

Vesmaco

Klaasplastist (GRP)
allmaamahutite
paigaldusjuhend

Juhend sisaldab klaasplastist (GRP) horisontaalsete silindriliste allmaamahutite paigaldusjuhendit vastavalt standardile EN 976-2.

Kui teil ei ole mahutite paigaldamise kogemust, võtke ühendust mahuti tarnija või valmistajaga litsenseeritud paigaldajate nimekirja saamiseks.

Vesmaco ei vastuta toote mis tahes kahjustuste eest, mis on tekkinud transportimise või paigaldamise käigus, samuti muude kahjude eest, mis on tekkinud juhendi eiramise tagajärjel.

Paigaldusjuhiste rikkumise või eiramise korral toote garantii ei kehti.



OÜ Vesmaco

Katusepapi 6,
11412 Tallinn,

+372 6 418-550

info@vesmaco.ee

www.vesmaco.ee

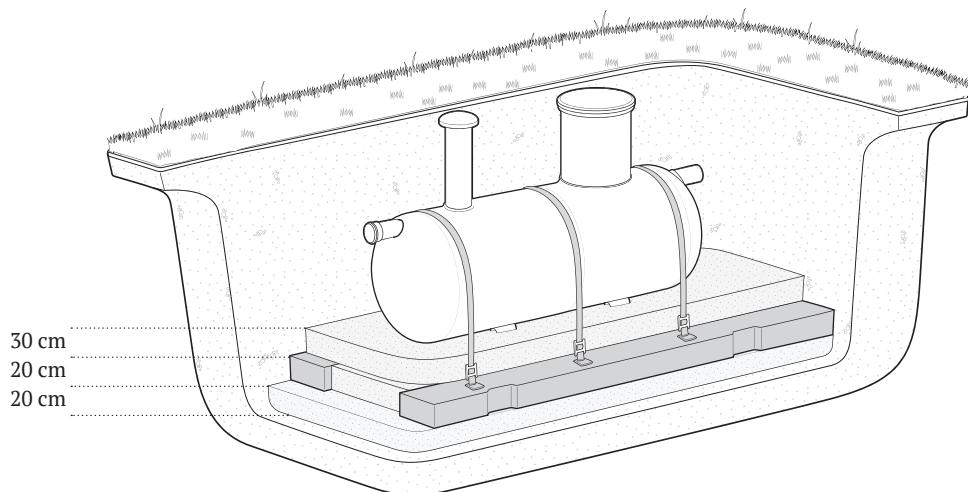
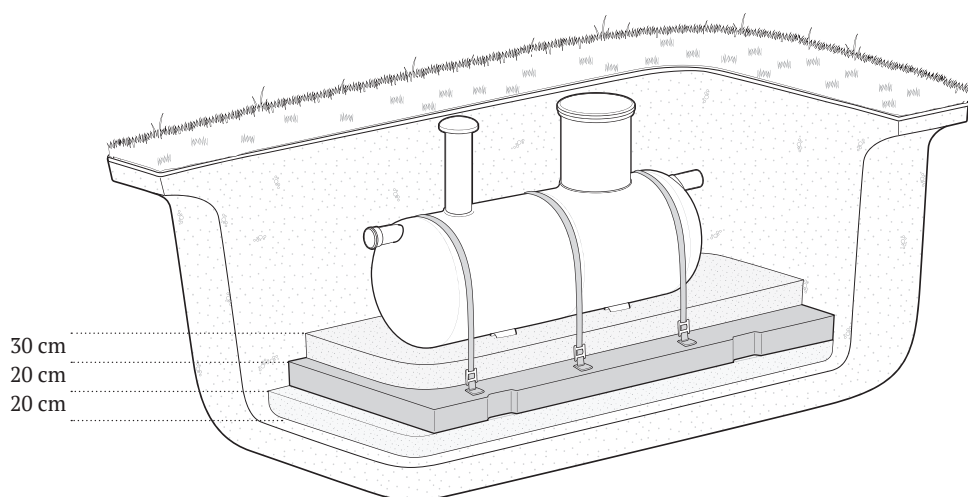
Paigaldusjuhend

1. Tasandage kaevise põhi vähemalt 20 cm paksuse ilma kivideta liivakihiga. Tihendage liiv.
2. Paigaldage 20 cm paksune armeeritud raudbetoonplaat. Tasandage plaadi pind 20 cm kõrguse ilma kivideta liivakihiga ja tihendage liiv.

Stabiilse pinnase puhul võib kasutada raudbetoonplokkide paksusega mitte vähem kui 20 cm.

Alusplaat tuleb valmistada külmakindlast betoonis ja armeerida kahekordse traatvõrguga (samm 150×150, traadi läbimõõt 8 mm).

3. Paigaldage mahuti tihendatud liivale ja loodige.



4. Täitke veerand mahutist veega, paigaldage ja pingutage kinnitusrihmad.
5. Esimese kihi täiteliivaga (30 cm) täitmisel, tihendage hoolikalt mahuti alune ja tugijalgade vaheline ruum.
6. Täitke ja tihendage kaevis järk-järgult 30 cm paksuse ilma kivideta liivakihiga sisseväljalasketoru kõrguseni. Liivaga täitmisega samaaegselt tuleb mahutisse lisada vett.

Kasutage liiva fraktsiooniga 0–3 mm ja tihendage seda kuni 95% maapinna loomuliku tiheduseni (mitte vähem kui 1500 kg/m³).

Raudbetoonplokkide või -plaadi kaalu ja mõõdud määrab sertifitseeritud projekteerimis või ehitusorganisatsioon.

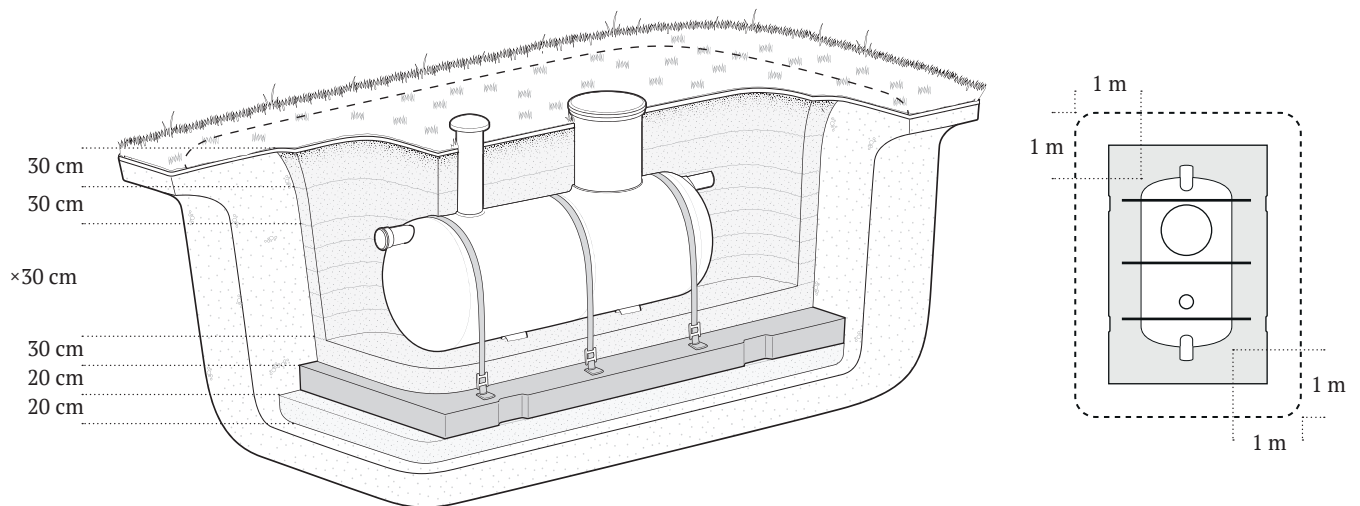


Kinnitage mahuti ainult tekstiilist rihmadega. Rihmade tüübi ja koguse kohta küsige infot mahuti müüjalt.

7. Ühendage torud. Torude ühenduskohtades tihendage liiv hoolikalt.
8. Ületäitumisanduri paigaldamisel tuleb mahutini vedada kaablikaitsetoru. Puurige hoolduskaevu seinu kaabli läbiviiguava ja paigaldage andur vastavalt juhisele.
9. Täitke ja tihendage kaev 30 cm liivakihi kaupa maapinna kõrguseni.

Paigaldamine haljasalale

Mahuti paigaldamisel väljapoole liiklemisala (haljasalale), tuleb välistada juhusliku otsasõidu võimalus mahutile. Ohutsoon peab olema mahutist pikkuse ja laiuse poolest igast suunast 1 m võrra suurem.

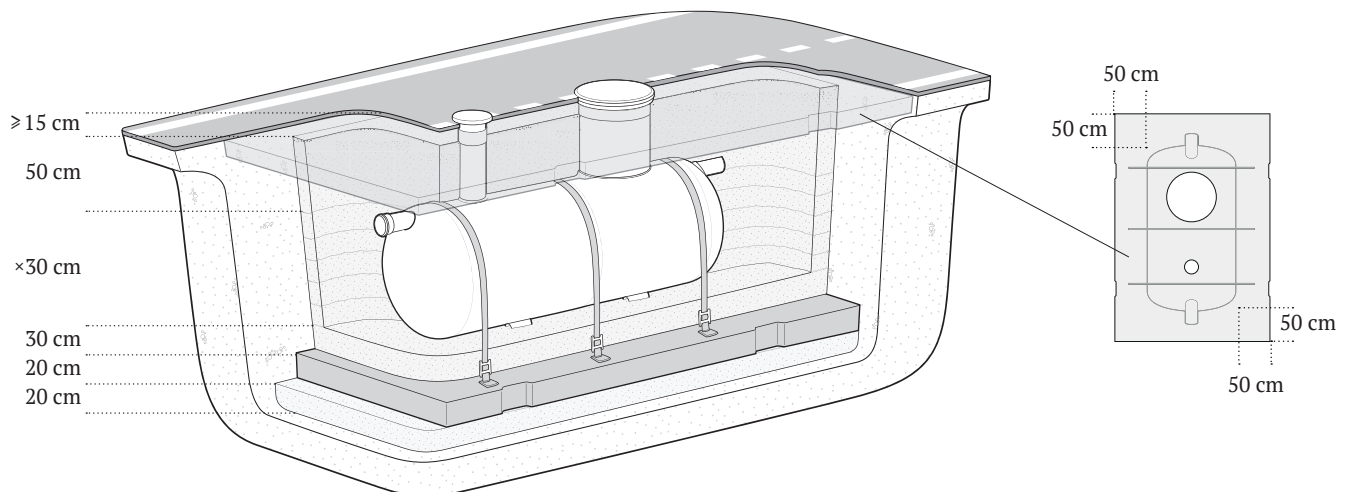


Paigaldamine liiklemisega koormatud alale

Mahuti paigaldamisel liiklemis- või parkimisalale paigaldage mahuti peale vähemalt 50 cm kõrgusele armeeritud raudbetoonplaat paksusega vähemalt 15 cm, mis on mahutist pikkuse ja laiuse poolest igast suunast 50 cm võrra suurem.

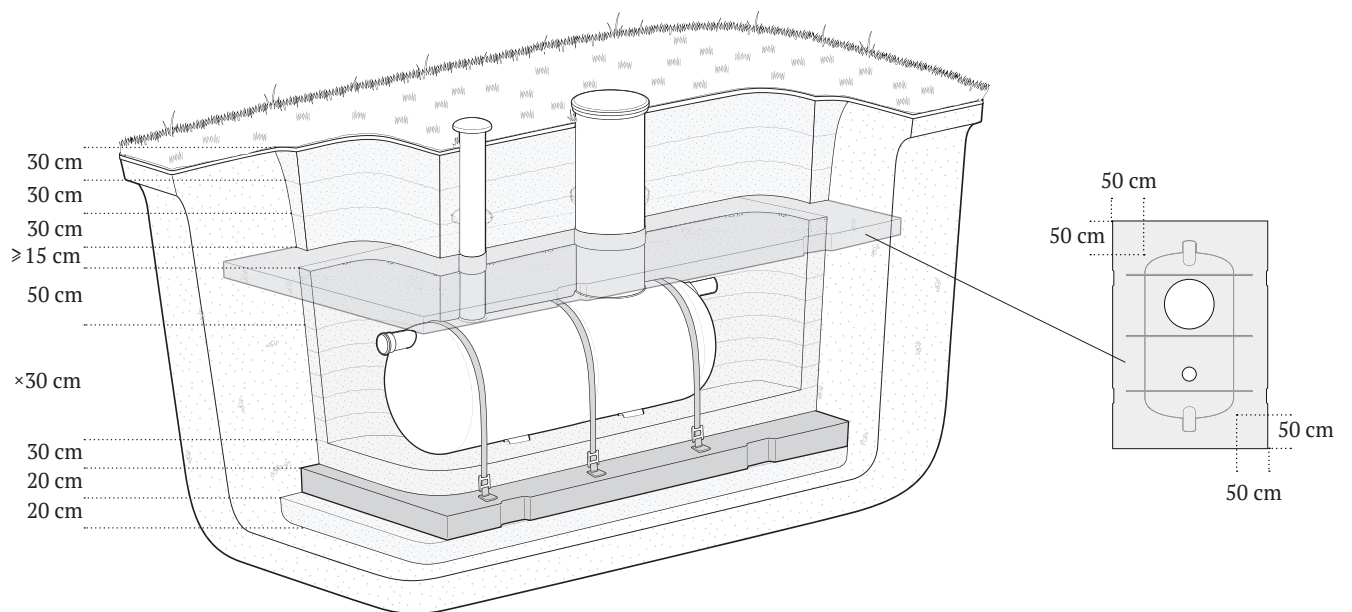
Luukide klass ja tüüp peavad vastama ümbritseva keskkonna nõuetele (täpsustage firma esindajalt, milliseid luuke on antud olukorras kõige mõttekam kasutada).

Ujuva kaevuluugi paigaldamisel jälgige, et luugi korpus ei toetuks hoolduskaevu servale.



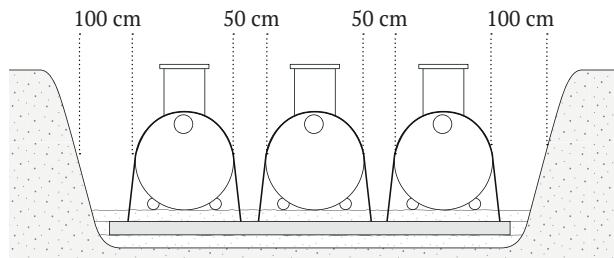
Sügavale paigaldamine

Mahuti paigaldamisel sügavamale kui 1,5 m, tuleb mahuti kohale 50 cm kõrgusele paigaldada armeeritud raudbetoonplaat paksusega vähemalt 15 cm, mis on mahuti pikkusest ja laiuselt igast suunast 50 cm võrra suurem.

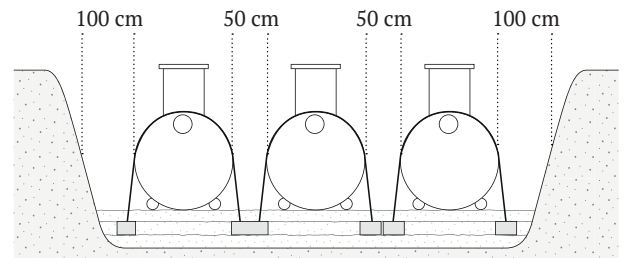


Mitme mahuti paigaldamine

Mitme mahuti paigaldamisel tuleb jälgida, et mahutite vahe oleks vähemalt 50 cm.



Ankurdamine raudbetoonplaadiga.



Ankurdamine raudbetoonplokkidega.