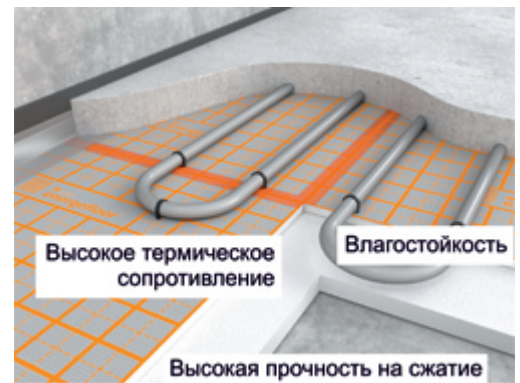


Плиты Energofloor®

Описание



Плиты Energofloor® – влагостойкий материал из пенополистирола, разработанный специально для создания дополнительного нижнего слоя в теплоизоляционных системах теплых полов. Благодаря высокому термическому сопротивлению и прочности на сжатие плиты Energofloor® обеспечивают оптимальную толщину теплоизоляционной конструкции в соответствии со Стандартом Организации 59705109-005-2013, гармонизированным с современными европейскими требованиями. Отсутствие в составе материала фенол-формальдегида и фосгена позволяет применять плиты в помещениях с высокими требованиями к экологической безопасности.



Позволяет формировать необходимую толщину теплоизоляционной конструкции.



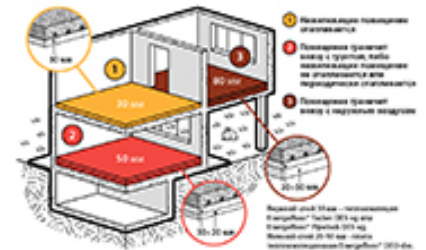
Простота монтажа благодаря легкой раскройке плит без специальных инструментов.



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



Необходимая толщина теплоизоляции



Технические характеристики



Технические характеристики

Характеристика	Значение		Методика
	толщина 20 мм	толщина 50 мм	
Термическое сопротивление, $R_{25} \text{ м}^2 \cdot \text{К} / \text{Вт}$	0,5	1,25	
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, кПа, не менее	100		ГОСТ 15588-2014
Предел прочности при изгибе, кПа, не менее	150		ГОСТ 15588-2014
Водопоглощение по объему при полном погружении в течение 24 ч, %, не более	3,0		ГОСТ 17177-94

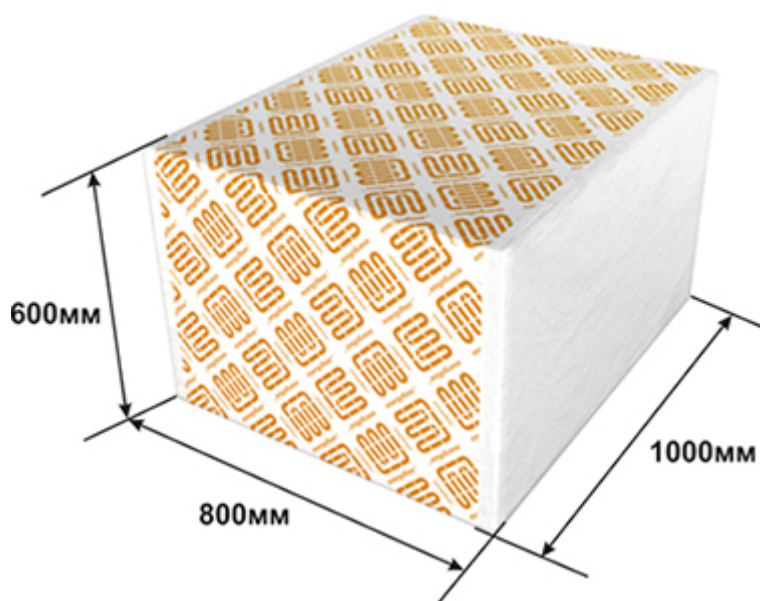
Ассортимент



Ассортимент

Наименование	Артикул	Толщина	Ширина	Длина	Количество в упаковке
Плита теплоизоляционная Energofloor® 20/1,0-0,8 DEO-dm	EFRP2010/8	20 мм	0,8 м	1,0 м	24 м ²
Плита теплоизоляционная Energofloor® 50/1,0-0,8 DEO-dm	EFRP5010/8	50 мм	0,8 м	1,0 м	9,6 м ²

Упаковка



Упаковываются в бело-оранжевые полиэтиленовые пакеты размером 1000 x 800 x 600 мм.

типоразмер	толщина, мм	ширина, м	длина, м	количество в рулоне, м ²	вес брутто, кг	объем упаковки, м ³
Плита теплоизоляционная Energofloor® 20/1,0-0,8 DEO-dm	20	0,8	1,0	24	7,22	0,48
Плита теплоизоляционная Energofloor® 50/1,0-0,8 DEO-dm	50	0,8	1,0	9,6	7,22	0,48

Аксессуары



Нож монтажный



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

Длина клинка:

270 мм

Артикул

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