

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ  
**ТРАП ЛИНЕЙНЫЙ (ДУШЕВОЙ ЛОТОК)  
ТП-55.1**

(ТУ 4947-001-95431139-2020)



Производитель ООО ТПК «Татполимер»,  
Российская Федерация, Республика Татарстан, 422982, г. Чистополь, ул. Мира, д. 44 «В»,  
тел./факс (84342) 5-84-13, 5-84-25,  
[www.tatpolimer.ru](http://www.tatpolimer.ru)

## 1. Назначение изделия

Линейные трапы с горизонтальным выходом предназначены для сбора и отведения жидкости в канализацию с поверхности пола. Монтируется ванных комнатах и душевых, санузлах квартир и загородных домов, общественных местах.

Благодаря наличию запахозапирающего устройства, трап надежно защищает помещение от неприятных запахов из канализации.

## 2. Технические характеристики

- материал решетки – нержавеющая сталь;
- материал корпуса – ABS-пластик;
- материал сифона – полипропилен;
- выходной диаметр – 50 мм;
- длина линейного трапа – от 560 до 1060 мм;
- длина желоба – от 500 до 1000 мм;
- ширина желоба – 67,5 мм;
- запахозапирающее устройство – гидрозатвор или механический «сухой» затвор;
- пропускная способность – не менее 24 л/м в зависимости от высоты подпора воды;
- температура окружающей среды – от -50 °C до +90 °C;
- температура отводящей жидкости, не более +85 °C\*;
- масса нетто, не более – 1,6 кг;
- максимальная разрешенная нагрузка, не более – 300 кг;
- срок службы, не менее – 50 лет.

\* Трапы производства ООО ТПК «Татполимер» позволяют отводить в канализацию жидкости с температурой до 100 °C при условии, что её воздействие будет кратковременное (100 – 200 литров с температурой не более 100 °C). Повышение температуры отводящих жидкостей до 100 °C не влияет на пропускную способность трапов и их работоспособность. В этом случае снижается только максимально допустимая нагрузка на трап (т.к. корпус трапа выполняет роль несущего силового элемента), она не должна превышать 150 кг.

Габаритные размеры приведены на рис. 1.

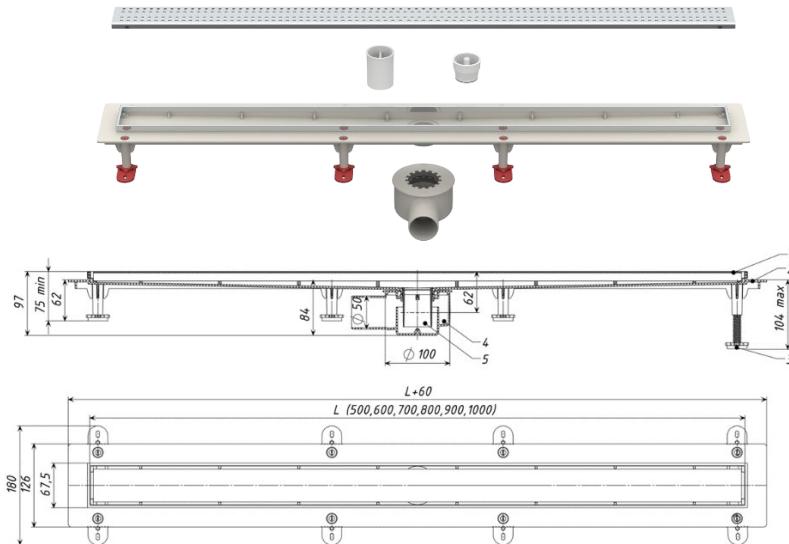


Рис. 1 – Габаритные размеры

### **3. Состав изделия и комплектность**

Трап состоит из следующих деталей (см. рис. 1):

1. Решетка из нержавеющей стали;
2. Корпус трапа из ABS-пластика с рамкой из нержавеющей стали;
3. Опоры регулируемые (8 шт.);
4. Сифон;
5. Механический «сухой» затвор;
6. Колпачок гидрозатвора.

Также в комплект поставки входит набор крепежа, герметизирующая лента и крючок для извлечения декоративной решетки из корпуса трапа.

Линейный трап ТП-55.1 имеет разные комплектации:

ТП-55.1А – решетка тип А (волна).

ТП-55.1В – решетка тип В (прямая).

ТП-55.1С – решетка тип С (щелевая/под плитку).

ТП-55.1Д – решетка тип D (полосы).

Линейные трапы может использоваться без запахозапирающего устройства в помещениях с заранее предусмотренным центральным сифоном.

Решетка тип С может использоваться в двух вариантах (рис. 4) – как щелевая планка и как панель для укладки плитки или камня.

Механический «сухой» затвор представляет собой пружинную конструкцию с плотно прижатой к корпусу мембранный, которая предотвращает проникновение неприятных запахов в помещение. Механический затвор также препятствует обратному ходу стоков при засоре канализационных магистралей (максимальное рабочее давление обратного тока сточных вод - 0,005 МПа).

Гидрозатвор предотвращает проникновение неприятного запаха из канализации в помещение за счет задерживаемого уровня воды в сифоне. Предназначен для теплых помещений с частым отведением жидкости.



Рис. 2 – Решетка тип А – «Волна»



Рис. 3 – Решетка тип В – «Прямая»



Рис. 4 – Решетка тип С – щелевая/под плитку



Рис.5 – Решетка тип D «Полосы»

Партия трапов, поставляемая в один адрес, комплектуется паспортом и объединенным техническим описанием в соответствии с ГОСТ 2.601-2006.

Внешний вид изделия может отличаться от представленного на фото. Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не влияющих на качество изделия.

#### 4. Устройство, принцип работы и монтаж

Линейный трап (душевой лоток) предназначен для отведения воды с уровня пола в душевых и ванных комнатах.

Монтаж:

- корпус трапа с установленной монтажной заглушкой (шаблон заглушки нанесён на упаковке) устанавливается на выбранное место. Высота корпуса трапа регулируется от 74 и до 116 мм. Таким образом определяется высота трапа и создаётся уклон к нему не менее 2%.
- корпус трапа жёстко крепится на плите или в бетонном основании с помощью комплекта крепежа, поставляемого в комплекте;
- выходной патрубок линейного трапа подключается к системе канализации;
- вокруг корпуса трапа заливается стяжка (соблюдая уклон к трапу 2%) вровень с верхней частью фланца корпуса.

**Внимание!** После заливки корпуса линейного трапа стяжкой необходимо проверить не сместился ли корпус в стяжке и не изменился ли уклон к нему.

- стыки между корпусом трапа и стяжкой проклеиваются внахлест с четырех сторон специальной герметизирующей лентой (идет в комплекте);
- на всю поверхность пола наносится гидроизоляция;
- на пол наносится финишное покрытие (плиточный клей и укладывается плитка);
- из корпуса трапа вытаскивается картонная заглушка;
- в корпус линейного трапа вставляется запахозапирающее устройство (зависит от комплектации) и декоративная решётка.

## 5. Техническое обслуживание

Изделие должно эксплуатироваться по назначению.

Трапы канализационные нельзя использовать при температурах, неоговоренных в техническом паспорте.

По мере необходимости производить снятие решетки и механического «сухого» затвора или колпачка гидрозатвора для очистки внутренней полости от грязи и мусора.

Не чистить абразивами средствами лицевую сторону решётки!

### **Внимание!**

1. **Применение чистящих средств на основе хлора:** гипохлорит натрия (хлорку, «Белизну» и др.) может привести к появлению ржавых разводов, точечной коррозии на деталях трапа выполненных из нержавеющей стали.
2. **Запрещается чистить решетки из нержавеющей стали с помощью абразивных инструментов.**
3. Длительный контакт коррозийного вещества и его паров (соленой воды, серо и хлорсодержащих веществ) с поверхностью нержавеющей стали, приводит к разрушению оксидной пленки металла, что может привести к участку коррозии.

## 6. Условия хранения и транспортировки

Изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

При железнодорожных и автомобильных перевозках изделия допускаются к транспортировке только в крытом подвижном составе. Обращаться с товаром с соответствующей осторожностью, избегая ударов и вмятин.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя.

## 7. Свидетельство о приемке

Линейный трапы типа ТП-55.1 соответствуют ТУ 4947-001-95431139-2020 и признаны годными к эксплуатации.

Представитель ОТК

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

М.П.

(число, месяц, год)

## **8. Гарантийные обязательства**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие трапов горизонтальных требованиям ТУ 4947-001-95431139-2020 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в «Технических условиях».

Гарантийный срок на трап составляет 12 месяцев со дня продажи.

Гарантия распространяется на все заводские и конструктивные дефекты. Данная гарантия не распространяется:

- на повреждения, возникшие в результате монтажа неквалифицированным персоналом, или с нарушением требований настоящего паспорта;
- при наличии повреждений в результате ударов, а также других механических или температурных повреждений.

## **9. Сведения о рекламациях**

Номер и дата рекламации	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые предприятием-изготовителем

