



История бренда

Royal Thermo

Royal Thermo – крупнейший в мире производитель радиаторов отопления, признанный лидер в технологиях и дизайне отопительного оборудования.

В 2024 году Royal Thermo запустил ряд новых товарных категорий, став одним из крупнейших брендов-производителей в сфере отопления, кондиционирования, а также водонагревательной и тепловой техники.

Тёплые полы

2025



2003 Первый радиатор
Royal Thermo
Gruppo Ragaini (Италия)

2009 Biliner 500
Первый радиатор, полностью
разработанный специалистами
Royal Thermo

2012 Покупка легендарного
Campo Di Calore
(Италия, 1964)

2014 Начало производства алюминиевых
и биметаллических радиаторов
в России (г. Киржач)

2018 Royal Thermo становится
брендом №1 по количеству
проданных алюминиевых
и биметаллических
радиаторов

2019 Начало производства стальных
панельных радиаторов

2020 Начало производства
бойлеров косвенного
нагрева

2021 Победа Red Dot в топ-премии
в области дизайна RedDot Design
Award

2022 Начало производства
напольных и внутрипольных
конвекторов

2023 Начало производства
водонагревателей и сборочной
линии теплого пола

2024 Расширение продуктовой
линейки бренда



Содержание

Климат в ритме твоей жизни

Терморегуляторы

Интеллектуальное управление системами пола.....	4
Дистанционное управление	6
Серия Intellon	8
Серия Sensorite	10
Серия Onix	10

Тёплые полы.....

Инновационные нагревательные маты

Серия Easyfix Mat.....	18
Серия Flat Mat.....	20
Серия Alu Mat	21

Нагревательные секции

Серия Doublepower Cable.....	23
------------------------------	----

Системы антиобледенения

Серия Pipe Cable.....	28
Серия Cable Outdoor.....	30

Варианты установки

Варианты установки тёплого пола.....	32
Варианты установки систем антиобледенения	33

Умное тепло в ритме твоей жизни

Терморегуляторы
для управления
тёплым полом

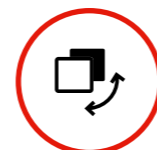


В ассортименте инновационной серии терморегуляторов Royal Thermo представлено три типа приборов в чёрном и белом цветах в комплекте. Это позволяет подобрать гаджет к любому по стилю и цвету интерьеру — каждый из терморегуляторов обладает неповторимым дизайном, уникальным интерфейсом и широким функционалом.



Интеллектуальное управление системами пола

Терморегуляторы для управления тёплым полом



Быстрая замена устаревших терморегуляторов других брендов

Терморегуляторы Intellon и Sensonite имеют опцию выбора сопротивления датчика температуры пола, что позволяет использовать их с тёплыми полами других марок. Это обеспечивает комфорт в эксплуатации, расширяя возможности управления.



Датчики контроля уровня температуры

В моделях Intellon и Sensonite предусмотрена возможность подключения внешнего датчика температуры воздуха по Bluetooth и возможность использования терморегулятора для управления другими нагревательными приборами, например, конвектором.



Дистанционное управление

Возможность управления по Wi-Fi позволяет контролировать и легко запрограммировать терморегуляторы под индивидуальное расписание, делая энергопотребление минимальным, но эффективным.



Совместимость с электроустановочными рамками

Все модели терморегуляторов являются универсальными и совместимы с декоративными рамками практически всех ведущих производителей: Legrand Valena, Werkel, Schneider Electric, Berker.



2 варианта цвета в комплекте

В комплекте предусмотрены 2 варианта цветового исполнения терморегуляторов: белый глянцевый и черный глянцевый. Это позволит выбрать нужный цвет корпуса и сохранить цветовую гамму интерьера.



Ультратонкий корпус

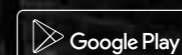
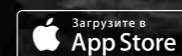
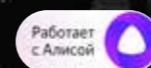
Толщина корпуса терморегулятора составляет всего 11,5 мм. Стильный тонкий прибор не будет выделяться на фоне стены и нарушать стилистическое единство помещения.

НОТТУП

Дистанционное управление ТЁПЛЫМ ПОЛОМ

С помощью Wi-Fi-точки доступа в доме и приложения Ноттуп вы можете удалённо управлять системой тёплого пола: регулировать температуру, выбирать режимы работы и устанавливать таймер.

Подключив приборы к Яндекс. Станции, Sber-Boom и VK Капсуле, вы сможете управлять ими с помощью голосовых помощников Алиса, Салют и Маруся.



Переключайте

установленные ранее режимы одним касанием.

Настраивайте работу

тёплого пола под ваш ритм жизни.

Экономьте

до 55 % затрат и контролируйте энергопотребление.



Intellon

- Удалённое управление по Wi-Fi через приложение Homtun
- Удобный и понятный интерфейс мобильного приложения
- Регулировка включения и выключения подсветки
- График энергопотребления в мобильном приложении
- Понятное механическое управление температурой пола
- Функция «Защита настроек» для механического управления
- Цветовая индикация режима работы
- Выбор сопротивления датчика температуры пола для быстрой замены терморегуляторов других производителей
- Скрытая установка
- Рабочее напряжение 220-230 В, ~50 Гц
- Максимальная мощность нагрузки 3,6 кВт (16 А)
- Потребляемая мощность 5 Вт
- Диапазон рабочих температур от +5 до +45 °С
- Толщина корпуса всего 11,5 мм
- Размер (мм) 86×86×46



Экономия электроэнергии до 55%*



Bluetooth-подключение внешнего датчика температуры воздуха



Режим обогрева деревянных полов



Установка интеллектуальных режимов работы через мобильное приложение



Гарантия 5 лет



Датчик температуры в комплекте 3 м



* На основании протокола испытаний №050 ИЛПМК от 15.04.2019



Sensonite

- Установка температуры с точностью до 0,1 °C
- Удобный и понятный интерфейс мобильного приложения
- Белый и чёрный цвета панели на выбор в комплекте
- Создание собственного расписания и индивидуальных сценариев работы на платформе Homtup
- График энергопотребления в мобильном приложении
- Сверхтонкий корпус (11,5 мм) и премиальный дизайн
- Функция «Защита настроек» для механического управления
- Регулировка включения и выключения подсветки
- Цветовая индикация режима работы
- Выбор сопротивления датчика температуры пола для быстрой замены терморегуляторов других производителей
- Скрытая установка
- Рабочее напряжение 220-230 В, ~50 Гц
- Максимальная мощность нагрузки 3,6 кВт (16 А)
- Потребляемая мощность 5 Вт
- Диапазон рабочих температур от +5 до +45 °C
- Размер (мм) 86×86×40



Onix

- Традиционное механическое управление
- Наличие датчика температуры пола
- Регулировка включения и выключения подсветки
- Цветовая индикация
- Дизайн с классическим поворотным регулятором
- Установка температуры с точностью до 1 °C
- Усилие на отрыв кнопки регулировки 40Н, что соответствует высоким стандартам безопасности
- Датчик температуры, 3 м
- Скрытая установка
- Рабочее напряжение 220-230 В, ~50 Гц
- Максимальный ток нагрузки 16 А
- Максимальная мощность нагрузки 3,6 кВт
- Потребляемая мощность 5 Вт
- Диапазон рабочих температур от +5 до +45 °C
- Размер (мм) 86×86×46



Экономия электроэнергии до 55%*



Датчик температуры в комплекте 3 м



Установка интеллектуальных режимов работы через мобильное приложение



Установка температуры с точностью до 1 °C



Эргономичный дизайн



Автоматическое поддержание температуры



Bluetooth-подключение внешнего датчика температуры воздуха



Совместимость с рамками различных производителей



Гарантия 5 лет



Гарантия 5 лет



Белый и чёрный цвета панели на выбор в комплекте



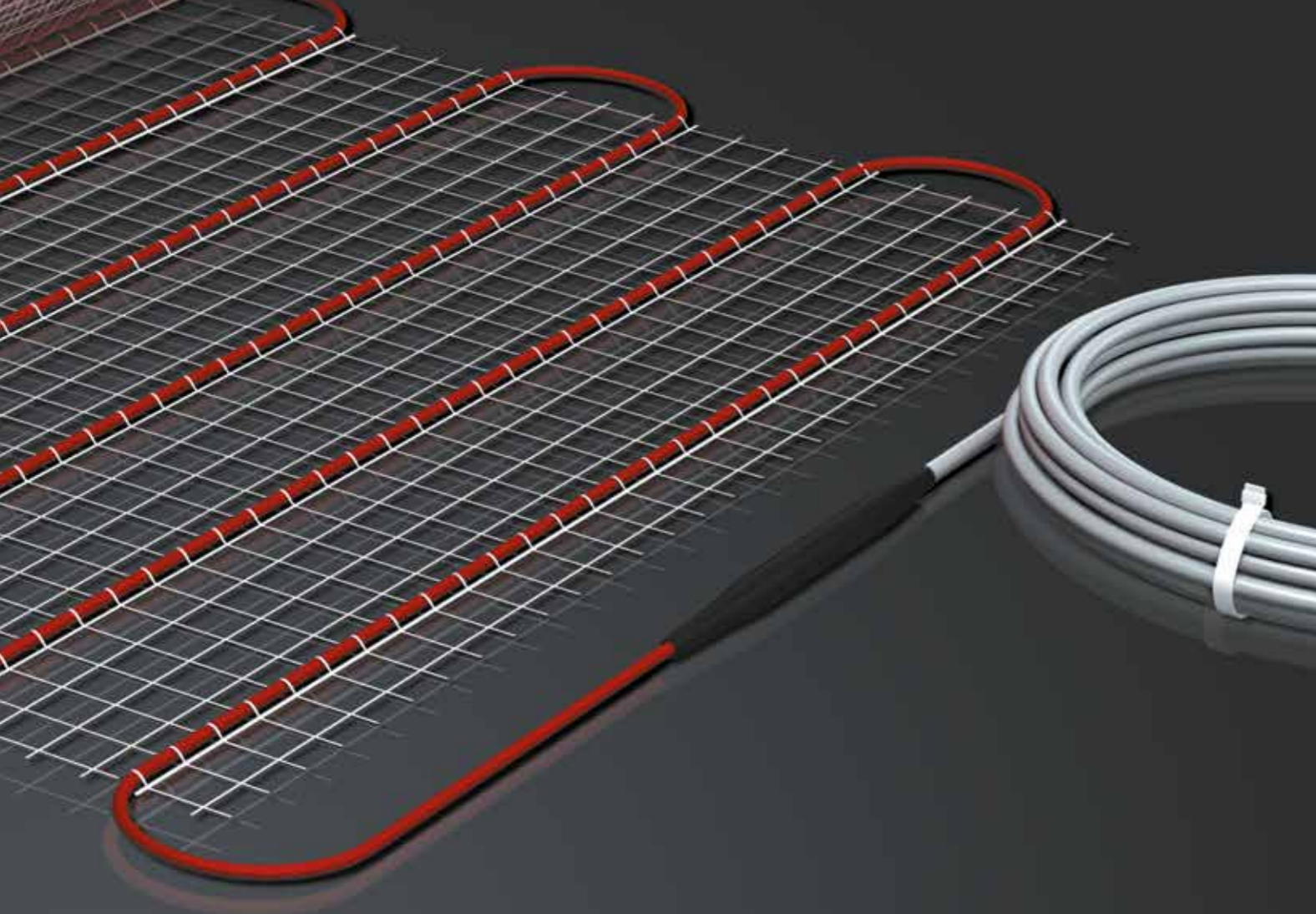
Функция блокировки устройства



Тёплые полы Royal Termo. Гарантия безупречного качества

Инновационное решение для обогрева от Royal Termo создано для тех, кто не привык замедлять ритм жизни, ограничивая себя в комфорте. Абсолютно экологичные материалы безопасны для здоровья человека и окружающей среды. Многоступенчатая система контроля качества ISO 9001 гарантирует высокую степень надёжности и соответствие строгим международным стандартам выпускаемой продукции на всех этапах производства.





Инновационные нагревательные маты

Нагревательные маты



Уникальные технологии

Продукция Royal Thermo сочетает передовые инженерные разработки и революционные технологии. Самоклеящаяся текстильная основа Easyfix Mat, рекордная изоляция греющих жил из фторопласта и суперпрочная арамидная нить гарантируют высокую надёжность и создают комфорт в любых жилых пространствах, включая помещения с повышенной влажностью. Лёгкий монтаж, удобное управление, мощный обогрев и рекордная экономия электроэнергии создают максимум удобства для пользователя.



Оптимальный ассортимент

Широкий выбор серий, различающихся по типу обогрева, геометрии пространства, монтажного решения и материала напольного покрытия, помогает с лёгкостью подобрать наиболее подходящую систему тёплого пола. Модельный ряд позволяет обогреть площадь от 0,5 до 12 м². Используемые технологии абсолютно безопасны для человека и природы, что позволяет устанавливать системы в любых помещениях, включая детские комнаты.



Пожизненная гарантия

Высокое качество, бесперебойную работу и продолжительный срок службы кабельных элементов тёплых полов подтверждает пожизненная гарантия на продукцию. Неоднократно проведенные успешные циклы испытаний в собственных лабораториях и строгий многоступенчатый контроль качества на всех этапах производства являются убедительным свидетельством исключительной надёжности.



Минимальное увеличение уровня подъёма пола

Греющие кабели любой серии тёплого пола сочетают малый диаметр с максимальной производительностью и надёжностью, позволяя сохранить минимальное увеличение высоты пола при монтаже. Это особенно актуально для помещений с ограниченным свободным пространством, где каждый миллиметр толщины имеет значение. Тонкие маты сохраняют высоту пола, делая систему незаметной и удобной в эксплуатации.



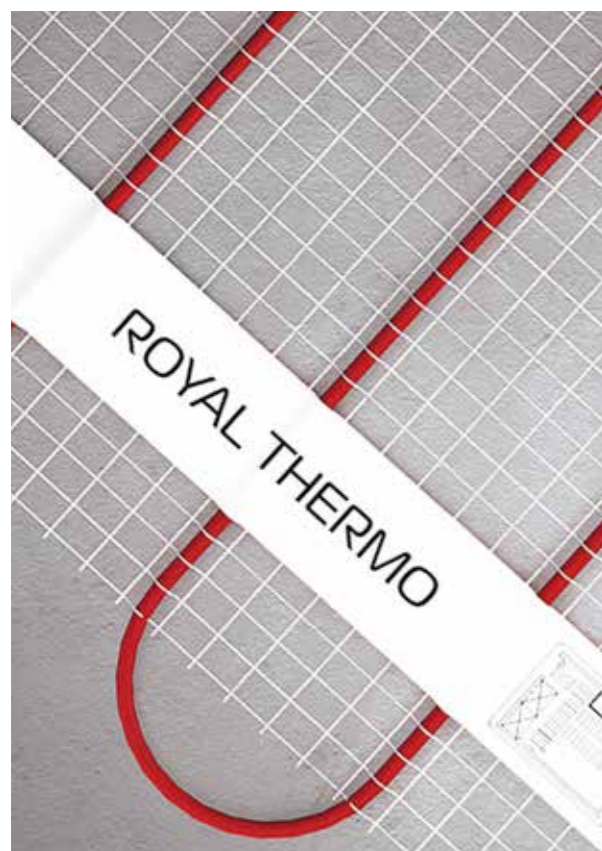
Комбинированное управление

Тёплые полы Royal Thermo идеально сочетаются с терморегуляторами последнего поколения моделей Intellon и Sensonite. Стильная видимая часть системы тёплого пола — умные терморегуляторы Royal Thermo с Wi-Fi-управлением через мобильное приложение Hommup открывают возможности по тонкой настройке, автономному и экономичному функционированию системы тёплого пола.



Полная комплектация

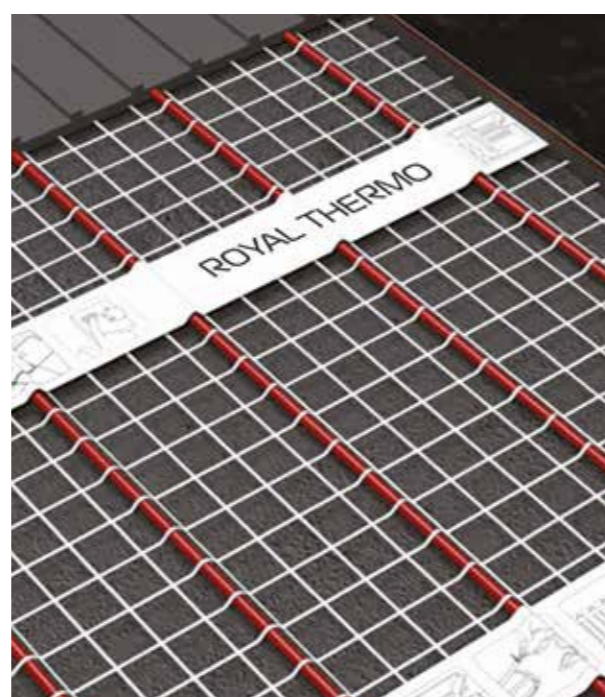
Все аксессуары, необходимые для монтажа, уже входят в комплект системы тёплого пола, что создаёт максимум удобства и экономит время пользователя. Подробная инструкция по монтажу помогает выполнить укладку тёплого пола самостоятельно, без привлечения монтажных организаций.



Текстильная самоклеящаяся основа

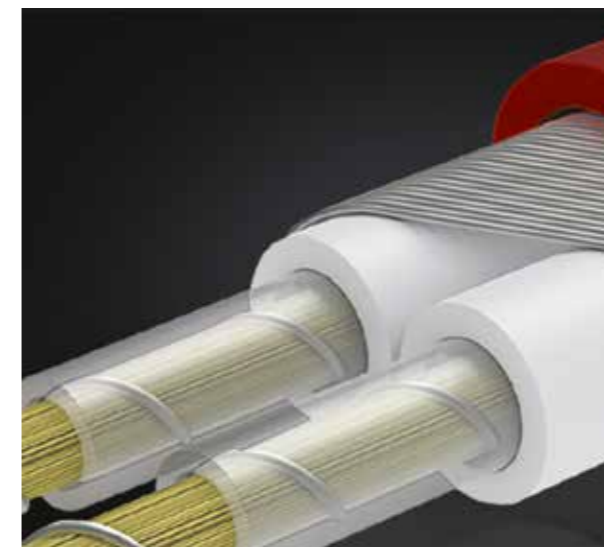
Запатентованная текстильная основа создает монолитную структуру. В отличие от основы из стекловолокна она исключает образование пузырьков воздуха, которые со временем приводят к расслоению, образованию трещин в стяжке и клею.

Самоклеящаяся основа идеально ложится на поверхность без бугров даже при небольших сдвигах части мата в сторону.



Укладка без стяжки

Рекомендуется для укладки под плитку или натуральный камень в тонкий слой плиточного клея. Без стяжки, с минимальным подъёмом уровня пола. Не требует специальных навыков для монтажа, предусматривая возможность самостоятельной установки греющих матов.



Изоляция из фторопласта

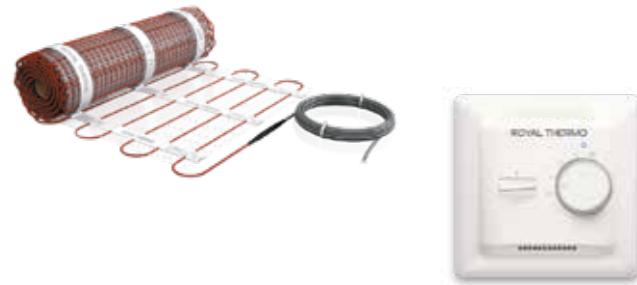
Изоляция греющих жил нагревательных матов выполнена из фторопласта. Материал обеспечивает наивысшие характеристики безопасности и надёжности при минимальной толщине кабеля (3,5 мм), отличается широким диапазоном механических свойств, хорошими диэлектрическими свойствами, высокой электрической прочностью и низкими значениями износа. Фторопласт устойчив к воздействию агрессивных сред, выдерживает воздействие высоких температур и увеличивает устойчивость к локальным перегревам.



Муфта с минимальным диаметром

Для предотвращения подъёма высоты поверхности пола диаметр муфты практически совпадает с диаметром нагревательного кабеля.

Это уменьшает расход плиточного клея, снижая затраты на монтаж, и сохраняет минимальное увеличение высоты полов, что является критически важным фактором в помещениях с низкими потолками.



Easyfix Mat

- Рекордная мощность нагревательного мата с терморегулятором 180 Вт/м² (сеть 220 В)
- Оптимальная ширина мата — 0,5 м
- Длина соединительного кабеля питания — 2 м
- Тонкий двухжильный кабель — d 3,5 мм
- Равномерное распределение нагрузки на две жилы
- Минимальный радиус сгиба
- Плетёный медный экран
- Герметичная тонкая муфта с минимальным диаметром
- Одностороннее подключение к электросети



Самоклеящаяся поверхность



Укладка без стяжки



Инновационная текстильная основа



Терморегулятор и датчик температуры 3 м в комплекте



Три слоя изоляции



Пожизненная гарантия

Комплектующие для монтажа тёплого пола

1. Инструкция с гарантийным талоном.
2. Нагревательный мат.
3. Гофрированная труба 2 м для установки датчика температуры пола.
4. Заглушка пластиковая.
5. Обжимные гильзы для подключения к терморегулятору.
6. Терморегулятор на 10 А.

Нагревательные маты Easyfix Mat

Артикул	Площадь укладки, м ²	Мощность, Вт	Длина мата, м	Сопротивление, Ом -5/+10%
RTEM 2-180-0,5	0,5	90	1	537,78
RTEM 2-180-1	1	180	2	268,89
RTEM 2-180-1,5	1,5	270	3	179,26
RTEM 2-180-2	2	360	4	134,44
RTEM 2-180-2,5	2,5	450	5	107,56
RTEM 2-180-3	3	540	6	89,63
RTEM 2-180-3,5	3,5	630	7	76,83
RTEM 2-180-4	4	720	8	67,22
RTEM 2-180-5	5	900	10	53,78
RTEM 2-180-6	6	1080	12	44,81
RTEM 2-180-7	7	1260	14	38,41
RTEM 2-180-8	8	1440	16	33,61
RTEM 2-180-9	9	1620	18	29,88
RTEM 2-180-10	10	1800	20	26,89
RTEM 2-180-12	12	2160	24	25,0





Flat Mat

- Оптимальная мощность 150 Вт/м² для электросети 220 В
- Удобная ширина мата – 0,5 м
- Тонкий двухжильный кабель диаметром 3,9 мм
- Удобное одностороннее подключение кабеля к сети
- Равномерное распределение нагрузки – обе жилы греющие
- Защита от короткого замыкания и воздействия агрессивной среды
- Герметичная муфта с минимальным диаметром
- Увеличенная длина соединительного кабеля – 2 м
- Пожизненная гарантия



Одностороннее подключение



Укладка без стяжки



Инновационная текстильная основа



Защита от электромагнитного излучения



Быстрое время нагрева



Три слоя изоляции

Комплекующие для монтажа тёплого пола

1. Инструкция с гарантийным талоном.
2. Нагревательный мат.
3. Гофрированная труба 2 м для установки датчика температуры пола.
4. Заглушка пластиковая.
5. Обжимные гильзы для подключения к терморегулятору.

Нагревательные маты Flat Mat

Артикул	Площадь укладки, м ²	Мощность, Вт	Длина мата, м	Сопротивление, Ом -5/+10%
RTFM 2-150-0,5	0,5	75	1	645,3
RTFM 2-150-1	1	150	2	322,7
RTFM 2-150-1,5	1,5	225	3	215,1
RTFM 2-150-2	2	300	4	161,3
RTFM 2-150-2,5	2,5	375	5	129,1
RTFM 2-150-3	3	450	6	107,6
RTFM 2-150-3,5	3,5	525	7	92,2
RTFM 2-150-4	4	600	8	80,7
RTFM 2-150-5	5	750	10	64,5
RTFM 2-150-6	6	900	12	53,8
RTFM 2-150-7	7	1050	14	46,1
RTFM 2-150-8	8	1200	16	40,3
RTFM 2-150-9	9	1350	18	35,9
RTFM 2-150-10	10	1500	20	32,3
RTFM 2-150-12	12	1800	24	26,9



Alu Mat

- Удельная мощность мата 160 Вт/м² при 220 В
- Ширина мата – 0,5 м
- Прочный двухжильный кабель
- Конструкция мата исключает искрообразование
- Равномерное распределение тепла
- Комфортный и основной обогрев
- Увеличенная длина соединительного кабеля – 2 м
- Сертификат пожарной безопасности
- Простой монтаж без клея и стяжки
- Сверхтонкий мат – толщина 1,5 мм



Повышенная прочность на разрыв



Одностороннее подключение



Самоклеющаяся поверхность



Защита от электромагнитного излучения



Сверхпрочная оболочка



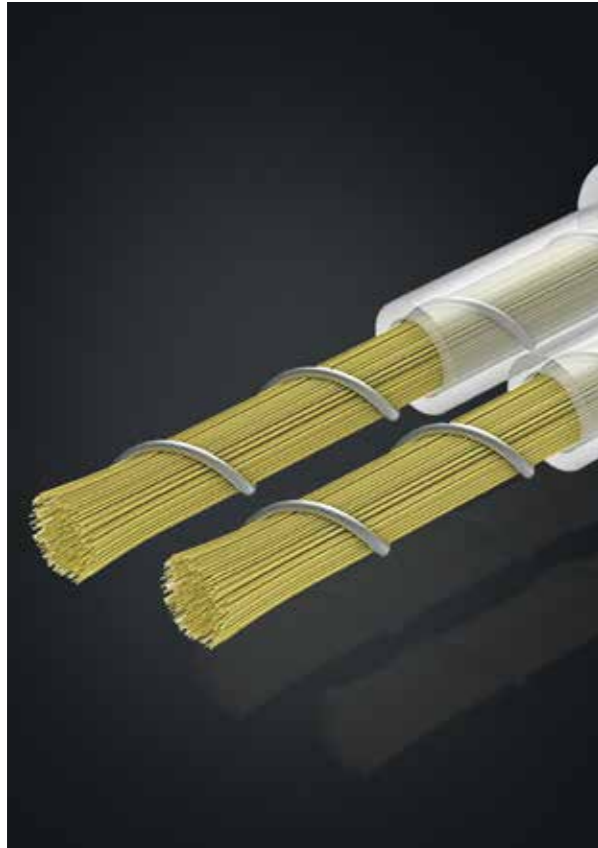
Инновационная алюминиевая основа

Комплекующие для монтажа тёплого пола

1. Инструкция с гарантийным талоном.
2. Нагревательный мат.
3. Гофрированная труба 2 м для установки датчика температуры пола.
4. Заглушка пластиковая.
5. Обжимные гильзы для подключения к терморегулятору.

Нагревательные маты Alu Mat

Артикул	Площадь укладки, м ²	Мощность, Вт	Длина мата, м	Сопротивление, Ом -5/+10%
RTAM 2-160-1	1,0	160	2	330,63
RTAM 2-160-1,5	1,5	240	3	220,42
RTAM 2-160-2	2,0	320	4	165,31
RTAM 2-160- 2,5	2,5	400	5	132,25
RTAM 2-160-3	3,0	480	6	110,21
RTAM 2-160-3,5	3,5	560	7	94,46
RTAM 2-160-4	4,0	640	8	82,66
RTAM 2-160-4,5	4,5	720	9	73,47
RTAM 2-160-5	5,0	800	10	66,13
RTAM 2-160-6	6,0	960	12	55,10
RTAM 2-160-7	7,0	1120	14	47,23
RTAM 2-160-8	8,0	1280	16	41,33
RTAM 2-160-9	9,0	1440	18	36,74
RTAM 2-160-10	10,0	1600	20	33,06
RTAM 2-160-11	11,0	1760	22	30,06
RTAM 2-160-12	12,0	1920	24	27,55



Doublepower Cable

Тонкий двухжильный нагревательный кабель высокой мощности (17 Вт/м). Обе нагревательные жилы кабеля являются греющими, что обеспечивает быстрый прогрев пола. Рекомендуется для укладки в бетонную стяжку, подходит для помещений со сложной конфигурацией.



Сверх-прочная арамидная нить

Для сохранения бесперебойной работоспособности системы и предотвращения повреждений нагревательные элементы, обвитые вокруг арамидной нити, имеют увеличенную длину по отношению к кабелю. Такой приём позволяет греющим жилам легко адаптироваться к изменениям геометрии — растяжению или загибам, предотвращая поломку кабеля.

Плетённый медный экран

В кабельных секциях Royal Thermo установлен медный экран. Он обеспечивает максимально эффективную защиту от электромагнитного излучения, делая оборудование безопасным для всех пользователей.



Doublepower Cable

- Мощность нагревательного кабеля 17 Вт/м при 220 В
- Толщина кабеля 4,5 мм
- Любая геометрия пространства
- Не требует идеально ровной поверхности пола
- Различные типы обогрева
- Равномерное распределение нагрузки – обе жилы греющие
- Герметичная муфта с минимальным диаметром
- Увеличенная длина соединительного кабеля – 2 м
- Пожизненная гарантия



Укладка в стяжку



Минимальный радиус сгиба



Быстрое время нагрева



Универсальная система обогрева



Три слоя изоляции



Повышенная прочность на разрыв

Комплектующие для монтажа тёплого пола

1. Инструкция с гарантийным талоном.
2. Нагревательная секция.
3. Гофрированная труба 2 м для установки датчика температуры пола.
4. Заглушка пластиковая.
5. Монтажная лента для крепления кабеля.
6. Обжимные гильзы для подключения к терморегулятору.

Нагревательные секции Doublepower Cable

Артикул	Мощность, Вт	Длина, м	Сопротивление, Ом -5/+10%	Площадь обогрева, м² при удельной мощности, Вт/м²		
				120 (шаг 14 см)	150 (шаг 11,5 см)	200 (шаг 8,5 см)
RTDC 2-17-100	100	5,9	484	0,8	0,7	0,5
RTDC 2-17-200	200	11,8	242	1,7	1,3	1
RTDC 2-17-300	300	17,7	161,3	2,5	2	1,5
RTDC 2-17-400	400	23,5	121	3,3	2,7	2
RTDC 2-17-500	500	29,4	96,8	4,2	3,3	2,5
RTDC 2-17-600	600	35,3	80,7	5	4	3
RTDC 2-17-800	800	47,1	60,5	6,7	5,3	4
RTDC 2-17-1000	1000	58,8	48,4	8,3	6,7	5
RTDC 2-17-1200	1200	70,6	37,4	10	8	6
RTDC 2-17-1500	1500	88,2	30	12,5	10	7,5
RTDC 2-17-2000	2000	117,7	22,5	16,7	13,3	10
RTDC 2-17-2500	2500	147,1	17,9	20,8	16,7	12,5

Системы антиобледенения Royal Thermo – безопасность и комфорт в любое время года

Системы антиобледенения позволяют безопасно передвигаться по свободным от льда дорожкам, предотвращают образование снежной корки на кровле дома, а также помогают забыть про уборку снега на подъездных территориях.





Защита труб от замерзания Pipe Cable

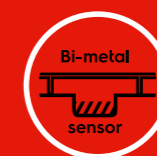
Готовое решение для защиты от промерзания и обледенения труб, расположенных вне помещений или внутри неотапливаемых пространств.

Системы антиобледенения



Защита труб от замерзания

Система обогрева труб серии Pipe Cable помогает решить проблему с подачей воды зимой и предотвратить серьёзные аварии в трубопроводе. Монтаж нагревательного кабеля осуществляется поверх трубы, что делает установку возможной в любое время года.



Биметаллический сенсор

Автоматически считывает и поддерживает температуру системы, мгновенно включая обогрев в случае падения уровня температуры ниже +3 °C и выключая его при увеличении показателей выше +12 °C.



Надёжность

Системы антиобледенения Royal Thermo — оптимальное решение для комфортной жизни в загородном доме. Высокая надёжность кабельной системы внешнего обогрева обеспечивается использованием инновационных технологий, качеством применяемых материалов и многоступенчатой системой контроля на всех этапах производства.



Гарантия

Высококачественные материалы и строгий контроль качества на всех этапах производства позволяют создавать абсолютно безопасный продукт с гарантийным сроком службы 20 лет и ресурсом работы более 50 лет.



Pipe Cable

- Мощный двухжильный кабель — не требует терморегулятора
- Надёжная защита труб от замерзания
- Установка на трубу
- Простой монтаж
- Надёжный биметаллический сенсор
- Современная защита от ультрафиолетовых лучей и атмосферных явлений
- Равномерное распределение нагрузки – обе жилы греющие
- Евровилка в комплекте
- Увеличенная длина кабеля питания – 3 м
- 20-летняя гарантия



Мощность
18 Вт/м



Биметаллический
сенсор



Евровилка
для сети
220 В



Автоматическое
поддержание
температуры



Защита
от ультра-
фиолета



Изоляция
из фторопласта

Полный набор комплектующих для простого и быстрого монтажа

1. Инструкция с гарантийным талоном.
2. Нагревательный кабель.

Системы антиобледенения Pipe Cable

Артикул	Мощность, Вт	Длина кабеля, м	Сопротивление, Ом -5/+10%
RTPC-2-18-2	36	2	1344,4
RTPC-2-18-4	72	4	672,2
RTPC-2-18-6	108	6	448,2
RTPC-2-18-8	144	8	336,1
RTPC-2-18-10	180	10	268,9

Таблица подбора

Толщина теплоизоляции, мм	Температура окружающей среды, °C	Диаметр трубы, мм (дюйм)					
		19 (3/4)	25 (1)	32 (1,25)	51 (2)	76 (3)	102 (4)
20	-15	1	1	1	1	x	x
	-30	x	x	x	x	x	x
	-45	x	x	x	x	x	x
30	-15	1	1	1	1	1	x
	-30	1	1	x	x	x	x
	-45	x	x	x	x	x	x
40	-15	1	1	1	1	1	1
	-30	1	1	1	x	x	x
	-45	x	x	x	x	x	x
50	-15	1	1	1	1	1	1
	-30	1	1	1	1	1,5	2
	-45	1	1	1	2	2	2





Cable Outdoor

- Универсальный двухжильный кабель для систем антиобледенения крыш, водостоков, придомовых площадок и ступеней
- Установка под асфальт
- Внешняя изоляция из полиолефина: защита от ультрафиолета и других атмосферных воздействий
- Диапазон рабочих температур -50...+50 °C
- Одностороннее подключение
- Длина соединительного кабеля питания 5 м
- Гарантия 20 лет

30
Вт/м²

Мощность
30 Вт/м²



Универсальная
система антиобле-
днения



Установка
под асфальт

300Н

Сверхпрочность
на разрыв



Защита
от ультра-
фиолета

PEP

Изоляция
из полиолефина

Полный набор комплектующих для простого и быстрого монтажа

1. Инструкция с гарантийным талоном
2. Нагревательный кабель

Системы антиобледенения

Артикул	Мощность,Вт	Длина кабеля,м	Сопротивление, Ом -5/+10%
RTCO 2-30-850	850	29	62,24
RTCO 2-30-1100	1100	38	48,09
RTCO 2-30-1700	1700	57	31,12
RTCO 2-30-2500	2500	84	21,16



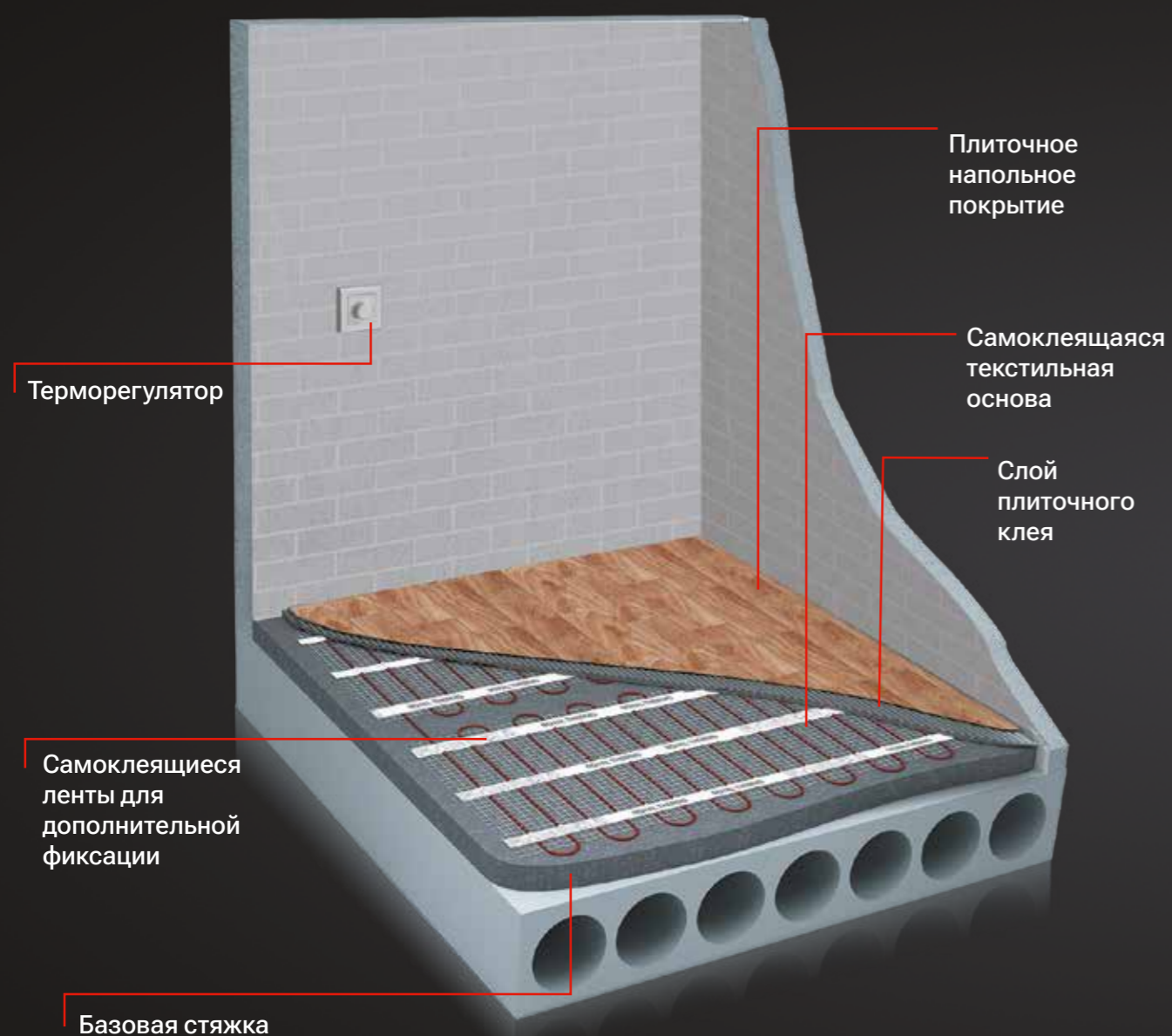
Обогрев желобов
и водосточных труб

Обогрев кровли

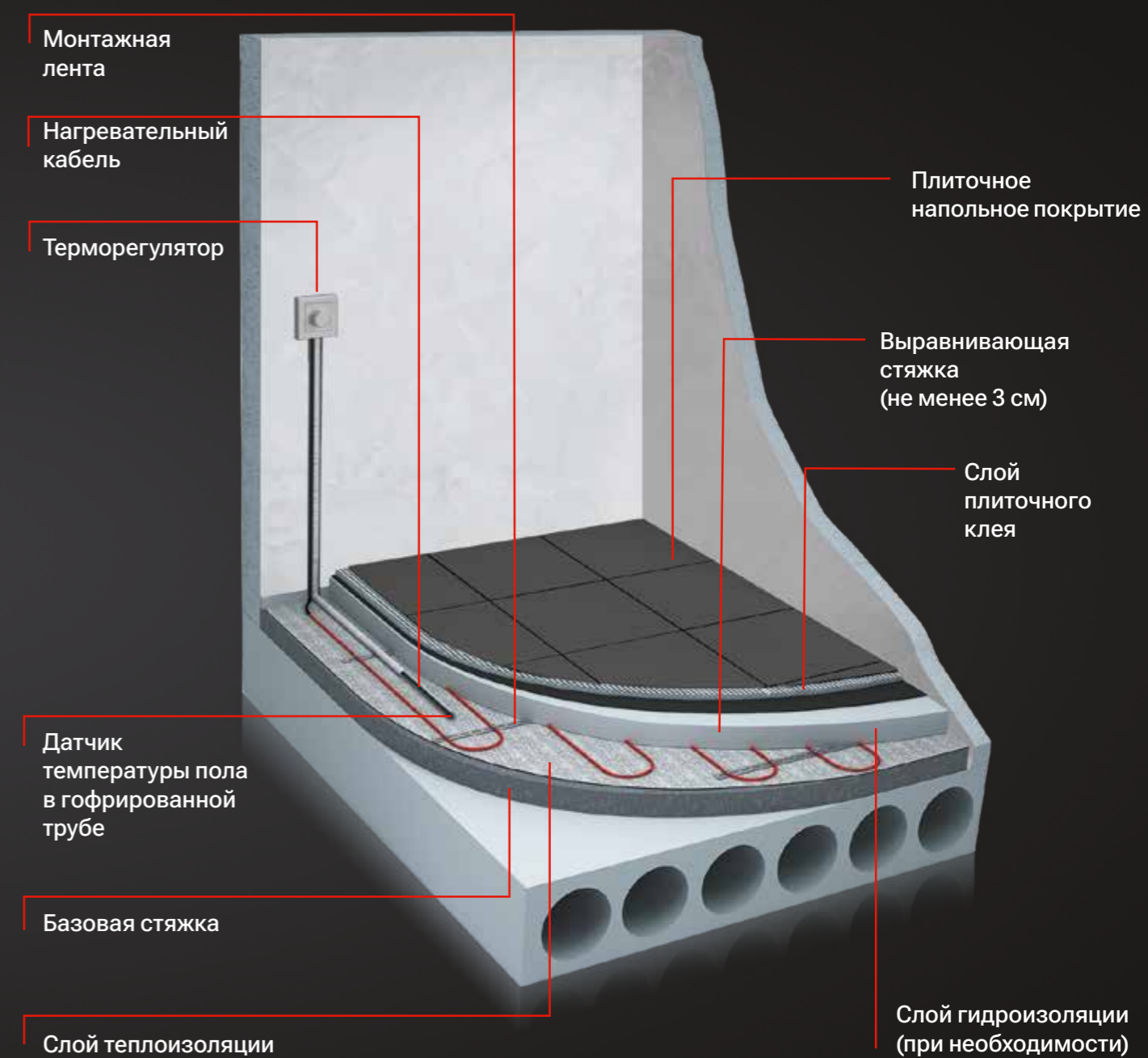
Обогрев
подъездных путей

Обогрев ступеней
и внешних площадей

Вариант установки мата Easyfix Mat под плитку без стяжки



Вариант установки двухжильного кабеля на площади сложной конфигурации в бетонную стяжку Doublepower Cable



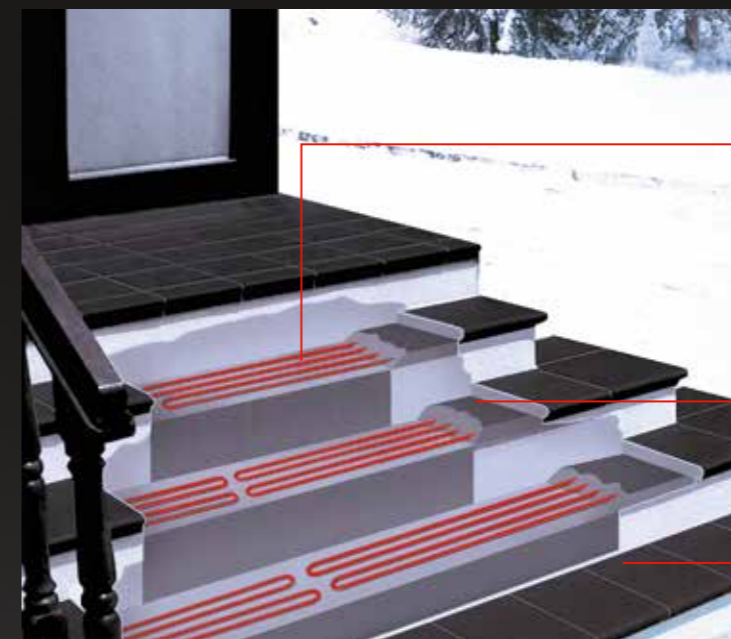
Варианты установки систем антиобледенения Cable Outdoor



Вариант установки нагревательного кабеля для обогрева подъездных путей



Вариант установки нагревательного кабеля в водосточных желобах



На поверхность, подлежащую защите от снега и льда, на бетон либо слой утрамбованного песка укладывается нагревательный кабель

Сверху кабель заливается бетоном либо засыпается песком

Затем укладывается облицовочное финишное покрытие — например, тротуарная плитка, мрамор, гранит и т.д.

Вариант установки нагревательного кабеля для обогрева ступеней



Вариант установки нагревательного кабеля для обогрева кровли



Версия 1/2025



www.royal-thermo.ru

ООО «РТР»

601021, Владимирская область,
г. Киржач, мкр. Красный Октябрь,
ул. Первомайская, д.1

info@royal-thermo.ru

Тел.: 8-800-500-0775