

**TÄMÄN
TAKIA SE ON
HELPPOA!**

Katoksen rakentamiseen
tarvitaan vain kaksi
seinää ja lavaa.

KAKSI SEINÄÄ JA PARI LAVAA

Halkokatokseen tarvitaan vain kaksi seinää ja katto. **Tämä katos on rakennettu mahdollisimman yksinkertaisesti.** Halot pysyvät kuivina kahden eurolavan, kymmenen kattoruoteen ja muutaman vuorilaudan avulla.

Märkien halkojen polttaminen on todella turhauttavaa. Märät puut savuavat ja nokeavat savupiipun. Yksinkertainen halkokatos on helppo ja halpa keino pitää poltto-

puut rutikuivina. Tämän halkokatoksen rakentamiseen tarvitaan vain muutamaa materiaalia, jotka maksavat yhteensä noin 200 euroa. Katoksen pohja tehdään eurolavoista, jotka asetetaan kestopuu-

tolppien päälle. Seinät tehdään kahdesta elementistä, jotka vuorataan lehtikuusilaudoilla. Harja peitetään kattohuovalla. Mustaksi maalatut seinät näyttävät tyylikkäiltä ja pitävät polttopuut kuivina. □

NÄIN RAKENNAT HALKOKATOKSEN

Seinäelementtien rungot tehdään viidestä lankusta. Pitkät lankut asennetaan pystyyn ja lyhyet vaakaan elementin pohjalle ja päälle. Runkotolpat ruuvataan kiinni toisiinsa ja vuorataan lehtikuusilaudoilla.

Kun elementit on vuorattu, ne asennetaan kahden eurolavan päälle. Osat kiinnitetään toisiinsa ylhäältä pienellä poikkipuulla.

Osat voi sahata käsisahalla, mutta katkaisusirkkeli säästää sekä aikaa että voimia ja tekee kaikista päistä varmasti suorat.



Kiinnitä sirkkeli työpöytään, purista stoppari paikalleen ja sahaa kaikki lankut ja laudat. Voit käyttää myös tavallista käsisahaa.



Seinärungot tehdään kolmesta pystylankusta (A) ja kahdesta vaakalankusta (B). Vaakalankut kiinnitetään rungon pohjaan ja päälle, pystylankut reunoille ja keskelle.

NÄIN RAKENNAT SEINÄT

Halkokatoksen seinät tehdään kolmesta 197 senttiä pitkistä pystylankusta (A) ja kahdesta 120 sentin vaakalankusta (B). Vaakalankut muodostavat seinän ylä- ja alareunat.

Rungot voi rakentaa myös kestopuusta, sillä painekyllästetty puu kestää säätä paremmin kuin käsittelemätön puutavara.

Seinän nurkkien pitää olla suorat, ja kaikkiin liitoksiin pitää ruuvata kaksi ruuvia.

Vuorilautojen pitää ulottua molemmilla puolilla 7,5 senttiä seinäelementin reunan yli. Laudat pitää asentaa hieman limittäin, jotta vesi valuu alas seiniä pitkin.



VIE AIKAA

2 päivää + maalausaika.



HINTA

200 euroa.



MATERIAALIT

48x73 tai 48x98 mm lankkua:

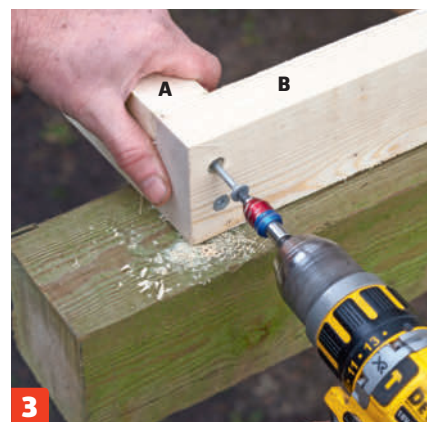
- 6 pystylankkua (A) á 197 cm
- 4 vaakalankkua (B) á 120 cm

25x125 mm lautta:

- 40 lautaa (C) á 135 cm

Lisäksi:

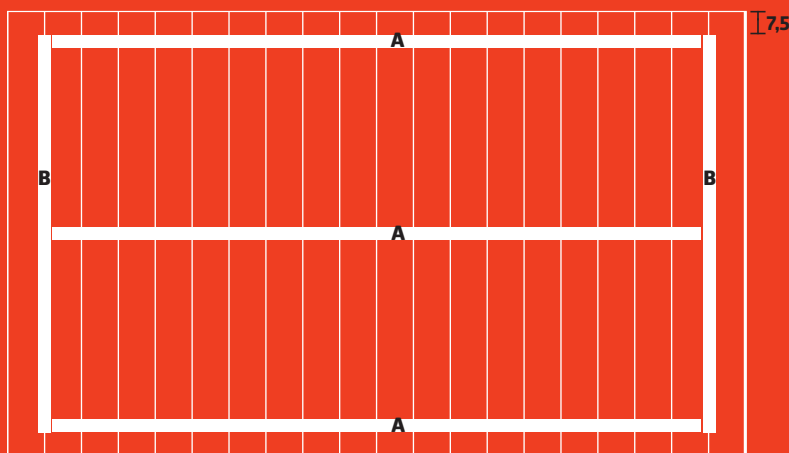
- 100x100 mm kestopuutolppia lavojen alle, kaikkiaan 5,7 m
- 2 lavaa, 80x120 cm
- A4 ruostumattomia ruuveja, 4,2x42 mm
- Säänkestäviä ruuveja, 6x100 mm
- 4 pulttia
- Maalia

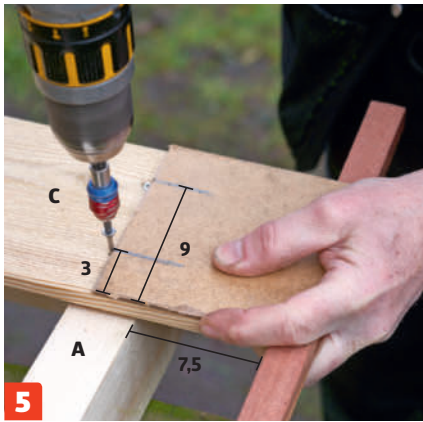


Poraa osien päihin valmiit reiät, jotta puut eivät halkea. Käytä joka liitokseen kaksi 6x100 millin ruuvia. Keskimmäisen lankun reikiä ei ole pakko porata valmiiksi.



Tarkista kulmien suoruus ennen vuorilautojen asentamista. Jos kulmat eivät ole suorat, väännä runko suoraksi. Kiinnitä runko puristimilla tasaiselle alustalle ennen lautojen kiinnittämistä.





5 Rakenna yksinkertainen sapluuna, jotta ruuvit osuvat lankun keskelle ja kolmen sentin päähän lautojen reunoista.



6 Limitä lautoja 1,8 senttiä, jotta vesi valuu alas. Tarkista välillä, että laudan molemmat päät ovat yhtä kaukana seinän yläreunasta. Ruuvaa vuorilaudat aluksi kiinni vain reuna-lankkuihin.



8 Nosta seinät tolppien päällä oleville laivoille. Kiinnitä seinät aloilleen puristimilla ja varmista, että seinät ovat yhtä kallellaan. Pora reikä ja kiinnitä poikkipuu harjan alle pulteilla.



7 Nosta elementit pystyyn, kun kaikki vuorilaudat ovat paikoillaan. Käytä pitkää vatupassia ja piirrä keskilankun kohdalle viiva. Kohdista ruuvit 3 ja 9 senttiä laudan alareunasta, jotta ruuvit eivät halkaise lautoja. Jokainen lauta kiinnitetään yhteensä kuudella ruuvilla.



9 Maalaa halkokatos. Tässä käytetään tervemaalaa. Se suojaa puuta ja tuoksuu hyvältä. Tavallinen maali käy yhtä hyvin.



10 Viimeistele halkokatos peittämällä harja kattohuovalla. Huovan pitää peittää elementtien välinen rako, jotta polttopuut eivät kastu sateella.