

Теплый пол «Теплолюкс» -
гарантия комфорта!



www.teploluxe.ru



ТЕПЛОЛЮКС®
живи комфортно

Каталог продукции





ТЕПЛОЛЮКС®
живи комфортно

«Груп Атлантик Теплолюкс» является одним из ведущих мировых производителей систем защиты от протечек, систем коммерческого и бытового электрообогрева, радиоэлектронной регулирующей аппаратуры. Компания «Группа Теплолюкс» является основным и ключевым дистрибьютором стран СНГ.

Наши ценности

Потребители, персонал и общество являются базовыми ценностями компании «Группа Теплолюкс»:

- Мы строим долгосрочные партнерские отношения с потребителями, предлагая высококачественный сервис на всем протяжении жизненного цикла нашей продукции.
- Мы ценим творческий и научный потенциал нашего коллектива, благодаря которому реализуются все инновационные решения и проекты компании.
- Мы стремимся улучшить жизнь общества и сохранить окружающую среду, производя продукты, которые удобны и безопасны для человека, энергоэффективны и не наносят вред экологии.

Мировой эксперт в области электрообогрева с 1994 года

За более, чем 29-летнюю историю компания произвела около 1,5 миллиона километров нагревательных кабелей, 10 миллионов систем «теплый пол» и более 5 миллионов терморегуляторов.

Сеть офисов продаж и сервисных центров «Груп Атлантик Теплолюкс» действует во всех регионах России и стран ближнего зарубежья. Системы обогрева производства «Груп Атлантик Теплолюкс» поставляются в 60 стран мира. Система менеджмента качества «Груп Атлантик Теплолюкс» сертифицирована на соответствие стандартам ISO 9001:2015 и ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

ВЕДУЩИЙ МИРОВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СИСТЕМ КАБЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРООБОГРЕВА И СЗПВ

60

 стран мира

Продукты и решения «Груп Атлантик Теплолюкс» отвечающие международным стандартам качества и требованиям к безопасности, экспортируются в 60 стран мира

Электрические теплые полы

- Маты нагревательные Теплолюкс Tropix
- Кабель нагревательный Теплолюкс Tropix
- Маты нагревательные Теплолюкс Profi
- Кабель нагревательный Теплолюкс Profi
- Маты нагревательные на фольге Теплолюкс Alumia

Терморегуляторы

- Теплолюкс BiZone
- Теплолюкс Smart 25
- Теплолюкс MCS 350 Tuya
- Теплолюкс 510, 515, 520
- Теплолюкс LC 001
- Теплолюкс TP 540

Нагревательные приборы

- Обогреватель зеркала Mirror
- Мобильный теплый пол Express
- Коврик с обогревом Carpet



Теплолюкс

Сделано в России
известно во всем мире!

«Теплолюкс» — бренд, которому доверяют

«Теплолюкс» олицетворяет комфорт и надежность для миллионов потребителей во всем мире. Бренд «Теплолюкс» был признан самым узнаваемым брендом теплых полов в России. Теплый пол «Теплолюкс» является одной из самых надежных и долговечных систем обогрева, гарантия производителя составляет 50 лет. Уникальная серия «Теплолюкс Profi» — первый теплый пол с пожизненной гарантией.

«Теплолюкс» — уникальная линейка техники для домашнего комфорта

Сегодня под маркой «Теплолюкс» компания «Групп Атлантик Теплолюкс» предлагает самую широкую ассортиментную линейку электрических теплых полов: двухжильные нагревательные кабели и двухжильные нагревательные маты. Всё большую популярность завоёвывают у потребителей «Теплолюкс-Express», «Теплолюкс-Carpet», «Теплолюкс-Mirror». Гармонично дополняют ассортимент товаров для домашнего комфорта стильные терморегуляторы «Теплолюкс».

«Теплолюкс» — основа успешного бизнеса

Представлять технику «Теплолюкс» престижно и выгодно. Постоянный мониторинг потребностей клиентов позволяет компании создавать актуальную и востребованную продукцию, пользующуюся доверием у покупателей. Узнаваемый потребителями бренд, техническая и маркетинговая поддержка продаж, регулярные рекламные кампании в федеральных СМИ, широкая сеть сервисных центров — основные составляющие успешного развития бизнеса партнеров и дилеров компании «Групп Атлантик Теплолюкс».

Наша продукция



Комфорт премиум-класса

Установка электрического теплого пола - превосходный способ создать условия теплого комфорта в помещениях. Теплый пол может использоваться как основная, либо как вспомогательная система отопления.

Экологически чистое тепло

Теплый пол благоприятно влияет на здоровье всей семьи. Дети с удовольствием играют на его приятной тёплой поверхности.

Эстетичность и дизайн

По сравнению с традиционными источниками тепла, системы «теплый пол» полностью невидимы. Вы получаете больше возможностей для оформления интерьера.

Простой монтаж

Системы «теплый пол» легко установить, в том числе на существующую основу пола. Эти системы совместимы со всеми типами декоративных покрытий.

Экономичность и долговечность

Применение терморегуляторов с функцией программирования обогрева позволяет снизить потребление электроэнергии на 70%.

Теплый пол – одна из самых надежных систем обогрева, срок его службы может составлять более 50 лет.



Центральное отопление



Кабельный теплый пол

Основной обогрев

Мат нагревательный

Теплолюкс Profi

Кабель нагревательный

Теплолюкс Trolix

Теплолюкс Profi

Комфортный обогрев

Мат нагревательный

Теплолюкс Liberte

Теплолюкс Profi

Теплолюкс Trolix

Теплолюкс Alumia

Кабель нагревательный

Теплолюкс Trolix

Теплолюкс Profi

Теплолюкс Liberte

Премиальный теплый пол
устойчивый к перегреву



Маты нагревательные

Новый этап эволюции в системах теплого пола. Превосходный уровень надежности, безопасности и комфорта - без компромиссов.

Двухжильные нагревательные маты Liberte предназначены для комфортного обогрева сухих и влажных помещений с повышенной эксплуатационной нагрузкой. Благодаря двойной фторопластовой изоляции и оплетке из луженой меди нагревательный кабель Liberte исключительно устойчив к перегреву, не боится загибания мебели, предоставляя полную свободу выбора планировочных решений в помещениях любого типа.

Преимущества

- Гарантия 50 лет
- Изоляция и внешняя оболочка из термостойкого фторопласта
- Не боится локальных перегревов, можно ставить мебель
- Долговечность - линейная нагрузка на кабель снижена на 45% (8Вт/м) за счет увеличения длины
- Эффективный равномерный прогрев - шаг раскладки кабеля на сетке 5см.
- Идентификация подлинности - NFC чип в муфте

Состав греющего кабеля



- Многопроволочные нагревательные жилы
- Изоляция из фторполимера
- Оплетка из луженой проволоки
- Оболочка из фторполимера



Технические характеристики кабеля

Номинальное напряжение	220 - 230В
Максимальная рабочая температура	+165°C
Минимальная температура хранения	-20°C
Минимальная температура установки	-10°C
Длина установочного провода	2 м
Габариты кабеля	2,5-3,7 мм

Конструкция



Сечение кабеля около 3 мм позволяет использовать минимальную толщину плиточного клея.



Прочная прессованная соединительная муфта дополнительно усилена термостойкой влагозащитной оболочкой.



Уникальная пришивная технология крепления кабеля исключает локальный перегрев благодаря лучшей адгезии к связующему раствору.

Технические характеристики матов «Теплолюкс» Liberte

Тип мата	Площадь, м²	Мощность, Вт	Габариты, м
Теплолюкс Liberte 0,5 кв.м	0,5	75	0,5 x 1,0
Теплолюкс Liberte 1,0 кв.м	1,0	150	0,5 x 2,0
Теплолюкс Liberte 1,5 кв.м	1,5	225	0,5 x 3,0
Теплолюкс Liberte 2,0 кв.м	2,0	300	0,5 x 4,0
Теплолюкс Liberte 2,5 кв.м	2,5	375	0,5 x 5,0
Теплолюкс Liberte 3,0 кв.м	3,0	450	0,5 x 6,0
Теплолюкс Liberte 3,5 кв.м	3,5	525	0,5 x 7,0
Теплолюкс Liberte 4,0 кв.м	4,0	600	0,5 x 8,0
Теплолюкс Liberte 5,0 кв.м	5,0	750	0,5 x 10,0
Теплолюкс Liberte 6,0 кв.м	6,0	900	0,5 x 12,0
Теплолюкс Liberte 7,0 кв.м	7,0	1050	0,5 x 14,0
Теплолюкс Liberte 8,0 кв.м	8,0	1200	0,5 x 16,0
Теплолюкс Liberte 9,0 кв.м	9,0	1350	0,5 x 18,0
Теплолюкс Liberte 10,0 кв.м	10,0	1500	0,5 x 20,0

Для управления теплыми полами рекомендуем



«Теплолюкс» 510



«Теплолюкс» 515



«Теплолюкс» 520



«Теплолюкс» EcoSmart 25



«Теплолюкс» LumiSmart 25



«Теплолюкс» LC 001



«Теплолюкс» MCS 350



«Теплолюкс» BiZone

терморегуляторы механические, программируемые, сенсорные, электронные, цифровые
Подробнее на стр.22

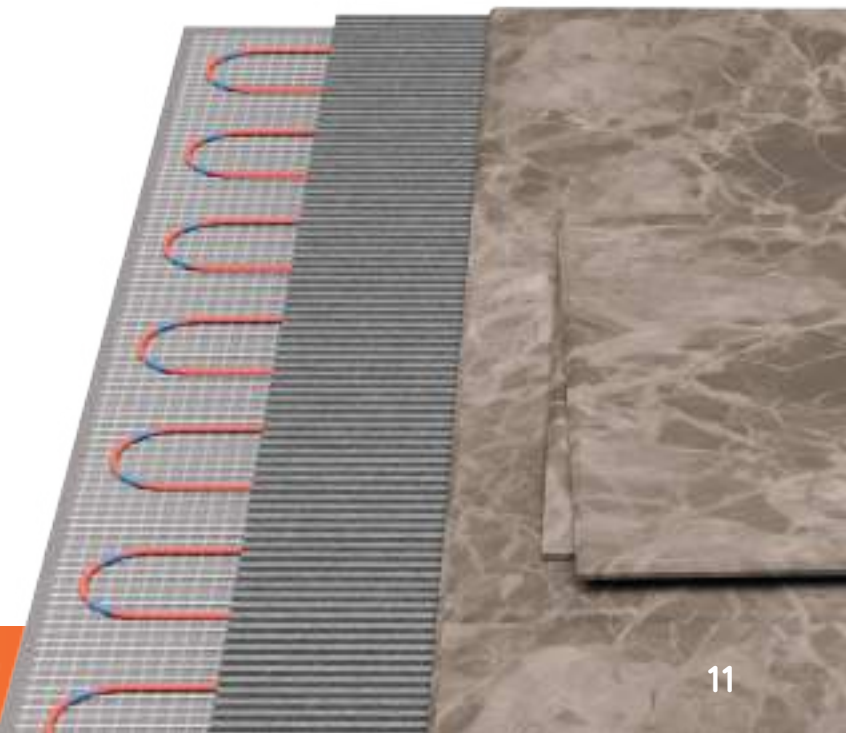
Комплект поставки

- Двухжильный нагревательный мат «Теплолюкс» Liberte
- Гофрированная трубка для датчика с заглушкой
- Инструкция и Паспорт

Сертификация



Сертификат соответствия



Теплолюкс Tropix

Теплый пол
Не требует стяжки

Маты нагревательные

Качественный, проверенный временем и клиентами! Самый продаваемый! Сделан в России, известен во всем мире!

Двухжильные нагревательные маты «Теплолюкс» TROPIX предназначены для комфортного обогрева пола в помещениях любого типа. Мат легко укладывается в тонкий (5–8 мм) слой плиточного клея и может использоваться под любое напольное покрытие: плитку, керамогранит, ламинат, линолеум. Монтаж мата возможен как на новую основу пола, так и на существующий пол в случае ремонта помещения, особенно, если важно выдержать малую толщину пола

Преимущества

- Гарантия 50 лет
- Не поднимает уровень пола
- Удобство монтажа — кабель уже разложен и закреплен на сетке
- Не требует стяжки

Состав греющего кабеля



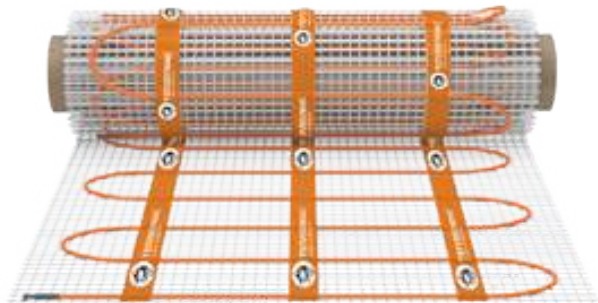
1. Многопроволочные жилы не имеют опасности излома и ухудшения контакта в муфте.
2. Экран из алюмолавсановой ленты — важный элемент безопасности, который гасит электромагнитное излучение.
- 3, 4. Изоляция и оболочка обеспечивают повышенный срок службы.



Технические характеристики кабеля

Номинальное напряжение	220 - 230В
Максимальная рабочая температура	+90°C
Минимальная температура хранения	-20°C
Минимальная температура установки	-10°C
Длина установочного провода	2 м
Габариты кабеля	3,5-5,0 мм

Конструкция



Диаметр кабеля менее 5 мм, что позволяет использовать минимальную толщину плиточного клея.



Малогабаритная прессованная муфта – инновационное решение, обеспечивающее высочайшую надежность.



Кабель надежно зафиксирован на стеклосетке, которая не деформируется при раскладке.

Технические характеристики матов «Теплолюкс» Tropix

Тип мата	Площадь, м²	Мощность, Вт	Габариты, м
МНН 80 Вт/0,5 кв.м	0,5	80	0,5 x 1,0
МНН 160 Вт/1,0 кв.м	1,0	160	0,5 x 2,0
МНН 240 Вт/1,5 кв.м	1,5	240	0,5 x 3,0
МНН 320 Вт/2,0 кв.м	2,0	320	0,5 x 4,0
МНН 400 Вт/2,5 кв.м	2,5	400	0,5 x 5,0
МНН 480 Вт/3,0 кв.м	3,0	480	0,5 x 6,0
МНН 560 Вт/3,5 кв.м	3,5	560	0,5 x 7,0
МНН 640 Вт/4,0 кв.м	4,0	640	0,5 x 8,0
МНН 720 Вт/4,5 кв.м	4,5	720	0,5 x 9,0
МНН 800 Вт/5,0 кв.м	5,0	800	0,5 x 10,0
МНН 960 Вт/5,0 кв.м	6,0	960	0,5 x 12,0
МНН 1120 Вт/7,0 кв.м	7,0	1120	0,5 x 14,0
МНН 1280 Вт/8,0 кв.м	8,0	1280	0,5 x 16,0
МНН 1600 Вт/10,0 кв.м	10,0	1600	0,5 x 20,0
МНН 1920 Вт/12,0 кв.м	12,0	1920	0,5 x 24,0
МНН 2240 Вт/14,0 кв.м	14,0	2240	0,5 x 28,0

Для управления теплыми полами рекомендуем



«Теплолюкс» 510



«Теплолюкс» 515



«Теплолюкс» 520



«Теплолюкс» EcoSmart 25



«Теплолюкс» LumiSmart 25



«Теплолюкс» LC 001



«Теплолюкс» MCS 350



«Теплолюкс» BiZone

терморегуляторы механические, программируемые, сенсорные, электронные, цифровые

Подробнее на стр.22

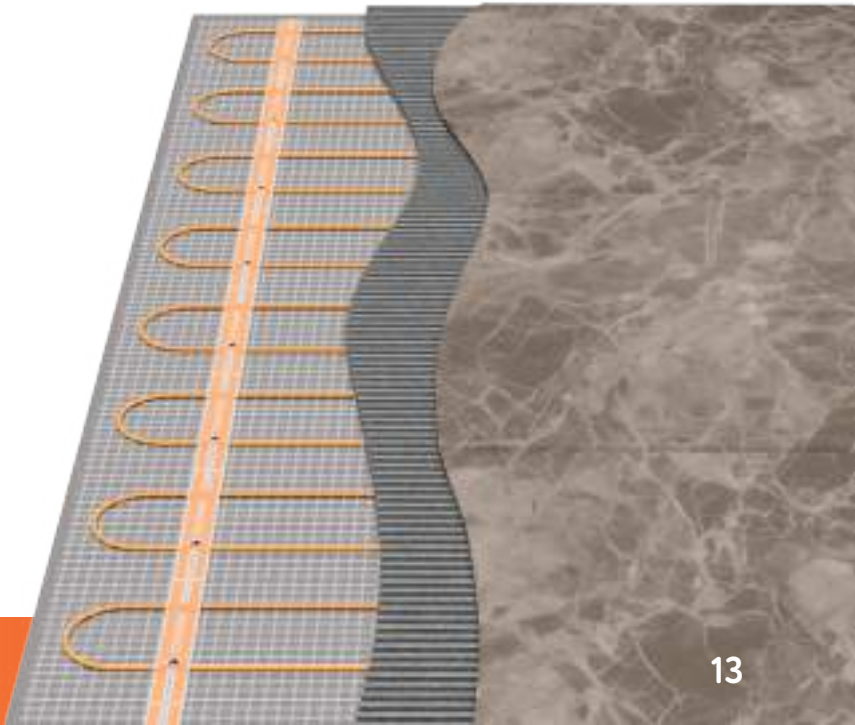
Комплект поставки

- Двухжильный нагревательный мат «Теплолюкс» Tropix
- Гофрированная трубка для датчика с заглушкой
- Инструкция и Паспорт

Сертификация



Сертификат соответствия



Теплолюкс Tropix

Теплый пол в стяжку

Маты нагревательные

Качественный, проверенный временем и клиентами! Самый продаваемый! Сделан в России, известен во всем мире!

Двухжильные нагревательные кабели «Теплолюкс» используются в качестве основной системы отопления, а также в качестве системы комфортного подогрева холодного пола. Эти системы идеально подходят для монтажа в стяжку и под любые декоративные покрытия: плитку, керамогранит, ламинат, линолеум или ковровое покрытие.

Преимущества

- Гарантия 50 лет
- Не поднимает уровень пола
- Удобство монтажа — кабель уже разложен и закреплен на сетке
- Не требует стяжки

Состав греющего кабеля



- Многопроволочные жилы не имеют опасности излома и ухудшения контакта в муфте.
- Экран из алюмолавсановой ленты — важный элемент безопасности, который гасит электромагнитное излучение.
- 3, 4. Изоляция и оболочка обеспечивают повышенный срок службы.



Технические характеристики кабеля

Номинальное напряжение	220 - 230В
Максимальная рабочая температура	+70°C
Минимальная температура хранения	-20°C
Минимальная температура установки	-10°C
Минимальный радиус изгиба	50 мм
Длина установочного провода	2м
Диаметр кабеля	5,0-7,0 мм

Конструкция



Надежная прессованная муфта изготавливается на автоматизированной линии методом заливки полимера под давлением.



Усиленная оболочка обеспечивает надежную работу с большим запасом прочности.



Скрученные жилы обеспечивают повышенную гибкость, увеличенную прочность, длительный срок службы.

Технические характеристики кабелей «Теплолюкс» Tropix

Тип кабеля	Мощность, Вт	Длина кабеля, м	Длина монтажной ленты, м
ТЛБЭ 5,0 м/100 Вт	100	5,0	2
ТЛБЭ 13,0 м/190 Вт	190	13,0	4
ТЛБЭ 18,0 м/270 Вт	270	18,0	6
ТЛБЭ 21,0 м/340 Вт	340	21,0	6
ТЛБЭ 23,0 м/420 Вт	420	23,0	6
ТЛБЭ 26,0 м/520 Вт	520	26,0	8
ТЛБЭ 32,0 м/630 Вт	630	32,0	8
ТЛБЭ 40,5 м/800 Вт	800	40,5	10
ТЛБЭ 50,0 м/900 Вт	900	50,0	12
ТЛБЭ 56,5 м/1200 Вт	1200	56,5	15
ТЛБЭ 78,0 м/1400 Вт	1400	78,0	18
ТЛБЭ 100,0 м/2000 Вт	2000	100,0	25
ТЛБЭ 118,0 м/2500 Вт	2500	118,0	30
ТЛБЭ 156,5 м/3500 Вт	3500	156,5	45

Для управления теплыми полами рекомендуем



«Теплолюкс» 510



«Теплолюкс» 515



«Теплолюкс» 520



«Теплолюкс» EcoSmart 25



«Теплолюкс» LumiSmart 25



«Теплолюкс» LC 001



«Теплолюкс» MCS 350



«Теплолюкс» BiZone

терморегуляторы механические, программируемые, сенсорные, электронные, цифровые

Подробнее на стр.22

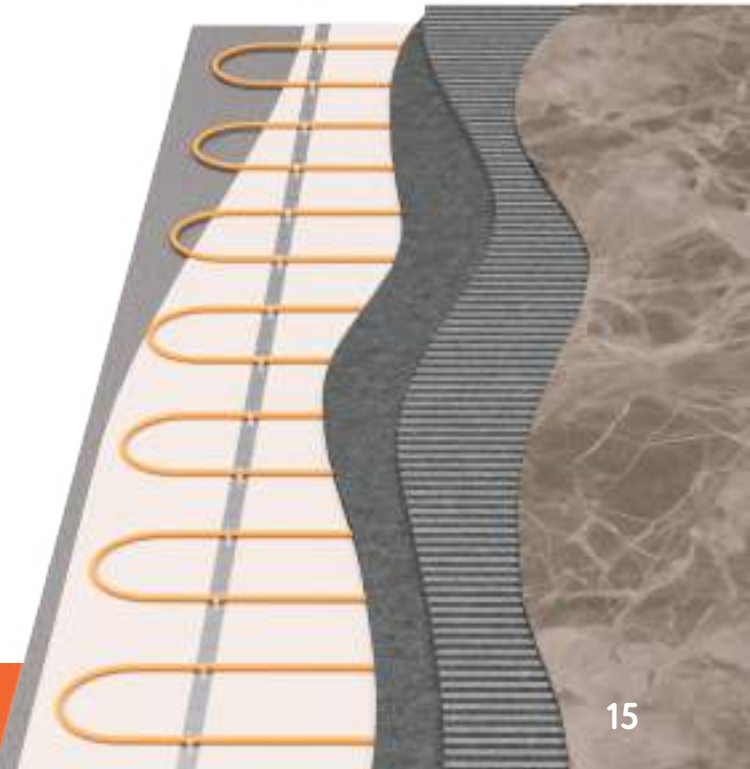
Комплект поставки

- Двухжильный нагревательный кабель «Теплолюкс» Tropix
- Гофрированная трубка для датчика с заглушкой
- Монтажная лента
- Инструкция и Паспорт

Сертификация



Сертификат соответствия



Теплолюкс Profi

Сверхгадежный тонкий
теплый пол



Маты нагревательные

Для ценителей профессиональных решений!
Премиальность в инженерном исполнении!

Двухжильные нагревательные маты Profi предназначены для создания как комфортного, так и основного обогрева помещения. «Теплолюкс» ProfiMat легко уложить в тонкий (5–8 мм) слой клея. Система может использоваться под любое покрытие: плитку, керамогранит, ламинат, линолеум. Это решение подходит для любого типа помещений — маты могут монтироваться как на новую основу пола, так и на существующий пол в случае ремонта помещения, особенно, когда важно выдержать малую толщину пола.

Преимущества

- Пожизненная гарантия
- Не поднимает уровень пола
- Пришивная технология крепления кабеля к сетке способствует долгому сроку службы
- Повышенная мощность 180 Вт/м² — максимально быстрый нагрев поверхности.
- Идеален для холодных помещений

Состав греющего кабеля



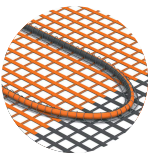
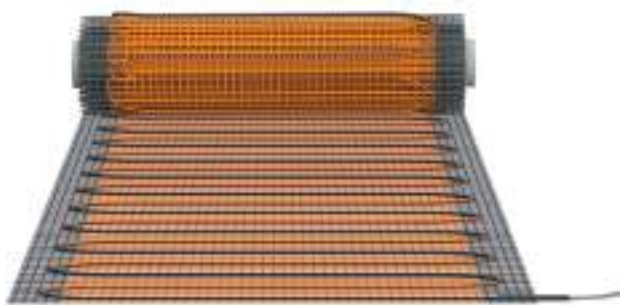
1. Многопроволочные жилы защищены от излома
2. и ухудшения контакта в муфте.
2. Экран из алюмолавсановой ленты — важный элемент
4. безопасности, который гасит электромагнитное излучение.
3. Для изоляции и оболочки кабеля выбраны самые современные материалы с улучшенными характеристиками и увеличенным сроком службы.



Технические характеристики кабеля

Номинальное напряжение	220 - 230В
Максимальная рабочая температура	+90°C
Минимальная температура хранения	-20°C
Минимальная температура установки	-10°C
Длина установочного провода	2 м
Диаметр кабеля	3,4-4,3 мм

Конструкция



Диаметр кабеля около 4 мм позволяет использовать минимальную толщину плиточного клея.



Малогабаритная прессованная муфта – инновационное решение, обеспечивающее высочайшую надежность.



Уникальная пришивная технология крепления кабеля гарантирует фиксацию кабеля при монтаже, а также максимальную теплоотдачу.

Технические характеристики матов «Теплолюкс» Profi

Тип мата	Площадь, м²	Мощность, Вт	Габариты, м
ProfiMat 180 Вт/1,0 кв.м	1,0	180	0,5 x 2,0
ProfiMat 270 Вт/1,5 кв.м	1,5	270	0,5 x 3,0
ProfiMat 360 Вт/2,0 кв.м	2,0	360	0,5 x 4,0
ProfiMat 450 Вт/2,5 кв.м	2,5	450	0,5 x 5,0
ProfiMat 540 Вт/3,0 кв.м	3,0	540	0,5 x 6,0
ProfiMat 630 Вт/3,5 кв.м	3,5	630	0,5 x 7,0
ProfiMat 720 Вт/4,0 кв.м	4,0	720	0,5 x 8,0
ProfiMat 900 Вт/5,0 кв.м	5,0	900	0,5 x 10,0
ProfiMat 1080 Вт/6,0 кв.м	6,0	1080	0,5 x 12,0
ProfiMat 1260 Вт/7,0 кв.м	7,0	1260	0,5 x 14,0
ProfiMat 1440 Вт/8,0 кв.м	8,0	1440	0,5 x 16,0
ProfiMat 1620 Вт/9,0 кв.м	9,0	1620	0,5 x 18,0
ProfiMat 1800 Вт/10,0 кв.м	10,0	1800	0,5 x 20,0
ProfiMat 2160 Вт/12,0 кв.м	12,0	2160	0,5 x 24,0
ProfiMat 2700 Вт/15,0 кв.м	15,0	2700	0,5 x 30,0

Для управления теплыми полами рекомендуем



«Теплолюкс» 510



«Теплолюкс» 515



«Теплолюкс» 520



«Теплолюкс»
EcoSmart 25



«Теплолюкс»
LumiSmart 25



«Теплолюкс»
LC 001



«Теплолюкс»
MCS 350



«Теплолюкс»
BiZone

терморегуляторы механические, программируемые, сенсорные,
электронные, цифровые

Подробнее на стр.22

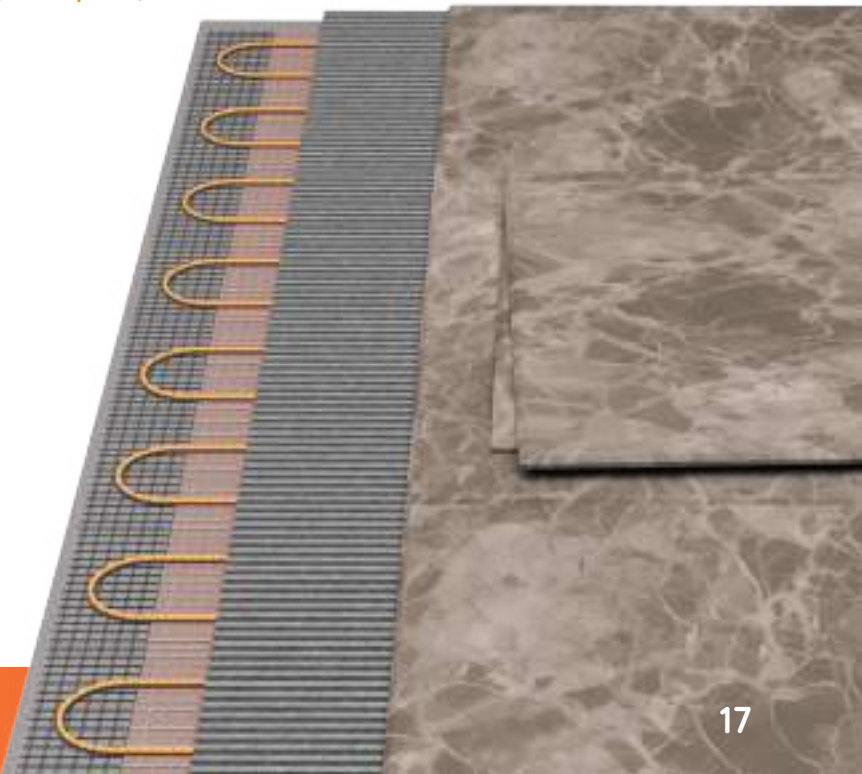
Комплект поставки

- Двухжильный нагревательный мат «Теплолюкс» Profi
- Гофрированная трубка для датчика с заглушкой
- Инструкция и Паспорт

Сертификация



Сертификат соответствия



Теплолюкс Profi

Теплый пол в стяжку

Кабели нагревательные

Для ценителей профессиональных решений!
Премиальность в инженерном исполнении!

Двухжильные нагревательные кабели «Теплолюкс» ProfiRoll используются в качестве основной системы обогрева помещений и в качестве системы комфортного подогрева поверхности пола. Эти системы идеально подходят для монтажа в стяжку и могут использоваться с любым декоративным покрытием на Ваш выбор: плиткой, мрамором, ламинатом, линолеумом или ковровым покрытием в квартире, в доме, на даче и офисных помещениях.

Преимущества

- Пожизненная гарантия
- Сверхнадежный
- Идеален для холодных помещений (балкон и прочие неотапливаемые помещения)
- Может использоваться как единственный источник тепла
- Инновационная конструкция соединительной муфты обеспечивает повышенную надежность

Состав греющего кабеля



1. Многопроволочные жилы не имеют опасности излома и ухудшения контакта в муфте.
2. Экран из алюмолавсановой ленты – важный элемент электромагнитной безопасности теплого пола.
- 3,4. В изоляции и оболочке кабеля используются самые современные материалы с улучшенными характеристиками и увеличенным сроком службы.



Технические характеристики кабеля

Номинальное напряжение	220 - 230В
Максимальная рабочая температура	+90°C
Минимальная температура хранения	-20°C
Минимальная температура установки	-10°C
Минимальный радиус изгиба	53 мм
Длина установочного провода	2 м
Диаметр кабеля	5,3-6,0 мм

Конструкция



Надежная прессованная муфта изготавливается на автоматизированной линии методом заливки компаунда под давлением.



Усиленная оболочка и сечение жил обеспечивают надежную работу с большим запасом прочности.



Изоляция нагревательного кабеля изготовлена термопластичного эластомера, улучшающего механические и электрические свойства нагревателя, а также обеспечивает долговечность кабеля.



Скрученные жилы обеспечивают повышенную гибкость, увеличенную прочность, длительный срок службы.

Технические характеристики кабелей «Теплолюкс» Profi

Тип кабеля	Мощность, Вт	Длина кабеля, м	Длина монтажной ленты, м
ProfiRoll 9,5 м/180 Вт	180	9,5	3
ProfiRoll 12,5 м/225 Вт	225	12,5	4
ProfiRoll 15,5 м/270 Вт	270	15,5	5
ProfiRoll 20,5 м/360 Вт	360	20,5	6
ProfiRoll 25,0 м/450 Вт	450	25,0	6
ProfiRoll 31,5 м/540 Вт	540	31,5	8
ProfiRoll 42,0 м/675 Вт	675	42,0	8
ProfiRoll 49,0 м/810 Вт	810	49,0	10
ProfiRoll 54,0 м/900 Вт	900	54,0	10
ProfiRoll 62,5 м/1080 Вт	1080	62,5	12
ProfiRoll 71,5 м/1260 Вт	1260	71,5	15
ProfiRoll 79,0 м/1440 Вт	1440	79,0	15
ProfiRoll 87,0 м/1575 Вт	1575	87,0	20
ProfiRoll 101,5 м/1800 Вт	1800	101,5	20
ProfiRoll 116,5 м/2025 Вт	2025	116,5	25
ProfiRoll 129,0 м/2250 Вт	2250	129,0	25
ProfiRoll 153,0 м/2700 Вт	2700	153,0	30

Для управления теплыми полами рекомендуем



«Теплолюкс» 510



«Теплолюкс» 515



«Теплолюкс» 520



«Теплолюкс» EcoSmart 25



«Теплолюкс» LumiSmart 25



«Теплолюкс» LC 001



«Теплолюкс» MCS 350



«Теплолюкс» BiZone

терморегуляторы механические, программируемые, сенсорные, электронные, цифровые
Подробнее на стр.22

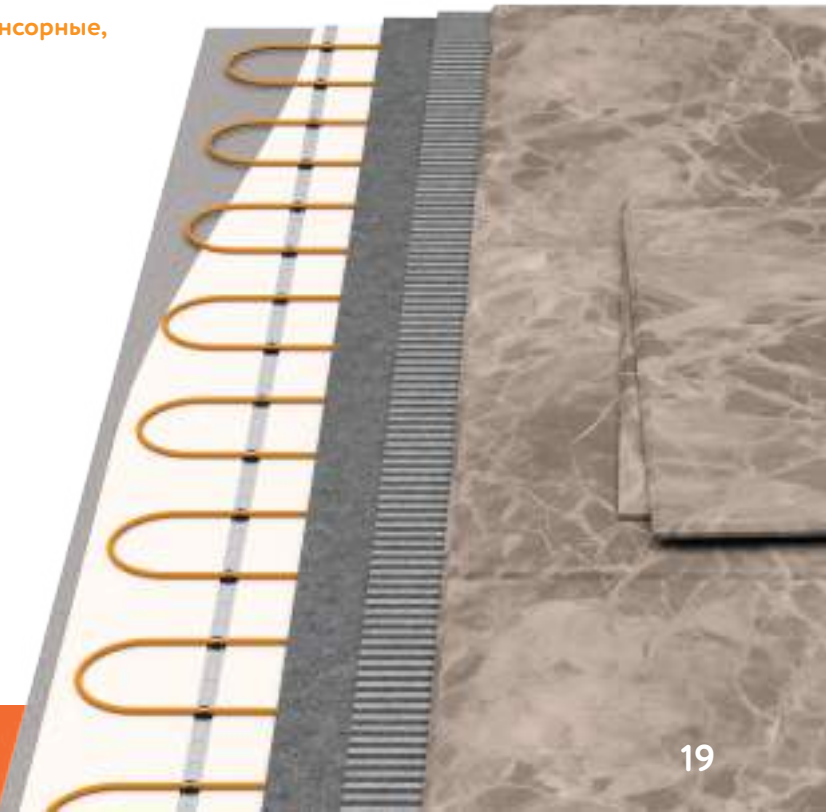
Комплект поставки

- Двухжильный нагревательный кабель «Теплолюкс» Profi
- Гофрированная трубка для датчика с заглушкой
- Монтажная лента
- Инструкция и Паспорт

Сертификация



Сертификат соответствия



Теплолюкс Alumia

Сверхтонкий теплый пол

Нагревательные маты сухого монтажа

Ультратонкий кабельный пол под ламинат за 10 минут!

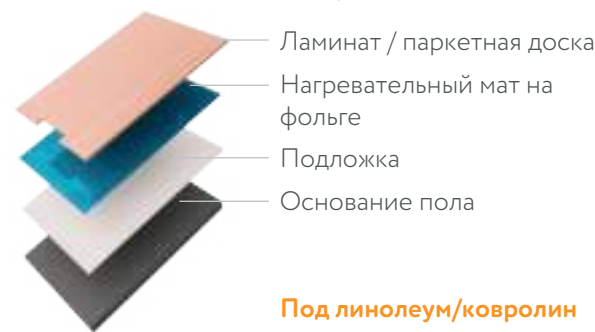
«Теплолюкс» Alumia — сверхтонкий теплый пол на основе тонкого нагревательного элемента уложенного между слоями фольги. Применяется для комфортного обогрева пола без заливки строительными смесями и устанавливается непосредственно под напольное покрытие, гарантируя тепло и комфорт в помещении любого типа.

Преимущества

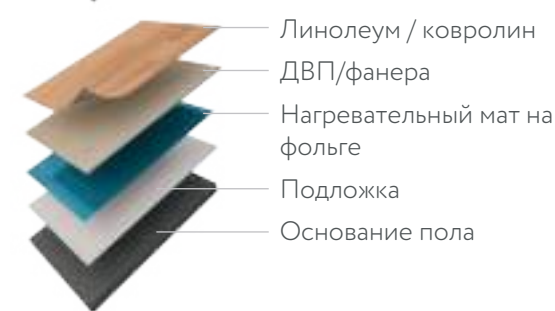
- Гарантия 25 лет
- Толщина всего 1,8 мм
- Не поднимает уровень пола
- Экспресс монтаж своими руками без стяжки и клея за 10 минут
- Сверхпрочная алюмолавансовая основа
- Безопасное решение для детских комнат
- Отсутствие электрического поля
- Влагозащищен

Монтаж

Под ламинат/паркетную доску



Под линолеум/ковролин



Технические характеристики кабеля

Номинальное напряжение	~230 В
Максимальная рабочая температура	+90°C
Минимальная температура хранения	-20°C
Минимальная температура установки	-10°C
Мощность	150 Вт/м²
Диаметр кабеля	1,1-1,8 мм

Конструкция



1. Многопроволочные нагревательные жилы.
2. Изоляция — термопластичный эластомер.



1. Изолированный нагревательный элемент между двумя склееными слоями фольги.
2. Соединительная муфта с проводом заземления.
3. Установочный провод.

Технические характеристики матов «Теплолюкс» Alumia

Тип мата	Площадь обогрева, м2	Мощность, Вт	Габариты, м
Alumia 75-0,5	0,5	75	0,5 x 1,0
Alumia 150-1,0	1,0	150	0,5 x 2,0
Alumia 225-1,5	1,5	225	0,5 x 3,0
Alumia 300-2,0	2,0	300	0,5 x 4,0
Alumia 375-2,5	2,5	375	0,5 x 5,0
Alumia 450-3,0	3,0	450	0,5 x 6,0
Alumia 525-3,5	3,5	525	0,5 x 7,0
Alumia 600-4,0	4,0	600	0,5 x 8,0
Alumia 675-4,5	4,5	675	0,5 x 9,0
Alumia 750-5,0	5,0	750	0,5 x 10,0
Alumia 900-6,0	6,0	900	0,5 x 12,0
Alumia 1050-7,0	7,0	1050	0,5 x 14,0
Alumia 1200-8,0	8,0	1200	0,5 x 16,0
Alumia 1350-9,0	9,0	1350	0,5 x 18,0
Alumia 1500-10,0	10,0	1500	0,5 x 20,0
Alumia 1800-12,0	12,0	1800	0,5 x 24,0
Alumia 2700-18,0	18,0	2700	0,5 x 36,0
Alumia 2250-15,0	15,0	2250	0,5 x 30,0

Для управления теплыми полами рекомендуем



«Теплолюкс» 510



«Теплолюкс» 515



«Теплолюкс» 520



«Теплолюкс»
EcoSmart 25



«Теплолюкс»
LumiSmart 25



«Теплолюкс»
LC 001



«Теплолюкс»
MCS 350



«Теплолюкс»
BiZone

терморегуляторы механические, программируемые, сенсорные, электронные, цифровые
Подробнее на стр.22

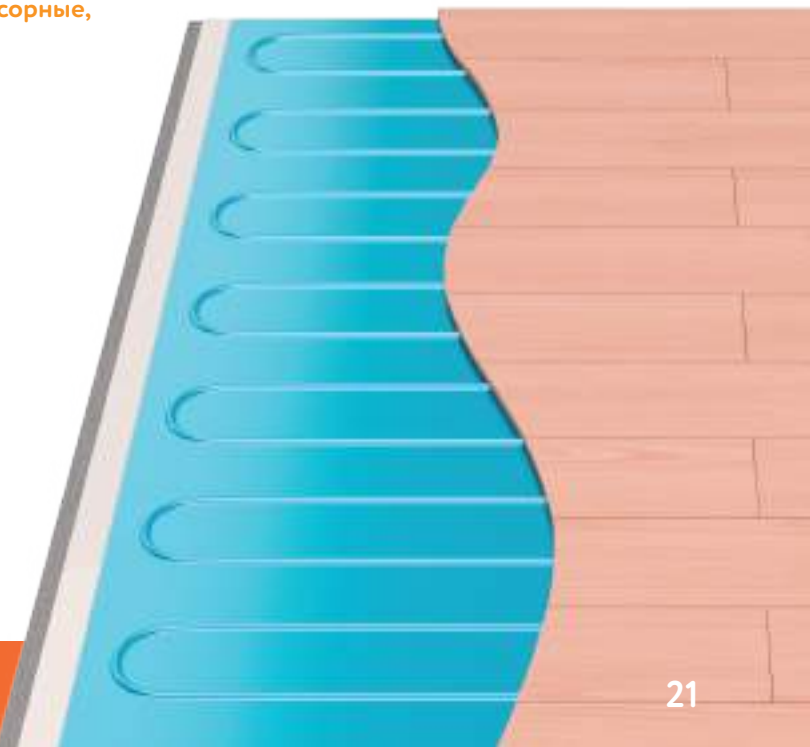
Комплект поставки

- Двухжильный нагревательный мат на фольге «Теплолюкс» Alumia
- Гофрированная трубка для датчика с заглушкой
- Инструкция Паспорт

Сертификация



Сертификат соответствия



Терморегуляторы



Теплолюкс BiZone

Терморегулятор двухзонный

Прибор для управления отоплением и охлаждением оборудования различного типа:

- фанкойлы
- конвекторы
- тепловые завесы
- вентиляторы
- полотенцесушители
- теплые полы

Цветовая индикация режимов работы!



Технические характеристики

Напряжение питания	230В +10%, -15% 50/60 Гц
Температура поддержания	5°C ... 45°C / -15°C ... +80°C
Допустимый ток управляющей цепи вентилятора	До 5А при активной нагрузке, 2А при индуктивной нагрузке
Допустимый ток нагрузки	16А x 2
Допустимая максимальная мощность нагрузки	3600Вт x 2
Типы поддерживаемых датчиков температуры*	TST02-2,0 (6,8кОм) и сторонние датчики температуры (10кОм, 12кОм, 15кОм, 33кОм, 47кОм)
Температура эксплуатации	5°C ... +40°C
Степень защиты корпуса терморегулятора	IP44
Габаритные размеры, мм	127x90x38
Гарантия, год	5
Срок службы, год	10
Масса, г	200

*Входит в комплект поставки терморегулятора



Дополнительные возможности:

- Программный режим
- Независимый график работы для каждой зоны
- Встроенный датчик воздуха
- Возможность работы по датчику воздуха, датчикам пола, датчикам пола с ограничением по датчику воздуха
- Контроль исправности внешних датчиков
- Режим работы по установленному графику



Теплолюкс Smart 25

Терморегуляторы

Новое слово в управлении домашним комфортом

Комфорт, дизайн, эргономичность!

Безупречный дизайн новой линейки разработан с заботой о потребителе. Эти уникальные приборы, делают процесс управления обогревом легким и приятным, гармонично вписываясь в современные интерьеры и составляя стильную пару с wybranymi электроустановочными изделиями. Технически совершенные терморегуляторы Теплолюкс Smart 25 воплощают самые передовые решения в области управления теплыми полами.

Уникальное предложение – эксклюзивный дизайн и инновационные характеристики в одной линейке терморегуляторов!

Терморегуляторы предназначены для управления бытовыми электрическими системами отопления – теплые полы, конвекторы, полотенцесушители и т.п.

Идеально встраиваются в рамки электроустановочных изделий популярных европейских производителей



Уникальная функция детекции открытого окна

При снижении $t^{\circ}\text{C}$ помещения на 3°C в течение 5 мин, прибор считает, что открыто окно и обогрев отключается на 30 минут.



! ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Когда вы дома и обогрев включен, прибор автоматически будет контролировать необходимость его работы.



LumiSmart 25



EcoSmart 25

*Для управления водяными теплыми полами.

Терморегулятор можно подключить к нормально закрытому клапану (термоголовке), отвечающему за подачу горячей воды в контуры.

Клапан должен быть рассчитан на напряжение 230 В. Клеммы «нагрузка» терморегулятора соединяются с выводами электромагнитной обмотки клапана.

Теплолюкс

LumiSmart 25



- Встраивается в рамки электроустановочных изделий ведущих производителей
- Функция детекции открытого окна
- Простое управление
- Поддержание температуры
- Работа по датчику пола или воздуха
- Цветовая индикация режимов работы
- Цвет: белый
- Уникальная текстура рамок *

*Входит в комплект поставки терморегулятора

Цветовая индикация режимов работы — простое визуальное считывание состояния работы системы обогрева

Установка электрического теплого пола - превосходный способ создать условия теплого комфорта в помещениях. Теплый пол может использоваться как основная, либо как вспомогательная система отопления.



EcoSmart 25



- Встраивается в рамки электроустановочных изделий ведущих производителей
- Управление системами обогрева, как с сенсорного дисплея прибора, так и со смартфона, используя приложение ATLAS, из любой точки мира
- Адаптация работы системы обогрева под Ваш привычный образ жизни, по заданному времени включая и выключая обогрев
- Функция детекции открытого окна
- Режим «Любимая температура»
- Режим самообучения
- Работа по двум датчикам температуры отдельно или одновременно
- Статистика энергопотребления
- Цвет: белый
- Экономия электроэнергии до 70%

Схема работы системы



Технические характеристики

	EcoSmart 25	LumiSmart 25
Тип регулятора	цифровой	цифровой
Постоянное поддержание	+	+
Программирование	+	-
Напряжение питания	230В	230В
Макс ток нагрузки	16 А	16 А
Габариты	80x80x44 мм	80x80x44 мм
Степень защиты	IP31	IP31
Класс защиты	II	II
Сохранение установок при отключенном питании	10 лет	10 лет
Сохранение хода часов	4 часа	-
Температура эксплуатации	+5...+ 40°C	+5...+ 40°C
Пределы регулирования температуры	+5...+ 45°C	+5...+ 45°C
Допустимая относительная влажность воздуха	80%	80%
Выносной датчик температуры пола	NTC 6,8 кОм	NTC 6,8 кОм
Встроенный датчик температуры воздуха	NTC 6,8 кОм	NTC 6,8 кОм
Раздельная работа каждого датчика	+	+
Совместная работа датчиков	+	-
Совместимость с другими датчиками	6, 8, 10, 12, 15, 33, 47 кОм	-
Режим работы без датчика пола	+	+
Самодиагностика	+	+
Режим "антизамерзание"	+	-
Подсветка	+	+
Часы	+	-
Статистика расхода электроэнергии	+	-
Цвет	белый	белый
Совместимость со сторонними рамками ЭУИ	+	+
Гарантия	5 лет	5 лет
Срок службы	10 лет	10 лет

Сертификация

EAC Сертификат соответствия



Теплолюкс MCS 350 TuYa

Терморегулятор, управляемый с мобильных устройств

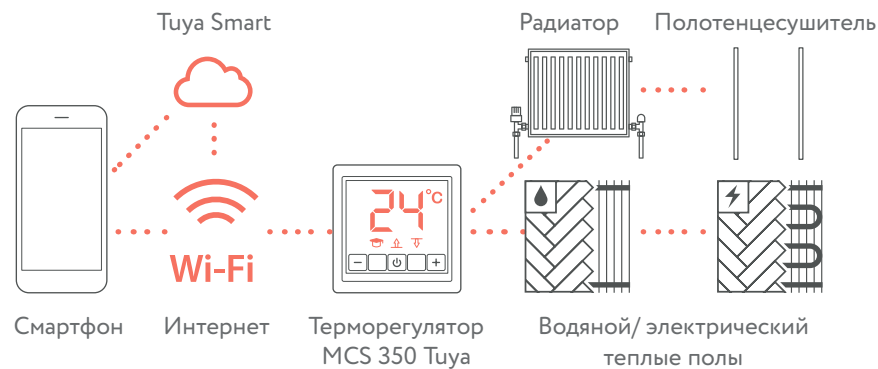
«Теплолюкс» MCS 350 включает в себя терморегулятор со встроенным Wi-Fi модулем и специальное бесплатное приложение для мобильных устройств. Дистанционное управление системами обогрева осуществляется со смартфона с установленным приложением TuYa Smart/ Smart Life или через домашний Wi-Fi роутер.



- Управление системами обогрева из любой точки мира, как с сенсорного дисплея прибора, так и со смартфона, используя приложение TuYa
- Бесплатное приложение для мобильных устройств на русском языке
- Контроль, изменение настроек работы неограниченного количества систем обогрева в разных помещениях с одного мобильного устройства
- Программируемый режим работы позволяет задать график обогрева для каждого помещения на неделю
- Режим постоянного поддержания температуры
- Режим «Антизамерзание» задает в помещении постоянную температуру в диапазоне от +5°C до 12°C, активируется на время длительных отсутствий пользователя дома
- 2 датчика температуры: пола и воздуха
- Автоматическая блокировка сенсорной клавиатуры
- Анализ расхода электроэнергии, статистика энергопотребления
- Возможность использования датчиков температуры других производителей

Схема работы системы

Дистанционное управление обогревом пола осуществляется со смартфона с установленным приложением TuYa Smart.



Технические характеристики терморегулятора «Теплолюкс» MCS 350 TuYa

Тип регулятора	цифровой
Постоянное поддержание	+
Программирование	4 события/7 дней
Напряжение питания	230В
Макс ток нагрузки	16 А
Габариты	90x90x40
Степень защиты	IP21
Класс защиты	II
Сохранение установок при отключенном питании	12 мес
Сохранение хода часов	4 часа
Температура эксплуатации	+5...+ 40°C
Пределы регулирования температуры	+5...+ 45°C
Допустимая относительная влажность воздуха	80%
Выносной датчик температуры пола	NTC 6,8 кОм
Встроенный датчик температуры воздуха	NTC 6,8 кОм
Раздельная работа каждого датчика	+
Совместная работа датчиков	+
Совместимость с другими датчиками	6, 8, 10, 12, 15, 33, 47 кОм
Режим работы без датчика пола	+
Самодиагностика	+
Режим "антизамерзание"	+
Подсветка	+
Часы	+
Статистика расхода электроэнергии	+
Цвет	белый
Гарантия	+
Срок службы	5 лет

Комплект поставки

- Терморегулятор «Теплолюкс» MCS 350
- Датчик температуры пола
- Паспорт

Сертификация



Сертификат соответствия



Теплолюкс

Терморегуляторы

Терморегуляторы «Теплолюкс» выполнены в уникальном дизайне. особый стиль и современность визуально выделяют эти регуляторы из ряда аналогов и позволяют вписать их в любой интерьер.



«Теплолюкс» 510. Классика управления

- Простой механизм управления
- Выключатель интегрирован в диск регулировки
- Идеален для случаев, когда не требуется программирование
- Стильный корпус-моноблок выполнен без дополнительного обрамления. Благодаря минимальному количеству деталей «Теплолюкс» 510 легко установить



«Теплолюкс» 515. Для ценителей точности

- Индикация температуры на большом дисплее
- Цифровое регулирование
- Точность поддержания температуры (+/-1°C)
- Встроенные часы
- 2 датчика температуры: встроенный и выносной
- Режим «Любимая температура»
- Поддерживает датчики температуры пола 6, 8, 10, 12, 15, 33, 47 кОм



«Теплолюкс» 520. Домашний хранитель теплоты

- Дисплей с подсветкой
- Программирование 4 событий в сутки
- Экономия до 70% электричества
- 2 датчика температуры: встроенный и выносной
- Разогреет теплый пол к возвращению домой и выключит, когда никого нет в помещении
- Полностью разделяет стиль жизни владельца: имеет отдельное расписание на каждый день недели
- Режим «Любимая температура»
- Поддерживает датчики температуры пола 6, 8, 10, 12, 15, 33, 47 кОм



«Теплолюкс» 510
Простой механизм управления и стильный дизайн



«Теплолюкс» 515
Удобные кнопки для точной настройки температуры



«Теплолюкс» 520
Событийный программный режим и экономия до 70% энергопотребления



«Теплолюкс» 520



«Любимая температура» - Быстрая настройка Вашего комфорта



Цвет корпуса - белый

Установка

Терморегулятор монтируется на стену врезным способом в стандартную монтажную коробку и идеально вписывается в любой интерьер.

Технические характеристики

	«Теплолюкс» 510	«Теплолюкс» 515	«Теплолюкс» 520
Тип терморегулятора	аналоговый	цифровой	цифровой
Постоянное поддержание	+	-	+
Программирование	-	-	4 события/7дней
Напряжение питания	230В	230В	230В
Макс ток нагрузки	16 А	16 А	16 А
Габариты	86x89x36	86x86x42	86x86x42
Степень защиты	IP21	IP21	IP21
Класс защиты	II	II	II
Сохранение установок при отключенном питании	-	10 лет	10 лет
Режим "Любимая температура"	-	+	+
Температура эксплуатации	+5...+ 40°C	+5...+ 40°C	+5...+ 40°C
Пределы регулирования температуры	+5...+ 45°C	+5...+ 45°C	+5...+ 45°C
Допустимая относительная влажность воздуха	80%	80%	80%
Выносной датчик температуры пола	NTC 6,8 кОм	NTC 6,8 кОм	NTC 6,8 кОм
Встроенный датчик температуры воздуха	-	NTC 6,8 кОм	NTC 6,8 кОм
Раздельная работа каждого датчика	-	+	+
Совместная работа датчиков	-	+	+
Совместимость с другими датчиками	-	6, 8, 10, 12, 15, 33, 47 кОм	6, 8, 10, 12, 15, 33, 47 кОм
Режим работы без датчика пола	-	+	+
Самодиагностика	-	+	+
Режим "антизамерзание"	-	+	+
Часы	-	+	+
Сохранение хода часов	-	4 часа	4 часа
Гарантия	3 года	3 года	3 года
Срок службы	4 лет	4 лет	4 лет

Датчик температур пола TST02



Длина соединительного провода	2 м
Диапазон измеряемых температур	+5...+ 45°C
Тип чувствительного элемента	терморезистор 6,8 кОм / 25°C



«Теплолюкс» 515



«Теплолюкс» 510

Комплект поставки

- Терморегулятор
- Датчик температуры пола
- Паспорт/Инструкция

Сертификация



Сертификат соответствия

Теплолюкс LC 001

Механический,
простое управление

Терморегулятор LC001

- простой и надежный прибор для ручной регулировки температуры.
- Используется в помещениях с электрическими системами отопления – тёплый пол.
- Сигнальный светодиод указывает на рабочее состояние устройства.
- Обновлённый дизайн и черный цвет терморегулятора подчеркнет самый утончённый и лаконичный интерьер вашего дома.



Технические характеристики

Напряжение питания	220В Гц
Максимальный ток нагрузки	16 А
Потребляемая мощность	0,45 Вт
Масса	144 г
Габариты	86×86×35 мм
Степень защиты	IP21
Выносной датчик температуры TST02	NTC 6,8 кОм
Длина установочного провода датчика	2м ± 10%
Пределы регулирования температуры	-5...+ 45 °С

Сертификация



Теплолюкс ТР 540

Сенсорный, программируемый,
управление антиобледенительными системами

Терморегулятор предназначен для управления электрическими антиобледенительными системами:

- Обогрев водостоков
- Обогрев открытых площадей
- Обогрев крыш
- Обогрев ступенек

Возможности терморегулятора ТР 540 Теплолюкс:

- создания собственных сценариев для умного дома в приложении Tuuya Smart
- работа на данных из прогноза погоды вместо датчика температуры
- просмотр статистики работы устройства в графическом виде по дням/месяцам/годам
- просмотр энергопотребления устройства в графическом виде по дням/месяцам/годам при указании мощности нагрузки
- выбор других датчиков температуры (6,8 / 10 / 12 / 15 / 33 / 47 кОм)



Технические характеристики

Напряжение питания	220В Гц
Максимальный ток нагрузки	16 А
Потребляемая мощность	0,45 Вт
Масса	160 г
Габариты	90×90×40 мм
Степень защиты	IP21
Выносной датчик температуры TST02	NTC 6,8 кОм
Длина установочного провода датчика	2м ± 10%
Пределы регулирования температуры	-15...+ 10 °С

Сертификация



Теплолюкс Mirror

Обогреватель зеркала

Обогреватель «Теплолюкс Mirror» удаляет влагу с поверхности зеркала, предотвращая его запотевание и обеспечивая полный комфорт в ванных комнатах или любых других помещениях с высокой влажностью (сауны, душевые и т.п.). Просто приклейте обогреватель к обратной стороне зеркала, подключите в электрическую сеть — и Ваше зеркало всегда сухое и чистое!

Преимущества

- Подходит практически под любой размер и конфигурацию зеркал
- Клеевой слой для простого моментального монтажа
- Подключается к подсветке зеркала или к общей электрической сети

Конструкция



Состав комплекта

- Обогреватель зеркала
- Паспорт-инструкция по эксплуатации

Технические данные

Габариты (Ш×В), см	50 x 42	60 x 50
Номинальная мощность, Вт.	35	50
Номинальное напряжение, В	220-230	220-240
Температура окружающей среды при эксплуатации, °С	от +18 до +30	от +18 до +30
Температура обогревателя рабочая, °С	40	40
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Степень защиты от влаги	IPX4	IPX4
Длина установочного провода, м	1,5	1,5
Гарантия	2 года	2 года

Установка

1. Снимите часть защитной бумаги, освобождая клеящий слой. Расположите освобожденный от защитной бумаги край обогревателя на отмеченную область на зеркале. Аккуратно, снимая бумагу, приклейте обогреватель.
2. Обогреватели рекомендуется подключать к встроенной подсветке зеркала при условии, что проводка подсветки рассчитана на дополнительную нагрузку. Действие обогревателя наиболее эффективно для зеркал толщиной 4–6 мм.



Сертификация



Теплолюкс Express

Мобильный теплый пол

«Теплолюкс Express» — простое и универсальное решение для дома и дачи. Он укладывается прямо на пол, включается в сеть – и теплый пол к Вашим услугам!

«Теплолюкс Express» можно перевозить с собой из городской квартиры на дачу, использовать в разных комнатах, удобно хранить. «Теплолюкс Express» представляет собой нагревательный мат на основе тонкого нагревательного элемента в герметичной защитной оболочке, оснащенный установочным проводом длиной 2,5 метра.



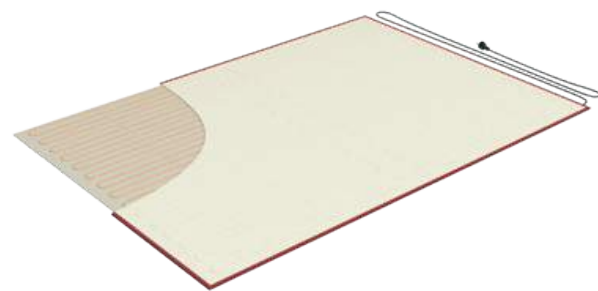
Преимущества

- Полностью готов к эксплуатации и не требует монтажа
- Подходит для любого пола (деревянная и паркетная доска, ламинат, линолеум и различные виды плитки)
- Актуальное решение в «межсезонье», особенно для дач и загородных домов
- Оптимальное решение для обустройства теплого пола в съемном жилье
- Безопасный и практичный нагреватель – его легко чистить, удобно хранить и перевозить

Технические данные

Габариты, м	1,4x1,0	2,0x1,4	2,8x1,8
Площадь, м2	1,4	2,8	5,04
Номинальное напряжение, В	220-230		
Номинальная мощность, Вт	150	300	560
Максимальная температура поверхности ковра, °C	30		
Время нагрева до максимальной температуры, мин.	60		
Длина установочного провода, м	2,5		
Гарантия	2 года		
Степень защиты от поражения эл. током	II		
Степень защиты от пыли и влаги	IPX7		

Конструкция



Тонкий и гибкий нагревательный элемент равномерно распределяет тепло



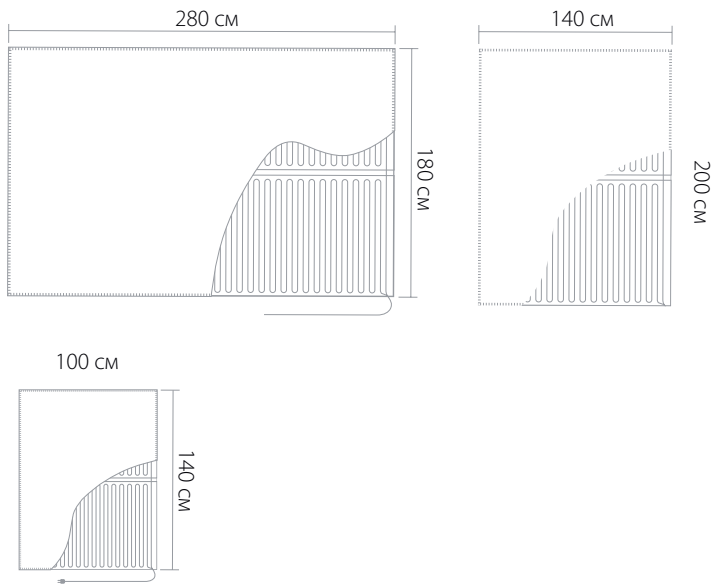
Прочная плотная оболочка, за которой легко ухаживать.

Установка

1. Укладывается на пол.
2. Подключается к электросети.

Рекомендуются ковры с низким ворсом, безворсовые и тафтинговые (плетеные) ковры.

«Теплолюкс Express» выпускается в габаритных исполнениях.



Комплект поставки

- Нагреватель под ковёр
- Паспорт-инструкция по эксплуатации
- Сумка — в зависимости от размера



Сертификация



Сертификат соответствия

Теплолюкс Carpet

Подогреваемый коврик

Теплолюкс Carpet это коврик с подогревом для сушки обуви и обогрева ног.

Теплолюкс Carpet представляет собой коврик с основой из армированного негорючего ПВХ и поверхностью из износостойкого ковролина, внутри которого находится нагревательный элемент. Теплолюкс Carpet подключается к розетке и полностью готов к использованию.



Преимущества

- Безопасен при намокании
- Температура на поверхности составляет 35-40 °С
- Имеет прочное ковровое покрытие
- Сушит до 5-ти пар обуви одновременно

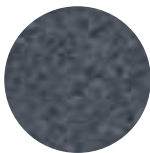
Состав комплекта

- Коврик подогреваемый
- Паспорт-инструкция по эксплуатации

Технические данные

Габариты, см	80×50
Мощность, Вт	70
Напряжение, В	220-230
Класс защиты/степень защиты	I / IP67
Длина установочного провода, м	не менее 2,3
Температура поверхности, °С	35-40
Цвет	серый

Конструкция



Лицевой слой



Нагревательный элемент



Провод установочный с электрической вилкой.

Сертификация



Сертификат соответствия

Защита интеллектуальной собственности

Настоящий «Каталог продукции Теплолюкс » является интеллектуальной собственностью

ООО «Груп Атлантик Теплолюкс» Любое полное или частичное использование, тиражирование или воспроизведение информации, содержащейся в настоящем Каталоге, без письменного разрешения собственника запрещено.

ООО «Груп Атлантик Теплолюкс» следит за соблюдением авторских и иных прав, нарушение которых преследуется по закону