

ТЕПЛОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЫ RT.FP.SZ.0125

Теплораспределительные пластины **RT.FP.SZ.0125** предназначены для монтажа легких «сухих» систем теплых полов. Сами пластины изготавливаются из оцинкованной стали, имеют омега-образный профиль, позволяющий плотно охватить поверхность труб **16 мм**.

Специальные ребра жесткости, по два с каждой стороны, усиливают конструкцию и компенсируют тепловое расширение.

«Сухая» система имеет ряд преимуществ в сравнении с традиционной (бетонной) системой:

- более быстрый, простой, доступный и чистый монтаж;
- меньшая инерционность системы (более быстрый отклик на команды автоматики);
- нагрузка на перекрытия в 10 раз меньше (в сравнении с классической бетонной стяжкой);
- применение для деревянного домостроения (при реконструкциях или ограничениях по высоте помещений).

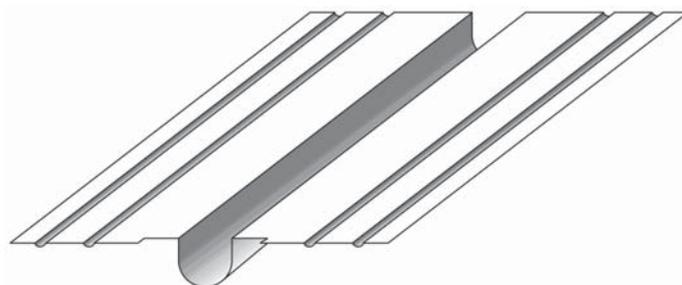
Деревянная настильная система

При монтаже деревянной системы, влажность используемой древесины должна быть в пределах от 6 до 10%. Рекомендуется использовать дерево лиственных пород. Лаги должны быть шириной не более 80мм и длиной не более 1200мм, а общая толщина доски не должна превышать 22мм. Для удобства монтажа на пластинах имеются сегментарные насечки для излома, позволяющие легко, вручную, без инструмента поделить изделие на несколько частей различной длины: 4 части по 115мм, 2 части по 135мм или одна 270мм.

При монтаже пластин в плиты из пенополистирола, рекомендуется использовать специальный термонож OV1402891, с помощью которого легко и ровно прокладываются углубления непосредственно в плитах.

Плотность пенополистирольной плиты должна быть не менее 30кг/м³ и толщина не менее 30мм.

Штамп торговой компании



Размер пластины: 1000x125x0,55мм

Тепловая мощность «легкой» системы от 50 до 200 Вт/м², в зависимости от типа напольного покрытия, шага и способа укладки трубы.

