



**В (масштаб 1:5)**

\* - Н плиты рассчитывается в зависимости от типа грунта и УГВ по СП 399.1325800.2018 приложение Д

**Примечание:** Обязательно наличие фанового стояка в доме. Клапан для срыва вакуума категорически запрещен. В случае невозможности устройства вентиляционного фанового стояка в доме, организовать вентиляционный стояк в промежутке между станцией и выпуском сточных вод из дома.

**Порядок проведения монтажных работ** (\*носит рекомендательный характер, необходимо учитывать особенности грунта, УГВ и прочее!):

1. Подготовка котлована Длина = 5500мм, Ширина = 3200мм, Глубина определяется по проекту.
2. Засыпка на дно котлована щебня средней фракции, толщина 100мм.
3. Сверху на щебень укладывается и уплотняется песчаная подушка толщиной 100мм.
4. Устройство основания: на песчаную подушку заливается монолитная армированная плита, Н = 100 мм (арматура класса А-III,  $\phi$  12-14 мм, бетон М300). Необходимость устройства плиты, а также ее высота рассчитываются в зависимости от типа грунта и УГВ в соответствии с СП 32.13330.2018 и СП 399.1325800.2018 (приложение Д). При расчете на всплытие необходимо учитывать не только вес изделия, но и вес слоя пескоцемента, находящегося над выступающими частями (грунтозацепами и корпусом).
5. Установка изделия на подготовленную плиту.
6. Крепление нейлоновыми стропами к анкерным элементам плиты. Грузоподъемность строп рассчитывают с учетом силы всплытия, силы от массы емкости и силы давления грунта по СП 32.13330.2018
7. Обратная засыпка пазух котлована песком послойно – по 300 мм – с обязательным уплотнением, ручным трамбованием и обязательной проливкой водой каждого слоя. Одновременно с засыпкой пазух изделие заполняется водой. Уровень воды в изделии должен быть выше уровня пескоцемента не менее чем на 200 мм, но не более чем на 500 мм.

				Септик накопительный Гринлос СП 7		
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Литера	Масса
Разработ						
Проверил						
Т. контр						
Нач. отд						
Н.контр						
УТВ						
Монтажная схема					1:20	
Лист					Листов 1	
"Инновационное экологическое оборудование"					ГРИНЛОС	