

Инструкция по монтажу инфракрасного пленочного нагревателя на потолок.

Необходимые для монтажа инструменты и материалы:

1. Теплоотражающий материал с лавсановым покрытием (подложка);
2. Инфракрасная пленка (термопленка);
3. Терморегулятор;
4. Силовой провод (провод питания);
5. Комплекты для соединения (наконечники-люверсы);
6. Изоляционная БутилКаучуковая лента;
7. Дырокол;
8. Плоскогубцы;
9. Монтажный (мебельный) степлер.

Установка теплоотражающего материала: Очистите поверхность потолка от грязи и пыли. Закрепите теплоотражающую подложку блестящей стороной вниз. Крепление подложки на деревянную поверхность можно произвести монтажным степлером, при необходимости использовать саморезы. Для достижения максимального эффекта обогрева помещения, рекомендуется закрывать подложкой всю поверхность потолка, а места стыка проклеивать металлизированным скотчем.



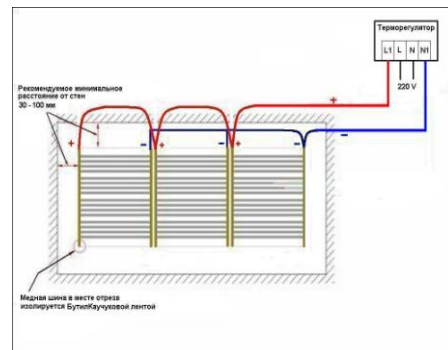
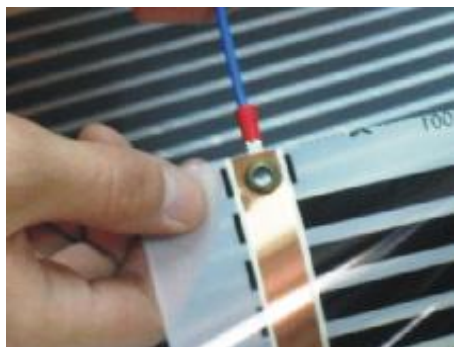
Подключение инфракрасной пленки: Отмерьте необходимую по длине термопленку и отрежьте. Пробейте дыроколом отверстие в медной шине инфракрасной пленки. Установите наконечник **ВНУТРИ МЕЖДУ ДВУМЯ СЛОЯМИ ТЕРМОПЛЕНКИ.** В пробитое отверстие вставьте люверс, а с другой стороны люверса наденьте шайбу. После этого обожмите люверс плоскогубцами.



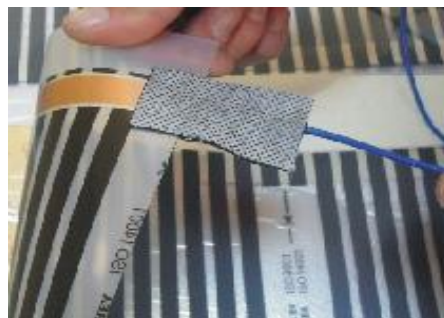
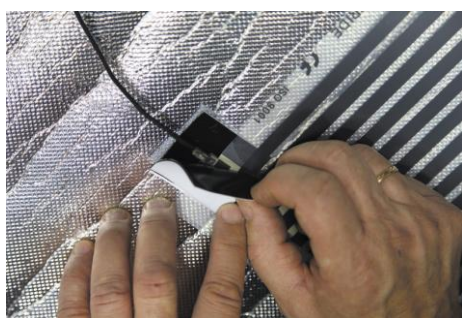
Затем, готовые полосы инфракрасной пленки, с закрепленными на них никонечниками-люверсами, закрепите на потолок к теплоизоляционной подложке **медной шиной термопленки к блестящей стороне подложки.** Крепление инфракрасной пленки осуществляется с помощью монтажного степлера или саморезов, в специально выделенные для этого места на термопленке. На данном этапе особенно важно не повредить медную шину и черные карбоновые полосы термопленки.



Зачистите провод и вставьте его в наконечник-люверс на уже закрепленной на потолке термопленке. Обожмите наконечник плоскогубцами, чтобы зафиксировать в нем провод (так же для подключения провода к инфракрасной пленке, вместо наконечников-люверсов, можно использовать пайку). **При подключении нескольких отрезков инфракрасной пленки к одному терморегулятору следует соблюдать параллельный способ подключения!!!**



Убедившись в надежности соединения проводов в наконечниках, заизолируйте места соединения БутилКаучуковой лентой с двух сторон. Так же следует заизолировать противоположные концы медной шины термопленки.



Подключите систему к терморегулятору и проверьте работоспособность путем подключения к сети. Терморегулятор или выносной термодатчик от него, рекомендуется устанавливать на высоту 1,0-1,5 м. от пола в помещении, где производился монтаж термопленки.



Система готова к эксплуатации.

Мы создаём тепло и уют в Вашем доме.

ЗВОНИТЕ! Тел.: (3812) 38-38-87, 8-903-927-38-87

ПАРТНЕРАМ! Развиваем дилерскую сеть.

По всем вопросам обращаться по тел.: 8-903-927-38-87

Компания «АТБ».