

Sedimentation Basin Cleaner

SD System

Очиститель осадка в резервуарах

Система SD



Weda Water **underwater cleaning technology**

Weda Water **подводные очистные технологии**

Лучший метод очистки резервуаров в рабочем режиме

Удаление твердых отложений в отстойных резервуарах – необходимое условие для очистки воды. Но традиционные методы очистки все еще оставляют желать лучшего. Ручная очистка – слишком трудоемкий и дорогостоящий процесс, к тому же при этом требуется отключение и осушение отстойного резервуара, что понижает мощность водонапорной станции. При механической очистке недостаточна мощность всасывания, и очистку нельзя провести эффективно и надежно.

Теперь существует лучший способ очистки отстойных резервуаров при помощи системы **Weda Water SD**. Она тщательно удаляет твердые отложения со дна резервуара при помощи погружных насосов, смонтированных на корпусе, которые увеличивают мощность всасывания. Полуавтоматическое и автоматическое оборудование изготавливается по индивидуальным чертежам заказчика и может быть установлено в резервуарах различных размеров и форм, включая резервуары спиральной формы.

- Аппарат движется по тракам (рельс в форме «L», зафиксированный к днищу бака)
- Количество насосов зависит от индивидуальной конструкции и требований заказчика
- На аппарате установлен плавучий кабель питания и электрический пульт управления
- Всасывающий коллектор может работать при различной ширине резервуара
- Загрязнения сливаются через шланг диаметром 2", 3" или 4"
- Могут быть установлены различные насосы по желанию заказчика
- Система способна работать по кривому тракту радиусом 15'



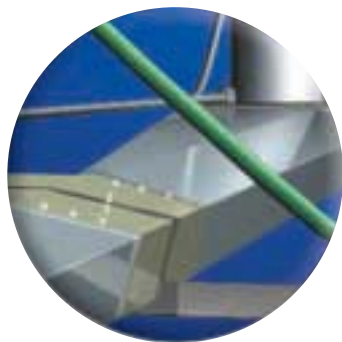
Революционный метод очистки резервуара

Очистка отстойных резервуаров не должна быть сложным, трудоемким и дорогостоящим процессом. Система SD способна удалить твердые отложения эффективно и дешево, при этом не требуется отключение резервуара. Для получения большей информации о системе SD см. www.wedawater.com

Система SD очищает дно резервуара согласно специально разработанной индивидуальной программе в соответствии с мощностью потока, качеством воды и т.д. Программирование производится в самом резервуаре и может быть легко произведено на месте работы резервуара из операторской рубки.

Преимущества запатентованной системы SD:

- Не требуется остановка работы или осушение резервуара
- Очистки можно производить довольно часто, не нарушая при этом производственного процесса
- Не нарушается объем производства
- Очистка может быть индивидуально запрограммирована
- Низкий расход воды
- Снижение затрат на очистку
- Улучшение качества воды в резервуаре
- Повышение эффективности работы фильтров
- Возможно обслуживание без осушения резервуара
- Очистка производится по всей ширине бака аппарата



Спецификации

| | |
|-----------------|--|
| Габариты | Габариты в зависимости от потребностей Стандартная система шириной от 5' до 33' |
| Мощность насоса | В соответствии с нуждами и требованиями заказчика |
| Напряжение сети | 480 V, 3-фазное |
| Слив | 2", 3" или 4" |
| Скорость | Варьируется от 0 до 3м/мин |

System

О Weda Water

Weda Water – дочерняя фирма шведской компании Weda Poolcleaner AB, являющейся одной из самых крупных производителей автоматических очистителей для общественных бассейнов. Фирма Weda Water расширила область подводных очистных технологий и произвела революцию в сфере очистки промышленных резервуаров для нужд производства. Погружные очистные устройства производства Weda Water успешно эксплуатируются на водоочистительных станциях и в системах очистки воды в США. Ведется разработка новых технологий систем водоочистки, а также для очистки резервуаров промышленной воды и отстойников.

Технологии Weda предназначены для проведения подводных очистных работ.



**Дистрибьютор
и авторизованный
сервис центр
в России и СНГ**

Тел.: +7 (095) 504-47-20

**E-mail: brams-pool@yandex.ru
www.bramspool.ru**



WEDA Water, Inc.

700 East Waterfront Drive
Suite 107
Homestead, PA 15120

412.476.2321

Fax: 412.476.8992

www.wedawater.com