

ПАСПОРТ

Ємність поліетиленова стаціонарна

ПРИЗНАЧЕННЯ

Ємності універсальні з поліетилену об'ємом від 60 л до 20 000 л застосовуються для стаціонарного зберігання води, харчових продуктів (без обмежень), не харчових, рідких, в'язких, порошкоподібних, гранульованих, штучних, спиртовмісних та сипучих речовин. Для агресивних середовищ, наприклад: дизпалива, різних масел та інших хімічних речовин, відповідно до таблиці стійкості поліетилену.

Ємності можуть використовуватися для підключення до систем водопостачання в індивідуальних та виробничих приміщеннях, в середині і зовні.

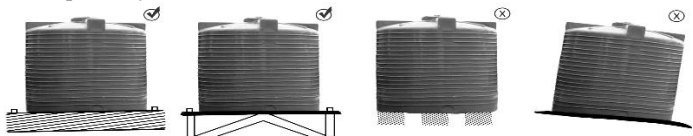
ЗАВАНТАЖЕННЯ/РОЗВАНТАЖЕННЯ ЄМНОСТІ, ЗБЕРІГАННЯ

Завантаження ємностей слід здійснювати вручну, а великогабаритні - підйомним краном. Піднімати ємність потрібно за корпус. Перед навантаженням слід переконаватися, що вона порожня. Не допускаються вантажно-розвантажувальні роботи з ємностями будь-яких обсягів із заповненими повністю або частково.



Транспортують ємності всіма видами транспорту у критих та відкритих транспортних засобах відповідно до правил перевезення вантажів, що діють для цього виду транспорту. При транспортуванні та зберіганні, ємність слід укладати на рівну поверхню транспортних засобів (підлоги), без гострих виступів та нерівностей, щоб уникнути пошкодження. Під час перевезення ємності мають бути надійно закріплені у кузові транспортного засобу. Не допускається поперечне чи поздовжнє переміщення, удари. Транспортне положення - горизонтальне або положення "люк зверху". Ємності є багатощаровими. Перший (зовнішній) шар є захисним та транспортувальним. Другий (внутрішній) шар є основним. У процесі транспортування можуть з'являтися незначні потертості та подряпини. Якщо потертості та подряпини не досягли внутрішнього шару, а видно лише на зовнішньому, значить ємність не втратила своїх механічних властивостей і придатна для експлуатації.

Ємність повинна зберігатися при температурі навколишнього повітря від - 40 до + 60° С на рівній ущільненій площадці з габаритами не менше габаритів виробу. Ємності, до початку експлуатації, рекомендуємо зберігати в закритому стані, щоб уникнути попадання до неї будь-яких речовин. У разі зберігання ємностей в складських приміщеннях, що опалюються, не рекомендується розташовувати їх на відстані ближче 2 м від опалювальних приладів. Перед початком експлуатації рекомендується добре промити водою з додаванням знезаражуючого засобу. У разі якщо ємність великого літражу і обмежений доступ, рекомендуємо використовувати приставні сходи або миючий апарат високого тиску. В кінці промити ємність водою для видалення залишків знезаражуючого розчину.



МОНТАЖ ЄМНОСТІ



- Ємність необхідно встановлювати на рівній основі з габаритами не менше габаритів виробу, в умовах, що виключають вплив на неї агресивного середовища, а також необхідно виключити зовнішній фізичний вплив.
- Допустимі відхилення від горизонтальної поверхні бетонної основи в поздовжній і поперечній осях до 2 мм на довжині 1 м.
- Допустимі величини виступів і западин поверхні основи до 1 мм.
- Площадка для встановлення ємності має бути ретельно підготовленою (вироблено вібро - трамбування або влаштовано бетонну основу).
- Площадка повинна витримувати масу заповненої ємності.
- Кріплення ємності до основи не потрібне.
- Не можна встановлювати ємність на поверхню з розмірами менше ніж у ємності.
- Дно ємності має спиратися на рівну основу по всій площі.
- При встановленні ємності на металеву конструкцію незалежно від висоти розміщення ємності основа повинна бути рівною і цільною. Забороняється встановлювати ємності на ґрати будь-якого типу! Несучі металеві конструкції повинні витримувати вагу повністю заповненої ємності та не допускати вигинів.
- Перед монтажем необхідно перевірити ємність на відсутність пробоїн та тріщини. У разі виявлення дефектів, повідомити завод-виробник для їх усунення.
- При вивантаженні рідини з ємності, бак повинен перебувати у відкритому стані. **ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** спускати рідину при закритій кришці.

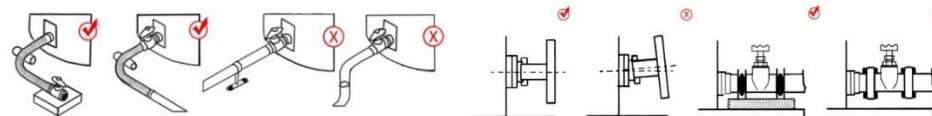
Увага! Приєднання до ємності додаткового обладнання або підключення ємності до системи водопостачання повинно здійснюватися кваліфікованими фахівцями за погодженням із заводом-виробником.

ВСТАНОВЛЕННЯ ШТУЦЕРА

Розмір коронки на дріль повинен чітко збігатися з діаметром штуцера, щоб уникнути можливості витіку рідини. Штуцер для спорожнення ємності встановлюється у спеціально відведеному місці, внизу ємності. Додаткові штуцери встановлюються лише за погодженням із виробником.

СПОЛУЧНІ ТРУБИ ТА ШЛАНГИ, СПОСОБИ ЇХ КРІПЛЕННЯ

Слід використовувати гнучкі з'єднання для того, щоб уникнути підвищеної напруги. Підключення ємності до механізмів має проходити через компенсатори для виключення впливів вібрації (фізичної дії) на ємність.



РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПІДЗЕМНОГО МОНТАЖУ

Для того, щоб монтувати ємність під землю, слід спеціально підготувати місце встановлення:

- Забезпечити рівну бетонну основу, спеціально підготовлений котлован зі стінками, що виключають контакт ґрунту з ємністю.
- Максимальна глибина установки – не більше 80 см (від кришки ємності до нульової позначки землі).
- Якщо рівень ґрунтових вод вищий, ніж днище бака, ємність слід вмонтувати в бетонну ізоляційну криницю.
- Під час підземного монтажу кришка ємності повинна бути щільно закручена на горловині.

Категорично заборонено піддавати стінки ємності зовнішньому тиску!

З метою правильного підземного монтажу необхідно виконати наступні дії:

- Підготувати котлован відповідних розмірів: допустима відстань від стінок бака – близько 15 см на горизонтальній плоскій поверхні.
- Підготувати з'єднання та встановити бак у котловані.
- З метою недопущення несподіваного зменшення кількості стоку, переконайтеся, що бак оснащений вентиляційною трубою, що відповідає продуктивності насоса.
- Необхідно випробувати підготовлені з'єднання (на цьому етапі не заповнюйте бак більш ніж на 15 см).
- Якщо бак монтується в котлован без цегляної кладки, необхідно провести «гарцовку»: наповніть бак водою не більше, ніж на 15 см, і виконайте «гарцовку» із суміші цементу і піску (1:4). Одночасно рівномірно засипаючи та заливаючи водою цемент та пісок, наповнюйте ємність водою. Кожен шар «гарцівки» повинен бути не більше 20 см і не нижче за рівень води в ємності на 5 см.



ЗАБОРОНЕНО:

- Навантаження на ємність зверху (інакше необхідно змонтувати плиту перекриття).
- Використовувати ємність під тиском.
- Встановлювати бак на проїзних дорогах.
- Монтувати ємність на рухомому крутому рельєфі, тому що є загроза виникнення зсувів.

Увага! Причиною деформації ємності може стати неправильне обсіпання бака під землею. На ємності, заглиблені у ґрунт, гарантія заводу-виробника не поширюється.

УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Згідно з сертифікатом відповідності, властивості поліетилену допускають експлуатацію ємностей при температурі навколишнього середовища та продуктів, що зберігаються в них від -35°C до +65°C, при даній температурі допустимі відхилення розмірів ємності від -5% до +5%.
- Ємності не призначені для роботи під надлишковим тиском. Для того, щоб не створювався вакуум, необхідно обов'язково встановлювати дихальний клапан.
- Робочий тиск у середині ємності – тиск стовпа рідини.

- Кришка ємності не є несучою конструкцією, тому при експлуатації забороняється перебувати на кришці.
- Використання ємностей для зберігання та накопичення рідких агресивних продуктів повинно бути узгодженим з виробником та відповідати таблиці хімічної сумісності.
- У разі приєднання до ємностей додаткового обладнання або встановлення їх у системах водопостачання рекомендується перевірити всі місця з'єднань із ємністю на герметичність.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації виробу один рік від дати продажу, за умов дотримання споживачем умов транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації. Нормативний термін експлуатації виробу при взаємодії із харчовими продуктами 50 років. При зберіганні хімічних речовин термін експлуатації потребує додаткового уточнення. Підприємство-виробник не несе

відповідальності у разі зміни споживачем конструкції ємності або використання її не за призначенням, а також за неправильний механічний та фізичний вплив на неї.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Продавець: _____ Покупець: _____

Ємність _____ Кількість _____

Габарити ємності _____

Комплектація _____

Дата продажу _____