

Katve-Hufcor Classic 7600 –siirtoseinän asennusohje

1 Yleisesti

Jokainen asennuspaikka on erilainen, joten ohjeet eivät välttämättä ole yksiselitteiset kaikissa tapauksissa. Etene asennuksessa ohjeen mukaisessa järjestyksessä. Siivoa aluksi asennuspaikalle hyvin tilaa, jotta mahdut nostamaan elementit pystyyn. Suojaa lattiapinta kovalevyllä tai vastaavalla ohuella materiaalilla, ettei elementtien kulmat nostovaiheessa jätä jälkiä lattiaan.

2 Asennusvaiheet

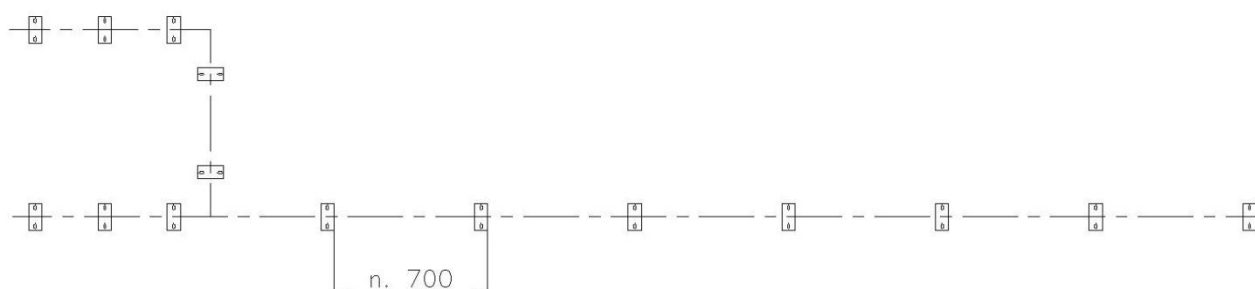
2.1 Kiskon asennus

- Mittaa ja merkitse lattiaan linja, jonka kohdalle seinä tulee.
- Aseta kiskosto lattialle niin, että pääkisko on keskeisesti linjan päällä. Tarkista laseria apuna käyttäen, että kiskon varastopesä ja kaikki osat ovat sillä kohdalla, mihin ne on suunniteltu kiinnitettäväksi. (Kuva 1)



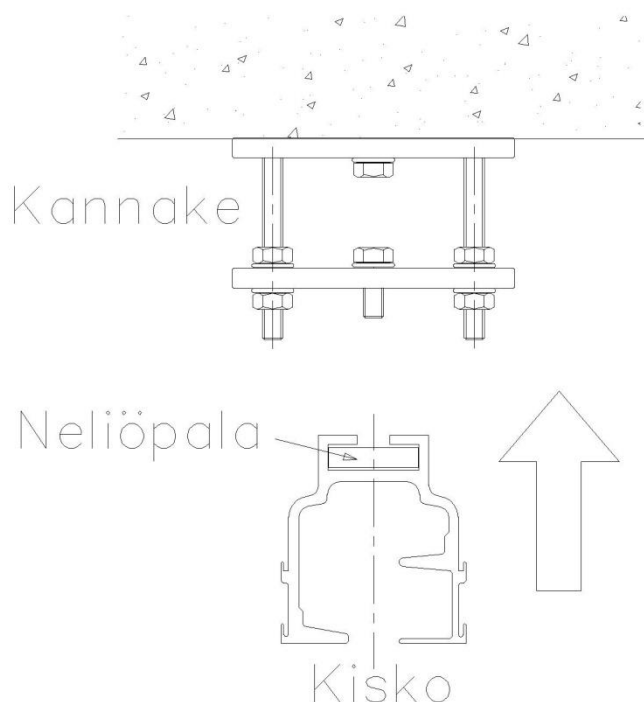
Kuva 1: Kiskon osat

- Merkitse kattoon kannakkeiden paikat. Ole tarkka syöttöpalan kannakkeiden kanssa. (1300 mm – syöttöpalassa 2 kannaketta ja 1000 mm – syöttöpalassa yksi kannake.) Syöttöpalan kannakkeissa ei kiskon suuntaista säätöä juurikaan ole. Pääkiskon kannakkeet asennetaan n. 700mm jaolla, ja varastopesän kannatus tiheämmin. Kannakkeiden määrä vaihtelee elementtien koon ja painon mukaan. (Kuva 2)



Kuva 2: Kannakkeiden jakaminen kiskolle

- Siirrä kisko pois lattialta ja asenna kannakkeet kattoon. (Kuva 3)



Kuva 3: Std-kannake ja kiskon nosto kannakkeelle

- Aseta kiskossa olevat neliöpalat suunnilleen kannakkeiden kohdalle ja nosta kisko osissa roikkumaan (Kuva 3). Kisko on lähetetty tehtaalta sellaisissa osissa kuin se on suunniteltu asennettavan. Älä missään nimessä avaa kiskoston risteysliitoksia!
- Säädä kiskosto muutamalla kannakkeella oikealle korkeudelle. Katso laserilla, että pääkisko on samalla kohdalla kuin alussa lattiaan merkitsemäsi linja. Käytä esimerkiksi pääkiskon päätymäisiä ja keskimmäistä kannaketta.
- Säädä yksitellen laseria tai vatupassia apuna käyttäen kaikki kannakkeet niin, että kisko on suorassa ja oikeassa linjassa. Lattiassa saattaa olla heittoja, joten korkeus kiskoon saattaa vaihdella. Varmista, että vaihtelu pysyy välillä ± 10 mm.
- Varmista lopuksi, että kaikki pultit ja mutterit ovat kireässä.

2.2 Kotelointi

- Aseta kiskon listat paikalleen. Älä liimaa listoja.
- Jos käytössäsi on Ylä-U-lista, asenna se kattoon oikealle kohtaa.
- Aseta molemmille puolille pääkiskoa paikoilleen villa, kipsi ja pintalevyt. Pintalevyjen kiinnityksessä voi halutessaan käyttää pientä määrää liimaa. Liimaa levyt kiskon kyljessä olevaan listaan kiinni. Ole tarkkana, ettet vahingossa samalla liimaa listoja kiinni kiskoon. Huomioi, että levyt saatetaan joutua joskus irroittamaan.
- Kisko koteloidaan ainoastaan seinälinjan yläpuolelta. Varastopesää ei tarvitse koteloida.

2.3 Elementtien asennus (Elementtien koosta riippuen tarvitaan vähintään 3 ihmistä)

- Poista kiskon syöttöpala.
- Aseta lattialle kaksi kuormaliinaa
- Kanna elementti kiskossa olevan aukon alapuolelle niin, että kuormaliinat jäävät elementin alapään reunojen alle.. Nosta elementti pystyyn niin, että liu'ut ovat kiskossa olevassa aukossa. Toimi esimerkiksi niin, että kaksi ihmistä nostaa elementtiä pystyyn yläpäästä ja yksi pitää kengällä vastaan, ettei alapää liu'u lattiaa pitkin.
- Nosta kuormaliinoja apuna käyttäen liu'ut kiskolle ja kuljeta elementti varastoon.
- Toista nosto kaikille elementeille. Varmista, että elementit tulevat varastoon oikeassa järjestyksessä. Varmista, että elementit ovat varastossa kaikki oikein päin, eli kohdistuspalat samalla puolella. Elementit ovat tehtaalta lähetettäessä yleensä siinä järjestyksessä kuin ne nostetaan kiskolle.
- Asenna syöttöpala takaisin paikalleen.

2.4 Perän kiinnitys

- Aseta perä paikalleen niin, että perän yläpää on keskeisesti kiskon kanssa. (Perälevyt eivät tarvitse vielä olla paikallaan) Säädä perä suoraan linjaan vatupassin tai laserin kanssa. Voit joko merkitä nyt perän kiinnitysreiät tai porata reiät pitkällä terällä suoraan perän läpi.
- Levitä perän seinää vasten tulevaan kertopuun pintaan liimaa. Aseta perälevyt paikalleen. Aseta perä paikalleen ja kiinnitä se seinään. Ennen liiman kuivumista, tarkasta vatupassilla tai laserilla perän suoruus seinään nähden. Jos perä ei ole suorassa, säädä karmiruuveista perä suoraan.

2.5 Elementtien säätö, seinän sulkeminen ja viimeistely

- Poista suojamuovit elementtien päältä
- Työnnä ensimmäinen elementti vasten perää ja tarkasta, että elementti on suorassa perään nähden. Mikäli elementti ei ole suorassa, pitää elementtiä säätää liu'uista. Avaa säädettävän liu'un lukitusmutteri. Säädä elementti suoraan pyörittämällä liukua. Myötäpäivään pyöritettäessä elementti nousee, vastapäivään laskee. Säädön jälkeen, kiristä lukitusmutteri. Kun elementti on suorassa perää vasten ja elementin ja perän väli tiivistyy tiukasti toisiaan vasten, lukitse elementti paikalleen pyöryttämättä veivillä elementin kyljessä olevaa akselia myötäpäivään.
- Tuo ja lukitse elementit yksitellen paikoilleen. Tarkista, että elementtien saumat menevät tiiviisti vastakkain. Säädä tarvittaessa liu'uista.
- Viimeisenä elementtinä on teleskooppielementti. Käännä veivillä teleskooppielementin reunimmaisesta akselistä sivuteleskooppia ulos ja katso, että teleskooppielementtikin on suorassa ja tiivistyy hyvin viereistä elementtiä vasten. Säädä tarvittaessa liu'uista.
- Levitä teleskoopin vastalevyn takapuolelle liimaa. Aseta vastalevy oikealle paikalleen teleskooppielementin sivuteleskoopin ja seinän väliin. Varmista vatupassilla, että levy on suorassa ja tiivistä teleskooppielementillä seinälinja kiinni. Anna seinälinjan olla kiinni niin kauan, että vastalevy on liimaantunut kiinni seinään.

- Teleskooppielementtiä suljettaessa, tiivistä aina ensin seinälinja sivuteleskoopilla, jonka jälkeen vasta suljet teleskooppielementin ylä- ja alateleskoopit. Avaaminen tapahtuu päinvastaisessa järjestyksessä.
- Lopuksi kittaa perälevyjen saumat seinään, lattiaan ja kiskoon.