

PIENTEN SIILOJEN NOSTO OHJE

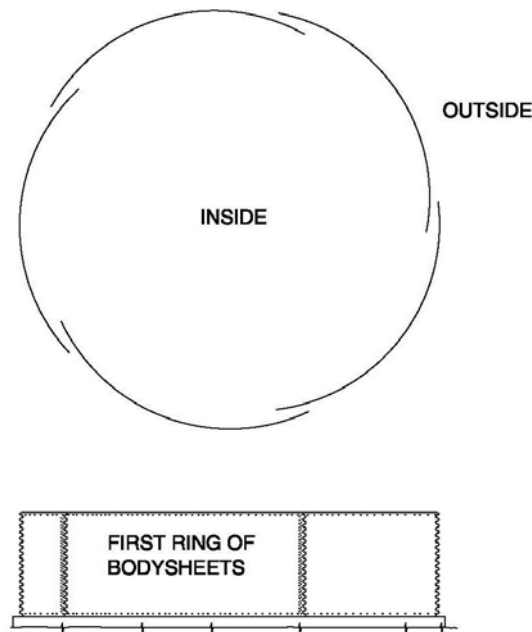
(Ø4, 60m Ø 5,35m & Ø6,10m)

SIILOJEN NOSTO-OHJEET (4, 60 5,35 & 6,10). PIENET KARTIOPOHJASILOT

Suosittelut pystytystapa on kuvattu alla.

- 1- Kokoa ylin runkolevyjen kehä valmisteltuun perustaan pulttaamalla pystysuora liitoskohta ilman tukipalkkeja M10x20-pulteilla, ja tee se myötöpäivään; toisin sanoen asettamalla vasemmalla oleva oikealle päälle, kuten kuvassa näytetään. (Katso kuva 1)

Tilkitse pystysuorat liitokset tiivistysaineella. Tukipalkkien reikien muodostamien pystysuorien linjojen on oltava kohdakkain perustuksen kiinnityspulttien kanssa. Varmista, että runkolevyt on aseteltu oikeisiin kohtiin.

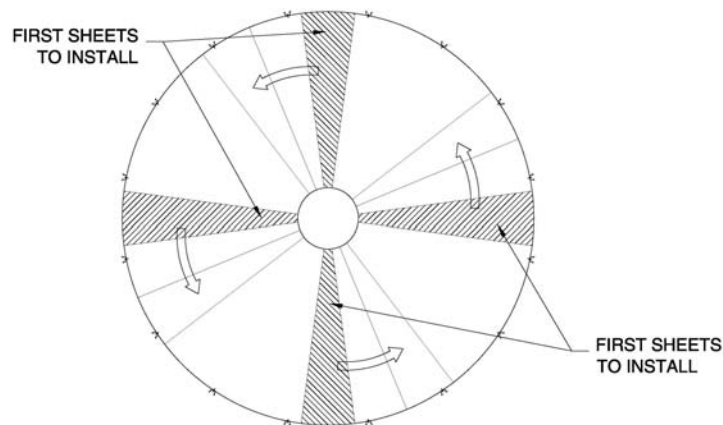


Kuva 1

(ULKOPUOLI, SISÄPUOLI, ENSIMMÄINEN RUNKOLEVYKEHÄ)

- 2- Aseta keskituki perustuksen keskelle ja säädä oikeaan korkeuteen (katso yksityiskohdat). Valitse kulkuaukon sisältävän levyn sekä kattotikkaiden sijainti ja aloita kattokiinnittimien pulttaaminen runkolevyjen päälle.

Aloita katon kokoaminen asentamalla neljä levyä neljänneskierroksen kohdille keskituen vakauttamiseksi. (Katso kuva 2)



Kuva 2

(ENSIMMÄISET ASENNETTAVAT LEVYT, ENSIMMÄISET ASENNETTAVAT LEVYT)

Kokoa katto valmiiksi, aseta tikkaiden puolat kulkuaukon sisältävän levyn vasemmanpuolimmaiseen levyyn. (Katso kuva 3)

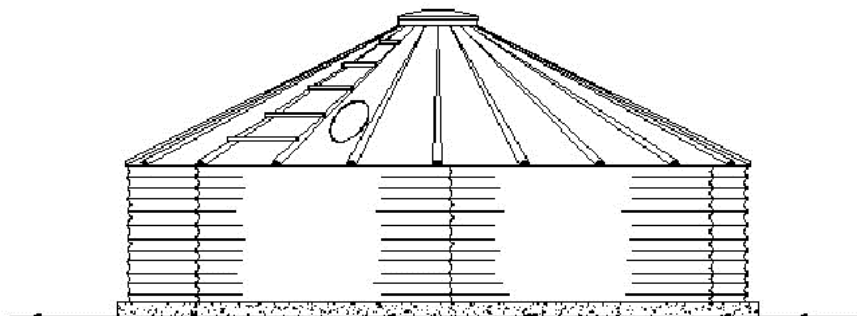
Kokoa kulkuaukko kuvan mukaisesti.

Jos kattoon kuuluu ilmanvaihto, katso kuvasta sen asennusohjeet.

Jos siilossa on lämpötilakaapelit, katso kuvasta ohjeet vaadittujen lisätukien asennukseen.

Jos tikkaisiin kuuluu kaide, katso kuvasta sen asennusohjeet.

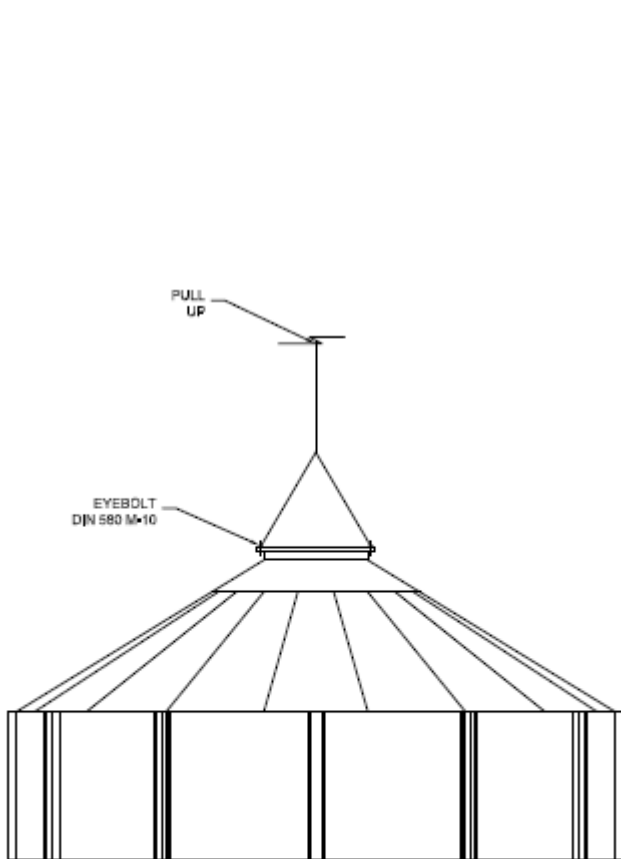
Katon tiiveys on suositeltavaa tarkistaa heti katon asennuksen jälkeen. Tämän voi tehdä suihkuttamalla katolle vettä letkulla, jotta voidaan tarkistaa kaikki kohdat, joista vettä voisi tulla sisään. Jos löytyy kohta, josta vettä voisi tulla sisään, kohta on tiivistettävä uudelleen.



Kuva 3

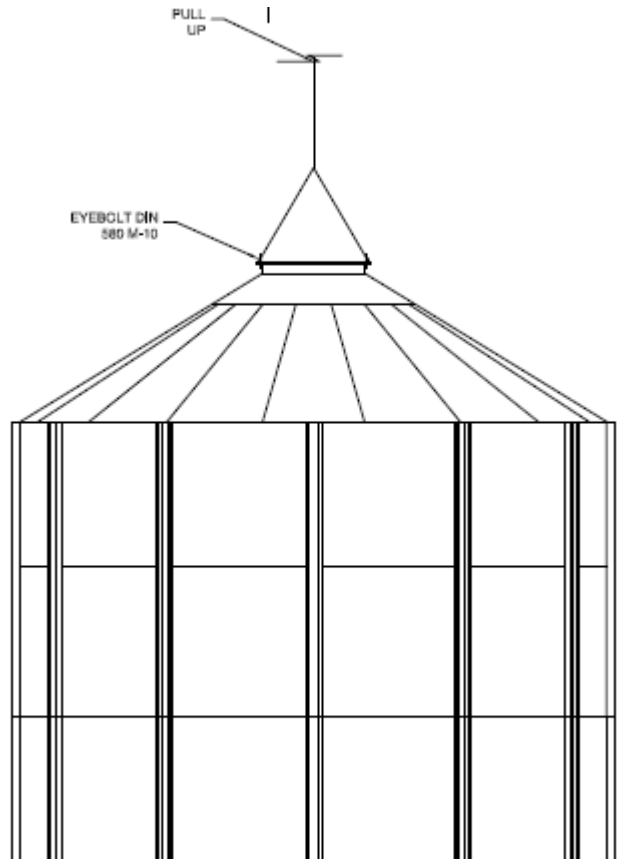
3. Nosta katto ja ylin kehä nostokurjella. Kiinnittääkseen nostokurjen siilon, käytä silmäpultteja DIN 580 M-10 siilon kattoon. Neljä DIN 580 M-10 -silmapulttia riittää (katso kuva 4). Silmäpultit DIN 580 M-10 tulee jakaa tasaisesti katolle.

Kokoa runkolevyjen toinen ja kolmas kehä (katso kuva 5)



Kuva 4

(NOSTA YLÖS, SILMÄPULTTI DIN 580 M 10)



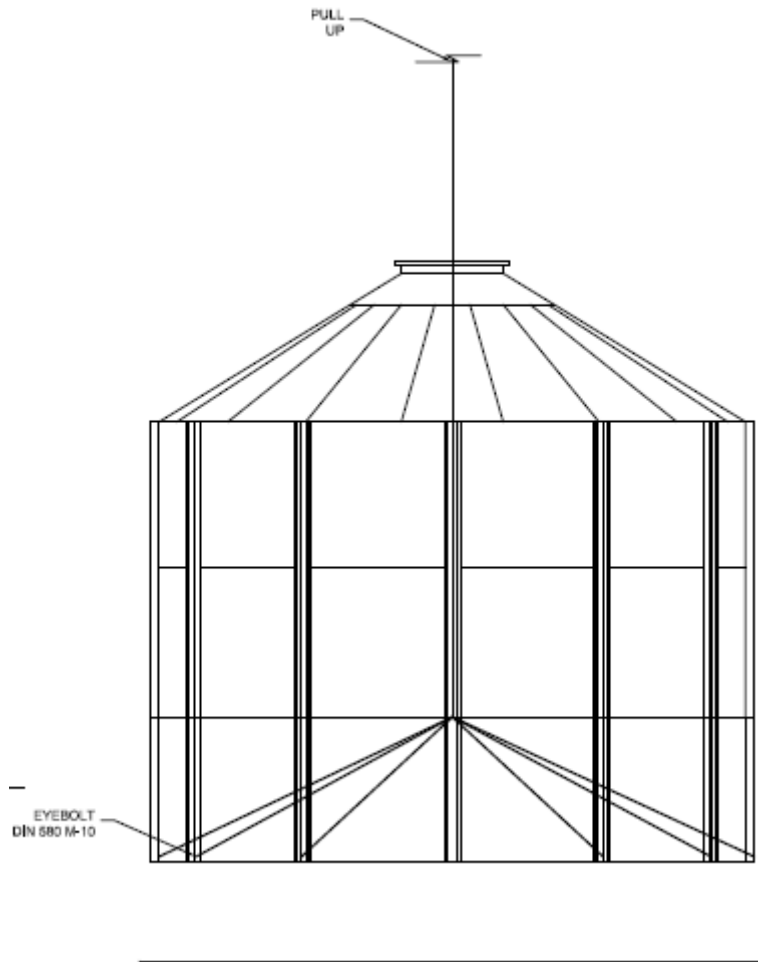
Kuva 5

(NOSTA YLÖS, SILMÄPULTTI DIN 580 M 10)

Katon paino on noin 500 kg ja ensimmäisen kehän paino noin 160 kg. Katon ja ensimmäisen kehän yhteispaino on noin 650 kg.

Katon ja kolmen ensimmäisen kehän kokonaispaino on noin 1690 Kg. Ota huomioon, että annetut tiedot ovat vain arvioita suuruusluokista.

5. Muuta siilon ja nostokurjen kiinnityksiä (katso kuva 6) ja nosta katto sekä ensimmäiset kolme kehää nostokurjen ja kaapeleiden avulla. Käytä nostokurjen kiinnittämiseen siiloon kahdeksaa DIN 580 M-10 -silmäpulttia, jotka on kiinnitetty vahvikkeisiin.

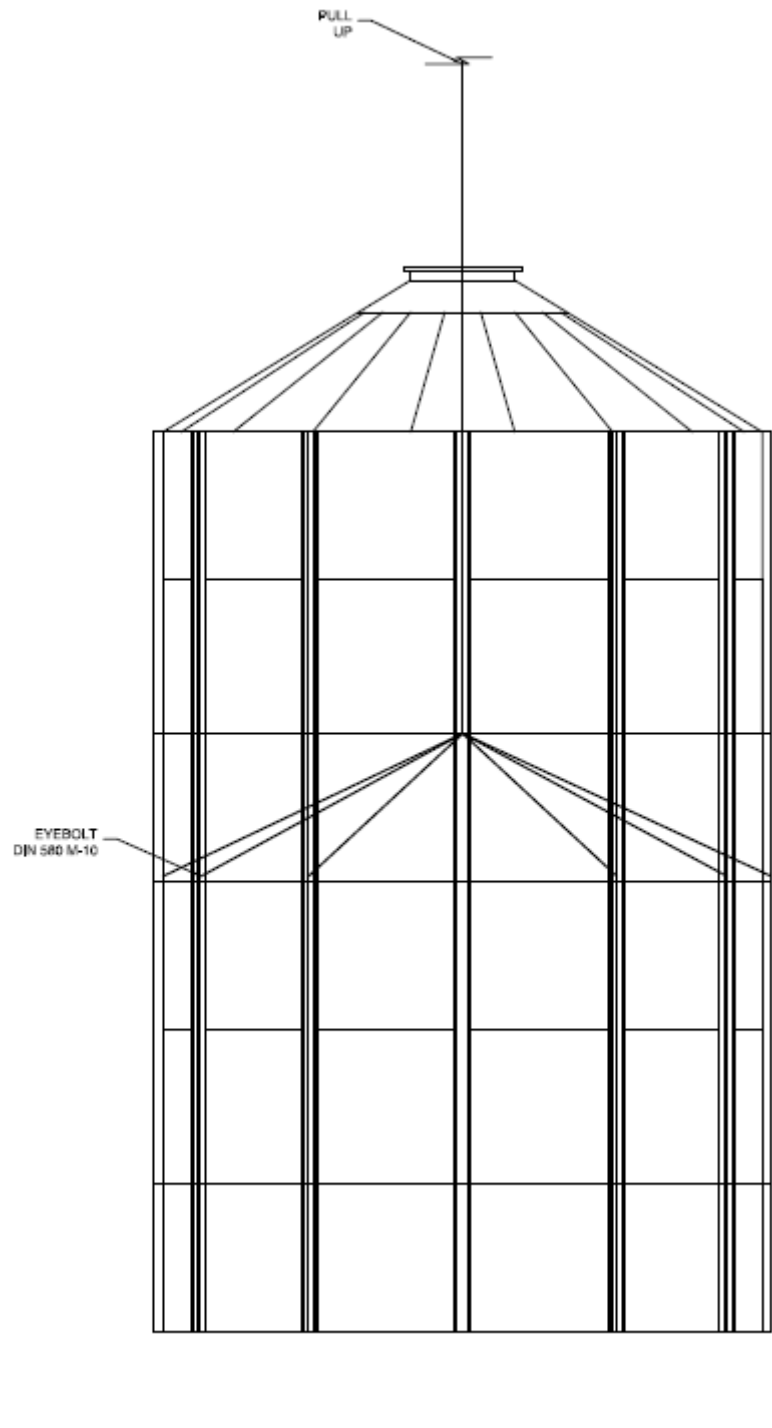


Kuva 6

(NOSTA YLÖS, SILMÄPULTTI DIN 580 M 10)

Silmäpultit DIN 580 M-10 tulee jakaa tasaisesti tukipalkeille.

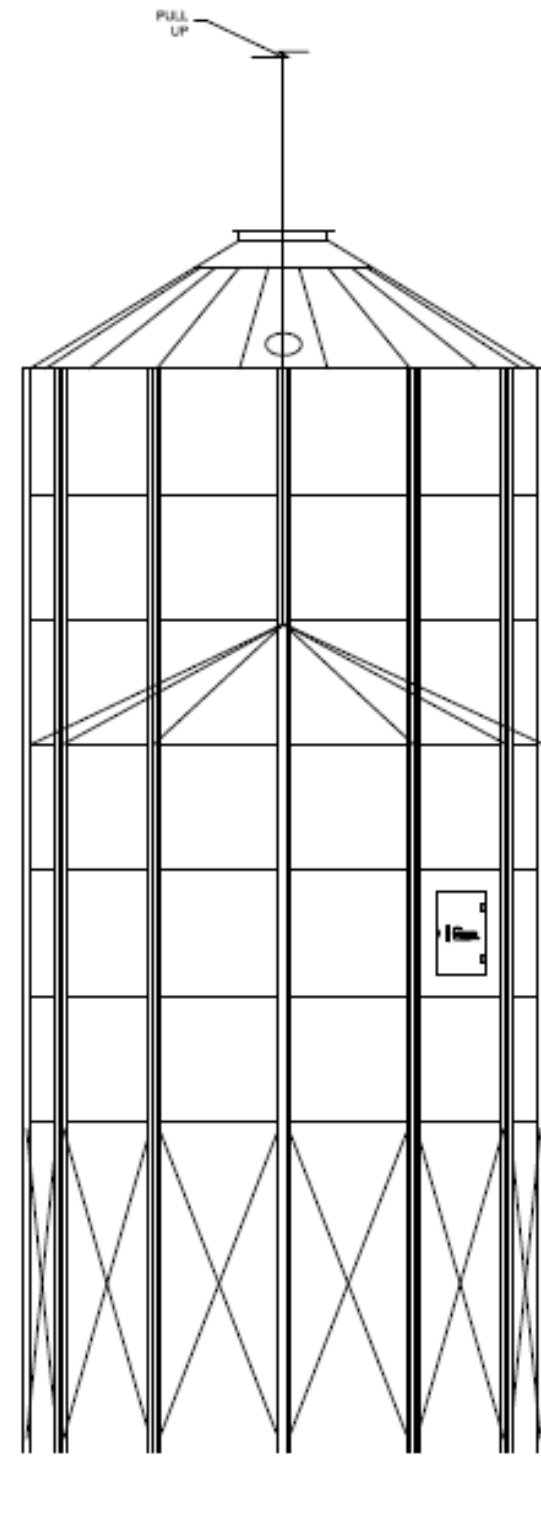
- 1- 6. Kokoa viimeiset kehät. Ota huomioon, että nämä ohjeet on tehty silloille, joissa on korkeintaan 6 kehää.



Kuva 7.

(NOSTA YLÖS, SILMÄPULTTI DIN 580 M 10)

7. Kokoa jalat (katso kuva 8)

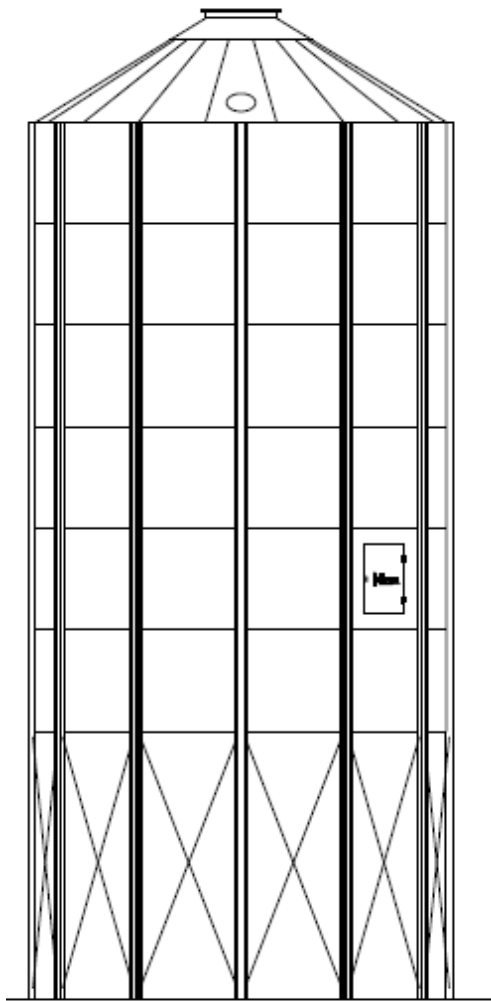


Kuva 8.

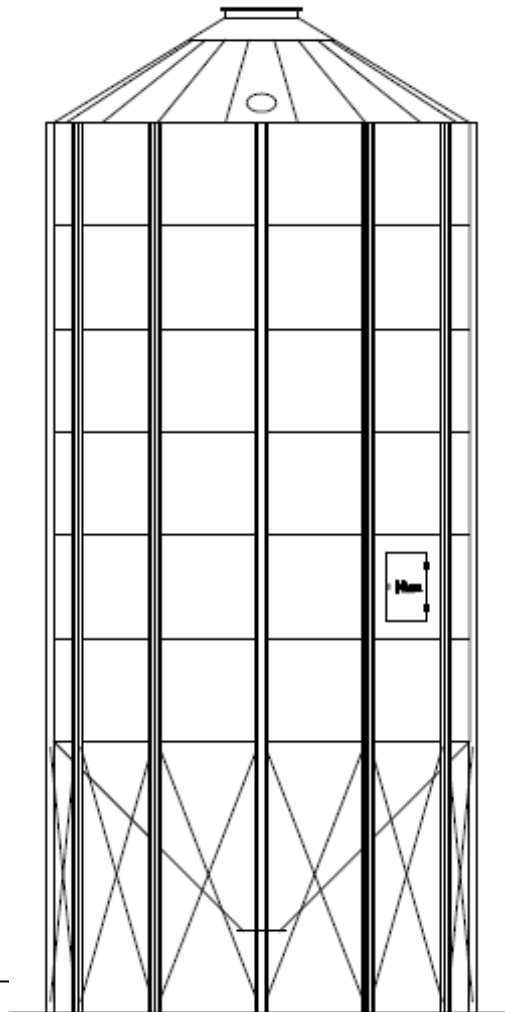
(NOSTA YLÖS)

8. Tue siilo jaloilleen maahan ja irrota nostokurki. (Katso kuva 9)

9. Asenna kartiopohjan levyt. (Katso kuva 10)



Kuva 9.



Kuva 10.

VAROITUS

2- ÄLÄ NOSTA SIILOA, KUN TUULEE. SIILO SAATTAISI VAURIOITUA.

Jos asennuksen aikana tuulee niin, että siilo huojuu ja on epävakaa, toimi seuraavasti:

1.1.-Kiinnitä kiinnityslevyt ja sido ne perustuksiin helposti irrotettavilla elementeillä (kuten kaapeleilla).

Nosto-ohje
Pienet siilot

1.2.-Kun tuuli lakkaa, kiinnityslevyt puretaan ja asennusta voidaan jatkaa.

- 3- ASENNUKSEN AIKANA NOSTA SIILOA JUURI SEN VERRAN, ETTÄ VOIDAAN LISÄTÄ YKSI RUNKOLEVYKEHÄ.
- 4- ALOITA UUDEN RUNKOLEVYKEHÄN ASENTAMINEN AINA TUULEN PUOLELTA.
- 5- KUN UUTTA RUNKOLEVYKEHÄÄ ASENNETAAN, JÄTÄ PULTIT LÖYSÄLLE, KUNNES KAIKKI RUNKOLEVY ON KIINNITETTY.
- 6- LASKE SIILO ALAS JA KIINNITÄ SE PAIKOILLEEN ENNEN ASENNUSPAIKALTA POISTUMISTA.
- 7- TARKISTA RUNKOLEVYJEN JA TUKIPALKKIEN PAKSUUS JA ASENNUSNE OIKEISIIN KOHTIIN PIIRROKSEN MUKAAN.
- 8- OTA HUOMIOON, ETTÄ NÄMÄ OHJEET ON TEHTY SIILOILLE, JOISSA ON KORKEINTAAN 6 KEHÄÄ.