

Ohjeet nostolle

Ennen nostoa

- Puistomuuntamon nostotöitä tekevien henkilöiden tulee perehtyä tähän ohjeeseen.
- Puistomuuntamon nostotöitä saa tehdä vain koulutettu henkilöstö. Nostotöitä tekevillä henkilöillä tulee olla asianmukaiset turvavarusteet.
- Muuntamon kuljetus- ja nostotöitä tekevän yrityksen on otettava huomioon tuotteen teknisessä dokumentaatiossa ilmoitetut painot ja ulkomitat.

Nosto

- Muuntamo nostetaan vaaka-asennossa. Nostossa on käytettävän nostolenkkejä, joiden pituuden voi säätää siten, että muuntamo olisi vaaka-asennossa.
- Nostovaijereiden pituus pitää olla vähintään 6 m.
- Puistomuuntamo nostetaan ilman muuntajaa.
- Puistomuuntamon kaapelikellari, runko, muuntaja ja katto nostetaan erikseen.
- Nostojärjestys on seuraava: 1. kaapelikellari, 2. runko, 3. muuntaja, 4. katto.
- Muuntamon kuljetus- ja nostotöitä tekevän yrityksen on otettava huomioon tuotteen teknisessä dokumentaatiossa ilmoitetut tarkat painot ja ulkomitat.

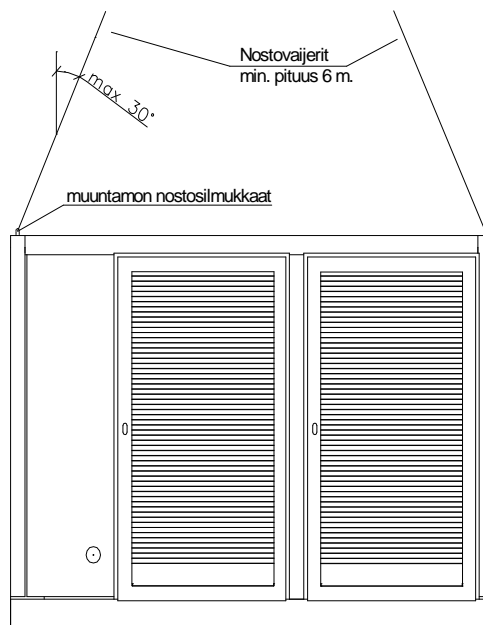
Painot ilman muuntajaa n.

- Kaapelikellari 3400kg

- Runko 7000kg

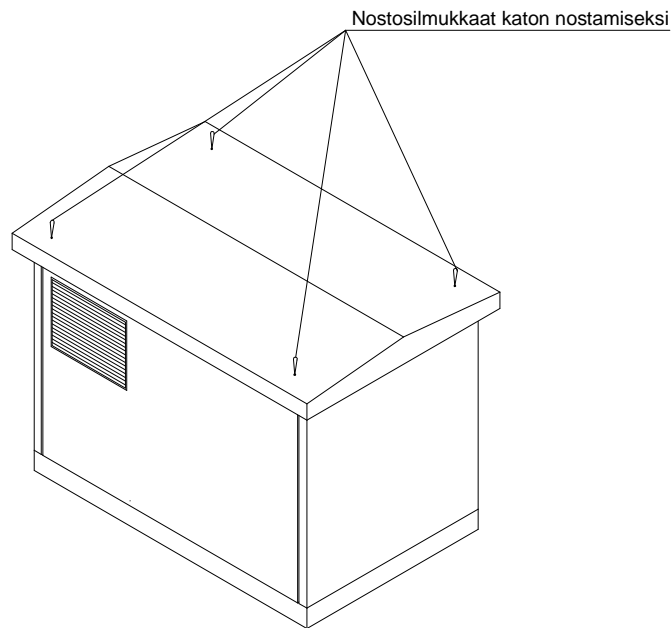
- Katto 2000kg

- Puistomuuntamo saa nostaa ainoastaan suunnitelluista nostosilmukaista, mitkä sijaitsevat betonirungon yläreunalla.



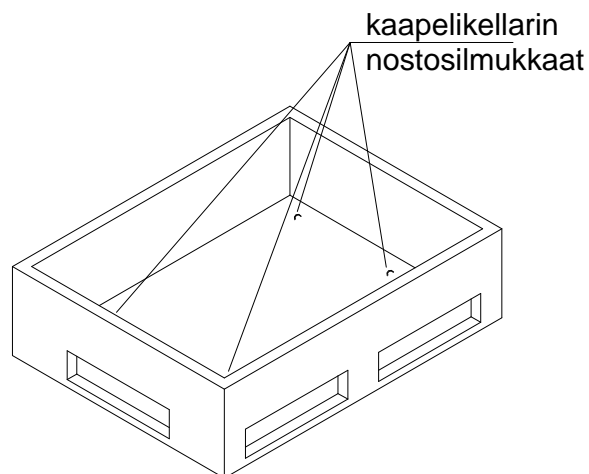
Kuva 2 Muuntamon nostaminen

- Muuntamon katolla olevat nostosilmukat on tarkoitettu ainoastaan katon nostamiseksi!



Kuva 3 Muuntamon katon poistaminen

- Ennen muuntamon rungon nostoa poistetaan muuntamon katto käyttäen katolla sijaitsevia nostosilmukoita.
- Irrotettu katto tulee asettaa puupalkeille tasaiselle alustalle.
- Muuntamon runkoa nostetaan varovasti ja varmistetaan, että muuntamo on vaakasuunnassa. Nostovaijereiden pituus pitää olla vähintään 6m.
- Puistomuuntamon tilapäisellä asennuksella kiinteälle pinnalle (asfaltti, betoni tms.) tulee varmistaa, että alusta on tasainen. Muuntamon alle tulee aina sijoittaa puupalkit (esim. 50x100 mm).
- Kaapelikellarin nostosilmukat sijaitsevat kellarin pohjassa.



Kuva 4 Muuntamon kaapelikellarin nostaminen