

Меры предосторожности

Работы по подключению секции должны производиться квалифицированным специалистом

При включении секции возможно падения напряжения

При обогреве трубопроводов и емкостей, находящихся под давлением и без него, запрещается эксплуатация секции погруженной в жидкость

Не использовать секцию для нагрева воды и иных жидкостей,

Секция предназначена для предотвращения замерзания

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 подлежат безвозмездному устранению недостатки, выявленные 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, пр-кт Энгельса 107 к.3

+7(812) 648-23-28, info@silaobogreva.ru, silaobogreva.ru

Дата изготовления Январь 2026

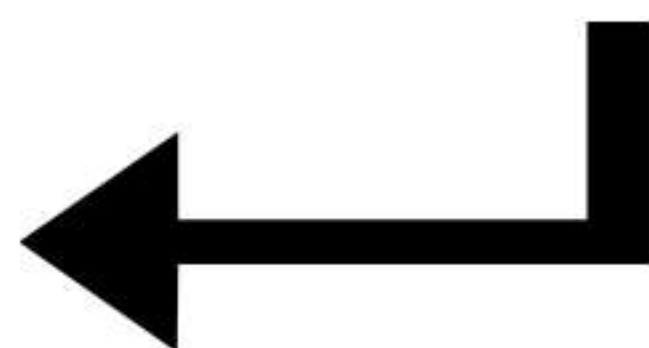
Хранить при температуре +5...+40гр.ц

При соблюдении условий хранения, срок годности не ограничен

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



Все товары доступны здесь



**СИЛА
ОБОГРЕВА**

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ГОТОВЫЙ комплект греющего кабеля



Назначение и описание

Готовый комплект греющего кабеля (далее секция) предназначен для защиты от замерзания (поддержания плюсовой температуры) трубопроводов и емкостей. Секция представляет собой готовое изделие, которое состоит из греющей части (согласно длины секции), концевой заделки с одной стороны и подключенного шнура питания с вилкой, с другой стороны.

Технические характеристики

Мощность кабеля при +10°C.....	16 Вт/пог.м.
Макс.рабочая температура.....	+65°C
Макс. температура воздействия.....	+85°C
Мин. радиус изгиба.....	25мм
Напряжение питания.....	220В
Тип кабеля.....	саморегулирующийся
Тип монтажа.....	наружный
Сечение греющего кабеля.....	10мм x 5мм
Длина кабеля питания с вилкой.....	1,7м

Требования по монтажу и эксплуатации

- Монтаж секции осуществляется на заранее подготовленной поверхности. Поверхность для установки должна быть очищена от грязи, льда, снега и веществ, которые могли бы повредить секцию.
- Монтаж секции производится при отключенном напряжении питания.
- Не допускается изгибать секцию с радиусом изгиба меньше 25мм.
- Запрещается эксплуатация секций с механическими повреждениями.
- Секции должны эксплуатироваться только с теплоизоляционным материалом, который не поддерживает горение.
- После монтажа кабеля необходимо установить на трубопровод теплоизоляцию толщиной не менее 30мм. При размещении трубопровода на открытом воздухе теплоизоляция должна быть влагозащищенной
- Для теплоизоляции секций использовать сухие теплоизоляционные материалы.
- Запрещается самостоятельно вносить изменения в конструкцию секции.
- Секция не должна подвергаться воздействию температуры выше максимальной, указанной в технических характеристиках.
- Секцию не допускается использовать в местах, подверженных высоким механическим нагрузкам и/или ударному воздействию.

Рекомендации по монтажу

- Закрепите секцию на трубе прямолинейно или спирально (для Dтрубы>50мм) при помощи самоклеющейся алюминиевой ленты. Рекомендуемый шаг крепления 30 см (рис.1), затем рекомендуется дополнительная проклейка (рис.2).
- Допускается крепление на трубу с помощью пластиковых хомутов. При этом эффективность кабеля снижается, так как алюминиевая лента выполняет функцию распределения тепла
- На горизонтальных трубах секцию рекомендуется крепить к нижней части трубы (рис.3).
- Смонтируйте теплоизоляцию на трубу. Силовой кабель должен остаться снаружи.
- Включите и протестируйте систему.

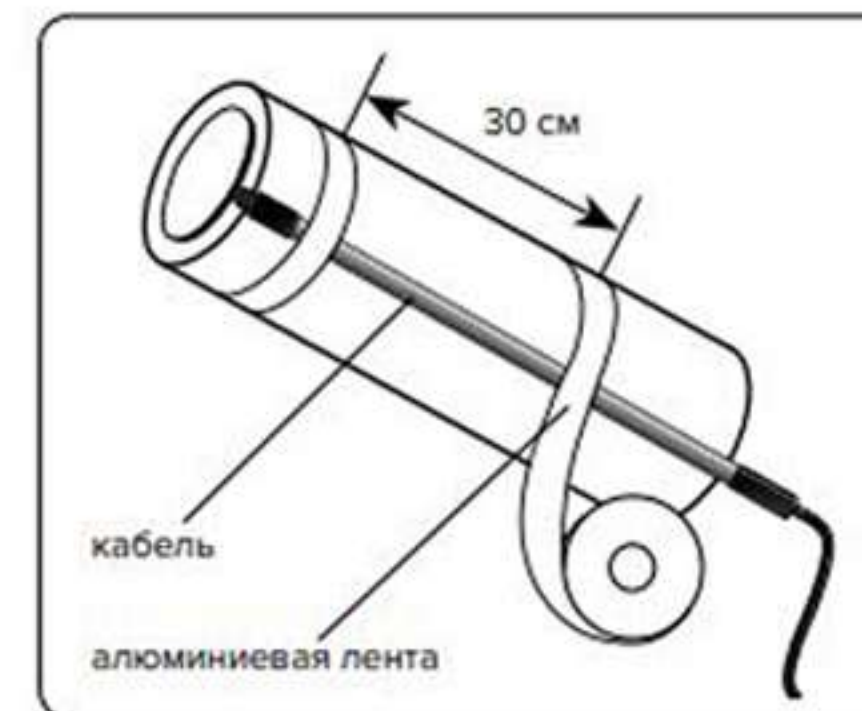


Рис.1

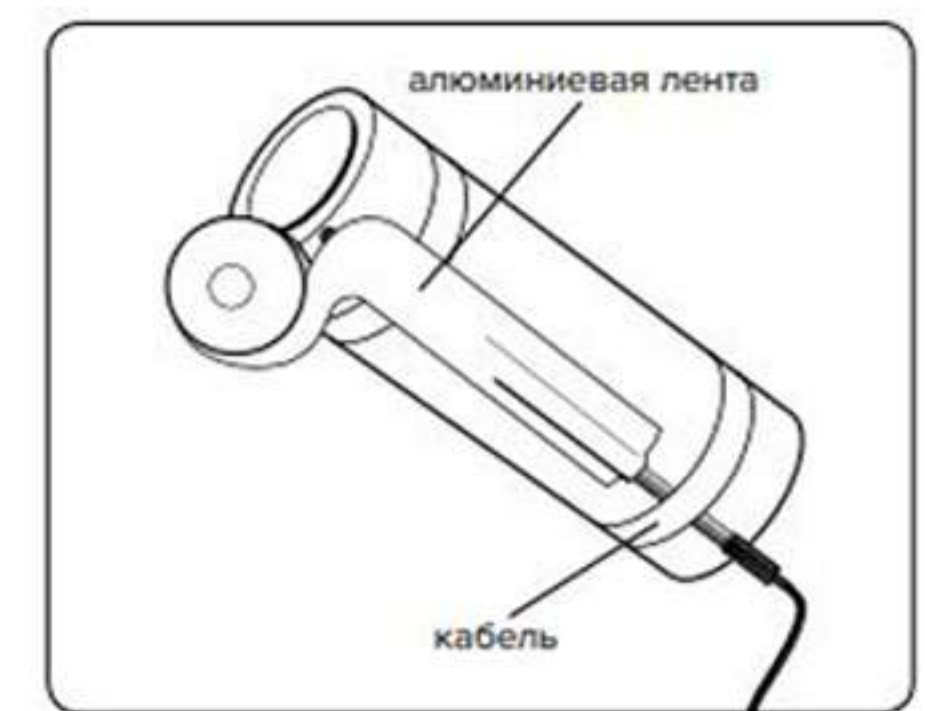


Рис.2

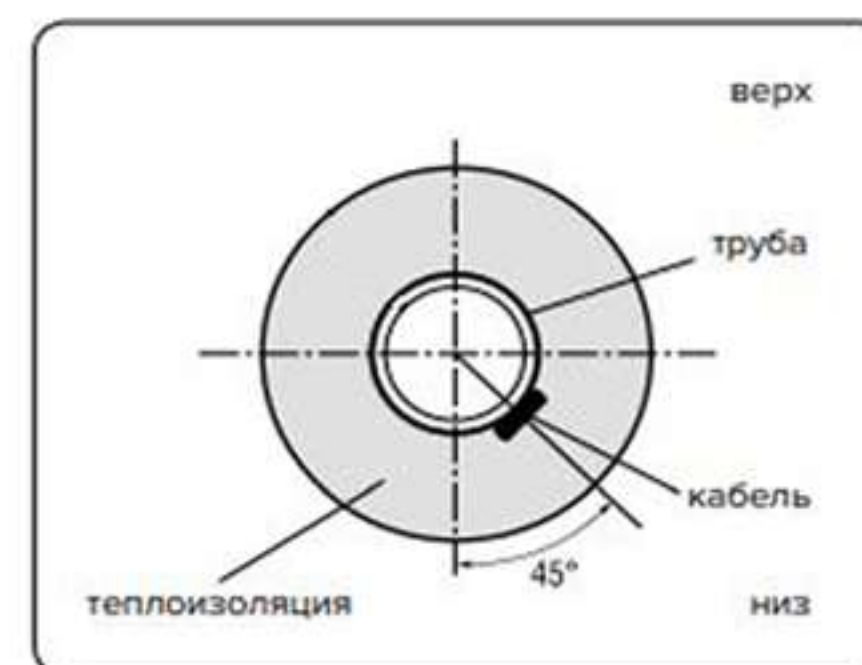


Рис.3

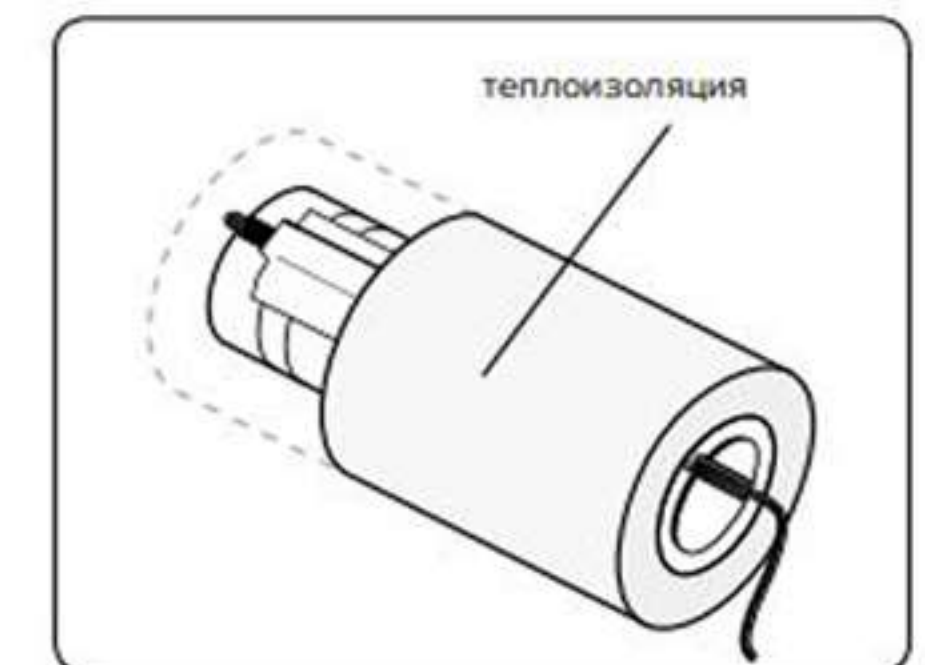


Рис.4