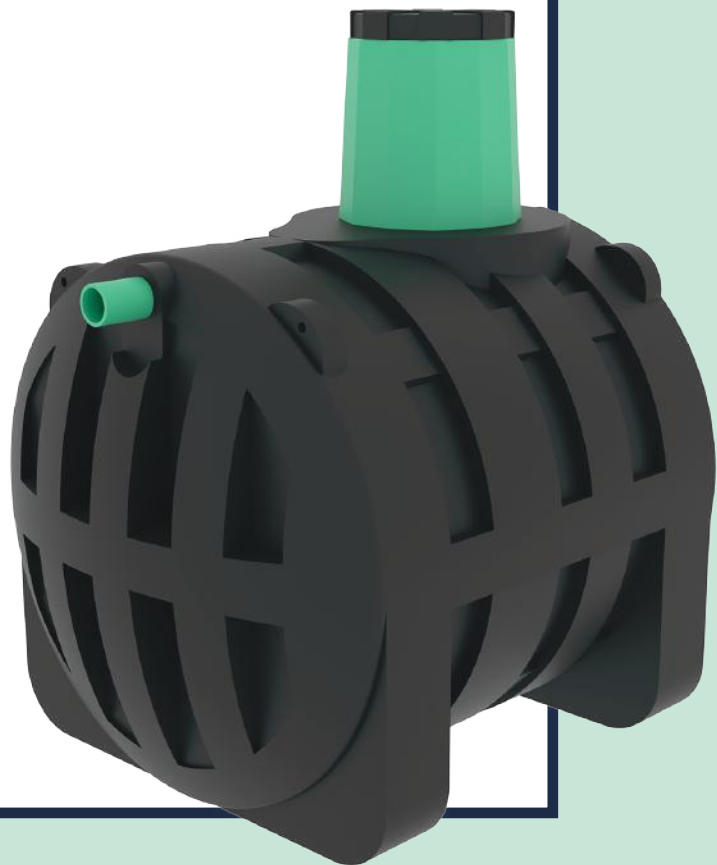


ТЕРМИТ[™]
КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ

**Септик накопительный
Термит**

Технический паспорт

2019 © Россия, г. Москва



Содержание

1. Назначение	3
2. Технические характеристики	3
3. Принцип работы	4
4. Рекомендации по монтажу и обслуживанию	4
5. Сертифицирующие документы	9

Организация-производитель ООО «ПК Мультпласт»

Адрес места нахождения: 125252 Россия, Москва, улица Зорге, дом 28, корпус 1, комната 37

Адрес производства: Россия, Вологодская область, город Череповец,
улица Окружная, дом 14

Тел: 8-800-550-64-03

info@septiktermit.ru, opt@septiktermit.ru

Организация – производитель является разработчиком технических документов.

Вся продукция производителя сертифицирована. С соответствующими документами можно ознакомиться на сайте в разделе «Документация»: <http://septiktermit.ru/docs/>

1. Назначение и технические характеристики

Септик накопительный предназначен для монтажа в землю с целью сбора и хранения хозяйственно-бытовых, канализационных сточных вод, с последующим удалением содержимого емкости с помощью ассенизационной машины.

Все конструктивные элементы и детали ёмкости, контактирующие со сточными водами, выполнены из коррозионно-стойкого материала – линейного полиэтилена. Емкости рассчитана на неравномерное поступление сточных вод в течение суток.

Наименование модели	Объем, л	Масса, кг	Размер (Д*Ш*В), мм
«ТЕРМИТ-0,7N»	700	30	1100x1100x1520
«ТЕРМИТ-1,2N»	1 200	45	1100x1100x1830
«ТЕРМИТ-1,5N»	1 500	60	1100x1100x2430
«ТЕРМИТ-2N»	2 000	80	2150x1140x1730
«ТЕРМИТ-2,5N»	2 500	100	2150x1240x1930
«ТЕРМИТ-3N»	3 000	120	1800x1520x2110
«ТЕРМИТ-4N»	4 000	140	2240x1520x2110
«ТЕРМИТ-5,5N»	5 500	185	2310x1970x2360
«ТЕРМИТ-6,5N»	6 500	200	2580x1970x2360
«ТЕРМИТ-8,5N»	8 500	270	3750x1970x2360

У емкости есть патрубок D=110 мм длиной 60-100мм. Примечание: габаритные размеры изделий из полимеров имеют допуски $\pm 3\%$, в зависимости от температуры окружающей среды. Параметры могут иметь технологические погрешности при изготовлении. Производитель имеет право вносить изменения в технические характеристики моделей продукции и их документацию без уведомления.

3. Принцип работы накопительного септика

Сточные воды через патрубок попадают в накопительный септик. По мере заполнения септика стоками производится его откачка. Для этого вызывается ассенизационная машина.

4. Рекомендации по монтажу и обслуживанию

Монтаж септика должны производить квалифицированные специалисты, имеющие допуск к определённым видам работ (земляные работы, устройство наружных сетей канализации и сопутствующие работы), изучившие устройство и принцип его работы.

При выборе места установки необходима консультация специалистов, а также рекомендуется провести инженерно-геологические изыскания земельного участка для оценки характеристики почвы, уровня грунтовых вод, наличия опасных подземных процессов и др. в месте установки септика. Проектирование и монтаж систем наружной канализации должны осуществляться с учётом требований соответствующих строительных норм и правил, применяемых к локальным канализациям, соответствующих санитарных норм и правил.

Септик подключается к точке выхода внутренней системы канализации, имеющей в своей конструкции вентилируемый стояк. При отсутствии вентиляционного стояка, рекомендуется его установить с точкой выхода под конёк дома.

При планировании и установке канализационной системы необходимо учитывать ряд факторов: состав грунта, наличие санитарно – защитных зон и источников питьевого водоснабжения, вид разрешенного использования земельного участка, наличие карстовых пород, защищённости подземного водоносного горизонта, высоты стояния грунтовых вод (с учётом периода весеннего снеготаяния и ливнёвых дождевых осадков), требования санэпиднадзора данного района, доступность для техобслуживания, санитарные требования, установленные СанПин 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

При выборе места установки септика необходимо руководствоваться следующими рекомендациями:

- установку, по возможности, производить ниже дома по естественному уклону местности;
- предусмотреть возможность подъезда к установке ассенизационной машины для откачки. (длина стандартного шланга ассенизационной машины 6 м с учётом опускания вниз);
- при грунте типа плавун или торф необходимо использовать опалубку;
- при высоком уровне грунтовых вод под местом установки емкости рекомендуется сделать дренаж для отвода воды и снижения гидростатического давления;
- располагать место установки по возможности ближе к дому (оптимальное расстояние составляет 5 метров). Следует иметь в виду, что увеличение длины трассы до места установки ведёт к усложнению прочистки в случае засора. Трассу длиннее 15 метров необходимо выполнять с промежуточным колодцем.

Монтаж

Траншея под подводящую трубу от выпуска из дома прокладывается с уклоном 20 мм на 1 м/погонный. Дно траншеи выравнивается песком с обязательным уплотнением. Размеры котлована в ширину и длину должны быть больше размеров септика на 250 мм с каждой стороны. Глубина котлована определяется в зависимости от объёма установки и её габаритных размеров. Отклонение от горизонтальности дна котлована под установку не более 10 мм на 1 м.

Установка ёмкости

Ёмкость устанавливается на слой уплотнённой песчаной подготовки (100 мм). При установке необходимо якорение, для этого возможно использовать бетонную плиту с песчаной подушкой на дне котлована (с закладными для строповки ёмкости), крепление септика осуществляется капроновыми стропами. Использование металлического крепления запрещено.

ВНИМАНИЕ

Обратная засыпка котлована после установки ёмкости должна осуществляться смесью песка с цементом в соотношении 3:1, 3 части песка и 1 часть цемента. Засыпку следует производить послойно, с обязательным уплотнением; данные работы производятся вручную без применения строительной техники.

Одновременно, осуществляя засыпку, необходимо заполнять ёмкость чистой водой так, чтобы уровень воды был выше уровня засыпки примерно на 20 см. Ёмкости не рекомендуется устанавливать в зимний период, при температуре ниже -10°C . Верхняя поверхность установки утепляется пенополиэтиленом, толщиной не менее 30 мм. В зимнее время года крышки ёмкости и выступающие части горловин необходимо утеплить.

Если зимняя эксплуатация септика не планируется, необходимо откачать 1/3 часть стоков.

ВНИМАНИЕ

Откачка воды из ёмкости после установки должна производиться не менее, чем через 10 суток. Первые 4 месяца использования, ёмкость нельзя откачивать более чем на половину.

Выполнение подводящих коммуникаций следует осуществлять в соответствии с правилами прокладки наружных канализационных сетей СНИП 2.04.03-85 и проектом привязки места установки станции к местности. Подводящий трубопровод собирается из пропиленовых труб для наружных сетей диаметром 110 мм. При неглубоком (до 1 м) залегании подводящего трубопровода трубы перед сборкой необходимо утеплить.

Как при монтаже, так и при обслуживании септика исключается проезд транспорта над очистным сооружением, в случае отсутствия сверху септика бетонной армированной площадки, толщина которой не менее 25 см.

Рекомендации по обслуживанию

Откачка сточных вод из ёмкости производится по мере их накопления.

В случае неиспользования ёмкости в зимний период рекомендуется произвести откачку септика ассенизаторской машиной и заполнить ёмкость водой на 2/3.

Ответственность сторон

Производитель несет ответственность за недостатки (дефекты) товара, возникшие по его вине. При возникновении в товаре недостатков, за которые отвечает производитель, производителем выполняется бесплатный ремонт или замена товара. После ввода септика в эксплуатацию ответственность за работу оборудования принимает на себя сторона, выполнившая монтаж. Наличие в товаре производственных недостатков определяется специалистом производителя и/или представителем торгующей организации. Для определения причин возникновения недостатков представитель производителя и/или представитель торгующей организации в присутствии покупателя или его представителя производит проверку появившихся недостатков и определяет причину их возникновения. По результатам проведенной проверки составляется акт, подписываемый представителями сторон. Проверка товара в случаях неподтверждения заявленных претензий и отсутствия дефектов, возникших по вине производителя, является платной услугой и оплачивается покупателем.

Ответственность производителя не распространяется на случаи (включая, но не ограничиваясь):

- нарушения рекомендаций производителя по монтажу и эксплуатации оборудования;
- повреждений, полученных в процессе проведения работ по установке, подключению, а так же при транспортировке;
- повреждений, полученных в процессе эксплуатации, не соответствующей необходимым требованиям, указанным в руководстве по эксплуатации и другой технической документации, полученной при покупке;
- самостоятельного внесения изменений в конструкцию септика, в его комплектующие и (или) их элементы, замены комплектующих;
- ремонта или попыток ремонта покупателем (иными лицами без согласования с производителем).



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «ПК МУЛЬТИПЛАСТ»

162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21, кв. 31, Россия, Фактический адрес: 162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21, кв. 31, Россия, тел. +78211443777, E-mail: mulplast@mail.ru, ОГРН 1133528097304

в лице Директора Коновалов Андрей Вячеславович

заявляет, что Оборудование для подготовки и очистки питьевой воды: скважин водозаборные, серии «Термит». Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

изготовителя: Общество с ограниченной ответственностью «ПК МУЛЬТИПЛАСТ», 162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21, кв. 31, Россия, Фактический адрес: 162614, Вологодская область, г. Череповец, ул. Комсомольская, д. 21, кв. 31, Россия Код ТН ВЭД ТС: 8421

Серийный выпуск

соответствует требованиям
ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Декларация о соответствии принята на основании

протокола № 41412-1023-1-78 от 06.08.2013 г. Идентификация лаборатория ООО «ЮгРесурс», рег. № РОСС RU.0001.21A993 от 28.10.2011, адрес: 353000, Краснодарский край, г.Новороссиеск, ул.Мира, д.9, оф.307

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительный лист или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 07.08.2018 включительно.



Коновалов Андрей Вячеславович
(именно и фамилия руководителя организации:
заявителя или физического лица, зарегистрированного в
качестве индивидуального предпринимателя)

Ссылка на регистрацию декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № RU Д-РУ.АП16.В.13536

Дата регистрации декларации о соответствии: 08.08.2013

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛОГДСКОЙ ОБЛАСТИ**
Череповец, левый берег 69000, г. Череповец, ул. Горького, 2
Тел: (4972) 535828, 533616, 535835, факс: (4972) 531824

Регистрационный номер: 2236
от 23.05.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий, главный врач ФБЭЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Вологодской области»

А.А. Брыченко

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 596

- Исполнитель продукции:** Скважин водозаборные «Термит».
- Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ПК Мультипласт», 162614, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Комсомольская, д.21.
- Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «ПК Мультипласт», 162614, Вологодская обл., г. Череповец, ул. Комсомольская, д.21.
- Представленные материалы:**
 - ТУ 4859-001-41136489-2013 «Сетевая водозаборная «Термит»;
 - протокол испытаний Идентификация Лабораторного Центра ООО «Миррос» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21A992, СЕРТИФ.ЦОА.764) № 1.05-26 от 13.05.2014 г.
- Объект применения продукции:** для использования в составе оборудования автоматических канализационных систем, микро-насосов/инжекторов и шланг очистной установки.

Страница 1 из 2

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Сравнительно-инженерно-техническая экспертиза представленной документации на изделие (опорно-технологическая документация, результаты лабораторных исследований) проведена на их соответствие положениям раздела 6 «Требования к газонам и полимерсодержащим строительным материалам» и разделу главы II Главных санитарно-гигиенических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-гигиеническому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Технического регламента от 28.05.2010 г. № 209.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют установленным требованиям:

- интенсивность запаха в воздухе среды, балл, не более – 2;
- загрязненность химических веществ в воздухе среды (температура 20°C, влажность 50 г/м³, воздухообъем 0,5 об/час, эквивалент 24 часа) мг/м³, не более: свинец иттиолоний – 0,5; свинец иттиолоний – 0,2; формальдегид – 0,01; иттиолоний – 0,01;
- напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВн, не более – 15,0;

ВЫВОДЫ:

На основании результатов экспертизы представленной документации, данных лабораторных исследований, анализа нормативных «Термит», могут использоваться в составе оборудования автоматических канализационных систем, микро-насосов/инжекторов и шланг очистной установки.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции в Едиск санитарно-гигиенических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-гигиеническому надзору (контролю), требованиям нормативной документации изготовителя (ТУ 4859-001-41136489-2013 «Сетевая водозаборная «Термит»», рекомендациями изготовителя продукции.

Эксперт – врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Вологодской области»

А.А. Брыченко

Страница 2 из 2

ТЕРМИТ[™]
КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ

septiktermit.ru