

Инфракрасный обогрев "тёплый пол"



AvizInfo.ru

Набережные Челны, Россия

Отопительная система на базе греющей плёнки обеспечивает равномерный прогрев помещения, при этом не сжигается кислород, не осушается воздух и дополнительно к тепловому воздействию происходит ионизация воздуха, способствующая его насыщению отрицательно заряженными ионами и очистке от посторонних запахов. Греющая пленка является источником «мягкого» тепла с уникальной спектральной характеристикой, являющейся предметом патентования. ИК лучи этого спектра аналогичны спектру теплового излучения организма человека и живой клетки. Благодаря этому свойству, ИК-излучение греющей плёнки воспринимается организмом как «родное» и активно им поглощается, проникая в тело на глубину до 5-7 см, вызывая усиление обменных процессов и капиллярного кровотока, что субъективно ощущается как улучшение общего самочувствия. В медицине это явление называется «феноменом биорезонанса». Конструктивно греющая пленка представляет собой совокупность нагревательных элементов на основе модифицированного графита с внедренной в слой графита серебряной фольгой, за счет которой обеспечивается высокая равномерность температурного поля греющих элементов. Нагревательные элементы подсоединены параллельно к токоподводящим шинам из красной меди и закатаны термическим способом между двумя слоями полиэтилентерефталата. Полученный таким образом пленочный нагреватель имеет толщину не более 0,3 мм, однородную структуру, высокие электроизоляционные свойства, механическую прочность и надежность всех электрических соединений. Греющая плёнка является ярким примером применения технологий XXI века.

Инновационная система отопления на базе греющей пленки – это экологически чистая, экономичная, бесшумно работающая и оздоравливающая система обогрева пространства. С греющей пленкой Вы сможете установить свой персональный микроклимат в каждом помещении дома и управлять им в соответствии со своим ритмом жизни. Наличие программируемых терморегуляторов в системе управления зонами обогрева позволяет задавать режим энергосбережения путем установки минимальной температуры на период отсутствия в помещениях людей, что дает существенную экономию э/энергии. Выход системы обогрева из экономичного режима в штатный занимает не более 10 минут.

Пленка укладывается под любое напольное покрытие, включая ламинированный паркет, кафель, керамогранит. Возможна установка даже под натуральный деревянный паркет.

Устанавливая в качестве системы отопления греющую плёнку, Вы получаете систему излучающего типа (ИК-система), в которой отопление происходит с пола, что экономичнее конвекционных систем на жидком теплоносителе как минимум на 30%, и это без учета использования режима энергосбережения. При таком отоплении не создаются конвекционные потоки, не сушится воздух, монтаж системы очень прост и в Вашем доме не будет батарей, труб и прочих атрибутов, сопровождающих конвекционные системы отопления.

Цена: **1 000 руб.**Тип объявления:
Услуги, предлагаю

Торг: неуместен

Петряков Олег

+7917-923-2768

пр.Московский д.161 (30/18)