

Asennusohjeet Huvimajalle

Kota 8-k / 6-k

Huom! Asennusohjeissa olevat kuvat viittavat monissa kohdin 8-k Kotaan mm. seinäelementtien ja listojen osalta.

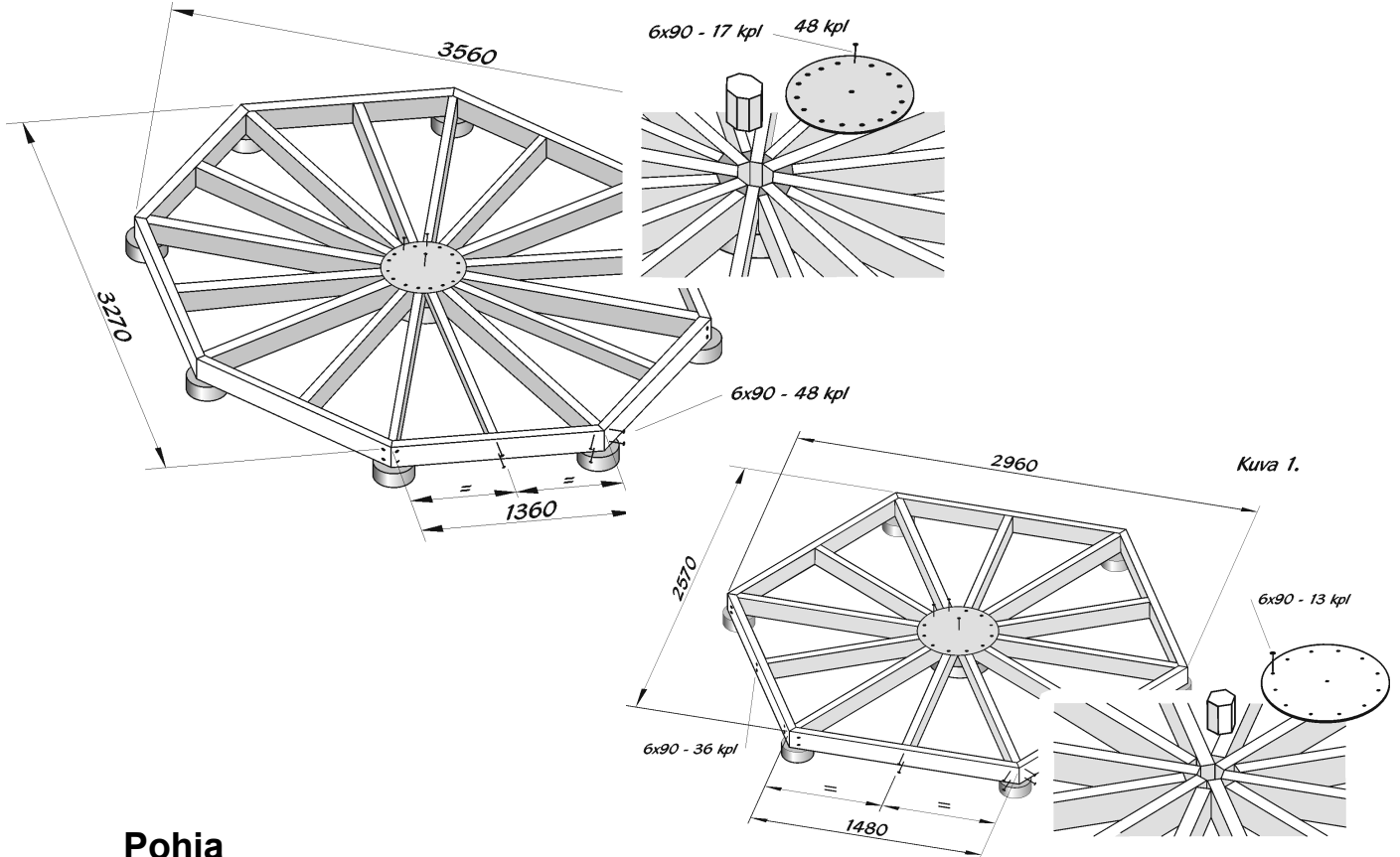
Tarvittavat työvälineet asennuksessa.

Vatupassi, vasara, mattopuukko, mittanauha, ruuviväännin, (esim. akkuporakone), ristiruuvipäät numerot 1,2 ja 3, poranterä 4 mm ja 3 kpl katonasennuspuita pituus 274 cm. Nämä tavarat eivät kuulu toimitukseen.

Huom ! Kaikki puosat ovat käsittelemättömiä ja näin ollen tarvitsevat puunsuojakäsittelyn ulko- ja sisäpuolelta. Se käy parhaiten ennen asennusta. Samoin koristelistat on parempi maalata ennen asennusta.

Perustus

Asenna 7 / 9 kpl pilariharkkoja tai betonilaattaa pohjakuvion mukaisesti (kuva 1)(eivät kuulu toimitukseen). Peruslaattojen on oltava yläpinnastaan kaikkien samassa tasossa. Pohjarungon ja maanpinnan väliin on jätettävä tuuletusväli. Löysä maa on kaivettava peruslaattojen kohdalta pois ja täytettävä hiekalla, joka tiivistetään esim. vedellä ja tampataan niin, että pilari ei vajoa. Asennus voidaan tehdä myös yhtenäiselle alustalle esim. betonilaatalle, jolloin on myös huolehdittava pohjan tuuletuksesta.



Pohja

Kokoa pohjan osat (50x100 painekyllästetty) perustuksien päälle (kuva 2) ja kiinnitä toisiinsa kuvan mukaisesti.

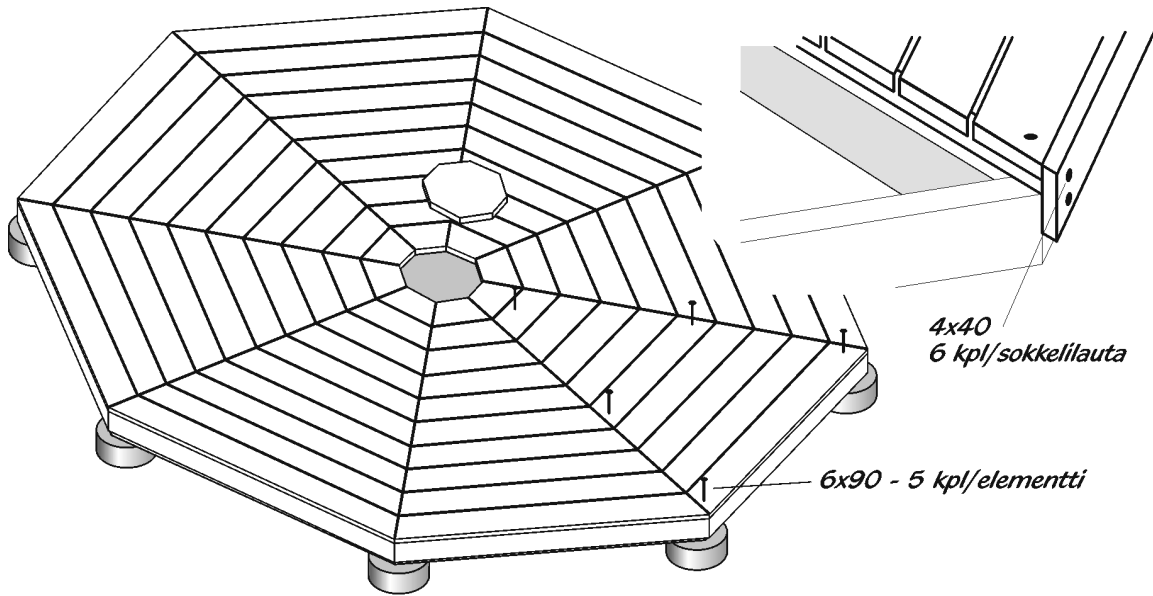
Tarkista ennen ja jälkeen kiinnitystä, että piirustuksessa olevat mitat täsmäävät asennusmittoihin.

Pohjan osissa ei ole esiporattuja ruuvausreikiä. Ruuvaaminen helpottuu huomattavasti, kun porataan tarvittavat reiät ruuveille.

Lattia

Nosta lattiaelementit pohjarungon päälle (kuva 2) ja keskitä elementit pohjarungon kanssa samaan muotoon. Ruuvaa elementit pohjarunkoon kuvassa esitetyllä tavalla. Ennen ruuvausta olisi suotavaa porata reiät ruuveille.

On myös suositeltavaa, että lattiaelementit käsitellään puunsuoja-aineella ennen kiinnitystä etenkin alapuolelta. Kiinnitä sokkelilaudat. Kiinnitä "salmiakki" elementtien keskelle viimeiseksi. Peitä muovilla lattia, ettei se asennuksen aikana "sottaannu".



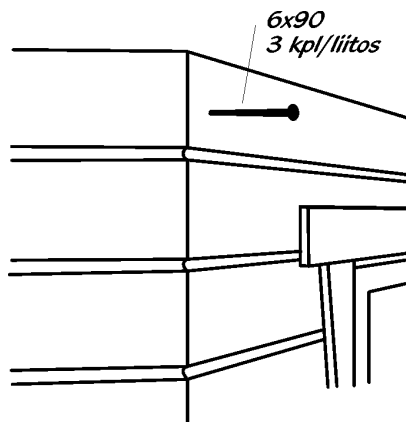
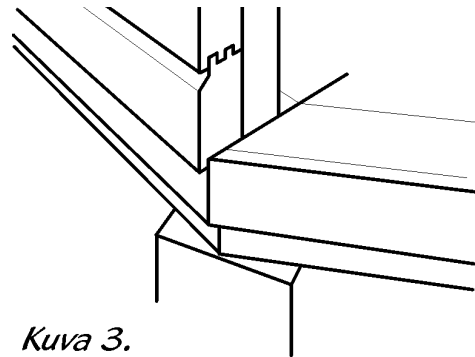
Kuva 2.

Elementit

Kota muodostuu lattia-, -seinä- ja kattoelementeistä. Seinäelementeissä on ovi ja ikkunat paikallaan helotettuna. Elementtien piiloon jäävät sivut on syytä tässä vaiheessa kyllästää - värittömällä kyllästysaineella.

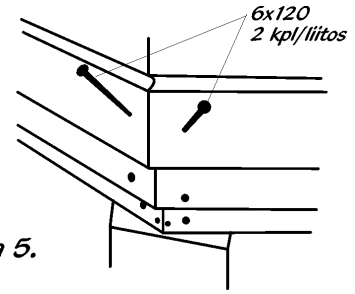
Rungon kasaus

Aloita seinäelementtien pystytys haluamastasi seinästä - huomioi kuitenkin että oven paikka on syytä tässä vaiheessa valita. Myöhemmin se on vaikeampaa. Pystytä ensimmäinen seinä pystyyn ja katso, että se asettuu lattian nähden oikein (kuva 3). Tue sitä ja pystytä seuraava seinä toisen viereen ja tarkista sen "istuvuus" paikalleen ja ruuvaa ulkopuolelta se kiinni toiseen seinään (kuva 4) - ei tässä vaiheessa vielä lattiaan.

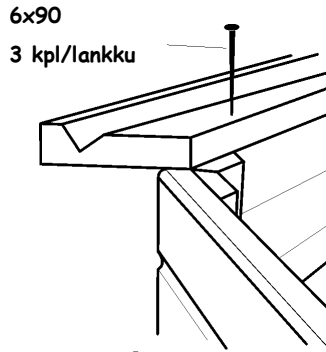


Kuva 4.

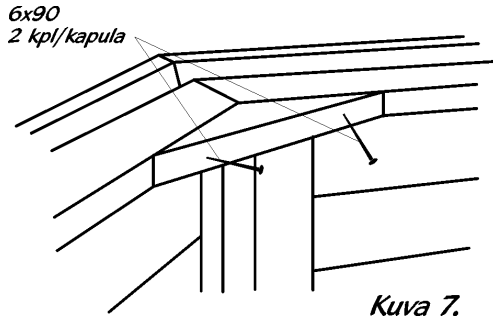
Kun kaikki kahdeksan seinää on pystytetty paikalleen ja ruuvattu toisiinsa, tarkista vielä seinien "istuvuus" toisiinsa nähden ja ruuvaa seinät kiinni lattiaan (kuva 5). Vain kulmistaan - vuorilauta peittää ruuvin kannat. Kiinnitä sen jälkeen seinien päälle tuleva räystäslankku (kuva 6) sekä sisäpuolelle räystäslankun kulmiin lisäkapula (kuva 7). Ruuvaa ulkokumiin vuorilaudat kuvan 8 mukaisesti.



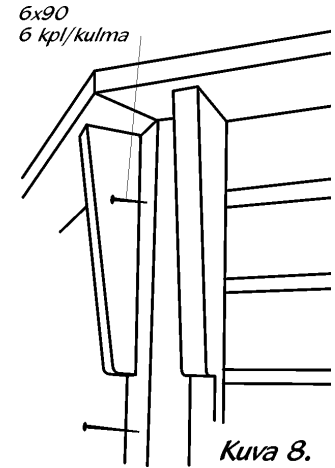
Kuva 5.



Kuva 6.



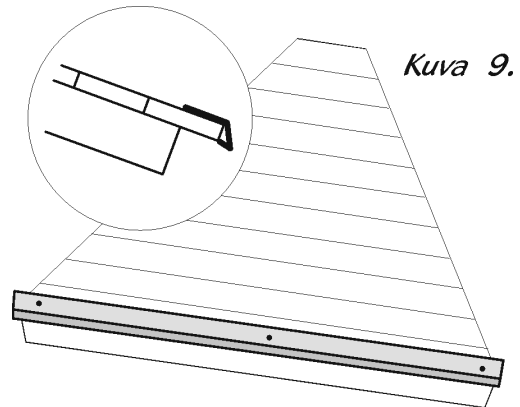
Kuva 7.



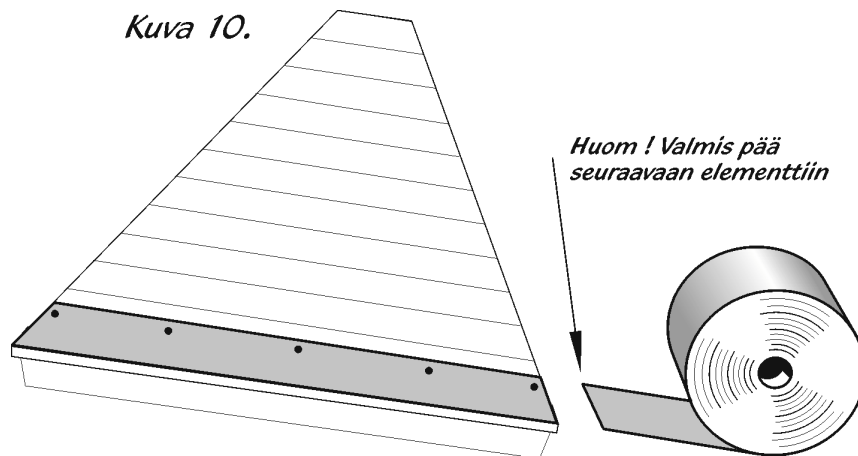
Kuva 8.

Katon huovitus

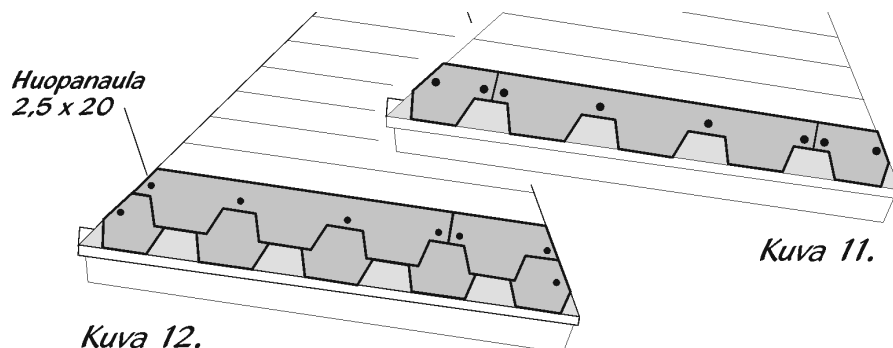
Aloita kattoelementtien huovitus - se on helpompi irtonaisena ja maassa kuin että elementit olisi asennettu katolle. Naulaa räystäspelti paikoilleen (kuva 9) mukaisesti, 3 naulaa/pelti. Asenna räystäsnauha kuvan 10 mukaisesti, muista poistaa suojamuovi. Naulaa yläreunastaan kattoon ja leikkaa nauha elementin mukaisesti päistään. Asenna ensimmäinen palahuopa räystäsnauhan päälle - keskelle elementtiä (kuva 11). Laita molemmille puolille ensimmäistä palahuopaa lisäpalat ja leikkaa elementin suuntaisesti ylimääräiset pois joita tarvitset vielä asennuksen edetessä.



Kuva 10.



Naulaa palahuopa (kuva 12) osoittamalla tavalla. Huovitus etenee vasemmalta oikealle ja alhaalta ylöspäin, aina ylempi huopa peittää edellisen palahuovan naulauskohdat. Huovita kaikki 7 kattoelementtiä ja se viimeinen oven kohdalle tuleva elementti huovitetaan vasta kun katonlippa on asennettu paikoilleen. Huovita kolottu katto-elementti, joka tulee oven kohdalle katon asennuksen jälkeen.



Katon asennus

Kattoelementtien asennuksessa tarvitaan apuna tukipuita (274 cm) tukemassa kattoelementin kärkeä majan sisällä kun elementtiä nostetaan seinien päälle (kuva 13).

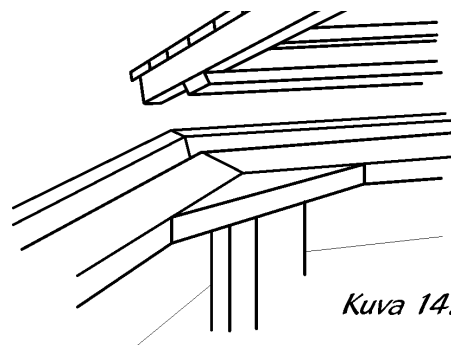
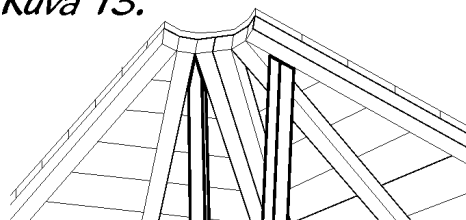
Nosta ensimmäinen elementti seinän päälle, tue elementin kärkeä tukipuulla ja asenna elementti niin, että kattoelementissä oleva kohdistuslista kohtaa räystäslankun vastaavan uran. (kuva 14)

Ruuvaa kattoelementti räystäslankkuun kuvan 15 mukaisesti. Nosta seuraava kattoelementti paikoilleen edellisen viereen ja tue toisella tukipuulla kärkeä.

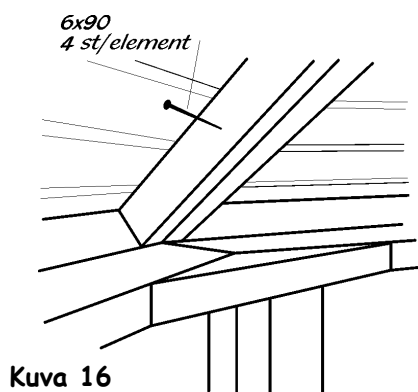
Tarkista, että kattoelementissä oleva kohdistuslista kohtaa räystäslankun vastaavan uran.

Ja ruuvaa kiinni kuten edellisetkin räystäslankkuun ja toisiinsa juoksuista (kuva 15 ja 16).

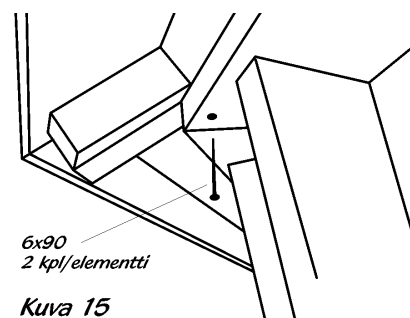
Kuva 13.



Kuva 14.



Kuva 16

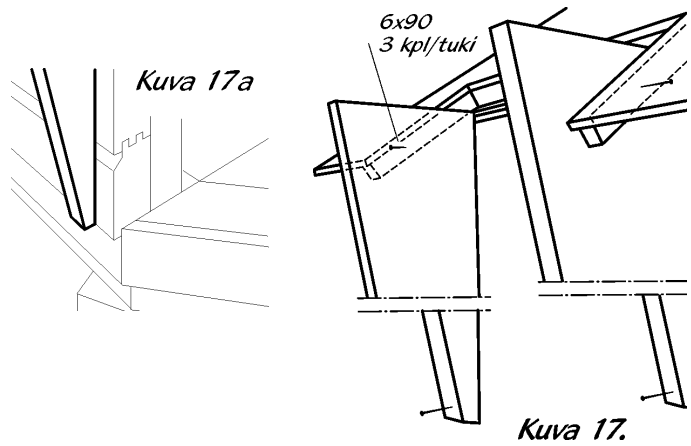


Kuva 15

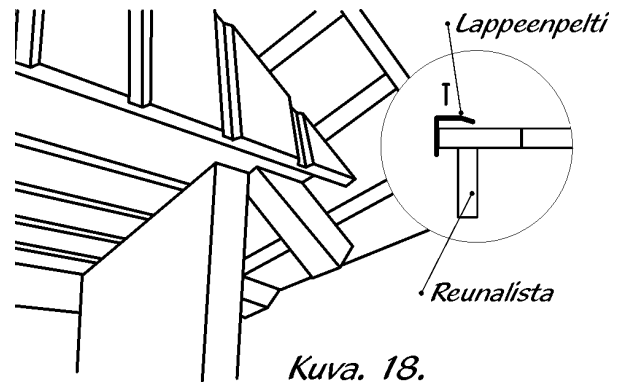
Oven katonlippa

Kiinnitä oven molemmille puolille tulevat katontuet (kuva 17). Tuen alapää tasan seinäelementin alareunan kanssa (katso kuvaa 17a). Kasaa oven päälle tuleva katto ensin maassa ja sen jälkeen sovita katto ja välikatto paikoilleen (kuva 18) ja ruuvaa se jiiristään kiinni varsinaiseen kattoon.

Älä unohda lipan jiirihuopaa. Muista lipan räystäspellit ensin ja lopuksi lapepelti viimeiseksi huovan päälle. Kiinnitä katon reunalistat ennenkuin alat huovittaa elementtien saumaa, kyllästä nekin ennen kiinnitystä.

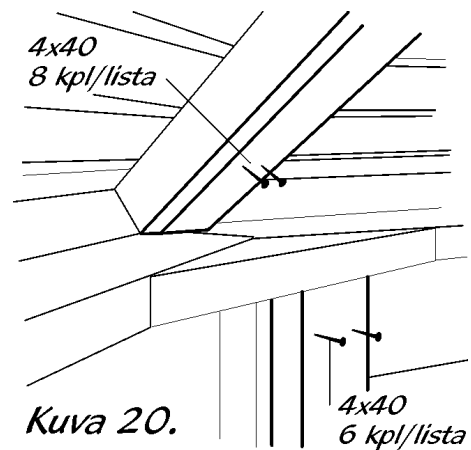
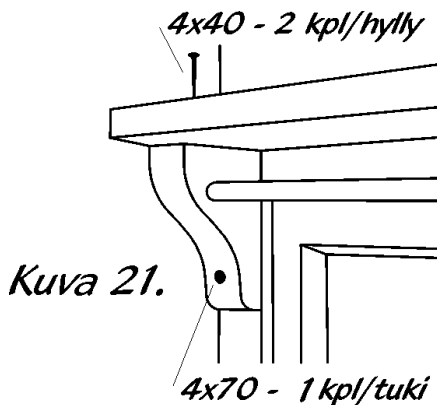
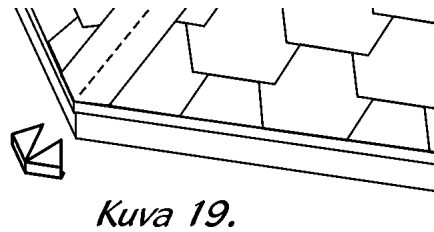


Kun olet saanut kattoelementit paikoilleen ja kiinnitettyä paikoilleen. Kiinnitä peitelaudat sisäpuolelle kulmiin - 2 kpl/kulma - peittämään hirsien kiinnitysruuvien kannat. Kattoelementtien saumat peittää samoin peitelista - 1 kpl/ sauma. Kuva 20. Kiinnitä myös ikkunaristikot, kyllästä nekin ennen kuin ruuvaat ne kasaan, varusta ikkunat aukipitohaalla. Verhotangot ja hyllyt kiinnitetään kuvan 21 mukaisesti, pujota verhot ennen kiinnitystä.



Peitelaudat

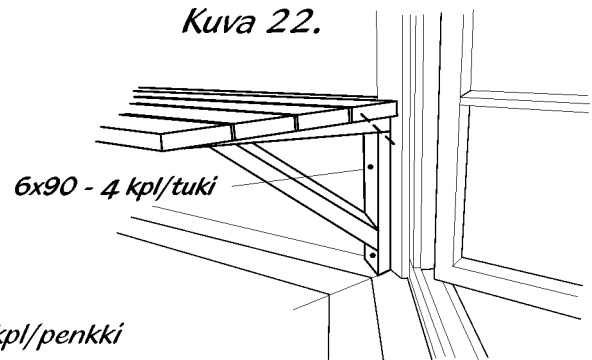
Kun olet saanut kattoelementit paikoilleen ja kiinnitettyä paikoilleen. Kiinnitä peitelaudat sisäpuolelle kulmiin - 2 kpl/kulma - peittämään hirsien kiinnitysruuvien kannat. Kattoelementtien saumat peittää samoin peitelista - 1 kpl/ sauma. Kuva 20. Kiinnitä myös ikkunaristikot, kyllästä nekin ennen kuin ruuvaat ne kasaan, varusta ikkunat aukipitohaalla. Verhotangot ja hyllyt kiinnitetään kuvan 21 mukaisesti, pujota verhot ennen kiinnitystä.



Penkit ja penkkien tuet

Asenna penkintuet lähtemään lattialta ja keskelle kulmaa (kuva 22). Oven vierustuet kiinnitetään kulmaan kuten kuva 23. Sovita penkin kanssa tuen oikea suunta ja kiinnitä penkit tukiin. Huom. Kolmessa penkissä on penkin levennyksille paikat, voit asentaa ne haluamaasi kohtaan.

Kuva 22.



Kuva 23.

