

**ТЕРМИТ**<sup>™</sup>  
КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ

Образец

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ  
НА ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ ПОД МОЙКУ**



Образец

# Содержание

1. Назначение .....	2
2. Технические характеристики .....	2
3. Принцип работы .....	3
4. Рекомендации по монтажу .....	4
5. Техническое обслуживание оборудования .....	4
6. Срок службы .....	4
7. Сертификаты .....	5

# 1. Назначение

---

Жироуловитель применяется для очистки сточных вод от неэмульгированных жиров и масел в местах общественного питания и приготовления пищи. Жироуловитель используется как первоначальная стадия очистки, надежно защищая бытовую канализацию от загрязнения жиром и увеличивает срок службы системы. Жироуловитель предназначен для эксплуатации при температуре окружающей среды от +1 °С до +80 °С.

## **Технические характеристики**

Жироуловитель выполнен из коррозионно-стойкого первичного материала – линейного полиэтилена низкого давления высокой плотности. Производство жироуловителя и сборка деталей осуществляются в заводских условиях, на современном оборудовании, способом ротозоформования. Конструкция жироуловителя цельнолитая. В зависимости от модели конструкция жироуловителя рассчитана на производительность от 0,5 м<sup>3</sup> неравномерного поступления сточных вод в течение часа.

## 2. Технические характеристики

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Пиковый сброс, л	Масса, кг	Размер (ДхШхВ с крышкой)
Жиросепаратор 0,5 - 25	0,5	25	7	450x350x400
Жиросепаратор 0,5 - 40	0,5	40	9	520x380x400
Жиросепаратор 1 - 60	1	60	10	530x470x420
Жиросепаратор 1 - 80	1	80	11	720x470x420

В жиросепараторе имеются 2 патрубка d=50мм и длиной 50-100 мм каждый.

Габаритные размеры изделий из полимеров имеют допуски  $\pm 3\%$ , в зависимости от температуры окружающей среды.

Жиросепаратор изготавливается в соответствии с ТУ 4859-002-41136489-2014 от 29.12.2014.

## 3. Принцип работы

При поступлении воды в первую камеру частицы жира и масел, как более легкие фракции, начинают подниматься на поверхность воды за счёт своей более низкой плотности. Далее вода через специальные отверстия поступает во вторую камеру, где происходит окончательное отделение жира, который не был отфильтрован в первой камере. Затем вода поступает в третью камеру, из которой попадает в канализацию.

## 4. Рекомендации монтажу

Жироуловитель устанавливается в помещении. Место для установки необходимо выбрать так, чтобы его дальнейшее обслуживание было доступным и удобным. Установите жироуловитель на ровную поверхность с твердым покрытием под мойкой или около неё. Соедините канализационной трубой слив из мойки и входной патрубком жироуловителя. Соедините канализационной трубой выпускной патрубком жироуловителя и точку слива в канализацию. Откройте кран в мойке и заполните жироуловитель водой. Проверьте места соединения на отсутствие течи.

## 5. Техническое обслуживание оборудования

Периодичность обслуживания жироуловителя определяется потребителем и зависит от степени загрязненности сточных вод. Очистка жироуловителя происходит следующим способом:

- Удаление крупного мусора со дна жироуловителя;
- Удаление жирового слоя с поверхности жироуловителя.

Необходимо производить еженедельный контроль за работой жироуловителя и количеством накопившихся загрязнений.

## 6. Срок службы

Жироуловитель изготовлен из полиэтилена, срок службы которого составляет не менее 50 лет.

# 7. Сертификаты



**ТЕРМИТ**<sup>TM</sup>  
КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ