

Офисы по всему миру

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ, КАНАДА,
МЕКСИКА, НИДЕРЛАНДЫ, РОССИЯ,
СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО,
ФРАНЦИЯ, ИСПАНИЯ, ГЕРМАНИЯ,
АВСТРАЛИЯ, МАЛАЙЗИЯ, КИТАЙ,
ИНДИЯ, ЯПОНИЯ,
ЮЖНАЯ КОРЕЯ,
БАХРЕЙН, БРАЗИЛИЯ

www.thermon.com



Ваши специалисты по электрообогреву®

Центральный офис:

100 Thermon Dr. • а/я 609
Сан-Маркое, TX 78667-0609 • США
Тел.: +1 512-396-5801 • Факс: +1 512-396-3627

Головная организация в Европе:

Воеземweg 25 PO Box 205 2640 AE Pijnacker
The Netherlands
Phone : +31 (0) 15-36 15 370

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ти-системс.рф

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65 Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by

Коммерческий
Электрообогрев



Ваши специалисты по электрообогреву®

Коммерческий Электрообогрев

Термон предлагает широкий ассортимент изделий и услуг для электрообогрева на рынке коммерческого строительства. Будь то защита труб от замерзания, растапливание снега или льда на крышах и наружных поверхностях, защита полов от замерзания или поддержание постоянной температуры линий подачи горячей воды, Термон может предложить решения для всех этих случаев.

Полное решение для обогрева

И для больших проектов и для маленьких, Термон стремится решить задачи обогрева и обеспечить удобный и эффективный монтаж Вашей системы электрообогрева.

Изделия и услуги

Термон производит самый широкий в мире ассортимент нагревательных кабелей (саморегулирующихся, параллельного сопротивления, последовательного сопротивления, последовательного сопротивления и с минеральной изоляцией).

В дополнение к этому широкому выбору продукции, Термон предлагает также услуги сопровождения проектов, начиная с простого подбора продуктов, компьютерной разработки чертежей с монтажными инструкциями до комплексов услуг по установке «под ключ».



Защита труб от замерзания

FLX® Саморегулирующийся нагревательный кабель

Несмотря на то, что теплоизолированная труба может дольше выдерживать низкие температуры, чем неизолированная, в конечном счёте, содержимое и такой трубы остынет до температуры окружающей среды.

Саморегулирующийся нагревательный кабель FLX разработан для того, чтобы защищать от замерзания металлические и неметаллические трубы, резервуары и оборудование, за счет компенсации теплопотерь через теплоизоляцию в окружающую среду.*

- Простота в проектировании
- Простота в монтаже
- Идеален для использования с металлическими и неметаллическими трубами.



Поддержание теплового режима в системе горячего водоснабжения

HSX® Саморегулирующийся нагревательный кабель

Нагревательные кабели HSX производства Термон поддерживают желаемую температуру горячей воды без применения дорогостоящих рециркуляционных систем. Экономия энергии возможна за счет отказа от рециркуляции воды, которая требует постоянного подогрева.

- Надежность, эффект саморегуляции
- Экономия воды и энергии
- Упрощенный дизайн и установка
- Поддержание температуры горячей воды без использования термостатов.



Защита от снега и наледи

SnoTrace RGS® Саморегулирующийся нагревательный кабель

Для того чтобы избежать повреждения собственности и обеспечить безопасность эксплуатации сооружений, используйте саморегулирующийся нагревательный кабель SnoTrace RGS от Термон. RGS разработан и одобрен специально для крыш и водостоков, выдерживает суровые природные условия..

- Саморегулирующаяся работа подразумевает повышенную выходную мощность, когда это необходимо (при наличии льда или снега), и пониженную выходную мощность в сухих условиях.
- Простота установки с использованием обычных инструментов, креплений кабеля к элементам кровли и кабельных подвесов для водосточных желобов и труб.



SnoTrace KSR® Саморегулирующийся нагревательный кабель

Саморегулирующиеся нагревательные кабели стали промышленным стандартом для систем плавления льда и снега. Кабели KSR производства Термон являются высокоэффективными нагревателями параллельного типа, позволяющие разрезать кабель на отрезки заданной длины и легко приспособиваться к изменениям условий их установки на месте строительства.

Кабели KSR специально разработаны для заложения в цемент и могут даже выдерживать более высокие температуры, связанные, например, с укладкой асфальта.

- Гибкость и простота в проектировании для лестниц и сложных конструкций
- Долговечность.



Термон предлагает также ряд других возможностей для защиты от снега и наледи. Обращайтесь в компанию Термон за дополнительной информацией об их применении.



Защита от вспучивания пола под морозильными установками

FLX® Саморегулирующийся нагревательный кабель

Кабели FLX, заложенные в кабельных каналах основания, обеспечат защиту от вспучивания, поддерживая температуру грунта выше температуры замерзания.

Саморегулирующийся нагревательный кабель FLX™ изменяет выходную тепловую мощность, подстраиваясь тем самым под изменения внешних условий. Этот эффект действует по всей длине электронагревательного контура, обеспечивая каждый участок необходимым количеством тепла, и в то же время, экономя электроэнергию.

- Эффект саморегуляции, простота проектирования и установки
- Параллельное исполнение цепи позволяет отрезать кабель по заданной длине, что допускает монтаж концевых заделок на месте установки.



Контроль и мониторинг в коммерческом обогреве

Термон может предоставить системы контроля, удовлетворяющие любым нуждам, от простых термостатов окружающей среды или одианных датчиков падения снега, до сложных микропроцессорных систем мониторинга. Энергосбережение

- Надежность
- Сигнализация неисправности
- Централизованное управление
- Минимизированные затраты энергии



Ваши специалисты по электрообогреву®