

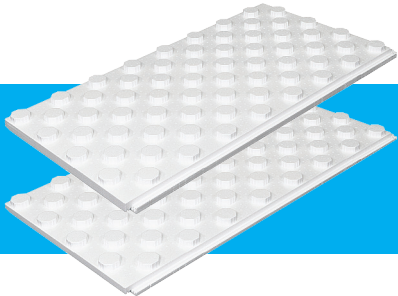
KNAUF Therm® Теплый пол^{CM}



15/25

ТОЛЩИНА ОСНОВАНИЯ В ММ

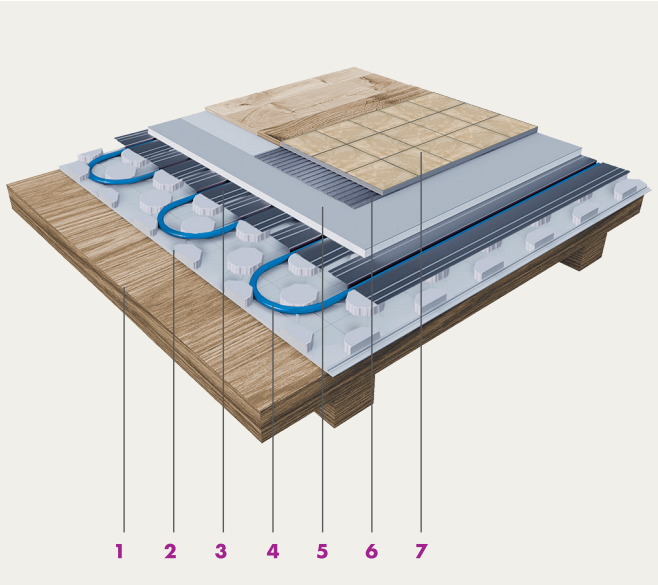
Пенополистирольные маты для «сухого» монтажа теплого водяного пола



Особенности дизайна

- Бобышки в форме восьмиугольника со специальными выступами помогают лучше фиксировать пластины между ними.
- При шаге 150 мм пластины образуют монолитный ковер для более равномерного прогрева.
- Повышенная плотность матов и двойной замок по краю – залог прочного и долговечного пирога теплого пола.
- Вариативность толщины матов дает возможность подобрать оптимальное решение под ваше помещение и высоту дверных проемов.

«Сухой» монтаж с листами ГВЛ



1. Несущее основание пола
2. Маты KNAUF Therm® Теплый пол^{CM}
3. Оцинкованные теплораспределительные пластины KNAUF Therm®
4. Труба KNAUF Therm® PERT EVON 16x2 мм
5. ГВЛ, 3 см
6. Подложка под ламинат/Клей для плитки
7. Чистовой пол



Специалисты «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ» рекомендуют использовать трубу KNAUF Therm® PERT EVON 16x2 мм при монтаже теплого пола.



А также, теплораспределительные пластины KNAUF Therm® при монтаже «сухим» способом.

Технические характеристики матов KNAUF Therm® Теплый пол^{CM}

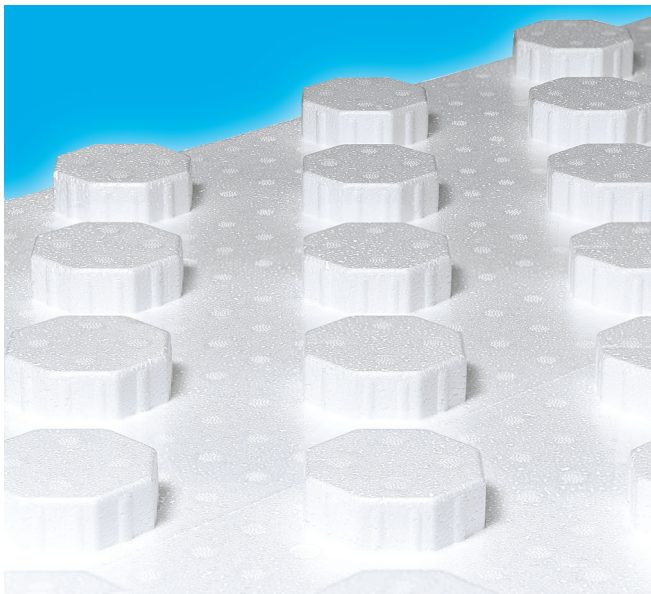
Показатель	Значение
Размер плиты, мм	1220 x 620
Рабочий размер, мм	1200 x 600
Толщина плиты, мм	33/43
Толщина основания, мм	15/25
Размер бобышки, мм	58 x 58
Высота бобышки, мм	18
Шаг бобышек, мм	75
Замок	Двойной, шириной 20 мм
Разметка с обратной стороны	да
Полезная площадь одной плиты, кв.м.	0,72
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, МПа, не менее	0,14
Теплопроводность в сухом состоянии при 10±1°С (λ10), Вт/м • К, не более	0,037

Технические характеристики трубы KNAUF Therm® PERT EVON 16x2 мм

Показатель	Значение
Размер	OD16 x2.0 SDR-9 S-4
Рабочее давление, 2 класс эксплуатации, Мпа (ХВС/ГВС)	0,8
Рабочее давление, 4 класс эксплуатации, Мпа	0,95

Технические характеристики теплораспределительной пластины KNAUF Therm®

Показатель	Значение
Размер, мм	1000x130
Расход на 1 м², шт	5



KNAUF Therm® Теплый пол^{CM} – формованные маты из пенополистирола для «сухого» монтажа водяного теплого пола с шагом укладки трубы 75 мм и шагом укладки пластины 150 мм. Выступающие элементы (т.н. «бобышки») плотно фиксируют теплораспределительные пластины. Мат KNAUF Терм Теплый пол CM имеет повышенную плотность и минимально возможный шаг между пластинами, что дает дополнительную жесткость конструкции. Две доступные толщины мата KNAUF Терм Теплый пол CM увеличивают вариативность использования при монтаже с разной высотой дверных проемов.



СВЕРХПРОЧНЫЙ



**НАДЕЖНАЯ ФИКСАЦИЯ
ПЛАСТИН И ТРУБЫ**



**С ДВОЙНЫМ ЗАМКОМ
ПО КРАЮ ПЛИТЫ**



**ПОДХОДИТ ДЛЯ ТРУБ
ДИАМЕТРОМ 16 мм**



**ШАГ
УКЛАДКИ
75 мм**



**МИНИМАЛЬНОЕ
ВОДОПОГЛАЩЕНИЕ**



**ОБНОВЛЕННАЯ
БОБЫШКА С РЕБРАМИ
ЖЕСТКОСТИ**

KNAUF Therm®
Теплый пол^{CM}

НОВИНКА

Узнайте больше о системе KNAUF Therm® Теплый пол, о теплоизоляции KNAUF Therm® и о деятельности компании «КНАУФ ПЕНОПЛАСТ» на сайтах

www.knauf-penoplast.ru

www.knauftherm.ru

или получите консультацию по телефону
в Москве +7 495 980-89-11 и в Санкт-Петербурге +7 812 461-09-77

