

Лучистые панели для “мокрого” монтажа

Технический паспорт VARMO WELD

Изолирующие термосваренные панели



Содержание

ОПИСАНИЕ	3
ПРЕИМУЩЕСТВА	4
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ	4
РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ПАНЕЛЕЙ	5
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	7
КОМПОНЕНТЫ	8
ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ	9
РЕКОМЕНДАЦИИ	12

VARMO WELD

Изолирующие термосваренные панели



ОПИСАНИЕ

Изоляционные маты VARMO FORM изготовлены из экструдированного пенополистирола. Они чрезвычайно универсальны и предназначены для прокладки труб диаметром от 16 до 17 мм. Оснащены блокирующимися периметральными краями. Маты VARMO WELD покрыты термопластичной пленкой с функцией пароизоляции. Легкая и быстрая укладка обеспечивает быстрый монтаж. Соответствует действующим нормам о теплоизоляции и имеет маркировку CE и соответствует стандартам UNI EN 13163 от 2009 года и UNI EN 1264-4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Укладывается на существующие полы
- Быстрота и лёгкость укладки
- По полу можно ходить непосредственно после укладки
- Без ограничений в выборе покрытия

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

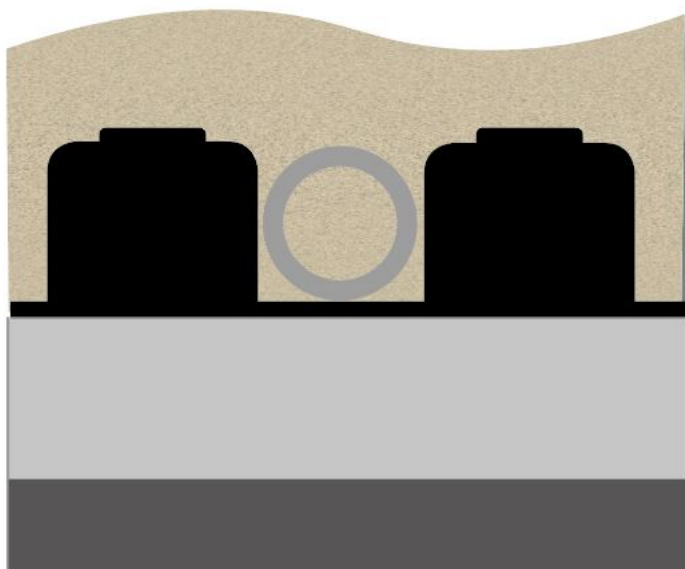
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



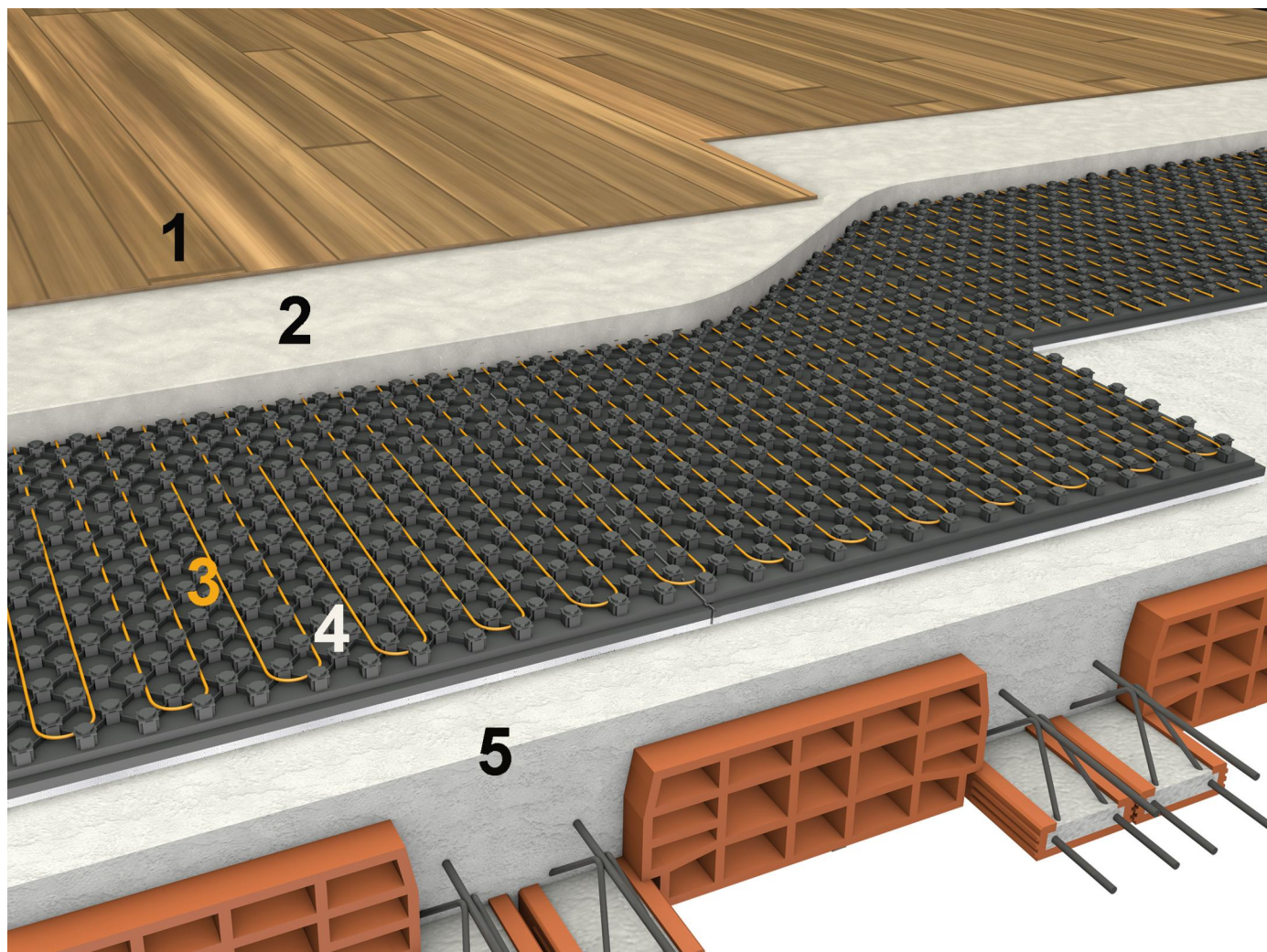
тёплый пол

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ПАНЕЛЕЙ

Vamo Weld da 40 a 55 mm



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	МАТЕРИАЛ
■	Стяжка
■	Изоляция
■	Плита перекрытия



ЛЕГЕНД А	ОПИСАНИЕ
1	Напольное покрытие
2	Стяжка
3	Труба
4	Панель Varmo Weld
5	Устойчивая твердая и плоская основа

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

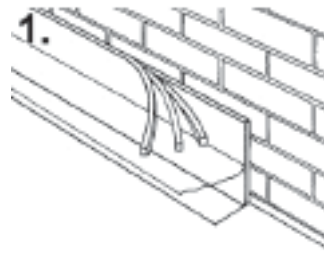
	PI00VWN401525H	PI00VWN452025H	PI00VWN553025H
ОБЩАЯ высота (мм)	40 (15+25)	45 (20+25)	55 (30+25)
Трубы (мм)	16-17		
Общий размер панели (мм)	1400 x 800 mm (1.12 m ²)		
Панелей в упаковке (шт.). Минимальное количество	14	11	9
м ² в упаковке	20.16	17.92	13.44
Теплопроводность EN 12 667 W/mK	0.034		
Заявленное тепловое сопротивление Rd (m ² K/W)	0.8	1.15	1.45
Покровная пленка	Чёрная термопластичная кровельная пленка		
Плотность (EPS) (кг / м ³)	K150		
Минимальный шаг укладки(мм)	50		
Огнеустойчивость EN 13501-1	Euroclasse E		
Прочность на сжатие при деформации 10% EN 826 (KPa)	150		
Сопротивление диффузии пара EN 12086 (μ)	30-70		

КОМПОНЕНТЫ

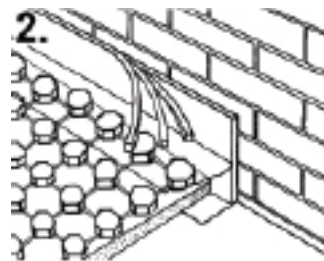
КОМПОНЕНТЫ	
	СМЕСИТЕЛЬНЫЙ БЛОК
	КОЛЛЕКТОРЫ
	ТРУБЫ
	КЛИПС ДЛЯ ФИКСАЦИИ РИФЛЁННОЙ ТРУБЫ
	ПЕРИМЕТРАЛЬНАЯ ЛЕНТА
	ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ
	УГЛОВОЙ ФИТИНГ
	СТАБИЛИЗИРУЮЩАЯ СЕТЬ
	ПАРОИЗОЛЯЦИЯ
	АДДИТИВНАЯ ДОБАВКА

ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ

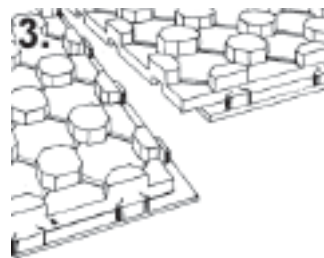
Закрепите периметральную ленту по всему периметру помещения, на колоннах и на каждом вертикальном элементе, поверх штукатурки.



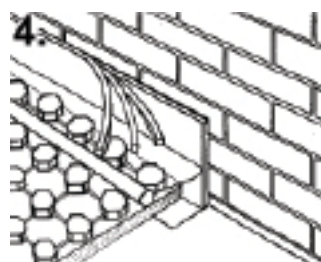
Укладывать изоляционные плитки в стык с периметральной лентой.



Соединения должны быть смещены, чтобы сделать систему более стабильной.



Положите лист полиэтилена на утеплительную плиту и уложите на неё полиэтиленовые трубы таким образом, чтобы избежать возможного проникновения стяжки.

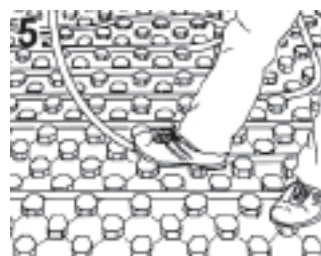


РЕАЛИЗАЦИЯ КОНТУРОВ

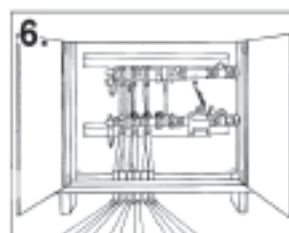
После того, как панели прикреплены к полу, вы можете продолжить установку трубы, вставив ее в пазы на панелях.



При укладке трубы начинайте с коллектора подачи, следуя схеме по двойной спирали, если не указано иначе.



В точке выхода из пола трубы должны быть защищены крепежами.



К раствору необходимо добавить аддитивную добавку в размере 150-200 г/ м².



РЕКОМЕНДАЦИИ

Для получения более подробной информации об укладке VARMO рекомендуется внимательно прочитать КАТАЛОГ VARMO, которое можно скачать на сайте www.generalfittings.it или обратиться в технический отдел General Fittings.



General Fittings Spa
Via Golgi, 73/75
25064 Gussago (BS) ITALY
Tel. +39 030 3739017
P.IVA 03448140172 - C.F. 01613110178
www.generalfittings.it