
Зеркало С2-1500-0-4	1549	-	341	660	22 278	-
Зеркало С1-1750-0-4	1799	-	341	555	18 800	-
Зеркало С2-1750-0-4	1799	-	341	759	23 275	-
Зеркало С1-1500-3-3	1549	1617	425	711	20 982	21 482
Зеркало С2-1500-3-3	1549	1617	425	971	29 632	30 132
Зеркало С1-1750-3-3	1799	1867	425	815	21 790	22 290
Зеркало С2-1750-3-3	1799	1867	425	1120	30 873	31 373
Зеркало П1-1500-1-7 шаг 25	1549	-	376	879	20 410	-
Зеркало П2-1500-1-7 шаг 25	1549	-	376	1336	27 621	-
Зеркало П1-1750-1-7 шаг 25	1799	-	376	1023	21 492	-
Зеркало П2-1750-1-7 шаг 25	1799	-	376	1531	28 765	-
Зеркало П1-1500-4-4 шаг 30	1549	1617	421	879	20 410	20 910
Зеркало П2-1500-4-4 шаг 30	1549	1617	421	1336	27 621	28 121
Зеркало П1-1750-4-4 шаг 30	1799	1867	421	1023	21 492	21 992
Зеркало П2-1750-4-4 шаг 30	1799	1867	421	1531	28 765	29 265

Радиаторы Зеркало из нержавеющей стали (рабочее давление до 15 атм)						
Зеркало Нерж А40 1-1500-3-3	1549	1617	481	598	50 380	50 880
Зеркало Нерж А40 1-1750-3-3	1799	1867	481	690	54 814	55 314
Радиаторы Зеркало из нержавеющей стали (рабочее давление до 12 атм)						
Зеркало Нерж С1-1500-0-4	1549	-	341	340	35 753	-
Зеркало Нерж С1-1750-0-4	1799	-	341	389	38 122	-

\* Возможна модификация радиаторов Зеркало со встроенным шкафчиком (исп.3) – цену уточняйте при заказе.



**ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ**

**Зеркало П 1-1500-2-7 шаг 25 исп 1 RAL9005**

Наименование модели: \_\_\_\_\_

Базовый прибор: \_\_\_\_\_

- Без буквенного обозначения - Гармония;
- А40 - Гармония А40;
- П - Параллели;
- С - Соло.

Количество трубок по глубине секции: \_\_\_\_\_

- 1 – однорядный радиатор;
- 2 – двухрядный радиатор.

Монтажный (межцентровый) размер, мм: \_\_\_\_\_

- 1500 или 1750.

Количество секций по длине прибора: \_\_\_\_\_

- 2-7 – задается количество и расположение колонок слева направо: 2-зеркало-7;
- (при отсутствии колонок с одной из сторон ставится 0, пример: 0-зеркало-7 –зеркало слева).

Шаг секций, мм: \_\_\_\_\_

- 25 или 30 - только для приборов Параллели.

Исполнение зеркала: \_\_\_\_\_

- исп 1 – прямое;
- исп 2 – полукруглое;
- исп 3 – исполнение зеркала со встроенным шкафчиком, (возможно только при расположении секций с обеих сторон от шкафчика).

Цвет: \_\_\_\_\_

- RAL – базовый цвет «белый глянцевый» (RAL 9016).

**Зеркало Нерж А40 1-1500-2-7 исп 1**

Наименование модели: \_\_\_\_\_

Базовый прибор: \_\_\_\_\_

- Нерж А40 - Гармония Нерж А40;
- Нерж С - Соло Нерж.

Количество трубок по глубине секции: \_\_\_\_\_

- 1 – однорядный радиатор.

Монтажный (межцентровый) размер, мм: \_\_\_\_\_

- 1500 или 1750

Количество секций по длине прибора: \_\_\_\_\_

- 2-7 – задается расположение и количество колонок слева направо: 2-зеркало-7;
- (при отсутствии колонок с одной из сторон ставится 0, пример: 0-зеркало-7 – зеркало слева).

Исполнение зеркала: \_\_\_\_\_

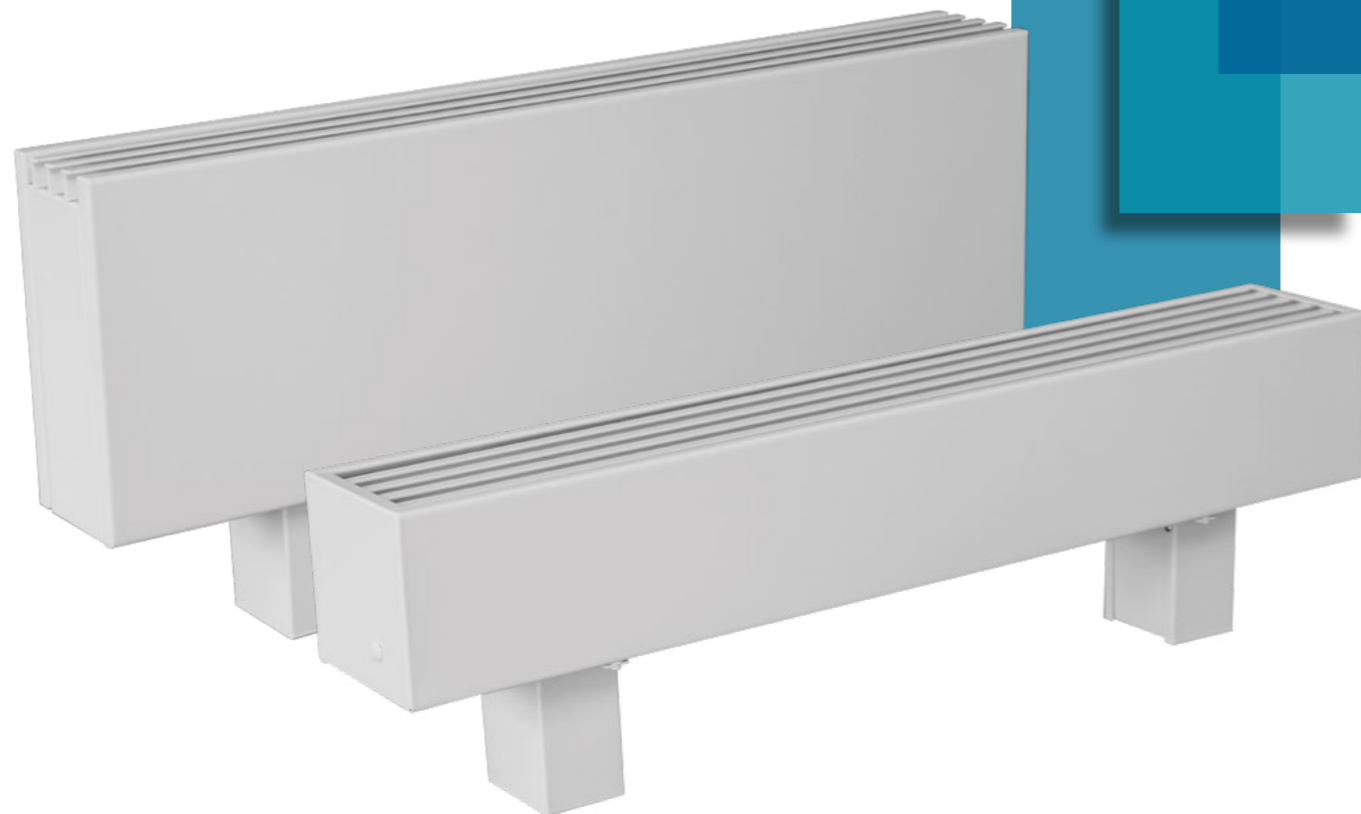
- исп 1 – прямое;
- исп 2 – полукруглое;
- RAL – базовый цвет «белый глянцевый» (RAL 9016).

Комплектующие изделия для приборов Зеркало	Цена с НДС, руб.
Комплект Зеркало: пробка глухая -3шт., кран Маевского -1шт.	272
Кронштейн КР 2-50 (вылет 50 мм) для радиаторов с центральным расположением зеркала: Зеркало 1, ЗеркалоА40 1, Зеркало П1. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы (необходимо 4 шт. на прибор).	96
Кронштейн КР 2-90 (вылет 90 мм) для радиаторов с центральным расположением зеркала: Зеркало 2, ЗеркалоА40 2, Зеркало П2. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы (необходимо 4 шт. на прибор).	96
Кронштейн КС 2-22 (вылет 22 мм) для Зеркало С1, Зеркало С2, Зеркало П1 с боковым расположением зеркала. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы (необходимо 4 шт. на прибор).	96
Кронштейн КС 2-22 Нерж (вылет 22 мм) для Зеркало Нерж С1. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы (необходимо 4 шт. на прибор).	320
Кронштейн КР 2-50 Нерж (вылет 50 мм) для Зеркало Нерж А40 1. Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы (необходимо 4 шт. на прибор).	320

Для моделей Зеркало, отличных от указанных в прайс-листе, тип кронштейнов уточняйте при заказе.

# КОНВЕКТОРЫ ЭЛЕГАНТ

Эргономичное решение для ценителей комфорта.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ

### КОНВЕКТОРЫ ЭЛЕГАНТ

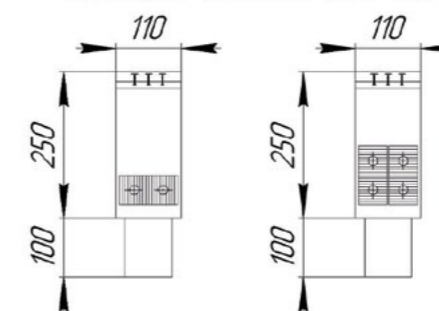
Конвекторы Элегант настенного и напольного исполнения выделяются из общей серии приборов с медно-алюминиевыми теплообменниками своей эргономичностью. Кожух имеет более сложную конструкцию, фронтальная панель прибора съемная, для обслуживания медно-алюминиевого теплообменника. Возможна комплектация терморегулирующей арматурой.

Температура теплоносителя до 120 °С, рабочее давление до 15 атм., испытательное давление 25 атм. По заказу комплектуется терморегулирующей арматурой и исполняется на регулируемых стойках. Все конвекторы комплектуются краном Маевского.

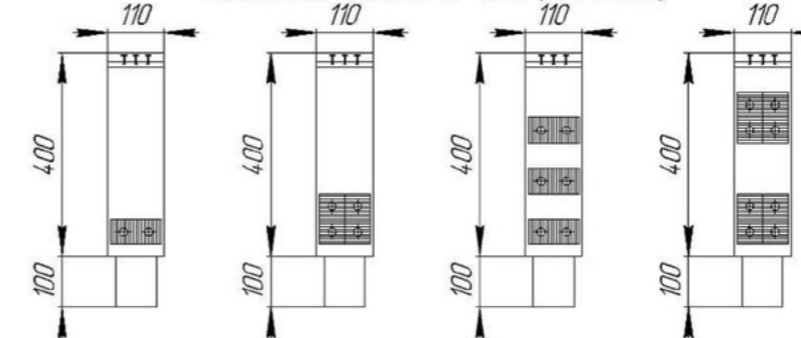
Мощность указана при значении температурного напора ΔT70 (95°/85°/20°С).

Ширина x высота	110x250				110x400							
	1		2		1		2		3		4	
Число теплообменников	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	329	6 580	465	7 656	410	7 023	564	8 658	607	9 777	650	10 647
600	451	7 140	612	8 470	562	7 611	743	9 575	806	10 809	863	11 876
700	573	7 698	760	9 284	714	8 200	922	10 491	1005	11 839	1076	13 104
800	695	8 257	907	10 098	866	8 789	1101	11 407	1204	12 870	1289	14 333
900	817	8 817	1055	10 912	1018	9 377	1280	12 325	1403	13 902	1502	15 562
1000	939	9 375	1202	11 726	1170	9 966	1459	13 241	1602	14 932	1715	16 790
1100	1061	9 934	1350	12 540	1322	10 553	1638	14 157	1801	15 964	1929	18 018
1200	1183	10 493	1497	13 354	1474	11 142	1817	15 074	2000	16 994	2142	19 247
1300	1305	11 052	1645	14 168	1626	11 730	1996	15 990	2199	18 026	2355	20 475
1400	1427	11 611	1792	14 981	1778	12 319	2175	16 907	2398	19 057	2568	21 704
1500	1549	12 169	1940	15 795	1930	12 907	2354	17 824	2597	20 088	2781	22 933
1600	1671	12 728	2087	16 609	2082	13 496	2533	18 740	2796	21 119	2994	24 162
1700	1793	13 288	2235	17 423	2234	14 083	2712	19 657	2995	22 149	3207	25 389
1800	1915	13 846	2382	18 237	2386	14 672	2891	20 574	3194	23 181	3420	26 618
1900	2037	14 405	2530	19 051	2538	15 260	3070	21 490	3393	24 212	3633	27 847
2000	2159	14 964	2677	19 865	2690	15 849	3249	22 407	3592	25 243	3846	29 075
2100	2281	15 523	2825	20 679	2842	16 438	3428	23 323	3791	26 274	4060	30 304
2200	2403	16 082	2972	21 493	2994	17 026	3607	24 239	3990	27 306	4273	31 533

Расположение теплообменников в конвекторах Элегант высотой 250 (сечение)



Расположение теплообменников в конвекторах Элегант высотой 400 (сечение)



Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
 Комбинированная покраска: **Стоимость = Цена из табл. + 25%**  
 Дополнительную комплектацию см. на стр. 63

## КОНВЕКТОРЫ ЭЛЕГАНТ МИНИ

Конвекторы напольного и настенного исполнения с медно-алюминиевым теплообменником – отопительный прибор высшего класса. Благодаря небольшим размерам эстетично вписывается в интерьер современных помещений с высокими окнами и сплошными стеклянными стенами. Декоративный кожух с полимерным покрытием имеет в верхней части продольную профилированную решетку для естественной конвекции, что обуславливает улучшенную циркуляцию воздуха и тем самым обеспечивается равномерный прогрев по всему объему отапливаемого помещения.

Для зданий, имеющих декоративные скругления стен, эркеры, изготавливаются конвекторы Элегант мини R радиусного исполнения. Радиус конвектора от 1000 мм и более (по осевой линии).

Конвекторы Элегант мини выпускаются с нижним подключением (боковое по заказу), внутренняя резьба G1/2". Все конвекторы комплектуются краном Маевского. Температура теплоносителя до 120°C, рабочее давление до 15 атм., испытательное давление 25 атм.

Мощность указана при значении температурного напора ΔT70 (95°/85°/20°C).

Ширина x высота	130x80		80x130		130x130		130x130		180x130		230x130	
Число теплообменников	1		1		1		2		3		4	
Длина, мм	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	243	3 707	189	4 002	248	3 800	354	5 055	577	6 713	632	8 361
600	333	4 008	254	4 306	340	4 111	467	5 573	739	7 451	847	9 327
700	423	4 310	318	4 610	431	4 421	579	6 090	902	8 188	1061	10 292
800	513	4 611	382	4 913	523	4 731	692	6 608	1064	8 926	1275	11 257
900	603	4 912	446	5 217	615	5 042	804	7 125	1226	9 664	1490	12 222
1000	693	5 213	510	5 521	707	5 352	917	7 643	1389	10 402	1704	13 187
1100	783	5 515	575	5 824	799	5 662	1029	8 160	1551	11 140	1918	14 152
1200	873	5 816	639	6 128	890	5 973	1142	8 678	1714	11 878	2133	15 117
1300	963	6 117	703	6 432	982	6 283	1254	9 195	1876	12 616	2347	16 082
1400	1053	6 418	767	6 736	1074	6 593	1367	9 713	2039	13 354	2561	17 047
1500	1143	6 720	831	7 040	1166	6 904	1479	10 230	2201	14 092	2776	18 012
1600	1233	7 021	896	7 343	1258	7 214	1592	10 748	2364	14 830	2990	18 977
1700	1323	7 322	960	7 646	1349	7 524	1704	11 265	2526	15 568	3205	19 942
1800	1413	7 623	1024	7 950	1441	7 834	1817	11 783	2689	16 306	3419	20 907
1900	1503	7 925	1088	8 254	1533	8 145	1929	12 300	2851	17 044	3633	21 872
2000	1593	8 226	1152	8 558	1625	8 455	2042	12 818	3013	17 782	3848	22 837
2100	1683	8 527	1217	8 862	1717	8 765	2154	13 336	3176	18 520	4062	23 802
2200	1773	8 829	1281	9 166	1808	9 076	2267	13 853	3338	19 258	4276	24 767

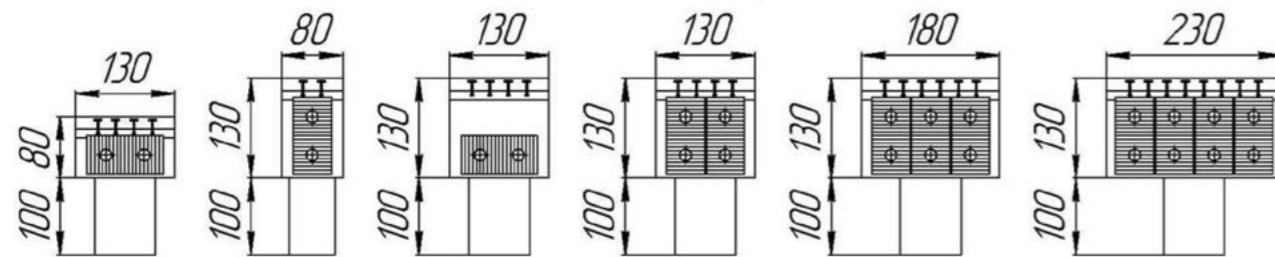
Конвектор Элегант мини



Конвектор Элегант мини (вид сверху)



Расположение теплообменников в конвекторах Элегант мини (сечение)



Радиусное исполнение: **Стоимость = Цена из табл. x 2**  
 Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
 Дополнительную комплектацию см. стр. 63

## КОНВЕКТОРЫ ЭЛЕГАНТ ПЛЮС

Конвекторы Элегант плюс – приборы настенного и напольного исполнения с медно-алюминиевыми теплообменниками — это отопительные приборы высшего класса, исполненные в строгом европейском стиле, что позволяет гармонично вписать их в любой интерьер, использовать в самых смелых дизайнерских решениях.

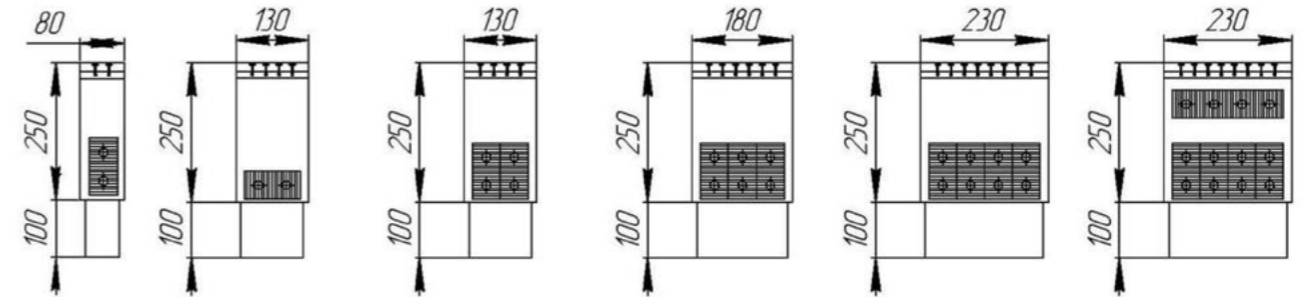
Температура теплоносителя до 120°C, рабочее давление до 15 атм., испытательное давление 25 атм., присоединительная внутренняя резьба G1/2".

По заказу комплектация терморегулирующей арматурой и исполнение на регулируемых стойках. Все конвекторы комплектуются краном Маевского.

Мощность указана при значении температурного напора ΔT70 (95°/85°/20°C).

Ширина x высота	80x250		130x250				180x250		230x250			
Число теплообменников	1		1		2		3		4		6	
Длина, мм	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	226	5 793	329	5 982	465	6 962	747	8 547	807	10 431	899	11 618
600	303	6 266	451	6 490	612	7 700	957	9 481	1080	11 636	1194	13 123
700	379	6 738	573	6 998	760	8 441	1168	10 415	1354	12 840	1488	14 629
800	456	7 211	695	7 506	907	9 181	1378	11 350	1627	14 044	1783	16 134
900	532	7 684	817	8 015	1055	9 920	1589	12 284	1901	15 248	2078	17 640
1000	609	8 157	939	8 523	1202	10 660	1799	13 219	2174	16 453	2372	19 145
1100	686	8 630	1061	9 031	1350	11 400	2009	14 153	2448	17 657	2667	20 651
1200	762	9 102	1183	9 539	1497	12 140	2220	15 087	2721	18 861	2962	22 156
1300	839	9 575	1305	10 047	1645	12 879	2430	16 022	2995	20 066	3256	23 662
1400	915	10 048	1427	10 555	1792	13 620	2641	16 957	3268	21 270	3551	25 167
1500	992	10 521	1549	11 063	1940	14 360	2851	17 892	3542	22 474	3846	26 673
1600	1069	10 993	1671	11 571	2087	15 099	3061	18 825	3815	23 680	4141	28 178
1700	1145	11 466	1793	12 080	2235	15 839	3272	19 760	4089	24 884	4435	29 684
1800	1222	11 939	1915	12 588	2382	16 579	3452	20 695	4362	26 088	4730	31 189
1900	1298	12 412	2037	13 096	2530	17 319	3693	21 629	4636	27 292	5025	32 695
2000	1375	12 885	2159	13 604	2677	18 058	3903	22 563	4909	28 497	5319	34 200
2100	1452	13 357	2281	14 112	2825	18 798	4113	23 498	5183	29 701	5614	35 706
2200	1528	13 830	2403	14 620	2972	19 539	4324	24 432	5456	30 905	5909	37 211

Расположение теплообменников в конвекторах Элегант плюс высотой 250 (сечение)



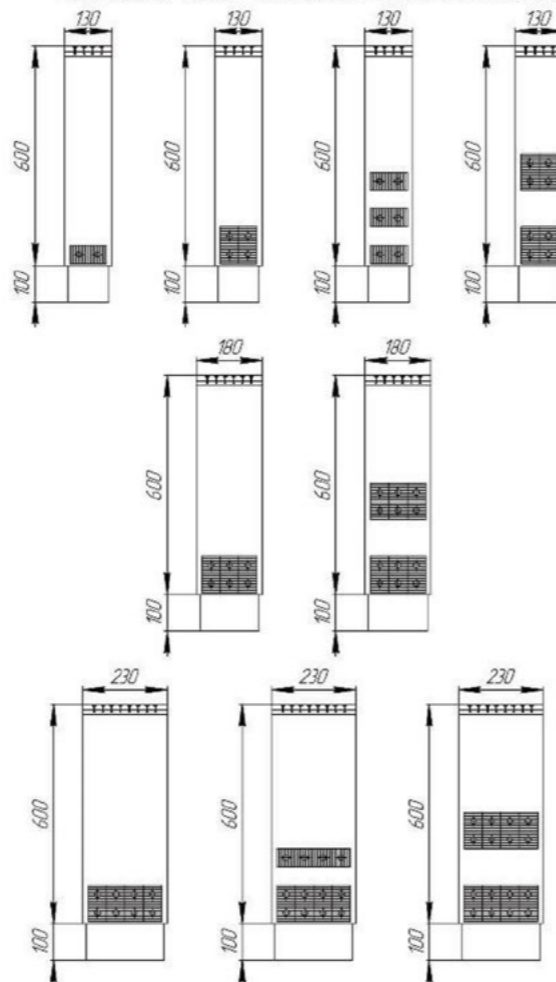
Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
 Дополнительную комплектацию см. стр. 63



Ширина х высота	130х600						180х600					
	1		2		3		4		3		6	
Число теплообменников	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	483	6 903	647	8 271	680	9 131	727	9 930	1044	10 581	1031	13 115
600	662	7 476	853	9 130	903	10 079	966	11 055	1339	11 661	1363	14 756
700	841	8 049	1058	9 990	1126	11 027	1204	12 181	1633	12 741	1696	16 398
800	1020	8 622	1264	10 849	1349	11 975	1443	13 307	1927	13 821	2028	18 040
900	1199	9 196	1469	11 708	1572	12 922	1681	14 433	2221	14 901	2361	19 681
1000	1378	9 769	1675	12 567	1795	13 870	1920	15 559	2515	15 982	2693	21 323
1100	1557	10 342	1880	13 426	2018	14 818	2158	16 685	2810	17 062	3026	22 965
1200	1736	10 915	2086	14 285	2241	15 766	2397	17 811	3104	18 142	3358	24 607
1300	1915	11 488	2291	15 144	2464	16 714	2635	18 937	3398	19 222	3691	26 248
1400	2094	12 061	2497	16 003	2687	17 662	2874	20 063	3692	20 302	4023	27 890
1500	2273	12 635	2702	16 862	2910	18 610	3112	21 189	3986	21 382	4356	29 532
1600	2452	13 208	2908	17 721	3133	19 558	3351	22 314	4281	22 462	4688	31 173
1700	2631	13 781	3113	18 581	3356	20 505	3589	23 440	4575	23 542	5021	32 815
1800	2810	14 354	3319	19 440	3579	21 453	3828	24 566	4869	24 622	5353	34 457
1900	2989	14 927	3524	20 299	3802	22 401	4066	25 692	5163	25 702	5686	36 098
2000	3168	15 501	3730	21 158	4025	23 349	4305	26 818	5457	26 783	6018	37 740
2100	3347	16 074	3935	22 017	4248	24 297	4543	27 944	5752	27 863	6351	39 382
2200	3526	16 647	4141	22 876	4471	25 245	4782	29 070	6046	28 943	6683	41 024

Ширина х высота	230х600					
	4		6		8	
Число теплообменников	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	1131	12 337	1237	13 450	1255	15 322
600	1515	13 713	1642	15 130	1681	17 333
700	1898	15 089	2048	16 809	2106	19 344
800	2282	16 466	2453	18 488	2532	21 354
900	2665	17 842	2859	20 167	2957	23 365
1000	3049	19 218	3264	21 846	3383	25 376
1100	3432	20 594	3670	23 526	3808	27 387
1200	3816	21 970	4075	25 205	4234	29 398
1300	4199	23 347	4481	26 884	4659	31 408
1400	4583	24 723	4886	28 563	5085	33 419
1500	4966	26 099	5292	30 242	5510	35 430
1600	5350	27 475	5697	31 922	5936	37 441
1700	5733	28 851	6103	33 601	6361	39 452
1800	6117	30 228	6508	35 280	6787	41 462
1900	6500	31 604	6914	36 959	7212	43 473
2000	6884	32 980	7319	38 638	7638	45 484
2100	7267	34 356	7725	40 318	8063	47 495
2200	7651	35 732	8130	41 997	8489	49 506

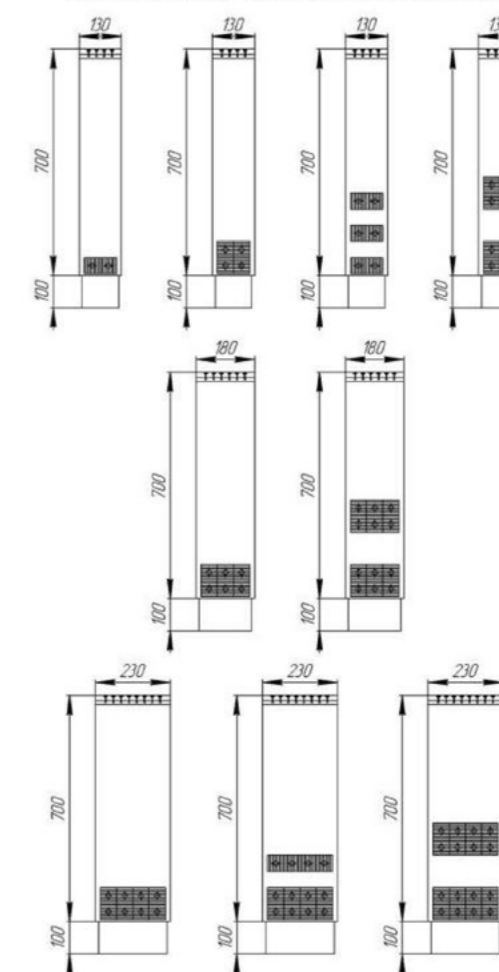
Расположение теплообменников в конвекторах Элегант плюс высотой 600 (сечение)



Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
Дополнительную комплектацию см. стр. 63

Ширина х высота	130х700						180х700					
	1		2		3		4		3		6	
Число теплообменников	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощ-ность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	508	7 060	677	8 434	715	9 252	766	10 055	1096	10 646	1091	13 246
600	696	7 648	891	9 302	950	10 205	1017	11 186	1405	11 727	1443	14 887
700	884	8 237	1106	10 171	1184	11 158	1268	12 316	1714	12 807	1795	16 528
800	1072	8 825	1321	11 039	1419	12 112	1519	13 447	2023	13 887	2147	18 169
900	1260	9 413	1536	11 907	1653	13 065	1770	14 577	2331	14 968	2499	19 809
1000	1448	10 002	1751	12 775	1888	14 018	2021	15 708	2640	16 048	2851	21 450
1100	1636	10 590	1965	13 643	2122	14 971	2272	16 838	2949	17 128	3203	23 091
1200	1824	11 178	2180	14 511	2357	15 924	2523	17 969	3258	18 209	3555	24 732
1300	2012	11 767	2395	15 379	2591	16 878	2774	19 099	3567	19 289	3907	26 373
1400	2200	12 355	2610	16 247	2826	17 831	3025	20 230	3875	20 369	4259	28 013
1500	2388	12 943	2825	17 115	3060	18 784	3276	21 237	4184	21 449	4611	29 654
1600	2576	13 532	3039	17 983	3295	19 737	3527	22 491	4493	22 530	4963	31 295
1700	2764	14 120	3254	18 851	3529	20 691	3778	23 621	4802	23 610	5315	32 936
1800	2952	14 708	3469	19 719	3764	21 644	4029	24 752	5111	24 690	5667	34 577
1900	3140	15 297	3684	20 588	3998	22 597	4280	25 882	5419	25 771	6019	36 217
2000	3328	15 885	3899	21 456	4233	23 550	4531	27 013	5728	26 851	6371	37 858
2100	3516	16 473	4113	22 324	4467	24 504	4782	28 143	6037	27 931	6723	39 499
2200	3704	17 062	4328	23 192	4702	25 457	5033	29 274	6346	29 012	7075	41 140

Расположение теплообменников в конвекторах Элегант плюс высотой 700 (сечение)



Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
Дополнительную комплектацию см. стр. 63

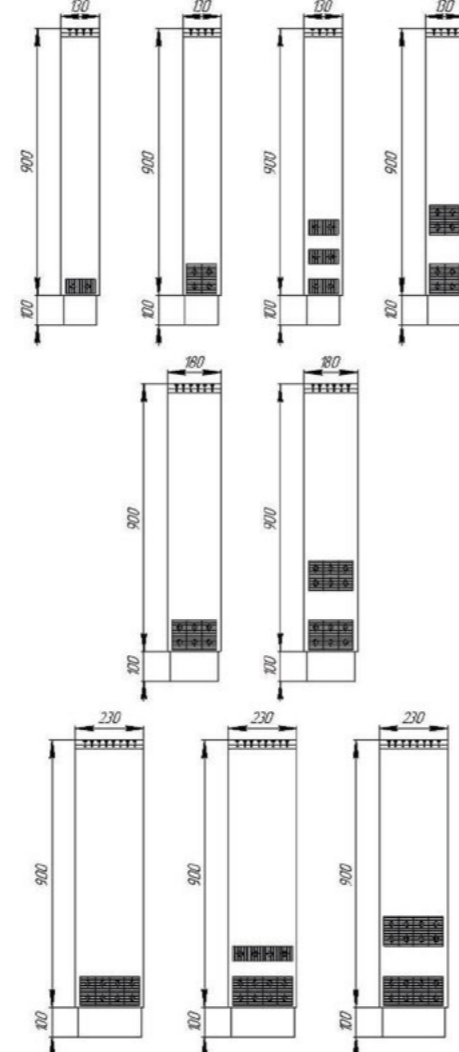


Ширина x высота	130x900								180x900			
	1		2		3		4		3		6	
Число теплообменников	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	540	7 368	727	8 767	782	9 495	839	10 306	1173	10 778	1203	13 509
600	740	7 986	958	9 653	1039	10 458	1114	11 445	1504	11 859	1591	15 148
700	940	8 605	1189	10 538	1295	11 422	1389	12 586	1834	12 939	1979	16 787
800	1140	9 223	1420	11 424	1552	12 386	1664	13 725	2165	14 019	2367	18 427
900	1340	9 841	1651	12 310	1808	13 350	1939	14 865	2495	15 100	2755	20 066
1000	1540	10 459	1882	13 196	2065	14 313	2214	16 004	2826	16 180	3143	21 705
1100	1740	11 078	2113	14 081	2321	15 277	2489	17 144	3156	17 261	3531	23 344
1200	1940	11 696	2344	14 967	2578	16 242	2764	18 284	3487	18 341	3919	24 983
1300	2140	12 314	2575	15 853	2834	17 206	3039	19 423	3817	19 422	4307	26 622
1400	2340	12 932	2805	16 739	3091	18 169	3314	20 564	4148	20 502	4695	28 261
1500	2540	13 550	3036	17 625	3347	19 133	3589	21 703	4478	21 582	5083	29 900
1600	2740	14 169	3267	18 510	3604	20 097	3864	22 842	4809	22 663	5471	31 539
1700	2940	14 787	3498	19 396	3860	21 061	4139	23 982	5139	23 743	5859	33 178
1800	3140	15 405	3729	20 282	4117	22 024	4414	25 122	5470	24 824	6247	34 818
1900	3340	16 023	3960	21 168	4373	22 988	4689	26 262	5800	25 904	6635	36 457
2000	3540	16 642	4191	22 053	4630	23 952	4964	27 401	6131	26 985	7023	38 096
2100	3740	17 260	4422	22 939	4886	24 916	5239	28 541	6461	28 065	7411	39 735
2200	3940	17 878	4653	23 825	5143	25 880	5514	29 681	6792	29 145	7799	41 374

Ширина x высота	230x900					
	4		6		8	
Число теплообменников	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.	Мощность, Вт	Цена с НДС, руб.
500	1269	12 668	1424	13 840	1480	15 806
600	1700	14 048	1891	15 514	1981	17 822
700	2130	15 427	2358	17 189	2483	19 839
800	2560	16 807	2825	18 863	2985	21 855
900	2991	18 186	3292	20 537	3486	23 872
1000	3421	19 566	3759	22 212	3988	25 888
1100	3851	20 946	4226	23 886	4489	27 904
1200	4281	22 325	4693	25 560	4991	29 921
1300	4712	23 705	5160	27 234	5493	31 937
1400	5142	25 084	5627	28 909	5994	33 954
1500	5572	26 464	6094	30 583	6496	35 970
1600	6003	27 844	6561	32 257	6997	37 986
1700	6433	29 223	7028	33 932	7499	40 003
1800	6863	30 603	7495	35 606	8001	42 019
1900	7294	31 982	7962	37 280	8502	44 036
2000	7724	33 362	8429	38 955	9004	46 052
2100	8154	34 742	8896	40 629	9505	48 068
2200	8584	36 121	9363	42 303	10007	50 085

Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
 Дополнительную комплектацию см. стр. 63.

Расположение теплообменников в конвекторах **Элегант плюс** высотой 900 (сечение)

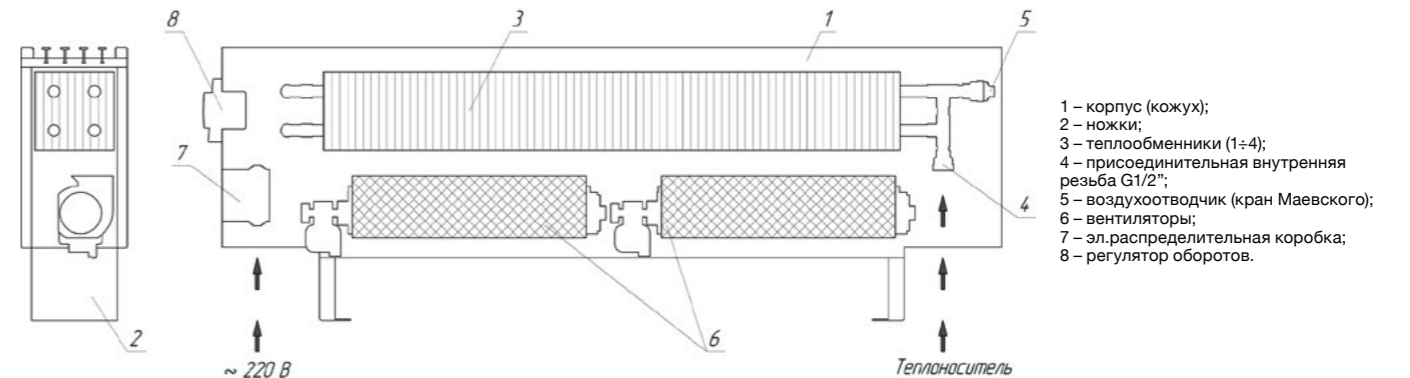


КОНВЕКТОРЫ ЭЛЕГАНТ В

Конвекторы с медно-алюминиевыми теплообменниками напольного и настенного исполнения с принудительной конвекцией (с вентиляторами тангенциального типа):

- встроенная плавная регулировка оборотов вентиляторов;
- при небольших габаритных размерах обладают высокой теплоотдачей.

Габаритные размеры кожуха (ШxВxД), мм	Количество теплообменников, шт.	Количество вентиляторов, шт.	Эл. мощность P <sub>ном.</sub> , Вт	Теплоотдача (ΔT°70), Вт		Напряжение (номинальное) U <sub>ном.</sub> , В	Цена с НДС, руб.
				при количестве оборотов			
				V <sub>о-вент.</sub>	V <sub>max вент.</sub>		
130 x 250 x 600	1	1	32	352	741	~220	16 539
130 x 250 x 600	2	1	32	516	1468	~220	20 592
130 x 350 x 600	3	1	32	628	1723	~220	25 139
130 x 350 x 600	4	1	32	730	1896	~220	29 309
130 x 250 x 1000	1	2	64	732	1527	~220	23 066
130 x 250 x 1000	2	2	64	1013	2954	~220	29 522
130 x 350 x 1000	3	2	64	1246	3463	~220	36 544
130 x 350 x 1000	4	2	64	1476	3812	~220	43 093
130 x 250 x 1500	1	3	96	1207	2545	~220	30 544
130 x 250 x 1500	2	3	96	1635	4851	~220	39 940
130 x 350 x 1500	3	3	96	2026	5695	~220	49 940
130 x 350 x 1500	4	3	96	2341	6264	~220	59 456



Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**  
 Комбинированная покраска: **Стоимость = Цена из табл. + 25%**

Дополнительная комплектация для двухтрубной системы отопления	Цена с НДС, руб.
- узел нижнего подключения Vekotrim, прямой	1 322
- узел нижнего подключения Vekotrim, угловой	1 322
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2")	651
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2")	644
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 2.00м	4 102
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 5.00м	4 714
- термостатическая головка DX, RAL9016 (белая)	830
- термостатическая головка DX, RAL9005 (черная)	1 470
- термостатическая головка DX, хром	1 554
- термостатическая головка K	850

Цена «Терм» (установлен клапан терморегулятора) – 2 655 руб.

Стоимость исполнения на регулируемых ножках (рв) = Цена из табл. + 592 руб.

## ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Элегант мини 180x130x1000 Это Терм Прох лв R1800 лев RALкомб 9002 1028 рисунок

Наименование модели: \_\_\_\_\_

- Элегант мини;
- Элегант;
- Элегант плюс;
- Элегант В.

Ширина прибора, мм: \_\_\_\_\_  
выбирается из ряда:

- 80, 130, 180, 230 – Элегант мини;
- 110 – Элегант;
- 80, 130, 180, 230 – Элегант плюс;
- 130 – Элегант В.

Высота прибора, мм: \_\_\_\_\_  
выбирается из ряда:

- 80, 130 – Элегант мини;
- 250, 400 – Элегант;
- 250, 400, 500, 600, 700, 900 – Элегант плюс;
- 250, 350 – Элегант В.

Длина прибора, мм: \_\_\_\_\_  
от 500 до 2200

Количество теплообменников в приборе: \_\_\_\_\_

- от 1 до 4 штук – для Элеганта, Элеганта мини, Элеганта В;
- от 1 до 8 штук – для Элеганта плюс.

Исполнение подключения: \_\_\_\_\_

- **Без обозначения** – с нижним подключением;
- **Терм** – термодатчик встроен;
- **бок** – боковое подключение, без термодатчика.

Модификация: \_\_\_\_\_

- **без обозначения** – концевое исполнение прибора;
- **Прох** – проходное исполнение конвектора, кроме Элегант В.  
(по умолчанию: 2-2 - два входа, два выхода)

Модификация по установке: \_\_\_\_\_

- **Стен** – настенное исполнение (кроме радиусных);
- **нв** – напольное исполнение, нерегулируемая высота установки прибора;
- **рв** – напольное исполнение, регулируемая высота установки прибора.

Конструктивное исполнение: \_\_\_\_\_

- **без обозначения** - прибор прямого исполнения;
- **R1800** – прибор радиусного исполнения (только для Элеганта мини);

**минимальный радиус изгиба по осевой линии прибора – 1000 мм.**

Модификация подключения: \_\_\_\_\_

- **без обозначения** – для Элегант Плюс и Элегант мини напольного исполнения;
- **лев** – подключение с левой стороны (для радиусного и настенного исполнения, для Элегант, Элегант В);
- **прав** – подключение с правой стороны (для радиусного и настенного исполнения, для Элегант, Элегант В).

Покрытие: \_\_\_\_\_

- **RAL** - базовый цвет «белый глянцевый» (RAL9016);
- для комбинированной покраски (задается два цвета):
- **RAL комб** - цвет кожуха, цвет решетки и ножек.

Декоративное покрытие: \_\_\_\_\_

**Рисунок** – заказное декоративное покрытие.

### Исполнение по подключению:



Более детально схему подключения (положение относительно продольной оси прибора) уточняйте при заказе.  
Рекомендации по применению можно найти на официальном сайте [www.kztoradiator.ru](http://www.kztoradiator.ru)

# КОНВЕКТОРЫ БРИЗ/БРИЗ В

Максимальная эффективность,  
надежность и экономичность.



**ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ**

**КОНВЕКТОР БРИЗ**

Конвекторы Бриз с медно-алюминиевым теплообменником, обеспечивают быстрый и эффективный обогрев помещения, создавая перед большими окнами и стеклянными стенами тепловые завесы от потоков холодного воздуха. Конвекторы Бриз встраиваются в структуру пола, остаются видимыми только декоративные решетки. Теплообменник комплектуется краном Маевского (воздухоотводчиком).

Мощность указана при значении температурного напора ΔТ70 (95°/85°/20°С).

Ширина x высота		200x80		200x100		200x120	
Число теплообменников		1					
Длина, мм	Длина оребр., мм	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.
800	575	252	7 684	278	7 877	312	8 068
1000	775	340	9 609	375	9 810	421	10 009
1200	975	427	11 533	471	11 742	530	11 949
1500	1275	559	14 419	616	14 640	693	14 860
1800	1575	690	17 306	761	17 539	856	17 771
2000	1775	778	19 230	858	19 471	965	19 711
2200	1975	865	21 154	954	21 403	1074	21 652
2500	2275	997	24 040	1099	24 302	1237	24 563
2800	2575	1128	26 927	1244	27 200	1400	27 473
3000	2775	1216	28 851	1341	29 133	1509	29 414
3200	2975	1280	30 775	1412	31 065	1591	31 354
3500	3275	1412	33 661	1557	33 963	1754	34 265
3800	3535	1544	36 548	1703	36 862	1917	37 176
4000	3735	1632	38 472	1799	38 794	2026	39 116
4200	3935	1719	40 396	1896	40 726	2135	41 057
4500	4235	1851	43 282	2041	43 625	2298	43 967
4800	4535	1982	46 169	2186	46 523	2461	46 878
5000	4735	2070	48 093	2282	48 456	2570	48 819

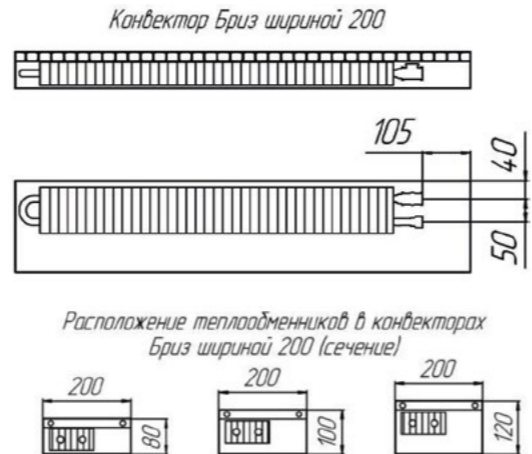
Ширина x высота		260x80		260x100		260x120	
Число теплообменников		1					
Длина, мм	Длина оребр., мм	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.
800	575	296	8 866	323	9 089	360	9 310
1000	775	399	11 096	436	11 324	486	11 551
1200	975	502	13 326	549	13 560	611	13 793
1500	1275	656	16 671	717	16 913	799	17 155
1800	1575	811	20 015	886	20 267	987	20 517
2000	1775	914	22 245	999	22 502	1113	22 758
2200	1975	1017	24 475	1112	24 738	1238	25 000
2500	2275	1171	27 820	1280	28 091	1426	28 362
2800	2575	1326	31 164	1449	31 445	1614	31 724
3000	2775	1429	33 394	1562	33 680	1740	33 965
3200	2975	1506	35 624	1646	35 916	1834	36 207
3500	3275	1661	38 969	1815	39 269	2022	39 569
3800	3535	1815	42 313	1984	42 623	2210	42 931
4000	3735	1918	44 543	2097	44 858	2335	45 172
4200	3935	2021	46 773	2209	47 094	2461	47 414
4500	4235	2176	50 118	2378	50 447	2649	50 776
4800	4535	2330	53 462	2547	53 801	2837	54 138
5000	4735	2433	55 692	2660	56 036	2962	56 379

В стоимость прибора входит декоративная решетка «Алюминий с бесцветным анодированием» с шагом 18мм. Расчёт стоимости конвектора с другим типом решётки смотрите на стр. 76. Дополнительная комплектация на стр. 69

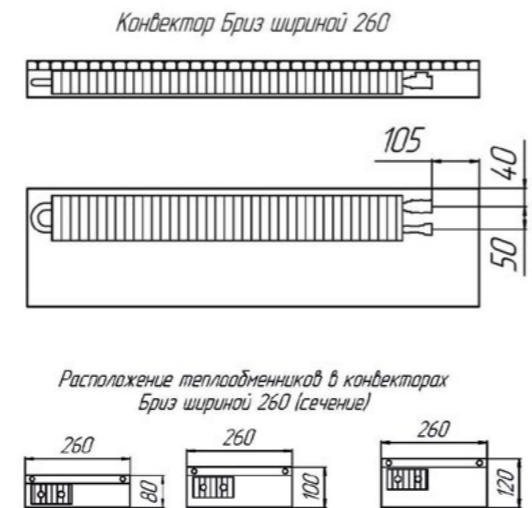
**Радиусные конвекторы Бриз-Р**  
(радиус по средней линии прибора от 1000мм):  
Стоимость = Цена из табл. Бриз x 2

**Конвектор Бриз в корпусе из нерж. стали с организованным выходом конденсата:**  
Стоимость = Цена из табл. Бриз + 25%

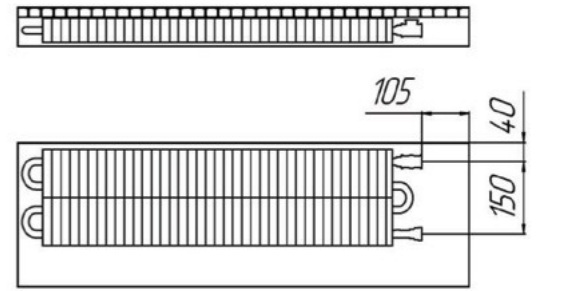
**Рекомендации по установке:**  
Для получения максимальных значений теплоотдачи, рекомендуется устанавливать конвектор теплообменником к окну.



**Технические характеристики:**  
- Температура теплоносителя до 120 °С;  
- Рабочее давление до 15 атм;  
- Медно-алюминиевый теплообменник с воздухоотводчиком;  
- Присоединительная внутренняя резьба G1/2".

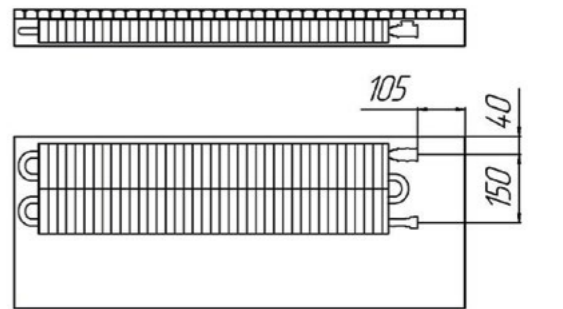


Конвектор Бриз шириной 300



**Технические характеристики:**  
- Температура теплоносителя до 120 °С;  
- Рабочее давление до 15 атм;  
- Медно-алюминиевый теплообменник с воздухоотводчиком;  
- Присоединительная внутренняя резьба G1/2".

Конвектор Бриз шириной 380



Ширина x высота		300x80		300x100		300x120	
Число теплообменников		2					
Длина, мм	Длина оребр., мм	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.
800	575	436	11 242	469	11 524	513	11 805
1000	775	587	13 714	632	13 999	691	14 283
1200	975	739	16 186	795	16 474	870	16 761
1500	1275	966	19 893	1039	20 186	1138	20 478
1800	1575	1194	23 601	1284	23 898	1405	24 194
2000	1775	1346	26 073	1447	26 373	1584	26 672
2200	1975	1497	28 545	1610	28 848	1762	29 150
2500	2275	1725	32 252	1854	32 560	2030	32 867
2800	2575	1952	35 960	2099	36 272	2298	36 583
3000	2775	2104	38 432	2262	38 747	2476	39 061
3200	2975	2217	40 904	2383	41 222	2609	41 539
3500	3275	2445	44 611	2628	44 934	2878	45 256
3800	3535	2672	48 319	2873	48 646	3146	48 972
4000	3735	2824	50 791	3036	51 121	3324	51 450
4200	3935	2975	53 263	3199	53 596	3503	53 928
4500	4235	3203	56 970	3444	57 308	3770	57 645
4800	4535	3430	60 678	3688	61 020	4038	61 361
5000	4735	3582	63 150	3851	63 495	4216	63 839

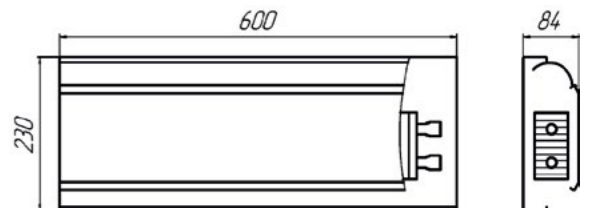
Ширина x высота		380x80		380x100		380x120	
Число теплообменников		2					
Длина, мм	Длина оребр., мм	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.	Теплоотдача, Вт	Цена с НДС, руб.
800	575	484	12 255	515	12 562	560	12 869
1000	775	652	14 718	694	15 030	754	15 342
1200	975	820	17 181	874	17 497	949	17 814
1500	1275	1072	20 875	1143	21 199	1241	21 524
1800	1575	1325	24 568	1412	24 900	1533	25 233
2000	1775	1493	27 031	1591	27 368	1727	27 706
2200	1975	1661	29 494	1770	29 835	1922	30 178
2500	2275	1913	33 188	2039	33 537	2214	33 888
2800	2575	2166	36 881	2308	37 238	2506	37 597
3000	2775	2334	39 344	2487	39 706	2700	40 070
3200	2975	2459	41 807	2622	42 173	2845	42 542
3500	3275	2711	45 501	2891	45 875	3137	46 252
3800	3535	2965	49 194	3160	49 576	3430	49 961
4000	3735	3133	51 657	3339	52 044	3625	52 434
4200	3935	3301	54 120	3518	54 511	3819	54 906
4500	4235	3553	57 814	3787	58 213	4111	58 616
4800	4535	3806	61 507	4056	61 914	4403	62 325
5000	4735	3974	63 970	4236	64 382	4598	64 798

В стоимость прибора входит декоративная решетка «Алюминий с бесцветным анодированием» с шагом 18мм. Расчёт стоимости конвектора с другим типом решётки смотрите на стр. 76. Дополнительная комплектация на стр. 69.

**КОНВЕКТОР БРИЗ ПЛИНТУС**

Базовые размеры (SxHxL): 84x230x600мм.  
Цена за единицу длины (600мм) – **6 510 руб. с НДС.**  
Мощность = 354 Вт.

Дополнительная комплектация	Цена с НДС, руб.
Крышка (600мм)	310
Уголок внешний (1шт.)	310
Уголок внутренний (1шт.)	310



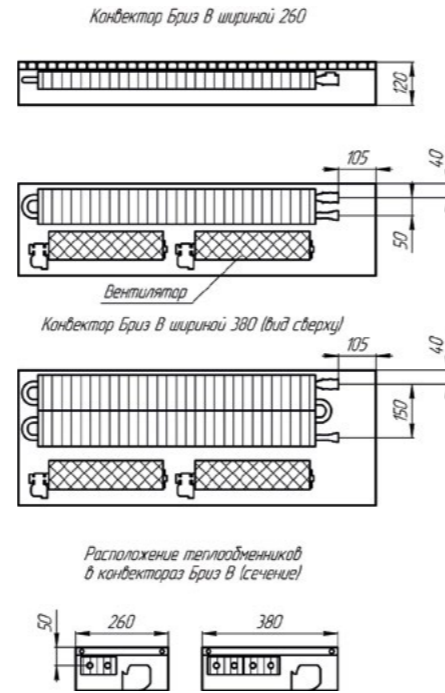
## КОНВЕКТОР БРИЗ В (С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ТАНГЕНЦИАЛЬНОГО ТИПА)

Конвекторы Бриз В (с тангенциальными вентиляторами), обеспечивают повышенную теплоотдачу по сравнению с обычными конвекторами Бриз, быстро и эффективно обогревают помещения, создавая перед большими окнами и стеклянными стенами тепловые завесы от потоков холодного воздуха. В летний период конвектор в исполнении Нерж\* может использоваться для «лёгкого» кондиционирования помещения. Теплообменник комплектуется воздушным краном Маевского.

### Технические характеристики:

- Температура теплоносителя до 120 °С;
- Рабочее давление до 15 атм;
- Медно-алюминиевый теплообменник с воздухоотводчиком;
- Присоединительная внутренняя резьба G1/2".

Ширина x высота	260x120		380x120		Уровень шума, дБ	Кол-во вентиляторов		
	1		2					
	Число теплообменников		Число теплообменников					
Длина, мм	Теплоотдача, Вт @70 °С		Теплоотдача, Вт @70 °С		Уровень шума, дБ	Кол-во вентиляторов		
	Min	Max	Min	Max				
800	350	807	14 243	480	1069	18 663	40	1
1000	472	1100	17 003	647	1566	21 703	40	1
1200	594	1360	19 763	814	2035	24 743	40	1
1500	777	1760	26 906	1064	2785	32 306	40	2
1800	960	2150	34 049	1314	3495	39 869	41	3
2000	1082	2430	36 809	1481	4020	42 909	41	3
2200	1204	2750	42 572	1648	4620	48 952	41	4
2500	1387	3230	46 712	1898	5400	53 512	41	4
2800	1570	3780	53 855	2148	6240	61 075	42	5
3000	1692	4130	56 615	2315	6770	64 115	42	5
3200	1814	4490	59 375	2481	7260	67 155	42	5
3500	1997	5080	63 515	2731	8040	71 715	42	5
3800	2156	5680	70 658	2948	8730	79 278	43	6
4000	2278	6050	73 418	3115	9240	82 318	43	6
4200	2400	6410	79 181	3282	9750	88 361	44	7
4500	2583	6900	83 321	3532	10420	92 921	44	7
4800	2766	7400	87 461	3782	11110	97 481	44	7
5000	2888	7680	90 221	3949	11550	100 521	44	7



Базовый вентилятор напряжение питания - 220В, 50Гц; мощность – 32 Вт; Двигатель базового вентилятора (220В) – защищен от проникновения влаги, IP 65, класс "F". (по заказу комплектуются вентиляторами с напряжением питания – 24В DC, мощность – 3Вт).

**Бриз В с вентиляторами 24В DC: Стоимость = Цена из табл. + 1 407 руб. x кол-во вентиляторов**

В стоимость прибора входит декоративная решетка «Алюминий с бесцветным анодированием» с шагом 18мм. Расчёт стоимости конвектора с другим типом решётки смотрите на стр. 76. Комплектацию для регулировки вентиляторов смотрите с.71-74. Дополнительная комплектация на стр. 69

**Радиусные конвекторы Бриз В-R (радиус по средней линии прибора от 2000мм):**

**Стоимость = Цена из табл. Бриз В x 2**

**Конвектор Бриз В Нерж\* с корпусом из нерж. стали и организованным выходом конденсата:**

**Стоимость = Цена из табл. Бриз В + 25%**

(\* - В конвекторе Бриз В Нерж по умолчанию устанавливается вентилятор с напряжением питания 24 В DC постоянного тока).

## КОНВЕКТОР БРИЗ В ПОДОКОННИК

Базовые размеры (SxHxL): 120x200x1000мм.

Цена за единицу длины (1000мм) – **28 627 руб. с НДС**

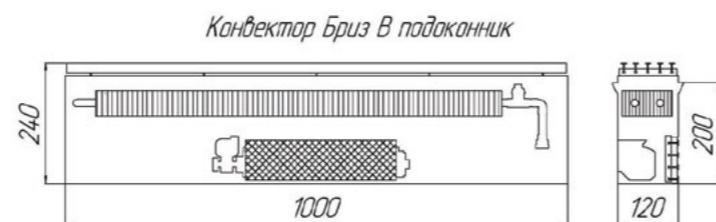
Мощность = 1300 Вт/м.

В комплект поставки входит продольная решётка.

### Пример условного обозначения:

Конвектор Бриз В подоконник SxHxL 1то прав (лев)

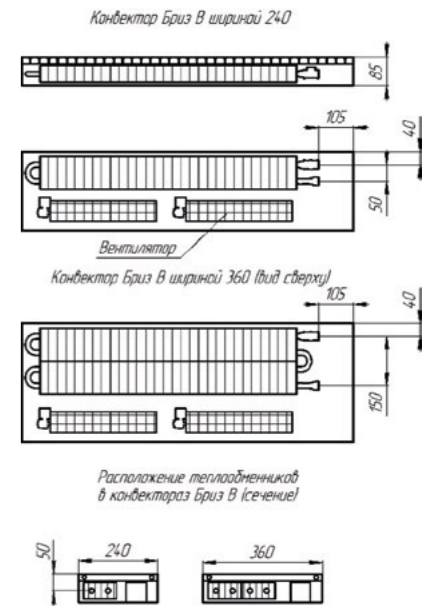
Цена на комплектацию доской рассчитывается по индивидуальному заказу.



## КОНВЕКТОР БРИЗ В ВЫСОТОЙ Н 85 ММ (С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ТАНГЕНЦИАЛЬНОГО ТИПА)

- Температура теплоносителя до 120 °С;
- Рабочее давление до 15 атм;
- Медно-алюминиевый теплообменник с воздухоотводчиком;
- Присоединительная внутренняя резьба G1/2".

Ширина x высота	240x85		360x85		Уровень шума, дБ	Кол-во вентиляторов		
	1		2					
Длина*, мм	Теплоотдача, Вт @70 °С		Теплоотдача, Вт @70 °С		Уровень шума, дБ	Кол-во вентиляторов		
	Min	Max	Min	Max				
630	203	850	14 777	331	1170	18 840	29	1
1000	388	1497	23 877	633	2114	28 570	30	2
1400	588	2175	33 656	959	3145	39 153	30	3
1800	786	2845	43 627	1285	4180	50 056	31	4
2200	986	3520	53 790	1611	5202	61 279	31	5
2600	1186	4208	64 145	1938	6186	72 822	32	6
3000	1386	4895	74 692	2264	7212	84 685	32	7
3400	1585	5545	85 431	2589	8190	96 868	32	8
3800	1765	6050	96 362	2884	9090	109 371	33	9



Базовый вентилятор: напряжение питания - 220В, 50Гц; мощность – 11Вт; (по заказу комплектуются вентиляторами с напряжением питания – 24В DC, мощность – 3Вт).

**Бриз В с вентиляторами 24В DC: Стоимость = Цена из табл. + 1 407 руб. x кол-во вентиляторов.**

\*В стоимость прибора входит декоративная решетка «Алюминий с бесцветным анодированием» с шагом 18мм.

Расчёт стоимости конвектора с другим типом решётки смотрите на стр. 76.

**Радиусные конвекторы Бриз В-R (радиус по средней линии прибора от 2000мм):**

**Стоимость = Цена из табл. Бриз В x 2**

**Конвектор Бриз В Нерж\* с корпусом из нерж. стали и организованным выходом конденсата:**

**Стоимость = Цена из табл. Бриз В + 25%**

(\* - В конвекторе Бриз В Нерж по умолчанию устанавливается вентилятор с напряжением питания 24 В DC постоянного тока).

**Габаритная высота Бриз В (Н 85) в корпусе из нержавеющей стали увеличивается на 5мм.**

Комплектация при ручной регулировке оборотов см. стр. 71.

Комплектация при ступенчатой автоматической регулировке оборотов ((U = 220V) см. стр. 72.

Комплектация при плавной автоматической регулировке оборотов (U = 220V) см. стр. 73.

Комплектация при плавной автоматической регулировке оборотов (U = 24V) см. стр. 74.

### Дополнительные комплектующие:

1. Медно-алюминиевый теплообменник (1 метр): **одинарный – 4 125 руб., двойной – 7 313 руб.**

2. Крышка скрытия подключения П-образная из листовой стали 0,8мм с полимерным покрытием «грей-графит» RAL7024:

Ширина, мм.	200	240	260	300	360	380
Цена, руб/ шт.	158	189	206	228	274	288
Цена, руб/шт. (нерж)	198	238	258	285	342	360

3. Крышка для защиты от загрязнений и мелких повреждений прибора и декоративной решетки на время монтажа и отделки помещения (листовая сталь 0,8 мм с полимерным покрытием «грей-графит» RAL 7024):

Ширина, мм.	200	240	260	300	360	380
Цена, руб/метр	180	216	230	261	313	330

4. Вентиляторный блок для конвектора Бриз В (220В или 24В DC) – **4 500 руб.**

**Конвектор Бриз Угол (угловое исполнение):**

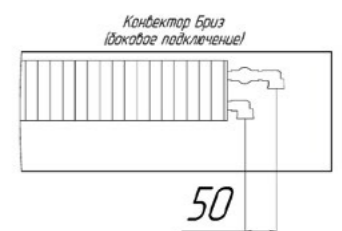
**Стоимость = (Цена из табл. Бриз (левая сторона) + 20%) + (Цена из табл. Бриз (правая сторона) + 20%);**

**Комплектуется угловой вставкой – 3740 руб.**

**Стоимость «Терм» = Цена из табл. Бриз (Бриз В) + 2 134 руб. (клапан терморегулятора прямой). Дополнительную комплектацию см. на стр. 70**

**Стоимость «бок» = Цена из табл. Бриз (Бриз В) + 750 руб.**

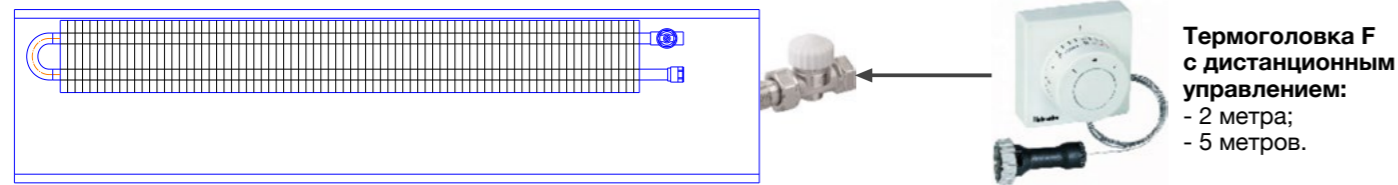
Терморегулирующая арматура	Цена с НДС, руб.
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2")	651
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2")	644
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 2.00м	4 102
- термостатическая головка F дистанционного упр., длина капиллярной трубки 5.00м	4 714



**РЕГУЛИРОВКА КОНВЕКТОРОВ БРИЗ (ЕСТЕСТВЕННАЯ КОНВЕКЦИЯ)**

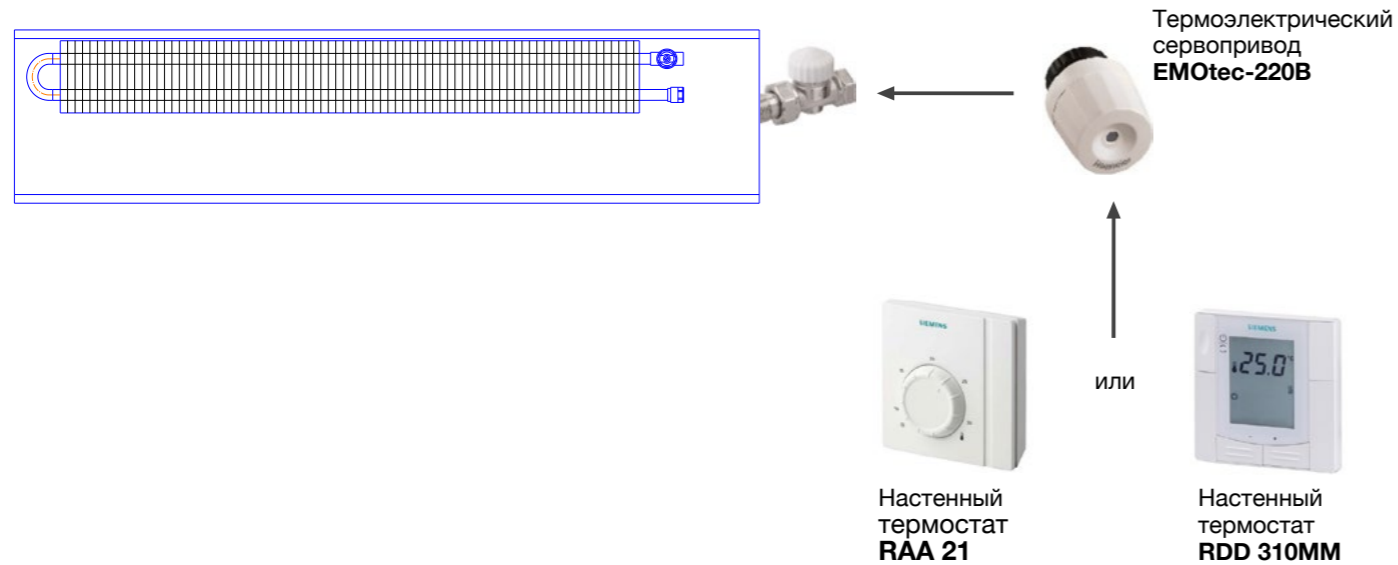
Регулирование теплоотдачи в конвекторах Бриз (естественная конвекция) по температуре помещения осуществляется изменением расхода теплоносителя через конвектор:

- **Вариант 1.** При исполнении «Бриз xxx Терм» встроенный терморегулирующий клапан 1/2" (прямой или осевой) может быть оснащен **термоголовкой F** дистанционного управления (дополнительная комплектация). Связь между устанавливаемой на стене помещения термоголовкой и термклапаном осуществляется через капиллярную трубку длиной 2 или 5 м.



- **Вариант 2.** При исполнении «Бриз xxx Терм» встроенный терморегулирующий клапан 1/2" (прямой или осевой) может быть оснащен термоэлектрическим сервоприводом **EMOtec-220B** (дополнительная комплектация). Сервопривод управляется настенными термостатами: **RAA 21** (электромеханический) или **RDD 310MM** (электронный цифровой, напряжение питания 220В).

К одному настенному термостату можно подключать до 15 сервоприводов.

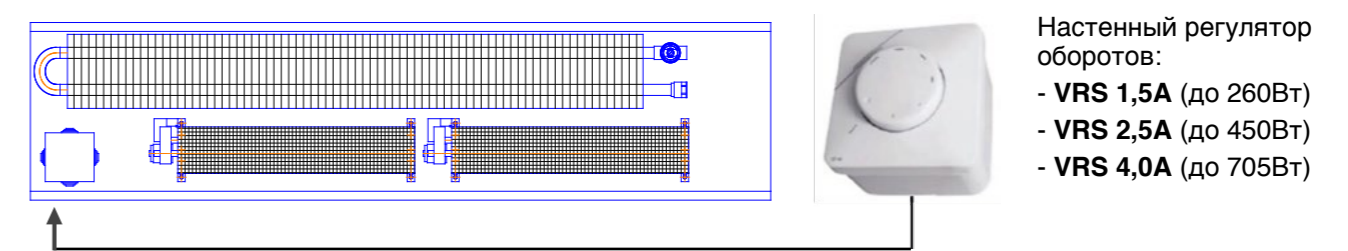


Стоимость дополнительных комплектующих	Цена с НДС, руб.
- термоголовка F с дистанционным управлением (2м)	4 102
- термоголовка F с дистанционным управлением (5м)	4 714
- термоэлектрический сервопривод EMOtec-220B (NC)	2 680
- настенный электромеханический термостат Siemens RAA 21	1 940
- настенный электронный термостат Siemens RDD 310MM	2 706

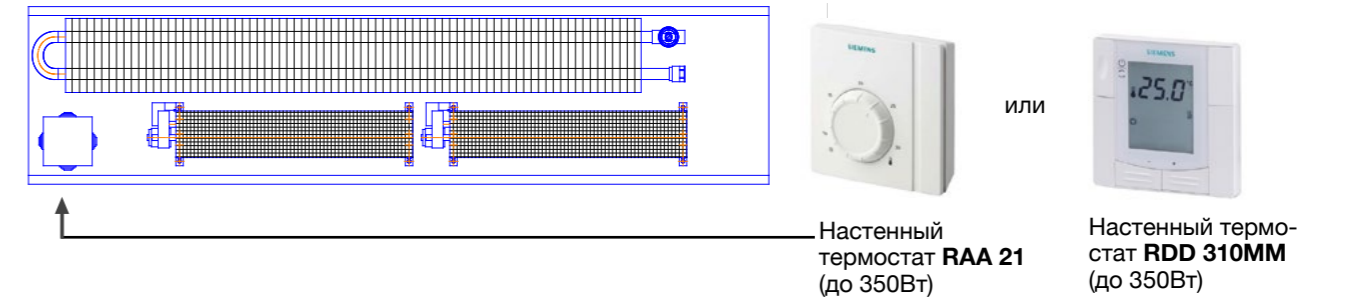
**КОНВЕКТОРЫ БРИЗ В (ПРИНУДИТЕЛЬНАЯ КОНВЕКЦИЯ, ВЕНТИЛЯТОРЫ ~220В). РЕГУЛИРОВКА – РУЧНАЯ**

Регулирование теплоотдачи в конвекторах Бриз В изменением оборотов вентиляторов:

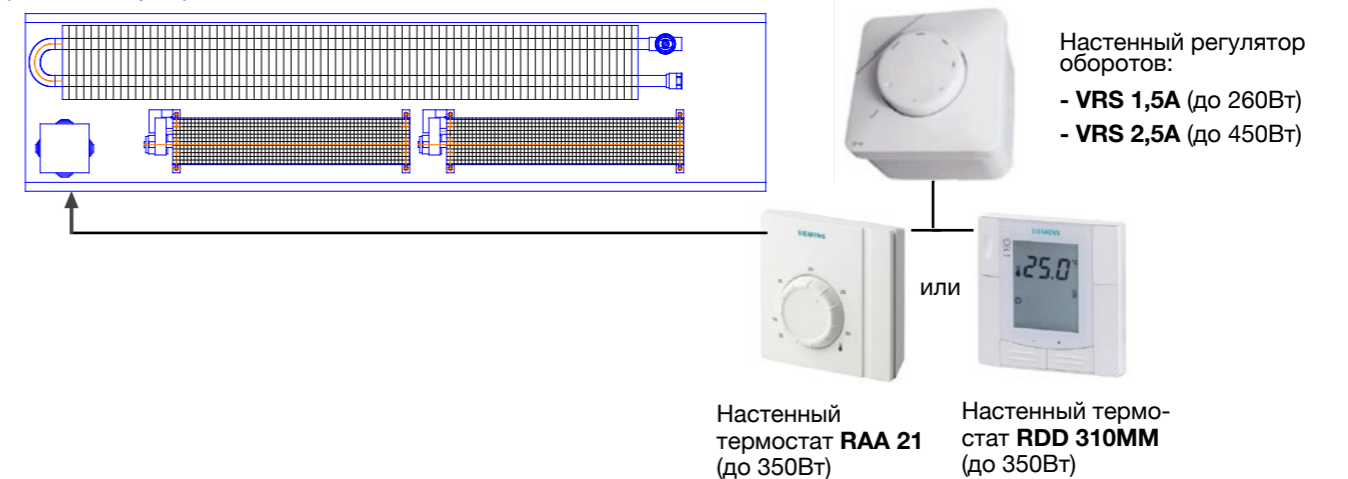
- **Вариант 1.** Ручная установка количества оборотов вентиляторов в диапазоне «0...MAX» настенным электронным регулятором плавного регулирования оборотов **VRS**. Количество конвекторов, подключаемых на один регулятор подбирается по общей мощности нагрузки (вентиляторов).



- **Вариант 2.** Одноступенчатое регулирование оборотов вентиляторов (вкл.-выкл.) по температуре помещения может осуществляться настенными термостатами: **RAA 21** (электромеханический) или **RDD 310MM** (электронный цифровой, напряжение питания 220В). Количество конвекторов, подключаемых на один термостат подбирается по общей мощности нагрузки (вентиляторов).



- **Вариант 3.** Одноступенчатое регулирование оборотов вентиляторов (вкл.-выкл.) по температуре помещения настенными термостатами: **RAA 21** (электромеханический) или **RDD 310MM** (электронный цифровой, напряжение питания 220В) с ручной установкой количества оборотов вентиляторов в диапазоне «0...MAX» настенным электронным регулятором плавного регулирования оборотов **VRS**. Количество конвекторов, подключаемых на один регулятор подбирается по общей мощности нагрузки (вентиляторов).



Стоимость дополнительных комплектующих	Цена с НДС, руб.
- настенный симисторный регулятор VRS 1,5A (до 260Вт)	4 331
- настенный симисторный регулятор VRS 2,5A (от 45 до 450Вт)	5 088
- настенный симисторный регулятор VRS 4,0A (от 90 до 705Вт)	12 450
- настенный электромеханический термостат Siemens RAA 21 (до 350Вт)	1 940
- настенный электронный термостат Siemens RDD 310MM (до 350Вт)	2 706

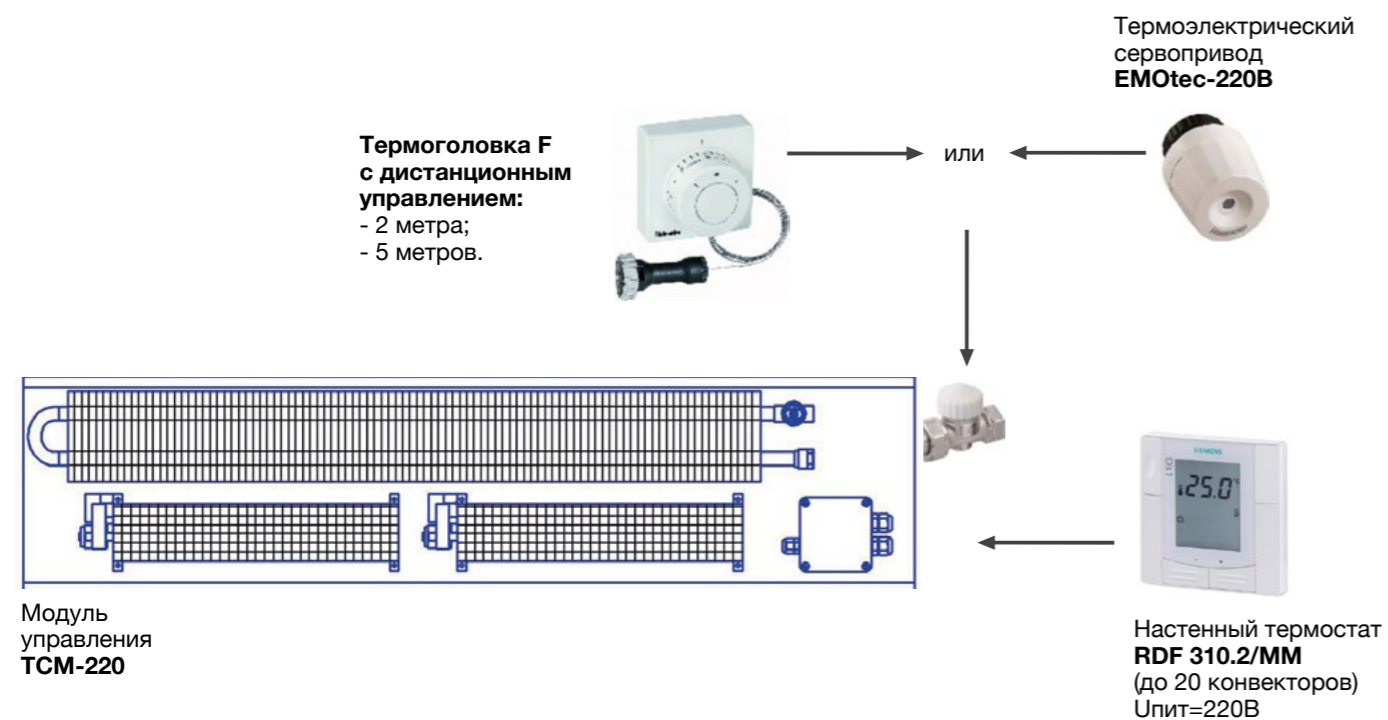
Возможна также регулировка теплоотдачи изменением расхода теплоносителя – «Регулировка конвекторов Бриз (естественная конвекция)» см. стр. 70.

**КОНВЕКТОРЫ БРИЗ В (ПРИНУДИТЕЛЬНАЯ КОНВЕКЦИЯ, ВЕНТИЛЯТОРЫ ~220В). РЕГУЛИРОВКА – АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТРЕХСТУПЕНЧАТАЯ**

Ступенчатое изменение оборотов вентиляторов конвектора (0 – min – mid – max) в автоматическом режиме, в зависимости от температуры помещения, осуществляется с помощью модуля трехступенчатого управления вентиляторами **ТСМ-220** (встраивается в корпус конвектора) и настенного электронного терморегулятора **Siemens RDF 310.2/ММ** (управляет до 20 конвекторов), напряжение питания 220В.

Кроме того, настенный электронный терморегулятор **Siemens RDF 310.2/ММ** имеет дополнительный выход для управления термоэлектрическими сервоприводами (применяются для регулировки потока теплоносителя в исполнении «Бриз В xxx Терм» с встроенным терморегулирующим клапаном).

Регулировка потока теплоносителя также может осуществляться независимо от настенного электронного терморегулятора **Siemens RDF 310.2/ММ**. В этом случае, на встраиваемый терморегулирующий клапан (в исполнении «Бриз В xxx Терм») монтируется **термоголовка F** дистанционного управления.



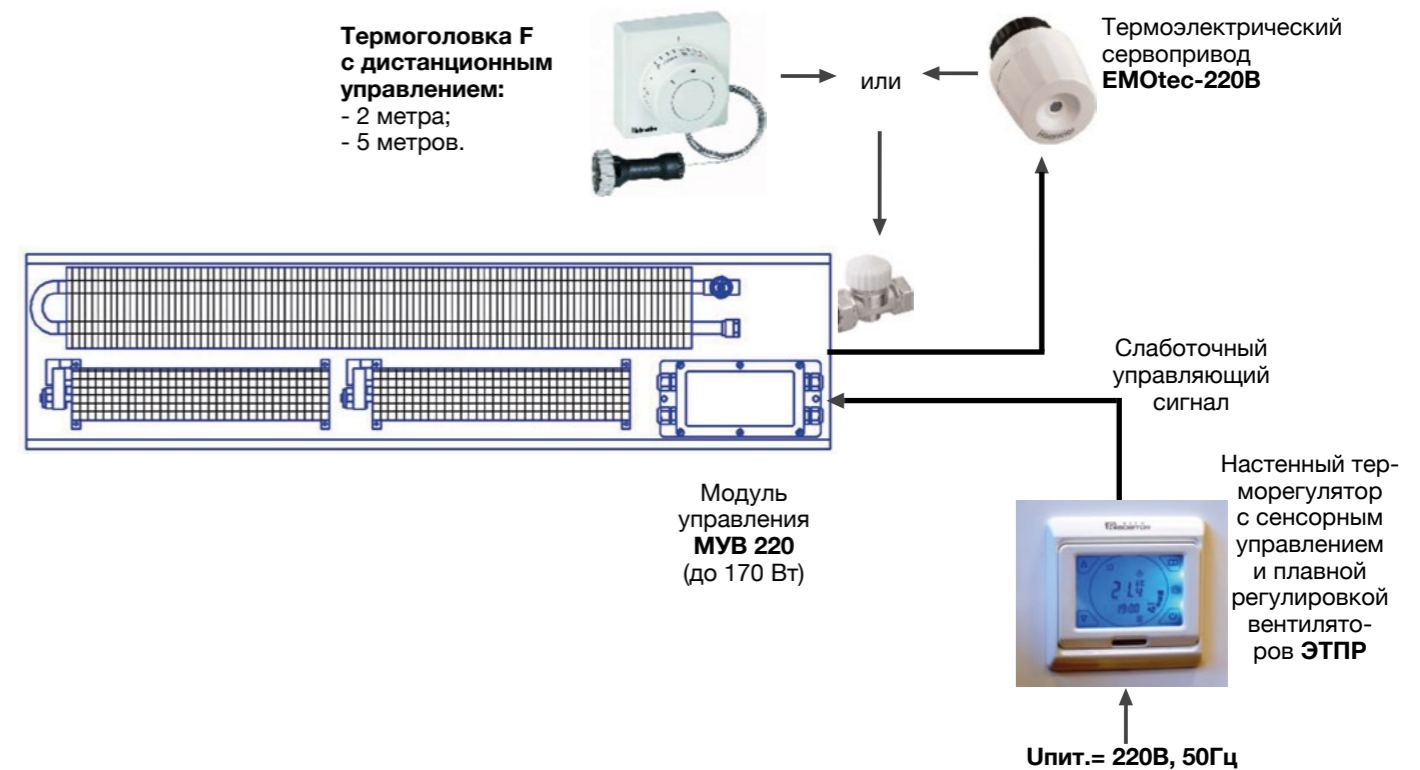
Стоимость дополнительных комплектующих	Цена с НДС, руб.
- модуль управления TCM-220	4 984
- настенный электронный термостат Siemens RDF 310.2/ММ	3 323
- термоголовка F с дистанционным управлением (2м)	4 102
- термоголовка F с дистанционным управлением (5м)	4 714
- термоэлектрический сервопривод EMOtec-220B (NC)	2 680

**КОНВЕКТОРЫ БРИЗ В (ПРИНУДИТЕЛЬНАЯ КОНВЕКЦИЯ, ВЕНТИЛЯТОРЫ ~220В). РЕГУЛИРОВКА – АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПЛАВНАЯ**

Плавное изменение оборотов вентиляторов конвектора (0 – max) в автоматическом режиме, в зависимости от температуры помещения, осуществляется с помощью модуля управления вентиляторами **МУВ-220** (встраивается в корпус конвектора) и настенного электронного терморегулятора **ЭТПР** (напряжение питания 220В, управляет до 12 конвекторов).

Кроме того, встраиваемый в корпус конвектора модуль **МУВ-220**, имеет дополнительный выход для управления термоэлектрическим сервоприводом (**EMOtec-220B**), применяются для регулировки потока теплоносителя в исполнении «Бриз В xxx Терм» с встроенным терморегулирующим клапаном.

Регулировка потока теплоносителя также может осуществляться независимо от схемы управления вентиляторами. В этом случае, на встраиваемый терморегулирующий клапан (в исполнении «Бриз В xxx Терм») монтируется **термоголовка F** дистанционного управления.



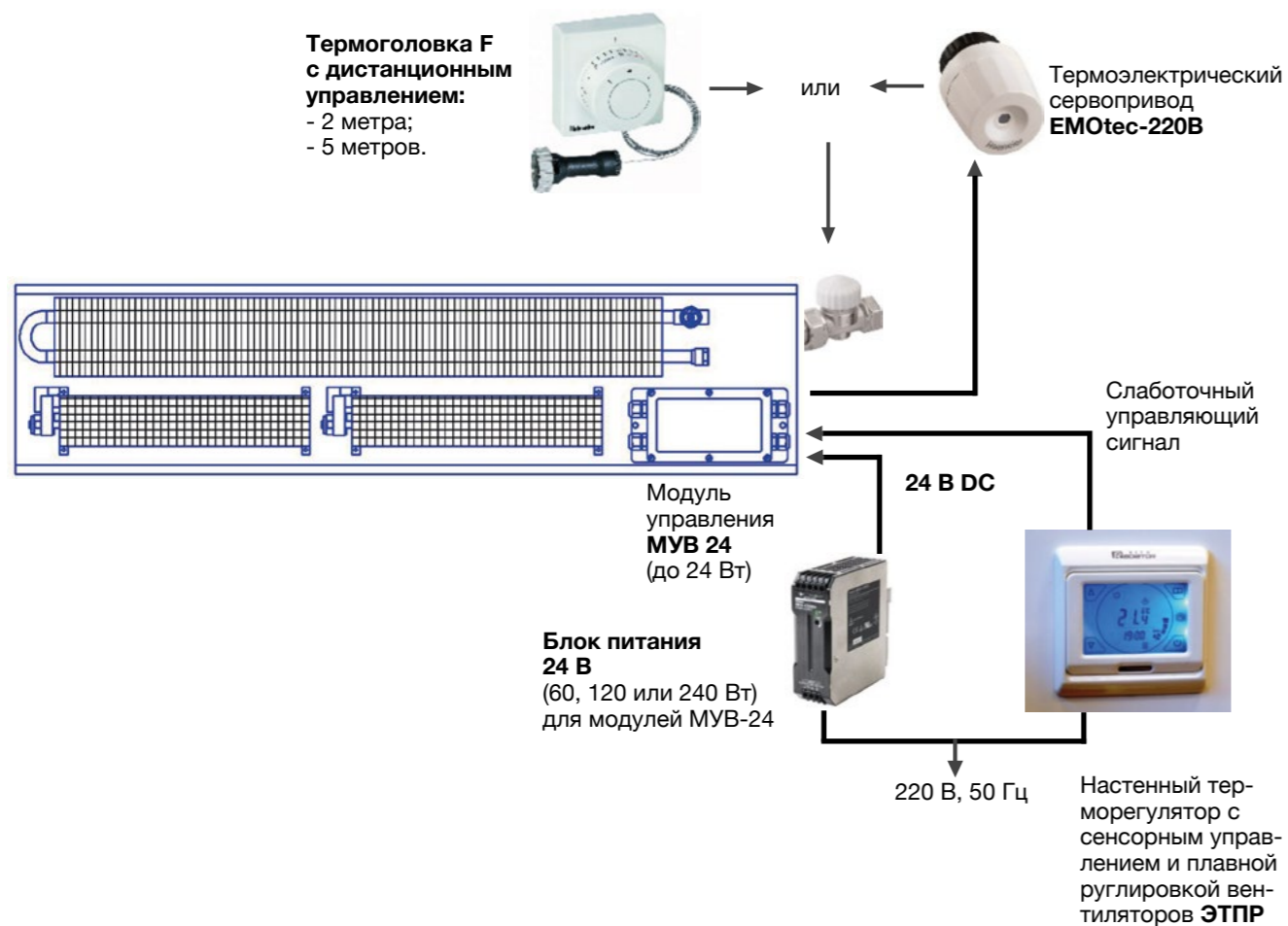
Стоимость дополнительных комплектующих	Цена с НДС, руб.
- модуль управления МУВ-220	10 110
- настенный электронный термостат ЭТПР	9 786
- термоголовка F с дистанционным управлением (2м)	4 102
- термоголовка F с дистанционным управлением (5м)	4 714
- термоэлектрический сервопривод EMOtec-220B (NC)	2 680

**КОНВЕКТОРЫ БРИЗ В (ПРИНУДИТЕЛЬНАЯ КОНВЕКЦИЯ, ВЕНТИЛЯТОРЫ 24В DC ПОСТОЯННОГО ТОКА). РЕГУЛИРОВКА – АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПЛАВНАЯ**

Плавное изменение оборотов вентиляторов конвектора (0 – max) в автоматическом режиме, в зависимости от температуры помещения, осуществляется с помощью модуля управления вентиляторами **МУВ-24** (встраивается в корпус конвектора, питание 24В DC) и настенного электронного терморегулятора **ЭТПР** (напряжение питания 220В, управляет до 12 конвекторов). Питание 24В постоянного тока - от стабилизированного блока питания (устанавливается вне конвектора). Мощность блока питания выбирается по суммарной мощности нагрузки (вентиляторов). Монтаж системы – см. «**Руководство по эксплуатации ЭТПР**».

Кроме того, встраиваемый в корпус конвектора модуль **МУВ-24**, имеет дополнительный выход для управления термоэлектрическим сервоприводом (применяются для регулировки потока теплоносителя в исполнении «Бриз В xxx **Терм**» с встроенным терморегулирующим клапаном).

Регулировка потока теплоносителя также может осуществляться независимо от схемы управления вентиляторами. В этом случае, на встраиваемый терморегулирующий клапан (в исполнении «Бриз В xxx **Терм**») монтируется **термоголовка F** дистанционного управления.

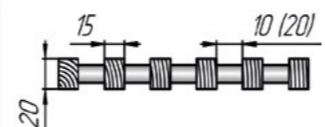
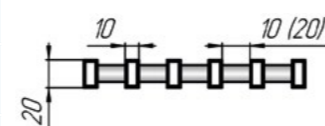
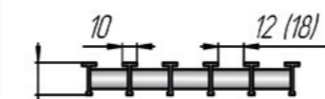


Стоимость дополнительных комплектующих	Цена с НДС, руб.
- модуль управления МУВ-24	11 345
- настенный электронный термостат ЭТПР	9 786
- блок питания 24В DC (60Вт)	5 308
- блок питания 24В DC (120Вт)	6 500
- блок питания 24В DC (240Вт)	10 400
- термоголовка F с дистанционным управлением (2м)	4 102
- термоголовка F с дистанционным управлением (5м)	4 714
- термоэлектрический сервопривод EMOTec-24В (NC)	2 590

Бриз 260x120x2200 1то бок Конц лев Терм R1800 220В TCM (15 Бук 20 втулки черные) RAL3002

- Наименование модели:** \_\_\_\_\_
- **Бриз** – естественная конвекция;
  - **Бриз В** – с принудительной конвекцией (с вентиляторами тангенциального типа);
  - **Бриз Нерж** – короб прибора изготовлен из нержавеющей стали;
  - **Бриз Нерж В** – с принудительной конвекцией, короб прибора изготовлен из нержавеющей стали.
- Ширина прибора, мм:** \_\_\_\_\_
- Выбирается из ряда – **200, 260, 300, 380** – Бриз;
  - 240, 260, 360, 380** – Бриз В.
- Высота прибора, мм:** \_\_\_\_\_
- Выбирается из ряда - **80, 85, 100, 120**.
- Длина прибора, мм:** \_\_\_\_\_
- от **800** до **5000**.
- Количество теплообменников, смонтированных в приборе:** \_\_\_\_\_
- **1** или **2** штуки.
- Подключение:** \_\_\_\_\_
- **Без обозначения** – стандартное подключение;
  - **бок** – боковое подключение.
- Исполнение подключения:** \_\_\_\_\_
- **Конц** – концевое исполнение конвектора;
  - **Прох** – проходное исполнение конвектора.
- Модификация подключения (для концевого подключения):** \_\_\_\_\_
- **прав** – с правосторонним подключением;
  - **лев** – с левосторонним подключением.
- Исполнение:** \_\_\_\_\_
- **Без обозначения** – стандартное исполнение;
  - **Терм** – установлен клапан терморегулятора.
- Конструктивное исполнение:** \_\_\_\_\_
- **Без обозначения** - прибор прямого исполнения;
  - **R1800** – прибор радиусного исполнения, радиус изгиба по оси прибора (минимальный радиус для Бриз -1000 мм, для Бриз В - 2000 мм);
  - **Угол** – прибор углового исполнения.
- Напряжение питания вентиляторов:** \_\_\_\_\_
- **220В** – напряжение 220В переменного тока;
  - **24В** – напряжение 24В постоянного тока.
- Тип встроенного регулятора оборотов вентилятора:** \_\_\_\_\_
- **Без обозначения** – без встроенного модуля (для всех **Бриз В** и **Бриз Нерж В**);
  - **ТСМ** – встроен модуль для автоматической трехступенчатой регулировки вентиляторов (только для **Бриз В** с вентиляторами **220В**);
  - **МУВ** – встроен модуль для автоматической плавной регулировки вентиляторов (для всех **Бриз В** и **Бриз Нерж В**)
- Декоративная рулонная решётка:** \_\_\_\_\_
- ширина планок (**10, 15**);
  - материал (**Бук, Дуб, Ал(алюминий), Нерж (нержавеющая сталь)**);
  - шаг **10, 12, 18, 20** (ширина просвета между планками);
  - цвет втулок решетки (**бежевый, серый, черный**).
- Цвет планок решетки:** \_\_\_\_\_
- **RAL** – базовый цвет «белый гляцевый» (RAL 9016).

Декоративная рулонная решетка Бриз			Ширина прибора, мм					
			200	240	260	300	360	380
Материал и покрытие	Ширина планки	Шаг решётки, мм.	Размеры решетки (ширина x длина, мм)					
			191x1000	231x1000	251x1000	291x1000	351x1000	371x1000
			Цена с НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Цена с НДС, руб.
Алюминий с бесцветным анодированием (Цвет втулок черный)	10	12	3 335	3 650	3 850	4 188	4 660	4 903
		18	2 693	2 910	3 038	3 307	3 710	3 870
Алюминий с полимерным покрытием любого цвета (Цвет втулок выбирается*)	10	12	4 130	4 470	4 710	5 087	5 620	5 895
		18	3 458	3 670	3 845	4 150	4 590	4 788
Нержавеющая сталь, полированная (Цвет втулок черный)	10	10	14 524	15 600	16 373	17 580	19 110	20 066
		20	9 638	10 270	10 691	11 490	12 810	13 148
Дуб, бук без лакового покрытия (Цвет втулок бежевый)	15	10	9 123	10 260	10 475	10 521	11 780	11 825
		20	6 643	7 200	7 320	7 344	8 225	8 265
Дуб, бук с лаковым покрытием (Цвет втулок бежевый)	15	10	10 947	12 312	12 570	12 625	14 136	14 190
		20	7 971	8 640	8 784	8 813	9 870	9 918



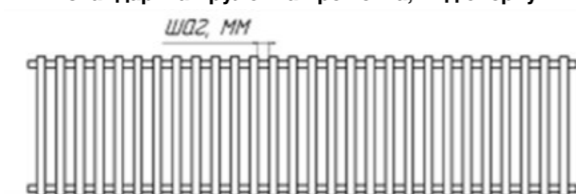
# КОНВЕКТОРЫ ЭФФЕКТ/ ЭФФЕКТ А



**Цвет втулок:**  
серый – RAL 7040; бежевый – RAL 1001; чёрный – RAL 9005.

Окантовка прибора по умолчанию – «Алюминий с бесцветным анодированием». В случае, если решетка «Алюминий с полимерным покрытием» RAL, окантовка окрашена в тот же цвет.

Стандартная рулонная решетка, вид сверху



**Расчёт стоимости конвекторов Бриз при комплектации их решётками:**

Конвектор Бриз в стандартной комплектации включает в себя решётку «Алюминий с бесцветным анодированием» шаг 18мм.

В случае желаниа укомплектовать прибор решёткой другого типа стоимость прибора следует рассчитывать по следующей формуле:

Стоимость	=	Цена прибора в стандартной комплектации	-	Цена решётки «Алюминий с бесцветным анодированием» шаг 18мм	+	Цена решётки требуемого типа
-----------	---	---	---	---	---	------------------------------



**ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ**

**КОНВЕКТОРЫ ЭФФЕКТ**

Эффект – отопительный прибор конвективного типа с оригинальным дизайном. Конвектор Эффект рекомендуется к установке по всей длине окон или по всей длине наружных стен в помещениях. Конвективный поток создают применяемые в качестве оребрения вертикальные стальные трубы. Плотность контакта в конструкции конвектора Эффект достигается дорнованием несущих труб. При необходимости увеличения тепловой мощности рекомендуется устанавливать конвектор Эффект в несколько ярусов или рядов. Примером двухрядного прибора служит конвектор Эффект 2.

Материал: сталь.  
 Покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый».  
 Рабочее давление – 15 атм.; испытательное – 25 атм.  
 Температура теплоносителя – до 120°C.  
 Присоединительная наружная резьба – G¾”.

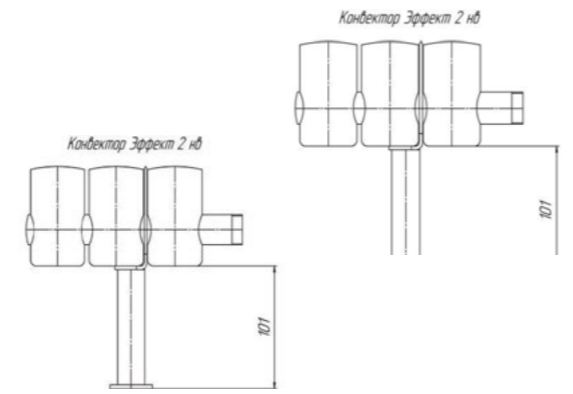
Эффект 1				
Межцентровое расстояние, мм	80			
Габаритная высота, мм	200			
Глубина, мм	51			
Вес секции, кг	0,55			
Мощность секции, Вт	30			
Модель	Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт Ø=70 °С	Цена с НДС, руб.
Эффект 1-5	5	369	150	1 225
Эффект 1-6	6	424	180	1 351
Эффект 1-7	7	479	210	1 477
Эффект 1-8	8	534	240	1 602
Эффект 1-9	9	589	270	1 728
Эффект 1-10	10	644	300	1 854
Эффект 1-11	11	699	330	1 980
Эффект 1-12	12	754	360	2 105
Эффект 1-13	13	809	390	2 231
Эффект 1-14	14	864	420	2 357
Эффект 1-15	15	919	450	2 483
Эффект 1-16	16	974	480	2 608
Эффект 1-17	17	1029	510	2 734
Эффект 1-18	18	1084	540	2 860
Эффект 1-19	19	1139	570	2 986
Эффект 1-20	20	1194	600	3 111
Эффект 1-21	21	1249	630	3 237
Эффект 1-22	22	1304	660	3 363
Эффект 1-23	23	1359	690	3 489
Эффект 1-24	24	1414	720	3 614
Эффект 1-25	25	1469	750	3 740
Эффект 1-26	26	1524	780	3 866
Эффект 1-27	27	1579	810	3 992
Эффект 1-28	28	1634	840	4 117
Эффект 1-29	29	1689	870	4 243
Эффект 1-30	30	1744	900	4 369
Эффект 1-31	31	1799	930	4 495
Эффект 1-32	32	1854	960	4 620
Эффект 1-33	33	1909	990	4 746

Эффект 2				
Межцентровое расстояние, мм	80			
Габаритная высота, мм	200			
Глубина, мм	117			
Вес секции, кг	1,10			
Мощность секции, Вт	64			
Модель	Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт Ø=70 °С	Цена с НДС, руб.
Эффект 2-5	5	418	320	3 947
Эффект 2-6	6	473	384	4 199
Эффект 2-7	7	528	448	4 450
Эффект 2-8	8	583	512	4 702
Эффект 2-9	9	638	576	4 953
Эффект 2-10	10	693	640	5 205
Эффект 2-11	11	748	704	5 457
Эффект 2-12	12	803	768	5 708
Эффект 2-13	13	858	832	5 960
Эффект 2-14	14	913	896	6 211
Эффект 2-15	15	968	960	6 463
Эффект 2-16	16	1023	1024	6 714
Эффект 2-17	17	1078	1088	6 966
Эффект 2-18	18	1133	1152	7 217
Эффект 2-19	19	1188	1216	7 469
Эффект 2-20	20	1243	1280	7 720
Эффект 2-21	21	1298	1344	7 972
Эффект 2-22	22	1353	1408	8 223
Эффект 2-23	23	1408	1472	8 475
Эффект 2-24	24	1463	1536	8 726
Эффект 2-25	25	1518	1600	8 978
Эффект 2-26	26	1573	1664	9 229
Эффект 2-27	27	1628	1728	9 481
Эффект 2-28	28	1683	1792	9 733
Эффект 2-29	29	1738	1856	9 984
Эффект 2-30	30	1793	1920	10 236
Эффект 2-31	31	1848	1984	10 487
Эффект 2-32	32	1903	2048	10 739
Эффект 2-33	33	1958	2112	10 990



Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Кронштейн КР 2-50 (вылет 50 мм) Комплектация: кронштейн дюбели и шурупы.	96
Кронштейн Эффект 2 Комплектация: кронштейн Эффект 2, дюбели и шурупы.	256
Декоративный ободок из нержавеющей стали (на колонку)	36
Декоративный ободок из нержавеющей стали "золото" (на колонку)	72

Исполнение на нерегулируемой высоте:  
**Стоимость = Цена из табл. Эффект + 592 руб.**  
 Любой цвет по RAL:  
**Стоимость = Цена из табл. + 20%**



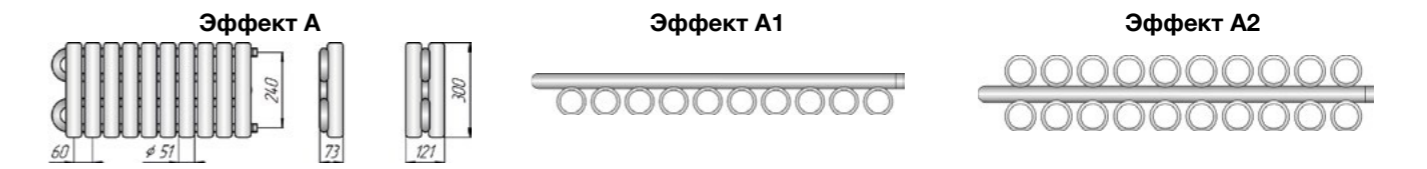
**КОНВЕКТОРЫ ЭФФЕКТ А**

Эффект А – отопительный прибор эконом класса оригинального дизайна с полимерным покрытием. Конвектор Эффект А с глубиной установки 73мм и габаритной высотой 300мм рекомендуется к установке по всей длине окон или по всей длине наружных стен в помещениях. Конвективный поток создают применяемые в качестве оребрения вертикальные стальные трубы.

Материал: сталь.  
 Покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый».  
 Рабочее давление – 15 атм.; испытательное – 25 атм.  
 Температура теплоносителя – до 120°C.  
 Присоединительная наружная резьба – G¾”.

Эффект А1				
Межцентровое расстояние, мм	240			
Габаритная высота, мм	300			
Глубина, мм	73			
Вес секции, кг	0,97			
Мощность секции, Вт	50			
Модель	Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт Ø=70 °С	Цена с НДС, руб.
Эффект А1-10	10	656	500	2 119
Эффект А1-11	11	716	550	2 283
Эффект А1-12	12	776	600	2 447
Эффект А1-13	13	836	650	2 611
Эффект А1-14	14	896	700	2 775
Эффект А1-15	15	956	750	2 939
Эффект А1-16	16	1016	800	3 103
Эффект А1-17	17	1076	850	3 267
Эффект А1-18	18	1136	900	3 431
Эффект А1-19	19	1196	950	3 595
Эффект А1-20	20	1256	1000	3 759
Эффект А1-21	21	1316	1050	3 923
Эффект А1-22	22	1376	1100	4 087
Эффект А1-23	23	1436	1150	4 251
Эффект А1-24	24	1496	1200	4 415
Эффект А1-25	25	1556	1250	4 579
Эффект А1-26	26	1616	1300	4 743
Эффект А1-27	27	1676	1350	4 907
Эффект А1-28	28	1736	1400	5 071
Эффект А1-29	29	1796	1450	5 235
Эффект А1-30	30	1856	1500	5 399
Эффект А1-31	31	1916	1550	5 563
Эффект А1-32	32	1976	1600	5 727

Эффект А2				
Межцентровое расстояние, мм	240			
Габаритная высота, мм	300			
Глубина, мм	121			
Вес секции, кг	1,5			
Мощность секции, Вт	70			
Модель	Число секций	Длина, мм	Мощность, Вт Ø=70 °С	Цена с НДС, руб.
Эффект А2-10	10	656	700	3 336
Эффект А2-11	11	716	770	3 611
Эффект А2-12	12	776	840	3 885
Эффект А2-13	13	836	910	4 160
Эффект А2-14	14	896	980	4 434
Эффект А2-15	15	956	1050	4 709
Эффект А2-16	16	1016	1120	4 983
Эффект А2-17	17	1076	1190	5 258
Эффект А2-18	18	1136	1260	5 532
Эффект А2-19	19	1196	1330	5 807
Эффект А2-20	20	1256	1400	6 081
Эффект А2-21	21	1316	1470	6 356
Эффект А2-22	22	1376	1540	6 630
Эффект А2-23	23	1436	1610	6 905
Эффект А2-24	24	1496	1680	7 179
Эффект А2-25	25	1556	1750	7 454
Эффект А2-26	26	1616	1820	7 728
Эффект А2-27	27	1676	1890	8 003
Эффект А2-28	28	1736	1960	8 277
Эффект А2-29	29	1796	2030	8 552
Эффект А2-30	30	1856	2100	8 826
Эффект А2-31	31	1916	2170	9 101
Эффект А2-32	32	1976	2240	9 375



**Конвекторы Эффект А нп (с нижним подключением):**

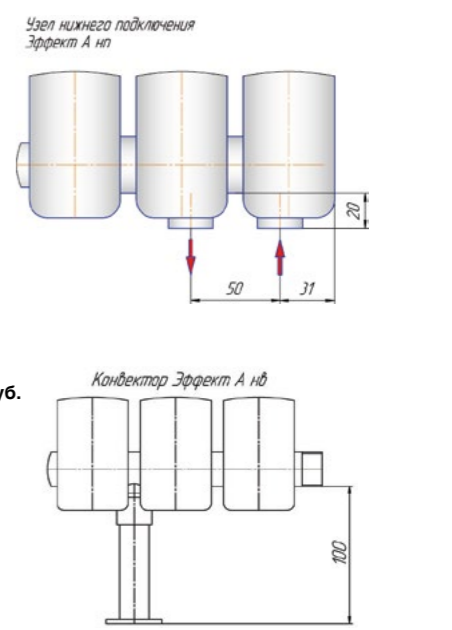
- Нижнее подключение G ½ ” внутренняя резьба, межосевое расстояние 50 мм;
- Рабочее давление до 10 атм.(по арматуре);
- Температура теплоносителя до 120 °С (по терморегулирующей арматуре).

**Стоимость прибора Эффект А нп = Цена из табл. + 2 564 руб.**

Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Кронштейн КР 2-50 (вылет 50 мм) Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы) для Эффект А1	96
Кронштейн КР 2-90 (вылет 90 мм) Комплектация: кронштейн, дюбели и шурупы) для Эффект А2	96
Декоративный ободок из нержавеющей стали (на колонку)	36
Декоративный ободок из нержавеющей стали «золото» (на колонку)	72

Исполнение на нерегулируемой высоте: **Стоимость = Цена из табл. Эффект А (Эффект А нп) + 592 руб.**  
 Любой цвет по RAL: **Стоимость = Цена из табл. + 20%**

Дополнительно	Цена с НДС, руб.
- узел нижнего подключения Vekotrim, прямой	1 322
- узел нижнего подключения Vekotrim, угловой	1 322
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2”)	651
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2”)	644
- термостатическая головка DX, RAL9016 (белая)	830
- термостатическая головка DX, RAL9005 (черная)	1 470
- термостатическая головка DX, хром	1 554
- термостатическая головка К	850



ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

**Эффект 2 – 27 Конц нв RAL9016**

**Наименование модели:** \_\_\_\_\_  
 - **Эффект**

**Количество вертикальных труб по глубине секции:** \_\_\_\_\_  
 - 1 – однорядный радиатор;  
 - 2 – двухрядный радиатор.

**Количество секций по длине прибора:** \_\_\_\_\_  
 - от 5 до 33

**Исполнение подключения:** \_\_\_\_\_  
 - **Конц** – концевое исполнение конвектора;  
 - **Прох** – проходное исполнение конвектора.

**Модификация по установке:** \_\_\_\_\_  
 - **Без буквенного обозначения** – настенное исполнение;  
 - **нв** – напольное исполнение, нерегулируемая высота установки прибора.

**Цвет:** \_\_\_\_\_  
 - **RAL** – базовый цвет «белый глянцевый» (RAL 9016).

**Эффект А 2 – 27 нп прав нв RAL9016**

**Наименование модели:** \_\_\_\_\_  
 - **Эффект А**

**Количество вертикальных труб по глубине секции:** \_\_\_\_\_  
 - 1 – однорядный радиатор;  
 - 2 – двухрядный радиатор.

**Количество секций по длине прибора:** \_\_\_\_\_  
 - от 10 до 32

**Варианты подключения:** \_\_\_\_\_  
 - **Без буквенного обозначения** – боковое подключение;  
 - **нп прав** – нижнее подключение правостороннее;  
 - **нп лев** – нижнее подключение левостороннее.

**Модификация по установке:** \_\_\_\_\_  
 - **Без буквенного обозначения** – настенное исполнение;  
 - **нв** – напольное исполнение, нерегулируемая высота установки прибора.

**Цвет:** \_\_\_\_\_  
 - **RAL** – базовый цвет «белый глянцевый» (RAL 9016).

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНЫ

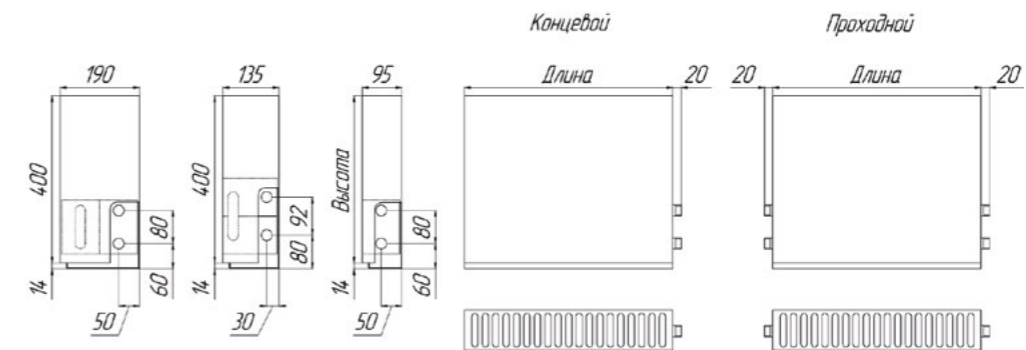
КОНВЕКТОР БЛЮЗ

Конвектор Блюз состоит из теплообменника, набранного из стальных пластин (130x90мм) на стальных трубах, кронштейнов (в комплект поставки входят 2 или 3 кронштейна в зависимости от длины), на которые крепится теплообменник, и декоративного кожуха с отверстиями на верхней плоскости для конвекции нагретого воздуха. Плотность контакта в конструкции теплообменника достигается дорнованием труб.

Материал: сталь.  
 Покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый».  
 Рабочее давление –15 атм., испытательное – 25 атм.  
 Температура теплоносителя – до 120°С.  
 Присоединительная наружная резьба – G3/4”.

Ширина x высота	95x400			
	Длина, мм	Масса, кг	Тепло-отдача, Вт θ=70°С	Цена с НДС, руб.
Концевой				Проходной
486	7,88	463	3 246	2 969
594	9,46	607	3 675	3 304
702	11,02	756	4 105	3 640
810	12,59	898	4 534	3 975
918	14,16	1047	4 963	4 310
1026	15,72	1195	5 393	4 646
1134	17,29	1339	5 822	4 981
1242	18,85	1484	6 251	5 317
1350	20,42	1624	6 681	5 652
1458	21,98	1775	7 110	5 988
1566	23,55	1912	7 539	6 323
1674	25,12	2056	7 969	6 659
1782	26,68	2200	8 398	6 994
1890	28,25	2336	8 828	7 330
1998	29,82	2480	9 257	7 665
2106	31,38	2614	9 686	8 001
2214	32,95	2754	10 116	8 336

Ширина x высота	95x250			
	Длина, мм	Масса, кг	Тепло-отдача, Вт θ=70°С	Цена с НДС, руб.
Концевой				Проходной
486	7,27	404	3 041	2 800
594	8,72	527	3 407	3 087
702	10,18	643	3 774	3 375
810	11,64	765	4 140	3 663
918	13,1	892	4 506	3 951
1026	14,56	1012	4 872	4 239
1134	15,99	1135	5 239	4 527
1242	17,48	1260	5 605	4 814
1350	18,93	1387	5 971	5 102
1458	20,39	1501	6 337	5 390
1566	21,85	1628	6 704	5 678
1674	23,31	1750	7 070	5 966
1782	24,77	1871	7 436	6 254
1890	26,23	1996	7 802	6 542
1998	27,68	2118	8 169	6 829
2106	29,14	2235	8 535	7 117
2214	30,6	2358	8 901	7 405



Ширина x высота	135x400			
	Длина, мм	Масса, кг	Тепло-отдача, Вт θ=70°С	Цена с НДС, руб.
Концевой				Проходной
530	11,0	528	5 513	5 029
638	13,3	752	6 244	5 603
746	15,6	968	6 975	6 177
854	17,9	1190	7 706	6 751
962	20,2	1408	8 436	7 324
1070	22,5	1630	9 167	7 898
1179	24,8	1842	9 905	8 477
1286	27,1	2060	10 629	9 046
1394	29,4	2282	11 237	9 619
1502	31,7	2503	12 091	10 193
1610	34,2	2720	12 821	10 767
1718	36,5	2941	13 552	11 341
1826	38,8	3170	14 283	11 914
1934	41	3382	15 014	12 488

Ширина x высота	190x400			
	Длина, мм	Масса, кг	Тепло-отдача, Вт θ=70°С	Цена с НДС, руб.
Концевой				Проходной
530	11,5	848	8 459	7 696
638	13,8	1112	9 254	8 303
746	16,1	1385	10 050	8 910
854	18,4	1646	10 846	9 517
962	20,7	1919	11 642	10 125
1070	23	2190	12 438	10 732
1179	25,3	2454	13 241	11 345
1286	27,6	2720	14 030	11 946
1394	29,9	2976	14 826	12 553
1502	32,2	3253	15 621	13 161
1610	35,2	3504	16 417	13 768

СТАЛЬНОЙ ТЕПЛОБМЕННИК БЛЮЗ

Концевой					
Модель	Длина прибора, мм	Длина оребрения, мм	Масса, кг	Теплоотдача, Вт @70°С	Цена с НДС, руб.
ТО 496 Конц	496	408	4,6	338	1 492
ТО 604 Конц	604	516	5,7	445	1 813
ТО 712 Конц	712	624	6,8	553	2 134
ТО 820 Конц	820	732	7,9	656	2 455
ТО 928 Конц	928	840	9	765	2 776
ТО 1036 Конц	1036	948	10	873	3 097
ТО 1144 Конц	1144	1056	11,1	975	3 418
ТО 1252 Конц	1252	1164	12,2	1085	3 739
ТО 1360 Конц	1360	1272	13,3	1188	4 060
ТО 1468 Конц	1468	1380	14,4	1294	4 381
ТО 1576 Конц	1576	1488	15,4	1397	4 701
ТО 1684 Конц	1684	1596	16,5	1500	5 022
ТО 1792 Конц	1792	1704	17,6	1605	5 343
ТО 1900 Конц	1900	1812	18,7	1708	5 664
ТО 2008 Конц	2008	1920	19,7	1812	5 985
ТО 2116 Конц	2116	2028	20,8	1911	6 306
ТО 2224 Конц	2224	2136	21,9	2010	6 627

Проходной					
Модель	Длина прибора, мм	Длина оребрения, мм	Масса, кг	Теплоотдача, Вт @70°С	Цена с НДС, руб.
ТО 526 Прох	526	408	4,8	338	1 236
ТО 634 Прох	634	516	6	445	1 488
ТО 742 Прох	742	624	7	553	1 741
ТО 850 Прох	850	732	8,1	656	1 994
ТО 958 Прох	958	840	9,1	765	2 247
ТО 1066 Прох	1066	948	10,2	873	2 500
ТО 1174 Прох	1174	1056	11,3	975	2 753
ТО 1282 Прох	1282	1164	12,4	1085	3 005
ТО 1390 Прох	1390	1272	13,5	1188	3 258
ТО 1498 Прох	1498	1380	14,5	1294	3 511
ТО 1606 Прох	1606	1488	15,6	1397	3 764
ТО 1714 Прох	1714	1596	16,7	1500	4 017
ТО 1822 Прох	1822	1704	17,8	1605	4 270
ТО 1930 Прох	1930	1812	18,9	1708	4 522
ТО 2038 Прох	2038	1920	19,9	1812	4 775
ТО 2146 Прох	2146	2028	21	1911	5 028
ТО 2254 Прох	2254	2136	22,1	2010	5 286

Кронштейн КР 2-70 (вылет 70мм) для крепления теплообменников к стене – **96 руб.**  
 Покрытие полимерное, базовый цвет – «белый глянцевый» RAL9016.

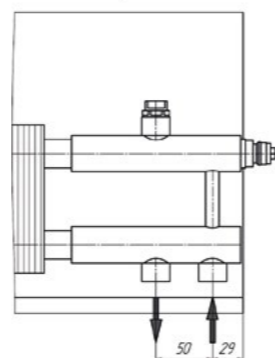
**Конвекторы Блюз нп (с нижним подключением):**

- Нижнее подключение G1/2", внутренняя резьба;
- Межосевое расстояние 50 мм;
- Рабочее давление до 10 атм.;
- Температура теплоносителя до 130 °С.

Стоимость прибора Блюз нп = Цена из табл. + 2 564 руб.

Дополнительно, для нижнего подключения	Цена с НДС, руб..
- узел нижнего подключения Vekotrim, прямой	1 322
- узел нижнего подключения Vekotrim, угловой	1 322
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2")	651
- запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2")	644
- термостатическая головка DX, RAL9016 (белая)	830
- термостатическая головка DX, RAL9005 (черная)	1 470
- термостатическая головка DX, хром	1 554
- термостатическая головка К	850

Узел нижнего подключения конвектора Блюз нп

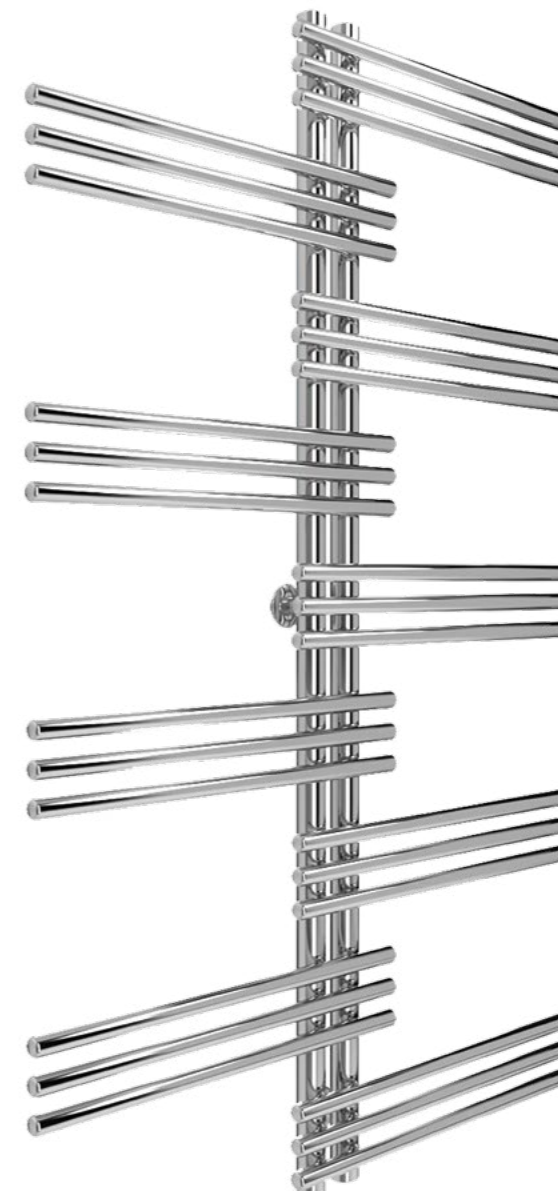


ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

**Блюз 95 x 250 x 810 нп Конц прав RAL9010**



ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ



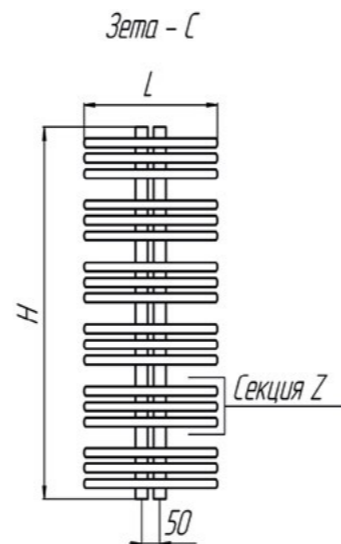
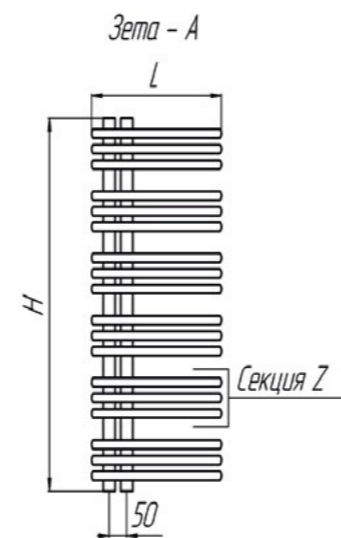
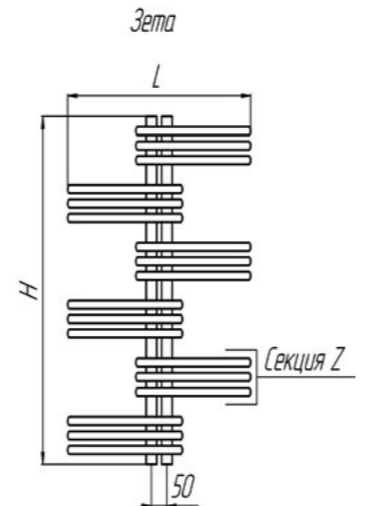
### ДИЗАЙН-РАДИАТОР ЗЕТА

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL.

Межцентровое расстояние – 50 мм. Модели с количеством секций -2 и -3 в электрическом и комбинированном исполнении не выпускаются.

Электрическое, комбинированное исполнение – см. стр.93. Дополнительная комплектация – см.стр.93.

Модель	Высота Н, мм	Ширина L, мм	Мощность, Вт @70 °С		Цена с НДС, руб.	
			полимерное покрытие	плазменное полирование	полимерное покрытие	плазменное полирование
Зета-2-590	281	590	148	99	10 124	
Зета-3-590	421		224	150	13 318	
Зета-4-590	561		300	201	16 512	
Зета-5-590	701		376	252	19 706	
Зета-6-590	841		452	303	22 899	
Зета-9-590	1261		681	456	32 480	
Зета-12-590	1681	909	609	42 061		
Зета-2-790	281	790	176	118	10 904	
Зета-3-790	421		267	179	14 500	
Зета-4-790	561		357	239	18 096	
Зета-5-790	701		447	300	21 691	
Зета-6-790	841		538	360	25 287	
Зета-9-790	1261		808	542	36 074	
Зета-12-790	1681	1079	723	46 861		
Зета-2-990	281	990	205	137	11 641	
Зета-3-990	421		309	207	15 680	
Зета-4-990	561		414	277	19 718	
Зета-5-990	701		518	347	23 757	
Зета-6-990	841		623	417	27 796	
Зета-9-990	1261		936	627	39 912	
Зета-12-990	1681	1250	837	52 028		
Зета-А-2-370	281	370	148	99	8 677	
Зета-А-3-370	421		224	150	11 414	
Зета-А-4-370	561		300	201	14 151	
Зета-А-5-370	701		376	252	16 888	
Зета-А-6-370	841		452	303	19 625	
Зета-А-9-370	1261		681	456	27 837	
Зета-А-12-370	1681	909	609	36 048		
Зета-А-2-470	281	470	176	118	9 345	
Зета-А-3-470	421		267	179	12 426	
Зета-А-4-470	561		357	239	15 508	
Зета-А-5-470	701		447	300	18 589	
Зета-А-6-470	841		538	360	21 671	
Зета-А-9-470	1261		808	542	30 916	
Зета-А-12-470	1681	1079	723	40 161		
Зета-А-2-570	281	570	205	137	9 976	
Зета-А-3-570	421		309	207	13 438	
Зета-А-4-570	561		414	277	16 899	
Зета-А-5-570	701		518	347	20 360	
Зета-А-6-570	841		623	417	23 821	
Зета-А-9-570	1261		936	627	34 205	
Зета-А-12-570	1681	1250	837	44 588		
Зета-С-2-370	281	370	148	99	9 730	
Зета-С-3-370	421		224	150	12 799	
Зета-С-4-370	561		300	201	15 868	
Зета-С-5-370	701		376	252	18 937	
Зета-С-6-370	841		452	303	22 007	
Зета-С-9-370	1261		681	456	31 214	
Зета-С-12-370	1681	909	609	40 422		
Зета-С-2-470	281	470	176	118	10 479	
Зета-С-3-470	421		267	179	13 934	
Зета-С-4-470	561		357	239	17 390	
Зета-С-5-470	701		447	300	20 846	
Зета-С-6-470	841		538	360	24 301	
Зета-С-9-470	1261		808	542	34 668	
Зета-С-12-470	1681	1079	723	45 035		
Зета-С-2-570	281	570	205	137	11 187	
Зета-С-3-570	421		309	207	15 069	
Зета-С-4-570	561		414	277	18 950	
Зета-С-5-570	701		518	347	22 831	
Зета-С-6-570	841		623	417	26 712	
Зета-С-9-570	1261		936	627	38 356	
Зета-С-12-570	1681	1250	837	49 999		



\*Пример обозначения: «Зета - Z - L», где Z- количество секций, L – ширина прибора.

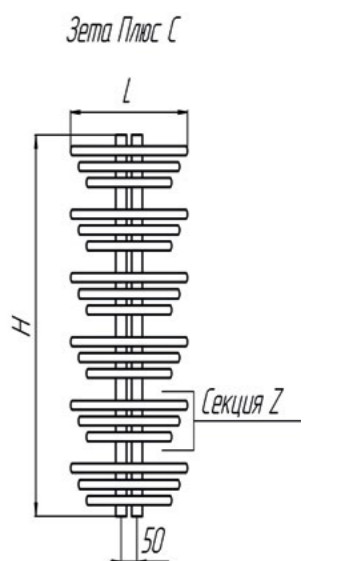
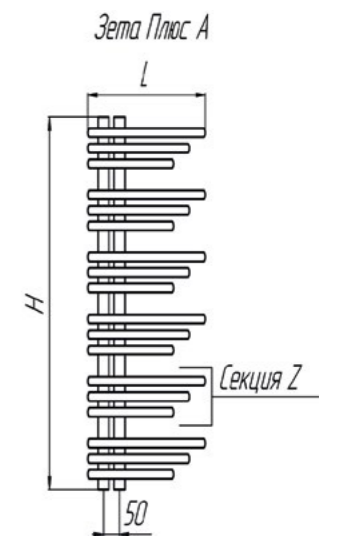
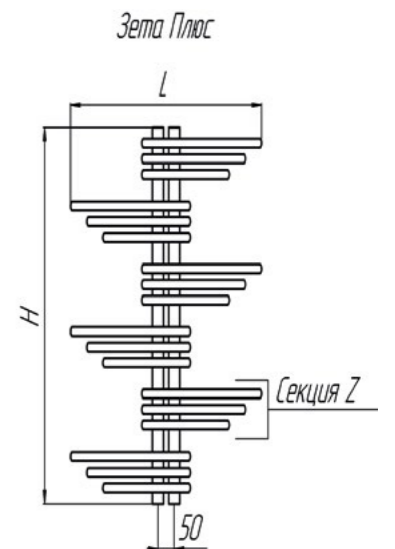
### ДИЗАЙН-РАДИАТОР ЗЕТА ПЛЮС

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL.

Межцентровое расстояние – 50 мм. Модели с количеством секций -2 и -3 в электрическом и комбинированном исполнении не выпускаются.

Электрическое, комбинированное исполнение – см. стр.93. Дополнительная комплектация – см.стр.93.

Модель	Высота Н, мм	Ширина L, мм	Мощность, Вт @70 °С		Цена с НДС, руб.	
			полимерное покрытие	плазменное полирование	полимерное покрытие	плазменное полирование
Зета Плюс-2-590	281	590	134	90	12 656	
Зета Плюс-3-590	421		203	136	16 648	
Зета Плюс-4-590	561		272	182	20 640	
Зета Плюс-5-590	701		341	228	24 632	
Зета Плюс-6-590	841		410	275	28 625	
Зета Плюс-9-590	1261		617	413	40 601	
Зета Плюс-12-590	1681	824	552	52 578		
Зета Плюс-2-790	281	790	169	113	13 630	
Зета Плюс-3-790	421		256	172	18 125	
Зета Плюс-4-790	561		343	230	22 620	
Зета Плюс-5-790	701		430	288	27 114	
Зета Плюс-6-790	841		516	346	31 609	
Зета Плюс-9-790	1261		777	520	45 093	
Зета Плюс-12-790	1681	1037	695	58 577		
Зета Плюс-2-990	281	990	176	118	14 551	
Зета Плюс-3-990	421		267	179	19 600	
Зета Плюс-4-990	561		357	239	24 648	
Зета Плюс-5-990	701		447	300	29 696	
Зета Плюс-6-990	841		538	360	34 745	
Зета Плюс-9-990	1261		808	542	49 890	
Зета Плюс-12-990	1681	1079	723	65 035		
Зета Плюс-А-2-370	281	370	134	90	10 846	
Зета Плюс-А-3-370	421		203	136	14 267	
Зета Плюс-А-4-370	561		272	182	17 688	
Зета Плюс-А-5-370	701		341	228	21 110	
Зета Плюс-А-6-370	841		410	275	24 531	
Зета Плюс-А-9-370	1261		617	413	34 795	
Зета Плюс-А-12-370	1681	824	552	45 059		
Зета Плюс-А-2-470	281	470	169	113	11 681	
Зета Плюс-А-3-470	421		256	172	15 533	
Зета Плюс-А-4-470	561		343	230	19 385	
Зета Плюс-А-5-470	701		430	288	23 237	
Зета Плюс-А-6-470	841		516	346	27 089	
Зета Плюс-А-9-470	1261		777	520	38 645	
Зета Плюс-А-12-470	1681	1037	695	50 201		
Зета Плюс-А-2-570	281	570	176	118	12 471	
Зета Плюс-А-3-570	421		267	179	16 797	
Зета Плюс-А-4-570	561		357	239	21 123	
Зета Плюс-А-5-570	701		447	300	25 450	
Зета Плюс-А-6-570	841		538	360	29 776	
Зета Плюс-А-9-570	1261		808	542	42 755	
Зета Плюс-А-12-570	1681	1079	723	55 735		
Зета Плюс-С-2-370	281	370	134	90	12 162	
Зета Плюс-С-3-370	421		203	136	15 998	
Зета Плюс-С-4-370	561		272	182	19 835	
Зета Плюс-С-5-370	701		341	228	23 671	
Зета Плюс-С-6-370	841		410	275	27 508	
Зета Плюс-С-9-370	1261		617	413	39 017	
Зета Плюс-С-12-370	1681	824	552	50 527		
Зета Плюс-С-2-470	281	470	169	113	13 098	
Зета Плюс-С-3-470	421		256	172	17 417	
Зета Плюс-С-4-470	561		343	230	21 737	
Зета Плюс-С-5-470	701		430	288	26 056	
Зета Плюс-С-6-470	841		516	346	30 376	
Зета Плюс-С-9-470	1261		777	520	43 334	
Зета Плюс-С-12-470	1681	1037	695	56 292		
Зета Плюс-С-2-570	281	570	176	118	13 984	
Зета Плюс-С-3-570	421		267	179	18 836	
Зета Плюс-С-4-570	561		357	239	23 687	
Зета Плюс-С-5-570	701		447	300	28 539	
Зета Плюс-С-6-570	841		538	360	33 390	
Зета Плюс-С-9-570	1261		808	542	47 945	
Зета Плюс-С-12-570	1681	1079	723	62 499		



Пример обозначения: «Зета Плюс - Z - L», где Z- количество секций, L – ширина прибора.

## ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ АРГОС

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL.

Межцентровое расстояние 500 мм. Дизайн-радиаторы с блестящим полированным или полимерным покрытиями. Базовый цвет полимерного покрытия – «белый глянцевый».

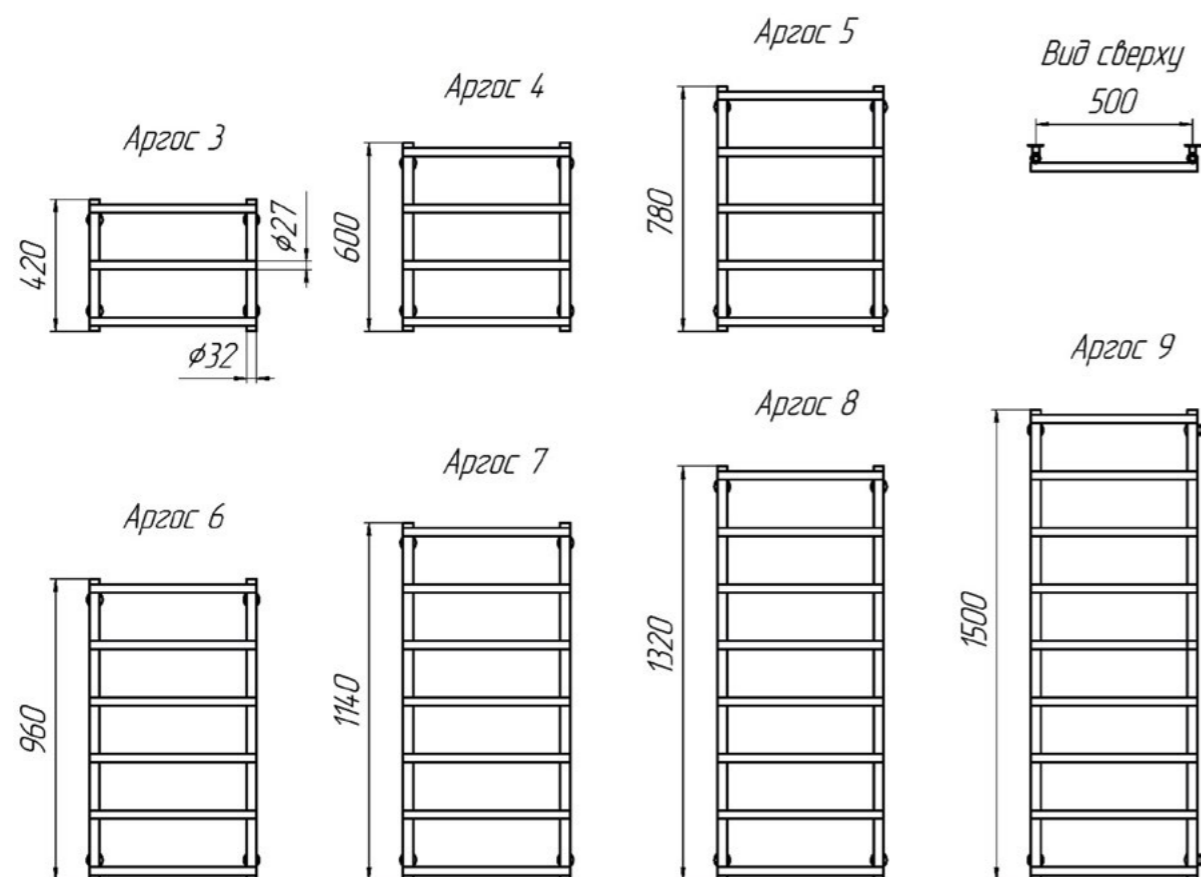
Внимание: полирование дизайн-радиаторов производится электролитно-плазменным способом, что позволяет создавать уникальную зеркальную поверхность, не тускнеющую со временем. Модели могут быть в электрическом, а также комбинированном (водяное+электрическое) исполнении см. стр.93.

**Модель Аргос-3 в электрическом и комбинированном исполнениях не выпускается.**

Дизайн-радиаторы могут быть выполнены с покрытием нитрид титана («под золото»).

Модель	Высота, мм	Ширина, мм	Межцентровое расстояние, мм	Мощность, Вт Θ=70 °С плазменное полирование	Цена с НДС, руб.
Аргос-3	420	534	500	125	8 291
Аргос-4	600	534	500	171	10 226
Аргос-5	780	534	500	216	12 165
Аргос-6	960	534	500	262	14 412
Аргос-7	1140	534	500	307	16 353
Аргос-8	1320	534	500	353	18 306
Аргос-9	1500	534	500	398	20 225

\*Покрытие «под золото»: Стоимость = Цена из табл. х 2



**В стоимость и комплект поставки входят:**

- приваренные регулируемые кронштейны из нержавеющей стали (4 шт.);
- пробка глухая G<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" (1шт.);
- кран Маевского (воздухоотводчик) G<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" (1шт.).

Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Комплект хромированных декоративных колпачков с переходной муфтой G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " (2шт.)	795
Комплект угловых соединений хромированных с накидной гайкой G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " и штуцером G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " (2шт.)	967

## ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ АКТИОН

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL.

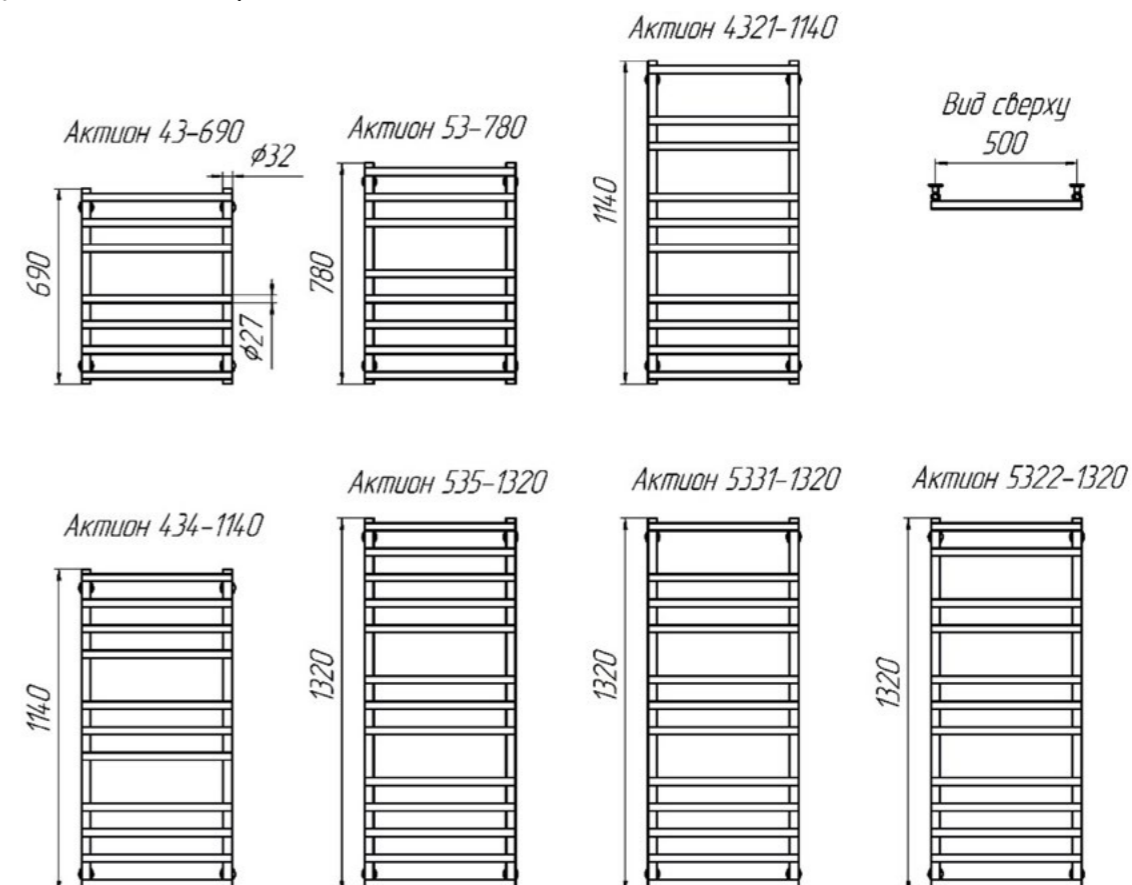
Межцентровое расстояние 500 мм. Дизайн-радиаторы с блестящим полированным или полимерным покрытиями. Базовый цвет полимерного покрытия – «белый глянцевый».

Внимание: полирование дизайн-радиаторов производится электролитно-плазменным способом, что позволяет создавать уникальную зеркальную поверхность, не тускнеющую со временем.

Модели могут быть в электрическом, а также комбинированном (водяное+электрическое) исполнении см. стр.93. Дизайн-радиаторы могут быть выполнены с покрытием нитрид титана («под золото»).

Модель	Высота, мм	Ширина, мм	Межцентровое расстояние, мм	Мощность, Вт Θ=70 °С плазменное полирование	Цена с НДС, руб.
Акцион 43-690	690	534	500	263	14 136
Акцион 53-780	780	534	500	300	15 716
Акцион 4321-1140	1140	534	500	391	19 900
Акцион 434-1140	1140	534	500	419	21 157
Акцион 5331-1320	1320	534	500	465	23 094
Акцион 5322-1320	1320	534	500	465	23 094
Акцион 535-1320	1320	534	500	493	24 351

Покрытие «под золото»: Стоимость = Цена из табл. х 2



**В стоимость и комплект поставки входят:**

- приваренные регулируемые кронштейны из нержавеющей стали (4 шт.);
- пробка глухая G<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" (1шт.);
- кран Маевского (воздухоотводчик) G<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" (1шт.).

Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Комплект хромированных декоративных колпачков с переходной муфтой G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " (2шт.)	795
Комплект угловых соединений хромированных с накидной гайкой G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " и штуцером G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " (2шт.)	967

ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ НОТА, ДЕЛЬТА, ЭТЮД

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL

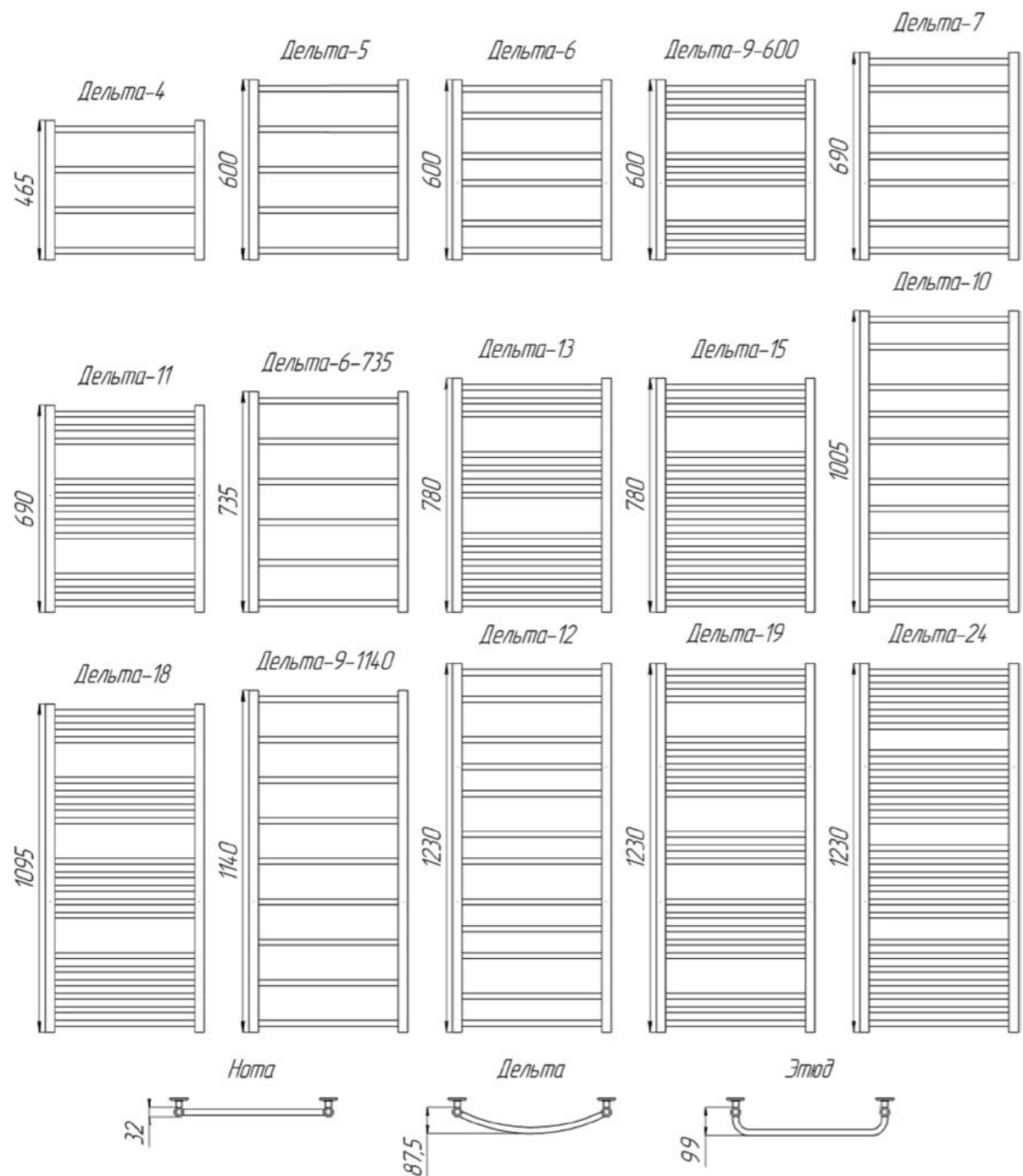
Дизайн-радиаторы с блестящим полированным или полимерным покрытиями. Базовый цвет полимерного покрытия – «белый глянцевый».

Внимание: полирование дизайн-радиаторов производится электролитно - плазменным способом, что позволяет создавать уникальную зеркальную поверхность, не тускнеющую со временем.

Модели могут быть в электрическом, а также комбинированном (водяное+электрическое) исполнении см. стр.93. Дизайн-радиаторы могут быть выполнены с покрытием нитрид титана («под золото»).

Технические характеристики:

- межцентровое расстояние 500 мм
- присоединительная внутренняя резьба G1/2";
- рабочее давление 15 атм., испытательное давление 22,5 атм.;
- рекомендованы для систем отопления и горячего водоснабжения.



Модель	Высота, мм	Теплоотдача, Вт θ=70 °С		Цена с НДС, руб.	
		полимерное покрытие	плазменное полирование	полимерное покрытие	плазменное полирование
Нота - 4	465	210	126	6 030	
Нота - 5	600	250	150	7 055	
Нота - 6 - 600	600	285	168	7 700	
Нота - 9 - 600	600	386	228	9 716	
Нота - 7	690	336	202	8 586	
Нота - 11	690	468	297	11 196	
Нота - 6 - 735	735	316	189	8 056	
Нота - 13	780	551	349	12 735	
Нота - 15	780	619	420	14 046	
Нота - 10	1005	493	296	11 848	
Нота - 18	1095	737	503	17 125	
Нота - 9 - 1140	1140	487	292	11 875	
Нота - 12	1230	597	378	13 645	
Нота - 19	1230	762	519	18 205	
Нота - 24	1230	896	659	21 223	
Дельта - 4	465	220	132	6 139	
Дельта - 5	600	275	165	7 127	
Дельта - 6 - 600	600	305	180	8 033	
Дельта - 9 - 600	600	416	246	9 792	
Дельта - 7	690	350	222	8 719	
Дельта - 11	690	507	329	11 350	
Дельта - 6 - 735	735	333	200	7 399	
Дельта - 13	780	593	376	12 817	
Дельта - 15	780	656	445	14 211	
Дельта - 10	1005	535	321	11 963	
Дельта - 18	1095	795	543	17 410	
Дельта - 9 - 1140	1140	521	313	11 425	
Дельта - 12	1230	635	410	13 832	
Дельта - 19	1230	825	578	18 475	
Дельта - 24	1230	967	712	21 784	
Этюд - 4	465	230	138	7 174	
Этюд - 5	600	290	174	8 215	
Этюд - 6 - 600	600	317	187	9 110	
Этюд - 9 - 600	600	439	259	11 258	
Этюд - 7	690	375	225	10 150	
Этюд - 11	690	532	340	12 838	
Этюд - 6 - 735	735	341	205	9 614	
Этюд - 13	780	625	395	14 321	
Этюд - 15	780	694	470	15 674	
Этюд - 10	1005	570	353	13 047	
Этюд - 18	1095	835	572	18 688	
Этюд - 9 - 1140	1140	547	329	12 756	
Этюд - 12	1230	663	425	15 009	
Этюд - 19	1230	860	602	19 727	
Этюд - 24	1230	1018	749	23 093	

\*Покрытие «под золото»: Стоимость = Цена из табл. x 2

В стоимость и комплект поставки входят:

- приваренные регулируемые кронштейны из нержавеющей стали (4 шт.);
- пробка глухая G1/2" (1шт.);
- кран Маевского (воздухоотводчик) G1/2" (1шт.)

Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Комплект хромированных декоративных колпачков с переходной муфтой G1/2" (2шт.)	795
Комплект угловых соединений хромированных с накидной гайкой G3/4" и штуцером G1/2" (2шт.)	967

ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ ГАММА, АЛЛЕГРО

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL.

Дизайн-радиаторы с блестящим полированным или полимерным покрытиями. Базовый цвет полимерного покрытия – «белый глянцевый».

Внимание: полирование дизайн-радиаторов производится электролитно - плазменным способом, что позволяет создавать уникальную зеркальную поверхность, не тускнеющую со временем.

Модели могут быть в электрическом, а также комбинированном (водяное+электрическое) исполнении см. стр.93. Модель Гамма-4 в электрическом и комбинированном исполнениях не выпускается.

Технические характеристики:

- присоединительная внутренняя резьба G1/2";
- рабочее давление 15 атм., испытательное давление 22,5 атм.;
- рекомендованы для систем отопления и горячего водоснабжения.

Модель	Межосевое расстояние, мм	Габаритная ширина, мм	Высота, мм	Теплоотдача, Вт @70 °C		Цена с НДС, руб.	
				полимерное покрытие	плазменное полирование	полимерное покрытие	плазменное полирование
Гамма-4	115	450	330	291	184	7 742	
Гамма-6	115	450	510	422	267	9 849	
Гамма-8	115	450	690	554	356	12 040	
Гамма-10	115	450	870	696	448	14 543	
Аллегро-2	500	540	525	285	171	7 152	
Аллегро-3	500	540	780	423	253	9 380	
Аллегро-4	500	540	1035	562	337	12 489	
Аллегро-5	500	540	1290	697	418	14 871	

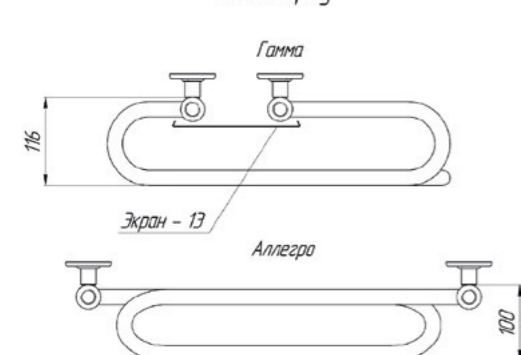
\*Покрытие «под золото»: Стоимость = Цена из табл. x 2

Декоративные экраны из полированной нержавеющей стали

Модель	Высота, мм		Цена с НДС, руб.
	2Э	1Э	
Гамма-4	410	470	556
Гамма-6	590	650	680
Гамма-8	770	830	794
Гамма-10	950	1010	838

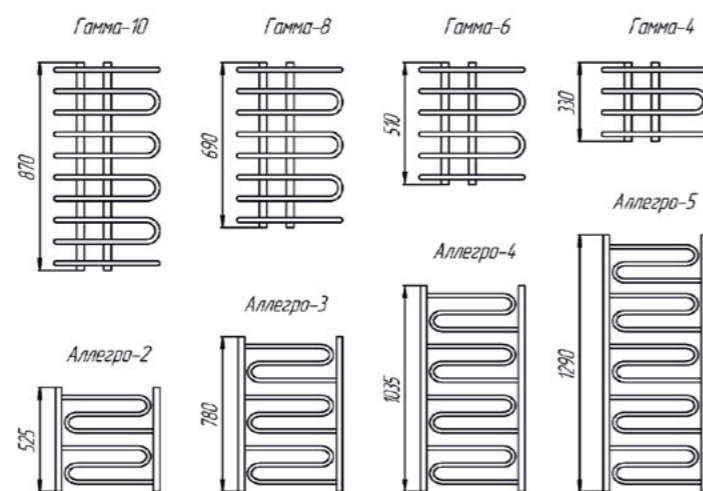
«1Э» - один большой экран на два коллектора, ширина 167 мм  
«2Э» - два малых экрана на каждый коллектор, ширина 57 мм

Вид сверху



В стоимость и комплект поставки входят:

- приваренные регулируемые кронштейны из нержавеющей стали (4 шт.);
- пробка глухая G1/2" (1шт.);
- кран Маевского (воздухоотводчик) G1/2" (1шт.).



ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ АЛЬФА (А)

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL.

Дизайн-радиаторы с блестящим полированным или полимерным покрытиями. Базовый цвет полимерного покрытия – «белый глянцевый».

Внимание: полирование дизайн-радиаторов производится электролитно-плазменным способом, что позволяет создавать уникальную зеркальную поверхность, не тускнеющую со временем.

Модели могут быть выполнены в электрическом исполнении и комбинированном исполнении см. стр.93. В электрическом и комбинированном исполнениях выпускаются только модели Альфа 255 – 11, Альфа 115 – 11, Альфа 115 – 10.

Технические характеристики:

- присоединительная внутренняя резьба G1/2";
- рабочее давление 15 атм., испытательное давление 22,5 атм.;
- рекомендованы для систем отопления и горячего водоснабжения.

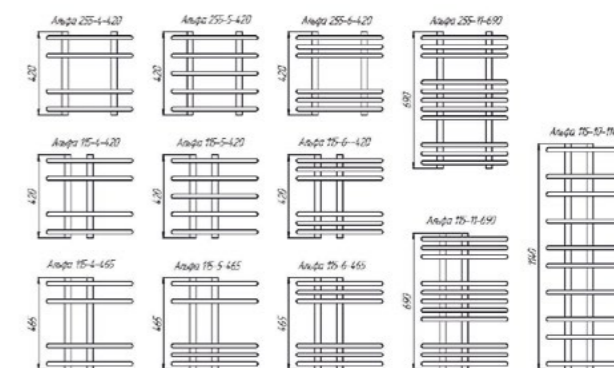
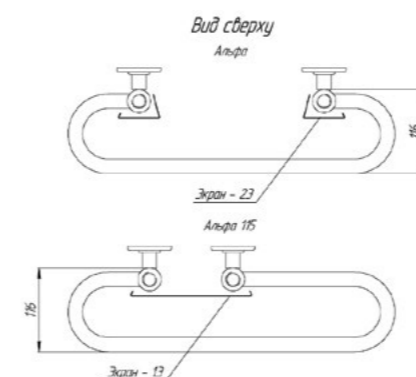
Модель	Межосевое расстояние, мм	Габаритная ширина, мм	Высота, мм	Теплоотдача, Вт @70 °C		Цена с НДС, руб.	
				полимерное покрытие	плазменное полирование	полимерное покрытие	плазменное полирование
Альфа 255 – 4 – 420	255	450	420	233	140	8 430	
Альфа 255 – 5 – 420	255	450	420	278	167	9 521	
Альфа 255 – 6 – 420	255	450	420	346	209	10 597	
Альфа 255 – 11 – 690	255	450	690	574	344	17 373	
Альфа 115 – 4 – 420	115	450	420	261	157	8 430	
Альфа 115 – 5 – 420	115	450	420	311	187	9 521	
Альфа 115 – 6 – 420	115	450	420	361	217	10 597	
Альфа 115 – 4 – 465	115	450	465	268	161	8 541	
Альфа 115 – 5 – 465	115	450	465	318	191	9 632	
Альфа 115 – 6 – 465	115	450	465	368	221	10 708	
Альфа 115 – 11 – 690	115	450	690	637	383	17 373	
Альфа 115 – 10 – 1140	115	450	1140	665	399	18 101	

\*Покрытие «под золото»: Стоимость = Цена из табл. x 2

Декоративные экраны из полированной нержавеющей стали

Модель	Высота, мм		Цена с НДС, руб.
	2Э	1Э	
Альфа 255 – 4 – 420	500	-	566
Альфа 255 – 5 – 420	500	-	566
Альфа 255 – 6 – 420	500	-	566
Альфа 255 – 11 – 690	770	-	736
Альфа 115 – 4 – 420	545	605	624
Альфа 115 – 5 – 420	545	605	624
Альфа 115 – 6 – 420	545	605	624
Альфа 115 – 11 – 690	770	830	736
Альфа 115 – 10 – 1140	1220	1280	991

«1Э» - один большой экран на два коллектора, ширина 167 мм  
«2Э» - два малых экрана на каждый коллектор, ширина 57 мм



В стоимость и комплект поставки входят:

- приваренные регулируемые кронштейны из нержавеющей стали (4 шт.);
- пробка глухая G1/2" (1шт.);
- кран Маевского (воздухоотводчик) G1/2" (1шт.).

Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Комплект хромированных декоративных колпачков с переходной муфтой G1/2" (2шт.)	795
Комплект угловых соединений хромированных с накидной гайкой G3/4" и штуцером G1/2" (2шт.)	967

Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Комплект хромированных декоративных колпачков с переходной муфтой G1/2" (2шт.)	795
Комплект угловых соединений хромированных с накидной гайкой G3/4" и штуцером G1/2" (2шт.)	967

## ДИЗАЙН-РАДИАТОР МАРГО

Нержавеющая сталь, зеркальная поверхность или любой цвет по каталогу RAL.

Дизайн - радиаторы с блестящим полированным или полимерным покрытиями. Базовый цвет полимерного покрытия – «белый глянцевый».

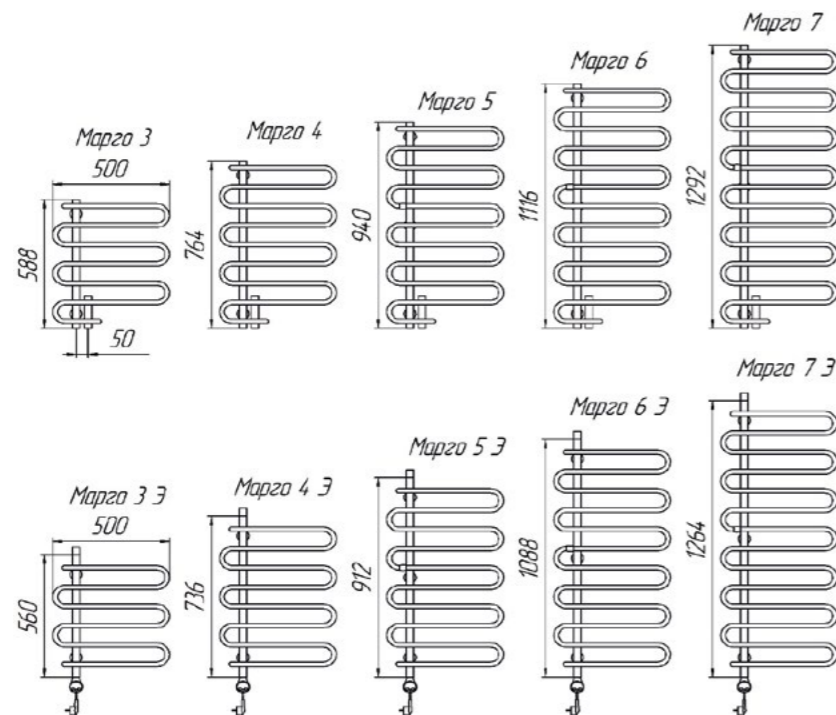
Внимание: полирование дизайн-радиаторов производится электролитно-плазменным способом, что позволяет создавать уникальную зеркальную поверхность, не тускнеющую со временем. Модели могут быть выполнены в электрическом и комбинированном исполнениях см. стр.93.

### Технические характеристики:

- межцентровое расстояние 50 мм;
- присоединительная внутренняя резьба G1/2";
- рабочее давление 15 атм., испытательное давление 22,5 атм.;
- рекомендованы для систем отопления и горячего водоснабжения.

Модель	Высота, мм	Ширина, мм	Теплоотдача, Вт Θ=70 °С		Цена с НДС, руб.	
			полимерное покрытие	плазменное полирование	полимерное покрытие	плазменное полирование
Марго-3	588	500	260	174	7 778	
Марго-4	764	500	335	224	9 915	
Марго-5	940	500	410	275	13 351	
Марго-6	1116	500	484	324	14 787	
Марго-7	1292	500	560	375	16 800	
Марго-3-Э	560	500	300	300	13 878	
Марго-4-Э	736	500	300	300	16 015	
Марго-5-Э	912	500	600	300	19 451	
Марго-6-Э	1088	500	600	300	20 887	
Марго-7-Э	1264	500	600	300	22 900	

Цена Марго Э указана в исполнении с ТЭН-ом с фиксированной температурой. Покрытие «под золото»: Стоимость = Цена из табл. x 2



### В стоимость и комплект поставки входят:

- приваренные регулируемые кронштейны из нержавеющей стали (4 шт.);
- кран Маевского (воздухоотводчик) G1/2" (1шт.).

Комплектующие изделия	Цена с НДС, руб.
Комплект хромированных декоративных колпачков с переходной муфтой G1/2" (1шт.)	398
Комплект угловых соединений хромированных с накидной гайкой G3/4" и штуцером G1/2" (2шт.)	967

## ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Зета 9 -590 Э полимер RAL 1016

Модель: \_\_\_\_\_

- Зета
- Зета Плюс
- Зета А
- Зета С
- Зета Плюс А
- Зета Плюс С
- Актион (43, 53, 4321, 434, 5331, 5322, 535)
- Аргос
- Нота
- Дельта
- Этюд
- Гамма
- Аллегро
- Альфа 255, 115
- Марго

Модификация: \_\_\_\_\_

- количество трубок – для Аргос, Нота, Дельта, Этюд, Альфа;
- количество секций – для Зета, Зета Плюс, Зета А, Зета С, Зета Плюс А, Зета Плюс С, Марго, Гамма, Аллегро.

Габаритный размер: \_\_\_\_\_

- без обозначения – для Гамма, Аллегро, Марго;
- высота – для Аргос, Актион, Нота, Дельта, Этюд, Альфа;
- ширина – для Зета, Зета Плюс, Зета А, Зета С, Зета Плюс А, Зета Плюс С.

Исполнение: \_\_\_\_\_

- без обозначения – водяное исполнение;
- Э – электрическое исполнение (ТЭН с фиксированной температурой);
- ЭР – электрическое исполнение (ТЭН с регулируемой температурой);
- ЭРС – электрическое исполнение со скрытой проводкой (ТЭН с регулируемой температурой);
- К – комбинированное исполнение (ТЭН с фиксированной температурой);
- КР – комбинированное исполнение (ТЭН с регулируемой температурой);
- КРС – комбинированное электрическое исполнение со скрытой проводкой (ТЭН с регулируемой температурой).

Покрытие: \_\_\_\_\_

- полимер – полимерное покрытие;
- полиров – плазменное полирование (зеркальная поверхность).

Варианты покрытия: \_\_\_\_\_

- RAL - базовый цвет «белый глянцевый» (RAL 9016);
- золото – покрытие «под золото».

Комплектующие изделия для дизайн-радиаторов	Цена с НДС, руб.
Комплект хромированных декоративных колпачков с переходной муфтой G1/2"	795
Комплект угловых соединений хромированных с накидной гайкой G3/4" и штуцером G1/2" (кроме Зета, Зета Плюс, Марго)	967
Узел нижнего подключения Vekotrim, прямой для Зета, Зета Плюс, Марго	1 322
Узел нижнего подключения Vekotrim, угловой для Зета, Зета Плюс, Марго	1 322
Запорно-регулирующий клапан REGUTEC, прямой DN15(1/2") для Зета, Зета Плюс, Марго (за 2 штуки)	651
Запорно-регулирующий клапан REGUTEC, угловой DN15(1/2") для Зеты, Зеты Плюс, Марго (за 2 штуки)	644
Комплект -гарнитура терморегулирующая прямая 1/2"-3/4" с термоголовкой и кожухом (хром)	5 271
Термостатический клапан Multilux угл, хром, защитная крышка, термоголовка DX	
Комплект -гарнитура терморегулирующая прямая 1/2"-3/4" с термоголовкой и кожухом белая RAL9016 )	4 044
Термостатический клапан Multilux угл, белый, защитная крышка, термоголовка DX	
Комплект -гарнитура терморегулирующая угловая 1/2"-3/4" с термоголовкой и кожухом (хром)	4 921
Термостатический клапан Multilux угл, хром, защитная крышка, термоголовка DX	
Комплект -гарнитура терморегулирующая угловая 1/2"-3/4" с термоголовкой и кожухом белая RAL9016 )	3 686
Термостатический клапан Multilux угл, белый, защитная крышка, термоголовка DX	

В стоимость и комплект поставки входят: регулируемые кронштейны, пробка глухая, кран Маевского.

Любой цвет по RAL: Стоимость = Цена из табл. + 20%  
Покрытие «под золото»: Стоимость = Цена из табл. x 2

### Варианты исполнения

#### Электрическое исполнение «Э»

Габаритная высота прибора увеличивается на 160мм, кроме Марго (110мм), с учетом декоративных колпачков (в стоимость входят декоративные хромированные колпачки – 3 шт.)

- ТЭН с регулируемой температурой (ЭР):  
Стоимость= Цена из табл.+ 8 200 руб.
- ТЭН с регулируемой температурой со скрытой проводкой (ЭРС): Стоимость= Цена из табл.+ 8 200 руб.
- ТЭН с фиксированной температурой (Э):  
Стоимость= Цена из табл.+ 6 100 руб.

#### Комбинированное исполнение «К» («водяное»+«электрическое»)

Габаритная высота прибора увеличивается на 160мм, кроме Аллегро (140мм), с учетом декоративных колпачков (в стоимость входят декоративные хромированные колпачки – 3 шт.)

- ТЭН с регулируемой температурой (КР):  
Стоимость= Цена из табл. + 7 900 руб.
- ТЭН с регулируемой температурой со скрытой проводкой (КРС):  
Стоимость= Цена из табл.+ 8 200 руб.
- ТЭН с фиксированной температурой (К):  
Стоимость= Цена из табл. + 5 900 руб.



# ПОЧЕМУ НАС ВЫБИРАЮТ?

1

## 20 ЛЕТ ОПЫТА

KZTO — компания с многолетней историей, безупречной репутацией и колоссальным производственным опытом. Мы работаем на российском рынке с 1997 года и успели закрепить за собой право считаться ведущим производителем отопительного оборудования и занимать лидирующие позиции на рынке. Основа нашего стабильного развития — это совершенствование технологий производства, создание новых конструкторских и дизайнерских решений, взаимовыгодное партнерство и расширяющаяся дилерская сеть.

2

## ВЫГОДНАЯ ЦЕНА

Наш принцип — это гармония цены и качества, поэтому ценообразование нашей продукции максимально прозрачно и приятно радует наших клиентов. За счет постоянной модернизации и автоматизации производства мы сокращаем издержки и цены на конечный продукт. Так как наш завод находится в России мы не тратим средств на растаможивание продукции, как европейские производители теплового оборудования, поэтому цены на нашу продукцию значительно ниже, а стиль и качество ничуть не уступает европейским аналогам.

3

## ЭКОЛОГИЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Компания KZTO уделяет особое внимание вопросам экологичности своей продукции. Все этапы производства — замкнутого цикла. Наша продукция отвечает всем требованиям экологической безопасности, энергосбережения, комфорта и практичности. Трубчатые радиаторы KZTO рекомендованы ФГУП «НИИ Сантехники» для применения в помещениях с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями (в лечебно-оздоровительных, школьных и детских учреждениях). Гладкая поверхность труб, продуманный дизайн, легкая доступность всех элементов конструкции для очистки от пыли обуславливают высокую гигиеничность приборов KZTO.

4

## ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

Отопительные приборы KZTO обеспечивают высокую теплопередачу и антикоррозийную защиту, максимальную стойкость покрытия и яркость цвета, а также длительный срок эксплуатации, свойственный используемым в процессе производства материалам. Подтверждая высокие эксплуатационные характеристики и жесткий контроль качества, на весь ассортимент продукции KZTO действует гарантия 5 лет.



ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ KZTO ЗА 20 ЛЕТ ПРИОБРЕЛИ БОЛЬШУЮ ПОПУЛЯРНОСТЬ. ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ ВСЕ РЕГИОНЫ РОССИИ, А ТАКЖЕ СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ.

# 20 ЛЕТ УСПЕХА

«Сегодня KZTO занимает лидирующую позицию среди производителей теплового оборудования благодаря стабильному развитию компании и высокому уровню доверия клиентов и партнеров.

Мы ценим взаимовыгодное и долгосрочное сотрудничество, поэтому нашими партнерами являются крупнейшие строительные компании, дизайн-студии, монтажные организации и крупные телевизионные проекты.

Главным приоритетом всегда были и остаются наши клиенты, которым мы помогаем воплотить в жизнь самые смелые идеи».

**САМОХВАЛОВ А.В.**

Генеральный директор ООО «КЗТО «РАДИАТОР»

## НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



### ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ НАДЕЖНОСТИ

В компании KZTO вопрос качества и надежности производимой продукции всегда был и остается приоритетным. Мы как никто другой изучили особенности эксплуатации теплового оборудования в российских условиях, поэтому можем гарантировать самое высокое качество выпускаемой продукции. Завод оснащен современным европейским оборудованием, а при производстве мы используем только высококлассные материалы. Каждый прибор проходит многоступенчатую проверку на разных стадиях производства, что обеспечивает надежность и абсолютную безопасность во время эксплуатации. Срок службы приборов KZTO составляет не менее 25 лет. Вся продукция и технологические процессы сертифицированы.



### СТИЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

KZTO заботится о том, чтобы теплое оборудование было не только мощным, но и стильным. Наша компания одна из первых в России начала производить продукцию, используя европейские стандарты стиля и качества. Именно поэтому мы постоянно инвестируем средства в новые разработки и дизайн-проекты. По желанию клиента нашим изделиям можно придать индивидуальную форму, размеры и цвет. Это делает продукцию KZTO незаменимым решением для дизайнеров интерьеров, так как она легко вписывается в проект любой сложности. Компания KZTO смогла сделать теплое оборудование эталоном стиля и красоты без потери теплоотдачи.



### ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ

Для нас важно постоянно развиваться и идти в ногу со временем, чтобы наша продукция соответствовала самым высоким ожиданиям клиентов и партнеров. Именно поэтому мы на регулярной основе проводим технический мониторинг, направленный на своевременное расширение ассортимента продукции по типоразмеру и дизайнерскому исполнению, а также производим новые аксессуары.

Производственные мощности Кимрского Завода Теплового Оборудования позволяют создавать продукт, соответствующий даже нестандартным техническим требованиям. Для каждого прибора предлагается широкий выбор опций. Мы заботимся о том, чтобы обеспечить нашим клиентам индивидуальный подход при выборе теплового оборудования. Наши специалисты всегда готовы оказать профессиональную помощь и подобрать решение, которое идеально впишется в дизайн-концепцию любого интерьера.