ТЕПЛОЛЮКС
PROFI

ПАСПОРТ

Кабель нагревательный «Теплолюкс» ProfiRoll

на основе двухжильного экранированного кабеля

КПР.00084.02 П

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Кабель нагревательный экранированный двужильный предназначен для обогрева помещений через пол при использовании в составе комплекта теплых полов ProfiRoll. Кабель нагревательный допускается применять только в слое цементно-песчаной смеси. Кабель не предназначен для открытой установки.

2. КОНСТРУКЦИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

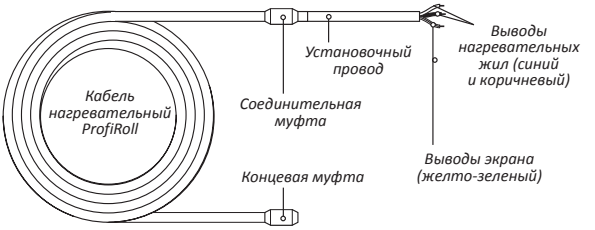
Кабель нагревательный состоит из тепловыделяющего элемента на основе двухжильного экранированного нагревательного кабеля, оснащенного с одной стороны соединительной муфтой и установочным проводом, а с другой – концевой муфтой.

Напряжение питания	~220 В ±10%
Линейная мощность нагревательного кабеля	16–18 Вт/м
Длина установочного провода	2 м ±0,1 м
Цвет изоляции жил установочного провода:	
экран	желто-зеленый
нагревательные жилы	синий и коричневый
Минимальная температура монтажа	-10 °С
Минимальный радиус однократного изгиба	50 мм
Степень защиты от внешних воздействий	IP67
Механический класс	М1

Цвет оболочки нагревательного кабеля может быть одно- или двухцветным без изменения потребительских свойств изделия.

Номинальные параметры нагревательного кабеля «Теплолюкс» ProfiRoll:

Марка	Длина, м	Мощность, Вт	Сопротивление, Ом
ProfiRoll 9,5 м/180 Вт	9,5	180	253,1–293,0
ProfiRoll 12,5 м/225 Вт	12,5	225	203,5–235,7
ProfiRoll 15,5 м/270 В	15,5	270	162,0–187,6
ProfiRoll 20,5 м/360 Вт	20,5	360	122,4–141,7
ProfiRoll 25,0 м/450 Вт	25	450	94,8–109,7
ProfiRoll 31,5 м/540 Вт	31,5	540	79,6–92,2
ProfiRoll 42,0 м/675 Вт	42	675	63,7–73,7
ProfiRoll 49,0 м/810 Вт	49	810	53,1–61,4
ProfiRoll 54,0 м/900 Вт	54	900	48,6–56,2
ProfiRoll 62,5 м/1080 Вт	62,5	1080	40,4–46,8
ProfiRoll 71,5 м/1260 Вт	71,5	1260	34,6–40,1
ProfiRoll 79,0 м/1440 Вт	79	1440	30,4–35,8
ProfiRoll 87,0 м/1575 Вт	87	1575	25,4–29,4
ProfiRoll 101,5 м/1800 Вт	101,5	1800	22,2–25,7
ProfiRoll 116,5 м/2025 Вт	116,5	2025	19,7–22,8
ProfiRoll 129,0 м/2250 Вт	129	2250	17,8–20,6
ProfiRoll 153,0 м/2700 Вт	153	2700	14,8–17,1



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

Кабель должен соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 004/2011 и «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» ТР ЕАЭС 037/2016.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ*

1. Кабель нагревательный «Теплолюкс» ProfiRoll	1 шт.
2. Паспорт	1 шт.
3. Инструкция по установке и эксплуатации	1 шт.
4. Монтажная трубка с заглушкой	1 шт.
5. Монтажная лента	1 шт.

** дополнительно к комплекту подбирается терморегулятор и теплоизоляция (не входят в комплект поставки).*

4. УСЛОВИЯ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Кабель нагревательный должен использоваться согласно рекомендациям предприятия-изготовителя – ООО «Завод ССТ ТП», – изложенным в Инструкции по установке и эксплуатации теплых полов на основе кабеля нагревательного ProfiRoll.
2. Кабель нагревательный должен быть заземлен в соответствии с действующими правилами ПУЭ и СНиП.
3. Кабель нагревательный подключается к сети переменного тока через терморегулятор. Подключение кабеля и терморегулятора должен производить квалифицированный электрик.
4. Запрещается самостоятельно вносить изменения в конструкцию кабеля нагревательного.
5. Кабель нагревательный не должен подвергаться механическим нагрузкам и растяжению.

6. Запрещается подавать напряжение питания на нагревательный кабель в бухтах, даже на короткое время.
7. Перед заливкой кабеля нагревательного раствором, а также после нее, необходимо проверить его омическое сопротивление. Оно должно соответствовать указанному в таблице.
8. Кабель нагревательный должен быть полностью залит цементно-песчаной смесью, не содержащей острых включений и пустот.
9. Для облегчения поиска места повреждения кабеля (при укладке или позже) следует начертить схему укладки кабеля нагревательного в помещении с указанием мест расположения муфт.
10. Запрещается включать кабель нагревательный, уложенный в стяжку, до полного затвердевания раствора – 28 дней согласно СНиП.
11. Осторожно. Не использовать в местах, подверженным высоким механическим нагрузкам или ударному воздействию.
12. Недопустимо использовать один и тот же кабель нагревательный для обогрева двух и более помещений с различными условиями теплоотдачи (например, ванной комнаты и коридора).
13. Запрещается включать кабель нагревательный в электрическую сеть, не соответствующую его рабочему напряжению (220 В переменного тока).

5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Кабель должен быть упакован в индивидуальную упаковку, не допускающую продольного и поперечного сдавливания. Упакованные изделия допускается транспортировать в универсальных контейнерах и в картонных коробках. При железнодорожных перевозках следует применять деревянные ящики.
2. Хранение кабеля должно осуществляться в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий при температуре от -50 до +40 °С.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем паспорте.

Гарантийный срок – на протяжении всего срока службы изделия.

Срок службы нагревательного кабеля составляет не менее 60 лет при соблюдении условий монтажа, эксплуатации и хранения.

Гарантийное обслуживание предусматривает бесплатный ремонт, или замену изделия в течение всего гарантийного срока при соблюдении следующих условий:

– изделие использовалось по назначению;
– монтаж и эксплуатация изделия осуществлялась в соответствии с Инструкцией по установке и эксплуатации;
– изделие не имеет механических повреждений, явившихся причиной неисправностей (в том числе, но не ограничиваясь: попадание жидкостей, надломы, сколы, трещины в изделии, следы воздействия пара и проч.);
– соблюдены правила и требования по транспортировке и хранению изделия.

Если в момент диагностики или после ее проведения будет установлено, что какое-либо из перечисленных условий не соблюдено, Изготовитель или его представитель вправе отказать в гарантийном обслуживании, выдав соответствующее заключение.

Изделие снимается с гарантии и бесплатный ремонт/ замена изделия не производится в следующих случаях:

– если изделие было повреждено при транспортировке после получения товара (хранении, если изделие не вводилось в эксплуатацию), или нарушены правила монтажа и эксплуатации, транспортировки и хранения;
– если были нарушены условия гарантийных обязательств, что в каждом конкретном случае определяет технический специалист Изготовителя или его представитель;
– если изделие имеет следы постороннего вмешательства или была попытка несанкционированного ремонта;
– если в паспорт были внесены изменения или исправления, не заверенные печатью и подписью уполномоченных лиц Изготовителя или его представителя.
– Если отсутствует паспорт на изделие.

Гарантия и другие обязательства не распространяются на следующие неисправности:

– механические повреждения: сколы, трещины, вмятины, разрывы и др., полученные вследствие ударов, падений либо царапин;
– повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних веществ, предметов, жидкостей, насекомых, животных;
– повреждения, вызванные стихией, пожаром и другими внешними факторами, климатическими и иными условиями.

Во всех случаях, когда изделие не подлежит гарантийному ремонту, может быть рассмотрен вопрос об его платном ремонте, по усмотрению Изготовителя или его представителя.

Изготовитель или его представитель, ни при каких условиях не несут ответственности за какой-либо ущерб (включая все, без исключения, случаи потери прибылей, прерывания деловой активности, либо других денежных потерь), связанных с использованием или невозможностью использования купленного изделия. В любом случае возмещение, согласно данным гарантийным условиям не может превышать стоимости, фактически уплаченной покупателем за изделие или единицу оборудования, приведшую к убыткам.

Для исполнения гарантийных обязательств Изготовителю или его представителю необходимо направить следующие документы:

– паспорт на изделие со штампом ОТК и заполненными сведениями о монтаже в соответствующем разделе инструкции по установке и эксплуатации;
– претензия покупателя с указанием характера неисправности и условий эксплуатации;
– документ с указанием даты продажи.

Гарантийная служба: +7 495 728-80-80, e-mail: garant@sst.ru,
Московская обл., г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр. 7.

Адреса и телефоны сервисных центров в других регионах уточняйте на сайте www.teploluxe.ru

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Кабель нагревательный «Теплолюкс» ProfiRoll _____

изготовлен и испытан согласно ТУ 27.32.13-158-33006874-2018

и признан годным для эксплуатации.

Дата проверки _____ Штамп ОТК

8. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Сертификат соответствия ТР ТС 004/2011
№ ТС RU C-RU.ME67.B.00171
Декларация о соответствии ТР ЕАЭС 037/2016
№ ЕАЭС N RU Д-RU.МЮ62.B.00807/20

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Завод ССТ ТП»
РОССИЯ 141008 г. Мытищи, Московская обл., Проектируемый пр-д 5274, стр. 7.
Тел./факс: +7 495 728-80-80; e-mail: sst@sst.ru; интернет: www.sst.ru