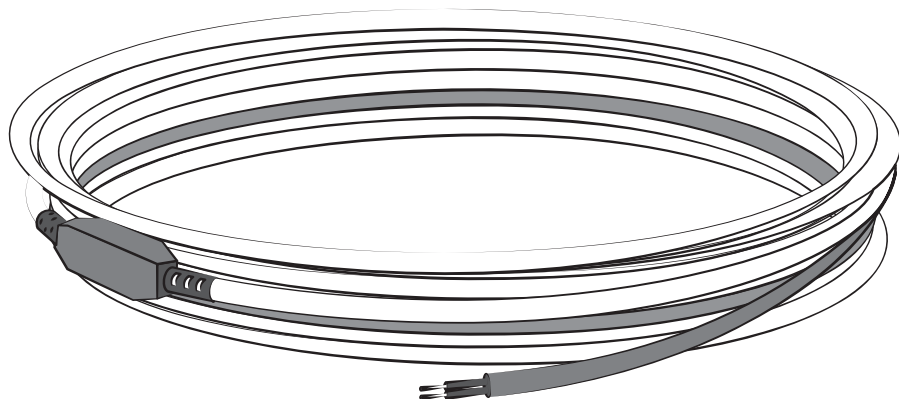


DILWIS

гарантия
50
ЛЕТ

Теплый пол кабельный

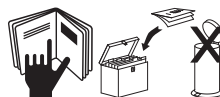
1 кв.м – 190 Вт	8 кв.м – 1520 Вт
2 кв.м – 380 Вт	9 кв.м – 1710 Вт
3 кв.м – 570 Вт	10 кв.м – 1900 Вт
4 кв.м – 760 Вт	12 кв.м – 2280 Вт
5 кв.м – 950 Вт	14 кв.м – 2660 Вт
6 кв.м – 1140 Вт	16 кв.м – 3040 Вт
7 кв.м – 1330 Вт	



EAN: 4610117806769
EAN: 4610117806776
EAN: 4610117806783
EAN: 4610117806790
EAN: 4610117806806

EAN: 4610117806813
EAN: 4610117806820
EAN: 4610117806837
EAN: 4610117806844
EAN: 4610117806851

EAN: 4610117806868
EAN: 4610117806875
EAN: 4610117806882

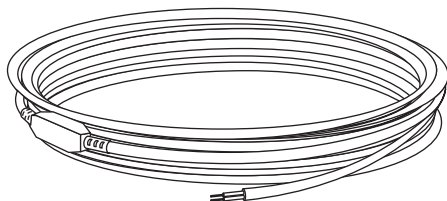


Руководство по монтажу и эксплуатации

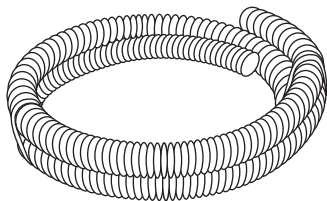
2024/07-V01



Комплектация:



Секция нагревательная ×1



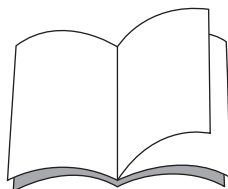
Монтажная трубка
(для защиты провода
терморегулятора)



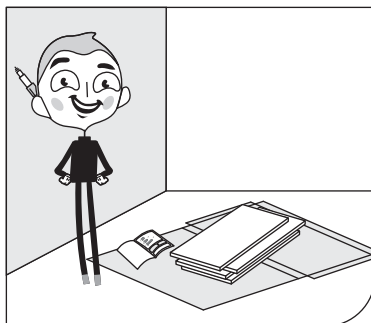
Заглушка ×1



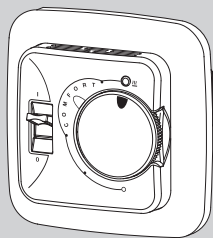
Монтажная лента ×1



Руководство по монтажу и эксплуатации ×1

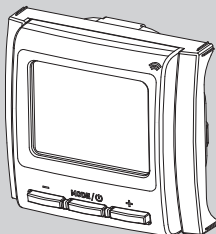


Необходимо приобрести (в комплект не входит):

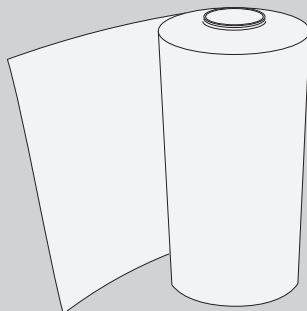


Терморегулятор
механический

или



Терморегулятор
электронный



Теплоизоляция

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим вас за приобретение кабельных теплых полов DILWIS! Мы уверены, что теплые полы DILWIS создадут в Вашем доме комфорт и уют.



Перед началом монтажа внимательно ознакомьтесь с инструкцией. Соблюдение правил монтажа, транспортировки, хранения и эксплуатации гарантирует безотказную и эффективную работу изделия в течение всего срока службы.



Монтаж теплых полов и подключение терморегулятора должен производить квалифицированный специалист.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение.....	4
2. Технические характеристики.....	4
3. Комплектация.....	5
4. Перед монтажом.....	6
5. Монтаж.....	8
6. Первое включение системы.....	12
7. Правила эксплуатации.....	12
8. Безопасность.....	12
9. Рекомендации по выбору теплых полов.....	14
10. План помещения.....	15
11. Условия транспортировки, хранения и утилизации.....	16
12. Гарантийные обязательства.....	16
13. Свидетельство о приемке.....	17
14. Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности оборудования.....	17
15. Гарантийный талон	17

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Теплые полы кабельные DILWIS, далее именуемые «теплые полы», применяются:

- для обеспечения комфортной температуры пола;
- для обогрева помещений: в качестве единственного источника тепла или дополнительного отопления.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение.....220 - 240 В
Частота.....~ 50/60 Гц
Удельная мощность.....190 Вт/м²
Степень защиты.....IP67
Класс электрозащиты.....I
Длина установочного кабеля.....2 м±1%
Минимальный радиус однократного изгиба.....50 мм

Таблица 1. Номинальные характеристики теплых полов

Марка	Мощность, Вт	Длина нагревательной части кабеля, м	Максимальный ток, А	Сопротивление, Ом	Монтажная лента, м
Теплый пол кабельный 1 кв.м 190 Вт DILWIS	190	11,5	0,9	248,4 – 287,6	2
Теплый пол кабельный 2 кв.м 380 Вт DILWIS	380	26,0	1,8	125,0 – 144,7	4
Теплый пол кабельный 3 кв.м 570 Вт DILWIS	570	33,0	2,9	79,0 – 96,6	8
Теплый пол кабельный 4 кв.м 760 Вт DILWIS	760	41,0	3,9	58,9 – 72,0	8
Теплый пол кабельный 5 кв.м 950 Вт DILWIS	950	55,0	4,7	49,4 – 57,2	8
Теплый пол кабельный 6 кв.м 1140 Вт DILWIS	1140	65,0	5,5	42,0 – 48,6	10
Теплый пол кабельный 7 кв.м 1330 Вт DILWIS	1330	74,0	6,4	35,9 – 41,5	15
Теплый пол кабельный 8 кв.м 1520 Вт DILWIS	1520	81,5	8,0	28,8 – 33,3	15
Теплый пол кабельный 9 кв.м 1710 Вт DILWIS	1710	96,5	9,0	25,5 – 29,6	18
Теплый пол кабельный 10 кв.м 1900 Вт DILWIS	1900	109,0	10,1	22,8 – 26,4	18
Теплый пол кабельный 12 кв.м 2280 Вт DILWIS	2280	126,5	12,0	19,1 – 22,2	18
Теплый пол кабельный 14 кв.м 2660 Вт DILWIS	2660	147,0	13,7	16,8 – 19,5	25
Теплый пол кабельный 16 кв.м 3040 Вт DILWIS	3040	169,5	16,0	14,4 – 16,6	25

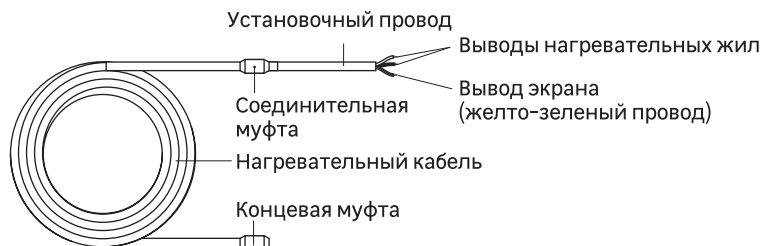
Производитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик без ухудшения потребительских свойств продукта.

3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

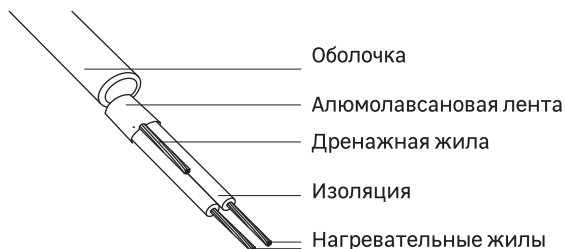
3.1 СЕКЦИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ

Секция состоит из нагревательного кабеля, оснащенного с одной стороны соединительной муфтой и установочным проводом, с другой стороны - концевой муфтой.

Конструкция секции нагревательной

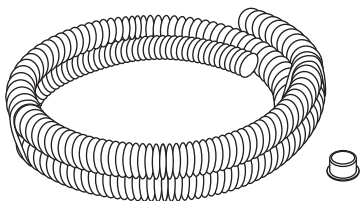


Конструкция двухжильного кабеля нагревательного



Секция, предназначенная для основного обогрева, должна занимать не менее 70 % от общей площади помещения. Высота потолков должна быть не более 4 м.

3.2 Монтажная трубка



Монтажная трубка предназначена для защиты провода датчика температуры пола.

Диаметр трубки – 16 мм, длина – 1,5 м. В комплекте с монтажной трубкой поставляется концевая заглушка для предотвращения попадания в трубку раствора.

3.3 Монтажная лента



Монтажная лента предназначена для упрощения раскладки секций нагревательных на поверхности пола. Отрезки ленты крепятся к черновому полу. Расположенные на равном расстоянии крепежные лепестки позволяют выдержать постоянный шаг раскладки секции.

4. ПЕРЕД МОНТАЖОМ

Запрещается, даже кратковременно, включать в электрическую сеть теплые полы, свернутые в бухту.



Не допускается использовать один и тот же теплый пол для обогрева разного типа помещений. Также не допускается использовать один и тот же теплый пол для обогрева помещений с полами разных конструкций, с полами с разным видом напольных покрытий. В таких помещениях необходимо установить отдельные теплые полы с разными терморегуляторами или одним двухзональным терморегулятором.

4.1 Проверьте, позволяют ли возможности электропроводки осуществить подключение теплого пола.

Для этого суммируйте мощности всех приборов, которые могут быть подключены к сети. Параметры стандартных электропроводок согласно ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) приведены в таблице 2.

Таблица 2

Материал проводников	Сечение, мм ²	Ток нагрузки (max), А	Суммарная мощность нагрузки (max), кВт
Медь	2 × 1,0	16	3,5
	2 × 1,5	19	4,1
	2 × 2,5	27	5,9
Алюминий	2 × 2,5	20	4,4
	2 × 4,0	28	6,1

4.2 Проверьте допустимый ток предохранительных устройств (автоматов).

Теплые полы мощностью более 2 кВт подключаются через специальную проводку и отдельный автомат.

Любой теплый пол должен подключаться через УЗО (Устройство Защитного Отключения), номинальный ток срабатывания которого не превышает 30 мА.

4.3 Сделайте план раскладки теплого пола.

а) Рассчитывайте шаг укладки секции:

Шаг укладки (см) = $(100 \times S)/L$, где S - обогреваемая площадь, м²; L - длина нагревательной секции, м (п. 9, таблица 3).



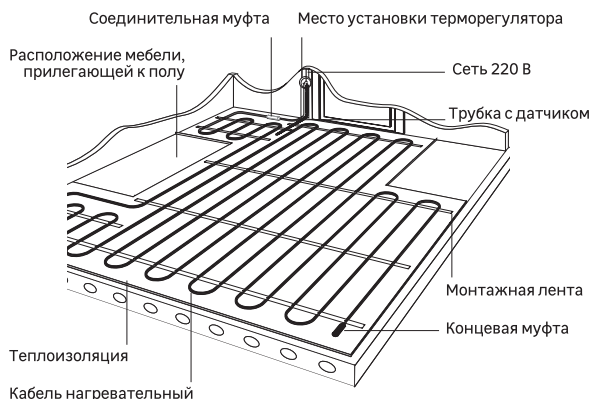
Допустимое отклонение от расчетного шага при укладке нагревательной секции +1 см. Минимальное расстояние, на которое допустимо локальное сближение (на длине не более 0,5 м) витков кабеля равно 80 мм. Не устанавливайте теплый пол под мебелью без ножек, бытовой техникой. Рекомендации по выбору теплых полов приведены в таблице 3.

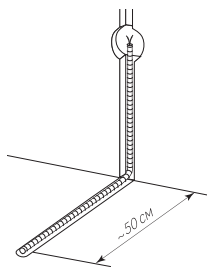
б) Определите место установки терморегулятора. Терморегулятор должен располагаться вне помещений с высокой влажностью. Стандартная высота установки - 0,8 м от уровня напольного покрытия. Рекомендуется выбрать месторасположение терморегулятора с учетом того, чтобы обеспечить к нему простой доступ для изменения уровня температуры или настройки программы.

с) Начертите схему раскладки нагревательной секции (п. 10), отметьте место установки терморегулятора, датчика температуры пола, соединительной и концевой муфт. Установочный провод нагревательной секции должен быть подведен к терморегулятору. Соединительная и концевая муфты нагревательной секции должны находиться в полу. Нагревательная секция должна располагаться на расстоянии не менее 10 см от других нагревательных приборов.



Секция должна подключаться через Устройство Защитного Отключения (УЗО), номинальный ток срабатывания которого не превышает 30 мА.





Датчик температуры пола устанавливается в монтажной трубке, в полу, на расстоянии 50 см от стены, на которой расположен терморегулятор. Трубка с датчиком внутри должна располагаться на равном расстоянии между витками кабеля для наиболее точного измерения температуры.

4.4 Подготовьте основание пола.

Поверхность пола, на которую устанавливается теплый пол должна быть ровной, чистой и грунтованной.

При наличии термокомпенсационных швов на площади обогрева, необходимо планировать схему раскладки таким образом, чтобы кабель не пересекал швы. Если невозможно избежать пересечения кабеля и термокомпенсационных швов - обратитесь за консультацией в ближайший сервисный центр или по телефону горячей линии.

В случае установки секции на деревянном полу:

Надежно закрепите доски пола, накройте водостойкой фанерой (ГВЛ или аналогичным материалом) толщиной 18 мм и прикрепите винтами, чтобы обеспечить надежное устойчивое основание. Укладка фанеры на балках или лагах не рекомендуется, т.к. не обеспечит механической прочности. Важно обеспечить прочное основание, чтобы предотвратить возникновение трещин в слое раствора или клеевой смеси, острые края которых могут повредить нагревательный кабель.



При возникновении вопросов по установке теплых полов обращайтесь к изготовителю, либо к уполномоченному представителю.

4.5 Подготовьте инструменты и материалы, необходимые для монтажа.

5. МОНТАЖ



Монтаж и подключение теплого пола должен производить квалифицированный специалист. Все работы по установке и подключению теплого пола проводятся при отключенном напряжении.

5.1 Подготовьте в стене место для установки терморегулятора.

5.2 Простробите в стене канавки для электропроводки, установочных проводов нагревательной секции и монтажной трубки.

5.3 Уложите теплоизоляцию.

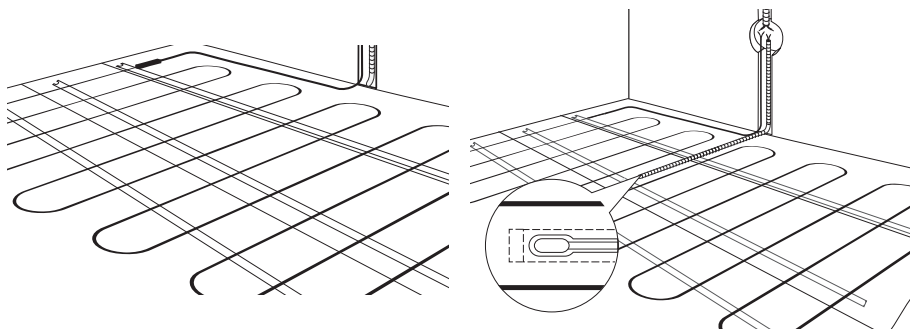
5.4 Закрепите монтажную ленту.

5.5 Уложите секцию с постоянным шагом, фиксируя кабель зажимами монтажной ленты.

5.6 Если Вы используете цементно-песчаную смесь, после раскладки секции на теплоизоляции сделайте в ней вырезы размером 5-8×15-20 см (в зависимости от шага укладки) для обеспечения лучшего сцепления стяжки с основанием. Вырезы должны располагаться в шахматном порядке между витками нагревательной секции. При применении наливного пола вырезы в теплоизоляции не нужны.



Не допускается использование материалов с низкой теплопроводностью, например: гипс (и его содержание в составе), алебастр.



5.7 Установите датчик температуры:

- а) Поместите датчик в монтажную трубку таким образом, чтобы он располагался вблизи конца трубки.
- б) Конец трубки плотно закройте заглушкой.
- с) Расположите монтажную трубку с датчиком внутри согласно вашему плану помещения (п. 10).

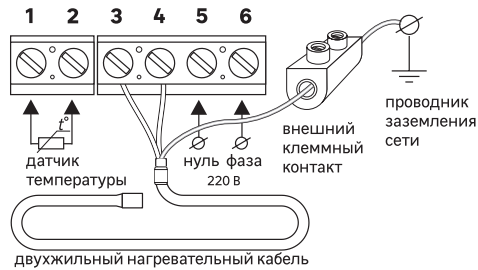
Открытый конец трубки с установочными проводами должен заканчиваться у терморегулятора или распаечной коробки (не входит в комплект поставки). Распаечная коробка используется в случае подключения к одному терморегулятору нескольких секций.

Для терморегуляторов датчик температуры подключается к клеммам 1 и 2 (см. рисунок ниже); напряжение питания 220-240В ~ 50/60 Гц подается на клеммы 5 и 6, причем фаза (определяемая индикатором) – на клемму 6, а ноль на клемму 5; выводы нагревательной секции подключаются к терморегуляторам следующим образом:

1. Жила с изоляцией коричневого цвета подключается к клемме 3.
2. Жила с изоляцией голубого (светло-синего) цвета подключается к клемме 4.
3. Вывод экрана (жила в изоляции желто-зеленого цвета) необходимо подключить к заземляющему контуру здания.

Гофрированная пластмассовая трубка предназначена для установки датчика температуры пола и выполняет для него защитную функцию.

Схема подключения к электрической сети



При возникновении вопросов по установке теплого пола обращайтесь в ближайший сервисный центр или по телефону горячей линии.

d) Закрепите трубку на полу монтажной лентой и небольшим количеством цементно-песчаного раствора (стяжки). Датчик должен располагаться на равном расстоянии между витками кабеля. Радиус изгиба трубки (у стены) должен быть не менее 5 см. Расстояние от стены - около 50 см.

e) Убедитесь, что датчик свободно перемещается внутри трубки. Для этого необходимо извлечь установочный провод датчика на 5-10 см и вставить обратно.

5.8 Измерьте сопротивление секции и датчика, сверьте с данными в инструкциях и зафиксируйте в п. 10.1.

5.9 Установите терморегулятор (при отключенном сетевом напряжении) согласно прилагающейся к нему инструкции.

5.10 Проверьте работоспособность системы.

a) Проверьте электрические соединения: подключение к терморегулятору установочных проводов нагревательных секций, датчика, проводов питания согласно паспорту на терморегулятор.

b) Включите напряжение.

c) Включите терморегулятор согласно инструкции.

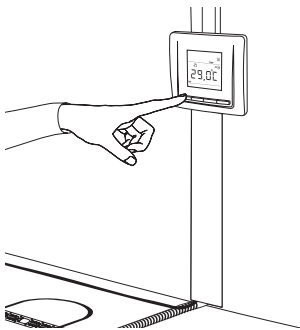
d) Убедитесь, что секция нагревается (не более 1-2 минут).

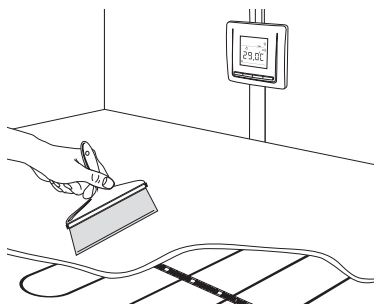
e) Выключите терморегулятор.

f) Отключите напряжение.

5.11 Уложите цементно-песчаную стяжку.

Для приготовления раствора следуйте инструкции, прилагаемой к смеси. Толщина цементно-песчаной стяжки, укладываемой поверх секции, должна составлять: для комфортного обогрева 3-5 см; для основного обогрева - не менее 5 см. Для укрепления стяжки рекомендуется использовать полимерные армирующие сетки. Стяжка не должна иметь трещин.





Использование в качестве подложки под декоративное напольное покрытие материалов из древесины (фанера, ДСП и т.п.), а также пробковой подложки запрещено.

5.12 Перед укладкой напольного покрытия необходимо убедиться в его совместимости с системами обогрева. Это гарантирует, что при монтаже и последующей эксплуатации тёплого пола напольное покрытие не будет деформироваться, рассыхаться и растрескиваться под воздействием тепла.

В случае использования в качестве декоративного напольного покрытия ламината, линолеума или ковролина схема укладки будет следующей:

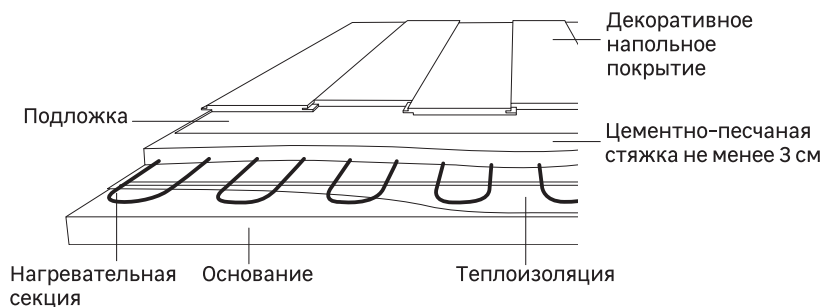


Схема укладки под ламинат, линолеум или ковролин

В случае использования в качестве декоративного напольного покрытия керамической плитки или керамогранита схема укладки будет следующей:

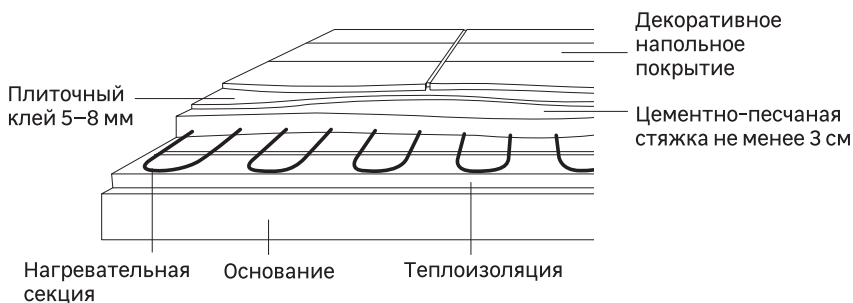


Схема укладки под керамическую плитку, керамогранит

5.13 Уложите декоративное покрытие.

5.14 Измерьте сопротивление секции и датчика, и зафиксируйте в п. 10.2.

6. ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ

Включать теплый пол можно после полного затвердевания цементно-песчаной стяжки во избежание появления в ней трещин. Согласно СНиП (Строительные Нормы и Правила) срок полного затвердевания – 28 дней.

Включите терморегулятор и задайте на нем желаемый уровень обогрева, пользуясь указаниями инструкции терморегулятора.

В дальнейшем система будет работать в режиме, заданном терморегулятором, в зависимости от его типа и набора функций.



При первом включении либо длительном простое на достижение указанной температуры может потребоваться от 6 до 48 часов в зависимости от параметров помещений.

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 На полу, под которым установлена система обогрева, не должны располагаться любые другие покрытия и предметы, препятствующие теплоотдаче, во избежание перегрева кабеля.

7.2 Поверхность пола с установленным обогревом не должна подвергаться высоким механическим нагрузкам во избежание повреждения нагревательной секции и датчика температуры.

7.3 При обнаружении неисправности, сбоя в работе терморегулятора необходимо немедленно необходимо немедленно отключить электропитание прибора, затем обратиться в гарантийную службу, либо к уполномоченному представителю.

7.4 При длительном отсутствии в помещении рекомендуется отключить систему от сети.

8. БЕЗОПАСНОСТЬ

8.1 Запрещается вносить какие-либо изменения в конструкцию теплых полов.

8.2 Запрещается самостоятельно вносить какие-либо изменения в конструкцию терморегуляторов.

8.3 Запрещается, даже кратковременно, включать в электрическую сеть теплые полы, свернутые в бухту.

8.4 Нагревательный мат должен быть подключен к сети питания и заземлен в соответствии с действующими правилами ПУЭ и СНиП квалифицированным специалистом, имеющим допуск по электробезопасности не менее 3-й группы.

8.5 Запрещается включать теплые полы в электрическую сеть, напряжение которой не соответствует рабочему напряжению, указанному в технических характеристиках.

8.6 Все работы по диагностике и ремонту теплых полов и терморегуляторов производите при отключенном питании.

8.7 В процессе монтажа секция не должна подвергаться воздействию масла, смазки и других подобных веществ.

8.8 Во избежание механического повреждения секции монтаж следует осуществлять в обуви с мягкой пружинистой подошвой, либо укрывать поверхность листами фанеры или какими-либо другими материалами,

препятствующими механическому воздействию на нагревательный кабель.

8.9 Запрещается использовать теплые полы без стяжки, толщина которой должна соответствовать п. 5.11, полностью закрывающей нагревательный кабель.

8.10 Запрещается включать теплые полы после заливки раствором для крепления сетки до его полного высыхания (согласно инструкции на раствор).

8.11 Теплый пол подключается к сети переменного тока через терморегулятор. Подключение системы «теплых полов» должен производить квалифицированный специалист.

8.12 Наличие нагревательного кабеля должно быть очевидным путём обозначено, путём размещения предостерегающих знаков и отметок в соответствующих местах. Таких как блок плавких предохранителей, или вблизи фитингов присоединения к источнику питания и/или через небольшие интервалы вдоль цепи. Также нагревательный кабель должен быть внесён в любую электротехническую документацию, разрабатываемую после прокладки, а также в план помещения п.10.

8.13 Теплый пол не предназначен для открытой установки.

8.14 Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

8.15 Запрещается эксплуатация теплого пола с повреждениями установочного провода, нагревательного кабеля или соединительной и концевой муфт. При повреждении установочного провода его замену, во избежание опасности, должен проводить изготовитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал.

8.16 Согласно строительным нормам и правилам РФ СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование» пункт 6.5.12 Среднюю температуру, °С, поверхности строительных конструкций со встроенными нагревательными элементами следует принимать не выше:

26 – для полов помещений с постоянным пребыванием людей;

31 – для полов помещений с временным пребыванием людей, а также для обходных дорожек, скамей крытых плавательных бассейнов;

Температура поверхности пола по оси нагревательного элемента в детских учреждениях, жилых зданиях и плавательных бассейнах не должна превышать 35°С.

8.17 Не ронять на теплый пол острых предметов и не наступать на него, исключить небрежную заливку бетона.

8.18 При нарушении какого-либо из перечисленных требований изготовитель снимает с себя гарантийные обязательства.

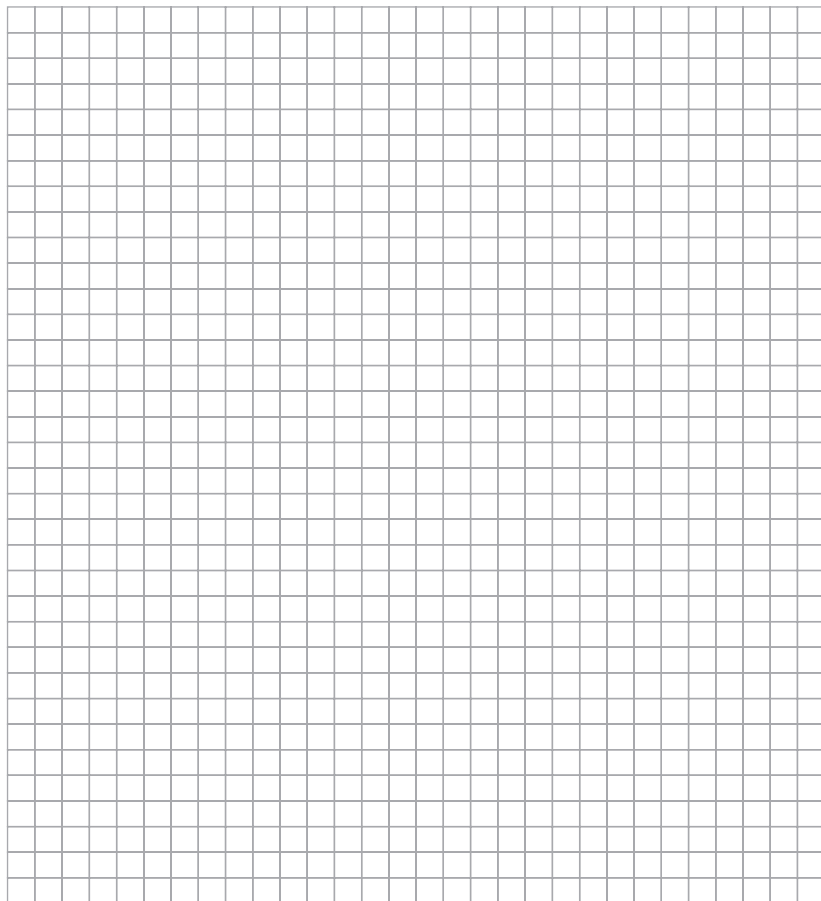
9. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ

Таблица 3

Марка	Комфортное, 170 Вт/м ²		Основное отопление, 190 Вт/м ²	
	Площадь обогрева, м ²	Шаг укладки, см	Площадь обогрева, м ²	Шаг укладки, см
Теплый пол кабельный 1 кв.м 190 Вт DILWIS	1,1	10,2	1,0	9,0
Теплый пол кабельный 2 кв.м 380 Вт DILWIS	2,3	9,0	2,0	7,9
Теплый пол кабельный 3 кв.м 570 Вт DILWIS	3,3	10,6	3,0	9,3
Теплый пол кабельный 4 кв.м 760 Вт DILWIS	4,4	11,5	4,0	10,2
Теплый пол кабельный 5 кв.м 950 Вт DILWIS	5,7	10,9	5,0	9,4
Теплый пол кабельный 6 кв.м 1140 Вт DILWIS	6,7	10,9	6,0	9,6
Теплый пол кабельный 7 кв.м 1330 Вт DILWIS	7,8	11,2	7,0	9,9
Теплый пол кабельный 8 кв.м 1520 Вт DILWIS	8,9	11,7	8,0	10,3
Теплый пол кабельный 9 кв.м 1710 Вт DILWIS	10,1	11,1	9,0	9,8
Теплый пол кабельный 10 кв.м 1900 Вт DILWIS	11,3	11,0	10,0	9,6
Теплый пол кабельный 12 кв.м 2280 Вт DILWIS	13,4	11,3	12,0	10,0
Теплый пол кабельный 14 кв.м 2660 Вт DILWIS	15,3	11,1	14,0	10,0
Теплый пол кабельный 16 кв.м 3040 Вт DILWIS	17,9	11,3	16,0	9,9

10. ПЛАН ПОМЕЩЕНИЯ

План помещения с указанием расположения терморегулятора, датчика температуры пола, нагревательного мата, соединительных и концевых муфт.



10.1 Данные сопротивления после раскладки теплого пола перед заливкой:

Сопротивление секции.....Ом

Сопротивление датчика.....Ом

10.2 Данные сопротивления после окончательного монтажа теплого пола:

Сопротивление секции.....Ом

Сопротивление датчика.....Ом

11. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

11.1 Условия транспортирования и хранения должны соответствовать требованиям ГОСТ 18690-2012.

11.2 Условия хранения и транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения 2С по ГОСТ 15150-69.

11.3 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов должны соответствовать условиям (С) по ГОСТ 23216-78.

11.4 Упакованные секции допускается транспортировать в универсальных контейнерах и в картонных коробках. При железнодорожных перевозках следует применять деревянные ящики.

11.5 Хранение секций должно осуществляться в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -40 до +40 С°.

11.6 Утилизацию данного изделия проводить согласно требованиям местных органов власти.

12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок - 50 лет с даты продажи.

Изготовитель гарантирует соответствие теплых полов требованиям ТУ 27.32.13-947-33006874-2024.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по транспортировке, хранению, монтажу и эксплуатации.

Гарантия предоставляется при условии предъявления заполненного гарантийного сертификата, а также при условии, что дефект исследован представителями изготовителя или его уполномоченными дилерами.

Гарантия не распространяется на дефекты, вызванные неправильным проектированием, а также если установка теплого пола выполнена неквалифицированным специалистом.

Срок службы нагревательных секций составляет 50 лет при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза. Информация о сертификации может изменяться. При необходимости обращайтесь к продавцу за получением информации о сертификации.

Если Гарантийный талон не был заполнен в магазине, в целях обеспечения Производителем гарантийных обязательств, просим Вас заполнить его самостоятельно.

Для этого, перенесите, данные из кассового чека на страницу 17 данного Руководства по монтажу и эксплуатации и сохраните его для предъявления по требованию.

13. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата изготовления указана на бирке, закреплённой на установочном проводе.

Пример расшифровки кода 02022023083030:

02	02	2023	08	30	30
Число	Месяц	Год	Час	Минута	Секунда

Марка мата указана на последней странице данной инструкции.

Штамп ОТК расположен на последней странице данной инструкции.

Изготовитель: ООО «Груп Атлантик Теплолюкс», 141008, Россия, Московская область, г. Мытищи, Проектируемый проезд 5274, стр. 7.

14. ИНФОРМАЦИЯ О МЕРАХ, КОТОРЫЕ СЛЕДУЕТ ПРЕДПРИНЯТЬ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ

Обратитесь в гарантийную службу, контакты для связи:

Гарантийная служба: +7 (495) 728-80-80 доб.8777, garant@groupe-atlantic.ru

Техническая поддержка: +7 (495) 728-80-80 доб. 215, help@groupe-atlantic.ru

Московская область, г. Мытищи, ул. Кадомцева, д. 7.

15. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Теплый пол кабельный DILWIS используется для комфортного/основного обогрева _____

Дата продажи _____ 20 ____ г. Продавец _____
(подпись)

Покупатель _____
(подпись)

Установку мата произвел _____ М.П.
(подпись)

Дата _____ 20 ____ г.

План помещения прилагается.

Для заметок

This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Теплый пол кабельный 1 кв.м 190 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 2 кв.м 380 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 3 кв.м 570 Вт DILWIS
Теплый пол кабельный 4 кв.м 760 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 5 кв.м 950 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 6 кв.м 1140 Вт DILWIS
Теплый пол кабельный 7 кв.м 1330 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 8 кв.м 1520 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 9 кв.м 1710 Вт DILWIS
Теплый пол кабельный 10 кв.м 1900 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 12 кв.м 2280 Вт DILWIS	Теплый пол кабельный 14 кв.м 2660 Вт DILWIS
Теплый пол кабельный 16 кв.м 3040 Вт DILWIS		
	     	

Сделано в России

Изготовлено по заказу: ООО «ЛЕ МОНЛИД». 141031, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Осташковское шоссе, д. 1.

Изготовитель: ООО «Груп Атлантик Теплолюкс», 141008, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Проектируемый проезд 5274, стр. 7.

Организация, принимающая претензии по качеству товара в России: ООО «Группа Теплолюкс», 141008, Россия, Московская область, г. Мытищи, ул. Кадомцева, д. 7.

Гарантийный срок: 50 лет.

Срок службы: 50 лет.