



# TIILERI TULISIJA

LÄMMIN YSTÄVÄ



Funkkis-Jussi, vanilja, Kaakeli: Luonnonvalkoinen, Luukku: Satiinikromi, teräs

TULISIJAN VALINTAOPAS



# Funkkistakat

## **Funkkis Lauri**

**Väri:** Vaaleanharmaa

**Kaakeli:** Musta

**Luukku:** Mustanharmaa, teräs

Huom! tiilipiippu pinnoitettu samalla värillä kuin takka.



## **Oliver nuotiotakka**

**Väri:** Valkoinen antiikkilaasti, karkea

**Kaakeli:** Hiili

**Luukku:** Satiinikromi, teräs

# VARAAVAT TAKAT SUORALLE SEINÄLLE



Suoralle seinälle löytyy monta varaavaa vaihtoehtoa kuten Lauri, Lassi ja Teemu. Laurista ja Lassista on kaksi kokovaihtoehtoa tilan mukaan. Teemu taas sopii pieneen tilaan. Kun halutaan näyttävyyttä, Tupla-Lauri on hyvä vaihtoehto. Siitä löytyvät luukut molemmilta puolilta takkaa. Olivia taas edustaa matalaa takkaa, johon toki on mahdollista saada korotusta esimerkiksi tilanjakotarkoitukseen. Iso luukku tuo tulenkatseluun uutta ulottuvuutta. Oliver-nuotitakka on moderni tulisija, joka ei jää katseilta piiloon. Nuotionimi tulee nuotiomaisesta korkeasta liekestä. Avara luukku tekee takan poltosta entistä nautittavampaa.



**Olivia**  
**Väri:** Valkoinen antiikkilaasti, karkea  
**Kaakeli:** Musta  
**Luukku:** Mustanharmaa, teräs



**Funkkis Pikku-Lauri**  
**Väri:** Punainen  
**Kaakeli:** Ruskea  
**Luukku:** Kupari, teräs



**Funkkis Teemu**  
**Väri:** Vaalean harmaa  
**Kaakeli:** Luonnonvalkoinen  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs



**Funkkis Pikku-Lassi**  
**Väri:** Valkoinen antiikkilaasti  
**Kaakeli:** Luonnonvalkoinen  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs



**Funkkis Pikku-Jussi,**  
**Väri:** Valkoinen antiikkilaasti  
**Kaakeli:** Luonnonvalkoinen  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs  
Takan kuori kiertää ympäri

# VARAAVAT KULMATAKAT



*Jussi-mallit edustavat modernia suuntausta. Jussi-mallien tulipesä on erityisen kookas ja näyttävä luukku kruunaa kokonaisuuden. Laurista ja Lassista on saatavana myös tilankäytöllisesti tehokkaat kulmamallit. Kulmamalleihin on saatavana verhoilu myös takaosaan joko toiselle sivulle tai molemmille sivuille. Tämä tuo mahdollisuuksia takan sijoitteluun eli kulmatakka voidaan sijoittaa myös tilaan, jossa ei ole täydellistä kulmaa. Pääliittymämallit voi sijoittaa vaikka huoneen keskelle.*

*Pikku-Jussi ja Jussi tuovat mahdollisuuden eri kokosiin tiloihin. Sirompi Pikku-Jussi sopii esim. mökkeihin tuomaan tunnelmaa ja lisälämpöä.*



**Funkkis Kulma-Lassi**

**Väri:** Antiikkilaasti

**Luukku:** Euro musta, valurauta

Etuosan koristekivi lisähintaan. Erikoismalli.



**Funkkis Jussi**

**Väri:** Valkoinen antiikkilaasti

**Kaakeli:** Harmaa

**Luukku:** Euro harmaa, valurauta



**Funkkis Kulma-Lauri**

**Väri:** Valkoinen antiikkilaasti

**Kaakeli:** Luonnonvalkoinen

**Luukku:** Satiinikromi, teräs

# VÄRIMALLIT

Antiikkilaasti, valkoinen



Piirtopinta, valkoinen



Vanilja



**Funkkis Jussi**  
**Väri:** Antiikkilaasti  
**Kaakeli:** Harmaa  
**Luukku:** Euro harmaa, valurauta

**Funkkis Pikku-Jussi** T001  
**Väri:** Piirtopinta valkoinen  
**Kaakeli:** Ruskea  
**Luukku:** Kupari, teräs

**Funkkis Pikku-Jussi** Y212  
**Väri:** Vanilja  
**Kaakeli:** Luonnonvalkoinen  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs

Tummanruskea



Harmaa



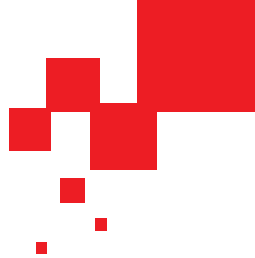
Tummanharmaa



**Funkkis Pikku-Lauri** Y538  
**Väri:** Tummanruskea  
**Kaakeli:** Ruskea  
**Luukku:** Kupari, teräs

**Funkkis Pikku-Lauri** Y005  
**Väri:** Harmaa  
**Kaakeli:** Harmaa  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs

**Funkkis Pikku-Lauri** Y009  
**Väri:** Tummanharmaa  
**Kaakeli:** Musta  
**Luukku:** Musta, teräs



Vaalean harmaa



Vaaleanpunaruskea



Vaaleanruskea



**Funkkis Olivia** T020  
**Väri:** Vaaleanharmaa  
**Kaakeli:** Harmaa  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs

**Funkkis Pikku-Lassi** Y724  
**Väri:** Vaalean punaruskea  
**Kaakeli:** Ruskea  
**Luukku:** Kupari, teräs

**Funkkis Pikku-Lauri** Y443  
**Väri:** Vaaleanruskea  
**Kaakeli:** Ruskea  
**Luukku:** Kupari, teräs

Vaaleansiniharmaa



Vaaleankeltainen



Punainen



**Funkkis Pikku-Lassi** B125  
**Väri:** Vaalean siniharmaa  
**Kaakeli:** Musta  
**Luukku:** Musta, teräs

**Funkkis Lauri** Y232  
**Väri:** Vaaleankeltainen  
**Kaakeli:** Ruskea  
**Luukku:** Kupari, teräs

**Funkkis Pikku-Jussi** Y759  
**Väri:** Punainen  
**Kaakeli:** Musta  
**Luukku:** Euro musta, valurauta



**Funkkis Olivia**, pääliliittymä  
**Väri:** Antiikkilaasti valkoinen, karkea  
**Kaakeli:** Musta  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs

# PÄÄLILIITTYMÄTAKAT



*Joskus takka halutaan tilaan, missä ei ole olemassa olevaa hormia. Silloin oikea vaihtoehto on takka pääliliittymällä. Usein uusissakin asunnoissa varataan paikka takalle mutta ei hormille. Pääliliittymätakka on tällöin helppo asentaa vaikka jälkikäteen. Lisäksi pääliliittymätakka voidaan haluttaessa sijoittaa esimerkiksi keskelle avointa tilaa, mikä antaa sisustukselle aivan uusia mahdollisuuksia. Pääliliittymätakka on saatavana seuraavista malleista: Lauri, Tupla-Lauri, Pikku-Lauri, Lassi, Pikku-Lassi, Jussi, Pikku-Jussi, Kulma-Lauri ja Kulma-Lassi.*



**Pikku-Lauri**, Design Funkkis, pääliliittymä, erikoismalli  
**Väri:** Harmaa  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Koristeet:** Tiilimosaiikki Tundra Fenix



**Lauri**, pääliliittymä, erikoismalli  
**Kuori:** Sahara  
**Sauma:** Sahara  
**Luukku:** Future musta, valurauta  
**Koristeet:** Sahara



**Pikku-Jussi**, pääliliittymä  
**Kuori:** Ruukintili "käsinlyöty", kirjava  
**Sauma:** Harmaa  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Koristeet:** Liekkivaalea



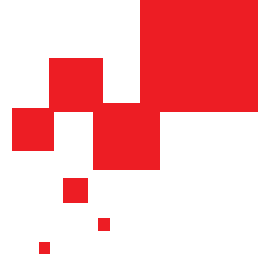
**Funkkis Lauri**, pääliliittymä  
**Väri:** Harmaa  
**Kaakeli:** Harmaa  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs



**Tyyne takkaleivinuuni**  
**Kuori:** Tundrakuvio  
**Sauma:** Tundra  
**Luukku:** Future musta, valurauta  
**Koristeet:** Tundra Fenix

# Tiilipintaiset takat

# VARAAVAT TAKAT SUORALLE SEINÄLLE



*Tiilipintaiset Lauri, Lassi ja Teemu ovat jo klassikkoja. Hyvä lämmitysteho ja tiilien monet eri värit sopivat erilaisiin sisustuksiin ja ympäristöihin. Laurista ja Lassista löytyvät myös pienemmät versiot. Suoran seinän tulisijoihin saa verhoilun myös takaosaan ja näin niistä saa tilanjakajan. Tiilipintaisen takan voi myöhemmin vielä pinnoittaa jos sisustuksesi muuttuu. Isolla luukulla varustettu Olivia-malli on saatavana myös tiilipinnalla.*



## **Pikku-Lassi**

**Kuori:** Tundra

**Sauma:** Tundra

**Luukku:** Euro musta, valurauta

**Koristeet:** Tundra Fenix



## **Teemu**

**Kuori:** Ruukintiili "käsinyöty", vaalea

**Sauma:** Tundra

**Luukku:** Mustanharmaa, teräs

**Koristeet:** Tundra Fenix



## **Lassi**

**Kuori:** Tundra

**Sauma:** Tundra

**Luukku:** Euro musta, valurauta

**Koristeet:** Sahara



**Olivia**  
**Kuori:** Tundra leikattu  
**Sauma:** Tundra  
**Luukku:** Satiinikromi, teräs

# VARAAVAT TAKAT SUORALLE SEINÄLLE



*Lauri ja Pikku-Lauri on muotoiltu kulmistaan vinoiksi, jolloin saavutetaan pehmeämmät linjat ja helpompi sijoittelu kulkureittien lähelle. Olivia taas edustaa uutta suuntausta matalalla muotoilullaan ja leveällä luukullaan. Erkkeri takkaa haluavalle on Erkki-malli oiva valinta. Sirot muodot ja iso luukku sopivat nykyajan sisustukseen.*



**Olivia**  
**Kuori:** Pusta  
**Sauma:** Ropis/Mutus  
**Luukku:** Mustanharmaa, teräs



**Pikku-Lauri**  
**Kuori:** Arizona  
**Sauma:** Ounas  
**Luukku:** Euro musta, valurauta



**Lauri**  
**Kuori:** Liekkivaalea  
**Sauma:** Ropis  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Koristeet:** Liekkivaalea, hyllyt eri tasossa



**Erkki**  
**Kuori:** Tundra  
**Sauma:** Tundra  
**Luukku:** Future erkkeri, musta  
**Koristeet:** Tundra Fenix



**Kulma-Lauri**

**Kuori:** Ruukintiili "käsinlyöty", vaalea

**Sauma:** Tundra

**Luukku:** Euro musta, valurauta

**Koristeet:** Tundra Fenix

Hyllyn suojaipelti lisävaruste

# VARAAVAT KULMATAKAT



*Kulmamalleista suosituin Jussi löytyy kahtena kokovariaationa. Kulma-Lauri ja Kulma-Lassi ovat tehokkaita sekä lämmityksessä, että tilankäytössä. Erkkerilukulla varustettu Kulma-Erkki lisää kulmatakkojen valikoimaa. Huomioi myös mahdollisuus tehdä ympäröivät seinät samalla tiilivärillä tai vaikka lämpöä luovuttava tiilipiippu. Yhtenevät värisävyt tekevät huoneesta ylellisen ja viimeistellyn.*



**Pikku-Jussi**  
**Kuori:** Sahara  
**Sauma:** Sahara  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Koristeet:** Sahara



**Kulma-Lauri**  
**Kuori:** Tundra  
**Sauma:** Tundra  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Koristeet:** Arizona



**Jussi**  
**Kuori:** Kaamos vaalea Antiikki  
**Sauma:** Ropis  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Koristeet:** Liekkivaalea



**Tyyne takkaleivinuuni**  
**Kuori:** Tundrakuvio  
**Sauma:** Tundra  
**Koristeet:** Tundra Fenix



**Tullia**, erikoismalli (leivinuuni kerroksen ylempänä)  
**Kuori:** Tundra  
**Sauma:** Tundra  
**Koristeet:** Sahara

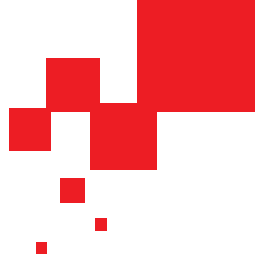


**Funkkis Tyyne**, takkaleivinuuni  
**Väri:** Antiikkilaasti valkoinen  
**Kaakeli:** Luonnonvalkoinen  
**Luukku:** Satiinikromi teräs  
 Tiilipiippu Ruukintili "käsinyöty" ruskeanmusta



**Tytti Design Funkkis**  
**Väri:** Antiikkilaasti valkoinen  
**Koristeet:** Arizona suorakaide  
**Luukku:** Valurauta, Euro musta

# TAKKALEIVINUUNIT



Takkaleivinuunit ovat erityisen suosittuja tietysti ruoanlaitto-ominaisuuksiensa takia, mutta myös hyvinä lämmittäjinä. Uudet design-mallit tuovat takkaleivinuunit nykyaikaiseen pelkistettyyn sisustukseen. Kaikki leivinuunimme ovat aitoja eli niissä poltetaan puuta myös leivinuunissa. Näin saavutetaan yli 300 asteen lämpötila. Tiilipiipullisen Tyyne-mallin leivinuuniin on käyttökokemuksien mukaan saatu jopa 150 asteen lämpötila ainoastaan takkaa lämmittämällä. Tämä on erittäin kätevää kun ruokia halutaan hauduttaa. 3000-3500 kg:n massa takaa ylivertaiset lämmitys-ominaisuudet.



**Terhi Design Funkkis**  
**Väri:** Antiikkilaasti, valkoinen  
**Koristeet:** Arizona suorakaide  
**Luukku:** Euro musta, valurauta



**Titta**  
**Kuori:** Tundra  
**Sauma:** Tundra  
**Koristeet:** Sahara  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Lisävaruste:** Lämpömittari



**Tytti**  
**Kuori:** Arizona  
**Sauma:** Harmaa  
**Koristeet:** Arizona  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Lisävaruste:** Puutila



**Hemmo, hella-leivinuuni**  
**Kuori:** Kaamos vaalea, Antiikki  
**Sauma:** Ropis  
**Lisävarusteet:** Kivitaso



**Lyydia leivinuuni**  
**Kuori:** Kaamos Vaalea Antiikki  
**Sauma:** Ropis  
**Koristeet:** Liekkivaalea



**Pikku-Lyydia leivinuuni**  
**Kuori:** Ruukintili "käsinlyöty", vaalea  
**Sauma:** Tundra  
**Koristeet:** Sahara



**Leila kulmaleivinuuni**  
**Kuori:** Arizona  
**Sauma:** Ounas  
**Koristeet:** Arizona

# HELLAT JA LEIVINUUNIT



*Tiileri leivinuunit ovat klassikkoja. 860 mm syvä leivinuuni on saanut paljon kannattajia ympäri Suomen. Pikku-Lyydia sopii pienempään tilaan. Puulämmitteiset hellat ovat tulleet takaisin ja ne sopivat sekä kotiin että mökille. Valurautakansi luovuttaa lämpöä nopeasti. Hellat ja leivinuunit saat makusi mukaan elegantilla tiilipinnalla tai modernilla Funkkispinnalla. Värien suhteen valikoimassa on kymmeniä eri vaihtoehtoja.*



**Heikki hellatakka**  
**Kuori:** Arizona  
**Sauma:** Ounas  
**Koristeet:** Arizona  
**Lisävaruste:** Kivitaso



**Pikku-Henna hella paistounilla**  
**Kuori:** Tundra Fenix  
**Sauma:** Tundra  
**Lisävaruste:** Kivitaso



**Henna hella paistounilla**  
**Kuori:** Antiikkilaasti, valkoinen



**Pikku-Henna hella, ei paistounia**  
**Kuori:** Punainen  
**Sauma:** Pallas  
**Koristeet:** Punainen  
**Lisävaruste:** Kivitaso

# TIILIVAIHTOEHDOT



**Tundra, sileä**  
Sauma Tundra



**Arizona, sileä**  
Sauma Harmaa



**Ruukintiili "käsinlyöty", punainen**  
Sauma Harmaa



**Tundra, kuvio**  
Sauma Tundra



**Preeria, sileä**  
Sauma Preeria



**Ruukintiili "käsinlyöty", kirjava**  
Sauma Harmaa



**Ruukintiili "käsinlyöty", vaalea**  
Sauma Tundra



**Liekkivaalea, sileä**  
Sauma Ropis



**Ruukintiili "käsinlyöty" ruskeankirjava**  
Sauma Harmaa



**Tundra Fenix, sileä**  
Sauma Tundra



**Kaamos vaalea, Antiikki**  
Sauma Ropis



**Pusta**  
Sauma Mutus



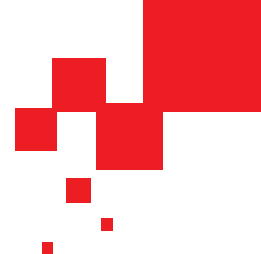
**Sahara, sileä**  
Sauma Sahara



**Punainen**  
Sauma Ropis

Tiili on aidosta luonnonmateriaalista valmistettu tuote, minkä vuoksi tuotantoeräkohtaisia värieroja saattaa esiintyä.

# LUUKUT



Takkaluukku antaa leiman takalle. Luukut on valmistettu Suomessa ja tarkoitettu kestämään lämmityskäyttöä, lisäksi olemme huomioineet niiden vaikutuksen sisustukseen. Valintasi voi olla klassinen musta tai nuorekas satiinikromi. Valintasi voi olla myös elegantti kulta tai kupari. Materiaaleina on luukun tyypistä riippuen valurauta tai sävyteräs. Nuohous ja tuhkapesän luukut ovat väriltään ja muodoltaan takkaluukkuun sopivat.



**Euro musta,  
valurauta**



**Future musta,  
valurauta, lisähinta**



**Euro harmaa,  
valurauta, lisähinta**



**Iso vaakaluukku,  
satiinikromi, teräs,  
vain Olivia malliin, lisähinta**



**Hyllytiilen suojaapelti**



**Oliver-luukku,  
Satiinikromi, teräs  
lisähinta**



**Satiinikromi, teräs  
lisähinta**



**Mustan harmaa, teräs**



**Kupari, teräs**



**Kulta, teräs  
lisähinta**

## KUPARIPINNOITE TAKKALUUKUISSA

Kuparin ominaisuuksiin kuuluu väri vaihtelut, kirkas kupari tummuu ajan myötä. Tämä patinoituminen on huomioitava ja hyväksyttävä kun valitaan kuparisia tulisija tuotteita. Värimuutokset korostuvat ja nopeutuvat varsinkin takkaluukuissa, joihin kohdistuu suuria lämpötilanmuutoksia aina kun tulisijaa käytetään.

# KORISTETIILET

Koristetiilet löytyvät tulisijan hyllyistä ja kuvioista. Voit valita ne samaan sävyyn kuoritiilen kanssa tai hakea kontrastia esimerkiksi tumman ja vaalean välillä. Hyllytiiliä saat myös suorakaiteen muotoisina. Halutessasi voit jättää kuviot ja koristeet pois.



**Tundra Fenix**



**Sahara**



**Preeria**



**Punainen**



**Arizona**



**Liekkivaalea**



**Rooma**



**Pusta**



**Hyllytiili,  
suorakaide  
Tundra Fenix**

# SAUMAVAIHTOEHDOT

Tiilipintaisen tulisijan saumalla voi myös muuttaa ilmettä. Sauman voi valita 8 eri väristä, ja se voi olla lähellä tiilen väriä tai erottuva yksityiskohta. Muuraustyössä sauma voidaan tehdä sileänä tai karhennettuna tiilen pinnan mukaan.



**Tundra**



**Preeria**



**Mutus**



**Sahara**



**Ropis**



**Pallas**

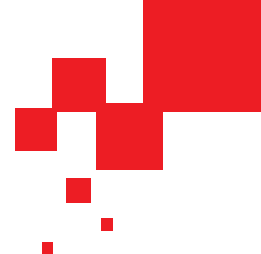


**Ounas**



**Harmaa**

# KUVIOVAIHTOEHDOT



Kuviot kuuluvat takkamalleihin. Hinnastosta löydät mitä kuviovaihtoehtoja eri takkamalleihin löytyy. Kuvion voi myös jättää pois. Sivukuvio on saatavana lisähintaan ainoastaan Tytti-, Tyyne-, Lyydia- ja Pikku-Lyydia -malleihin. Yläkuvion saa lisähintaan kaikkiin takkoihin, takkaleivinuuneihin sekä leivinuuneihin (Kapseli kuitenkin ainoastaan leivinuuneihin Lyydia ja Pikku-Lyydia). Erkki malleihin ei ole saatavana etu- eikä yläkuviota.

## Etukuviot



Timantti



Kappeli



Kirkko



Kaari



Korkea kaari



Salmiakki



Sivukuvio

## Yläkuviot



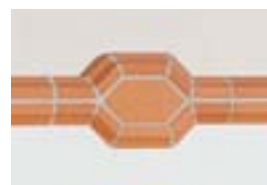
Kolmio



Kaari



Tuplakaari



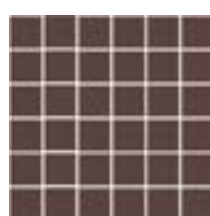
Kapseli

# KAAKELIMALLIT FUNKKISTAKKOIHIN

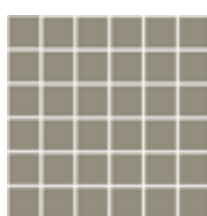
Luukunympäryskaakelit tarjoavat pikantin lisän tulisijan ilmeeseen. Niissä on myös valinnanvaraa luukun värin mukaan. Luukunympäryskaakeleihin toimitamme samaa väriä olevan saumavärin tulisijapaketin mukana. Hiili kaakeli toimitetaan ilman saumausta.



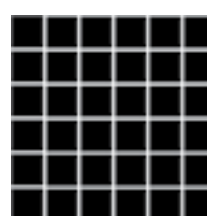
Hiili



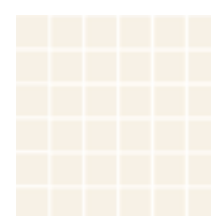
Ruskea



Harmaa



Musta



Luonnonvalkoinen

# ERIKOISMALLEJA



## Työne Takkaleivinuuni

**Kuori:** Ruukintiili "käsinlyöty", vaalea

**Sauma:** Tundra

**Luukku:** Euro musta, valurauta

**Koristeet:** Rooma

**Lisävarusteet:** Sivukuvio



## Pikku-Lauri Habitare

**Kuori:** Pusta

**Sauma:** Mutus

**Luukku:** Mustanharmaa teräs

**Lisävarusteet:** Kivitaso



## Työne takkaleivinuuni

**Kuori:** Tundra Fenix

**Sauma:** Tundra

**Luukku:** Euro musta, valurauta



## Työne takkaleivinuuni

**Väri:** Tasoite/maalaus

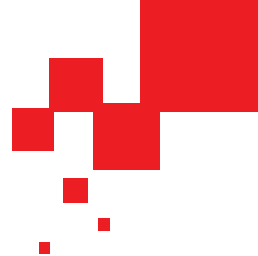


## Erkki erikoismalli

**Väri:** Antiikkilaasti valkoinen

**Luukku:** Future erkkeri musta

**Koriste:** Arizona, pyöreä, erikoismalli, levennetyt sivut ja alaosa, lisähinta



Etuosa



Takaosa

### **Tupla-Lauri**

**Kuori:** Liekkivaalea

**Sauma:** Ropis

**Luukku etuosa:** Future musta, valurauta

### **Luukku takaosa:**

Euro musta, valurauta

**Koriste:** Liekkivaalea



Takaosa



Etuosa

### **Tyyne takkaleivinuuni**

**Kuori:** Tundra

**Sauma:** Tundra

**Koriste:** Sahara

### **Luukku:** Euro musta, valurauta



### **Funkkis Tupla-Lauri**

**Väri:** Antiikkilaasti valkoinen

**Kaakeli:** Musta

**Luukku:** Euro musta, valurauta

# ERIKOISMALLEJA / UUTUUKSIA



**Funkkis-Lauri,**  
**Väri:** Musta, erikoisväri  
**Kaakeli:** Musta  
**Luukku:** Kulta, teräs



**Laurin sydänpaketti** ja  
asiakkaan muotoilema kuori.  
Laatat asiakkaan hankkimat, ei Tiilerin  
valikoimassa



Etupuoli

**Tuulia,** erikoismalli  
**Kuori:** Ruukintili "käsinlyöty", vaalea  
**Sauma:** Tundra  
**Luukku:** Euro musta, valurauta  
**Koristeet:** Kivitasot asiakkaan hankki-  
mat, ei Tiilerin valikoimassa



**Tytti takkaleivinuuni**  
**Kuori:** Pusta  
**Sauma:** Ropis  
**Luukku:** Euro musta, valurauta



**Pikku-Lassi,** erikoismalli  
**Yläosa:** Antiikkilaasti valkoinen  
**Alaosa:** Ruukintili "käsinlyöty", kirjava  
**Sauma:** Harmaa  
**Luukku:** Euro musta, valurauta



**Funkkis Lassi,** piirtopinta valkoinen  
**Luukku:** Mustanharmaa, teräs  
**Etuosan kaakeli** asiakkaan  
hankkima, ei Tiilerin valikoimassa.



**Tytti Design Funkkis takka-  
leivinuuni**

**Väri:** Antiikkilaasti, valkoinen

**Koriste:** Pusta

**Luukku:** Euro musta, valurauta



**Heikki hellatakka**

**Lisävarusteet:** Hellatason kivi  
Kaakeloitu, kaakelit eivät sisälly hin-  
taan.



**Hemmo hellaleivinuuni**

**Kuori:** Ruukintiili "käsinlyöty", punainen

**Sauma:** Pallas

**Lisävaruste:** Kivitaso



**Funkkis Olivia, Harmaa**

**Kaakeli:** Harmaa

**Luukku:** Satiinikromi, teräs



**Pikku-Jussi erikoismalli**

**Kuori:** Ruukintiili "käsinlyöty", vaalea

**Sauma:** Tundra/Ounas

**Luukku:** Euro musta, valurauta

**Koristeet:** Arizona



**Erkki erikoismalli**

**Yläosa:** Antiikkilaasti valkoinen

**Alaosa:** Preeria

**Luukku:** Future erkkeri musta,  
valurauta

**Hyllyt:** Preeria

# TULISIJANVALINTAOPAS

## HYVÄ SOPIVA MALLI

Tiileri tulisijavalikoimasta löytyy malli niin modernia kuin perinteistä tulisijaakin etsivälle. Mallisto on laaja tarjoten monipuolisia vaihtoehtoja niin lämmittäjälle kuin ruoan laittajallekin.

Sopivuutta lisää vielä lukuisat pinnoitusmahdollisuudet, jotka löytyvät vain tiilitulisijasta. Tulisijan pinta voi olla eriväristä tiiltä tai siihen voidaan laittaa moderni funkkisrappauspinta. Lisäksi tulisija voidaan vielä laatoittaa vaikka vuosien käytön jälkeen. Näin ollen Tiileri-tulisija mukautuu sisustukseen.

## SOPIVUUS SISUSTUKSEEN

Vaikka lämmitysominaisuudet nousevat koko ajan tärkeämmiksi niin tulisija on myös tärkeä osa kodin sisustusta. Monille se on kodin sydän, jonka ääreen on mukava kokoontua ja kaunistaa tulisijaa kelpaa esitellä myös vieraille.

Tiileri-tulisijan yksi parhaimmista puolista on sen monimuotoisuus eli asiakas voi tehdä valintansa lukuisista erivärisistä tiiliverhoiluista. Valikoimastamme löytyy vaaleita ja vaalenkeltaisia, punaisia ja ruskeita sävyjä sisustuksen mukaan. Myös erilaisia pintavaihtoehtoja on monia. Tiili voi olla huolitellun sileä tai vaikka "käsinyöty" Ruukintiili, joka on valmiiksi ajan patinoima.

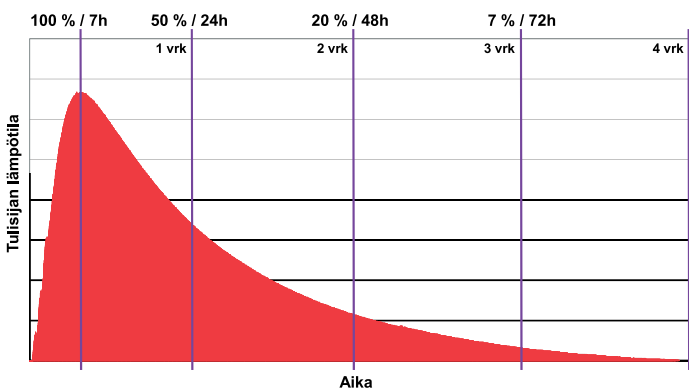
## LÄMMITYSOMINAISUUDET

Tiilitulisijan lämmitysominaisuudet ovat vertaansa vailla. Sen todistaa jo tiilen käyttö tulisijan materiaalina vuosisatoja.

### Tiedätkö miksi tiili on poikkeuksellinen tulisijamateriaali?

Tiilen lämmönjohtavuus on pieni ja lämmönvarauskyky on suuri. Tämä mahdollistaa tasaisen lämmönluovutuksen ilman lämpöpiikkejä.

Tiilerin Tulisija luovuttaa lämpöä jopa 4 vrk.



Lämmönjohtavuus kertoo miten nopeasti lämpö siirtyy materiaalissa eli käytännössä lämmönluovutusaikaa. Tämä on oleellinen ero muihin tulisijamateriaaleihin. Esimerkiksi moniin muihin tulisijamateriaaleihin nähden tiili luovuttaa lämpönsä 6-8 kertaa pi-

demällä ajalla. Tämä on ylivertainen ominaisuus kun ajatellaan asumisviihtyvyyttä.

Lisäksi pitkä lämmönluovutusaika parantaa kokonaisuhyötysuhdetta kun lämmityksen jälkeen ei synny tuuletuksen tarvetta.

Pitkän lämmönluovutuksen ansiosta voidaan valita kookkaampi ja näyttävämpi tulisija, ja siten saavuttaa myös parempi varauskyky.

## LÄMMITYSKYKY

Tiileri tulisija on turvallinen valinta matalan pintalämpötilansa vuoksi.

Varsinkin lapsiperheissä tämä tärkeä ominaisuus tuo helpoutta oleskeluun kun vain tulisijan luokkaa pitää erityisesti varoa.

Toinen hyvä ominaisuus matalalla pintalämpötilalla on se, että huoneiston lämmittämistä on helppo säännöstellä ja välttää huoneen liian kuumaksi lämmittämistä. Lisäksi pitkään lämpöä luovuttavaa tulisijaa ei tarvitse niin usein lämmittää.

## TIILERIN MASSATULITIILESSÄ SE SALAISUUS PIILEE

### Tiileri-tulisijoissa on kolmikerrosrakente.

1. Tulipesä muurataan **tulitiilistä**, jotka kestävät korkeita lämpöshokkeja ja kulutusta. Tulipesän sidos on erittäin vahva, koska se muurataan monesta kappaleesta. Näin saadaan kestävyys varmistettua. Tulitiileissä ja runkotiiileissä ei ole havaittu käytön myötä niin sanottua hiipumista eli lämmityskerrat eivät vähennä varausominaisuuksia.

2. Tulisijan runko-osassa käytämme kehittämämme **massatuli-tiiltä**, jonka ominaisuudet sopivat tähän tehtävään erityisen hyvin. Massatuli-tiilen avulla olemme saaneet varauskyvyn mahdollisimman hyväksi. Tuo ero tulee varta vasten kehitetystä reseptistä tiilimassassa.

3. Kuori muurataan **asiakkaan haluamalla tiilellä** tai pinnoitettavalla tiilellä. Kuori ja runko erotetaan toisistaan käyttäen ohutta palovillaa. Näin varmistetaan pinnoitteen kestävyys ja toisaalta tasainen lämmönluovutus.

## HELPPOA LÄMMITTÄMISTÄ

Jos lämpö tulee huoneistoon hitaasti tarkoittaa se myös ettei tulisijaa tarvitse välttämättä lämmittää edes joka päivä. Kuten kuva osoittaa Tiileri-tulisijasta riittää huonelämpötilan ylittävää lämpöä, jopa vuorokausia.

Puulämmitys on mukavaa, kunhan siitä ei tule työtä. Tiileri tulisijalla voit nauttia tulen loimusta ja lämmityskertoja tulee halutessasi esimerkiksi vain joka toinen päivä. Kun pakkasen kiristyy voit lisätä lämmityskertoja ja sitä kautta saada säännösteltyä lämmöntuottoa.

Lämmönvarauskyky liittyy taas tulisijan painoon. Käytännössä voidaan sanoa, että mitä painavampi tulisija sitä paremmin se varaa

lämpöä. Kuten huomaat meidän tulisijaratkaisumme on tehty tätä seikkaa huomioiden.

Me Tiilerillä olemme päätyneet siihen, että varaavan tulisijan on hyvä painaa vähintään 1000 kg. Mallistomme kärkipästä löytyvät muhkeat 3500 kg painavat takkaleivinuunit, jotka ovat kauniin ulkoasunsa lisäksi mitä parhaimpia lämmittäjiä.

## TIILITULISIJA MATALAENERGIARAKENTAMISESSA

Kuten aiemmin on todettu tiili luovuttaa lämmön pitkällä aikavälillä. Siksi uskallamme sanoa tiilen olevan paras materiaali matalaenergiarakentajalle. Ei ole kannattavaa tuulettaa heti lämmityksen jälkeen kun huoneet ovat liian lämpimät. Olemme mukana muutamassa matalaenergiakohteessa ja keräämme sitä kautta tietoa tulisijasta matalaenergiarakentamisessa. Tähän asti kokemukset pilottikohteissamme ovat erittäin hyviä.

## TIILERI TULISIJAT JA PALAMINEN

Tiilitulisijaa on testattu vuosikymmeniä ja olemme olleet mukana erilaisissa projekteissa, joissa tutkittiin tulisijan palamista ja käyttöä, sekä kehittämistä. Tutkimustyötä on tehty muun muassa VTT:n kanssa. Tiilitulisijasta on myös pitkä käyttökokemus ihan käytännöstä. Näiden projektien kautta on esimerkiksi muurattu varaava tulisija saanut aikanaan alkunsa.

## HYVÄ HYÖTYSUHDE

Laboratoriokokeissa olemme saavuttaneet lähes 90% hyötysuhteen, jota voi pitää erittäin hyvänä tuloksena. Näin voidaan todeta, että valitessasi tiilitulisijan lämpö ei karkaa harakoille. Normaalikäytössä päästään 70-80% tasoon kun tulisijaa käytetään ohjeen mukaan.

Hyvän hyötysuhteen takaa korkea polttolämpötila. Näin puupilkeen kaasuuntuminen on tehokasta ja päästöt ympäristöön ovat minimaalisia.



Viranomaisten asettamat päästörajat alittuvat Tiileri-tulisijoissa reilusti ja suunnittelijamme tekevät päivittäin töitä entistä puhtaamman ja tehokkaamman palamisen saavuttamiseksi. Tiileri-tulisija on moderni muurattu tulisija.

## TESTATUT VETO-OMINAISUUDET

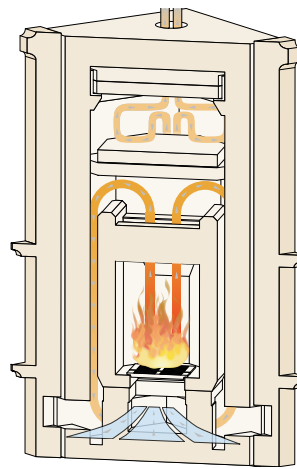
Tiileri-tulisijassa on jo suunnittelussa huomioitu kestävyys ja hyvät veto-ominaisuudet. Siksi olemme päätyneet ratkaisuun, jolla on jo kymmeniä tuhansia tyytyväisiä käyttäjiä.

Energian säästön aikana olemme pyrkineet siihen, että tulisija varastoi mahdollisimman paljon lämpöä. Tunnelmapolttajat voivat tuki myös käyttää tulisijaamme, kunhan jättävät polton jälkeen savupellin auki niin tulisija viilenee ilman tarvetta ns. **kesäpeltiin**. Olemme pyrkineet kompaktiin ratkaisuun ja siksi kaikki ylimääräinen on karsittu.

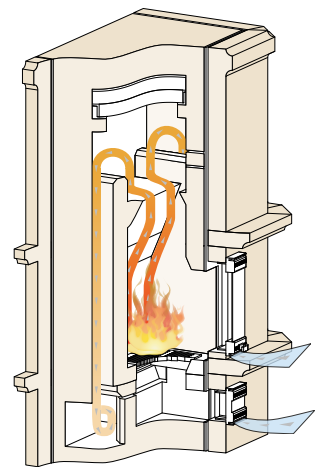
## LÄMMÖN KIERTO

Varaavuus tulee painon lisäksi myös palokaasujen kierrosta. Runsa kanavisto takaa, että savukaasut varaavat lämmön tiilimassaan ja näin tulisijasta saadaan paras mahdollinen hyöty.

Lisäksi kanavat ovat kooltaan tarkasti mitoitettuja eli tulisija toimii hyvin ja veto-ominaisuudet ovat hyvät.



**Pääliliittymä**



**Alaliitos**

Olemme päätyneet kahteen savukaasujen kiertoratkaisuun koska muut kiertoratkaisut yleensä vähentävät tulisijan massaa ja siksi myös tulisijan lämmönvarausominaisuuksia. Yhteenvetona tulisijassamme on mahdollisimman paljon tiiltä ja riittävästi kanavia optimaalisen hyödyn aikaansaamiseksi. Tähän perustuu mainoslauseemme: Tiileri on painonsa verran parempi.

## EDULLINEN HINTA

Tiileri-tulisijan periaatteena on alusta alkaen ollut kustannustehokkuus koko tuotantoketjussa. Sahaamalla ja numeroimalla tiilet jo tehtaalla tehdään valtaosa pölyisestä työstä ja asiakas ostaa vain tarvitsemansa tarvikkeet. Näin ylimääräisiä tiiliä ei jää työmaalle. Tarvikepakettimme on mitoitettu kuitenkin niin, että kaikki tarvittava löytyy sieltä eli asiakas tarvitsee vain vettä ja muurarin niin takka voidaan muurata.

## YMPÄRISTÖARVOT

Puulämmitys on moderni tapa lämmittää. Tiesitkö, että puulämmitys ei lisää hiilidioksidipäästöjä lainkaan. Lisäksi me Tiilerillä kierättämme tiilien sahausjätteen uusien tiilien raaka-aineeksi, näin prosessimme tuottaa erittäin vähän jätettä.

## TUOTTEEN LAATU

Valitsemalla Tiileri-tulisijan saat viiden vuoden materiaalitakuun. Lisäksi kun tulisija on ohjeiden mukaan muurattu ja käytetty niin takaamme myös toimivuuden. Tarkempia tietoja takuusta saat hinnastostamme. Tiileri-tulisijan muuraaja/pystyttäjä vastaa omasta työstään. Myyntiverkostomme avulla saat halutessasi pystyttäjien yhteystietoja. Suosittelemme muuraustyön ammattilaisen käyttämistä. Näin varmistat hankkeesi onnistumisen ja saat nauttia huoletta tulen lämmöstä vuosia.

## PAKETTI

Tiileri-tulisijojen kaikki osat kootaan pakettiin tehtaalla ja tiilet sekä tulenkestävät valuosat ovat valmiiksi työstettyinä. Tarkoituksena on helpottaa muuraustyötä niin, että "likainen työ" on tehty tehtaalla ja muurari pystyy keskittymään itse muuraukseen. Koska pakettien tavarat perustuvat tarkkaan piirustukseen, mitään turhaa ei tarvitse hankkia ja työmaalle kuljetetaan juuri oikea määrä tavaraa. Samalla jätteiden määrä vähenee, koska työstössä syntyvä tiilijäte voidaan hyödyntää raaka-aineena tehtaalla. Paketti ei sisällä mitoitus- eikä muuraustyötä.



**Tulisijapaketti sisältää: Valmiiksi sahatut ja numeroidut tiilet, laastit, valuosat ja kerroksittain etenevät pystytysohjeet sekä luukut.**

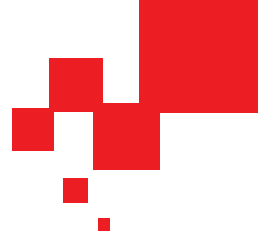
## TUOTTEEN VALMISTAJA

Tiileri tulisijat valmistetaan kokonaan kotimaisin voimin. Tiileri valmistaa tiilet tulisijoihinsa ja lisäksi meillä on joukko yhteistyökumppaneita, joiden avulla olemme hioneet Tiileri-tulisija -paketeista toimivan kokonaisuuden. Kelpuutamme tulisijoihimme vain korkealuokkaisia materiaaleja ja pyrimme hankkimaan ne mahdollisimman laajalti kotimaasta. Hyvistä raaka-aineista syntyy laadukas kokonaisuus.



# TULISIJA-INFO

	kulma mm	leveys mm	syvyys mm	korkeus mm	paino kg	hormi
<b>ALALIITTYMÄ TAKAT</b>						
<b>OLIVIA matala</b>		1225	680	1500	1900	☐▲
<b>OLIVIA korotettu</b>		1225	680	1790	2250	☐▲
<b>OLIVER</b>		1065	680	2045	2200	☐▲
<b>TEEMU</b>		875	580	1620	1400	☐▲
<b>LAURI</b>		1065	680	1900	2050	☐▲
<b>PIKKU-LAURI</b>		975	580	1620	1550	☐▲
<b>TUPLA-LAURI</b>		1065	780	1900	2300	☐▲



	kulma mm	leveys mm	syvyys mm	korkeus mm	paino kg	hormi
<b>PIKKU-LASSI</b>		975	580	1750	1500	
<b>JUSSI</b>	910 x 910		960	1900	2100	
<b>PIKKU-JUSSI</b>	805 x 805		800	1620	1600	
<b>KULMA-LAURI</b>	685 x 685		910	1825	1800	
<b>KULMA-LASSI</b>	685 x 685		910	1900	1850	
<b>ERKKI</b>		855	655	1750	1500	
<b>KULMA-ERKKI</b>		855	855	1750	1650	
<b>PÄÄLIIITYMÄ TAKAT</b>						
<b>OLIVIA korkea</b>		1225	680	1830	2350	
<b>OLIVER</b>		1065	680	2045	2300	
<b>JUSSI</b>	910 x 910			2050	2200	
<b>PIKKU-JUSSI</b>	805 x 805			1900	1700	
<b>KULMA-LAURI</b>	685 x 685			1825	1800	
<b>LASSI</b>		1065	680	1900	2000	
<b>PIKKU-LASSI</b>		975	580	1975	1650	
<b>KULMA-LASSI</b>	685 x 685			1900	1850	
<b>LAURI</b>		1065	680	1900	2150	
<b>PIKKU-LAURI</b>		975	580	1825	1650	
<b>TUPLA-LAURI</b>		1065	780	1900	2300	
luukut molemmin puolin						
<b>LEIVINUUNIT JA TAKKALEIVINUUNIT</b>						
<b>TYTTI</b>		1175	885	2000	3100	
leivinuuni 470 x 570 mm, luukut samalla puolella						
<b>TUULIA</b>		975	1075	2050	3100	
<b>TERHI</b>		1010	1080	2000	3000	
leivinuuni 470 x 570 mm, leivinuuni oikealla tai vasemmalla puolella						
<b>TYYNE</b>		1175	980	2000	3500	
leivinuuni 470 x 570 mm, luukut vastakkain						
<b>TITTA</b>	910 x 910			1975	2200	
leivinuuni 400 x 380 mm						
<b>LEILA</b>	830 x 830		1120	1620	2500	
leivinuuni 500 x 520 mm						
<b>LYYDIA</b>		1175	1180	1620	3500	
leivinuuni 445 x 860 mm						
<b>PIKKU-LYDIA</b>		1175	885	1620	2500	
leivinuuni 445 x 570 mm						
<b>HELLAT JA HELLALEIVINUUNIT</b>						
<b>HEIKKI</b>		875	580	920	750	
<b>HEMMO</b>		1240	740	920	1300	
leivinuuni 435 x 585 mm						
<b>PIKKU-HENNA</b>		875	580	920	750	
<b>PIKKU-HENNA</b> paistounilla		875	580	920	750	
<b>HENNA</b>		1070	660	920	1000	
<b>PUUTILA / SIVUTASO</b>		750	680	875	400	

- Täyden kiven hormi 1/1  
Elementtihormin sisähalkaisija vähintään 180 mm
- Puolen kiven hormi 1/2  
Elementtihormin sisähalkaisija 150-160 mm
- Pääliiotos malli, pyöreä hormi ja metallipiippu

Tiilien ja tulisijojen värit saattavat vaihdella todellisesta sävystä painoteknisistä syistä. Tilaa mallitili Tiileri-tehtaalta varmistaaksesi pinnan ja värisävyn. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

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



**TIILERI-MYYNTI:  
KUOPIO**

Kasarmikatu 10, 70110 Kuopio  
puh. 017-2824 805  
fax 017-2811 550  
Veikko Sallinen GSM 0500 671 352

**OULU**

Uusikatu 57-59, 90120 Oulu  
puh. 08-371 995  
fax 08-371 909  
Jouni Tiira GSM 0500 890 790

**SEINÄJOKI**

Nurmikatu 4-6 A 1, 60320 Seinäjoki  
Reijo Ojaniemi GSM 0500 565 906  
fax 06-4144 553

**KOUVOLA**

Hokkarinharjuntie 2, 47710 Jaala  
puh. 020-768 9357  
fax 020-768 9358  
Mikko Pirinen GSM 020-768 9343

**TIILERI-MYYNTIVARASTOT:  
HELSINKI\***

Hiiidenkivenkuja 6, 01690 Vantaa  
puh. 09-8785 432  
fax 09-8785 492  
Pekka Hongell 050 5456 088

**TAMPERE\***

Tekijänkuja 6, 33960 Pirkkala  
puh. 03-3685 883  
fax 03-3680 498  
Jorma Tuomala GSM 0400 632 790

**TURKU\***

Jousitie 9, 20760 Piispanristi  
puh. 02-2757 500  
fax 02-2421 771

**TIILERITEHTAAT:  
TIILERI KERAMIA**

25730 Mjösund  
puh. 02-420 000  
fax 02-420 300

**TIILERI SEPPÄLÄ\***

Kyröntie 504  
21450 Tarvasjoki  
puh. 02-484 300  
fax 02-4848 919

**TIILERI YLIVIESKA\***

Lentokentäntie 833  
84880 Ylivieska  
puh. 08-4276 000  
fax 08-427 139

Rautakaupat ja alan liikkeet

3/2010

\* Pysyvä tulisijanäyttely