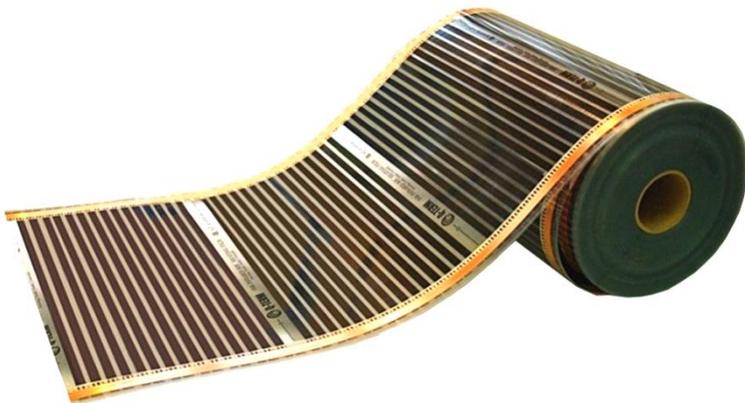


Инфракрасная греющая плёнка Q-Term

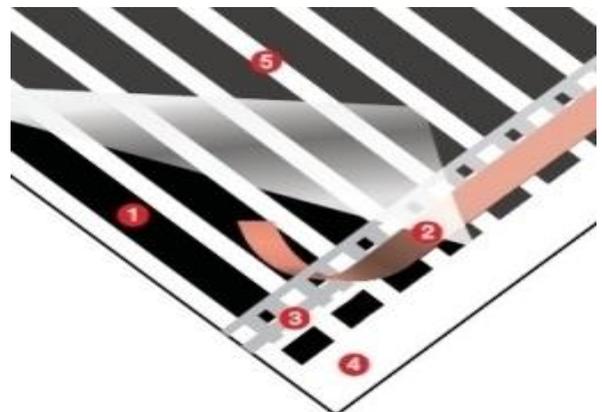
Инфракрасная плёнка «Q-Term», производства Южной Кореи, предназначена для обогрева любых поверхностей (пол - стены - потолок) в помещениях различного назначения (квартира, дом, дача, офис, склад, гараж, с/х постройки и пр.).



Лёгкий, экологически чистый, сверхтонкий (около 0,34 мм) продукт – новинка на российском рынке. Легко и быстро укладывается под ламинат, паркет, ковролин или линолеум – не требует дополнительной стяжки. Не занимает места! Бесшумно работает и не сжигает кислород! Рекомендуется как источник дополнительного и комфортного обогрева.

Нагревательная пленка "Q-Term" состоит из:

1. карбоновых черных полос, которые при протекании в них тока испускают инфракрасные лучи;
2. медных проводников, которые обеспечивают подключение к электросети и подвод тока к карбоновым полосам;
3. серебряной пасты, применение которой исключает искрение в процессе работы;
4. базовая ПЭТ пленка;
5. ламинирующая пленка.



Удельная потребляемая мощность, Вт/м ²	220
Среднее энергопотребление, Вт/ч	65
Толщина термоплёнки, мм	0,338
Ширина, см	50/80/100
Максимально допустимая длина полосы, м	8
Питание термоплёнки, В / Гц	220 / 50
Максимальная температура нагрева, °С	45
Температура плавления термоплёнки, °С	130

Преимущества инфракрасной плёнки Q-Term:

1. Универсальность.

Инфракрасный пленочный теплый пол Q-Term легко совместимый с любым типом покрытия — ламинатом, ковролином, паркетной доской, линолеумом и т.д.

2. Простота установки.

Монтаж инфракрасного пола занимает совсем немного времени и доступен даже не специалисту. Не смотря на это, мы рекомендуем для установки пленочного пола воспользоваться услугами профессионала!

3. Экономичность и эффективность.

Во-первых, Вы экономите при покупке. Есть возможность подобрать то количество пленки, которое необходимо именно на Вашу площадь.

Во-вторых, Вы трижды экономите на электропотреблении. Выбор правильного терморегулятора позволит Вам сократить энергопотребление до 70%.

Другими источниками экономичности являются высокая теплопроводность используемого материала (графита)- теплопередача 98%.

Максимальный КПД, так как происходит прямой инфракрасный нагрев

4. Здоровый обогрев.

ИК пленка Q-Term оказывает лечебное влияние на организм человека». Инфракрасная пленка не выделяет ядовитых паров и угарного газа, не воспламеняется.

5. Гибкость.

Инфракрасный теплый пол Q-Term можно использовать для обогрева любых вертикальных, горизонтальных, наклонных поверхностей.

6. Мобильность.

Вы можете с лёгкостью демонтировать комплект теплого пола и использовать его для обогрева другой зоны помещения, например места Вашего домашнего любимца.

7. Надежность и устойчивость к механическим повреждениям.

Если произошло механическое повреждение, то перестает работать только поврежденная полоска пола или секция (т.к. соединение полос параллельное). Инфракрасные пленочные полы Q-Term не подвержены разрушению и коррозии в течение достаточно длительного срока (срок разложения полиэтилен превышает срок жизни большинства строений).

Применение серебряной пасты исключает образование искр.

