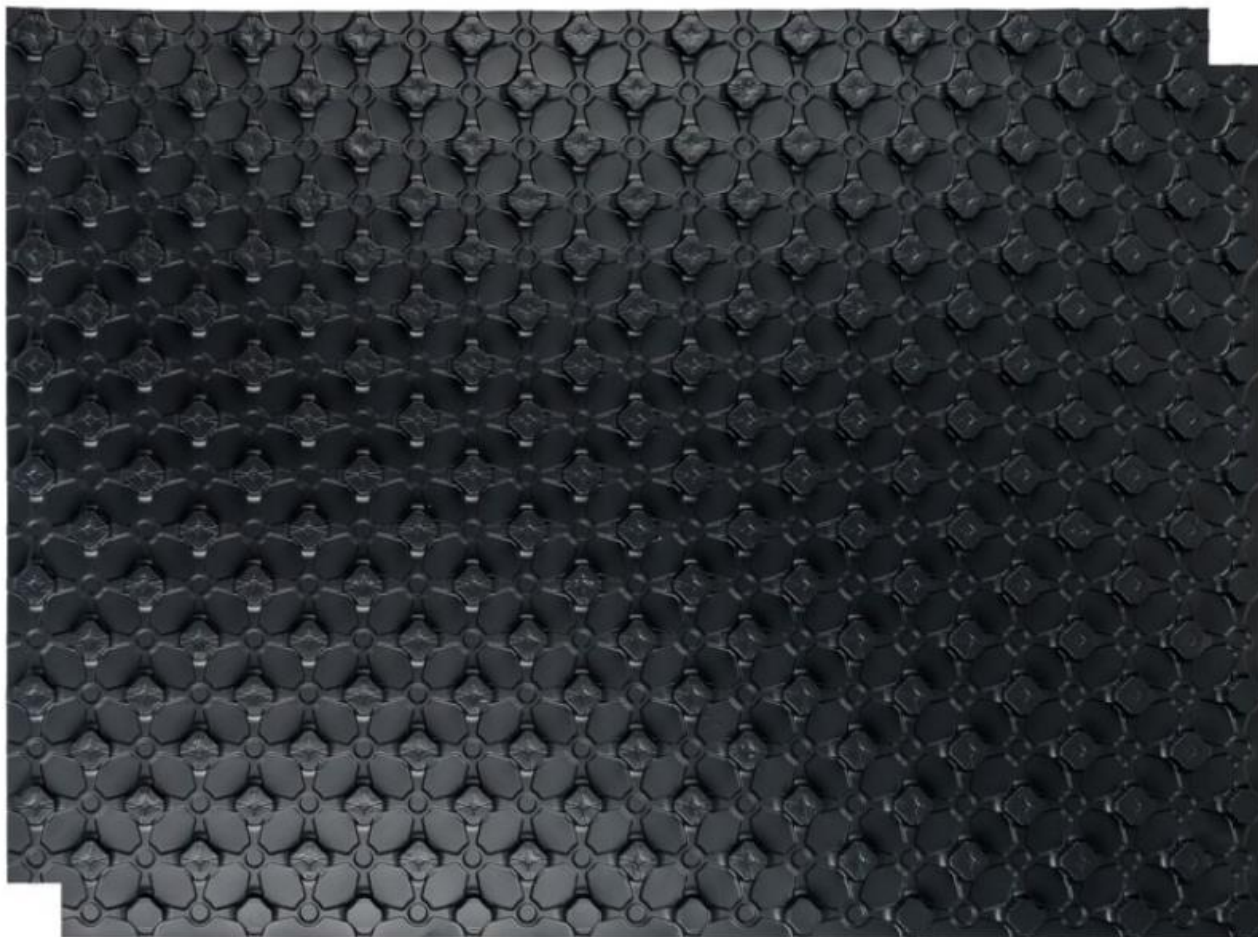


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЛИТЫ
ДЛЯ СИСТЕМ НАПОЛЬНОГО ВОДЯНОГО ОТОПЛЕНИЯ**

ТИП SMF-0001-110802(0)



Оглавление

№	Наименование	Стр.
1	Сведения об изделии	2
2	Назначение изделия	2
3	Устройство	2-3
4	Номенклатура и технические характеристики	3
5	Габаритные размеры	3
6	Указания по монтажу и эксплуатации	4-5
7	Условия хранения и транспортировки	5
8	Утилизация	5
9	Приемка и испытания	5
10	Гарантийные обязательства	6
11	Гарантийный талон	7

1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Теплоизоляционные плиты для систем напольного водяного отопления STOUT, тип SMF-0001-110802(0).

1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

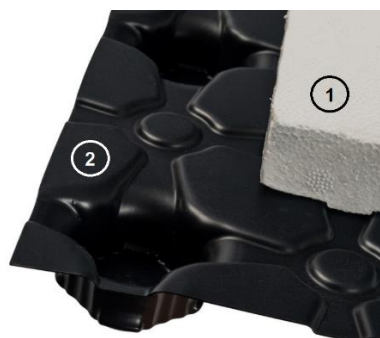
Торговая марка "STOUT". Завод фирмы-изготовителя: Компания «Автопласт». Московская обл.

2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Теплоизоляционные плиты с фиксирующими бобышками STOUT используют для укладки водяного отопления в полу с тепло и звукоизоляционным нижним слоем из пенополистирола (или без него) и прочным пленочным покрытием, которое обеспечивает прочность бобышек и гидроизоляции.

3. УСТРОЙСТВО

Надежная фиксация труб отопления благодаря утолщениям на бобышках обеспечивает легкость монтажа. Существенная экономия благодаря отказу от гарпунных скоб фиксаторов и сокращению трудозатрат при укладке. Укладка внахлест и механическая фиксация одного края плиты на другой плите по принципу «кнопочного замка» предотвращает возникновение мостиков холода и звука при заливке стяжки и надежно предотвращает сдвиг плит и труб при заливке финишной стяжки. Защита трубок отопления от возможных повреждений во время строительства уже при укладке. Плиты не «играют» при укладке. В отличие от конкурентных плит, при укладке труб можно использовать бобышку, как опору для загиба труб. Трубу не нужно предварительно загибать, а затем укладывать ее в пазы. Получается значительная экономия времени при укладке труб. Легкая укладка труб нажатием ноги даже при повороте на 180° возможна укладка «змейкой» и «улиткой».

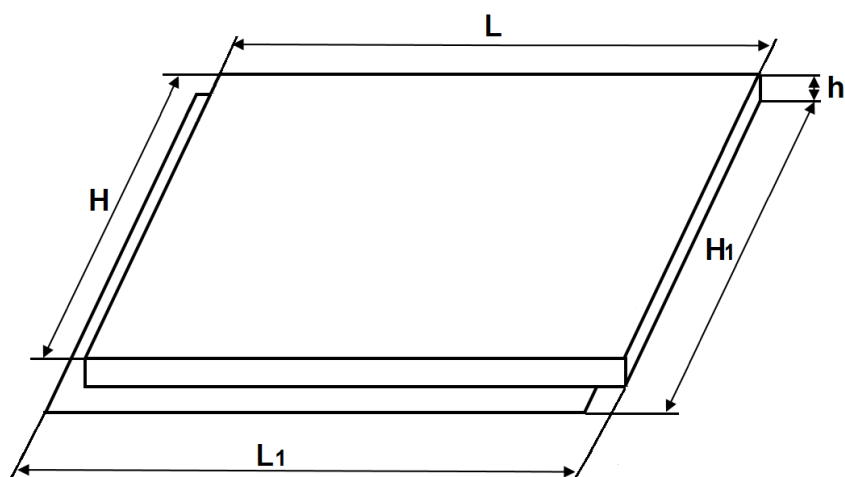


№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛЫ
1	Теплоизолирующий слой	Пенополистирол
2	Пленочное покрытие	Полистирол

4. НОМЕНКЛАТУРА И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	Плита для теплого пола с бобышками (без теплоизолирующего слоя)	Плита пенополистирольная с бобышками
	SMF-0001-110800	SMF-0001-110802
Цвет теплоизолирующего слоя	Черный	
Диаметр труб, мм	14 - 17	
Звукоизоляция, dB	-	28
Теплопроводность плит в сухом состоянии при температуре 25 (± 5) °С не более; W/mK	-	0,036
РД-значение (тепловое сопротивление) m ² K / W	-	0,56
Прочность на сжатие, кПа	-	180
Предел прочности при изгибе, кПа	-	250
Минимальное расстояние при прямой укладке, мм	50	
Минимальное расстояние при диагональной укладке, мм	70	
Полезная площадь плиты, м ²	0,88	
Толщина теплоизолирующего слоя, мм	-	20
Возможность фиксации трубки при укладке	Да	
Строительный класс, согласно DIN 4102	B2	
Класс огнестойкости, согласно DIN EN 13501	E	
Температура хранения, °С	От +5 до + 45	
Средний срок службы, лет	49	

5. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	Плита для теплого пола с бобышками (без теплоизолирующего слоя)	Плита пенополистирольная с бобышками
	SMF-0001-110800	SMF-0001-110802
Размер плиты (L x H), мм	1100x800	
Размер пленки с учетом нахлеста (L1 x H1), мм	1150x850	
Высота бобышек, мм	18	
Высота плиты общая h, мм	19	20
Поставка в упаковке (Д x Ш x В), мм	1220x870x246	1220x870x333
Количество в упаковке, шт.	20	10
Вес упаковки, кг	13,05	12,05

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция № 2 Дата: 13.05.2020

6. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Монтаж теплоизоляционных плит должен выполняться квалифицированными специалистами в соответствии с существующими требованиями на данный вид работ;
- Теплоизоляционные плиты STOUT должны эксплуатироваться при условиях и температуре, изложенных в настоящем паспорте;
- Фиксация труб отопления происходит благодаря утолщениям на бобышках, обеспечивая легкость монтажа. Экономия благодаря отказу от гарпунных скоб фиксаторов и сокращению трудозатрат при укладке;



- Укладка внахлест и механическая фиксация одного края плиты на другой плите производится по принципу «кнопочного замка». Предотвращает возникновение мостиков холода и звука при заливке стяжки, а также сдвиг плит и труб при заливке финишной стяжки;



- Пленочное покрытие обеспечивает надежную гидроизоляцию. Благодаря рельефу трубки возвышаются над поверхностью плиты, увеличивается контактная поверхность трубки с бетоном стяжки;



- Нижний слой выполняется из пенополистирола и обеспечивает тепло и звукоизоляцию. Защита трубок отопления от возможных повреждений во время строительства уже при укладке;



7. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Теплоизоляционные плиты STOUT должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

Теплоизоляционные плиты STOUT транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

Теплоизоляционные плиты STOUT при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

Теплоизоляционные плиты STOUT хранят в условиях, исключающих вероятность их механических повреждений, в отапливаемых или не отапливаемых складских помещениях (не ближе одного метра от отопительных приборов), или под навесами.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, №89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, №52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция № 2 Дата: 13.05.2020

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие теплоизоляционных плит STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования: транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет – 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Срок службы теплоизоляционных плит STOUT при соблюдении паспорта/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 49 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия, вышедшие из строя по вине производителя, в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель обязан представить следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки изделия; - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

Для получения гарантии Покупатель самостоятельно должен скачать и распечатать с сайта гарантийный талон (или технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном), предъявить его в момент покупки Продавцу. Продавец в гарантийный талон вносит сведения о приобретенном товаре, прикрепляет чек, накладную или квитанцию об оплате, скрепляет печатью или штампом. Покупатель ставит подпись об ознакомлении с условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения в конструкцию теплоизоляционных плит STOUT, не ухудшающие качество изделий.

11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон

к накладной № _____

от «___»

_____ г.

Наименование товара:

№	Артикул		Количество	Примечание

Гарантийный срок 12 месяцев с даты продажи конечному потребителю.

Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522
Тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25
E-mail: info@teremopt.ru

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки изделия; - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель _____
(подпись)

Продавец _____
(подпись)

Дата продажи

Штамп или печать
торгующей организации

ООО «ТЕРЕМ»

Российская Федерация, 117418, Москва, Нахимовский пр-кт, д. 47, офис 1522

Тел: +7 (495) 775 2020

Факс: +7 (495) 775 2020

E-mail: info@teremopt.ru

www.teremopt.ru

Замечания и предложения просим направлять по электронной почте: td@teremopt.ru, или по факсу:
+7 (495) 775 2025.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция № 2 Дата: 13.05.2020