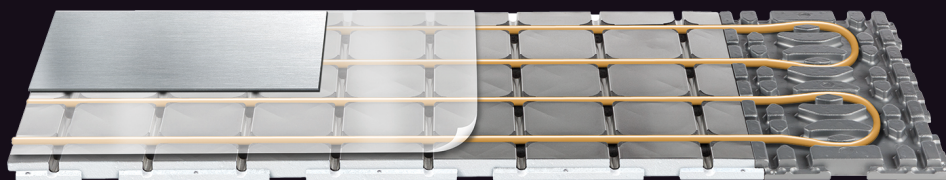


Лучистые панели для “сухого” монтажа



Технический паспорт VARMO ALU

Панель и изолирующая головка из экструдированного пенополистирола с покрытием из алюминиевого листа

Содержание

ОПИСАНИЕ	3
ПРЕИМУЩЕСТВА	4
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ	4
Раздел	5
РАЗДЕЛ	6
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	7
КОМПОНЕНТЫ	8
ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ	9
РЕКОМЕНДАЦИИ	11

VARMO ALU



Панель и изолирующая головка из
экструдированного пенополистирола
с покрытием из алюминиевого листа

ОПИСАНИЕ

Панель и изолирующая головка из экструдированного пенополистирола с покрытием из съёмного алюминиевого листа толщиной в 0,3 мм.

Система VARMO ALU состоит из панели, головки, полиэтиленового листа и оцинкованных стальных листов, которые вместе образуют систему с низкой инерцией, без необходимости стяжки.

Идеально подходит для труб в 16-17 мм.

Поместите пароизоляцию между листом из оцинкованной стали и панелью.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Укладывается на существующие полы
- Без ограничений в выборе покрытия
- Теплоотражающая пленка, геометрия панелей упрощает прокладку труб

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

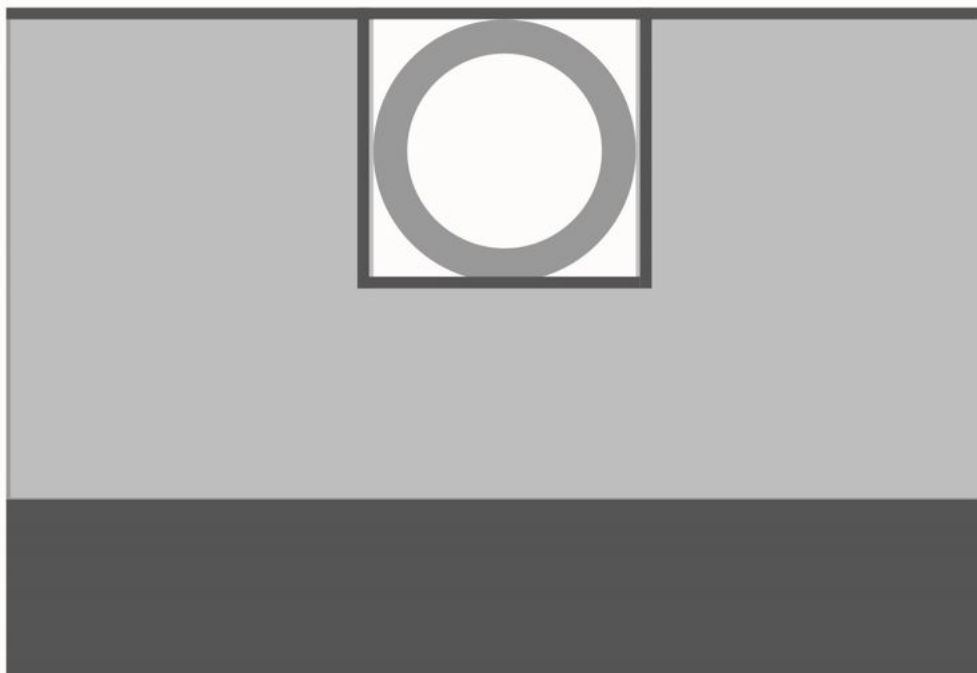
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ






тёплый пол

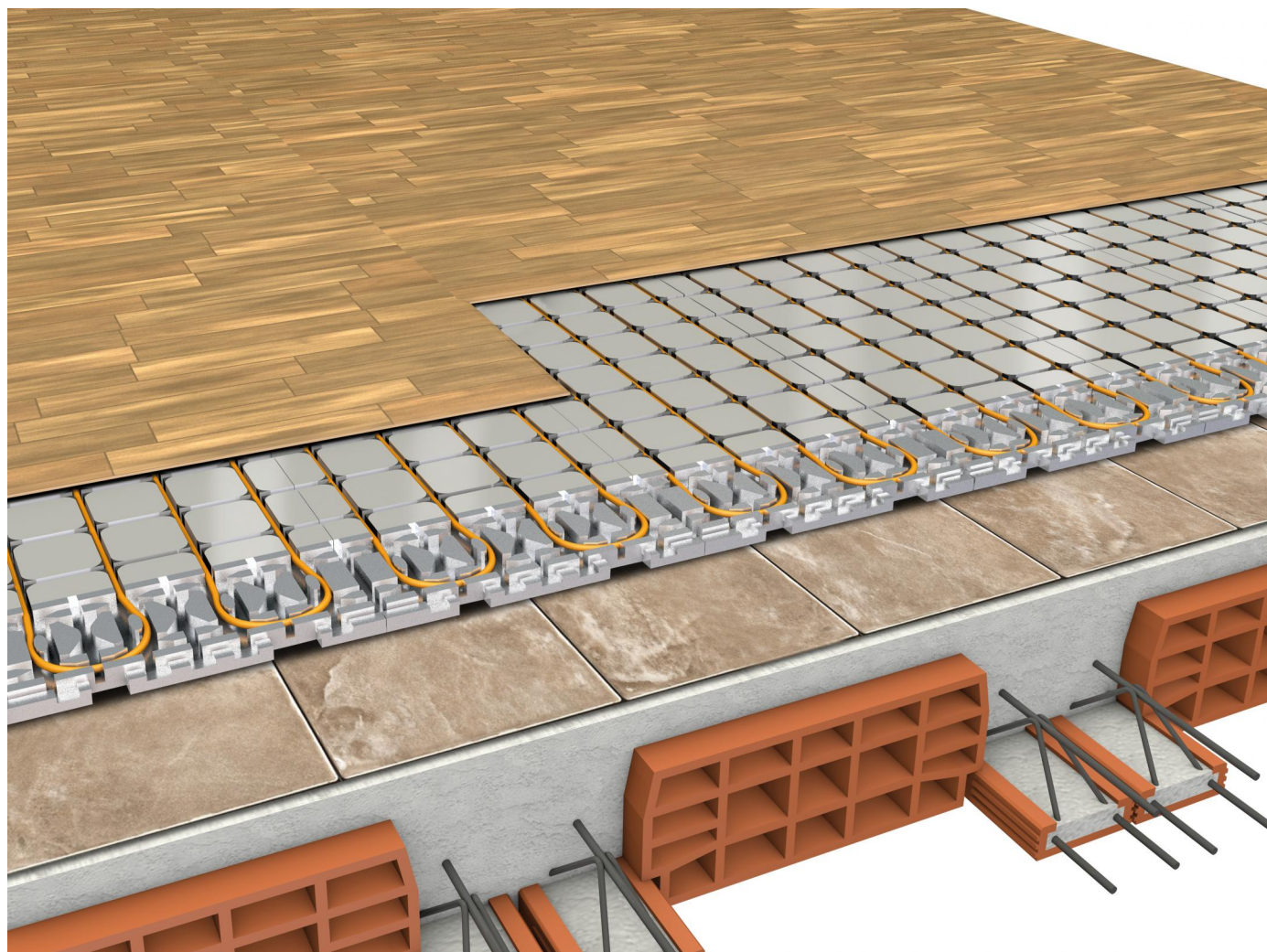
Раздел

Varmo Alu 28 mm



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	МАТЕРИАЛ
	Стяжка
	Изоляция
	Плита перекрытия

РАЗДЕЛ



ЛЕГЕНД	ОПИСАНИЕ
А	
1	Напольное покрытие
2	Varmo Alu
3	Трубка
4	Ранее существовавшие полы
5	Черновой пол

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

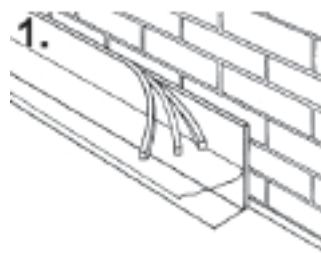
	ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ ПОЛИСТИРОЛА, ПОКРЫТАЯ АЛЮМИНИЕВЫМ ЛИСТОМ	ГОЛОВНАЯ ПАНЕЛЬ ИЗ ПОЛИСТИРОЛА, ПОКРЫТАЯ АЛЮМИНИЕВЫМ ЛИСТОМ	ОЦИНКОВАННАЯ ПЛИТА
ОБЩАЯ высота (мм)	28		1
Общий размер панели (мм)	1200 x 600	600 x 300	600 x 600 600 x 300 600 x 600 con adhesivo 600 x 300 con adhesivo
Трубы (мм)	16 -17		
Панелей в упаковке (шт.). Минимальное количество	16	32	10
м ² в упаковке	11.52	5.76	1,80/3,60
Теплопроводность EN 12 667 W/mK	0.033		-
Покровная пленка	Алюминий 0,3 мм		-
Заявленное тепловое сопротивление Rd (m ² K/W)	0.65		-
Плотность (EPS) (кг / м ³)	K200		-
Минимальный шаг укладки(мм)	150		
Огнеустойчивость EN 13501-1	Класс E		-
Прочность на сжатие при деформации 10% EN 826 (KPa)	≥ 200		-
Сопротивление диффузии пара EN 12086 (μ)	40-100		-
Удельная теплоемкость EN 10456 8 (Дж / кг · К Ср)	1450.000		-
Коэффициент линейного расширения К-	65 X 10 ⁻⁴		-
Предельная рабочая температура (° C)	80		-

КОМПОНЕНТЫ

КОМПОНЕНТЫ	
	СМЕСИТЕЛЬНЫЙ БЛОК
	КОЛЛЕКТОРЫ
	ТРУБЫ
	ПЕРИМЕТРАЛЬНАЯ ЛЕНТА
	УГЛОВОЙ ФИТИНГ
	ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ
	ПАРОИЗОЛЯЦИЯ
	АДДИТИВНАЯ ДОБАВКА

ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ

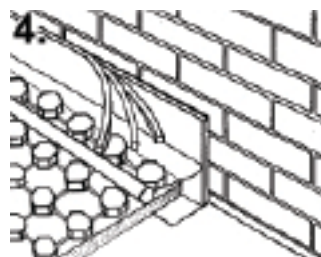
Закрепите периметральную ленту по всему периметру помещения, на колоннах и на каждом вертикальном элементе, поверх штукатурки.



Укладывать изоляционные плитки в стык с периметральной лентой.



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

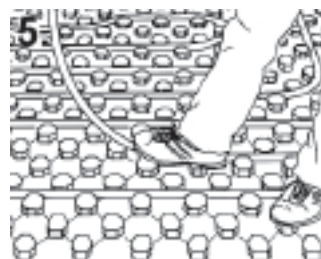


РЕАЛИЗАЦИЯ КОНТУРОВ

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

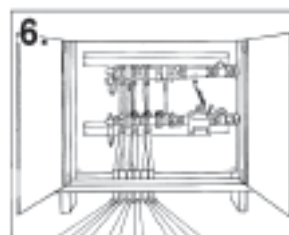


При укладке трубы начинайте с коллектора подачи, следуя схеме по двойной спирали, если не указано иначе.



Примечание: поместите полиэтиленовый лист между алюминием и оцинкованной пластиной для правильной изоляции

В точке выхода из пола трубы должны быть защищены крепежами.



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