грейка

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Теплые полы и системы обогрева



Комплекты теплого пола

ПРАКТИЧНЫЕ И УДОБНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБОГРЕВА



Готовые комплекты нагревательных матов

ПОД ПЛИТКУ И КЕРАМОГРАНИТ

150 Вт/м² 200 Вт/м²



Описание:

Теплый пол Грейка идеально подходит под плитку, керамику и натуральный камень. Все работы по монтажу проходят в короткие сроки и могут быть выполнены самостоятельно или с помощью специалистов. Укладка нагревательного мата производится на чистый пол в слой плиточного клея, не более 1 см.

Характеристики:

Мощность	150, 200 Вт/м2
Макс. рабочая температура	60 (°C)
Класс защиты	IP 67
Способ монтажа	В плиточный клей
Устанавливается	Под плитку / керамогранит
Тип нагревательного кабеля	Двухжильный резистивный
Изоляция	Термопластический эластомер
Длина силового кабеля	2,5 метра
Толщина кабеля	3.6 мм
Ширина мата	50 см
Страна производитель	Россия
Гарантия	25 лет

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ МАТЫ

Таблица размеров

150 вт/м²

Наименование комплекта и мощность	Мощность комплекта (Вт)	Длина кабеля (м)	Сопр. (Ω)
Нагревательный мат 0,5 м²	**75 вт**	6,25	645,33
Нагревательный мат 1,0 м²	**150 вт**	12,5	322,67
Нагревательный мат 1,5 м²	**225 вт**	18,75	215,11
Нагревательный мат 2,0 м²	**300 вт**	25	161,33
Нагревательный мат 2,5 м²	**375 вт**	31,25	129,07
Нагревательный мат 3,0 м²	**450 вт**	37,5	107,56
Нагревательный мат 3,5 м²	**525 вт**	43,75	92,19
Нагревательный мат 4,0 м²	**600 вт**	50	80,67
Нагревательный мат 5,0 м²	**750 вт**	62,5	64,53
Нагревательный мат 6,0 м²	**900 вт**	75	53,78
Нагревательный мат 7,0 м²	**1050 вт**	87,5	46,10
Нагревательный мат 8,0 м²	**1200 вт**	100	40,33
Нагревательный мат 9,0 м²	**1350 вт**	112,5	35,85
Нагревательный мат 10,0 м²	**1500 вт**	125	32,27
Нагревательный мат 12,0 м²	**1800 вт**	150	26,89
Нагревательный мат 15,0 м²	**2250 вт**	187,5	21,51
Нагревательный мат 18,0 м²	**2700 вт**	225	17,93

200 вт/м²

Наименование комплекта и мощность	Мощность комплекта (Вт)	Длина кабеля (м)	Сопр. (Ω)
Нагревательный мат 0,5 м²	100	5	484,00
Нагревательный мат 1,0 м²	200	10	242,00
Нагревательный мат 1,5 м²	300	15	161,33
Нагревательный мат 2,0 м²	400	20	121,00
Нагревательный мат 2,5 м²	500	25	96,80
Нагревательный мат 3,0 м²	600	30	80,67
Нагревательный мат 3,5 м²	700	35	69,14
Нагревательный мат 4,0 м²	800	40	60,50
Нагревательный мат 5,0 м²	1000	50	48,40
Нагревательный мат 6,0 м²	1200	60	40,33
Нагревательный мат 7,0 м²	1400	70	34,57
Нагревательный мат 8,0 м²	1600	80	30,25
Нагревательный мат 9,0 м²	1800	90	26,89
Нагревательный мат 10,0 м²	2000	100	24,20
Нагревательный мат 12,0 м²	2400	120	20,17
Нагревательный мат 15,0 м²	3000	150	16,13

Готовые комплекты резистивного греющего кабеля

В ЦЕМЕНТНУЮ СТЯЖКУ

12 Вт/м | 15 Вт/м | 20 Вт/м | 30 Вт/м



Описание:

Нагревательный кабель предназначен для комфортного подогрева поверхности пола.

Как дополнительный источник тепла, мы рекомендуем использовать 150-180 Вт/м², для основного отопления, рекомендуется заложить 200-250 Вт/м2 при минимальных теплопотерях.

Характеристики:

Мощность Вт/м²	12, 15, 20 Вт/м
Макс. рабочая температура (°C)	60
Класс защиты	IP 67
Способ монтажа	В плиточный клей и стяжку
Устанавливается	Под плитку / керамогранит
Тип нагревательного кабеля	Двухжильный резистивный
Изоляция	Термопластический эластомер
Длина силового кабеля	2,5 метра
Толщина кабеля	3.6-3.8 мм
Минимальный радиус изгиба	50 мм
Страна производитель	Россия
Гарантия	25 лет

РЕЗИСТИВНЫЙ КАБЕЛЬ

Таблица размеров

12 вт/м

Наименование комплекта и мощность	Площадь укладки (м²)	Длина кабеля (м)	
Резистивный кабель 75 Вт	0,5	6,25	645,33
Резистивный кабель 150 Вт	1	12,5	322,67
Резистивный кабель 225 Вт	1,5	18,75	215,11
Резистивный кабель 300 Вт	2	25	161,33
Резистивный кабель 450 Вт	3	37,5	107,56
Резистивный кабель 525 вт	3,5	43,75	92,19
Резистивный кабель 600 Вт	4	50	80,67
Резистивный кабель 750 Вт	5	62,5	64,53
Резистивный кабель 900 Вт	6	75	53,78
Резистивный кабель 1050 Вт	7	87,5	46,10
Резистивный кабель 1200 Вт	8	100	40,33
Резистивный кабель 1350 Вт	9	112,5	35,85
Резистивный кабель 1500 Вт	10	125	32,27
Резистивный кабель 1800 Вт	12	150	26,89
Резистивный кабель 2250 Вт	15	187,5	21,51

15 вт/м

Наименование комплекта и мощность	Площадь укладки (м²)	Длина кабеля (м)	Сопр. (Ω)
Резистивный кабель 75 Вт	0,4-1,0	5	645,33
Резистивный кабель 150 Вт	1,3-2,5	10	322,67
Резистивный кабель 225 Вт	2-3,8	15	215,11
Резистивный кабель 300 Вт	2,7-5	20	161,33
Резистивный кабель 450 Вт	4-7,5	30	107,56
Резистивный кабель 525 вт	3,5-7,5	35	92,19
Резистивный кабель 600 Вт	4,7-8,8	40	80,67
Резистивный кабель 750 Вт	6,7-12,5	50	64,53
Резистивный кабель 900 Вт	8,0-15,0	60	53,78
Резистивный кабель 1050 Вт	9,3-17,5	70	46,10
Резистивный кабель 1200 Вт	10,8-20	80	40,33
Резистивный кабель 1350 Вт	12-22,5	90	35,85
Резистивный кабель 1500 Вт	13,3-25	100	32,27
Резистивный кабель 1800 Вт	16-30	120	26,89
Резистивный кабель 2250 Вт	18,7-35	150	21,51

РЕЗИСТИВНЫЙ КАБЕЛЬ

Таблица размеров

20 вт/м (толстый)

Наименование комплекта и мощность	Мощность комплекта (Вт)	Длина кабеля (м)	Сопр. (Ω)
Резистивный кабель 200 вт	200	10	242.0
Резистивный кабель 300 **вт**	300	15	161.3
Резистивный кабель 400 **вт**	400	20	121.0
Резистивный кабель 500 **вт**	500	25	96.8
Резистивный кабель 600 **вт**	600	30	80.7
Резистивный кабель 700 **вт**	700	35	69.1
Резистивный кабель 850 **вт**	850	42.5	56.9
Резистивный кабель 1000 **вт**	1000	50	48.4
Резистивный кабель 1200 **вт**	1200	60	40.3
Резистивный кабель 1400 **вт**	1400	70	34.6
Резистивный кабель 1600 **вт**	1600	80	30.3
Резистивный кабель 1800 **вт**	1800	90	26.9
Резистивный кабель 2000 **вт**	2000	100	24.2
Резистивный кабель 2200 **вт**	2200	110	22.0
Резистивный кабель 2400 **вт**	2400	120	20.2
Резистивный кабель 2600 **вт**	2600	130	18.6
Резистивный кабель 2800 **вт**	2800	140	17.3
Резистивный кабель 3100 **вт**	3100	155	15.6

20 вт/м (тонкий)

Наименование комплекта и мощность	Площадь укладки (м²)	Длина кабеля (м)	Сопр. (Ω)
Резистивный кабель 100 Вт	0,4-1,0	5	484,00
Резистивный кабель 200 Вт	1,3-2,5	10	242,00
Резистивный кабель 300 Вт	2-3,8	15	161,33
Резистивный кабель 400 Вт	2,7-5	20	121,00
Резистивный кабель 600 Вт	4-7,5	30	80,67
Резистивный кабель 800 Вт	4,7-8,8	40	60,50
Резистивный кабель 1000 Вт	6,7-12,5	50	48,40
Резистивный кабель 1200 Вт	8,0-15,0	60	40,33
Резистивный кабель 1400 Вт	9,3-17,5	70	34,57
Резистивный кабель 1600 Вт	10,8-20	80	30,25
Резистивный кабель 1800 Вт	12-22,5	90	26,89
Резистивный кабель 2000 Вт	13,3-25	100	24,20
Резистивный кабель 2400 Вт	16-30	120	20,17
Резистивный кабель 3000 Вт	18,7-35	150	16,13

Фольгированный теплый пол

СУХОЙ МОНТАЖ

150 Вт/м²



Описание:

Фольгированные маты обладают повышенной стойкостью к воздействию воды и коррозии, что делает их прочными и долговечными.

Максимально удобный «Сухой» монтаж без стяжки и плиточного клея.
Практически не поднимает высоту пола

Характеристики:

Мощность:	150 Вт/м²
Тип нагревательного кабеля:	Двухжильный экранир.
Изоляция:	Термопласт (TPE)
Рабочая температура:	30 °C
Максимальная рабочая температура:	125 °C
Высота мата:	1,8 мм
Толщина кабеля:	1 мм
Длина силового кабеля:	2,5 м
Гарантия:	25 лет

Резистивный кабель повышенной мощности

ДЛЯ ОБОГРЕВА ОТКРЫТЫХ ПОЛОЩАДОК И ГРУНТА



РЕЗИСТИВНЫЙ КАБЕЛЬ ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ

Описание и таблица размеров

Описание:

Подходит для обогрева: открытых площадок, пандусов, ступеней, площадок перед гаражом, подъездом и т.д.

Укладывается под: цементно-песочную, бетонную стяжку, сверху на нее кладут покрытие из: плитки, брусчатки, асфальта или гранита.

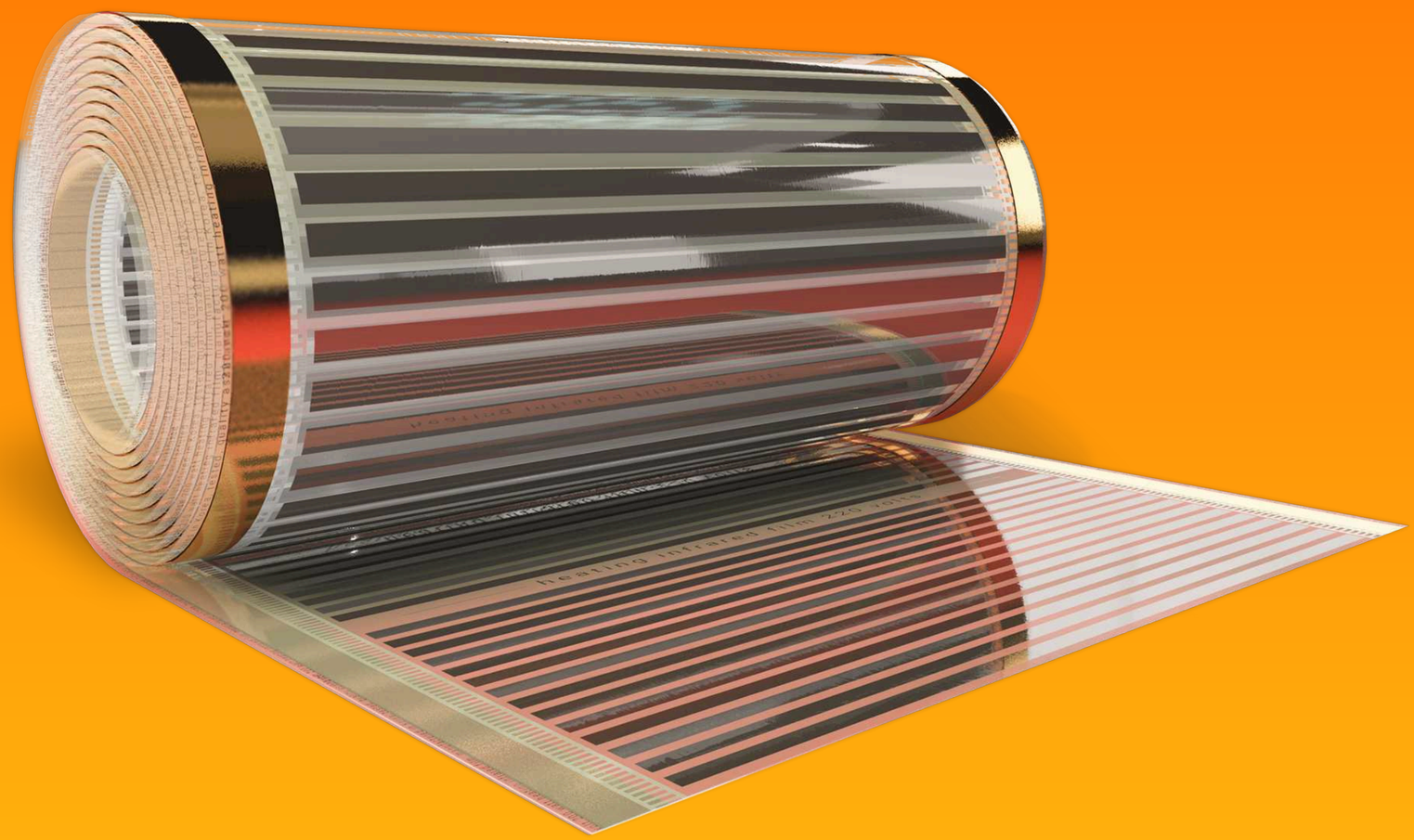
Характеристики:

Мощность:	30 Вт/м
Теплостойкость изоляции:	105 °C
Класс защиты	IP 67
Способ монтажа	цем. песчаная / бетонная стяжка
Устанавливается под:	Плитка, брусчатка, асфальт, гранит
Тип нагревательного кабеля	Двухжильный резистивный
Изоляция	ПВХ с защитой от УФ
Длина силового кабеля	4 метра
Толщина кабеля	7 мм
Мин. радиус изгиба кабеля	35 мм
Страна производитель	Россия
Гарантия	25 лет

30 вт/м

Наименование комплекта и мощность	Мощность комплекта (Вт)	Длина кабеля (м)	Сопр. (Ω)
Резистивный кабель IS150	**150**	**5**	322,67
Резистивный кабель IS300	**300**	**10**	161,33
Резистивный кабель IS600	**600**	**20**	80,67
Резистивный кабель IS900	**900**	**30**	53,78
Резистивный кабель IS1200	**1200**	**40**	40,33
Резистивный кабель IS1500	**1500**	**50**	32,27
Резистивный кабель IS1800	**1800**	**60**	26,89
Резистивный кабель IS2100	**2100**	**70**	23,05
Резистивный кабель IS2400	**2400**	**80**	20,17
Резистивный кабель IS2700	**2700**	**90**	17,93
Резистивный кабель IS3000	**3000**	**100**	16,13
Резистивный кабель IS3300	**3300**	**110**	14,67
Резистивный кабель IS3600	**3600**	**120**	13,44

Инфракрасный теплый пол



Пленочный теплый пол

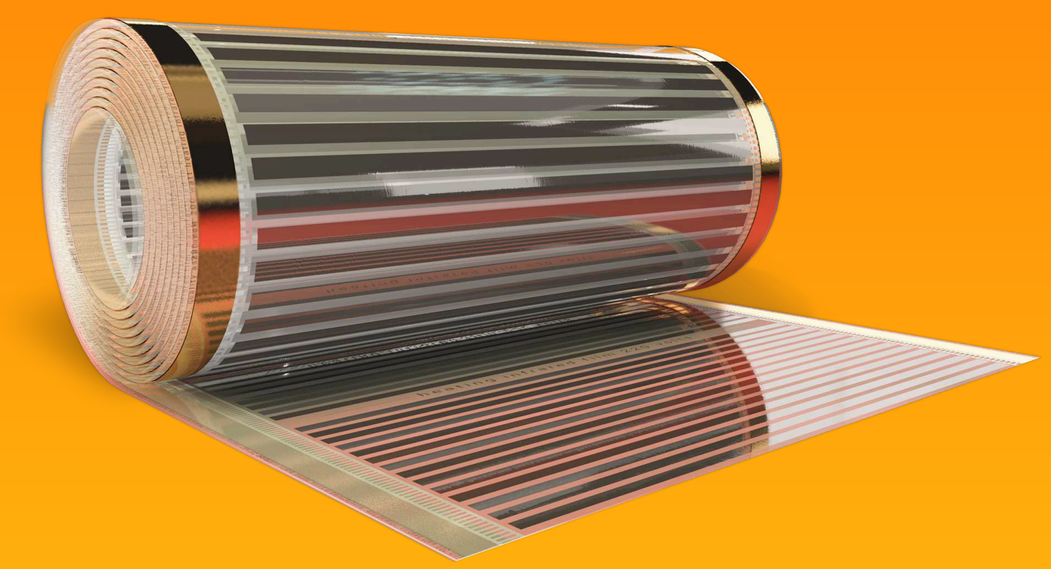
СУХОЙ МОНТАЖ

0,5 м | 0,8 м | 1 м

Варианты ширины

150 Вт/м² | 220 Вт/м² | 400 Вт/м² | 600 Вт/м²

Варианты мощности



Описание:

Подходит для обогрева квартир, загородных домов, офисов, производственных помещений (запрещается использование пленки в стяжку и плиточный клей). В качестве материала для напольного покрытия используют сухой монтаж: ламинат, линолеум, ковролин.

Характеристики:

Мощность:	150, 220, 400, 600 Вт/м²
Ширина пленки	0,5, 0,8, 1 м
Тип обогрева:	Инфракрасный
Тип монтажа:	Сухой
Температура нагрева	40-45 °C
Максимальная рабочая температура:	60 °C
Антиискровая серебряная сетка:	Есть
Страна производитель	Южная Корея
Гарантия:	5 лет



RTC 70.26

МЕХАНИЧЕСКИЙ

- Белый
- Бежевый
- Черный

Диапазон темп.:	от 5 ºС до 40 ºС
Датчик темп.:	NTC датчик пола
Класс защиты:	IP 20
Способ монтажа	Встраиваемый



RTC 51.716

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ

- Белый
- Бежевый
- Черный
- Золото
- Серебро

Диапазон темп.:	от 5 ºС до 40 ºС
Датчик темп.:	NTC датчик пола
Класс защиты:	IP 20
Способ монтажа	Встраиваемый



RTC 91.716

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ СЕНСОРНЫЙ

- Белый
- Бежевый
- Черный
- Золото
- Серебро

Диапазон темп.:	от 5 ºС до 40 ºС
Датчик темп.:	NTC датчик пола
Класс защиты:	IP 20
Способ монтажа	Встраиваемый



RTC 51.716

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ С WI-FI

Диапазон темп.:	от 5 ºС до 40 ºС
Датчик темп.:	NTC датчик пола
Класс защиты:	IP 20
Способ монтажа	Встраиваемый



RS — 001

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ С WI-FI

- Белый
- Черный

Диапазон темп.:	от 5 ºС до 35 ºС
Датчик темп.:	Воздуха и пола
Класс защиты:	IP 20
Способ монтажа	Встраиваемый



RTC 6000

КНОПОЧНЫЙ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ
МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА **6000 ВТ (27 А)**

Диапазон темп.:	от 5 ºС до 35 ºС
Датчик темп.:	Воздуха и пола
Класс защиты:	IP 20
Способ монтажа	Встраиваемый

Саморегулирующийся греющий кабель

ПРОДУКЦИЯ НА ОТРЕЗ



Кабель для обогрева трубопровода

МОНТАЖ НА ТРУБУ



Кабель для обогрева трубопровода

МОНТАЖ В ТРУБУ



Кабель для обогрева кровли и водостоков

ЗАЩИЩЕН ОТ УЛЬТРАФИОЛЕТА

Кабель для обогрева трубопровода SRL

Не экранированный

На трубу



Саморегулирующийся греющий кабель SRL 16-2

МОНТАЖ НА ТРУБУ

Мощность кабеля:	16 Вт/м
Оболочка:	Модифицированный полиофелин
Минимальный радиус изгиба:	50 мм

Саморегулирующийся греющий кабель SRL 24-2

МОНТАЖ НА ТРУБУ

Мощность кабеля:	24 Вт/м
Оболочка:	Модифицированный полиофелин
Минимальный радиус изгиба:	50 мм

Саморегулирующийся греющий кабель SRL 30-2

МОНТАЖ НА ТРУБУ

Мощность кабеля:	24 Вт/м
Оболочка:	Модифицированный полиофелин
Минимальный радиус изгиба:	50 мм

Кабель для обогрева кровли SRL-2CR UV

Экранированный

Для кровли

ЗАЩИТА ОТ УФ



SRL 16-2CR UV саморегулирующийся греющий кабель

ДЛЯ КРОВЛИ И ВОДОСТОКОВ

Мощность кабеля: 16 Вт/м

Оболочка: Модифиц. полиофелин

Минимальный радиус изгиба: 50 мм

SRL 24-2CR UV саморегулирующийся греющий кабель

ДЛЯ КРОВЛИ И ВОДОСТОКОВ

Мощность кабеля: 24 Вт/м

Оболочка: Модифиц. полиофелин

Минимальный радиус изгиба: 50 мм

SRL 30-2CR UV саморегулирующийся греющий кабель

ДЛЯ КРОВЛИ И ВОДОСТОКОВ

Мощность кабеля: 30 Вт/м

Оболочка: Модифиц. полиофелин

Минимальный радиус изгиба: 50 мм

SRL 40-2CR UV саморегулирующийся греющий кабель

ДЛЯ КРОВЛИ И ВОДОСТОКОВ

Мощность кабеля: 40 Вт/м

Оболочка: Модифиц. полиофелин

Минимальный радиус изгиба: 50 мм

Спасибо за внимание!

ТОО Therm KZ