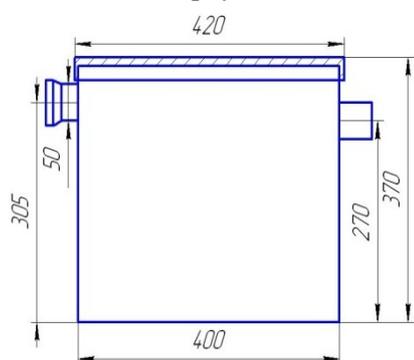


Жиросепараторы под мойку серия «Профи»

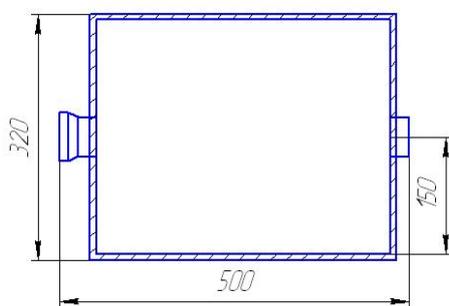
Жиросепараторы данного вида устанавливаются под моечной ванной или непосредственно рядом с ней. Производительность типовых моделей – 0,5 м³/час, 1,0 м³/час и 1,5 м³/час для обслуживания одной, двух и трех моек соответственно.



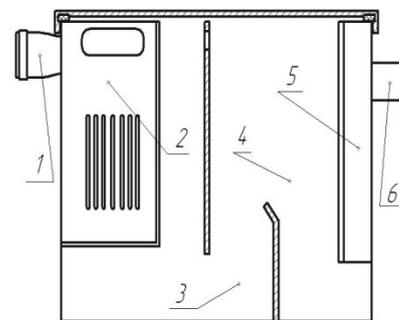
Жиросепаратор ПЭ 0,5-25



модель «ПЭ-0,5-25»
(вид сбоку)



модель «ПЭ-0,5-25»
(вид сверху)



ПРИНЦИП РАБОТЫ

Сточная вода через входной патрубок поступает в съемный лоток, где происходит отделение крупного мусора. Во входной патрубок встроен съемный ограничитель, который позволяет контролировать и равномерно распределять поток поступающей воды.

Далее поток попадает в камеру сепарации жиросепаратора, где происходит осаждение мелких твердых частиц и укрупнение неэмульгированных жиров и масел.

В камере отстаивания происходит окончательное отделение частиц жира от воды за счет разницы в удельном весе. Очищенная вода через распределительный карман, который предотвращает попадание жира в канализацию, по отводящему патрубку поступает в общую канализационную сеть. Жировая масса скапливается в жиросепараторе и требует периодического удаления механическим способом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	Производительность, м ³ /час.	Пиковый сброс, л	Габариты, мм*			Масса установки не более, кг	Цена (руб.)
			Длина	Ширина	Высота		
ПЭ-0,5	0,5	25	420	320	370	7	12 000
		30	420	370	370	8	12 600
		40	520	370	370	9	13 230
		50	520	470	370	10	13 890
ПЭ-1,0	1,0	60	520	470	420	11	14 500
		70	620	470	420	12	15 590
		80	720	470	420	13	16 750
		90	720	520	420	14	18 010
ПЭ-1,5	1,5	100	770	520	420	15	19 700
		125	820	620	420	16	21 180
		150	820	620	470	17	22 760
		175	820	620	520	18	24 773

МОНТАЖ ЖИРОУЛОВИТЕЛЯ

Монтаж жиросъемщиков достаточно прост, справиться с ним может любой сантехник.

Он сводится к следующим действиям:

- установить жиросъемщик на планируемую для его монтажа площадку;
- рассоединить участок канализации;
- соединить входной патрубок с канализационной трубой;
- соединить отводящий патрубок с канализационной трубой так, чтобы соблюдался естественный уклон;
- закрепить стационарно канализационные трубы;
- заполнить жиросъемщик водой;
- проверить места соединения на отсутствие течи.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Обслуживание оборудования состоит в механическом удалении жировых и механических загрязнений из жиросъемщика.

Обслуживание выполняется в следующей последовательности:

1. Извлечь из жиросъемщика съемный лоток для сбора крупного мусора и очистить его от скопившихся загрязнений. Лоток после каждой очистки рекомендуется промыть теплой водой с использованием чистящих средств, с целью предотвращения образования жировых и органических отложений.
2. Извлечь из жиросъемщика съемную пластину, удалить жир с поверхности и стенок камер сепарации и отстаивания.
3. Очистить дно камер от ила, при необходимости прочистить входной патрубок и распределительный карман.
4. Вставить на место съемные элементы конструкции жиросъемщика: лоток для сбора крупного мусора и пластину.

Периодичность обслуживания устанавливается эксплуатирующей организацией самостоятельно в зависимости от загрязненности исходных сточных вод и режима работы кухни, но не реже одного раза в неделю.

Очистку жиросъемщика рекомендуется проводить перед началом работы кухни, т.к. в этом случае застывший жир будет легче удалить с поверхностей камер.

Для более эффективной работы жиросъемщика и снижения количества накапливаемых загрязнений и запаха, рекомендуется использовать биопрепараты, которые эффективно разлагают сложные органические загрязнения до простых и безопасных веществ.