

1. Условия эксплуатации

• Согласно сертификату соответствия, свойства полиэтилена допускают эксплуатацию емкостей при температуре окружающей среды и хранимых в них продуктов от -35°C до +65°C, при данной температуре допустимы отклонения размеров емкости от -5% до +5%

• Емкости не предназначены для работы под избыточным давлением. Для того чтобы не создавался вакуум необходимо обязательно устанавливать дыхательный клапан.

• Рабочее давление внутри емкости – давление столба жидкости.

• Крышка емкости не является несущей конструкцией, поэтому при эксплуатации запрещается находиться на крышке.

• Использование емкостей для хранения и накопления жидких агрессивных продуктов должно быть согласовано с изготовителем и соответствовать таблице химической совместимости.

• В случае присоединения к емкостям дополнительного оборудования или установке их в системах водоснабжения, рекомендуется проверить все места соединений с емкостью на герметичность.

3. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 2 года от даты продажи, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Нормативный срок эксплуатации изделия при взаимодействии с пищевыми продуктами 50 лет. При хранении химических веществ – срок эксплуатации требует дополнительного уточнения.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности в случае изменения потребителем конструкции емкости или использования ее не по назначению, а также при неправильном механическом и физическом воздействии на нее.

4. Гарантийный талон

Продавец:

Покупатель:

Емкость _____ Количество _____ Габариты емкости _____

Дата изготовления _____ Дата продажи _____

Комплектация _____ Дополнительная информация _____

Паспорт: Емкость полиэтиленовая стационарная.

1. Назначение

Емкости универсальные из полиэтилена объемом от 60л до 30 000 л. применяются для стационарного хранения воды, пищевых продуктов (без ограничений), не пищевых, жидких, вязких, порошкообразных, гранулированных, штучных, спиртосодержащих продуктов и сыпучих веществ, для агрессивных сред, например, дизтоплива, различных масел и других химических веществ, в соответствии с таблицей устойчивости полиэтилена.

Данные емкости могут использоваться для подключения к системам водоснабжения, как внутри индивидуальных и производственных помещениях, так и снаружи.

2. Погрузка/разгрузка емкости, хранение

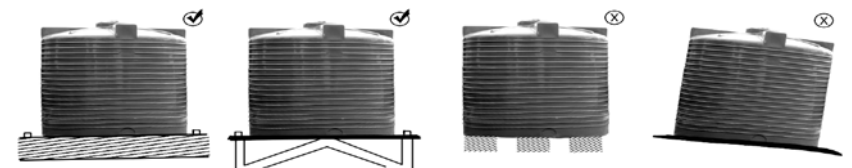
Погрузку емкостей следует осуществлять вручную, а крупногабаритные - подъемным краном. Поднимать емкости необходимо за корпус. Перед погрузкой следует убедиться, что она пуста. Не допускаются погрузочно-разгрузочные работы с заполненными полностью или частично емкостями любых объемов.

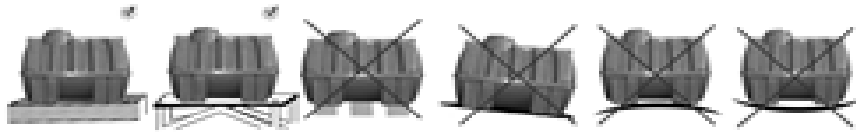


Транспортируют емкости всеми видами транспорта в крытых и открытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих для данного вида транспорта. При транспортировании и хранении емкости следует укладывать на ровную поверхность транспортных средств (пола), без острых выступов и неровностей во избежание повреждения. Во время перевозки емкости должны быть надежно закреплены в кузове транспортного средства. Не допускается - поперечное или продольное перемещение, или удар. Транспортное положение – горизонтальное или положение «пюк сверху».

Емкости являются многослойными. Первый (внешний) слой является защитным и транспортировочным. Второй (внутренний) слой является основным. В процессе транспортировки могут появляться незначительные потертости и царапины. Если потертости и царапины не достигли внутреннего слоя, а видны только на внешнем, значит емкость не потеряла своих механических свойств, и пригодна для эксплуатации.

Емкость должна **храниться** при температуре окружающего воздуха от -40 до +60° С на ровной уплотненной площадке с габаритами не менее габаритов изделия. Емкости (до начала эксплуатации) рекомендуем хранить в закрытом состоянии, чтобы избежать попадания в нее любых веществ. В случае хранения емкостей в отопляемых складских помещениях, не рекомендуется располагать их на расстоянии ближе 2 м от отопительных приборов. Перед использованием, емкость рекомендуется помыть мыльным раствором или средством для мытья посуды.





2. Рекомендации по подземному монтажу

Для того чтобы монтировать емкость под землю следует специально подготовить место установки:

- Обеспечить ровное бетонное основание, специально подготовленный котлован со стенками, исключающими контакт грунта с емкостью.
- Максимальная глубина установки - не более 80 см (от крышки емкости до нулевой отметки земли).
- Если уровень грунтовых вод выше, чем днище бака, емкость следует вмонтировать в бетонный изоляционный колодец.
- В процессе подземного монтажа крышка емкости должна быть плотно закручена на горловине.

Категорически запрещено подвергать стенки емкости внешнему давлению!

С целью правильного подземного монтажа необходимо выполнить следующие действия:

- Подготовить котлован соответствующих размеров: допустимое расстояние от стенок бака – около 15 см.
- На дне котлована подготовить слой песка толщиной не менее 15 см. (или армированная бетонная стяжка) так, чтобы бак находился на горизонтальной плоской поверхности.
- Подготовить соединения и установить бак в котловане.
- С целью недопущения неожиданного уменьшения количества стока, убедитесь в том, что бак оснащен вентиляционной трубой, соответствующей производительности насоса.
- Необходимо испытать подготовленные соединения (на этом этапе не заполняйте бак более, чем на 15 см).
- Если бак монтируется в котлован без кирпичной кладки, то необходимо произвести «гарцовку»: наполните бак водой не более, чем на 15 см, и выполните «гарцовку» из смеси цемента и песка (1:4). Одновременно равномерно засыпая и заливая водой цемент и песок, наполняйте емкость водой. Каждый слой «гарцовки» должен быть не более 20 см и не ниже уровня воды в емкости на 5 см.



Примечание: Запрещено монтировать горловину, не предусмотренную производителем.

ЗАПРЕЩЕНО:

- Нагрузки на емкость сверху (в противном случае, необходимо смонтировать плиту перекрытия).
- Использовать емкости под давлением.
- Устанавливать бак на проездных дорогах.
- Монтировать емкость на подвижном крутом рельефе, потому что есть угроза возникновения оползней.

Внимание! Причиной деформации емкости может стать неправильная обсыпка бака под землей. **На емкости, заглубленные в грунт, гарантия завода-производителя не распространяется.**

Монтаж емкости.

- Емкость необходимо устанавливать на ровном основании с габаритами не менее габаритов изделия, в условиях, исключающих воздействие на нее агрессивной среды, а также исключено физическое воздействие.
- Допускаемые отклонения от горизонтальной поверхности бетонного основания в продольной и поперечной осях до 2 мм на длине 1 м.
- Допустимые величины выступов и впадин поверхности основания до 1 мм.
- Площадка для установки емкости должна быть тщательно подготовлена (произведена вибро - трамбовка или устроено бетонное основание).
- Площадка должна выдерживать массу заполненной емкости.
- Крепление емкости к основанию не требуется.
- Нельзя устанавливать емкость на поверхность с размерами меньше чем у емкости.
- Дно емкости должно опираться на ровное основание по всей площади.
- При установке емкости на металлическую конструкцию независимо от высоты размещения емкости основание должно быть ровным и цельным. Запрещается устанавливать емкости на решетки любого типа! Несущие металлические конструкции должны выдерживать вес полностью заполненной емкости и не допускать изгибов.
- Перед монтажом необходимо проверить емкость на отсутствие пробоин и трещин. В случае обнаружения дефектов, уведомить завод-изготовитель для их устранения.
- При установке на фундамент необходимо контролировать правильность ориентации притока и выпуска.
- При выгрузке жидкости из емкости, бак должен находиться в открытом состоянии. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** спускать жидкость при закрытой крышке.

Внимание! Присоединение к емкости дополнительного оборудования, либо подключение емкости к системе водоснабжения должно производиться квалифицированными специалистами с согласованием с заводом-производителем.

Установка штуцера.

Размер коронки на дрель должен четко совпадать с диаметром штуцера, чтобы не допустить возможности утечки жидкости. Штуцер для опорожнения емкости устанавливается в специально отведенном месте, внизу емкости. Дополнительные штуцера устанавливаются только по согласованию с производителем.

Соединительные трубы и шланги, способы их крепления.

Следует использовать гибкие соединения для того, чтобы избежать повышенного напряжения. Подключения емкости к механизмам должно проходить через компенсаторы для исключения влияний вибрации (физического воздействия) на емкость.

