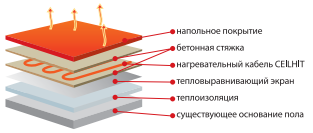
ТЕПЛЫЙ ПОЛ CEILHIT

ГАРАНТИЯ 16 лет

Кабельные системы CEILHIT на основе нагревательных секций CEILHIT обеспечат комфортный или полный обогрев любых типов помещений с различными напольными покрытиями (плитка, мрамор, линолеум, ковролин, ламинат, паркет).

Установка: нагревательная секция, уложенная с помощью монтажных направляющих на теплоизоляцию и тепловыравнивающий экран (фольгу) заливается цементно-песчаной стяжкой толщиной от 2,5 до 5 см и подключается к терморегулятору, регулирующему температуру пола или воздуха. Поверх стяжки укладывается любое напольное покрытие.



Кабели типа PV одножильные неэкранированные, для применения в **сухих** помещениях (комнаты, прихожие).

Наименование	Мощность, Вт	Длина, м	На площадь, м² от	На площадь, м² до	Цена, EUR
22PV/ 15 150	150	11,6 - 12,3	1,0	1,7	37,48
22 PV/ 15 300	300	21,00	2,0	3,0	43,53
22 PV/ 15 400	400	26,10	2,7	3,6	56,83
22 PV/ 15 600	600	34,50	4,0	5,3	81,01
22 PV/ 15 700	700	41,40	5,0	6,0	94,31
22 PV/ 15 800	800	49,00	5,7	7,0	107,61
22 PV/ 15 900	900	55,70	6,5	8,5	122,12
22 PV/ 15 1050	1050	65,70	8,0	9,5	148,72
22 PV/ 15 1200	1200	74,00	9,0	11,0	160,81
22 PV/ 15 1500	1500	97,20	9,5	14,0	193,46
22 PV/ 15 2000	2000	122,90	14,0	20,0	297,54
22 PV/ 15 2300 (2500)	2300	142,20	17,0	25,0	308,32
22 PV/ 15 3000	3000	176,30	20,0	30,0	357,90

Кабели типа PVD двухжильные неэкранированные, для применения в **сухих** помещениях (комнаты, прихожие).

Наименование	Мощность, Вт	Длина, м	На площадь, м² от	На площадь, м² до	Цена, EUR
22PVD/ 18 180	175	10,30	1,0	1,7	47,25
22 PVD/ 18 240	240	14,40	1,4	2,2	50,40
22 PVD/ 18 300	300	18,00	2,0	3,0	57,75
22 PVD/ 18 400	400	23,10	2,7	3,6	69,30
22 PVD/ 18 480	480	28,10	3,2	4,6	75,60
22 PVD/ 18 560	570	33,10	4,0	5,3	84,00
22 PVD/ 18 640	630	37,50	5,0	6,0	88,20
22 PVD/ 18 770	770	45,50	5,7	7,0	110,25
22 PVD/ 18 860	870	51,50	6,5	8,5	116,55
22 PVD/ 18 960	940	55,60	8,0	9,5	121,80
22 PVD/ 18 1130	1130	67,90	9,0	11,0	139,65
22 PVD/ 18 1400	1400	82,40	9,5	14,0	173,25
22 PVD/ 18 1630	1630	95,90	11,0	16,0	192,15
22 PVD/ 18 2050	2050	120,50	14,0	20,0	252,10

Кабели типа PSVD двухжильные экранированные, для применения во всех типах помещений в том числе и с повышенной влажностью (кухни, санузлы, сауны, бассейны).

Наименование	Мощность, Вт	Длина, м	На площадь, м² от	На площадь, м² до	Цена, EUR
22PSVD/ 18 115	115	7,00	0,5	1,0	47,25
22 PSVD/ 18 145	145	8,30	0,7	1,3	51,45
22 PSVD/ 18 175	175	10,30	1,0	1,7	59,85
22 PSVD/ 18 240	240	14,40	1,4	2,2	64,05
22 PSVD/ 18 300	300	18,00	2,0	3,0	72,45
22 PSVD/ 18 400	400	23,10	2,7	3,6	87,15
22 PSVD/ 18 480	480	28,10	3,2	4,6	93,45
22 PSVD/ 18 570	570	33,10	4,0	5,3	106,50
22 PSVD/ 18 630	630	37,50	5,0	6,0	110,25
22 PSVD/ 18 690	690	40,90	5,2	7,0	120,75
22 PSVD/ 18 770	770	45,50	5,7	7,0	137,55
22 PSVD/ 18 870	870	51,50	6,5	8,5	145,95
22 PSVD/ 18 940	940	55,60	8,0	9,5	152,25
22 PSVD/ 18 1130	1130	67,90	9,0	11,0	175,35
22 PSVD/ 18 1400	1400	82,40	9,5	14,0	217,35
22 PSVD/ 18 1630	1630	95,90	11,0	16,0	242,55
22 PSVD/ 18 2050	2050	120,50	14,0	20,0	318,15
22 PSVD/ 18 2460	2460	144,70	17,0	25,0	398,00

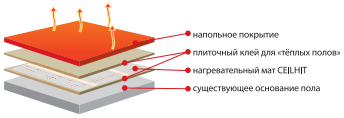
В случае специального применения проконсультируйтесь с продавцом.
Перед монтажом системы внимательно ознакомьтесь с инструкцией по установке.

ТОНКИЙ ТЁПЛЫЙ ПОЛ CEILHIT «БЕЗ СТЯЖКИ»

ГАРАНТИЯ 16 лет

Система тонкого тёплого пола Ceilhit создана на основе нагревательных матов специально для комфортного обогрева полов в помещениях всех типов с плиточными напольными покрытиями.

Установка: Монтаж системы максимально упрощён и производится без укладки теплоизоляции и заливки цементно-песчаной стяжки. Нагревательные маты укладываются на любую конфигурацию помещения путём разрезания сетки мата и разворотом его на нужный угол. Покрытие с помощью плиточного клея укладывается сразу поверх нагревательного мата. Система подключается к терморегулятору с выносным датчиком, который позволяет регулировать температуру пола.



Нагревательные маты на основе одножильного неэкранированного кабеля PV для **сухих** помещений (комнаты, прихожие)

Наименование	Мощность, Вт	На площадь, м²	Цена, EUR
22PV 180 -N50 -220	220	1,20	46,90
22PV 180 -N50 -310	310	1,70	55,69
22PV 180 -N50 -375	375	2,10	63,28
22PV 180 -N50 -500	500	2,90	78,47
22PV 180 -N50 -600	600	3,40	93,65
22PV 180 -N50 -700	700	4,00	108,84
22PV 180 -N50 -1100	1100	5,30	173,39
22PV 180 -N50 -1230 (1165)	1230	6,70	186,04
22PV 180 -N50 -1410 (1480)	1410	7,90	210,09

Нагревательные маты маты на основе двухжильного экранированного кабеля PSVD для всех типов помещений, в том числе и **с повышенной влажностью** (кухни, санузлы, сауны, бассейны)

Наименование	Мощность, Вт	На площадь, м²	Цена, EUR
22PSVD 180 -N50 -150 (155)	150	0,92	79,52
22PSVD 180 -N50 -210	210	1,20	80,64
22PSVD 180 -N50 -265	265	1,50	92,96
22PSVD 180 -N50 -350 (345)	350	2,00	106,40
22PSVD 180 -N50 -500	500	2,60	141,12
22PSVD 180 -N50 -550	550	2,80	150,08
22PSVD 180 -N50 -700 (670)	700	3,80	181,44
22PSVD 180 -N50 -790 (770)	790	4,30	197,12
22PSVD 180 -N50 -880 (820)	880	4,70	202,72
22PSVD 180 -N50 -1000	1000	5,70	249,76
22PSVD 180 -N50 -1260 (1215)	1260	7,10	290,08
22PSVD 180 -N50 -1490 (1405)	1490	8,10	333,76
22PSVD 180 -N50 -1850	1850	10,00	397,60

В случае специального применения проконсультируйтесь с продавцом.
Перед монтажом системы внимательно ознакомьтесь с инструкцией по установке.

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ И МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ТЁПЛЫХ ПОЛОВ

При установке кабельной системы обогрева на основе нагревательных секций, для максимально эффективного использования тепла выделяемого кабелем необходимо использовать:

- теплоизоляцию (пробку техническую), предотвращающую распространение тепла внутрь строительных конструкций;
- тепловыравнивающий экран (фольгу), обеспечивающий равномерное распределение тепла по всей обогреваемой поверхности.

Для раскладки и закрепления кабеля необходимо использовать монтажные направляющие (пластиковые или металлические) устанавливаемые по краям обогреваемой поверхности.

При установке тонкого тёплого пола **CEILHIT «БЕЗ СТЯЖКИ»** теплоизоляция, тепловыравнивающий экран и монтажные направляющие **не используются!**

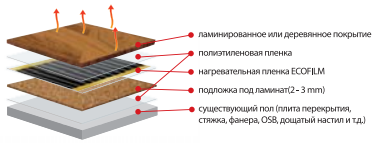
При использовании терморегулятора контролирующего температуру пола, выносной датчик этого терморегулятора необходимо укладывать в гофротрубку и использовать держатель датчика (для более точного определения температуры пола).

Наименование	Ед. измерения	Цена, EUR
Пробка техническая (2 мм)	м²	3,04
Фольга аллюминиевая (100 мкм)	м²	2,40
Пластиковая направляющая 0,5м (шаг 4/6 см)	шт	0,58
Металлическая направляющая	м.п.	1,13
Гофротрубка	2 м.п.	0,80
Держатель датчика пола	шт	5,00

СВЕРХТОНКИЙ ПЛЁНОЧНЫЙ ТЁПЛЫЙ ПОЛ ECOFILM ПОД ЛАМИНАТНЫЕ И ДЕРЕВЯННЫЕ ПОКРЫТИЯ.

ГАРАНТИЯ 10 лет на пленочный нагреватель

Уникальная технология нагревательных плёнок на основе гомогенизированного графита позволит Вам создать тёплые полы под ламинатными и деревянными напольными покрытиями за счёт равномерного выделения тепла со всей поверхности пленки и без изменений высоты уровня пола. Система обогрева на основе плёнки EcoFilm может создавать как комфортный (60-80 Вт/м2) так и полный (150-200 Вт/м2) напольный обогрев.



Установка: конструкция и толщина (0,4 мм) нагревательной плёнки Eco-Film позволяет производить установку тёплых полов под ламинатные или деревянные напольные покрытия, как в новых, так и в реконструируемых помещениях. От нагревательной плёнки, выпускаемой в рулонах шириной 0,6 м, отрезаются полосы любой длины, соответствующей размерам обогреваемой площади и укладываются поверх подложки. Соединённые параллельно с помощью специальных клипс и проводов нагревательные секции подключаются к терморегулятору с выносным датчиком, обеспечивающему точную регулировку температуры пола. Поверх нагревательной плёнки укладывается полиэтиленовая плёнка, исполняющая роль гидроизоляции, и напольное покрытие.

Наименование	Мощность, Вт	Ширина, мм	Цена за м.п., EUR	Цена за м², EUR
Нагревательная плёнка F 606	60	600	19,30	32,17
Нагревательная плёнка F 608	80	600	19,50	32,50
Нагревательная плёнка F 615	150	600	19,90	33,17
Нагревательная плёнка F 620	200	600	21,30	35,50

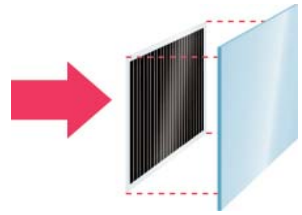
Аксессуары	Цена, EUR
Коннектор (клипса соединитель) для ECOFILM F и C, шт	0,95
Кабель медный подводящий 1,5 мм², м.п.	0,73
Скотч изолирующий VM 3M (на 10 коннекторов), 1 м	5,70

«ПРОЗРАЧНОЕ ЗЕРКАЛО» – CLEAR MIRROR.

Идеальное решение проблемы запотевания зеркал во влажных помещениях (кухни, санузлы, бани, бассейны) на основе самоклеющейся нагревательной плёнки.

С «Прозрачным Зеркалом» Вы сможете видеть Ваше четкое отражение сразу после принятия душа. Самоклеющаяся нагревательная пленка легко монтируется на заднюю часть зеркала и подключается к цепи освещения. Нагреватель зеркала включается вместе с комнатным освещением, оставляя Ваше зеркало чистым от конденсата в течение всего времени.





Установка: Clear Mirror приклеивается с обратной стороны зеркала и подключается к цепи освещения.

Наименование	Мощность, Вт	Ширина, мм	Цена за м², EUR
Прозрачное зеркало MHF 12	12	274*274	32,00
Прозрачное зеркало MHF 25	25	274*574	48,00
Прозрачное зеркало MHF 50	50	524*524	69,00
Прозрачное зеркало MHF 100	100	1024*524	89,00

ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ

EBERLE

EBECO heating solutions

Высококачественные немецкие терморегуляторы EBERLE и шведские EBECO позволяют автоматически поддерживать выбранную Вами температуру в помещении. Регулятор является единственной видимой частью системы «теплый пол», каждый Покупатель может выбрать себе регулятор в зависимости от выполняемой задачи и от собственных эстетических требований. Здесь приведены наиболее часто используемые регуляторы, полный перечень продукции фирмы EBERLE (по направлениям: кондиционирование, микроклимат, реле времени и управления и т.д.) уточните у продавца.

RTR-E 6121



Накладной термостат
с датчиком воздуха
Диапазон 0...30°C
Ток ком. ...16 (4)A
Цена: **29 EUR**

RTR-E 6202 / RTR-E 6163



Накладной термостат
с датчиком воздуха
Диапазон 0...30°C
Ток ком. ...10 (4)A
Индикация обогрева
Цена RTR-E 6202: **40 EUR**
Цена RTR-E 6163: **36 EUR**

DTR-E 3102



Двухдиапазонный,
электромеханический
терморегулятор
Диапазон -20...35°C
Ток ком. ...16 (4)A
Цена: **99 EUR**

ITR 3



Термостат универсальный с
выносным датчиком для
установки на DIN рейку
Диапазон -40/20 и 0/60°C
Ток ком. ...10 (4)A
В комплекте с датч. F894002
Цена: **110 EUR**

UTR-20/60/100



Термостат с выносным
датчиком для установки во
влажных помещениях,
защита IP65
-40/20 0/60 40/100°C
Ток ком. ...16 A
В комплекте с датч. F894002
Цена: **133 EUR**

Контакторы (маг. пускатели)



ISCH-20 2S Цена: **22 EUR**
ISCH-20 4S Цена: **26 EUR**
ISCH-24 4S Цена: **28 EUR**
ISCH-40 4S Цена: **81 EUR**
ISCH-63 4S Цена: **105 EUR**

EM 524 89



Контроллер для
автоматического
обогрева открытых площадей,
крыш, пандусов, водостоков
и т.п.
Ток ком. ...10 (4)A
Цена (без датчиков): **295 EUR**

Датчики



F 193720 10...60°C **12 EUR**
F 894002 -50...175°C **13 EUR**
F 892002 -40...120°C **15 EUR**
F 893002 -40...100°C **18 EUR**
F 897 001 -40...80°C **28 EUR**



{ESD 524 003 / TDF 524 004} **138 EUR**



{ESF 524 001 / TFF 524 002} **366 EUR**

EB-Therm 50



Встраиваемый термостат
с выносным датчиком
Диапазон 5...45°C
Ток ком. ...12 A
Цена: **49 EUR**

FR-E 52531



Накладной термостат с
выносным датчиком
Диапазон 10...60°C
Ток ком. ...16 (4)A
Выключатель, индикатор
Цена: **59 EUR**

FR-E 52523



Встраиваемый термостат
с выносным датчиком
Диапазон 10...50°C
Ток ком. ...10 (4)A
Индикация
Цена: **63 EUR**

FRe F2A / F2T



Встраиваемый термостат с
выносным датчиком / с
таймером
Диапазон 10...50°C
Ток ком. ...16 (4)A
Экономичный режим 3...5°C
Цена F2A: **65 EUR**
Цена F2T: **73 EUR**

EB-Therm 205



Встраиваемый термостат
с двумя датчиками
Диапазон пола 5...37°C
Диапазон воздуха 5...37°C
Ток ком. ...16 A
Цена: **72 EUR**

FITnp 3U



Встраиваемый термостат с
двумя датчиками
Диапазон пола 10...40°C
Диапазон воздуха 5...30°C
Ток ком. ...16 (4)A
ЖК дисплей
Цена: **95 EUR**

EB-Therm 350



Встраиваемый
программируемый
термостат с двумя датчиками
(встроенным и выносным)
Диапазон пола 5...37°C
Диапазон воздуха 5...37°C
Ток ком. ...16 A
ЖК дисплей
Цена: **110 EUR**

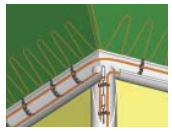
FIT 3



Встраиваемый
программируемый
универсальный термостат
с двумя датчиками
(встроенным и выносным)
Диапазон пола 10...40°C
Диапазон воздуха 5...40°C
Ток ком. ...16 (4)A
ЖК дисплей
Цена: **115 EUR**

АНТИОБЛЕДЕНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ «АНТИЛЁД» НА ОСНОВЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ CEILHIT, EBECO, THERMON, RAYCHEM

Кровельные антиобледенительные системы – простое решение проблемы образования сосулек и наледи на кровле



Применение кровельных антиобледенительных систем позволяет:
- снизить расходы на эксплуатацию и ремонт, и увеличить срок службы кровли, фасадов и всего здания;
- обезопасить людей и имущество от повреждений;
- придать зданиям эстетичный вид в зимнее время года.

Саморегулирующиеся нагревательные кабели для кровельных анти-обледенительных систем

Модель	Выходная мощность, Вт/м.п. от	до	Цена за м.п., EUR
Ebeco EB-Trace T-18	18	36	17,00
Raychem IceStop GM-2X	18	36	22,00
Thermon RGS	18	36	20,70
Thermon RGS Power	31	60	22,20

Резистивные нагревательные кабели для кровельных антиобледенительных систем

Модель	Сопротивление, Ом/м.п.	Выходная мощность, Вт/м.п.	Цена за м.п., EUR
Ceilhit PSV	0,04 – 9	3,9 – 4,3	3,15
Ceilhit PSVD	0,04 – 18	1 – 35	4,60

Обогрев открытых площадок, подъездных путей, пандусов, платформ, ступеней, пешеходных переходов – надёжное и эффективное удаление наледи



Применение кабельного обогрева открытых площадок уменьшает:
- вероятность несчастных случаев с пешеходами и водителями;
- износ дорожного покрытия;
- количество ручного труда.

Резистивные нагревательные кабели для обогрева открытых площадок

Модель	Сопротивление, Ом/м.п.	Выходная мощность, Вт/м.п.	Цена за м.п., EUR
Ceilhit PSV	0,04 – 9	3,9 – 4,3	3,15
Ceilhit PSVD	0,04 – 18	1 – 35	4,60

Системы обогрева трубопроводов – защищают трубопроводы от замерзания или поддерживают в них необходимую температуру.



Системы обогрева трубопроводов на основе саморегулирующихся кабелей отличают:
- простой монтаж и подключение;
- долговечность и надёжность;
- не требуется система управления.

Саморегулирующиеся нагревательные кабели для обогрева трубопроводов.

Модель	Выходная мощность, Вт/м.п. от	до	Цена за м.п., EUR
Ebeco EB-Trace F-10	10	26	10,30
Raychem FroStop Black	18	26	18,00
Thermon FLX 3-2-OJ	2	13	15,80
Thermon BSX 3-2-OJ*	5	10	16,22

* в том числе для применения во взрывоопасных зонах

Для бытовых нужд возможно использование готовых комплектов «FROSTVAKT».



Водопровод круглый год!

Комплекты для защиты трубопроводов от замерзания EBECO FROSTVAKT На основе кабеля EB Trace F10

Длина кабеля, м	1	2	4	6	8	10	14	18	22	25
Цена, EUR	50	65	80	95	110	125	160	200	240	265

Во все вышеуказанные системы помимо нагревательных кабелей входят и другие элементы. За консультациями по применению, проектированию, поставкам всех комплектующих системы, их монтажу и обслуживанию обращайтесь к нашим специалистам.

2012

Вся продукция сертифицирована

CEILHIT

ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО

16 лет ГАРАНТИЯ

КАБЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ОБОГРЕВА

ТЁПЛЫЙ ПОЛ

CEILHIT

АНТИОБЛЕДЕНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ

