

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Труба защитная гофрированная (маркировочная)

**ТИП SPG-0001**



**ТИП SPG-0002**



## Оглавление

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

### 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

#### 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Труба защитная гофрированная (маркировочная) STOUT, тип SPG-0001, SPG-0002.

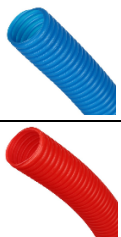
#### 1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «Азимут», г. Рязань, ул. Московское шоссе, д.20.

**ПО ЗАКАЗУ** ООО «ТЕРЕМ» для бренда STOUT (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ). Сайт: [www.stout.ru](http://www.stout.ru)

### 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Гофрированные трубы STOUT предназначены для протяжки газовых труб и труб водоснабжения через строительные конструкции (стены, перегородки, перекрытия). Также защитные трубы подходят для прокладки под заливку бетоном и для монтажа в цементной стяжке. Не допускается использование труб в качестве газовых или напорных труб водоснабжения и водоотведения.

Эскиз	МАТЕРИАЛ	СЫРЬЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
	Полиэтилен низкого давления (ПНД) марки 276	Гранулы ПНД.	Возможно использование других видов сырья) по ГОСТ 16338.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ		ПРИМЕЧАНИЕ
Цвет трубы	Синий	Красный	
Температура эксплуатации, °С	От -40 до +90		
Удлинение при разрыве, %	>50		
Прочность на разрыв, Н на 5 см	>130		
Сопротивление изоляции, МОм в течение 1 мин	>100		(500В)
Температура транспортировки и хранения, °С	От -15 до +60		ГОСТ 15150
Относительная влажность, %	75		
Средний срок эксплуатации, лет	50		

## 4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭСКИЗ	Артикул	Для трубы DN, мм	Диаметр, Dн	Диаметр, Dв	Масса 1м	Бухта, L
			мм	мм	кг	м
	SPG-0001-502016	16	20 (±0,3)	18 (±0,3)	0,030	50
	SPG-0001-502520	20	25 (±0,3)	21,3 (±0,3)	0,037	50
	SPG-0001-503225	25	32 (±0,3)	27 (±0,3)	0,054	50
	SPG-0001-504032	32	40 (±0,3)	35 (±0,3)	0,106	30
	SPG-0002-502016	16	20 (±0,3)	18 (±0,3)	0,030	50
	SPG-0002-502520	20	25 (±0,3)	21,3 (±0,3)	0,037	50
	SPG-0002-503225	25	32 (±0,3)	27 (±0,3)	0,054	50
	SPG-0002-504032	32	40 (±0,3)	35 (±0,3)	0,106	30

Трубы изготавливаются и поставляются в бухтах. Бухты труб упаковывают в полиэтиленовую пленку по ГОСТ 10354, а также любыми другими средствами по ГОСТ 21650.

## 5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

Монтаж трубопроводов должен выполняться квалифицированными специалистами в соответствии с существующими СНиП на данный вид работ.

Защитные трубопроводы STOUT должны эксплуатироваться при условиях и температуре, изложенных в настоящем паспорте.

## 6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

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

Трубы STOUT при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин. Трубы в отрезках необходимо укладывать всей длиной на ровную поверхность платформы транспортных средств.

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

Трубы STOUT при хранении следует защищать от воздействия прямых солнечных лучей.

## 7. 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.

## 8. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

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

## 9. СЕРТИФИКАЦИЯ

Трубы гофрированные соответствуют ТУ 22.21.21-001-67238426-2016, что подтверждено сертификатом соответствия Госстандарта России № РОСС RU.НВ61.Н01966 сроком 04.03.2020 – 03.03.2023.

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие труб STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы труб STOUT при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом и проведении необходимых сервисных работ составляет 50 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты продажи товара, но не может выходить за пределы срока службы товара.

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 или 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 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 в связи с производственным браком, в течение гарантийного срока ремонтируются или заменяются 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 представляет следующие документы:

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

В случае отсутствия в комплектации к продукции технического паспорта изделия, содержащего гарантийный талон, для получения гарантии необходимо распечатать с сайта [www.stout.ru](http://www.stout.ru) технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном. Продавец вносит в гарантийный талон 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 в конструкцию труб STOUT изменения, 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.**

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@stout.ru](mailto:info@stout.ru)

**С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:**

Покупатель: \_\_\_\_\_  
(подпись)

Продавец: \_\_\_\_\_  
(подпись)

Штамп или печать  
торгующей организации

Дата продажи: « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.