

# МОНТАЖ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ТВЕРЬ LITE

- ✓ Не подвергайте корпус станции ТВЕРЬ Lite механическим ударам при транспортировке и монтаже. Для монтажа ТВЕРЬ Lite не нужна строительная техника, монтаж может быть осуществлен вручную.



- ✓ Конструктивные решения противодействия всплыванию обеспечивают надежность конструкции станции при близком залегании грунтовых вод и в пучинистых грунтах. Корпус станции ТВЕРЬ Lite не нуждается в закреплении в грунте с помощью бетонирования.

- ✓ Перед производством работ внимательно изучите паспорт и монтажную схему. Если вы заполняли техническое задание, учтите рекомендации инженера и менеджера, который готовил схему монтажа септика ТВЕРЬ Lite на вашем объекте.



- ✓ Для установки септика ТВЕРЬ Lite своими руками необходимо выкопать котлован, габариты которого превышают габаритные размеры септика 100-200 мм с каждой стороны. Монтаж септика происходит на основание из уплотненного песка толщиной 100-200 мм.



- ✓ При обнаружении плывуна необходимо применение опалубки



- ✓ Важно следить за тем, чтобы корпус устанавливался строго горизонтально.



- ✓ Опустите станцию в котлован, рекомендуем сделать небольшие «пригорки» песка по бокам станции, чтобы станция стояла по уровню.

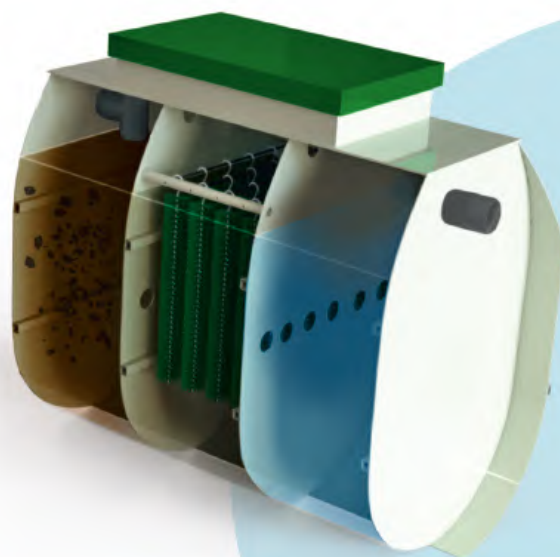
- ✓ Заполняйте станцию ТВЕРЬ Lite водой до уровня водосливов, одновременно засыпая пространство вокруг корпуса песком до уровня крышки с контролем его горизонтального положения в продольном и поперечном направлении.



- ✓ Заполнение водой и засыпку песком производите поэтапно, слоями по 150-200 мм. Сперва льем воду, потом обсыпаем песком, с послойным трамбованием песка для компенсации внутреннего и внешнего давления. Крышка установки должна быть выше отметки планировки грунта на 100 мм во избежание подтопления поверхностными водами.



- ✓ Проверьте уровень станции в процессе засыпки песком и заливки водой.
- ✓ Далее подключаются подводящий и отводящий канализационные трубопроводы.
- ✓ Подводящий утепленный трубопровод сточных вод выполняется в траншею на основание из уплотненного песка высотой не менее 100 мм.
- ✓ Используйте трубы ПВХ d110x3,2 мм с уклоном 0,02 (2 см/1 п.м.) или d160x3,2 мм с уклоном 0,01 (1 см/1 п.м.).
- ✓ При наличии поворотов трубопровода а также большой длине трассы рекомендуем применять ревизионные колодцы.
- ✓ Избегайте «крутых поворотов», применяя угловые элементы ПВХ 15, 30, 45 градусов.
- ✓ После установки в анаэробном биореакторе подвесьте ершовую насадку.
- ✓ Во избежание появления неприятных запахов необходимо устройство фанового стояка вентиляции, соединённого с канализационной разводкой в доме и выходящего над уровнем земли на 2 метра выше самого высокого санузла в доме.



✓ Диаметр стояков должен быть не меньше самого большего диаметра присоединяемых подводок. Чаще всего принимается постоянным на всю высоту дома диаметром 110 мм.

✓ Соединение стояка с общей вентиляцией дома запрещено.

✓ Осветленные стоки из септика должны направляться на системы дополнительной фильтрации грунтом. Такие сооружения почвенной доочистки бывают разных типов, например дренажный колодец или фильтрационная траншея.



✓ При низкой пропускной способности грунта и высоком уровне грунтовых вод рекомендуем использовать отвод в альпийскую горку или приемный колодец



Лица, выполняющие монтаж, должны знать правила прокладки наружных канализационных трубопроводов в соответствии со СНиП 2.04.03-85. Поэтому установку и монтаж септиков целесообразно доверить специализированной монтажной организации или воспользоваться услугой «Шеф-монтаж от производителя».