

3. ЗАВАНТАЖЕННЯ. ТРАНСПОРТУВАННЯ

Завантаження та розвантаження виробу в залежності від його габаритів та типу може проводитися як ручним, так і механізованим способом (кран, маніпулятор, навантажувач). Перед завантаженням слід переконатися, що ємність порожня. При механізованому способі завантаження-розвантаження слід застосовувати стропа текстильні стрічкові. Стропа канатні або ланцюгові допускається застосовувати при наявності у ємності спеціальних «вушок». Дотримання цих правил дозволить уникнути деформації ємності та утворення тріщин або зламів в стінці ємності. При транспортуванні виробу слід уникати ударів та механічних пошкоджень.



Рис.1 – Схематичне зображення завантаження/розвантаження ємності.

4. ВИМОГИ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Перед початком експлуатації необхідно обов'язково перевірити цілісність ємності та герметичність всіх різьбових з'єднань (штуцерів). У разі необхідності слід самостійно забезпечити герметичність з'єднань (підтягнути штуцер).

Температура експлуатації виробу - від -35° до $+65^{\circ}\text{C}$.

Температура робочої рідини від -35° (але не нижче температури замерзання рідини) до $+65^{\circ}\text{C}$.

Оболонки ємностей можуть виготовлятися в двох модифікаціях - зі стандартною масою (товщиною стінки) і із збільшеною масою (товщиною стінки).

Ємності зі стандартною масою призначені для зберігання рідин зі щільністю не більше ніж $1\text{г}/\text{см}^3$ ($1\text{кг}/1\text{л}$).

Ємності зі збільшеною масою (посилені) призначені для зберігання рідин з щільністю понад $1,1\text{г}/\text{см}^3$ ($1,1\text{кг}/1\text{л}$), але не більше $1,4\text{г}/\text{см}^3$ ($1,4\text{кг}/1\text{л}$) та виготовляються лише за попереднім замовленням.

Максимально допустимий надлишковий тиск в резервуарі - $0,05\text{ бар}$. Розрідження тиску всередині резервуара не допускається.

Переміщення заповнених ємностей - заборонено.

Розігрів робочої рідини в ємності - заборонений, якщо існує ймовірність навіть місцевого перегріву оболонок ємності.

Монтаж ємності

Ємність необхідно встановлювати на металевій підставці. Рекомендовано використовувати підставку виробництва ТОВ «ЛІТОЛАН». В іншому випадку підставку проектує та розробляє спеціалізована монтажна організація, яка дає гарантію на експлуатацію ємності.

У випадку експлуатації ємності на невірній розробленій металевій конструкції - завод не несе відповідальність за деформацію та інші види змін характеристик ємності та пошкоджень.

Площадка повинна витримувати масу заповненої ємності та підставки.

Не можна встановлювати підставку із заповненою ємністю на поверхню з розмірами менше ніж у підставки.

Забороняється встановлювати конусні баки з підставкою на решітки будь-якого типу.

Перед монтажем необхідно перевірити ємність на відсутність пробіів і тріщини. У разі виявлення дефектів, повідомити офіційному виробнику для їх усунення.

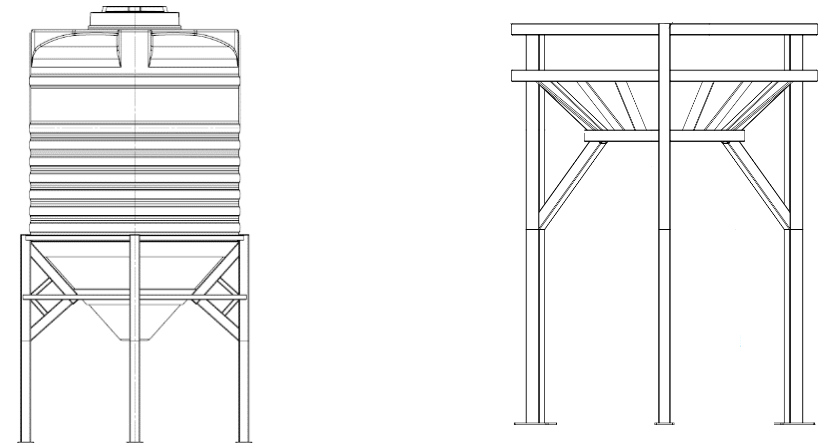


Рис.2 – Схематичне зображення монтажу ємності.

Сполучні труби і шланги, способи їх кріплення

Підключення ємності повинно проходити через компенсатори (гнучкі з'єднання, шланги) для виключення впливів вібрації на стінки ємності (гідроударів). Приєднання до ємності додаткового обладнання, або підключення ємності до системи водопостачання має проводитися відповідними кваліфікованими фахівцями.

5. ГАРАНТІЯ

Гарантійний термін експлуатації виробу – два роки з дати продажу. Нормативний термін експлуатації виробу при взаємодії з харчовими продуктами не менше 20 років. При зберіганні хімічних речовин - термін експлуатації вимагає додаткового уточнення.

Гарантія поширюється на будь-які недоліки виробів, викликані дефектами виробництва та матеріалу. Умови гарантійного талону не поширюються на логістичні послуги (повернення/обмін товару).

Гарантія не поширюється на недоліки виробів, у випадках:

1. Гарантійний лист загублений чи замінений.
2. Відсутня відмітка про дату продажу.
3. Обладнання пошкоджено під час транспортування від місця покупки до місця установки.
4. У разі зміни споживачем конструкції ємності.
5. Використання баку з порушенням вимог до експлуатації.
6. Механічне пошкодження виробів при транспортуванні, в результаті удару чи падіння, або застосування сили.
7. Вплив низьких або високих температур, не обумовлених у вказівках щодо експлуатації.
8. Невірний монтаж виробу.
9. У разі пошкодження (деформації, просадки) місця установки.
10. У разі нанесення фарби на зовнішній шар виробу.