

Fișa tehnică: Recipient din polietilenă

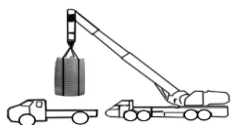
Destinație

Recipientele universale EURO PLAST fabricate din polietilenă, cu un volum de la 60 litri la 30.000 litri, sunt utilizate pentru depozitarea staționară a apei, produselor alimentare (fără restricții), nealimentare, lichide, vâscoase, pulverulente, granulare, cu bucata, produse care conțin alcool și substanțe în vrac, pentru medii agresive, de exemplu, motorină, diferite uleiuri și alte substanțe chimice, în conformitate cu tabelul de stabilitate a polietilenei.

Aceste recipiente pot fi utilizate pentru conectarea la sistemele de alimentare cu apă, atât în încăperile individuale și industriale, cât și în exterior.

2. Încărcarea/descărcarea recipientelor, depozitarea

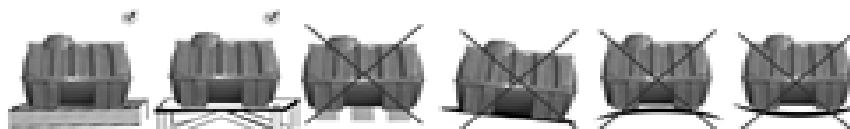
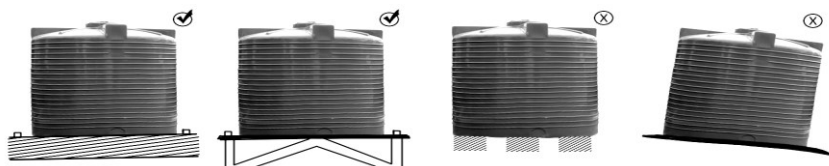
Recipientele trebuie să fie încărcate manual, iar recipientele mari trebuie încărcate cu macaraua. Este necesar ca recipientele să fie ridicate de corp. Asigurați-vă că este gol înainte de încărcare. Operațiunile de încărcare și descărcare a recipientelor umplute complet sau parțial de orice volum nu sunt permise.



Recipientele sunt **transportate** cu orice tip de transport, în vehicule acoperite și deschise, în conformitate cu regulile pentru transportul de mărfuri în vigoare pentru acest tip de transport. În timpul transportului și depozitării, recipientele trebuie așezate pe o suprafață plană a vehiculelor (podea), fără proeminențe ascuțite și neuniformități pentru a evita deteriorarea. În timpul transportului, recipientele trebuie să fie fixate în siguranță la caroseria vehiculului. Nu sunt permise deplasările laterale, longitudinale sau loviturile de șoc. Poziția de transport este poziția orizontală sau „gura de acces în partea de sus”.

Recipientele Euro Plast sunt cu mai multe straturi. Primul strat (exterior) este protector și servește pentru transportare. Al doilea strat (interior) este cel principal. În timpul transportării, pot apărea abraziuni minore și zgârieturi. Dacă roșăturile și zgârieturile nu au ajuns la stratul interior, dar sunt vizibile numai pe stratul exterior, atunci recipientul nu și-a pierdut proprietățile mecanice și este potrivit pentru utilizare.

Recipientul trebuie depozitat la o temperatură a mediului ambiant de -40 până la + 60 ° C pe un suport compact plan cu dimensiuni nu mai mici decât dimensiunile produsului. Vă recomandăm să depozitați recipientele (înainte de utilizare) în stare închisă pentru a evita pătrunderea de substanțe în acestea. În cazul depozitării recipientelor în depozite încălzite, nu se recomandă amplasarea acestora la o distanță mai mică de 2 m de dispozitivele de încălzire. Se recomandă spălarea recipientului înainte de utilizare.



Montarea recipientului.

- Recipientul trebuie instalat pe o bază plană cu dimensiuni nu mai mici decât dimensiunile produsului, în condiții care exclud expunerea la un mediu agresiv și exclud, de asemenea, impactul fizic.
- Abaterile admise de la suprafața orizontală a bazei de beton în axele longitudinale și transversale constituie până la 2 mm la o lungime de 1 m.
- Dimensiunile admisibile ale proeminențelor și depresiunilor suprafeței de bază sunt de până la 1 mm.
- Platforma de instalare a recipientului trebuie să fie pregătită cu atenție (bătătorită cu maiul vibrator sau amenajată o bază de beton).
- Platforma trebuie să poată suporta greutatea recipientului umplut.
- Nu este necesară fixarea recipientului la bază.
- Nu instalați recipientul pe o suprafață cu dimensiuni mai mici decât cea a recipientului.
- Fundul recipientului trebuie să se sprijine pe o suprafață plană pe întreaga zonă.
- La instalarea recipientului pe o structură metalică, indiferent de înălțimea recipientului, baza trebuie să fie plană și solidă. Nu așezați recipientele pe nici un tip de raft! Structurile metalice de susținere trebuie să poată susține greutatea unui recipient complet umplut și să nu se îndoaie.
- Înainte de instalare, este necesar să verificați recipientul pentru găuri și fisuri. Dacă se constată defecte, anunțați producătorul pentru eliminarea acestora.
- La instalarea pe fundație trebuie verificată orientarea corectă a intrării și ieșirii.
- La descărcarea lichidului din recipient, rezervorul trebuie să fie deschis. **ESTE INTERZISĂ** scurgerea lichidului cu capacul închis.

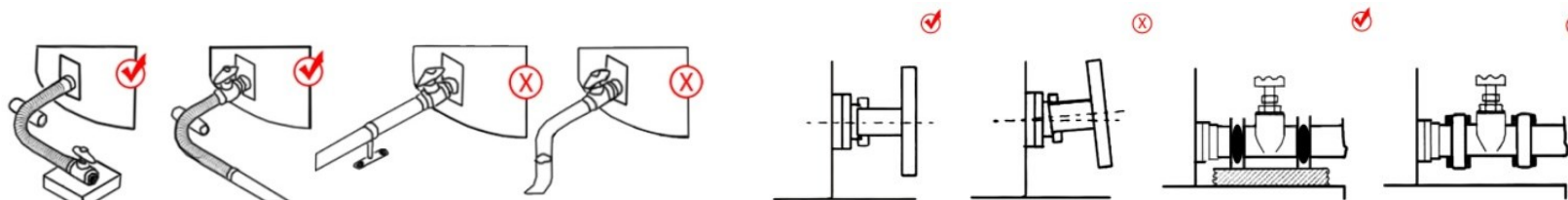
Atenție! Conectarea la recipient a echipamentului suplimentar sau conectarea recipientului la sistemul de alimentare cu apă trebuie efectuată de specialiști calificați de comun acord cu producătorul.

Montarea duzei.

Dimensiunea burghiului de pe mașina de găurit trebuie să coincidă cu diametrul duzei pentru a preveni eventualitatea scurgerii de fluid. Duza pentru golirea recipientului este instalată într-un loc special stabilit, în partea de jos a recipientului. Duzele suplimentare sunt instalate numai de comun acord cu producătorul.

Țevi și furtunuri de conectare, metode de fixare a acestora.

E necesar de utilizat conexiuni flexibile pentru a evita supratensiunea. Conexiunile recipientului la mecanisme trebuie să treacă prin compensatoare pentru a exclude efectele vibrațiilor (impactului fizic) asupra recipientului.



Recomandări pentru instalarea subterană

Pentru a monta rezervorul sub sol, trebuie să pregătiți în mod special locul de instalare:

- Asigurați o bază de beton plană, o groapă special pregătită, cu pereți care exclud contactul solului cu recipientul.

- Adâncimea maximă de instalare nu depășește 80 cm (de la capacul recipientului până la nivelul solului).
- Dacă pânza freatică este mai înaltă decât fundul rezervorului, recipientul trebuie instalat într-o fântână izolantă din beton.
- În procesul de instalare subterană, capacul recipientului trebuie să fie înșurubat strâns pe gura de încărcare.

Este strict interzisă expunerea pereților vasului la presiune externă!

Pentru instalarea subterană corectă, trebuie îndeplinite următoarele acțiuni:

- Pregătiți o groapă de dimensiuni adecvate: distanța admisă de la pereții rezervorului este de aproximativ 15 cm.
- În partea de jos a gropii, pregătiți un strat de nisip cu o grosime de cel puțin 15 cm (sau șapă din beton armat), astfel încât recipientul să fie pe o suprafață plană orizontală.
- Pregătiți conexiunile și așezați recipientul în groapă.
- Pentru a evita o scădere neașteptată a cantității de debit, asigurați-vă că recipientul este echipat cu o conductă de ventilație adecvată capacității pompei.

- Îmbinările pregătite trebuie testate (la această etapă, nu umpleți recipientul mai mult de 15 cm).
- În cazul când recipientul este instalat într-o groapă fără zidărie de cărămidă, atunci este necesar să efectuați pregătirea amestecului de ciment și nisip: umpleți rezervorul cu apă nu mai mult de 15 cm și efectuați pavarea din amestec de ciment și nisip (1:4). În același timp, presărând și turnând în mod uniform apă peste ciment și nisip, umpleți recipientul cu apă. Fiecare strat de pavare nu trebuie să depășească 20 cm și să nu fie mai mic decât nivelul apei din recipient cu 5 cm.



Notă: Este interzisă montarea unei guri de încărcare care nu este furnizată de producător.

ESTE INTERZISĂ:

- Orice sarcină în partea de sus a recipientului în caz contrar, este necesar să montați o placă de planșeu).
- Folosirea recipientelor sub presiune.
- Instalarea recipientului pe trecere carosabilă.
- Montarea recipientului pe un teren abrupt în mișcare, deoarece există riscul alunecărilor de teren.

Atenție! Deformarea recipientului poate fi cauzată de presărarea necorespunzătoare a rezervorului sub sol.

Garanția producătorului nu se aplică recipientelor îngropate în pământ.

Recomandări/instrucțiuni detaliate pentru instalarea subterană pe site www.uniplast.md

Condiții de exploatare

- Conform certificatului de conformitate, proprietățile polietilenei permit utilizarea recipientelor la temperatura ambiantă și a produselor depozitate în acestea de la -35°C la + 65°C, la această temperatură sunt permise abateri ale dimensiunilor recipientului de la -5% până la +5%
- Recipientele nu sunt proiectate pentru lucrări sub suprapresiune. Pentru a nu se forma vid, este imperativ să instalați o supapă de respirație.
- Presiunea de lucru în interiorul recipientului - presiunea coloanei de lichid.
- Capacul recipientului nu este o construcție de rezistență, prin urmare, în timpul exploatării, este interzisă aflarea pe capac.
- Utilizarea recipientelor pentru depozitarea și acumularea de produse lichide agresive trebuie să fie convenită cu producătorul și să respecte tabelul de compatibilitate chimică.
- În cazul conectării echipamentelor suplimentare la recipiente sau instalării acestora în sistemele de alimentare cu apă se recomandă verificarea gradului de ermetizare la toate îmbinările cu recipientul.

Obligații de garanție

Perioada de garanție a produsului este de 2 ani de la data vânzării, cu condiția respectării de către consumator a condițiilor de transport, depozitare, instalare și exploatare.
Durata de exploatare standard a produsului aflat în contact cu produse alimentare este de 50 de ani. La depozitarea substanțelor chimice - durata de exploatare necesită clarificări suplimentare.
Producătorul nu este responsabil în cazul unei modificări efectuate de către consumator la proiectarea recipientului sau utilizarea acestuia în alte scopuri, precum și în cazul unui impact mecanic și fizic necorespunzător asupra acestuia.

Talon de garanție

Vânzător:

Client:

Capacitate _____ Cantitate _____ Dimensiuni recipient _____

Data fabricației _____ Data vânzării _____

Completarea setului _____ Informații suplimentare _____

UNIPLAST SRL

Marfa a fost eliberată (NPP):

L.Ș. semnătura _____

NPP destinatarului:

Funcția:

Tel. de contact: _____

Data _____

semnătura _____