Поворотная пластина Рустеплопол, оцинкованная сталь, Ду 16мм, шаг укладки 150мм

Код товара: 597204

Цена: 224,00 руб.

Артикул товара:	TS-16 269-123
Бренд товара:	Рустеплопол
Гарантия:	1 год
Размеры мм:	Ду 16мм, шаг укладки 150мм
Страна производитель:	Россия

Металлические поворотные пластины, заводской штамповки из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм подходят к любым типам труб системы отопления диаметром 16мм.

Пластины специально разработаны для труб самого распространенного диаметра Ду 16 мм. Теплораспределительные поворотные пластины TS-14 269-123 воспринимают тепло от изогнутых участков нагревательной трубы теплого пола и передают его уложенным сверху листам ГВЛ и напольному покрытию. Это обеспечивает равномерный нагрев пола без традиционной бетонной стяжки. Теплоотражающие пластины имеют омегообразный профиль, что позволяет плотно охватить 80% поверхности трубы обеспечив теплопередачу 95% теплового потока верхним слоям конструкции "сухого" теплого пола.
На краях пластин предусмотрены специальные ребра жесткости (по два с каждой стороны) для усиления конструкции и компенсации линейного теплового расширения стали.

Применение: Теплораспределительные пластины TS-14 269-123 широко применяются для организации водяных теплых полов в деревянном домостроении и прочих зданиях и помещениях где прочность несущих конструкций не позволяет применять бетонную систему. Отсутствие "мокрых" цементно-песчаных стяжек и связанных с их организацией бетонных работ, позволяет осуществить монтаж системы отопления полом в крайне сжатые сроки.

Уже при разметке мест прокладки труб системы отопления полом, следует предпочесть способ укладки греющей трубы "змейкой" как наиболее простой и одновременно наиболее эффективный способ укладки пластин. Следует учесть также, что пластины рассчитаны строго на классический шаг укладки трубы 150 мм.
Для укладки поворотных пластин типа в плиты из пенополистирола мы рекомендуем использовать специальный термонож RT 1402891 с помощью которого легко и ровно выжигаются углубления прямо в листах пенопласта любой торговой марки. Плотность плит из пенопласта должна быть не

менее 30кг/куб.м, а толщина не менее 30 мм. При этом, в обеих системах укладки, согласно DIN 18337, необходимо организовать гидроизоляционный слой над пластинами из полиэтиленовой пленки PE 20312 толщиной 200мкм.
Расход теплораспределительных поворотных пластин TS-14 269-123 сильно зависит от размера помещения.