

# Kattotuolit

Mittatarkat ja korkealaatuiset kattotuolit ammattilaiselta  
yli 30 vuoden kokemuksella.



**Olemme valmistaneet Suomen suurimmat kattotuolit,  
jänneväli 30,4 metriä.**

Tehdasvalmisteiset kattotuolit valmistetaan yksilöllisesti asiakkaan mittojen ja katon kuormitustietojen mukaisesti. Toimitukseen sisältyvät aina viralliset ristikkokuvat ja -laskelmat sekä NR-asennus ja käsittelyohjeet. Tuotteemme kuuluvat Inspecta Sertifiointi Oy:n laaduntarkastuksen piiriin ja niille on myönnetty NR-laatumerkin käyttöoikeus.



**TURUN  
RAKENNUSTUOTE OY**

[www.turunrakennustuote.fi](http://www.turunrakennustuote.fi)

# Turun Rakennustuote Oy:n toimintaperiaatteet

- Korkea laatu** Meillä on kokemusta ja takanamme yli 30 vuoden kehitystyö. Voit luottaa siihen, että tuotteemme on aina korkealuokkainen ja vaatimustenmukainen. Ulkopuolinen tarkastuslaitos valvoo säännöllisesti laatujärjestelmämme toimintaa. Käytämme vain johtavia ja suurimpia puuntoimittajia. Oma puutavaran koneellinen lujuuslajittelu mahdollistaa parhaiden lujuusluokkien käytön rakenteissa. Meille on myönnetty NR-laatumerkin käyttöoikeus.
- Varmat toimitukset** Vuosien myötä koko tuotantoketjumme aina tarjousvaiheesta toimitukseen on hioutunut toimivaksi. Ymmärrämme, että rakennushankkeet on usein aikataulutettu tarkasti. Toimitammekin kattotuolit varmasti sovittuun aikaan ja sovitulle paikalle.
- Ketterä ja joustava** Muutokset mitoissa, määrissä ja toimitusajoissa ovat mahdollisia hyvinkin pienellä varoajalla.
- Asiantunteva myynti** Myyntimme opastaa ja varmistaa yhdessä kanssasi oikean kattoristikkoratkaisun.

## TEKNISET TIEDOT

### Kattotuolityypit

Yleisimmät perustyytit löydät viereisestä kaaviosta. Erikoisristikot suunnitellaan asiakkaan tarpeiden mukaan. Toimitamme myös erilaisia palokatkoristikkoita.

### Suunnittelunormit

Viranomaisten vaatimusten mukaisesti B10 ja Eurocode 5. Tietokoneavusteinen mitoitus ja suunnittelu.

### Maksimimitat (yhtenä kappaleena)

Alapaarteen pituus 29 metriä  
Korkeus 4,5 metriä.

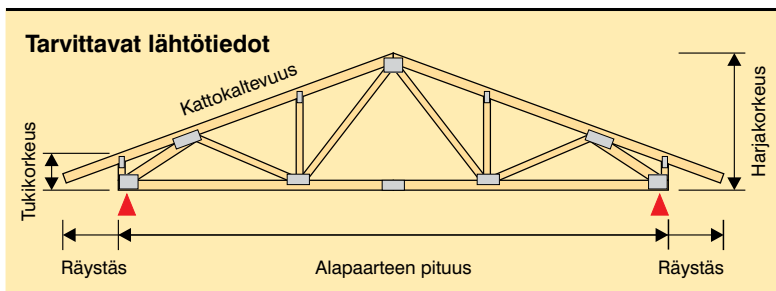
## KÄYTETTY MATERIAALI

### Puutavara

Höyläämällä mitallistettu kuusi, paksuus 42 tai 45 mm.  
Kosteus alle 20%  
Koneellisesti lujuuslajiteltu

### Naulalevyt

Kuumasinkitty rakenneteräs S350GD + Z275MA (EN 10326)  
Vetolujuus vähintään 420 N/mm<sup>2</sup>  
Nimellispaksuus 1,3 mm, levyä piikin pituus 14 mm.



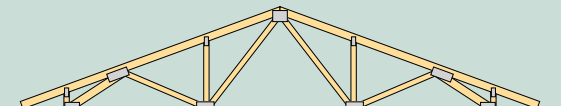
## TILAUKSESSA TARVITTAVAT TIEDOT

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Ristikkotyyppi              | <input type="checkbox"/> Kappalemäärä                   |
| <input type="checkbox"/> Alapaarteen pituus          | <input type="checkbox"/> Kaltevuus tai harjakorkeus     |
| <input type="checkbox"/> Kattotuolijako              | <input type="checkbox"/> Katemateriaali                 |
| <input type="checkbox"/> Räystään pituus ja tyyppi   | <input type="checkbox"/> Tukikorkeus                    |
| <input type="checkbox"/> Mahdolliset ristikkokaaviot | <input type="checkbox"/> Toimitusosoite ja toimitusaika |

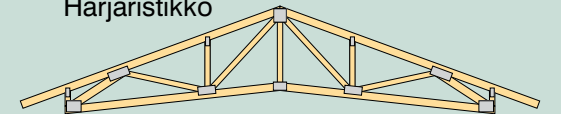
Tarvittaessa saat meiltä kuljetuspalvelun. Hoidamme ylileveät ja erikoispitkät kuljetukset. Etukäteen sovittaessa nostamme kattoristikot työmaalla myös suoraan katolle.

Lisätietoja, voimassa olevat sertifikaattimme, asennusohjeet sekä tarjouspyyntölomakkeen löydät web-sivuiltamme.

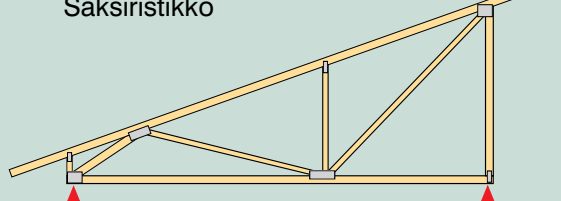
## Kattotuolityypit



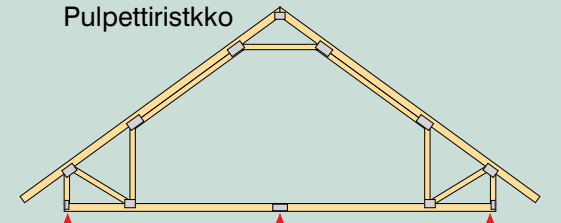
Harjaristikko



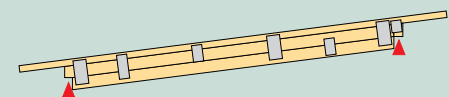
Saksiristikko



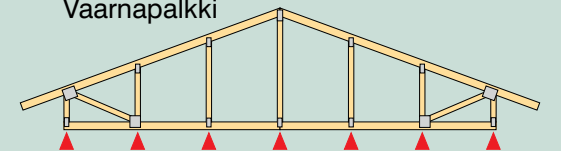
Pulpettiristikko



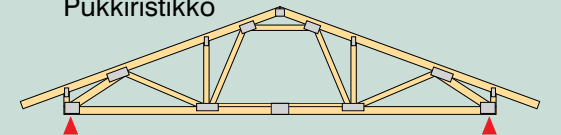
Kehäristikko



Vaarnapalkki



Pukkiristikko



Käyttöullakkoristikko



Tuulissuontie 16, 21420 LIETO

Puh. (02) 4878 381, fax (02) 4878 344

Sähköposti: myynti@turunrakennustuote.fi

[www.turunrakennustuote.fi](http://www.turunrakennustuote.fi)

