



ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ОБОГРЕВА ТЕПЛИЦ, ПАРНИКОВ, ЗИМНЕГО САДА

Используйте нагревательную ленту со встроенным терморегулятором для обогрева в теплицах, парниках, зимних садах. Она поможет вам создать комфортные условия для выращивания сельскохозяйственных культур и теплолюбивых растений.

Преимущества

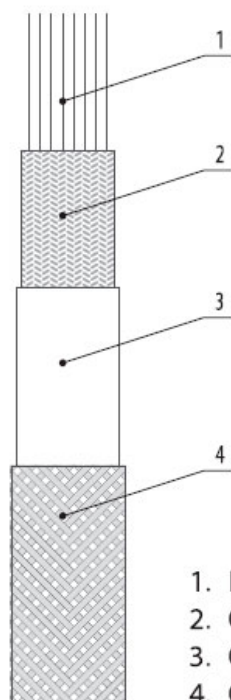
- Защищает растения от гибели в заморозки.
- Ускоряет созревание культур.
- Увеличивает период сбора урожая.
- Помогает вырастить теплолюбивые культуры.

Особенности конструкции

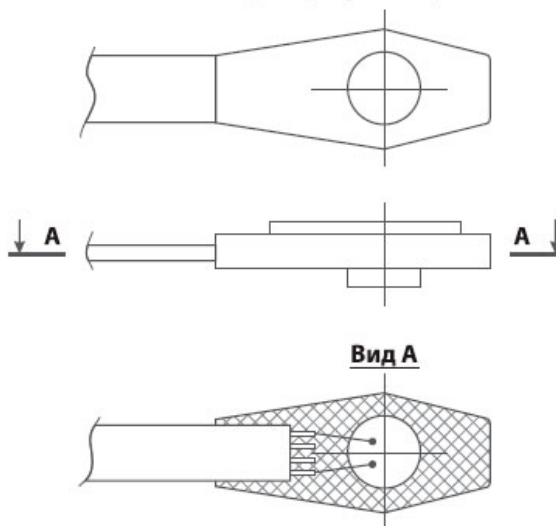
В основе ленты из стеклонити лежит 8 нагревательных жил из проволоки высокого сопротивления (нихром). Снаружи они покрыты водонепроницаемой оболочкой из кремнеорганической резины.

Нагревательная лента — это законченное изделие с низкотемпературными выводами и герметичными наконечниками. Встроенный терморегулятор автоматически включается при +15 °С и выключается при +20 °С, обеспечивая комфортных климат для растений. Вы легко смонтируете изделие без специальных навыков и инструментов.

Нагревательная лента



Встроенный терморегулятор

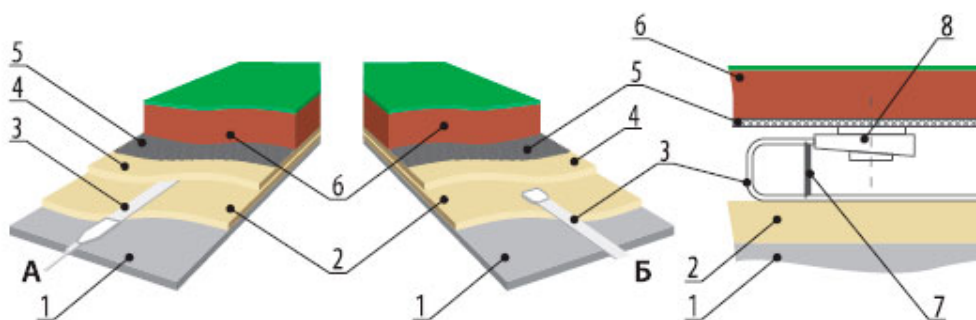
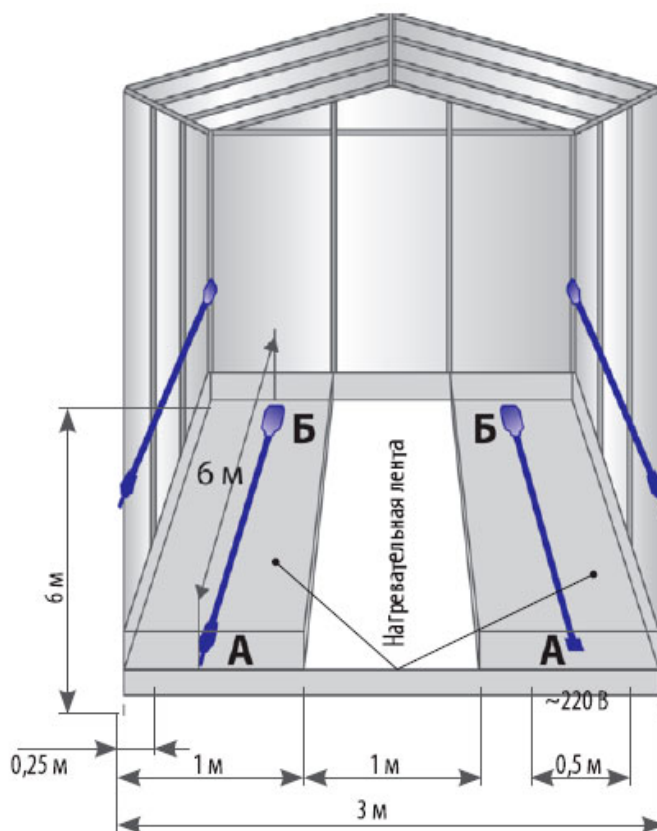


1. Нагревательные жилы из нихрома
2. Оплетка из стеклонити
3. Оболочка из кремнеорганической резины
4. Оплетка из медной луженой проволоки

Важно! Не пытайтесь отрезать ленту под нужный вам размер. Изделие цельное и неделимое.

Монтаж

1. Снимите 35–40 см грунта.
2. Выровняйте поверхность.
3. Насыпьте ровный слой песка толщиной 3 см, полейте его водой и утрамбуйте.
4. Уложите нагревательную ленту на песок по длине в центр грядки. Изделие подогреет грядку шириной 50 см. Если грядка шире, уложите ленты параллельно на расстоянии 50 см друг от друга.
5. Поверх нагревательной ленты уложите слой песка толщиной 1–2 см и полейте водой.
6. Выше слоя влажного песка, покрывающего кабель, поместите датчик температуры или конец ленты со встроенным терморегулятором и накройте металлической сеткой с мелкими ячейками, чтобы защитить от механического воздействия.
7. Насыпьте плодородный грунт толщиной 35–40 см.
8. Установите УЗО, подключите и протестируйте систему.



- 1 — грунт;
- 2 — песчаная засыпка 2–3 см;
- 3 — нагревательная лента с терморегулятором;
- 4 — песчаная засыпка 2–3 см;
- 5 — металлическая сетка;
- 6 — слой плодородной земли;
- 7 — распорка;
- 8 — встроенный терморегулятор.



www.sima-land.ru

Оптово-розничный интернет-магазин

Технические характеристики

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

Длина, м	Удельная мощность, Вт/м	Номинальная мощность, кВт
4	45	0,18
6	30	0,18
8	45	0,36