



ООО «Экопотенциал М»

Контактная информация:

Адрес офиса: 121352, Москва, ул. Давыдовская д.12, к.3, подъезд №6, 2-й этаж, офис 20

Тел.: +7 (495) 788-01-88; +7 (499) 649-01-88; 8 800 301-01-88;

Факс: (495) 735-28-04

Продукция компании:

Комбинированные системы механической очистки

Назначение:

- Полный комплекс для предварительной очистки стоков
- Эффективное отделение песка
- Отделение жиров, нефтепродуктов и масел

Линейка комбинированных систем очистки TOP SCB и MiniTOP SCB обеспечивает фильтрацию и отделение песка, удаление жиров, нефтепродуктов и масел. Предназначена для предварительной обработки бытовых и городских сточных вод, а также извлечения твердых частиц из промышленных стоков.

Спецификации	MiniTOP-2	MiniTOP-3	TOP-2	TOP-3
Пропускная способность:	6 л/с (21 куб. м/час)		15 - 400 л/сек (54 - 1440 куб. м/ч)	
Материалы:	нержавеющая сталь AISI 304 или AISI 316			
Эффективность отделения песка:	> 95% при размерах частиц > 200 мкм (0,2 мм)			
Уменьшение объема твердого вещества при фильтрации:	> 40%			
Эффективность промывки от органики:	> 90%			
Снижение содержания взвешенных органических веществ:	> 97%			
Эффективность осушения:	> 90% сухого остатка			
Удаление нефтепродуктов и жиров		>85%		>85%
Энергопотребление, кВт	0,25	0,5	0,5 - 1	1 - 1,7

Принцип работы:

Сточные воды поступают в секцию фильтрации, где грубые твердые частицы удаляются из потока, промываются, уплотняются и осушаются. В зависимости от свойств твердых частиц, может быть достигнуто уменьшение объема отсева приблизительно на 40% или более, при этом существует возможность достижения эффективности промывки от органики свыше 90% до отправки отсева в контейнер.

Преимущества:

- Высокое качество и надежность при низкой стоимости
- Простота установки и надежность работы
- Минимум обслуживания и автоматический режим
- Полный комплекс предварительной очистки стоков
- Универсальность применения



Сферы применения:

- Небольшие сооружения по очистке сточных вод
- Сооружения для очистки городских сточных вод
- Выпуск промышленных сточных вод

- Прием стоков из танкеров

Пескоуловитель



Для предотвращения попадания в ливневую канализацию песка и мусора предназначены пескоуловители.

Особенности работы песколовок:

- - способность работать в автоматическом режиме;
- - низкая влажность песка на выходе;
- - компактность и низкий вес;
- - простота установки на рабочее место;
- - надежность в работе;
- - коррозионная стойкость;
- - высокая эффективность очистки;
- - длительный срок использования.

ООО «Эко-Потенциал М» стремится предусмотреть все потребности клиентов, включая в каталог пластиковые, металлические, бетонные и выполненные из композиционных материалов пескоуловители. Предлагаемый ряд модификаций этого оборудования позволяет оснащать очистные сооружения различного назначения и практически любой производительности.