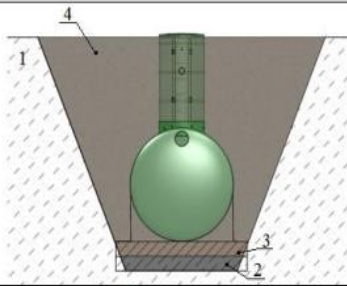
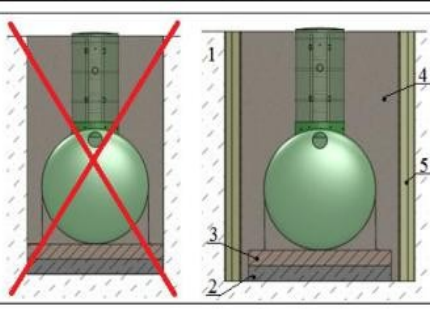
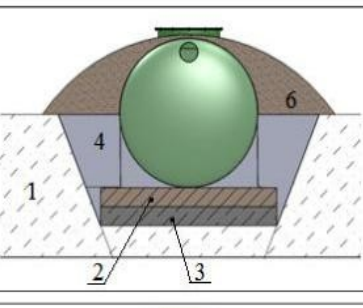
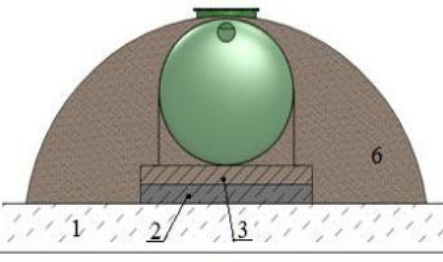
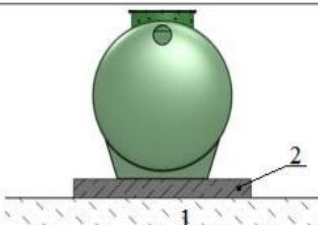


Рекомендации по монтажу

Установку и монтаж стеклопластиковых изделий следует проводить при помощи специали

№1		<p>Установка емкости в грунт с возможностью разделки стенок котлована под угол $45^{\circ} \pm 5^{\circ}$.</p>
№2		<p>Установка емкости в грунт с невозможностью разделки стенок котлована под угол $45^{\circ} \pm 5^{\circ}$, а также установка в нестабильный грунт.</p>
<p>Заполнение котлована производится согласно Руководству по эксплуатации емкости.</p>		
№3		<p>Установка емкости с частичным заглублением и засыпкой неутрамбованным песком мелкой или средней фракции.</p>
№4		<p>Установка емкости без заглубления с засыпкой неутрамбованным песком мелкой или средней фракции.</p>
№5		<p>Установка емкости с установленными стеклопластиковыми ложементами.</p>

№6		<p>Установка емкости в грунт с возможностью разделки стенок котлована под угол $45^{\circ} \pm 5^{\circ}$.</p>
№7		<p>Установка емкости в грунт с невозможностью разделки стенок котлована под угол $45^{\circ} \pm 5^{\circ}$, а также установка в нестабильный грунт.</p>
<p align="center">Заполнение котлована производится согласно Руководству по эксплуатации емкости.</p>		
№8		<p>Наземная установка емкости</p>
<p align="center">При установке емкостей высотой более 4 м рекомендуется проводить дополнительную строповку.</p>		
<p align="center">Условные обозначения</p>		
	1	грунт
	2	монолитная ж/б плита
	3	песчаная подложка
	4	песчаная засыпка
	5	шпунт Ларсена
	6	неутрамбованный песок

Установка бетонной армированной плиты.

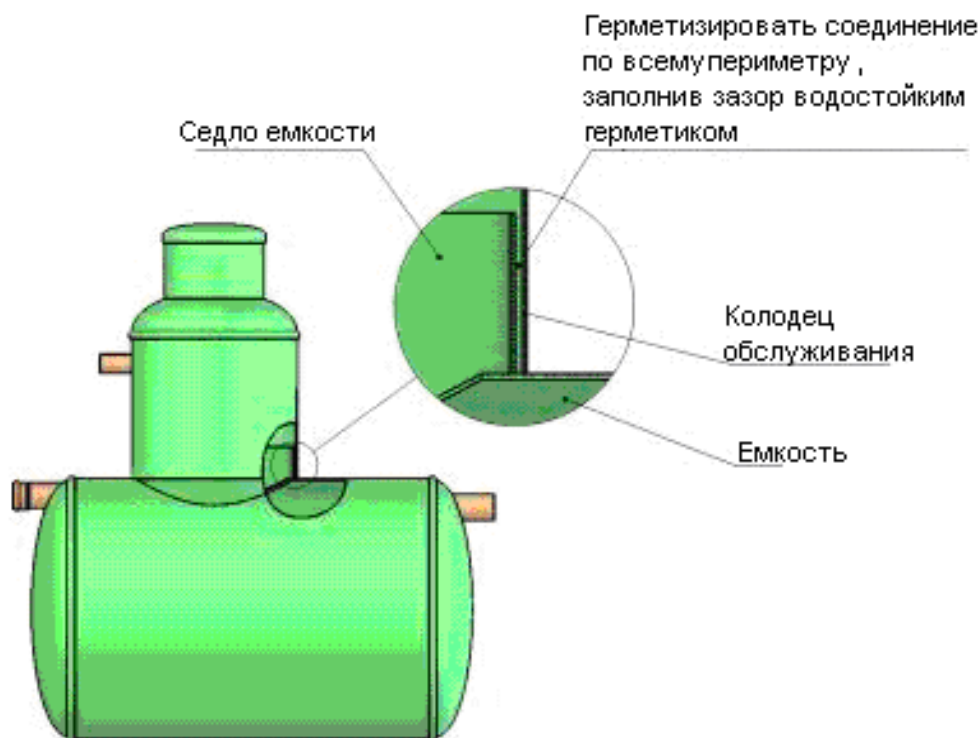
В котловане по его периметру и на всю глубину устанавливается опалубка, на дне которой заливается усиленная стальной арматурой бетонная плита. Толщина плиты рассчитывается из расчета габаритных размеров накопительного сооружения и удельного веса бетона. В случае установки емкостей в местах движения автотранспорта, дополнительно заливается разгрузочная плита, которая служит для равномерного распределения нагрузок. Толщина плиты составляет 200 мм, габаритные размеры на 500 мм больше размеров емкости.

Установка технического колодца.

Монтаж и установка смотрового колодца производится по усмотрению специалистов, проводящих работы по монтажу системы:

- до погружения установки в котлован
- непосредственно перед началом засыпки всей системы.

Колодец устанавливается согласно схеме, изображенной на рисунке (место герметизации должно быть предварительно очищено от грязи и обезжирено).



Засыпка трассы и системы.

Засыпка пазух между стенками котлована и стенками емкостей производится не вынутым грунтом, а песком без твердых крупных включений. Песчаная засыпка производится послойно с обязательным трамбованием каждого слоя. Толщина каждого слоя 200 мм. Верхний слой засыпается растительным грунтом. С постепенной засыпкой котлована песком производится наполнение КСО водопроводной водой.

Установка датчика.

Установка датчика производится только квалифицированным персоналом, имеющим допуск на выполнение электромонтажных работ, в соответствии с документацией, прилагаемой к датчику.

Сигнализирующее устройство датчика монтируется внутри помещения, в удобном для наблюдения месте.

При монтаже датчика необходимо соблюдать правила электромонтажа и техники безопасности. Предусмотреть для датчика отдельный выключатель электрического тока. Кабель, соединяющий датчик с сигнализирующим устройством, в грунте должен прокладываться в кабель-канале или трубе. Место выхода кабеля из емкости должно герметизироваться с целью исключения попадания в емкость грунтовых вод.

Установка и монтаж вентиляционной трубы.

Для дополнительной вентиляции технического колодца и самой емкости возможна установка вентиляционной трубы. Решение о необходимости установки вентиляционной трубы принимают специалисты, проводящие работы по монтажу системы. Установка вентиляционной трубы может производиться согласно схеме, показанной на рисунке. Если такой необходимости нет, вентиляционная труба, вклеенная производителем, должна быть заглушена для исключения попадания в емкость грунтовых вод.

