

## ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ПЛИТЫ FT 40208

[www.teplodoma-msk.ru](http://www.teplodoma-msk.ru)

**Теплоизоляционные плиты FT 40208** изготовлены из плотного пенополистирола гидрорепеллентным способом, что сохраняет целостность каждой гранулы и улучшает теплоизоляционные характеристики и влагостойкость материала. Плиты покрыты гидроизоляционной пленкой из жесткого полистирола и обладают высокой механической прочностью. Поверхность плит имеет фиксирующие «бобышки» для укладки греющих труб диаметром 16 мм. Плиты просты в использовании, при их установке не требуется специальных инструментов. Самоцентрирующиеся боковые замки гарантируют быстрое и надежное сцепление, а монтажная разметка в сантиметрах по краям плит точность подгонки под конфигурацию помещения. Пупырчатая нижняя поверхность выполняет функцию дополнительного шумопоглощения и сглаживания неровностей чернового пола.

**Пенополистирольные плиты FT 40208** упакованы по 9 м<sup>2</sup> в коробки из картона.



Характеристика	Значение	Ед. изм.
Размер плиты	1016x516x40 мм	мм
Рабочая площадь плиты	0,5	м <sup>2</sup>
Толщина теплоизолирующего слоя	20	мм
Номинальная толщина	40	мм
Покрытие, цвет RAL 6018	PS 0,18	
Теплопроводность	0,036	Вт/мК
Термическое сопротивление	0,85	м <sup>2</sup> К/Вт
Плотность	40	кг/м <sup>3</sup>
Прочность	30	МН/м <sup>3</sup>
Шумопоглощение	23	Дб
Шаг укладки трубы, кратно	50	мм
Площадь плит в упаковке	9	м <sup>2</sup>
Количество плит в упаковке	18	шт
Вес упаковки	12	кг
Размер упаковки	1130x610x530	мм
Объем упаковки	0,365	м <sup>3</sup>

Использование теплоизоляционных плит FT 40208 позволяет существенно сократить сроки монтажа теплых полов, обезопасить греющую трубу во время заливки цементно-песчаной стяжки и снизить эксплуатационные расходы, что особенно чувствительно, когда теплый пол является основным видом отопления. В помещениях над неотапливаемыми подвалами и открытыми грунтовыми основаниями для защиты плит теплоизоляции FT 40208 от влаги и конденсата рекомендуется укладывать гидроизоляционную пленку GP 30200