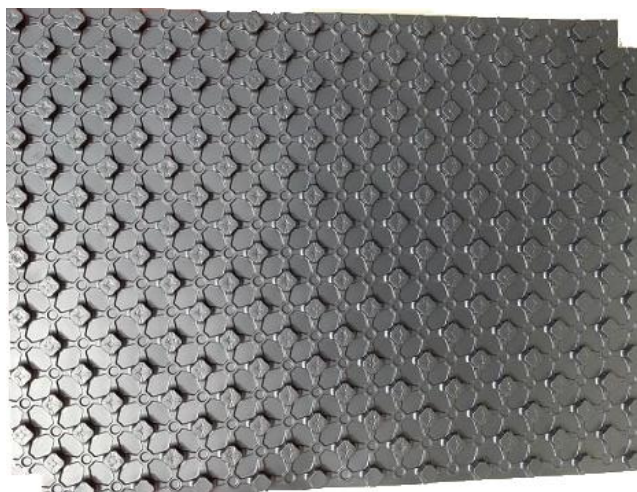


# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Теплоизоляционные плиты для систем напольного водяного отопления**  
**SMF-0001-110802(0)**



Москва

ООО «Терем»

2017

## 1. Сведения об изделии.

### 1.1. Наименование.

Теплоизоляционные плиты для систем напольного водяного отопления STOUT.

### 1.2. Изготовитель.

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. Технические параметры.

Наименование теплоизоляции	Плита пенополистирольная с бобышками	Плита для теплого пола с бобышками черная (без теплоизолирующего слоя)
Артикул	SMF-0001-110802	SMF-0001-110800
Диаметр труб, мм	14-17	14-17
Звукоизоляция, dB	28 dB	-
Теплопроводность плит в сухом состоянии при температуре 25+/- 5°C не более; W/mK	0,036	-
РД-значение (тепловое сопротивление) m <sup>2</sup> K / W	0,56	-
Прочность на сжатие, kPa	180	-
Предел прочности при изгибе, kPa	250	-
размер при прямой укладке, мм	50	50
размер при диагональной укладке, мм	70	70
размер плиты, мм	1100x800x20	1100x800x1
площадь плиты полезная, м <sup>2</sup>	0,88	0,88
Толщина теплоизолирующего слоя, мм	20	-
Материал теплоизолирующего слоя	Пенополистирол	-
Материал пленки	Полистирол	Полистирол
размер пленки с учетом нахлеста, мм	1150x850	1150x850
цвет пленки	черный	черный
Высота бобышек, мм	18	18
Высота плиты общая, мм	38	19
Поставка в упаковке (Д x Ш x В), мм	1220 x 870 x 333	1220 x 870 x 246
Количество в упаковке, шт.	10	20
Вес упаковки, кг.	12,05	13,05
Возможность фиксации трубки при укладке	да	да

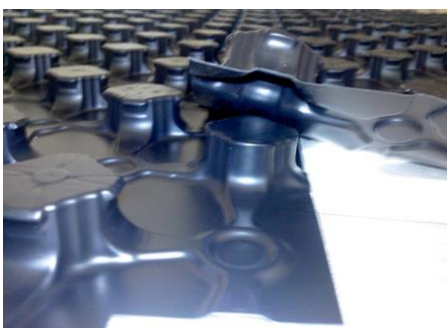
- строительный класс B2 согласно DIN 4102;
- класс огнестойкости E, согласно DIN EN 13501;

#### 4. Монтаж.

- Фиксация труб отопления происходит благодаря утолщениям на бобышках, обеспечивая легкость монтажа. Экономия благодаря отказу от гарпунных скоб фиксаторов и сокращению трудозатрат при укладке.



- Укладка внахлёт 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 плиты 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.



## **5. Условия хранения и транспортировки.**

Теплоизоляционные плиты должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69. Плиты транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

При транспортировании плиты следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин. Плиты следует хранить в условиях, исключающих вероятность механических повреждений, в не отапливаемых или отапливаемых (не ближе одного метра от отопительных приборов) складских помещениях, или под навесами.

## **6. Утилизация**

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), 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.

## **7. Гарантийные обязательства.**

Изготовитель гарантирует соответствие продукции STOUT требованиям безопасности при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. 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;
- 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 должен предоставить 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.

Претензии по качеству товара принимаются по адресу:

117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522, ООО «ТЕРЕМ»  
тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25, E-mail: info@teremopt.ru.

Для получения гарантии Покупатель должен предоставить заполненный гарантийный талон (технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном) продавцу.

### 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](mailto:info@teremopt.ru)

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет 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