Компания «ИЗОБЕЛ» г. Минск ул. Лукьяновича 10, корпус 7, офис 502, 220113

тел.: 8 (017) 360-60-89 тел/факс: 8 (017) 360-60-88 почта: izobel@mail.ru сайт: www.izobel.by

Маты повышенной мощности для прогрева грунта

Назначение

Нагревательные маты повышенной мощности применяются для прогрева промерзающих грунтов в холодное время года.

 Напряжение питающей сети
 230B

 Частота питающей сети
 50г

 Установленная мощность
 3,0 кІ

 Время плавного пуска
 3 мин

 Размеры (Д*Ш)
 1000

230В 50г 3,0 кВт 3 минуты 1000*6000 мм



Опыт и практика

Работы, проводившиеся в январе-феврале показали, что достаточно 24 часов работы нагревательного оборудования для возможности проведения земляных работ. Установленная мощность на 1м2 составляет 500Вт. Таким образом, для прогрева траншеи шириной 1 метр и длиной 20 метров требуется в совокупности затратить 240 кВт энергии в сутки. Несомненно, что при данном способе прогрева почвы даже с учетом стоимости оборудования затраты будут значительно меньше, чем при использовании каленого песка.

Особенности и преимущества

- Низкие материальные затраты на проведение земляных работ в холодное время года (по сравнению с использованием для прогрева каленого песка).
- Многоразовое использование.
- Легкая транспортировка.
- Простой монтаж.
- Гарантийное и постгарантийное обслуживание оборудования.



