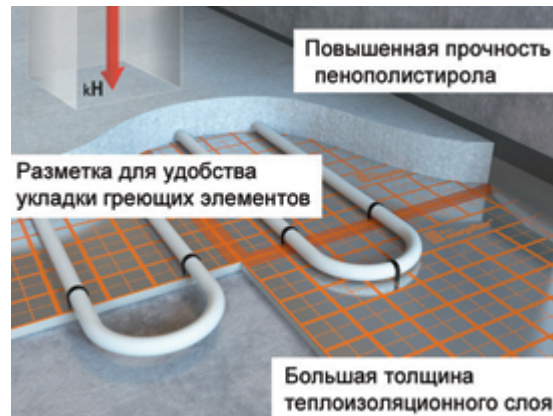


Плиты и маты Energofloor® Reflect

Описание




Плиты и маты Energofloor® Reflect – это теплоизоляция для систем теплого пола, используемых как основные системы отопления. Energofloor® Reflect состоит из плотного пенополистирола, покрытого алюминиевой фольгой, которая обеспечивает однородность нагрева по всей площади пола. Фольгированное покрытие со специальной разметкой для удобства укладки греющих элементов защищено прочной и химически стойкой полимерной пленкой. Высокопрочный пенополистирол повышенной плотности является не только эффективным теплоизолирующим материалом, но и позволяет применять Energofloor® Reflect при обустройстве теплых полов с увеличенной толщиной цементно-песчаной стяжки.



Пенополистирол повышенной плотности выдерживает большие нагрузки.



Экономичная форма выпуска в виде плит значительно удешевляет логистику перевозок и складского хранения.



Материал в виде матов удобно укладывать в небольших помещениях, так как наличие ламелей в матах облегчает их раскройку.



Технические характеристики



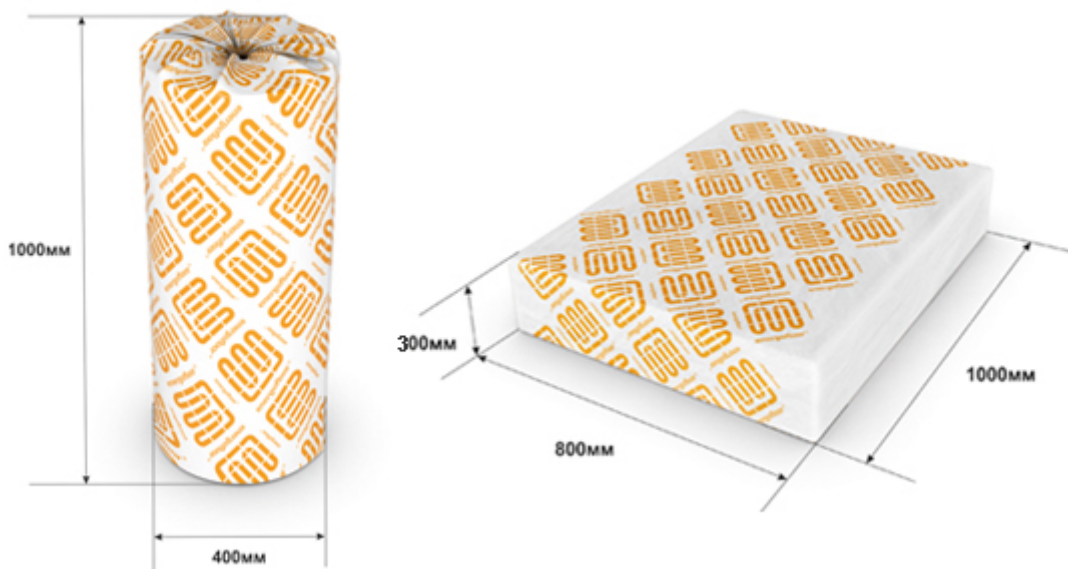
Технические характеристики

Характеристика	Значение	Методика
Максимальная рабочая температура, °С	+70	
Термическое сопротивление, R ₂₅ м ² *К/Вт	0,68	
Водопоглощение по объему при полном погружении в течение 24 ч, %, не более	2	ГОСТ 17177
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, МПа, не менее	0,13	ГОСТ 15588-86
Шаг печати, см	5	ТУ 5768-016-59705109-2012
Коррозионная безопасность	Повышенная стойкость к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, извести	

Ассортимент

Наименование	Артикул	Толщина	Ширина	Длина	Количество в рулоне
Мат Energofloor® Reflect 25/1,0-3,5	EFRM2513/5REF	25 мм	1 м	3,5 м	3,5 м ²
Плита Energofloor® Reflect 25/1,0-1,6	EFRP2511/6REF	25 мм	1 м	1,6 м	6,4 м ²

Упаковка



Упаковываются в бело-оранжевые полиэтиленовые пакеты. Размеры упаковки:

- мат Energofloor® Reflect - Ø 400 x 1000 мм;
- плита Energofloor® Reflect - 1000 x 800 x 200 мм.

обозначение	толщина, мм	ширина, м	длина, м	количество в упаковке, м ²	вес брутто, кг	объем упаковки, м ³
Мат Energofloor® Reflect 25/1,0-3,5	25	1	3,5	3,5	2,07	0,13
Плита Energofloor® Reflect 25/1,0-1,6	25	1	1,6	6,4	3,77	0,16

Аксессуары



Нож монтажный



Монтажный нож со специальной заточкой предназначен для резки теплоизоляции. Имеет оригинальную форму и размеры, позволяющие максимально облегчить труд профессионального монтажника.

Артикул

Длина клинка:

270 мм

EFXKNIFE

Лента демпферная Energofloor®



Лента демпферная Energofloor® предназначена для компенсации температурного расширения цементной стяжки в системах отопления типа «тёплый пол». Полиэтиленовая плёнка служит для предотвращения затекания жидкого цементного раствора под нижнюю кромку ленты.

Артикул

Толщина: 10 мм

Ширина: 0,1 м

EFRL1010011DM

Ширина: 0,15 м

EFRL1015011DM

Длина: 11 м

Примечания:

- если площадь бетонной стяжки менее 10 м², демпферная лента устанавливается по периметру;
- если площадь бетонной стяжки более 10 м², рекомендуется предусматривать устройство компенсационных швов.

Лента-герметик Energofloor®



Лента-герметик Energofloor® предназначена для соединения и герметизации стыков изоляции Energofloor® Compact, Energofloor® Reflect, Energofloor® Tacker и предотвращает затекание жидкого цементного раствора между стыками теплоизоляционного материала.

Артикул

Ширина: 50 мм

Длина: 50 м

EFRL05050DM

Температура применения: Не ниже 10°C