



АКВАЛОС

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОСОБЕННОСТИ

Обслуживание установки АКВАЛОС

Проводить обслуживание септика Аквалос можно и своими силами, так как оно максимально упрощено и не требует использования специального оборудования.

Контроль
качества очистки

**Один-два
раза в месяц**

контроль качества
очистки, путем осмотра
выводимой воды

Откачка ила
Раз в год

Самостоятельно
дренажным насосом
или при помощи
ассенизаторов



→ Обслуживание установки АКВАЛОС

Проводить обслуживание септика Аквалос можно и своими силами, так как оно максимально упрощено и не требует использования специального оборудования. Обслуживание заключается в проведении следующих операций:

- периодически (один-два раза в месяц) нужно осуществлять контроль качества очистки, путем осмотра выводимой воды. Вода, поступающая на вывод, должна быть прозрачной, не содержать заметных взвесей и не иметь запаха;
- с той же периодичностью нужно проводить проверку пропускной способности выходного патрубка, септик не должен распространять неприятных запахов;
- раз в год необходимо проводить откачку накопившегося ила, для этого используется иловый насос. Откачку можно проводить самостоятельно или при помощи ассенизаторов
- через три года эксплуатации необходимо производить замену мембраны в компрессоре.

→ Особенности эксплуатации в зимний период

Корпус установки изготовлен из вспененного интегрального полипропилена, обладающего высокими теплоизоляционными характеристиками.

Технологическая крышка дополнительно теплоизолирована.

Внутри установки происходят процессы окисления с выделением тепла.

При температуре наружного воздуха не ниже -25°C и наличии не менее 20% паспортного притока хозяйственно-фекальных стоков, установка не требует никаких специальных зимних профилактических мероприятий.

При частых понижениях температуры ниже -25°C рекомендуется принять меры для предотвращения замерзания в зимних условиях.

Это можно сделать несколькими способами:

- установить компрессор в отапливаемом помещении для подачи теплого воздуха в установку;
- принять меры по дополнительной теплоизоляции стенок и крышки (для этого применяются утепленные крышки, которые устанавливаются поверх установки).

→ «Консервация» на зимний период

Данное мероприятие проводится при условии отсутствия поступления стоков в период более 3-х месяцев, и в этом случае установка работает сезонно.

При «консервации» установки необходимо:

- отключить компрессор от электропитания, демонтировать его из установки (хранить в теплом, сухом месте);
- отключить установку от источника электропитания;
- в каждую камеру установки поместить 1-2 пластиковые бутылки (объемом 2 л или 5 л), засыпанные песком на 50%;
- утеплить крышку установки утеплителем, не впитывающим влагу (толщиной не менее 50 мм);
- накрыть установку по периметру пленкой. Пленку необходимо закрепить.

При запуске установки в эксплуатацию необходимо:

- извлечь пластиковые бутылки из всех отсеков установки;
- камеры заполнить водой до верхнего уровня;
- смонтировать и подключить компрессор в установку,
- подключить установку к источнику электропитания.

Разрешено:

- СБРОС В КАНАЛИЗАЦИЮ ТУАЛЕТНОЙ БУМАГИ;
- СБРОС В КАНАЛИЗАЦИЮ СТОКОВ СТИРАЛЬНЫХ МАШИН, БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ ХЛОРНЫХ ОТБЕЛИВАТЕЛЕЙ И СТИРАЛЬНЫХ ПОРОШКОВ СОДЕРЖАЩИХ КАТИОНОАКТИВНЫЕ ПАВ;
- СБРОС В КАНАЛИЗАЦИЮ СТОКОВ ОТ ПОСУДОМОЕЧНЫХ И СТИРАЛЬНЫХ МАШИН, КРОМЕ ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ МАРКИ «CALGON» И АНАЛОГИЧНЫХ, ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ С НАКИПЬЮ НЕОБХОДИМО ПРИМЕНЯТЬ МАГНИТНЫЕ АКТИВАТОРЫ;
- СБРОС В КАНАЛИЗАЦИЮ ДУШЕВЫХ И БАННЫХ СТОКОВ;
- СБРОС В КАНАЛИЗАЦИЮ ОДИН РАЗ В НЕДЕЛЮ НЕБОЛЬШОГО КОЛИЧЕСТВА СРЕДСТВ ДЛЯ ЧИСТКИ УНИТАЗОВ, САНФАЯНСА И КУХОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

Запрещено:

- НЕЛЬЗЯ СБРАСЫВАТЬ ПРЕДМЕТЫ И ВЕЩЕСТВА ЗАВЕДОМО НЕРАСТВОРИМЫЕ, БИОЛОГИЧЕСКИ НЕРАЗЛАГАЕМЫЕ СОЕДИНЕНИЯ, ПРЕДМЕТЫ ЖЕНСКОЙ ГИГИЕНЫ, РЕЗИНУ, ЦЕЛЛОФАН, БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ШЕРСТИ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ, БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ СОДЕРЖАЩИХ ХЛОР И ДРУГИЕ АНТИСЕПТИКИ, МУСОР ОТ ЛЕСНЫХ ГРИБОВ. СБРОС ВЫШЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОТМИРАНИЮ АКТИВНОГО ИЛА. В СЛУЧАЕ ОТМИРАНИЯ АКТИВНОГО ИЛА, ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ СТАНЦИИ СНИЖАЕТСЯ. ТУАЛЕТНУЮ БУМАГУ КИДАТЬ В УНИТАЗ МОЖНО И НУЖНО.

→ Отличия от других станций

- чередование фаз очистки без поплавков и электроники
- вертикальное расположение камер
- движение стоков осуществляется самотеком
- увеличенный в 1,5 раза объем залпового сброса
- повышенная надежность: стоки всегда в движении, нет отложений и засоров в трубах, диаметр трубки аэролифта значительно увеличен
- цилиндрический корпус из полипропилена, с одним машинным швом и поперечной перегородкой по всей высоте, защищает от нагрузки грунта
- 1 компрессор, с рабочим давлением 18 КПа и мощностью от 39 Вт
- расположение аэраторов в 0,60 м от дна установки продлевает ресурс компрессора, т.к. нагрузка на него на 6 КПа меньше
- при превышении объема залпового сброса уровень воды в системе падает, а на выход идут не грязные стоки, а уже прошедшая очистку вода.

akvalos.ru



Контакты



Сайт
akvalos.ru



Бесплатная линия
8 800 707 69 64

143070 Московская обл., Одинцовский р-н. г. Кубинка. ул.,
Мехколonna-59. стр.1

