

### SÄILIÖIDEN KULJETUS JA KÄSITTELY

Käsittele säiliöitä varoen. Säiliötä ei saa vierittää eikä pudottaa. Nosta säiliöitä vain niissä olevista nostolenkeistä, joihin kiinnitetään vähintään 1500 mm pituiset nostoapuvälineet. Noston tulee tapahtua pystysuoraan.

### HUOM!

Asennuksen jälkeen nostolenkit tulee poistaa säiliöistä. Lisäksi ankkurijalkojen päällä olevat pahviset suojat tulee poistaa ennen säiliöiden asentamista.

### TOIMITUSSISÄLTÖ

Kansi, pikavaruste, nostosäkki sekä toimitukseen kuuluvat lisävarusteet ovat asennettuina paikoilleen, pakattu säiliön sisään, tai ne toimitetaan erillisellä lavalla. Mahdolliset lukitusosat on kiinnitetty kanteen tai nostolenkkiin.

### ASENNUSPAIKKA

Valitse asennuspaikaksi kohta, jossa pintavedet valuvat pois säiliöiden luota, ja varmista ettei sadevesiä ole ohjattu suunnitellulle asennuspaikalle. Selvitä asennuspaikalta maan kaivettavuus, kaapelit, putkijohdot ja muut huomioon otettavat asiat.

Sijoita säiliö niin, että säiliön ympärille sekä yläpuolelle jää riittävästi tilaa tyhjentämiseen. Huomioi oksat, ilmakaapelit, ym. Molok Oy:n suositusten mukaisesti. Säiliön etäisyys kiinteistä rakenteista ja esim. säiliötä korkeammista aidoista tulee olla vähintään 500 mm.

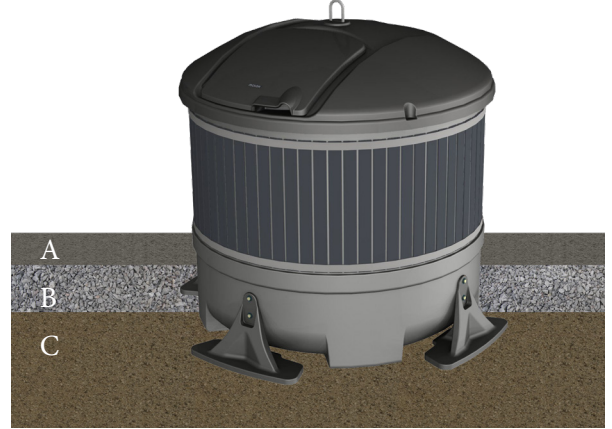
Mikäli rakenteessa on räystäitä, 500 mm etäisyys mitataan räystään ulkoreunasta. Huomioi paloturvallisuus ja konsultoi paloviranomaista turvallisen asennuspaikan määrittämiseksi.

Huomioi tyhjennysauton sekä kunnossapidon pääsy säiliön läheisyyteen myös talviolosuhteissa. Mikäli säiliöt on varustettu saranallisella kannella, huomioi saranan aukeamisen vaatima tila.

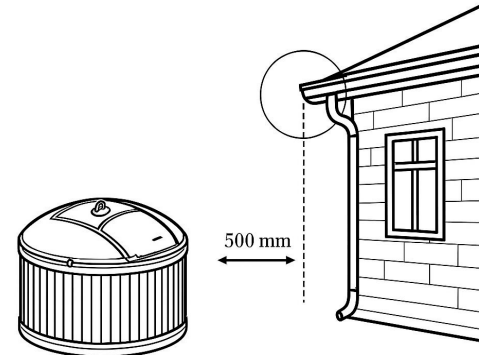
Säiliöiden keskinäinen etäisyys tulee olla vähintään 300 mm verhouksen kohdalta mitattuna.

### ASENNUS

1. Kaiva MolokClassic® Plus säiliötä varten 500 mm:n asennuskuoppa. Kuopan halkaisijan tulee olla 2 150 mm. Tasaa kuopan pohja huolellisesti 0/16 mm murskeella. Tarkista pohjan suoruus vesivaa'an tai tasolaserin avulla ja tiivistä pohja tarvittaessa.
2. Säiliöiden valmistelu: Mikäli pohja-ankkurit ovat irrallaan, kiinnitä ne runkokaivon insertteihin pulteilla, kiristä pultit max. 25 Nm.
3. Nosta säiliö kuoppaan nostolenkkien avulla. Poista nostolenkit noston jälkeen.
4. Kohdista täyttöaukon suunta kyltiin ja lukkohelan avulla.
5. Varmista säiliön pystysuoruus vesivaa'alla asennuskohteesta riippuen, joko a. ilman kantta ja nostosäkkiä alumiinirenkaan päältä TAI b. säiliön kyljestä useammalta sivulta.
6. Täytä kuoppa kuvan ohjeiden mukaisesti. Tarvittaessa tiivistä maa-aines 200 mm:n väleinkevyyllä tärylevyllä. Suosittelemme pyöreän, max. 100 kg:n tärylevyn käyttöä.
7. Varmista, että pintavedet johtuvat säiliöistä pois päin.
8. Poista verhousta ja kantta suojaavat muovit. Avaa ja suorista nostosäkki huolella.
10. Tarkista, että nostosäkin pohja on kiristetty ja että köysi on paikoillaan säkissä olevan ohjeen mukaisesti. Kuljetuksen aikana säkin sulkumekanismi saattaa avautua säkin ollessa tyhjä.
11. Aseta nostosäkki jäteastiaan ja kansi paikoilleen.
12. Varmista, että asennuspaikka jää asennuksen jäljiltä siistiksi ja roskat sekä työkalut on siivottu pois.



A - Viimeistelykerros, 100 mm  
B - Ankkurointikerros, sepeli 0/32, 400 mm  
C - Tasauskerros, murske 0/16, väh. 50 mm



Etäisyys räystäältä

## 1. SÄILIÖN ANKKUROINTI KUIVAAN TAI HIEMAN KOSTEAAAN MAAPERÄÄN

2/2

Tarkista, että maaperä on vettä läpäisevää ainesta, kuten hiekkaa, hiesua, soraa, moreenia tms. Tee asennus sivun 1 ohjeen mukaisesti.

Mikäli maaperä vaikuttaa huonosti vettä läpäisevältä tai asennuspaikkaan voi keräytyä pintavettä, harkitse asentamista ao. kohdan 3 mukaisesti

## 2. SÄILIÖN ANKKUROINTI MÄRKÄÄN TAI SAVISEEN MAAPERÄÄN

Käytä asennuskuopassa vähintään N1-luokiteltua suodatinkangasta. Suodatinkangas levitetään kuopan pohjalle ennen tasauserrosta. Tarkista, että suodatinkangasta vasten ei ole kiviä, jotka voisivat rikkoa sen. Levitä suodatinkangasta tarpeeksi, jotta kankaan reunat ylettyvät kunnolla kuopan reunoille.

Kiinnitä pohja-ankkurit säiliöön sivun 1 ohjeen kohdan 2 mukaisesti.

Asenna vesivanerilevy (# 15 mm, 820x300 mm) lisäänkuroinniksi jokaisen kahden pohja-ankkurin väliin. Asenna levy pohja-ankkureiden päälle niin, että levy tukeutuu keskeltä sisäreunastaan säiliön rungon alaosaan ja ulkoreuna asettuu pohja-ankkureiden kanssa samaan linjaan. Kiinnitä lisäänkurointilevy paikalleen ruuvaamalla levyn molempaan päähän ruuvi (esim. 4x40 mm) levyn läpi pohja-ankkuriin. Tarvittaessa salaojita asennuskuopan pohja ennen tasauserrosta.

Tee asennus loppuun sivun 1 ohjeen kohtien 3-7 mukaisesti.

## 3. ERITYISEN MÄRKÄ ASENNUSPAIKKA

Tee asennus sivun 1 kohtien 1-5 mukaisesti.

Tee tasauserros murskeella, esim. 0/16 mm. Vala 15 cm kerros valmisbetonia (esim. K30, #16 mm, S3) tasauserroksen päälle säiliön ympärille. Varmista, ettei säiliö liiku betonoitaessa. Tee ympärystäyttö loppuun sivun 1, kohdan 6 ohjeen mukaisesti. Tarvittaessa salaojita asennuskuopan pohja ennen tasauserrosta.

Tee asennus loppuun sivun 1 ohjeen mukaisesti.

Mikäli asennuskuoppaan kertyy vettä asennuksen aikana, eikä vesiä voida ohjata asennuskuopasta muualle esim. salaojien avulla, on säiliölle etsittävä toinen, kuivempi asennuspaikka.