



M8611FI



---

# Pergola

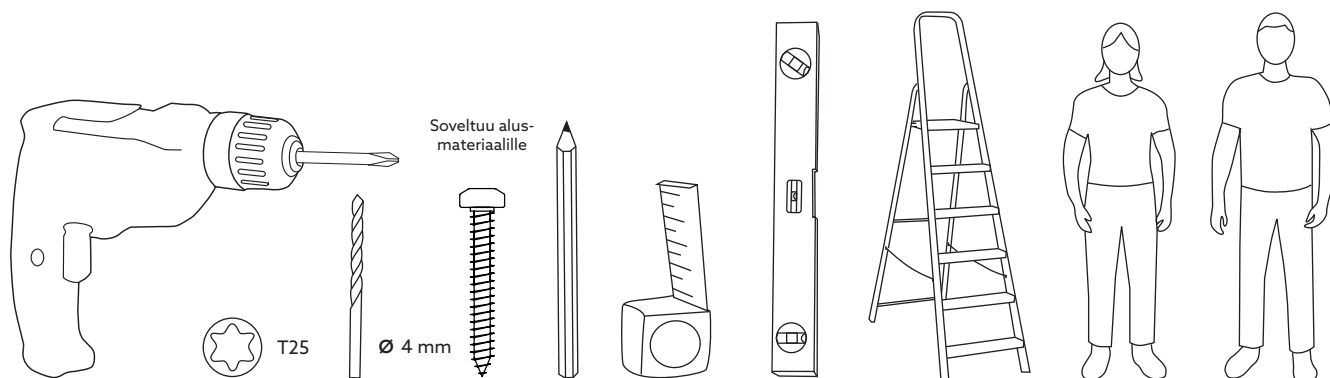
Modern

# Sisällysluettelo

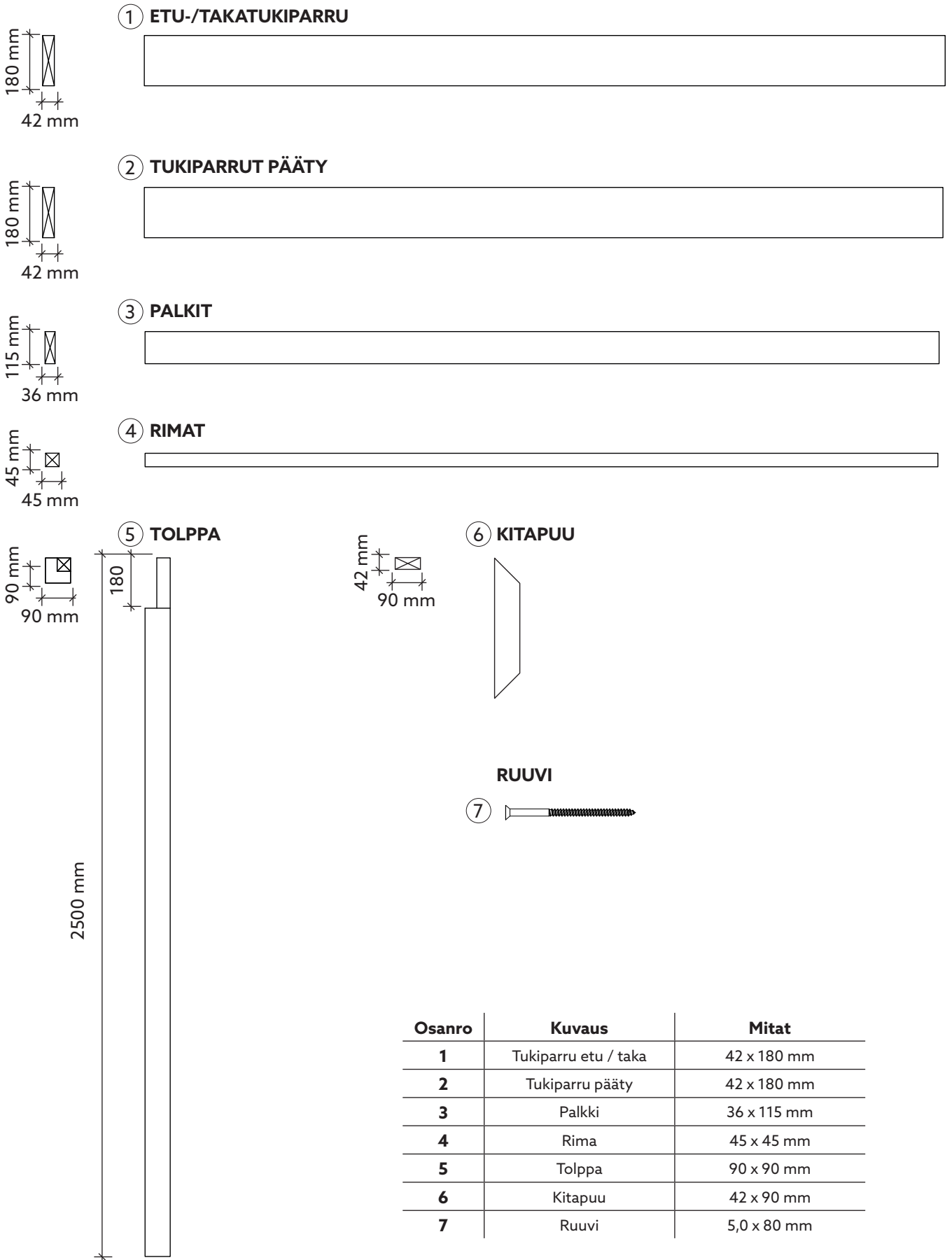
Ennen asentamista	2
Työkalut	2
Osat	3
Asentaminen	4-9
Tolpat	4
Tukiparrut	5
Palkit	6
Rimakatto	7
Rimaseinä	8
Kitapuut	9
Hoito-ohjeet	10

## Ennen asentamista

- Lue koko asennusohje ennen asennuksen aloittamista!
- Jos ohjeita ei noudateta, tuote ei välttämättä toimi optimaalisesti, eikä takuu ole voimassa.
- Willab Garden pidättää itsellään oikeuden muutoksiin materiaalissa, rakenteessa ja muotoilussa.
- Tarkista, että toimitus on täydellinen ja että mitään ei ole vahingoittunut kuljetuksen aikana.
- Esiporaa ja kiristä kaikki ruuvit huolellisesti.
- Ohjeessa on vinkkejä kiinnittämiseen, mutta sitä on parasta mukauttaa paikan päällä olosuhteiden mukaan.
- Aseta tolpat erilleen alustasta, jotta kosteuden vaikutus niiden päihin vähenee.
- Käytä perustuksiin kiinnittämiseen ruuveja, jotka sopivat kulloisellekin pinnalle. Ruuvit eivät sisälly toimitukseen.
- Liimapuu vaatii ulkomaalin tai vastaavan pintakäsittelyn puun suojaamiseksi.
- Ennen asennusta on hyvä maalata valmiiksi osat, joihin ei pääse käsiksi asennuksen jälkeen.



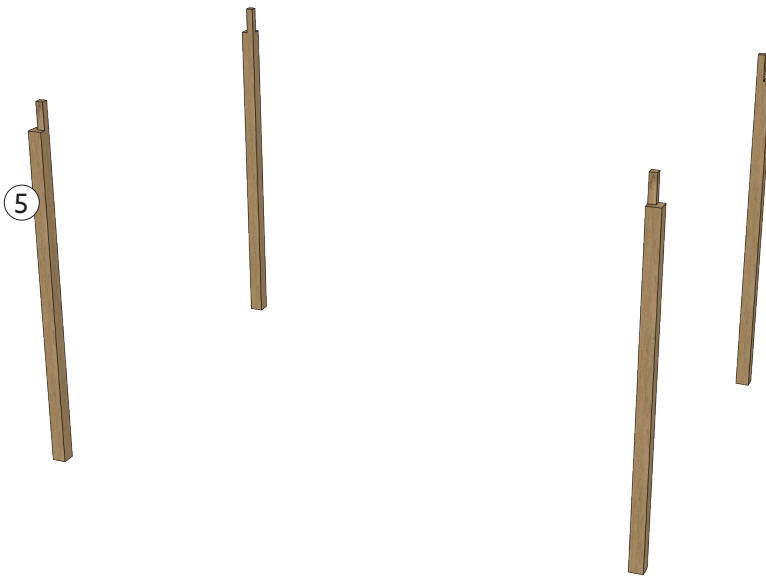
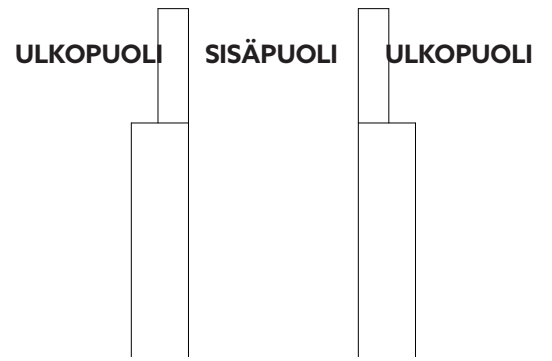
# Osat



Osanro	Kuvaus	Mitat
1	Tukiparru etu / taka	42 x 180 mm
2	Tukiparru pääty	42 x 180 mm
3	Palkki	36 x 115 mm
4	Rima	45 x 45 mm
5	Tolppa	90 x 90 mm
6	Kitapuu	42 x 90 mm
7	Ruuvi	5,0 x 80 mm

# 1. TOLPPIEN ASENTAMINEN

- Tolpat toimitetaan 2500 mm korkeina. Voit katkaista ne mihin tahansa mittaan, jos haluat pergolan olevan matalampi.
- Asenna tolpat (5) piirustuksen sijainnin ja mittojen mukaisesti.
- Valitse alustaan sopiva kiinnitys.
- Tolppien lovet käännetään ulospäin.
- Tee tarkistus- ja ristimittauksut huolellisesti.
- Kiinnitä tolpat valitsemallasi menetelmällä.



## KIINNITYSVINKKEJÄ

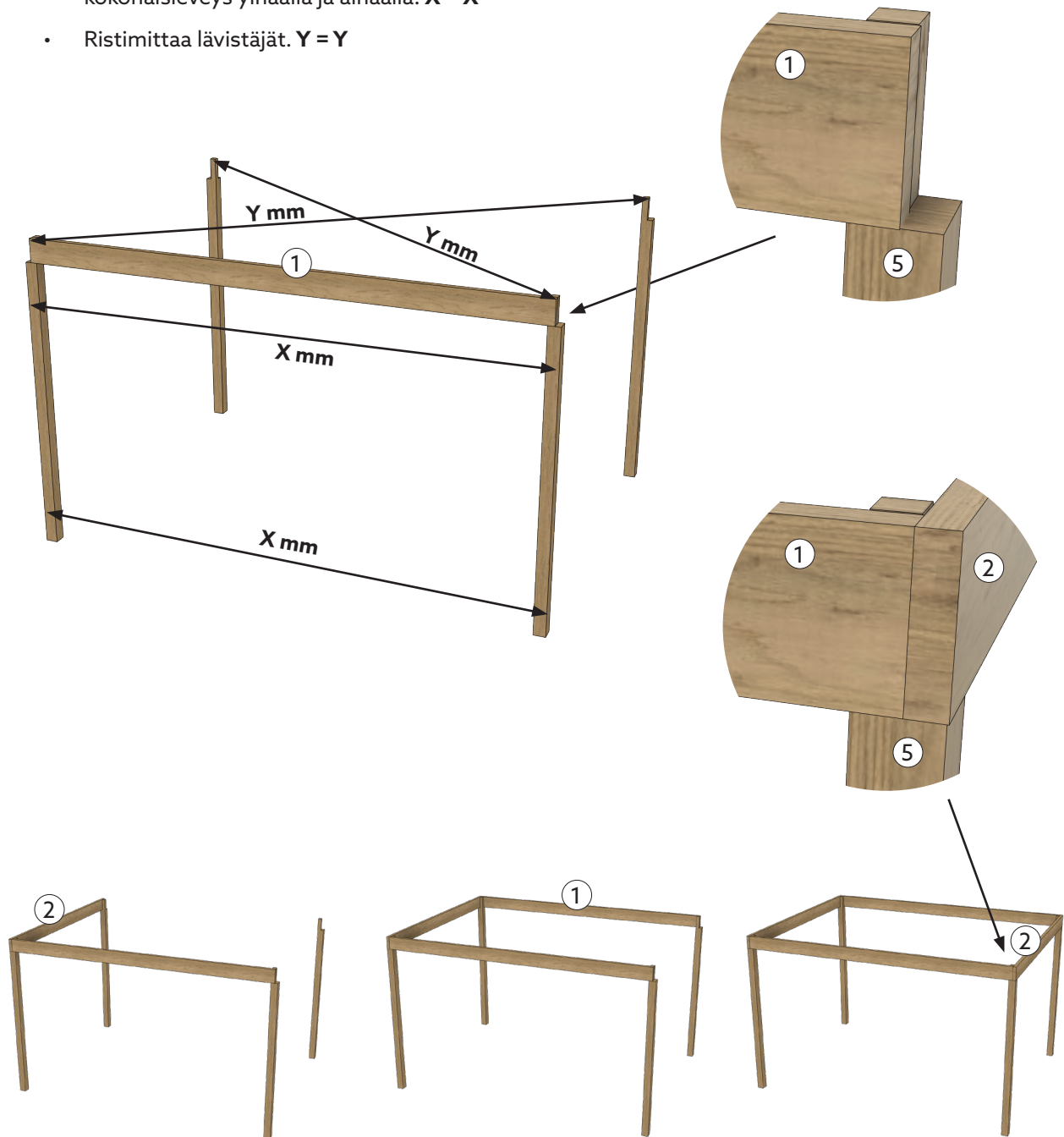
Kiinnitä jokainen tolppa kulmaraudalla.

- Kiinnitä kulmarauta alustaan.
- Aseta tolppa kulmaraudan päälle ja ruuvaa se kiinni sivulta.
- Kulmarauta pitää tolpan erillään alustasta ja vähentää kosteuden vaikutusta tolpan päähän.



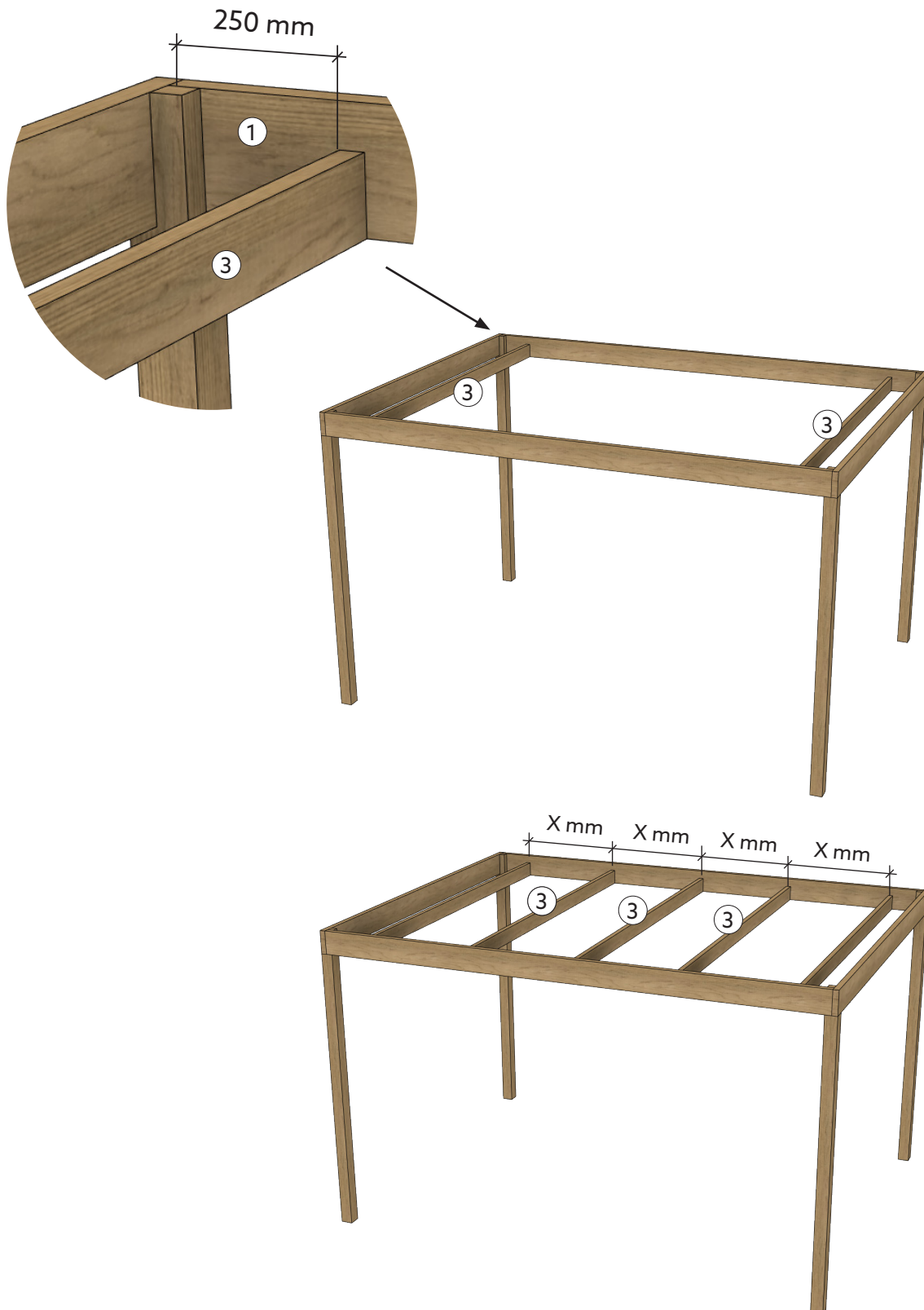
## 2. TUKIPARRUJEN ASENNUS

- Asenna etupuolen tukiparru (1) samaan linjaan pylvään loven kanssa.
- Asenna loput tukiparrut (1 & 2) alla olevissa kuvissa esitetystä järjestyksessä.
- Tarkista mittaukset kaikkien vaiheiden välissä.
- Tarkista kaikkien tolppien välinen kokonaisleveys ylhäällä ja alhaalla.  $X = X$
- Ristimitä lävistäjät.  $Y = Y$



### 3. PALKKIEN ASENNUS

- Asenna kaksi ulointa palkkia 250 mm:n päähän tukiparrujen sisäpuolelle.
- Kohdista palkit tukiparrun alareunan kanssa.
- Jaa loput palkit tasaisesti niiden väliin.



## 4. RIMAKATON ASENTAMINEN

- Katkaise kattorakenteen rimat samoihin mittoihin kuin tukiparru (1) tai siten, että ne liittyvät yhteen palkin päällä.

Leveys:

**2950** = ei liitetä

**3950** = liitokset

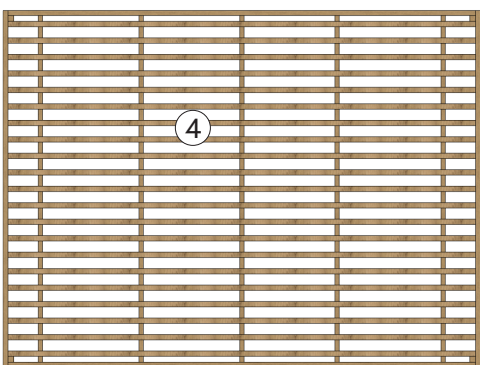
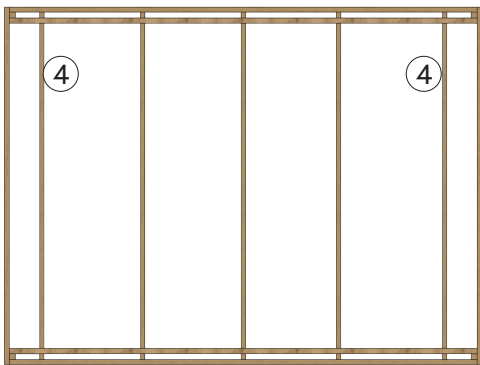
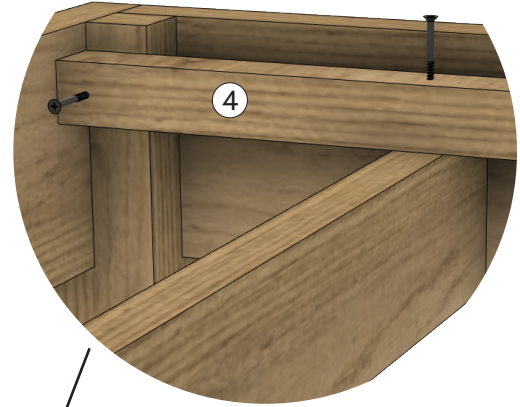
**4950** = liitokset

- Asenna kaksi ulointa rimaa tolppien viereen ja ruuvaa ne kiinni palkkeihin.
- Jaa loput rimat tasaisesti niiden väliin.

Laskettu rivimäärä:

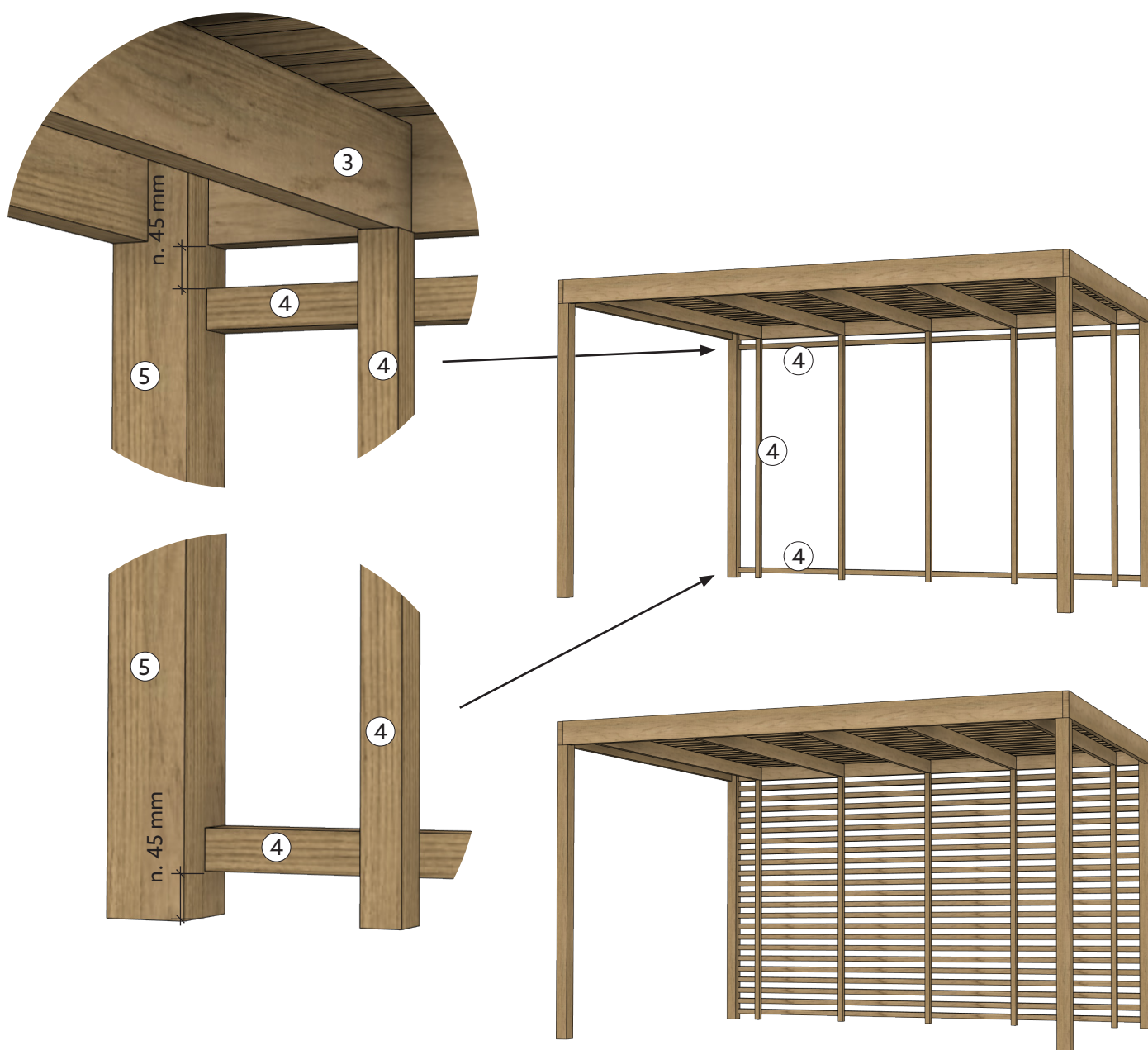
**2950** = 21 riviä, väli n. 90 mm

**3950** = 25 riviä, väli n. 85 mm



## 5. VALINNAISEN RIMASEINÄN ASENNUS

- Katkaise pystysuorat reunat mittojen mukaan tukiparrun ja maan väliin. Jätä hieman ilmaa maan ja puun pään väliin.
- Ruuvaa pystysuorat rimat (4) yksi kuhunkin palkkiin.
- Katkaise seinän kylkiluut tolppien väliin mitattujen mittojen mukaan tai liitä ne pystysuorien kylkiluiden päälle.
- Ruuvaa ylin ja alin rima (4) vinosti pylväisiin alhaalta ylöspäin.
- Tarkista, että vaakasuorien rimojen ja tukiparrun/ alustan välinen etäisyys on suora.
- Ruuvaa pystysuorat ja vaakasuorat rimat yhteen.
- Jaa loput rimat tasaisesti niiden välille ja kiinnitä ne pystysuoriin rimoihin. Kylkiluut on suunniteltu asennettaviksi 45 mm:n välein.

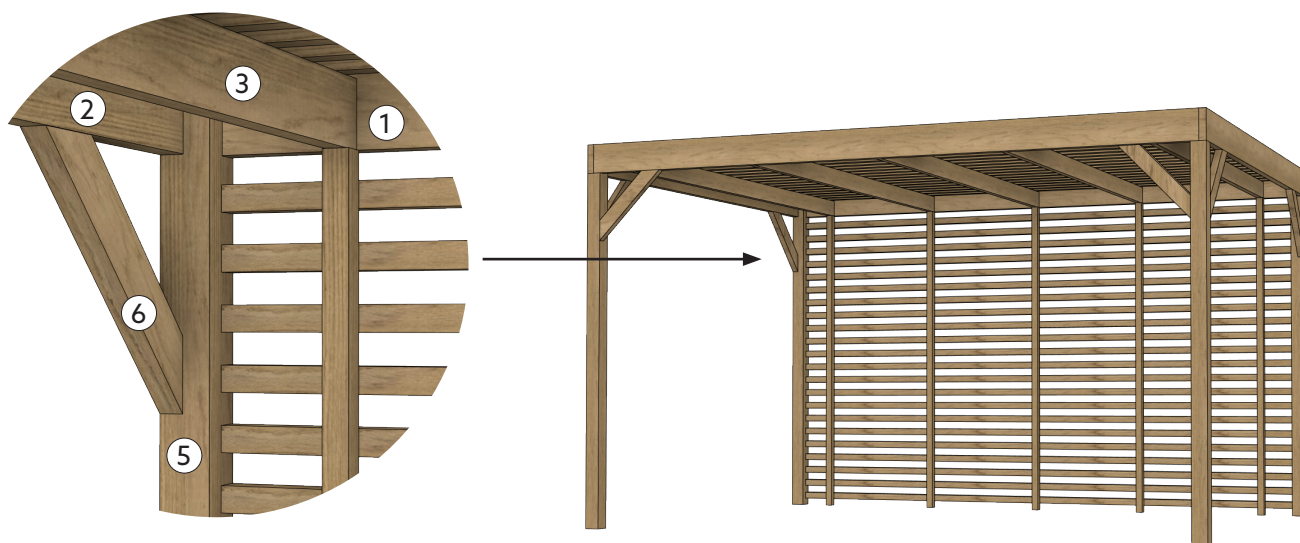
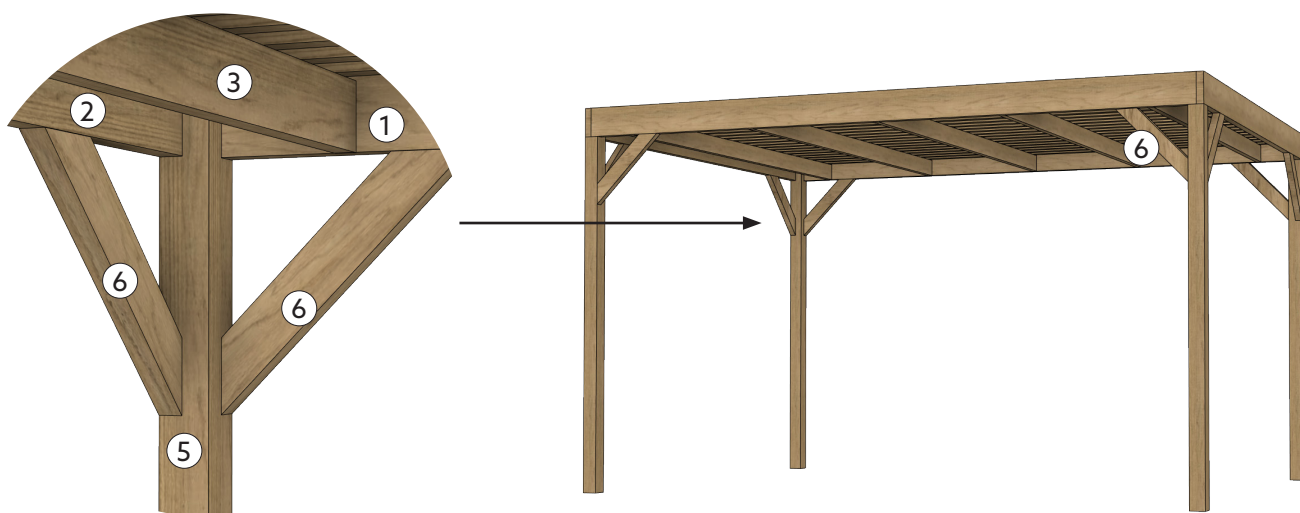




## 6. KITAPUIDEN ASENNUS

Pergolan kiinnittämiseen käytetystä kiinnitystavasta riippuen optimaalisen vakauden saavuttamiseksi saatetaan tarvita kitapuita. Määritä paikan päällä, tarvitaanko niitä vai ei.

- Asenna kaksikitapuuta (6) kuhunkin kulmaan ja ruuvaa ne kiinni tolppaan ja tukiparruun.
- Kitapuita ei asenneta sivuille, joilla on seinä.



# Hoito-ohjeet

- Suosittelemme, että pesussa ei käytetä painepesuria, normaali vedenpaine riittää.
- Puhdistuksen aikana maalattujen pintojen on oltava niin hyvässä kunnossa, että ne eivät ime suoraan vettä.  
Jos pinnat ovat niin huonossa kunnossa, että ne imevät itseensä vettä ja muuttuvat tummiksi, on suositeltavaa, että pinta maalataan uudelleen.
- Pese aina alhaalta ylöspäin lämpimällä, noin 35-asteisella vedellä. Käytä pintakäsittelylle suositeltua pesuainetta ja levitä se pehmeällä sivelmällä tai vastaavalla.  
Anna vaikuttaa ohjeiden mukaan ja huuhtelee pesuaine huolellisesti pois vedellä.
- Jos pinnoilla on levää tai hometta, käytä homepesuainetta pakkauksen ohjeiden mukaisesti.