

По вопросам обмена и возврата обращайтесь к Продавцу. 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), связанный 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.

Замена или ремонт любой части изделия в течение гарантийного срока не продлевает его.

#### Свидетельство о приёмке

Секция нагревательная кабельная изготовлена и испытана согласно ТУ 27.32.13-001-47970197-2019 и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_ Штамп ОТК

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп продавца

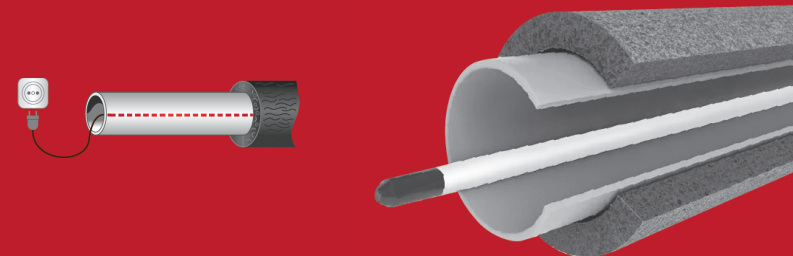
Официальный представитель производителя в РФ и компания уполномоченная принимать претензии: ГК «Санрикс» 192102, Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 8 к. 1; +7(812)336-75-85; www.sanriks.ru  
Изготовитель: ООО «Тепло маркет» ТЕПЛАЙНЕР®  
Россия 192007, г. Санкт-Петербург, пр. Среднеохтинский, д. 10. лит. А, пом. 1-Н

Соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001-2015)



## ГРЕЮЩИЙ КАБЕЛЬ в трубу

Готовый комплект  
саморегулирующегося кабеля  
для защиты от замерзания труб  
питьевого водопровода



## Назначение

Секция нагревательная кабельная предназначена для защиты от замерзания трубопроводов и емкостей. Внешняя изоляция позволяет устанавливать нагревательную секцию внутри труб и емкостей содержащих питьевую воду.

## Технические характеристики

Длина готовых нагревательных секций	от 1 до 50 м
Напряжение питания	220-240 В~
Длина шнура питания	1.6 м
Внешняя оболочка греющего кабеля	Adflex Q 100 F (безопасный для питьевого водопровода)
Внутренняя изоляция нагревательной матрицы	TPE
Макс. рабочая температура нагрева кабеля/ Макс. рабочая температура окружающей среды	65°C/85°C
Минимальная температура монтажа	-15°C
Степень защиты	IP67
Минимальный радиус изгиба	30 мм
Сечение греющего кабеля	8 x 5 мм
Диаметр герметичного ввода	½ дюйма

Внимательно изучите инструкцию перед монтажом.

## Инструкция по установке

Не рекомендуется ввод секции в трубопроводы диаметром меньше 20 мм. Перед установкой греющей секции, необходимо установить тройник на трубу (приобретается отдельно). Не рекомендуется ввод секции в трубопроводы под углом меньше 140 градусов, так как есть большой риск повредить изоляцию кабеля при его установке.

Введите кабель на нужную длину внутрь трубы. Введение кабеля должно проходить без особых усилий. Чрезмерная физическая нагрузка при вводе, может повлечь за собой повреждение греющей секции. Нагревательная секция должна изгибаться исключительно перпендикулярно плоскости его жил.

Рекомендуется утеплить трубопровод изолирующим материалом, таким как экструдированный пенополистирол, пенопласт, мерилон, базальтовое волокно и др. Толщина теплоизоляции должна быть не менее 20 мм.

На наружную резьбу кабельного ввода наматывается уплотнительная нить с пастой, Далее кабельный ввод вкручивается в тройник при помощи гаечного ключа. В кабельный ввод протягиваются шайбы и уплотнительный сальник.

Затем сальник затягивается прижимной футоркой, при помощи гаечного ключа.

Перед подключением кабеля к сети подайте воду под рабочим давлением на трубопровод. Осмотрите кабельный ввод на наличие протечек. Убедитесь, что место соединения питающего кабеля с греющим герметично и не имеет проступающих капель воды на местах примыкания муфты к кабелю.

Осмотрите вилку питающего кабеля на наличие влаги перед подключением. Вилка должна быть сухой.

Подключите греющую секцию к сети электропитания.

## Меры безопасности

Требуется защита с применением прерывателя цепи. Питание на нагревательную секцию должно подаваться через автоматический выключатель и устройство защитного отключения (УЗО). Наличие нагревательного кабеля должно быть очевидным путем размещения предостерегающих знаков или отметок, таких как в блоке плавких предохранителей, в соответствующих местах, таких как вблизи фитингов присоединения к источнику питания и/или через небольшие интервалы вдоль цепи, и они должны быть внесены в любую электротехническую документацию, разрабатываемую после прокладки.

## Правила эксплуатации

Рекомендуем отключать кабель в теплое время года для увеличения срока его службы. Запрещается эксплуатация нагревательных секций с механическими повреждениями. При отключении защитного автомата или срабатывании УЗО в цепи с греющим кабелем - обратитесь к специалистам для выяснения причины данного отключения. **Внимание** - саморегулируемый кабель имеет коэффициент пускового тока в 1.5-5 раз от своего рабочего значения.

## Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в паспорте.

Гарантийный срок – 1 год с даты продажи.

Срок службы составляет не менее 5 лет с момента его ввода в эксплуатацию. Началом гарантийного срока является дата продажи указанная в товарном чеке и гарантийном талоне.

Случай не является гарантийным, если неисправность кабеля произошла в следствии неправильного монтажа или эксплуатации.

Случай не является гарантийным, если греющая секция имеет механические повреждения.