

# ПАСПОРТ НА -жироуловитель ЖКК\ЖКП -жироуловитель автоматизированный -жироуловитель с электроприводом -крахмалоуловитель ККП -пескоуловитель ПКП

# **УЛОВИТЕЛИ**

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

**Жироуловитель канализационный** служит для улавливания и удаления неэмульгированных жиров и масел из сточных вод, направляемые в очистные сооружения и применяется на предприятиях общественного питания и пищевых производствах. Жироуловитель используется как первоначальная очистная единица в самостоятельной изолированной канализационной системе и предотвращает засорение общих систем канализации. Жироуловитель изготавливают **сварным из нержавеющей стали(ЖКК)** или из **полипропилена(ЖКП).** 

**Жироуловитель из нержавеющей стали (ЖКК)** Корпус представляет собой сварную герметичную емкость с перегородками. Все детали изготовлены из нержавеющей стали, что обеспечивает надежную коррозионную стойкость. Перфорированный лоток для сбора крупных частиц съемный. Для обслуживания жироуловитель имеет съемную крышку, конструкция которой препятствует проникновению запахов наружу.

**Жироуловитель из полипропилена (ЖКП).** Корпус представляет собой герметичную емкость с перегородками из полипропилена, что повышает эксплуатационный срок службы. Для обслуживания жироуловитель оборудован съемной крышкой, конструкция которой препятствует проникновению запахов наружу. Опционально жироуловитель можно оснастить корзиной для грубой очистки, а также съёмными перегородками, позволяющие удобно производить чистку.

**Жироуловитель автоматизированный AGT Hydrig** обеспечивает отделение несвязанных жиров и масел из сточных вод. Отделенные жиры и масла захватываются внутри отсека из нержавеющей стали и автоматически удаляются системой. Жироуловитель может быть использоваться в широком диапазоне условий – от ресторанов, столовых и кафе до предприятий пищевой промышленности разнообразных направлений. Жироуловитель может быть установлен под связанными между собой мойками для посуды и предварительными мойками. Наличие автоматизированной системы сбора жира с поверхности воды позволяет увеличить срок между обслуживаниями и сделать пользование данным оборудованием более комфортным.

**Жироуловитель с электроприводом** увеличивает период между техническими обслуживаниями оборудования. При включении вала весь скопившийся на поверхности жир начинает собираться и по сточному жёлобу направляется в установленную канистру. Такую процедуру очистки необходимо проводить 3-4 раза в день. Полное обслуживание достаточно будет проводить не чаще одного раза в месяц. Изготавливается из полипропилена.

**Крахмалоуловитель ККП** предназначен для очистки стоков на предприятиях общественного питания от механических загрязнений. Крахмалоуловители очищают сточные воды от мелких и крупных механических загрязнений. Их рекомендуется устанавливать в цеховых помещениях, где существует риск попадания в канализацию крупного мусора, например, салатные и овощные цеха. Корпус крахмалоуловителя представляет собой герметичную емкость с перегородками. Все детали изготовлены из полипропилена, что обеспечивает долговечность изделия. Для обслуживания крахмалоуловитель оборудован съемной крышкой, конструкция которой препятствует проникновению запахов наружу.

**Пескоуловитель** предназначен для очистки воды от тяжёлых примесей песка, грязи, земли, образующихся в процессе мытья или чистки овощей и фруктов

# 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип уловителя	Модель и габаритные размеры	Залповый сброс,
	(ШхГхВ),мм	литров
Из нержавеющей стали	ЖКК 540х370х320	40
Из полипропилена	ЖКП-20 420х320х300	20
	ЖКП-25 420х320х370	25
	ЖКП-30 420х370х370	30
	ЖКП-40 520х370х370	40
	ЖКП-50 520х470х370	50
	ЖКП-60 520х470х420	60
	ЖКП-70 620х470х420	70
	ЖКП-80 720х470х420	80
	ЖКП-90 720х520х420	90
	ЖКП-100 770x520x420	100
	ЖКП-125 820х620х420	125
	ЖКП-150 820х620х470	150
	ЖКП-175 820х620х520	175
Жироуловитель		Пропускная способность, л\сек:
автоматизированный	AGT-070 590x500x335	0,7
	AGT-120 680x500x415	1,2
	AGT-170 790x500x455	1,7
	AGT-220 920x500x455	2,2
	AGT-350 1380x520x570	3,5
Жироуловитель с	ЖКПп-40	40
электроприводом	ЖКПп-60	60
	ЖКПп-100	100
	ЖКПп-300	300
Крахмалоуловитель ККП		Величина ЖКП
Пескоуловитель	Размеры ЖКП	

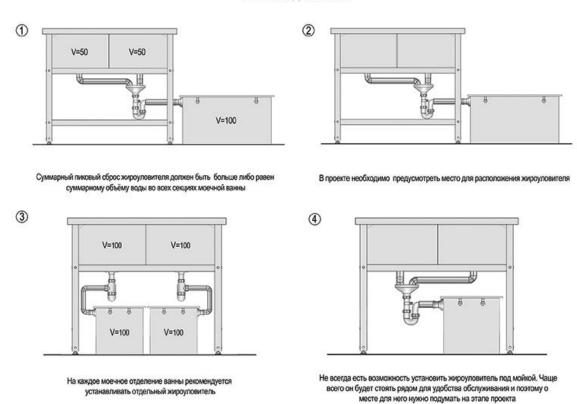
# 3. КОМЛЕКТ ПОСТАВКИ

В обязательный комплект поставки входят:

- -уловитель;
- -паспорт и инструкция по эксплуатации.

# 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТ

# Схемы подключения



4.1 Подготовка к работе. Распакуйте жироуловитель, проверьте комплект поставки. Удалите защитную пленку с металлических поверхностей (при ее наличии)

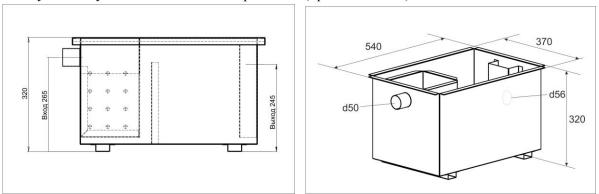


Рис.1 Схема размещения патрубков

4.2 Принципы работы. Первая ступень очистки. Предварительное отделение жиров (происходит в два этапа).

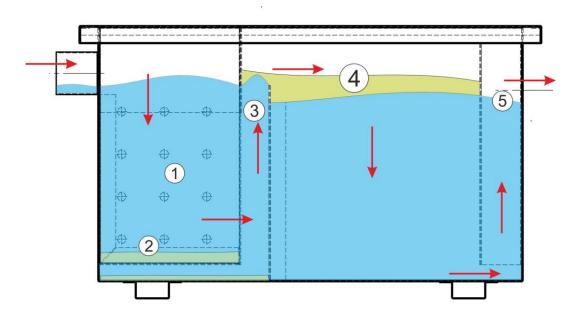


Рис. 3 Принцип работы

1 этап. Сточные воды с жирами проходят через перфорированный лоток, где происходит отделение крупных частиц (1).

2 этап. Осаждение взвешенных веществ (2) и гравитационное отделение жиров на поверхность (3) в первой камере жироуловителя. Предварительно очищенные таким образом стоки поступают на вторую ступень очистки, где происходит дальнейшее отделение жиров (4), и отвод очищенных стоков в канализационную систему (5). Жировая плёнка собирается на поверхности вод в обеих камерах и в последствии удаляется из жироуловителя скребком в специальную тару.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Запрещается использовать жироуловитель не по назначению.

Для правильной работы жироуловителя рекомендуется обслуживать не менее 1 раза в 2 недели при 10-часовой загрузке.

### 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Жироуловитель может транспортироваться любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта.

Жироуловитель в упаковке хранится в закрытых не отапливаемых помещениях с условиями хранения 3 по ГОСТ15150.

# 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации жироуловителя – 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийный ремонт производится по предъявлению настоящего руководства и заполненного гарантийного талона со штампом продавца и датой продажи.

Изготовитель не несет ответственности в случае повреждения жироуловителя произошедшего по вине потребителя.

