



Технический каталог 2020

**Конвекторы отопительные
внутрипольного исполнения**

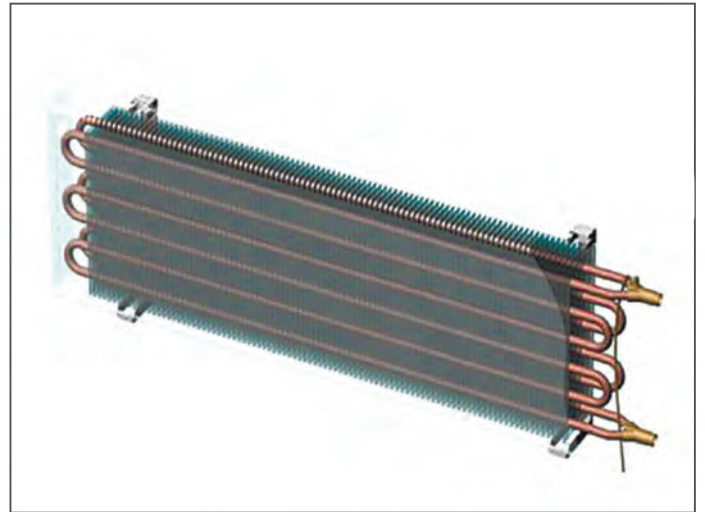
 **ISOTERM[®]**

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

АО "Фирма Изотерм" с 1990 года успешно работает на рынке систем водяного отопления и является ведущим российским производителем медно-алюминиевых конвекторов настенного, напольного и внутрительного исполнения.

Производство конвекторов ведется на современном европейском высокопроизводительном оборудовании с использованием самых передовых мировых технологий. Предприятие сертифицировано в соответствии с международным стандартом ISO 9001.

Действующая на предприятии система качества обеспечивает контроль по всему технологическому циклу, от проектирования, закупки материалов и комплектующих, до отгрузки изделий и гарантийного обслуживания.



Теплотехнические характеристики приборов отопления подтверждены испытаниями в сертифицированных лабораториях России, Чехии и Германии.

Теплообменник собственного производства, изготовленный из медной трубки и алюминиевых пластин от мировых лидеров в области производства и поставки металлов - Cupori Group Oy (Финляндия), Wieland-Werke AG (Германия) и Hydro Aluminium (Норвегия).

Продукция представлена в расчетных программах Autodesk Revit, MagiCad, Auditor C.O. и др. BIM-модели доступны для скачивания на официальном сайте www.isoterm.ru.

Гарантия на медно-алюминиевые конвекторы производства Изотерм составляет 10 лет, на стальные - 12 лет.

Большой опыт поставок приборов отопления на самые сложные и ответственные объекты.

Вся продукция имеет обязательный сертификат на соответствие требованиям ГОСТ 31311-2005 «Приборы отопительные. Общие технические условия».

Широкая дилерская сеть, охватывающая более 33 регионов России, Беларуси и Казахстана.

Сроки выполнения заказа от 10 дней.

Гибкая ценовая политика.

Возможность выезда технических специалистов на объект.

Возможность изготовления конвекторов по индивидуальным параметрам, с термостатическим клапаном, а также окраски в любой цвет по выбору заказчика.





Конвектор Гольфстрим КПК с подключением к приточно-вытяжной вентиляции



Гольфстрим КПК
с патрубками круглой формы



Гольфстрим КПК с патрубками
круглой и прямоугольной формы

Конвектор Гольфстрим КПК - отопительный прибор для систем водяного отопления, монтируемый в пол вдоль окон и дверных проемов помещений. Предназначен, в том числе, для экранирования холодного воздуха, идущего от окон с большой площадью остекления.

Конструкцией конвектора Гольфстрим-КПК предусмотрен подвод приточного воздуха от системы вентиляции и равномерное распределение его по всей длине конвектора. За счет своего принципа действия, помимо обогрева, прибор также обеспечивает приток свежего воздуха в помещение. Подача воздуха на теплообменник конвектора регулируется шиберной заслонкой. За счет интенсивного обдува теплообменника приточным воздухом, конвектор КПК имеет повышенную мощность по сравнению с серией Гольфстрим с естественной конвекцией.

Воздушные патрубки могут изготавливаться прямоугольного или круглого сечения (диаметр 70, 100 мм). Конвекторы можно устанавливать, как в сухих, так и во влажных помещениях. Для регулирования количества тепла конвекторы могут оснащаться приборами ручного или автоматического управления.

Стандартные размеры конвекторов Гольфстрим КПК

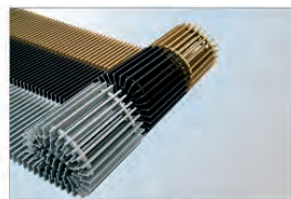
Гольфстрим КПК 24.11			
Тип	Длина, мм	Высота, мм	Глубина, мм
КПК 24.11.070	700	110	240
КПК 24.11.120	1200		
КПК 24.11.170	1700		
КПК 24.11.220	2200		
КПК 24.11.270	2700		

Гольфстрим КПК 27.14			
Тип	Длина, мм	Высота, мм	Глубина, мм
КПК 27.14.070	700	140	270
КПК 27.14.120	1200		
КПК 27.14.170	1700		
КПК 27.14.220	2200		
КПК 27.14.270	2700		

Гольфстрим КПК 43.11			
Тип	Длина, мм	Высота, мм	Глубина, мм
КПК 43.11.070	700	110	430
КПК 43.11.120	1200		
КПК 43.11.170	1700		
КПК 43.11.220	2200		
КПК 43.11.270	2700		

Гольфстрим КПК 43.14			
Тип	Длина, мм	Высота, мм	Глубина, мм
КПК 43.14.070	700	110	430
КПК 43.14.120	1200		
КПК 43.14.170	1700		
КПК 43.14.220	2200		
КПК 43.14.270	2700		

Декоративные решетки для внутрипольных конвекторов



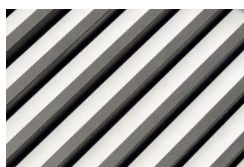
После монтажа конвекторов Гольфстрим в пол на виду остается лишь прочная элегантная решетка. Декоративная решетка эффектно смотрится в любом интерьере и скрывает под собой всю терморегулирующую и запорную арматуру. Материалы для производства решетки: дерево, сталь, алюминий.

Рулонные алюминиевые решетки из анодированного алюминия на пружине и на полимерной основе

Поперечно-рулонная, продольная жесткая



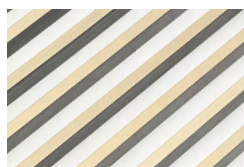
Бесцветное анодирование



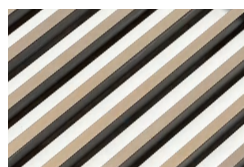
Черное анодирование



Золотое анодирование



Светлая бронза



Темная бронза

Рулонные решетки из различных пород дерева



Декоративная решетка из дуба



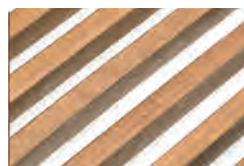
Декоративная решетка из мербау



Декоративная решетка из бука



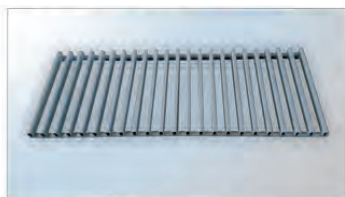
Декоративная решетка из березы



Декоративная решетка из ореха

Решетки изготовлены из натурального дерева, которое может иметь различные цветовые оттенки и структуру. Готовые решетки могут отличаться от представленных образцов.

Стальные решетки



Стальная секционная



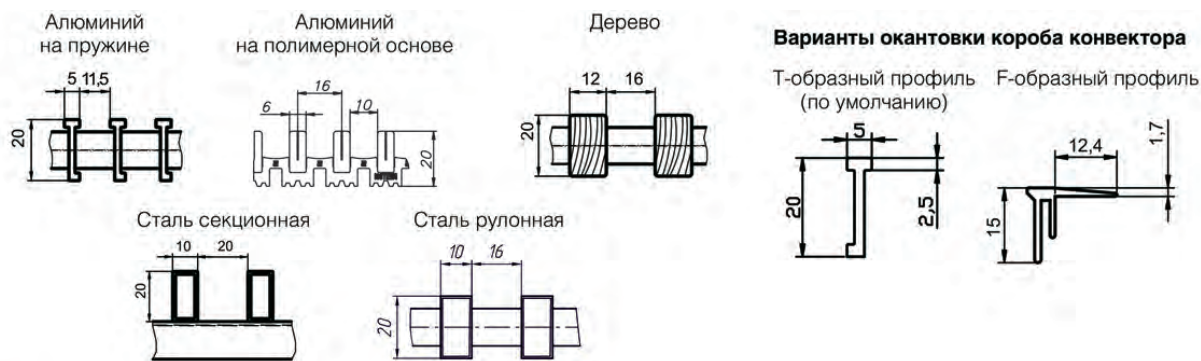
Стальная рулонная



Рулонная решетка из полированной нержавеющей стали.

Стандартный цвет покрытия: RAL 9016, 7021, 9006.

Профили решеток



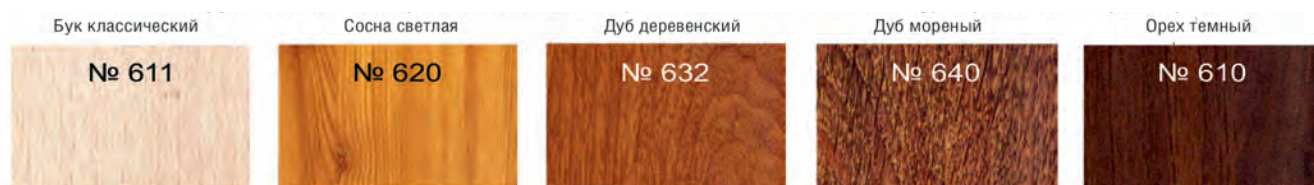
Декоративные рулонные алюминиевые решетки на полимерной основе



Решетка рулонная на полимерной основе из анодированного алюминия



Решетка рулонная на полимерной основе из анодированного алюминия, с текстурой различных пород дерева



Крышки защитные



Для защиты внешнего вида прибора в период проведения отделочных работ рекомендуется накрывать конвектор защитной крышкой.

Возможно изготовление защитных крышек с просечками для выпуска теплого воздуха в период строительных работ в отопительный период.



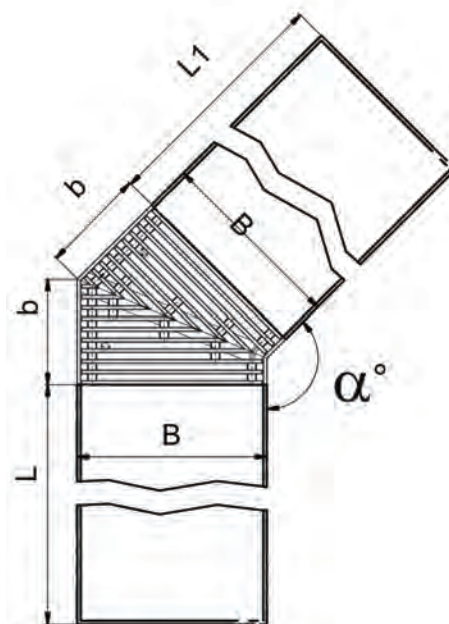
Угловые элементы

Благодаря угловым соединительным элементам приборы Гольфстрим, состоящие из нескольких секций, могут размещаться в любых помещениях с нестандартной планировкой и сложными архитектурными решениями. Соединительный элемент - 90°, 120°, 135° - только алюминиевые и деревянные поперечные решетки.

Возможно изготовление соединительного элемента с комплектом патрубков, соединяющих теплообменники примыкающих конвекторов.

Размеры углового элемента

Тип	В мм	Размеры элемента	
		α Град.	b мм
КРК/КВК	201	90°	240
		120°	154
		135°	121
	241	90°	280
		120°	178
		135°	138
	271	90°	310
		120°	194
		135°	150
	341	90°	410
		120°	252
		135°	191
371	90°	470	
	120°	287	
	135°	216	
431	90°	470	
	120°	287	
		135°	216



Хранение и транспортировка

Хранить конвекторы до начала эксплуатации следует в таре изготовителя, уложенными в штабели. Условия хранения и транспортирования Ж2 ГОСТ 15150.

Температура воздуха от -50 до $+50$ °С; относительная влажность до 100% при 25 °С (среднегодовое значение 80% при 15 °С) в отсутствии атмосферных осадков

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует, что вся продукция сертифицирована и изготавливается в соответствии с ГОСТ 31311-2005 «Приборы отопительные. Общие технические условия».

Гарантийный срок эксплуатации медно-алюминиевых конвекторов – 10 лет.

Гарантийный срок на электрооборудование и запорно-регулирующую арматуру - 1 год.

Изготовитель гарантирует ремонт или замену вышедших из строя конвекторов или его комплектующих в течение всего гарантийного срока со дня продажи его торгующей организацией при соблюдении требований к эксплуатации, хранению, транспортированию и монтажу.

При наступлении гарантийного случая производитель имеет право по своему усмотрению произвести ремонт или замену конвектора и его запасных частей.

Для выполнения гарантийных обязательств обязательно наличие паспорта с указанием даты продажи, подписи и штампа торгующей организации. В случае отсутствия даты продажи,

гарантийный срок считать с даты изготовления.

Гарантийные обязательства не распространяются на конвекторы:

- При нарушении требований к эксплуатации, хранению, транспортированию и монтажу
- Имеющие механические повреждения, полученные при эксплуатации, хранении, транспортировании или монтаже
- Имеющие признаки внутренней или наружной коррозии, вызванные нарушением правил эксплуатации
- Имеющие дефекты, возникшие в результате воздействия на конвектор абразивных и химически-агрессивных сред
- Загрязненные изнутри
- Отремонтированные, модифицированные или измененные без согласования с производителем
- Деформированные вследствие превышения испытательного или статического давления в системе, замерзания или гидроудара

Новые гарантийные обязательства вступают в силу со дня обмена конвектора.



Производство:

г. Санкт-Петербург, г. Колпино, тер. Ижорский завод,
д. 104, Лит. А, пом. 7-Н

тел.: (812) 460-88-22, 322-88-82, 8-800-511-06-70

e-mail: sale@isoterm.ru

Представительство АО “Фирма Изотерм” в Москве:

г. Москва, Варшавское ш-е, д.26, к.11, оф. 247

тел.: (495) 740-06-01

www.isoterm.ru