

ПАСПОРТ



ЭКОСЕТИ

КОРПОРАЦИЯ ЧИСТОТЫ

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

ПЕСКОУЛОВИТЕЛЬ «КЛИНИНГ-СТ»

ЧЕБОКСАРЫ 2021

О компании

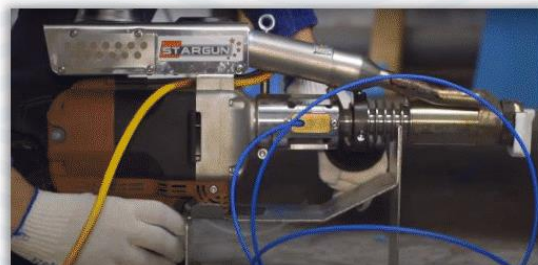


Компания «Экосети» – российский производитель очистного оборудования! Основная цель нашей компании – предоставить российскому потребителю качественный продукт, не уступающий европейским аналогам.

Высококвалифицированный персонал

Профессиональное оборудование

Система производственного контроля



Основные направления:

- Жироуловители
- Пескоуловители
- Нефтеуловители
- Бассейны
- Погреба
- Кессоны
- Септики, станции очистки
- Емкости под заказ



11 лет

На рынке очистных сооружений с 2010 года

От 3500

Единиц оборудования отгружается ежегодно

2000 м²

Производственные площади

Содержание

1. Общие сведения	4
2. Основные технические данные и характеристики.....	5
3. Устройство и принцип работы	6
4. Монтаж	7
5. Обслуживание	7
6. Транспортирование и хранение.....	7
7. Гарантии изготовителя	8
8. Сведения о приемке	8
9. Комплектность	9
10. Гарантийный талон	10

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Пескоуловитель со стальным трапом для слива и очистки воды, серии «Клининг - СТ» (далее - пескоуловитель) предназначен для улавливания и удаления песка и взвешенных веществ при уборке помещений в общественных заведениях. Пескоуловитель используется как первоначальная очистная единица, защищает бытовую канализацию от загрязнения и повышает эффективность последующих очистных сооружений. Может использоваться как для ручной уборки помещений, так и для слива отработанной воды с полумоечных машин любой производительности.

Пескоуловитель с трапом представляет собой классическую двухкамерную емкость (отстойник), оснащённую сверху прочным стальным трапом с полимерно-порошковым покрытием, позволяющим осуществлять быстрый сброс воды.

Прочность конструкции при этом, допускает наезд полумоечных машин на пескоуловитель, и свободный безопасный проход людей (технического персонала) в зоне установки песколовки. Долговечный полипропиленовый корпус с внутренними ребрами жесткости заключен в прочный стальной несущий каркас.

Монтируется песколовка в специальном образом подготовленное отверстие (прямоугольный люк) в железобетонной плите или в подготовленный приямок, таким образом установка пескоуловителя непосредственно в торговом (офисном) помещении не оказывает существенного влияния на изменения внутреннего пространства. Песколовка монтируется в пол (в люк или приямок) заподлицо с уровнем пола, что делает работу уборщиц максимально комфортной и позволяет осуществлять слив с полумоечных машин любого типа, независимо от высоты сливного патрубка.

Данный тип пескоуловителей для полумоечных машин является наиболее востребованным в настоящее время.

Стандартно песколовки производятся с рабочим объемом до 2.5 куб.м., однако, по требованию Заказчика, пескоуловители с трапом могут быть изготовлены и большего объема, согласно представленного эскиза (чертежа).

1.2. Климатическое исполнение: УХЛ-4 по ГОСТ 15150-69.

1.3. Пескоуловитель предназначен для эксплуатации при температуре окружающей среды от +1°C до +40°C.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры указаны в Таблице

Модель	Пиковый сброс, л	Габариты, мм*		
		Длина, (a)	Ширина, (b)	Высота, (h)
«Клининг - СТ»	100	1000	600	500
	200	1450	700	600
	300	1700	750	700
	500	1800	800	1050
	800	2000	1000	1200
	1000	2200	1050	1300

Диаметр выходящего патрубка 50 мм (110 мм или 160 мм по желанию Заказчика). По требованию проекта и с согласования с Заказчиком размеры оборудования и расположение подводящих и отводящих патрубков могут быть изменены с обязательным сохранением эксплуатационных характеристик.

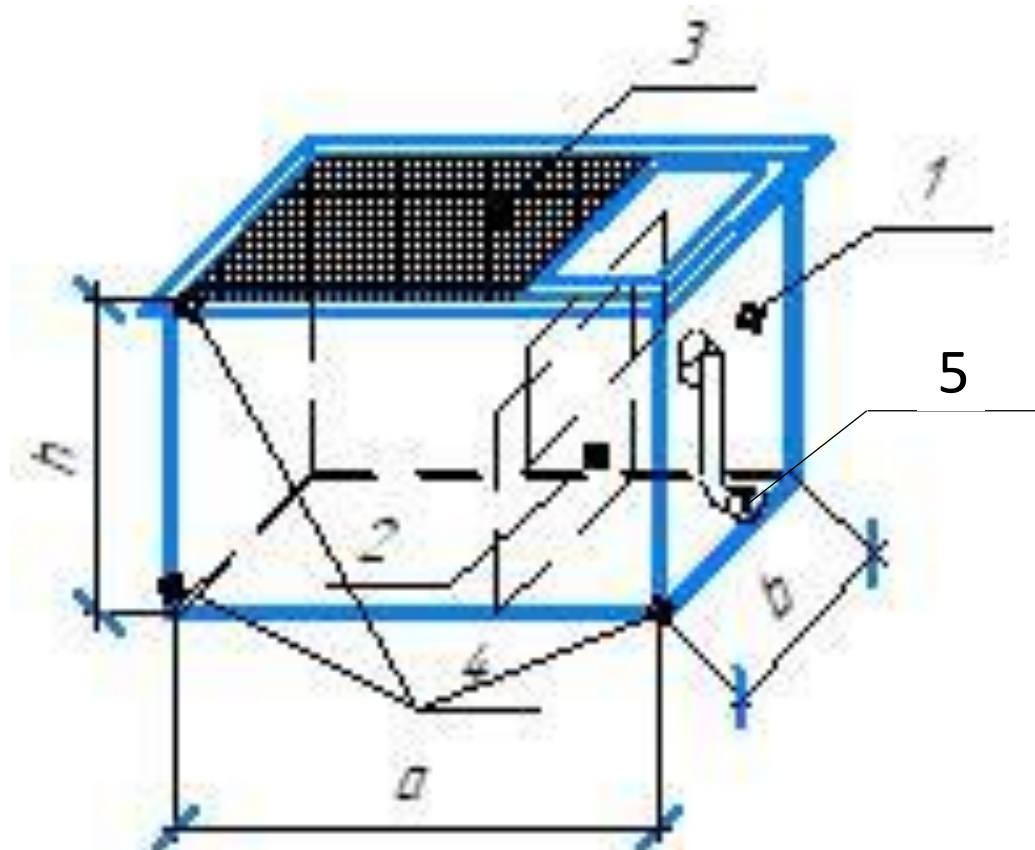
3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Отработанная в процессе уборки вода залпов сбрасывается в пескоуловитель через стальной трап. Имеющийся постоянно в пескоуловителе объем воды выступает своего рода "гасителем потока".

Основной объем тяжелых взвесей при этом осаждается в первой камере пескоуловителя, в то время как вода, перетекает через первую перегородку во вторую камеру и медленно, благодаря большой площади поперечного сечения опускается на дно второй камеры, перетекая в нее под второй перегородкой.

Отвод воды в канализацию происходит практически от зеркала воды во второй камере, таким образом на дне второй камеры оседают наиболее легкие взвеси, не задержавшиеся в первой.

На рисунке 1 представлена схема пескоуловителя серии "Клининг-СТ".



1- корпус пескоуловителя; 2- сепарационная пластина; 3 – стальная решетка; 4 – стальной профиль по периметру; 5 – выходящий патрубок

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в устройство оборудования, не ухудшающие его потребительские свойства.

4. МОНТАЖ

4.1. Монтаж пескоуловителя должен проводиться сотрудником, имеющим соответствующую квалификацию.

4.3. Рекомендуемый порядок действий при монтаже пескоуловителя:

4.3.1 Пескоуловитель монтируется в прямоугольный люк в железобетонной плите, либо в приямок. Слив производится непосредственно через стальной трап. Таким образом обеспечивается максимальное удобство в работе уборщиц, или операторов полумоечных машин.

4.3.2. Разъединить канализацию в месте, где будет присоединен пескоуловитель.

4.3.3. Соединить канализационной трубой отводящий патрубок пескоуловителя и точку слива в канализацию.

4.3.4. Заполнить пескоуловитель водой.

4.3.5. Проверить места соединения пескоуловителя на отсутствие течи.

5. ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистка производится по мере накопления осадка. Для обслуживания песколовки необходимо поднять съемный решетчатый настил (трап) и стальную крышку люка во второй камере. Механически произвести удаление скопившегося осадка, после чего установить на место трап с люком - можно продолжать работу.

Также, пескоуловители могут комплектоваться патрубками слива воды, устанавливаемыми на рекомендуемом уровне, для облегчения процесса очистки пескоуловителя.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

6.2. Пескоуловитель хранится в закрытых неотапливаемых помещениях в соответствии с требованиями ГОСТ15150.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Гарантийный срок эксплуатации пескоуловителя составляет 24 месяца со дня продажи или 28 месяцев со дня изготовления.

7.2. Гарантийный ремонт производится по предъявлению настоящего паспорта с заполненным гарантийным талоном, со штампом продавца и датой продажи.

7.3. В случае отсутствия даты продажи, гарантийный срок считается с даты изготовления.

7.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине производителя.

7.5. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил перевозки, монтажа и эксплуатации оборудования.

8. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Пескоуловитель «Клининг-СТ» соответствует ТУ 22.23.13-006-65664573-2019 и признан годным для эксплуатации.

Модель: _____

Заводской номер: _____

Дата изготовления «__» _____ 20__ г.

Отметка о приемке

подпись

расшифровка подписи

М.П.

9. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Пескоуловитель поставляется полностью укомплектованным и готовым к эксплуатации.

№ п/п	Комплект поставки	Количество	Наличие
1	Пескоуловитель «Клининг -СТ»	1	
2	Технический паспорт	1	

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
на пескоуловитель «Клининг-СТ»

Пескоуловитель «Клининг-СТ»

Модель: _____

Заводской номер: _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г.

М.П.

.....

НАИМЕНОВАНИЕ, АДРЕС, ТЕЛЕФОН ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
(заполняется продавцом)

Пескоуловитель «Клининг-СТ»

Модель: _____

Заводской номер: _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г.

М.П.

При покупке пескоуловителя требуйте заполнения
гарантийного талона!

Наши работы

