

Не усиленные емкости могут монтироваться под землю только при условии наличия специально подготовленного места монтажа:

- Бетонное основание
- Отверстие для монтажа емкости должно не допускать контакта емкости с почвой, ее стенки должны быть защищены от внешнего давления.

Усиленные емкости, с увеличенной толщиной стенки или специальные для подземного монтажа (септики) монтируются согласно нижеуказанным требованиям:

- Максимальная глубина установки – не больше 80 см
- Запрещено монтировать бак на проездных дорогах.
- Запрещено монтировать бак на подвижном крутом рельефе, потому, что есть угроза возникновения оползней.
- Запрещено использовать и применять баки на открытой местности.
- В случае когда уровень грунтовых вод выше чем днище бака, его необходимо вставить в бетонный изоляционный колодец.
- В случае необходимости обеспечения герметичного механического соединения разветвлений. Необходимо уплотнить соединения силиконовым герметиком или другим соответствующим материалом.

С целью правильного подземного монтажа необходимо выполнить следующие действия:

1. Подготовить котлован соответствующих размеров; допустимое расстояние от стенок бака – около 30 см .
2. На дне котлована подготовьте слой песка толщиной не менее 15 см, так, что бы бак находился на горизонтальной плоской поверхности.
3. Подготовьте соединение и установите бак в котловане горизонтально.
4. С целью недопущения неожиданного уменьшения количества стока, убедитесь в том, что бак оснащен вентиляционной трубой, соответствующей производительности насоса.
5. Испытайте подготовленные соединения (на этом этапе не наполняйте бак более, чем на 15 см).
6. Вокруг бака необходимо насыпать песок и утрамбовать его слой около 15 см
7. После этого наполните бак водой и выполните поочередные засыпки (толщиной по 15-20 см) из смеси глины и песка, каждый слой которой должен быть хорошо утрамбован.

Примечание: Запрещено монтировать горловину, не предусмотренную производителем.

Внимание! Неправильная обсыпка бака под землей может стать причиной деформации конструкции. В том случае гарантия на бак не распространяется.