

Назначение и описание

Полный комплект готового кабеля (далее секция) предназначен для защиты и заморозки (поддержания плюсовой температуры) канализационных труб.

Устанавливается снаружи трубы.

Секция представляет собой готовое изделие, которое состоит из трассовой части (различна длины кабеля), кабельной катушки с одной стороны и подключения к сети питания с другой, с другой стороны. Секция ИС предназначена для обогрева труб.

Технические характеристики

Мощность кабеля при +10°C	30 Вт/м.м.
Макс. рабочая температура	+65°C
Макс. температура окружающей среды	+80°C
Мин. радиус изгиба	25мм
Напряжение питания	230В
Тип кабеля	саморегулирующийся
Тип монтажа	наружный
Сечение трассы кабеля	10мм и более
Длина кабеля питания с вилкой	2,0м

Требования по монтажу и эксплуатации

- Монтаж секции осуществляется на заранее подготовленной поверхности. Поверхность для укладки должна быть очищена от грязи, льда, снега и веществ, которые могут бы повредить секцию.
- Монтаж секции производится при положительном температурном режиме.
- Не допускается изгибать секцию с радиусом изгиба меньше 25мм.
- Запрещается эксплуатация секций с механическими повреждениями.
- Секция должна располагаться только с теплоизоляционным материалом, который не поддерживает горения.
- Для теплоизоляции секций использовать только теплоизоляционные материалы.
- Запрещается самостоятельно вносить изменения в конструкцию секции.
- Секция не должна подвергаться воздействию температуры выше максимальной, указанной в технических характеристиках.
- Секция не допускается использовать в местах, подверженных высоким механическим нагрузкам или ударному воздействию.



Рекомендации по монтажу

- Закрепите секцию на трубе канализационной или сточной (тип Струба-Т10мм) при помощи саморезовидной алюминиевой ленты. Рекомендуемый шаг крепления 30 см (рис. 1), лента рекомендуется дополнительно приклеить (рис. 2).
- Дополнительно приклеивать на трубу в местах стыков канализационных труб. При этом эффективно кабель согревается, так как основной поток тепла идет на обогрев канализационных труб.
- На перекрестках труб секция рекомендуется крепить в наклонной части трубы (рис. 3).
- Самостоятельно теплоизолируйте на трубу. Слойной кабель должен входить внутрь.
- Включите и протестируйте систему.

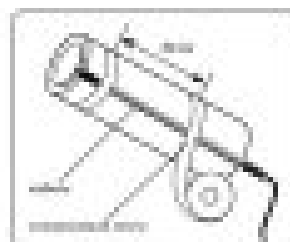


Рис. 1

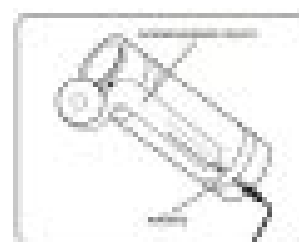


Рис. 2

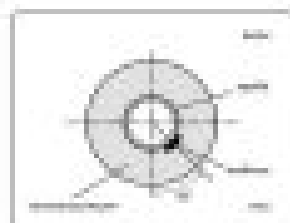


Рис. 3

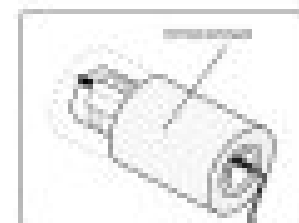


Рис. 4



Меры предосторожности

Работы по подключению секции должны проводиться квалифицированным специалистом.

При включении секции возможно кратковременное падение напряжения электросети.

Не касайтесь секции с металлическими предметами.

Не эксплуатировать секцию погруженную в жидкость.

При подключении убедитесь, что мощность и напряжение сети соответствует подключаемой секции.

Секция должна быть подключена через УЗО (и/ли >30mA).

Не допускать глубокого промерзания секции, рекомендуемая температура включения секции 0... +5°C.

Условия гарантии и производитель

Гарантийный срок на секцию составляет 1 год с момента продажи.

Не подлежит безусловному управлению качеством.

выпавшие в течение гарантийного срока после осуществления монтажа, которые могли быть обнаружены до начала монтажа.

Секция используется в целях, соответствующих назначению.

Производитель: ООО "Сила Обогрева"

Санкт-Петербург, Новоневский пр-т 15.

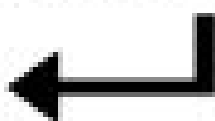
+7(812) 848-22-58, info@silaoobogreva.ru, silaoobogreva.ru

Штатн OTK _____

Дата изготовления _____



Все товары доступны здесь



СИЛА
ОБОГРЕВА

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

готовый комплект греющего кабеля
для канализационных труб



для монтажа
на трубу ✓