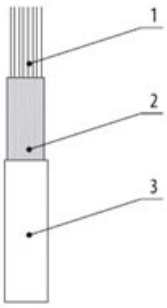
Инструкция по использованию ленты для обогрева трубопровода

Особенности конструкции

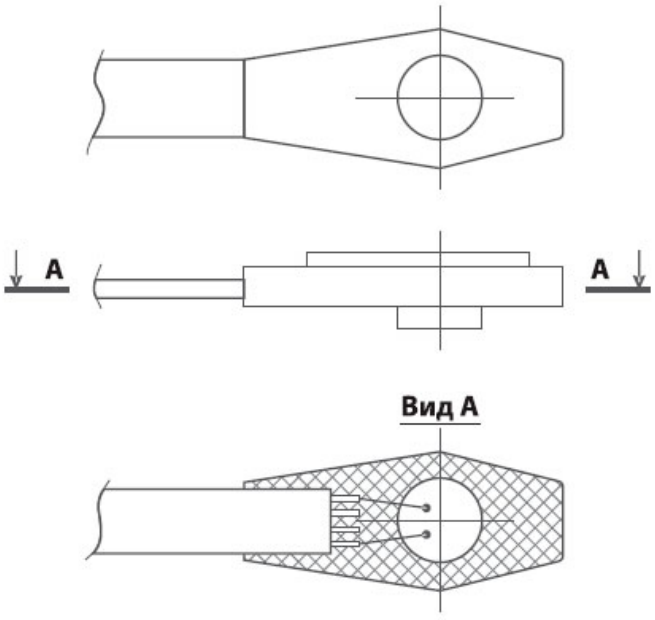
Нагревательная лента выполнена из стеклонити. В основе изделия 8 нагревательных жил из проволоки высокого сопротивления (нихром). Снаружи лента покрыта водонепроницаемой оболочкой из силиконовой резины.



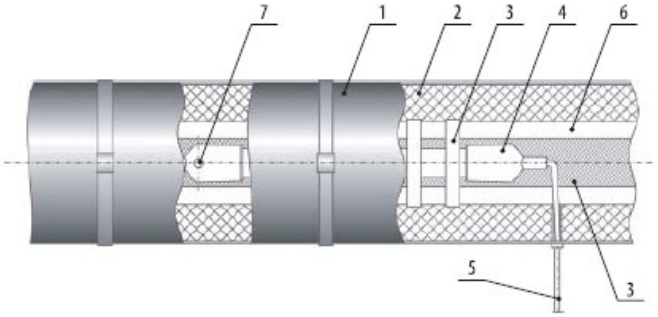
1. Нагревательные жилы из нихрома.
2. Оплетка из стеклонити.
3. Наружная оболочка из силиконовой резины.

Нагревательная лента обладает низкотемпературными выводами и герметичными наконечниками. Встроенный терморегулятор автоматически включает подогрев при 3 °С и выключает его при 13 °С. Монтировать изделие просто: установка не требует никаких специальных инструментов и навыков.

Электронагревательная лента со встроенным терморегулятором (включение при +3° С, выключение при +13° С) для трубопровода



Пример монтажа электронагревательной ленты со встроенным терморегулятором



1. Защитная металлическая оболочка.
2. Теплоизоляция.
3. Алюминиевая клейкая лента.
4. Нагревательная лента.
5. Металлорукав.
6. Труба.
7. Встроенный терморегулятор.

Пример монтажа электронагревателей на трубопроводах

Важно! Не пытайтесь разрезать ленту, чтобы получить кусок нужного размера. Изделие цельное и неделимое.

Технические характеристики

Ширина активной части	24 мм
Толщина активной части	3,3 мм
Напряжение	220–240 В
Минимальная температура монтажа	–50 °С
Минимальный радиус изгиба	10 мм
IP	67

Длина, м	**Удельная мощность, Вт/м**	**Номинальная мощность, Вт**
2,5	40	0,1
4	45	0,18
5,5	35	0,19
7	32	0,22
10	29	0,29