

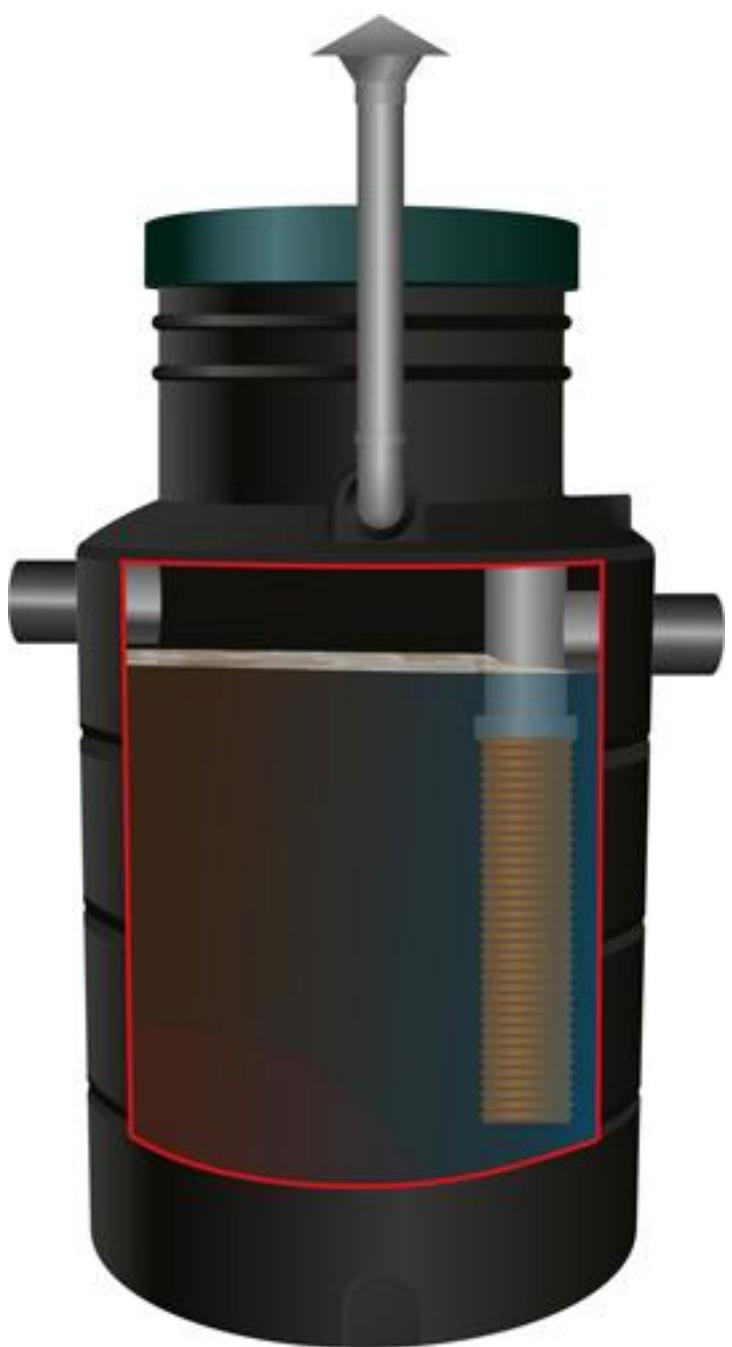


Индивидуальный предприниматель Модина Светлана Владимировна

628400 Россия, Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут, ул 50 лет ВЛКСМ 8-70, ИНН 860203186505, ОГРН 309860209900012,
Р/сч. 40802810667170001885 в Западно-Сибирском Банке СБ РФ №5940 г. Тюмень, к/сч. 3010181080000000651; БИК 047102651

ООО «Тритон Пластик» Технический паспорт

Септик «Тритон - МИКРО»



Содержание:

1. Назначение
2. Общие сведения об изделии
3. Технические характеристики
4. Описание работы септика «Тритон - МИКРО»
5. Рекомендации по установке и монтажу
 - 5.1. Инструкция по подземной установке ёмкости
 - 5.2. Подключение к канализационной сети
6. Техническое обслуживание оборудования
7. Срок службы ёмкости
8. Монтаж септика «Тритон-МИКРО»
9. Схема септика «Тритон-МИКРО»

1. Назначение

Септик «Тритон-МИКРО» применяется для очистки бытовых сточных вод путем отстаивания стоков с последующим перетеканием на впитывающую площадку.

2. Общие сведения об изделии

Продукция: септики-отстойники из мощного полиэтиленового литого корпуса

Организация-разработчик нормативной документации:

ООО «Тритон Пластик».

127410, Россия, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41а, офис 55

Организация-изготовитель:

ООО «Тритон Пластик».

127410, Россия, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41а, офис 55

3.Технические характеристики

Все конструктивные элементы и детали ёмкости, контактирующие со сточными водами, выполнены из коррозийно-стойкого материала — полиэтилена.

Конструкция ёмкости рассчитана на неравномерное поступление сточных вод в течение суток.

Технические характеристики и корпусные размеры септика «Тритон-МИКРО» приведены в таблице №1.

Наименование	Производительность	Толщина стенки	Объем, м ³	Масса кг.	Размеры (DxH)
Тритон-МИКРО	150 л/сут.	8 мм.	450	30	760x1300

4.Описание работы септика «Тритон-МИКРО»

Септик «Тритон-МИКРО» предназначен для биологической очистки бытовых сточных вод. В септике медленно текущие сточные воды позволяют взвешенным частицам оседать на дно септика. На дне происходит анаэробный микробиологический процесс разложения. Таким образом, бактерии, которые располагаются на стенках и в объеме септика перерабатывают средние и мельчайшие частицы . Стоки, очищенные на 75-80% самотеком перетекают на впитывающую площадку инфильтратора, где происходит стопроцентная утилизация стоков в грунте.

Инфильтратор служит для почвенной доочистки канализационных стоков со 100% утилизацией через слой щебня в грунт. Он представляет собой емкость объемом 400 л без дна.

5.Рекомендации по установке и монтажу

5.1 Инструкция по подземной установке ёмкостей при условии низких грунтовых вод

Перед началом монтажа необходимо проверить отсутствие повреждений на ёмкости. Для ёмкости вырывается котлован . По бокам ёмкости должно быть пространство не менее 250 мм. Дно котлована выравнивается и отсыпается песком толщиной 100-150 мм. Обратную засыпку до уровня грунта производят в ручную смесью песка с цементом (в пропорции 5:1) уплотняя в ручную послойно каждые 20 см. Во время выполнения засыпки ёмкость необходимо постепенно заполнять водой. Уровень воды должен превышать уровень засыпки не менее чем на 20 см и не более чем на 30 см.

**Обратите внимание, что все действия при монтаже производятся в ручную, кроме
рытья котлована!!!**

После установки

Запрещается!!!

- А) Заглубляться в грунт на глубину более 1 м от верхнего края изделия до нулевой отметки грунта.**
- Б) При обратной засыпке ёмкости запрещается применение строительной техники.**
- В) Уплотнение ёмкости с помощью строительной техники.**
- Г) Нанесение механических повреждений колющими предметами.**
- Д) При эксплуатации необходимо исключить проезд транспорта над очистными сооружениями.**

(Если предполагается проезд транспорта, необходимо залить сверху септика бетонную армированную площадку толщиной 25 см.)

Е) Запрещается посадка деревьев не ближе 3 (трёх) метров от места расположения септика

Рекомендации по установке инфильтратора:

Для начала необходимо вырыть прямоугольный котлован. Далее отделяем геотканью (1,5 в высоту) стенки котлована от щебня, слой щебня насыпается глубиной от 20 см и до 40 см в зависимости от состава грунта. На слой щебня кладется инфильтратор. Производится подключение канализационной трубы от септика к инфильтратору. На выходе из инфильтратора необходимо установить вентиляционный стояк. Геотканью отделяются стенки котлована и верхняя часть инфильтратора вместе с щебеночной подушкой от утеплителя, обратной засыпки песка и грунта.

Инструкция по монтажу носит рекомендательный характер

5.2. Подключение к канализационной сети

Выполнение подводящих коммуникаций и отведение очищенной воды следует осуществлять в соответствии с рекомендациями организации-изготовителя или продавца и проектом привязки ёмкости к местности.

Лица, выполняющие монтаж, должны знать правила прокладки наружных канализационных трубопроводов в соответствии с нормами СниП 2.04.03-85!

6. Техническое обслуживание оборудования

Не реже чем 1 раза в год производить откачу твердых частиц во избежании их уплотнения и прессования. После 100% опустошения септика ассенизаторской машиной, необходимо заполнить септик водой для возобновления нормального цикла работы.

Если в зимний период применение септика не планируется, то целесообразно на зиму полностью откачать септик и заполнить на 1/3 водой

7. Срок службы ёмкости

Корпус ёмкости изготовлен из полиэтилена с длительным сроком службы (более 50 лет).

8. Монтаж септика «Тритон-МИКРО»

