



НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ

ПРОСТОТА И ИЗЯЩНОСТЬ
ПРЯМЫХ ЛИНИЙ В СОЧЕТАНИИ
С НЕВЕРОЯТНОЙ ТЕПЛОВОЙ
МОЩНОСТЬЮ.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://kermi.nt-rt.ru> || kmy@nt-rt.ru

Надёжность сильной
марки.

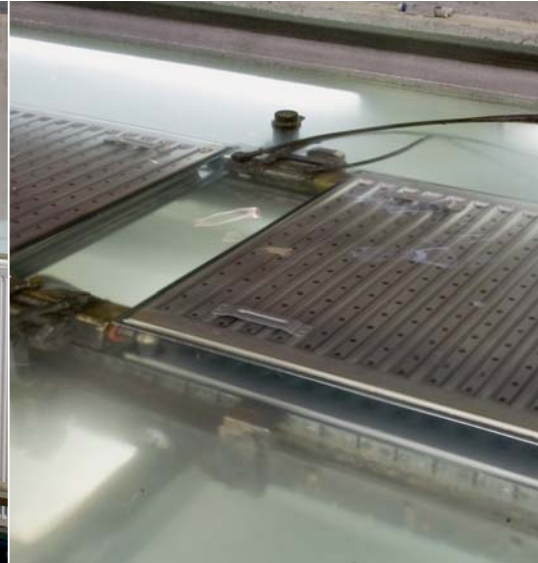
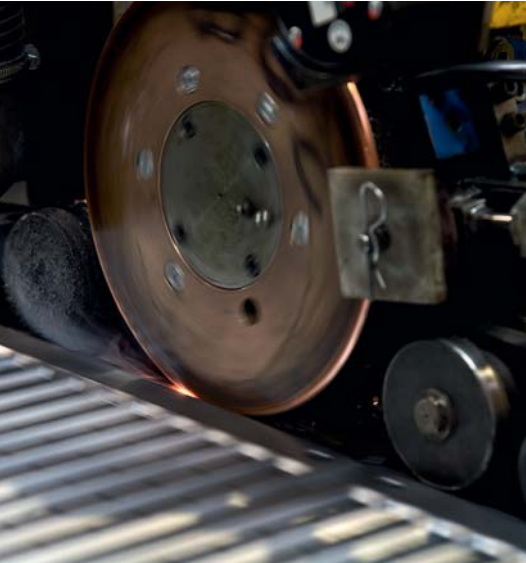
KERMI - ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД ВО ВСЕМ



Вода и тепло – это наш мир.

Комфорт и свежесть: у Kermi Вы найдете и то, и другое в уникальном исполнении. Свою продукцию мы создаём, используя накопленный в течение 50 лет опыт наших специалистов и последние достижения науки и техники. Являясь одним из предприятий холдинга AFG Arbonia-Forster-Holding AG с головным офисом в Нижней Баварии, мы относимся к ведущим производителям отопительной техники и душевых ограждений в Европе.

Наши высокие результаты - это опыт и профессионализм более 1300 первоклассных сотрудников, использование современных технологий и новаторских дизайнерских решений. „Высокое качество. Сделано в Германии“. Гарантия комфорта и уюта в Вашем доме.



Ощутимая красота комфорта.

Высокие требования, предъявляемые к качеству продукции, находят свое отражение и в качестве дизайна. В симбиозе креативности компетентных дизайнеров и конструкторского отдела Kermiti возникают формы, которые по-новому определяют само понятие дизайна душевых комнат и отопительных приборов. Дизайн, идущий в ногу со временем. Обладающий неповторимым характером с ярко выраженной индивидуальностью. Неслучайно продукция Kermiti многократно отмечалась различными наградами в области дизайна.

Новое мышление для новых требований.

Разработки фирмы Kermiti всегда были и остаются новаторскими. Об этом свидетельствуют многочисленные уникальные инновации в таких областях, как прогрессивные, экологически безопасные методы производства и монтажа, оптимальная функциональность, непревзойденный комфорт, а также актуальная, уникальная, революционная концепция эффективной экономии энергии на этапе теплопередачи. Идеи, дающие преимущество. Будь то прогрессивное экологичное производство, разумные решения для упрощения монтажа, оптимизация функций и непревзойденный комфорт или же актуальная, не имеющая аналогов в мире, революционная концепция эффективной экономии энергии.



Знак RAL как гарантия
высокого качества



Система обеспечения
качества согласно норме
DIN EN ISO 9001:2008
Экологический менеджмент
согласно норме
DIN EN ISO 14001:2004
Система энергетического
менеджмента
согласно норме
DIN EN ISO 50001:2011



Система сертификации
ГОСТ-R



Качество превышает все.

Высокие стандарты качества Kermit реализуются на протяжении всего производственного процесса: от разработки изделия и выбора материалов до жёстких испытаний и строгого контроля на завершающем этапе. Наряду с многочисленными знаками качества это гарантируют знак качества RAL и бескомпромиссная система обеспечения качества с сертификацией в соответствии с нормами DIN EN ISO 9001:2008 и 14001:2004, ответственный экологический менеджмент согласно норме DIN EN ISO 14001:2004, а также система энергетического менеджмента согласно норме DIN EN ISO 50001:2011.



Знак RAL как гарантия высочайшего качества.

Знак качества RAL гарантирует, что качество радиаторов Kermi выходит далеко за пределы установленных норм. В частности, это относится к качеству материалов, в отношении которого осуществляется постоянный контроль, как и в отношении всех производственных процессов и указанных значений нормативной теплопроизводительности. Оно постоянно контролируется, как и весь процесс производства, например,

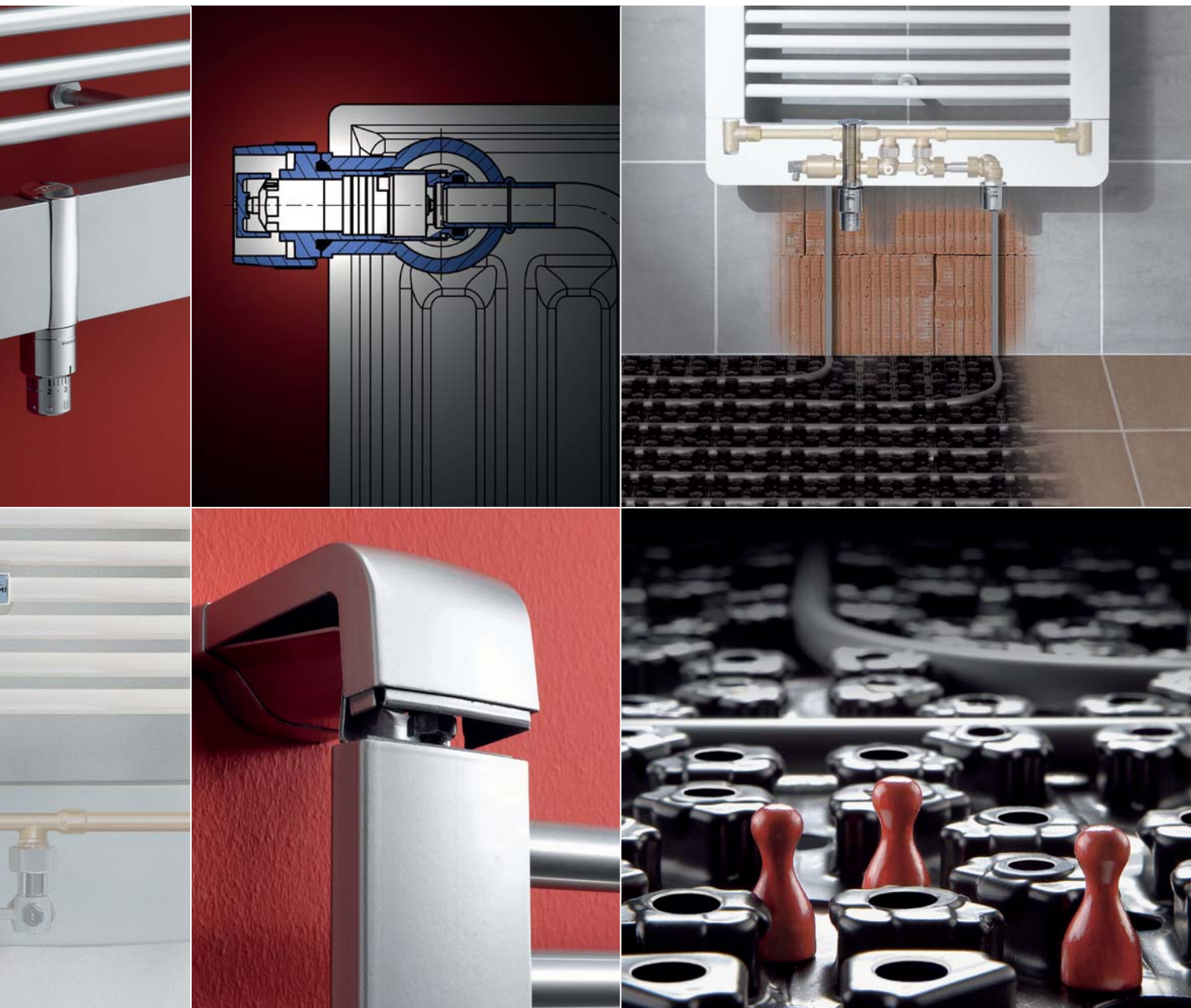
показатели заданной нормативной тепловой мощности. Точность сварки, проверка герметичности при испытательном давлении, значительно превышающем допустимое рабочее давление, высококачественная грунтовка и превосходное финальное лако-красочное покрытие являются отличительными признаками качества RAL, гарантирующими прекрасный внешний вид и надёжность.



Идеи, дающие преимущество.

Разработки фирмы Kermi зачастую являются новаторскими. Это подтверждают созданные нами многочисленные инновационные продукты. Это касается и комфорта, и оптимального использования энергии, и сокращения времени при монтаже. Разработанная компанией Kermi первая автоматическая линия по производству радиаторов стала новой вехой в развитии отрасли.

Новаторским было также высококачественное двухслойное лакокрасочное покрытие. Мы выпустили на рынок первый низкотемпературный плоский радиатор. А встроенный вентиляционный блок с предварительной настройкой на соответствующую теплопроизводительность до сих пор остается непревзойденной разработкой, обеспечивающей преимущества при проектировании, экономии времени при монтаже и оптимальное преобразование энергии.



Новое мышление для новых требований.

Разработкой запатентованного, уникального принципа X2, основанного на последовательном прохождении теплоносителя в многорядных радиаторах, мы установили новый стандарт, позволяющий эффективно экономить энергию на этапе теплопередачи при оптимальном тепловом комфорте в любом режиме эксплуатации и каждой рабочей точке.

Кроме того, с введением антибактериального покрытия Kermi Hygienic впервые в секторе систем отопления был реализован принцип, позволяющий оптимизировать гигиеническое состояние домашних приборов и оборудования путем предотвращения накопления бактерий и грибков на поверхности радиаторов, что вносит весомый вклад в оздоровление жизненного пространства.

Наши новаторские идеи находят применение и в секторе панельных систем отопления. Так, например, блок xlink является технически и оптически идеальным элементом для объединения радиатора для ванных комнат и системы обогрева пола. А разработанная Kermi тонкослойная система тёплого пола xnet C15 представляет собой превосходное решение специально для ремонтных работ.

Вентильные вертикальные
нагревательные стенки Kermi
Вентильные горизонтальные
нагревательные стенки Kermi

ВЕНТИЛЬНЫЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ

Простой изысканный
дизайн, подкупающий
отличным техниче-
ским исполнением.
Инновационные тех-
нологии обеспечивают
дополнительные воз-
можности для проек-
тирования и экономию
затрат на монтаж.





Встроенная энергосберегающая
вентильная арматура.

- Заводская преднастройка значений K_v .
- Гарантия оптимальной регулировки системы на всех участках.
- Ощутимая экономия энергии благодаря оптимальной гидравлической настройке расхода теплоносителя в соответствии с теплотребностями помещения.



**Вентильные нагревательные стенки Kermi.
Чистая эстетика и отличительная
функциональность.**

Что бы Вы ни планировали, какие бы особенности не имело помещение нагревательные стенки Kermi именно то, что Вам необходимо для решения Ваших вопросов. Чёткость прямых линий, подчёркнутая строгость углов и одновременная плавность и утончённость форм. Высокий уровень тепловой мощности гарантируется даже при небольших размерах отопительного прибора. А возможности адаптации нагревательных стенок в конкретном интерьере и при различных технических требованиях почти безграничны. Стройные вертикальные "тёплые стенки" представляют собой отдельный объект иньерьяра: в фойе, на лестничных площадках, в вестибюлях, прихожих . . . А для полного удовлетворения Ваших пожеланий мы предлагаем нагревательные стенки в горизонтальном исполнении.

**Энергосберегающая вентильная арматура
и оптимальные варианты подключений.**

Уникальная вентильная арматура Kermi со встроенным вентильным блоком обеспечивает экономное использование энергии (см. выше), а также предлагает оптимальное количество вариантов подключения снизу. Покоряет не только её внешний вид, но и существенная экономия времени и простота монтажа. Особенно эффективно вертикальное исполнение с подключением по центру. Инновационные технологии, обеспечивающие ещё большую свободу и надёжность при проектировании.

Вертикальные
нагревательные
стенки Kermiti

Горизонтальные
нагревательные
стенки Kermiti

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ



Привлекательный
дизайн. Гармонично
и рационально
почти в каждом
интерьере.



Нагревательные стенки Kermi.

Очевидные преимущества.

- Высокая тепловая мощность, короткое время нагрева, превосходная регулируемость.
- Высокая вариативность и совместимость.
- Вертикальное исполнение, монтажные высоты 600 – 3600 мм.
- Горизонтальное исполнение
Монтажная высота 140 - 1400 мм
Монтажная длина 500 - 6000 мм
На выбор с или без перфорированной крышки.



Нагревательные стенки Kermi. Подчёркнутая элегантность, идеальная адаптация в интерьере и невероятная мощность.

Прямолинейный и чёткий дизайн, плоская форма, высокий уровень тепловой мощности и невероятная вариативность, позволяющая создавать современные формы и пропорции . . .

Блестящие преимущества, которые позволяют оптимально использовать нагревательные стенки Kermi в интерьере. Неброская эстетика и расширенная функциональность характерны для моделей этой линии. Но если архитектурная концепция потребует оригинальных и радикальных решений, мы сможем Вам предложить именно то, что надо. Вертикальные, изысканные модели с аккуратными боковыми планками или модели в горизонтальном исполнении для оптимальной интеграции в интерьер.



Нагревательные стенки в горизонтальном исполнении. Компактные и экономные. Идеально интегрируются в любое помещение, благодаря предельно точному изготовлению по заданным размерам.

Вентильные нагревательные
стенки Kerті, вертикальные
и горизонтальные

Нагревательные стенки
Kerті, вертикальные
и горизонтальные

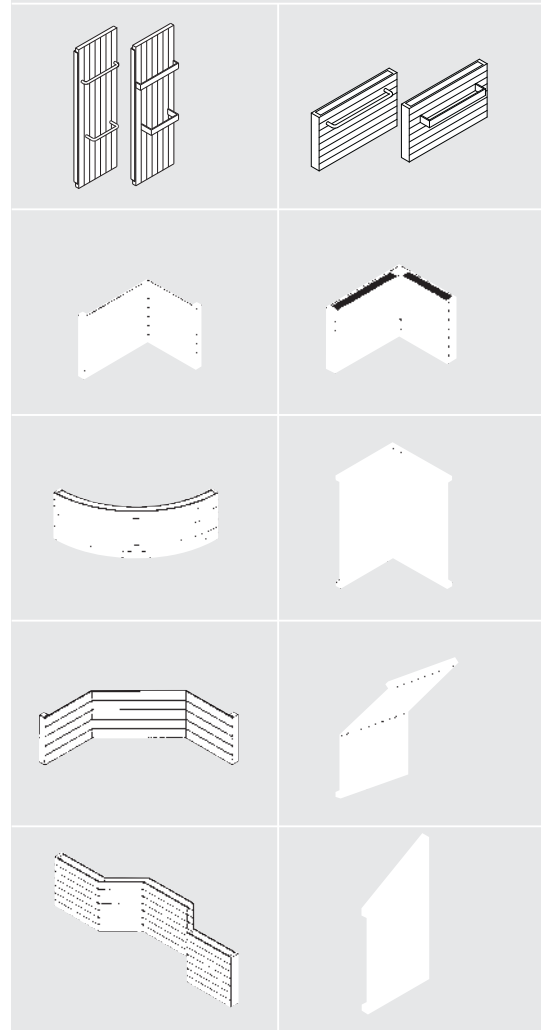
СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ





Специальные исполнения для нагревательных стенок со множеством вариантов:

- Изогнутой формы по горизонтали
- С одним горизонтальным поворотом под углом
- С несколькими горизонтальными поворотами под углом
- С горизонтальным или вертикальным полотенцедержателем
- С вертикальным поворотом под углом
- С вертикальным скосом



Нагревательные стенки Kermi.

Специальные решения.

Каждая нагревательная стенка Kermi является штучным изделием, изготовленным с точностью до миллиметра под заказ.

Индивидуальное
исполнение без
проблем и
сложностей.

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ. АМБИЦИОЗНОЕ РЕШЕНИЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ЗАКАЗУ

Оптимальное решение при ремонте: простая и элегантная эстетика внешнего вида и непревзойдённая техническая претенциозность. С точностью до миллиметра по индивидуальному заказу.

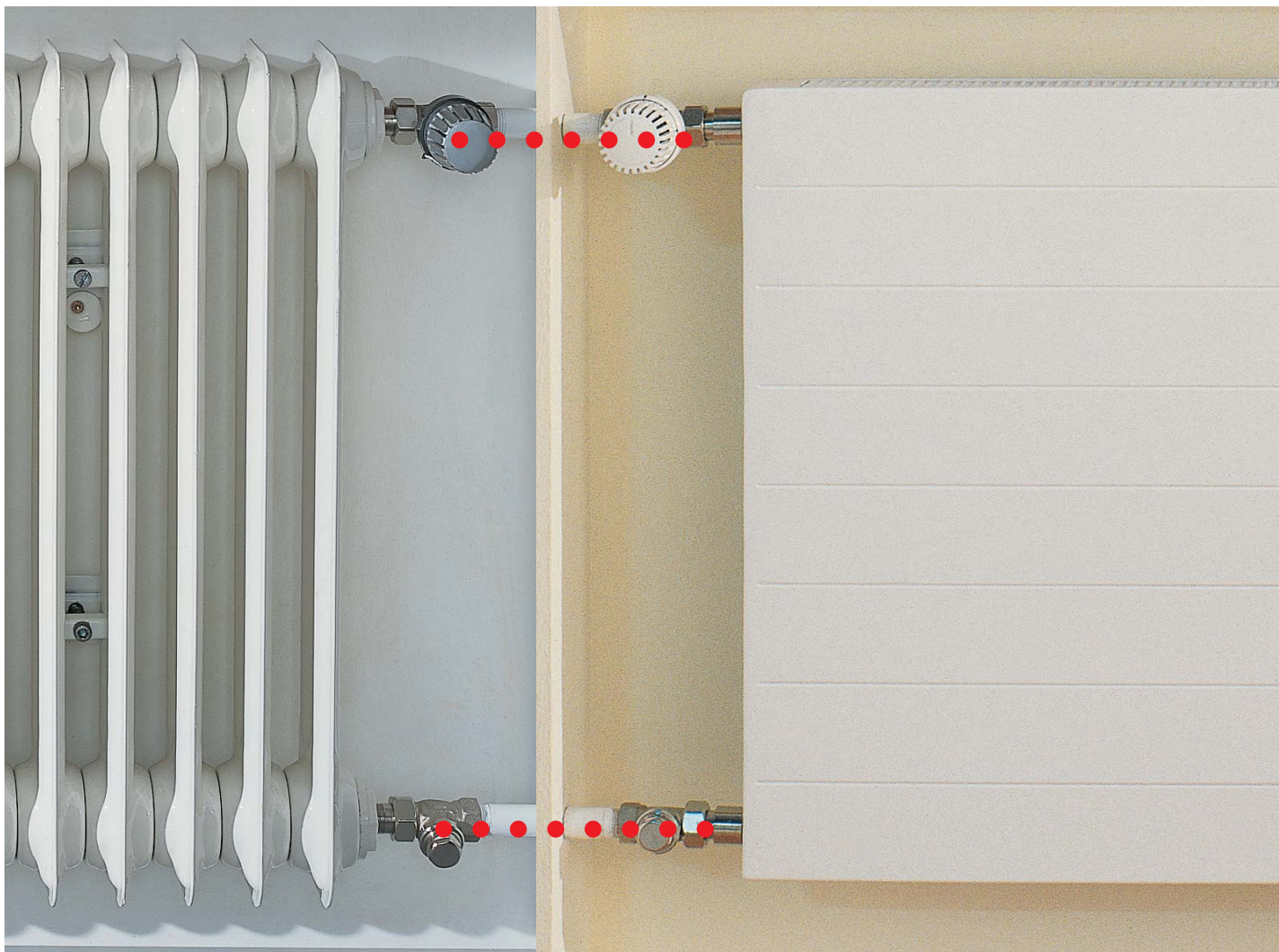
- Дизайн прямых и чётких линий.
- Высокий уровень качества и исполнения.
- Большая тепловая мощность, короткое время нагрева, превосходная регулируемость.
- Отличный вариант при замене, благодаря точной подгонке к размерам старых радиаторов.
- Монтажная высота 140 – 1400 мм, монтажная длина 500 – 6000 мм.



Выгодный обмен:

Старые радиаторы уступают место привлекательному дизайну и высокой функциональности.

Нагревательные стенки Kermi являются оптимальным решением при замене радиаторов. Они обладают лаконичным изящным дизайном, высокой тепловой мощностью, коротким временем нагрева и превосходной регулируемостью. Их отличает тщательная обработка каждой детали, а также конструкция, не доставляющая хлопот при уборке. Нагревательные стенки Kermi прекрасно впишутся в современный интерьер, справятся с самой сложной архитектурной задачей.



Их изготовление осуществляется под строгим контролем, с предельной точностью вплоть до миллиметра. Это позволяет без особого труда и ошибок производить замену старых радиаторов. Один из претенциозных вариантов рациональной модернизации системы отопления. Поставляется в стандартном белом цвете RAL 9016. Возможен выбор других цветов из цветовой концепции Kermi или классических цветов RAL.

ВЕНТИЛЬНЫЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ / НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ



Описание

- Нагревательные стенки Kermi состоят из стальных труб прямоугольного сечения размером 70 x 11 x 1,5 мм (6 бар) или 70 x 11 x 2,0 мм (10 бар) с или без конвективного оребрения.
- Вертикальные нагревательные стенки: типы HVN10, HVN11, HVN20, HVN22, HVV10, HVV11, HVV20, HVV22
- Горизонтальные нагревательные стенки: типы HHN10, HHN11, HHN20, HHN21, HHN22, HHV10, HHV11, HHV20, HHV21, HHV22



Рабочее давление

- Стандартное рабочее давление: 6 бар (испытательное давление 7,8 бар)
- По желанию: рабочее давление 10 бар (испытательное давление 13 бар)

Комплект поставки

- Нагревательные стенки Kermi в защитной упаковке.
- Подвесные накладки для настенного крепления приварены на обратной стороне нагревательной стенки.
- При заказе с муфтой 4 x 1/2" в комплект поставки включены заглушка и воздушный клапан, установленные на заводе.

Качество

- Все нагревательные стенки проверяются на герметичность.

Покрытие

- Двухслойное покрытие согласно DIN 55900, грунтовка (ETL), порошковое напыление (EPS), не выделяет вредные вещества в режиме нагрева.
- Серийный цвет: RAL 9016
- За дополнительную плату возможен другой цвет на выбор из цветовой концепции Kermi.
- Другие цвета RAL за дополнительную плату.

Услуги

- Указанная тепловая мощность измерена согласно DIN EN 442 и приведена для температур теплоносителя 75/65° C и 70/55° C, а также температуры воздуха в помещении 20° C.
- При использовании решёток (крышек) (только в типах HNN и HHV) тепловая мощность уменьшается на 5 - 7 %.

Примечание: необходимо строго соблюдать условия эксплуатации и контролировать качество теплоносителя, а также следовать всем монтажным предписаниям, принятым в отрасли.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. ВЕНТИЛЬНЫЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ

| Краткое описание изделия | Номер RAL рег.знак качества | Монтажная высота (МВ) мм | Монтажная длина (МД) мм | Монтажная ширина (МШ) мм | |
|--|--|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-----|
| Вентильные вертикальные нагревательные стенки | | | | | |
| HVV10 | | 0258 | 600 - 3600 | 350 - 1750 | 43 |
| HVV11 | с конвективным оребрением с боковыми планками | 0259 | 600 - 2200 | 350 - 1750 | 61 |
| HVV20 | с боковыми планками между отопительными панелями | 0260 | 600 - 3600 | 350 - 1750 | 104 |
| HVV22 | с конвективным оребрением с боковыми планками | 0261 | 600 - 2200 | 350 - 1750 | 122 |
| Вентильные горизонтальные нагревательные стенки | | | | | |
| HNV10 | | 0522 | 350 - 1400 | 500 - 4000 | 43 |
| HNV20 | | 0523 | 350 - 1400 | 500 - 4000 | 72 |
| HNV11 | с конвективным оребрением | 0524 | 350 - 840 | 500 - 4000 | 61 |
| HNV21 | с конвективным оребрением | 0262 | 350 - 840 | 500 - 4000 | 72 |
| HNV22 | с конвективным оребрением | 0526 | 350 - 840 | 500 - 4000 | 122 |

Вентильные вертикальные нагревательные стенки

Условия эксплуатации:

Макс. рабочая температура 110° С, макс. рабочее давление 6 бар, по желанию 10 бар

Комплект поставки:

Вентильная нагревательная стенка вертикальная тип 11 + 22 с боковыми планками

Крепление:

Крепёжные накладки на обратной стороне нагревательной стенки см.стр.

"Крепление (количество подвесных накладок)"

Покрытие:

Двухслойное покрытие согласно DIN 55900, грунтовка (ETL), порошковое напыление (EPS), не выделяет вредные вещества в режиме нагрева.

Серийный цвет: RAL 9016

За дополнительную плату возможен другой цвет на выбор из цветовой концепции Kermi или цветов RAL.

Варианты подключения:

Подключение снизу по центру; подающий трубопровод слева

Вентильные горизонтальные нагревательные стенки

Условия эксплуатации:

Макс. рабочая температура 110° С, макс. рабочее давление 6 бар, по желанию 10 бар

Комплект поставки:

Вентильная горизонтальная нагревательная стенка

Крепления:

Крепёжные накладки на обратной стороне нагревательной стенки см.стр.

"Крепления (количество подвесных накладок)"

Покрытие:

Двухслойное покрытие согласно DIN 55900, грунтовка (ETL), порошковое напыление (EPS), не выделяет вредные вещества в режиме нагрева.

Серийный цвет: RAL 9016

За дополнительную плату на выбор любой оттенок из цветовой концепции Kermi или цветов RAL.

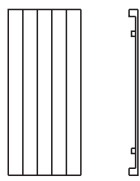
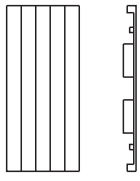
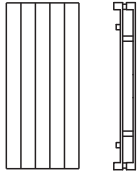
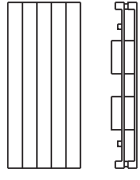
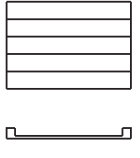
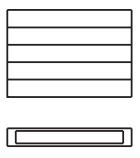
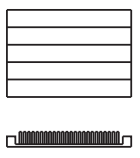
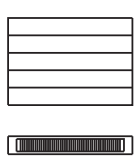
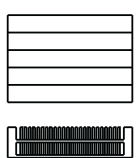
Варианты подключения:

Подключение боковое снизу; подающий трубопровод ближе к центру.

Подключение по центру снизу; подающий трубопровод слева

Примечание: типы HNV11, HNV20, HNV21, HNV22, поставляются также с крышкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СТЕНКИ

| Краткое описание изделия | Номер RAL рег. знак качества | Монтажная высота (МВ) мм | Монтажная длина (МД) мм | Монтажная ширина (МШ) мм | | |
|---|---|---|-------------------------|--------------------------|------------|-----|
| Вертикальные нагревательные стенки | | | | | | |
| HVN10 |  | 0258 | 600 - 3600 | 350 - 1750 | 43 | |
| HVN11 | с конвективным оребрением с боковыми планками |  | 0259 | 600 - 2200 | 350 - 1750 | 61 |
| HVN20 | с боковыми планками между отопительными панелями |  | 0260 | 600 - 3600 | 350 - 1750 | 104 |
| HVN22 | с конвективным оребрением с боковыми планками |  | 0261 | 600 - 2200 | 350 - 1750 | 122 |
| Горизонтальные нагревательные стенки | | | | | | |
| HNN10 |  | 0522 | 140 - 1400 | 500 - 6000 | 43 | |
| HNN20 |  | 0523 | 350 - 1400 | 500 - 6000 | 72 | |
| HNN11 | с конвективным оребрением |  | 0524 | 140 - 840 | 500 - 6000 | 61 |
| HNN21 | с конвективным оребрением |  | 0262 | 350 - 840 | 500 - 6000 | 72 |
| HNN22 | с конвективным оребрением |  | 0526 | 350 - 840 | 500 - 6000 | 122 |

Вертикальные нагревательные стенки

Условия эксплуатации:

Макс. рабочая температура 110° С,
макс. рабочее давление 6 бар, по желанию 10 бар

Комплект поставки:

Нагревательная стенка вертикальная тип 11 + 22
с боковыми планками

Крепление:

Крепёжные накладки на обратной стороне
нагревательной стенки см. стр.

"Крепление (количество подвесных накладок)"

Покрытие:

Двухслойное покрытие согласно DIN 55900,
грунтовка (ETL), порошковое напыление (EPS),
не выделяет вредные вещества в режиме нагрева.

Серийный цвет: RAL 9016

За дополнительную плату возможен другой цвет
на выбор из цветовой концепции Kermit или цветов RAL.

Горизонтальные нагревательные стенки

Условия эксплуатации:

Макс. рабочая температура 110° С,
макс. рабочее давление 6 бар, по желанию 10 бар

Комплект поставки:

Горизонтальная нагревательная стенка

Крепления:

Крепёжные накладки на обратной стороне
нагревательной стенки см.стр.

"Крепления (количество подвесных накладок)"

Покрытие:

Двухслойное покрытие согласно DIN 55900,
грунтовка (ETL), порошковое напыление (EPS),
не выделяет вредные вещества в режиме нагрева.

Серийный цвет: RAL 9016

За дополнительную плату на выбор любой оттенок
из цветовой концепции Kermit или цветов RAL.

Примечание: типы HNN11, HNN20, HNN21, HNN22,
поставляются также с крышкой.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://kermi.nt-rt.ru> || kmy@nt-rt.ru