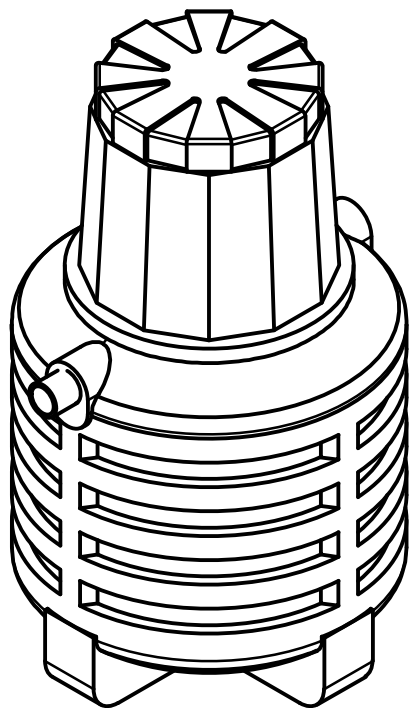


# **ТЕРМИТ**<sup>TM</sup>

**КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ**



## **Подземная емкость Термит**

### **Технический паспорт**

© Россия, г. Москва

# Содержание

1. Назначение .....	3
2. Технические характеристики .....	3
3. Принцип работы .....	5
4. Рекомендации по монтажу и обслуживанию .....	6
5. Сертифицирующие документы .....	6

## Организация-производитель ООО «ПК Мультипласт»

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

Адрес производства: 162608 Россия, Вологодская область, город Череповец, улица Окружная, дом 14

Тел: 8-800-550-64-03

[info@septiktermit.ru](mailto:info@septiktermit.ru), [opt@septiktermit.ru](mailto:opt@septiktermit.ru)

Организация – производитель является разработчиком нормативных документов.

Вся продукция производителя сертифицирована. Со всеми документами можно ознакомиться на сайте в разделе «Документация»

# 1. Назначение и характеристики

Подземная емкость предназначена для монтажа в землю с целью сбора и хранения хозяйственно-бытовых, сточных вод, с последующим удалением содержимого емкости с помощью ассенизационной машины. Подземную емкость еще называют накопительным септиком.

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
<b>Подземная емкость 0,7</b>	700	37	1100*1100*1530
<b>Подземная емкость 1,2</b>	1 200	46	1100*1100*1830
<b>Подземная емкость 2</b>	2 000	81	2150*1140*1730
<b>Подземная емкость 2,5</b>	2 500	93	2150*1240*1930
<b>Подземная емкость 3</b>	3 000	108	1800*1520*2110
<b>Подземная емкость 4</b>	4 000	135	2240*1520*2110
<b>Подземная емкость 5,5</b>	5 500	205	2800*1880*2730
<b>Подземная емкость 6,5</b>	6 500	236	2450*1970*2605
<b>Подземная емкость 8,5</b>	8 500	296	3360*1970*2605

*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 подземной емкости**

Сточные воды через патрубок попадают в емкость. По мере заполнения емкости стоками производится его откачка. Для этого вызывается ассенизационная машина.

### **4. Рекомендации по монтажу и обслуживанию**

Монтаж емкости 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.

Емкость 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 и 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 и установки емкости 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, УГВ выше 1 м или торф необходимо использовать опалубку;
- при высоком уровне грунтовых вод под местом установки емкости рекомендуется сделать дренаж для отвода воды и снижения гидростатического давления;
- 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 необходимо использовать бетонную плиту с песчаной подушкой на дне котлована (с закладными для строповки ёмкости), крепление 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. Заглубление накопителя глубже 2.7 метров запрещено как и запрещена установка емкости в котлован с водой.

Одновременно, осуществляя засыпку, необходимо заполнять ёмкость чистой водой так, чтобы уровень воды был выше уровня не более чем на 5 см. Ёмкости не рекомендуется устанавливать в зимний период, при температуре ниже  $-10^{\circ}\text{C}$ . 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 емкости исключается проезд транспорта над очистным сооружением, в случае отсутствия сверху емкости 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 емкости в зимний период рекомендуется произвести откачку септика ассенизаторской машиной и заполнить емкость 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).

**ТЕРМИТ**<sup>™</sup>  
КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ

[multplast.ru](http://multplast.ru)