VARAAVAT TULISIJAT

sisusta aidolla tiilitulisijalla

Funkkis Oliver varaava takka
Väri: Valkoinen **Luukku:** Satiinikromi teräs
Varaava tiilihormi:
Ruukintiili käsinlyöty tumman harmaa kirjava

Tiileri - lämpimästi sinun

Löydä oma tulisijasi Tiilerin varaavien tulisijojen valikoimasta. Valitsemalla Tiileri-tulisijan saat **markkinoiden parhaan hyötysuhteen** sekä **pisimmän lämmönluovutusajan** ja sen myötä **turvallisen ja miellyttävän pintalämpötilan**. Tiilerin kolmesta mallistosta voit valita juuri omaan tyyliisi sekä tarpeisiisi sopivan tulisijan. Onko sinun valintasi perinteinen kodikas **tiilipintainen Original**, ajaton **rapattu Funkkis** vai nykyaikainen helppohoitoinen **laatoitettu Trendi**?

VARAAVA-LOGO TÄSTÄ MERKISTÄ TUNNISTAT AIDON VARAAVAN TULISIJAN

Koska **kaikki Tiilerin tiilitulisijat ovat varaavia**, saat tulisijastasi irti kaiken mahdollisen hyödyn. Mitä painavamman tulisijan valitset sitä paremman varauskyvyn saat. Tiileri-tulisija luovuttaa lämmön hitaasti ja siksi tulisijan pintalämpötila pysyy maltillisena ja turvallisena. **Pienikokoinenkin Tiileri-tulisija luovuttaa lämpöä yli 40 tuntia.** Alaliitos-tulisijan voit liittää varaavaan tiiliharkko- tai tiilihormiin jolloin lämmön talteenotto entisestäänkin tehostuu.

Sisällysluettelo

Tiileri - lämpimästi sinun 2

Funkkis- ja Trendi-tulisijat 4

Funkkis kulmatakat 12

Pinnoitevaihtoehdot Funkkis- ja Trendi-tulisijoihin 14

Tiilipintaiset tulisijat suoralle seinälle 16

Tiilipintaiset kulmatakat 20

Takkaleivinuunit ja lämpiöleivinuunit 22

Leivinuunit ja hellat 28

Tiilipintaisten tulisijojen tiilivaihtoehdot 31

Kamiinat 32

Luukut 33

Tulisijan valintaopas 34

Hormivaihtoehdot 37

Tulisija-info 38

Esitteen kuvat ovat viitteellisiä.

TIILERI ARINA MULLISTAVA UUTUUS PUUNPOLTTOON

Tähän asti tulisijoissa on suosituin arinatyyppi ollut ns. rakoarina, joka on palvellut pitkään tulisijan käyttäjiä. Päätimme tutkia asiaa uudelleen ja ottaa tavoitteeksi **paremman hyötysuhteen, pienemmät päästöt ja paremmin hallitun palotapahtuman**. Näin syntyi uusi Tiileri Arina. Arina on mallisuojattu suomalainen laatutuote. Seuraavassa on listattu uuden arinan ominaisuuksia.

TEHOKAS Tiileri Arina **parantaa tulisijan hyötysuhdetta** merkittävästi ja arinaa käyttämällä saadaan puusta paremmin lämpöenergia talteen.

KÄYTÄNNÖLLINEN Tiileri Arina polttaa **puut hienojakoiseksi tuhkaksi**. Tämä puuterimainen tuhka on helppo imuroida tuhkatilasta.

PUHDAS Tulisijan **päästöt saadaan merkittävästi pienemmiksi**. VTT:n mittauksissa olemme päässeet jopa alle neljäsosaan CE-merkinnän raja-arvosta.

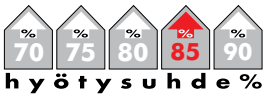
MONIPUOLINEN Arinajärjestelmä **sopii lähes kaikkiin vanhoihin tulisijoihin**, joiden hyötysuhdetta voidaan parantaa ja päästöjä oleellisesti pienentää. Uudista siis myös vanha tulisijasi.

HELPPOKÄYTTÖINEN Arina pitää myös **tulipesän paremmassa kunnossa** ja helpottaa oikean puumäärän annostelua.

KESTÄVÄ Arina on valmistettu **paksusta valuraudasta** ja tunnistat sen Tiileri -tekstistä.

HUOMIOI TULISIJAA VALITESSASI MYÖS NÄMÄ SEIKAT

Jotta valintasi olisi helppoa loimme symbolit kertomaan, mitä sinun tulisi ottaa ulkonäön lisäksi huomioon tulisijaasi valittaessa.



HYÖTYSUHDE **kertoo miten hyvin tulisijasi ottaa energian talteen polttopuusta**. Heikommassakin tulisijassa voi olla hyvä hyötysuhde jos siinä poltetaan vain vähän puuta. Varmista hyötysuhteen lisäksi, että poltettava puumäärä tuottaa lämpöä riittävästi. Lämmöntuotosta kertoo kWh-luku.

LÄMMÖNLUOVUTUSAIKA Tiimalasissa oleva arvo kuvaa tuota 25% arvoa eli se **kertoo tuntimäärän, jolloin kuoren lämpötila on 25% maksimilämpötilasta.**
25% arvo – Aika polton aloituksesta, jolloin takan kuoressa **on neljännes lämmöstä jäljellä**.
50% arvo - Aika polton aloituksesta, jolloin takan kuoren lämpötilasta on puolet maksimilämmöstä jäljellä.
100% arvo - Aika polton aloituksesta, jolloin takan kuori on saavuttanut maksimilämmön.
Tämä arvo kertoo Tiileritakan ominaisuudesta hyvänä lämmön varaajana ja sen poikkeuksellisesta kyvystä luovuttaa lämpöä pitkään ja tasaisesti. Huippuarvot ovat yli 68h (25%).
Jos tulisija luovuttaa lämmön nopeasti, niin se aiheuttaa ylilämpöä, joka on johdettava ulos tai jäähdytettävä, jolloin tulisijan kokonaishyötysuhde huononee.

KWH - LÄMMÖNTUOTTO **Luku kertoo, paljonko puusta saadaan yhdellä lämmityskerralla energiaa talteen**. Hyvässä tulisijassa on korkea hyötysuhde ja mahdollisimman suuri lämmöntuotto (kWh).

PAINO Tulisijaa hankittaessa kannattaa panostaa painoon. **Mitä painavampi tulisija, sitä suurempi on sen lämmönvarauskyky.** Materiaaliominaisuuksista riippuu miten tulisija luovuttaa lämmön. Laske tulisijan hinta / tulisijan paino; saat kilohinnan, jonka maksat tulisijan varauskyvystä.

PUHDAS PALAMINEN Vihreä lehti kertoo siitä, että **kaikki Tiileri-tulisijat palavat erittäin puhtaasti**. Häkäkaasun päästöarvo on monella mallilla alle 0,10 %, jota voi pitää huippuarvona kun rajana on 0,30%

KIERTOILMATULISIJA Varaavan takan ja kiertoilmatakan yhdistelmästä kertoo Air-kuvake. Air-toiminnon ansiosta huonetilaan **saadaan nopeaa lämpöä** metalliputken avulla **ja varaava massa** huolehtii siitä, että lämpöä riittää pitkään.

TURVALLISUUS on vielä eräs Tiileri-tulisijojen suunnittelun lähtökohta. **Matala pintalämpötila** on ominaista Tiileri tulisijoille. Se tuo turvaa erityisesti lapsiperheille ja toisaalta **mahdollistaa tulisijan pinnoittamisen lähes millä tavalla tahansa**: puhtaaksi muuraus, funkkis rappaus, laatoitus tai maalaus. Tulisijan voi myös pinnoittaa myöhemmin uudelleen.

CE-MERKINTÄ kertoo, minkälaisia erilaisten tulisijojen ominaisuudet ovat. CE- merkityt tulisijat **valmistetaan valvotusti ja ovat turvallisia käyttää**. Monet nykypäivän tulisijat ovat keskenään melko samannäköisiä, mutta valmistusmateriaalista johtuen kuoren alla saattavat ominaisuudet vaihdella melkoisesti. Ensimmäisen kerran varaavat takat on testattu samalla standardilla ja eri ominaisuudet ovat siksi vertailukelpoisia. **Enää ei tarvitse tyytyä pelkkään arvailuun montako neliötä tämä takka lämmittää. Itse asiassa nuo neliömäärät eivät ole vertailukelpoisia lainkaan, eivätkä kuulu mihinkään standardiin.**

Funkkis- ja Trendi-tulisijat

VARAAVA

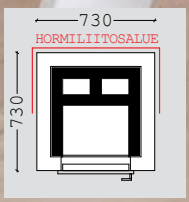
INFO

- nopea lämmönsaanti ilmakierrolla
- varaava, 1250 kg
- lämmöstä 25 % jäljellä vielä 30 h jälkeen
- ilmakierto jatkuu pitkään polttamisen jälkeen
- kompakti koko, 730x730 mm
- pääliliitos- ja alaliitosmahdollisuus

FUNKKIS VENLA AIR alaliittymä

Väri: Antiikkilaasti valkoinen Mosaiikki: Musta

Luukku: Grafiitti, teräs Ilmapuhallus +150°C



AIR

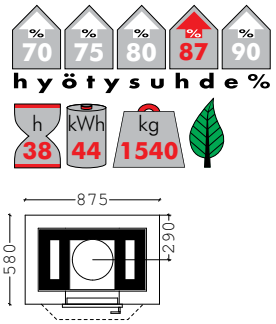
% 70 % 75 % 80 % 85 % 90

hyötysuhde%

h 30 kWh 49 kg 1250

FUNKKIS

TEEMU
pääliliittymä

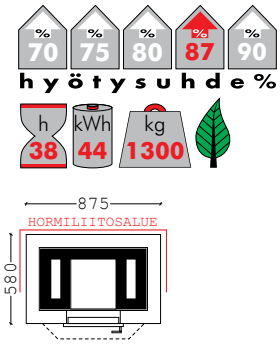


Korkeus 1900 mm

Väri: Vaaleanharmaa
Mosaiikki: Luonnonvalkoinen
Luukku: Satiinikromi, teräs

FUNKKIS

TEEMU
alaliittymä

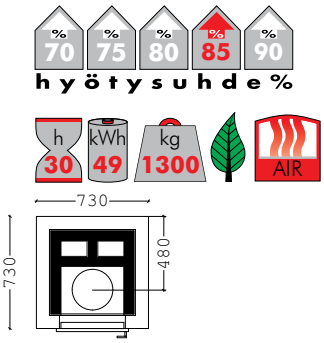


Korkeus 1600 mm

Väri: Valkoinen
Mosaiikki: Luonnonvalkoinen
Luukku: Satiinikromi, teräs

UUTUUS!

VENLA AIR
pääliliittymä



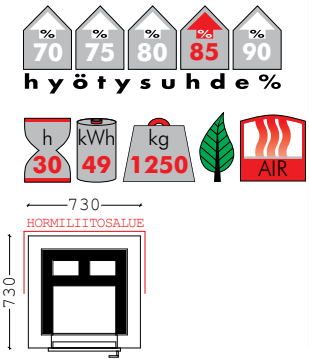
Korkeus 1640 mm

FUNKKIS

Väri: Vanilja
Mosaiikki: Luonnonvalkoinen
Luukku: Satiinikromi, teräs

UUTUUS!

VENLA AIR
alaliittymä



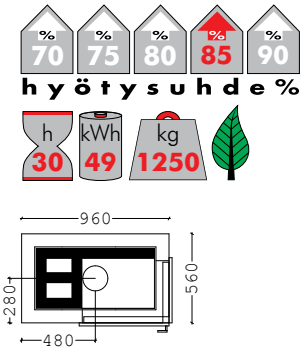
Korkeus 1640 mm

FUNKKIS

Väri: Musta
Mosaiikki: Musta
Luukku: Grafiitti, teräs

UUTUUS!

VEETI
pääliliittymä



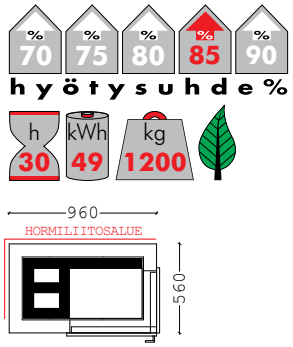
pääliliittymä/oikea
Korkeus 1640 mm

FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Sisustustiili: Ruukintiili tummanharmaa kirjava
Kulmaluukku: Satiinikromi, teräs

UUTUUS!

VEETI
alaliittymä



alaliittymä/oikea
Korkeus 1640 mm

TRENDI

Väri: Smooth White
Kulmaluukku: Satiinikromi, teräs

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

PIKKU-LAURI FACE pääliliittymä

Face: Tummanharmaa kirjava Sivu: Valkoinen

Luukku: Satiinikromi, teräs

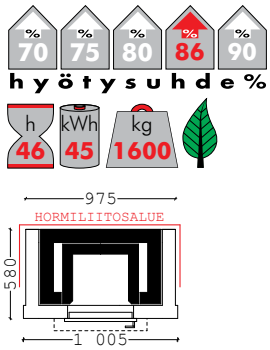
%	%	%	%	%	h	kWh	kg
70	75	80	86	90	46	45	1650

hyötysuhde %

UUTUUS!

PIKKU-LAURI FACE

alaliittymä



Korkeus 1825 mm

FACE

Face: Ruukintiili vaalea

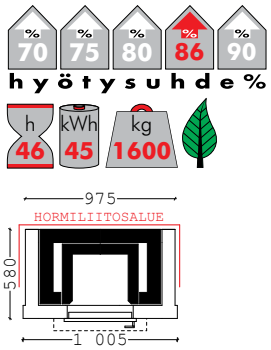
Sivu: Valkoinen

Luukku: Euro musta, valurauta

UUTUUS!

PIKKU-LAURI FACE

alaliittymä



Korkeus 1825 mm

FACE

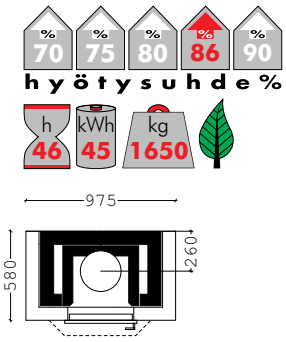
Face: Ruukintiili ruskeanmusta

Sivu: Harmaa

Luukku: Satiinikromi, teräs

PIKKU-LAURI

pääliliittymä



Korkeus 1825 mm

FUNKKIS

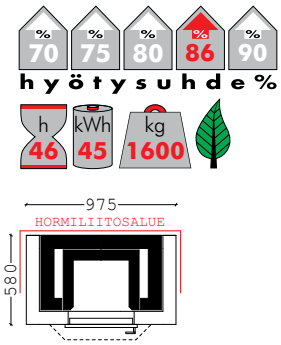
Väri: Harmaa

Mosaiikki: Harmaa

Luukku: Satiinikromi, teräs

PIKKU-LAURI

alaliittymä



Korkeus 1825 mm

FUNKKIS

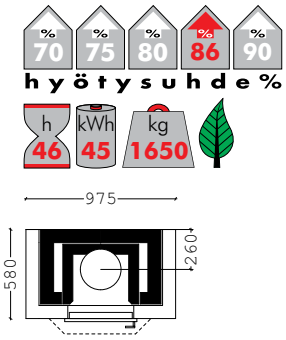
Väri: Tummanharmaa

Mosaiikki: Musta

Luukku: Grafiitti, teräs

PIKKU-LAURI

pääliliittymä



Korkeus 1825 mm

FUNKKIS

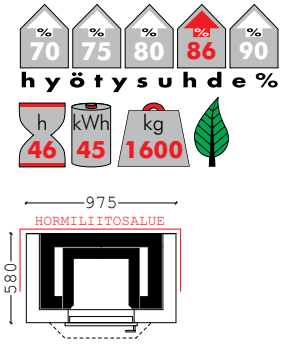
Väri: Vaaleanharmaa

Mosaiikki: Luonnonvalkoinen

Luukku: Satiinikromi, teräs

PIKKU-LAURI

alaliittymä



Korkeus 1825 mm

FUNKKIS

Väri: Valkoinen

Mosaiikki: Musta

Luukku: Grafiitti, teräs

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

FUNKKIS LAURI pääliliittymä

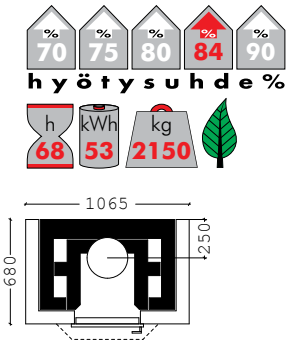
Väri: Musta Mosaiikki: Musta

Luukku: Satiinikromi, teräs

%	%	%	%	%	h	kWh	kg
70	75	80	84	90	68	53	2150

hyötysuhde %

LAURI
pääliliittymä

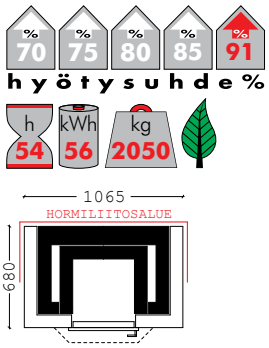


Korkeus 1900 mm

FUNKKIS

Väri: Tummanharmaa
Mosaiikki: Musta
Luukku: Euro musta, valurauta

LAURI
alaliittymä

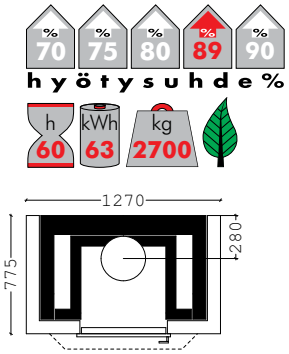


Korkeus 1900 mm

TRENDI

Laatta: Surf White
Luukku: Satiinikromi, teräs

OLIVIA
pääliliittymä

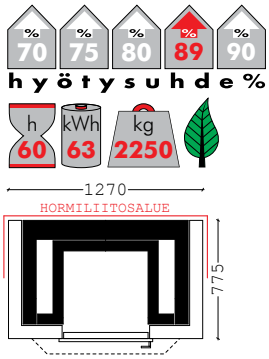


Korkeus 1900 mm

FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Mosaiikki: Musta
Luukku: Satiinikromi, teräs

OLIVIA
alaliittymä

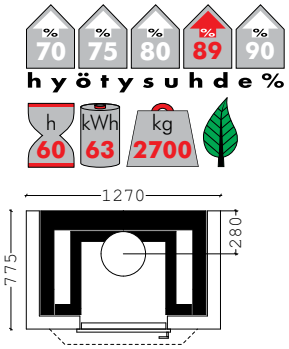


Korkeus 1620 mm

FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Mosaiikki: Musta
Luukku: Grafiitti, teräs

OLIVIA
pääliliittymä

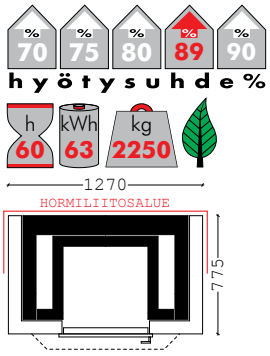


Korkeus 1900 mm

TRENDI

Kaakeli: Smooth White
Luukku: Satiinikromi, teräs

OLIVIA
alaliittymä



Korkeus 1620 mm

TRENDI

Kaakeli: Smooth Black
Luukku: Satiinikromi, teräs

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

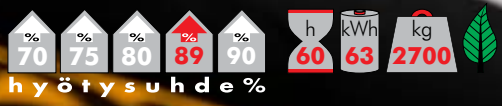
UUTUUS!

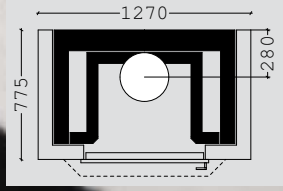
PUUTILA

Väri: Valkoinen, antiikkilaasti
Kaakeli: Hiili (sis. hintaan)

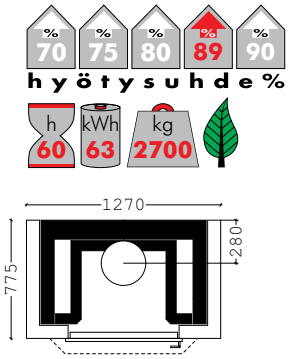
FUNKKIS EMILIA pääliliittymä

Väri: Valkoinen
Kaakeli: Hiili, lisähinta
Luukku: Grafiitti, teräs





EMILIA
päälliliittymä

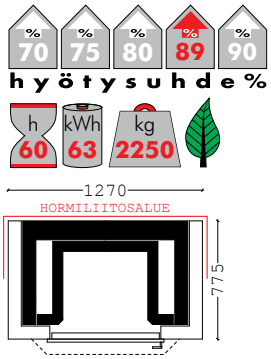


Korkeus 1900 mm

FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Kaakeli: Hiili, lisähinta
Luukku: Grafiitti, teräs

EMILIA
alaliittymä



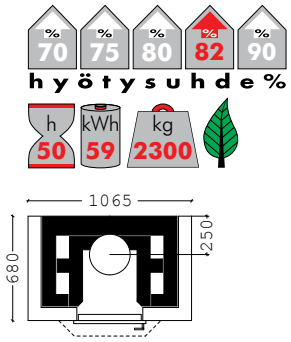
Korkeus 1620 mm

FUNKKIS

Väri: Tummanharmaa
Kaakeli: Hiili, lisähinta
Luukku: Satiinikromi, teräs

NUOTIOTAKKA

OLIVER
päälliliittymä



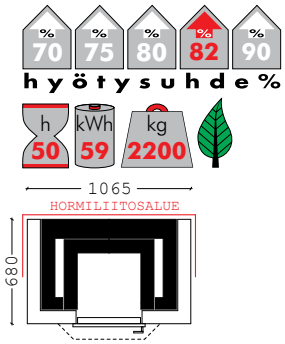
Korkeus 2045 mm

FUNKKIS

Väri: Harmaa
Mosaiikki: Harmaa
Luukku: Grafiitti, teräs
Hylly: lisähinta

NUOTIOTAKKA

OLIVER
alaliittymä



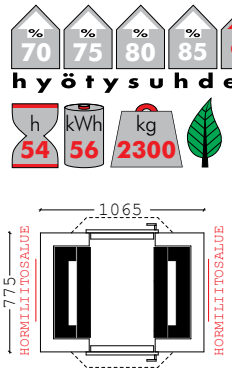
Korkeus 2045 mm

FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Kaakeli: Smooth Black
Luukku: Satiinikromi, teräs

KAHDELLA LUUKULLA

TUPLA-LAURI
alaliittymä



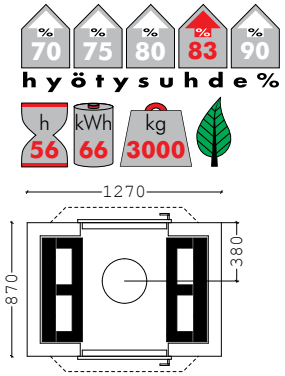
Korkeus 1900 mm
Myös päälliliittymä-malli.

FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Mosaiikki: Musta
Luukku: Euro musta, valurauta

KAHDELLA LUUKULLA

ILONA
päälliliittymä



Korkeus 1900 mm
Myös alaliittymä-malli.

FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Sisustustiili: Ruukintiili vaalea, lisähinta
Luukku: Satiinikromi, teräs

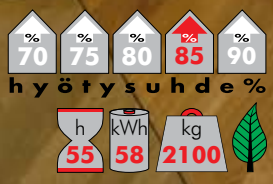
Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

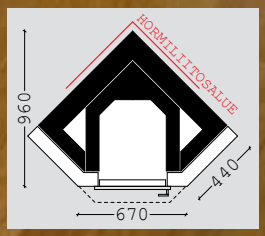
Funkkis kulmatakat

FUNKKIS JUSSI alalliittymä

Väri: Vanilja Mosaiikki: Luonnonvalkoinen

Luukku: Satiinikromi, teräs

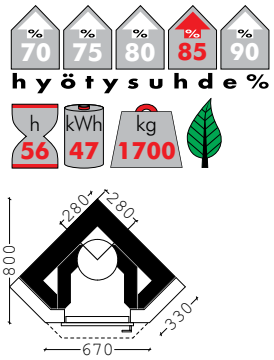




FUNKKIS

PIKKU-JUSSI

pääliliittymä



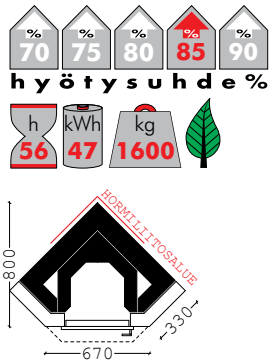
Korkeus 1900 mm

Väri: Piirtopinta, valkoinen
Mosaiikki: Ruskea
Luukku: Grafiitti, teräs

FUNKKIS

PIKKU-JUSSI

alaliittymä



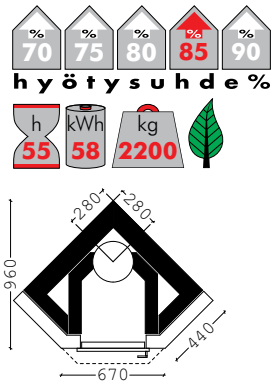
Korkeus 1620 mm

Väri: Valkoinen
Mosaiikki: Luonnonvalkoinen
Luukku: Satiinikromi, teräs
Takan kuori kiertää ympäri

FUNKKIS

JUSSI

pääliliittymä



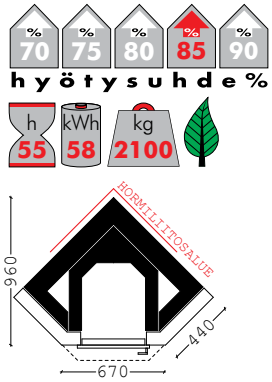
Korkeus 2050 mm

Väri: Tummanharmaa
Kaakeli: Hiili, lisähinta
Luukku: Satiinikromi, teräs

FUNKKIS

JUSSI

alaliittymä



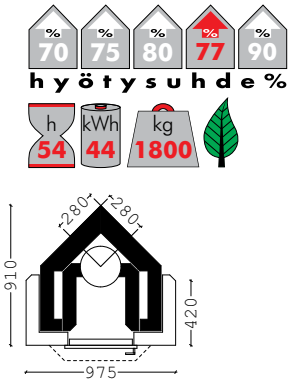
Korkeus 1900 mm

Väri: Tummanruskea
Mosaiikki: Ruskea
Luukku: Grafiitti, teräs

FUNKKIS

KULMA-LAURI

pääliliittymä



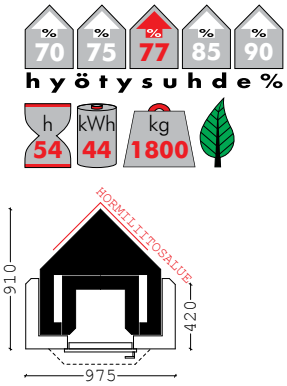
Korkeus 1825 mm

Väri: Valkoinen
Mosaiikki: Luonnonvalkoinen
Luukku: Satiinikromi, teräs

FUNKKIS

KULMA-LAURI

alaliittymä



Korkeus 1825 mm

Väri: Valkoinen
Mosaiikki: Luonnonvalkoinen
Luukku: Satiinikromi, teräs

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

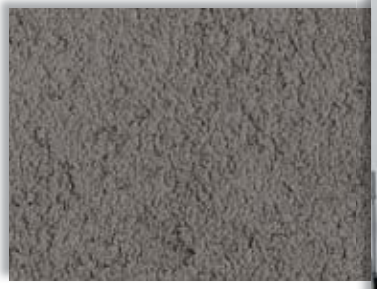
Pinnoitevaihtoehdot Funkkis- ja Trendi-tulisijoihin

RAPPAUSVÄRIT FUNKKIS-TULISIJOIHIN

HARMAA, Y005
Funkkis Pikku-Lauri

ANTIIKKILAASTI, VALKOINEN
Funkkis Jussi

TUMMANHARMAA, Y009
Funkkis Pikku-Lauri



PIIRTOPINTA, VALKOINEN, T001
Funkkis Pikku-Jussi

MUSTA, ERIKOISVÄRI
Funkkis Lauri

VANILJA, Y212
Funkkis Pikku-Jussi

VAALEANRUSKEA, Y443
Funkkis Pikku-Lauri

VAALEANHARMAA, T020
Funkkis Olivia

TUMMANRUSKEA, Y538
Funkkis Pikku-Lauri

MOSAIIKIT

Tiileri-tulisijan voi myös osittain tai kokonaan laatoittaa. Kaakelilla pinnoitettu tulisija on kaunis ja helppo pitää puhtaana. *) Hiilikaakeli myös laatoitettaviin Trendi-malleihin

LUONNON-VALKOINEN

HARMAA

RUSKEA

MUSTA

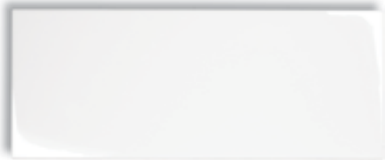
HIILI *)

LAATAT TRENDI -TULISIJOIHIN

SURF WHITE 400X250 mm

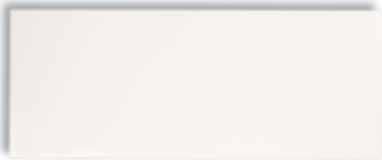
SURF ANTRACITE 400X250 mm

SMOOTH WHITE 500X200 mm



UUTUUS!

SMOOTH SATIN 500X200 mm



SMOOTH BLACK 500X200 mm

SISUSTUSTIILET TIILERI FUNKKIS -TULISIJOIHIN

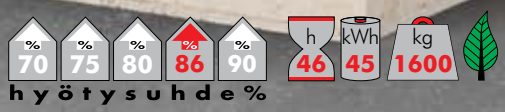
	RUUKINTIILI PINTA	LOFT PINTA
RUUKINTIILI VAALEA		
RUUKINTIILI TUMMANHARMAA KIRJAVA		
RUUKINTIILI PUNAINEN		
RUUKINTIILI PUNAISENKIRJAVA		
RUUKINTIILI RUSKEANMUSTA		

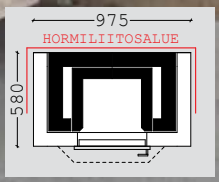
Tiilipintaiset tulisijat suoralle seinälle

VARAAVA

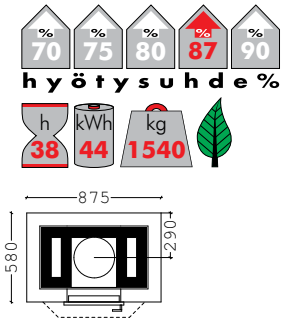
PIKKU-LAURI ORIGINAL alaliittymä

Kuori: Ruukintiili vaalea Sauma: Tundra
Koristeet: Tuhka Luukku: Euro silver, valurauta





TEEMU
pääliliittymä

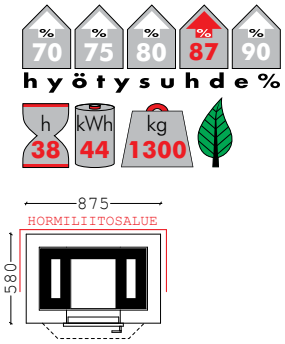


Korkeus 1900 mm

ORIGINAL

Kuori: Ruukintiili ruskeankirjava
Sauma: Ropis
Koristeet: Pusta, suorakaide
Luukku: Grafiitti, teräs

TEEMU
alaliiittymä

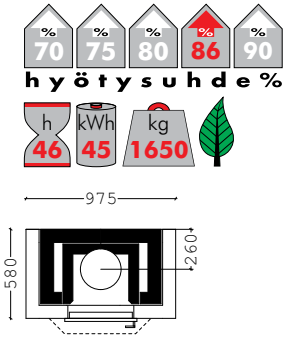


Korkeus 1600 mm

CLASSIC erikoismalli

Kuori: Ruukintiili vaalea
Sauma: Tundra
Luukku: Grafiitti, teräs
Koristeet: Fenix

PIKKU-LAURI
pääliliittymä

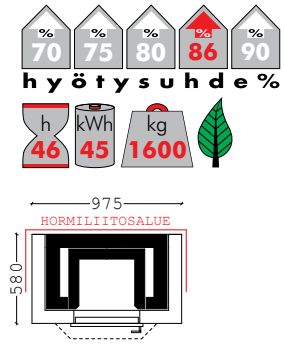


Korkeus 1825 mm

ORIGINAL erikoismalli

Kuori: Fenix
Sauma: Tundra
Luukku: Satiinikromi, teräs

PIKKU-LAURI
alaliiittymä

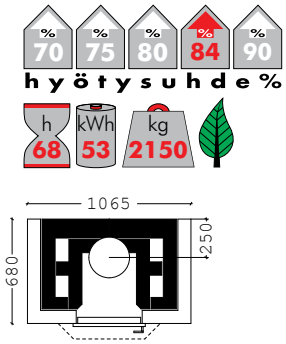


Korkeus 1825 mm

CLASSIC

Kuori: Kaamos antiikki
Sauma: Ropis
Luukku: Euro musta, valurauta
Koristeet: Liekki

LAURI
pääliliittymä



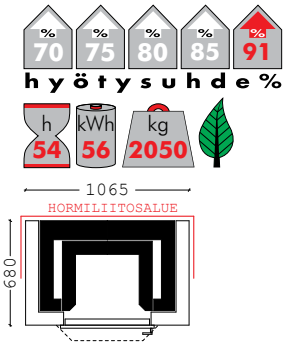
Korkeus 1900 mm

DESIGN FUNKKIS

Väri: Valkoinen
Koristeet: Pusta
Luukku: Euro musta, valurauta

550-LUUKKU

LAURI
alaliiittymä



Korkeus 1900 mm

ORIGINAL

Kuori: Tundra, kuvio
Sauma: Tundra
Koristeet: Pusta
Luukku: Satiinikromi 550, teräs

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

Varaava tiilihormi ja puuteline: Ruukintiili vaalea käsinlyöty
Sauma: Tundra

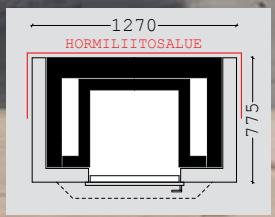
OLIVIA ORIGINAL erikoismalli

Kuori: Ruukintiili vaalea
Sauma: Tundra
Luukku: Grafiitti, teräs

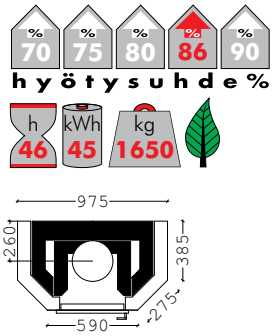
%	%	%	%	%
70	75	80	89	90

hyötysuhde %

h	kWh	kg
60	63	2250



PIKKU-LASSI
pääliliittymä

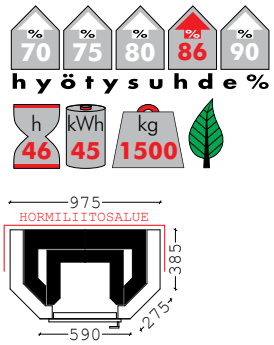


Korkeus 1975 mm

CLASSIC erikoismalli

Kuori: Ruukintiili, vaalea
Sauma: Tundra
Luukku: Grafiitti, teräs
Koristeet: Fenix

PIKKU-LASSI
alaliittymä

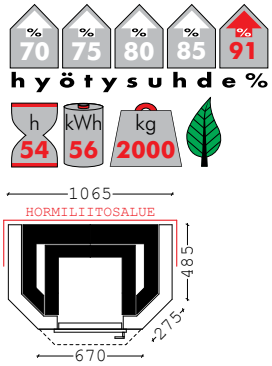


Korkeus 1750 mm

DESIGN FUNKKIS

Yläosa: Valkoinen
Alaosa: Ruukintiili punaisenkirjava
Sauma: Harmaa
Luukku: Euro musta, valurauta

LASSI
alaliittymä

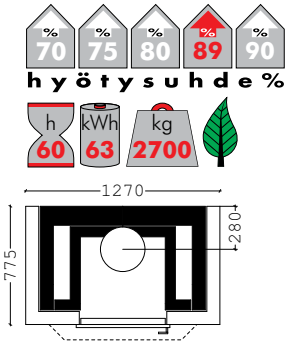


Korkeus 1900 mm

CLASSIC

Kuori: Tundra, sileä
Sauma: Tundra
Luukku: Euro musta, valurauta
Koristeet: Sahara

OLIVIA
pääliliittymä

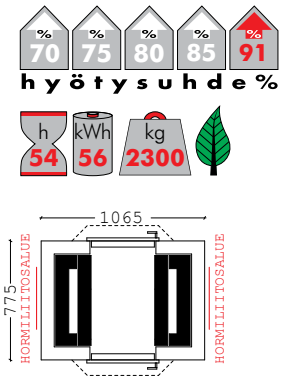


Korkeus 1900 mm

ORIGINAL erikoismalli

Kuori: Pusta, sileä
Sauma: Mutus
Luukku: Grafiitti, teräs

TUPLA-LAURI
alaliittymä



Korkeus 1900 mm
Myös pääliliittymä-malli.

CLASSIC

Etuosa

Kuori: Liekki Sauma: Ropis
Luukku: Future musta, valurauta, lisähinta
Kuvio: Kaari yläkuvio,
Koristeet: Liekki

Takaosa

Kuori: Liekki Sauma: Ropis
Luukku: Euro musta, valurauta
Kuvio: Kaari yläkuvio,
Koristeet: Liekki

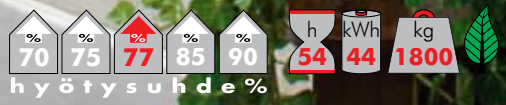
Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

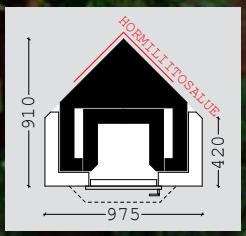
Tiilipintaiset kulmatakat

VARAAVA

KULMA-LAURI CLASSIC alaliittymä

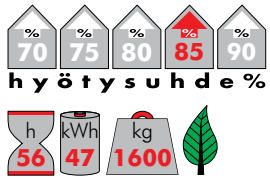
Kuori: Ruukintiili vaalea Sauma: Tundra
Luukku: Silver, valurauta, lisähinta Koristeet: Fenix
Yläkoriste: Tuplakaari, lisähinta
Hyllyn suojapelti lisävaruste
Varaava tiilihormi ja seinä: Ruukintiili vaalea

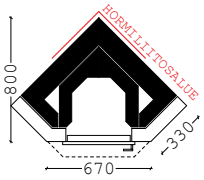




ORIGINAL

PIKKU-JUSSI
alaliittymä



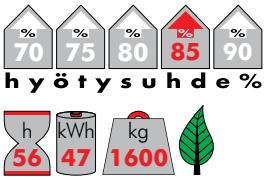


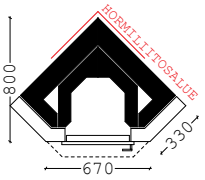
Korkeus 1620 mm

Kuori: Vaalea kuviopinta
Sauma: Tundra
Luukku: Grafiitti, teräs
Koristeet: Fenix, suorakaide

CLASSIC

PIKKU-JUSSI
alaliittymä



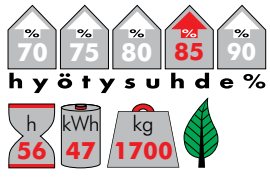


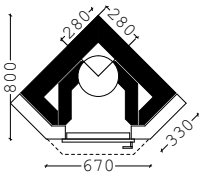
Korkeus 1620 mm

Kuori: Sahara
Sauma: Sahara
Luukku: Euro musta, valurauta
Koristeet: Sahara

CLASSIC

PIKKU-JUSSI
pääliliittymä



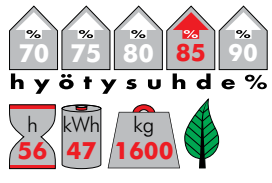


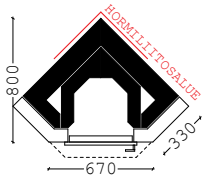
Korkeus 1900 mm

Kuori: Ruukintiili punaisenkirjava
Sauma: Harmaa
Luukku: Grafiitti, teräs
Koristeet: Liekki

CLASSIC

PIKKU-JUSSI
alaliittymä



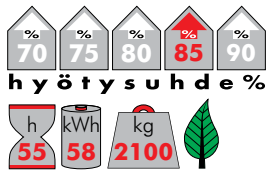


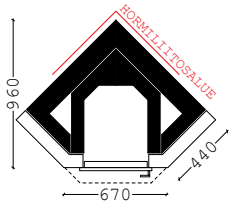
Korkeus 1620 mm

Kuori: Ruukintiili punaisenkirjava
Sauma: Harmaa
Luukku: Silver, valurauta
Koristeet: Liekki

CLASSIC

JUSSI
alaliittymä



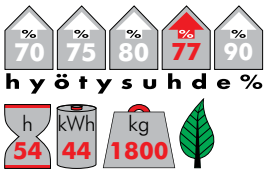


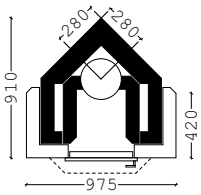
Korkeus 1900 mm
Myös pääliliittymä-malli.

Kuori: Kaamos antiikki
Sauma: Ropis
Luukku: Euro musta, valurauta
Koristeet: Liekki

CLASSIC

KULMA-LAURI
pääliliittymä





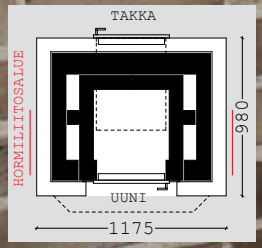
Korkeus 1825 mm

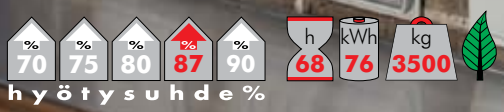
Kuori: Ruukintiili vaalea
Sauma: Tundra
Luukku: Euro musta, valurauta
Koristeet: Fenix

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

Takkaleivinuunit ja lämpiöleivinuunit

VARAAVA



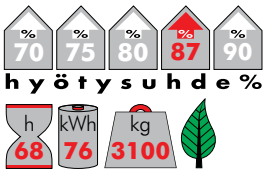


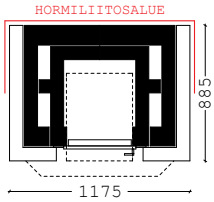
TYYNE TAKKALEIVINUUNI ORIGINAL erikoismalli

Kuori: Ruukintiili tummanharmaa kirjava
Sauma: Harmaa Luukut: Euro silver, valurauta

TYTTI TAKKALEIVINUUNI

alaliittymä





Korkeus 2000 mm

DESIGN FUNKKIS V1

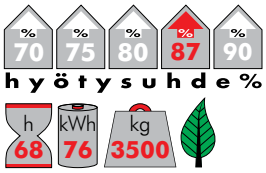
Väri: Valkoinen
Koriste: Preeria suorakaide
Luukut: Euro musta, valurauta

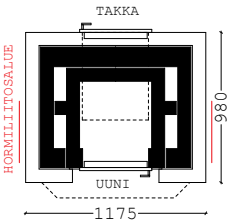
DESIGN FUNKKIS V2

Väri: Valkoinen
Koriste: Pusta
Luukut: Euro musta, valurauta

TYYNE TAKKALEIVINUUNI

alaliittymä





Korkeus 2000 mm

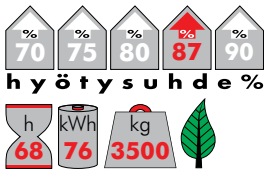
CLASSIC ETUOSA

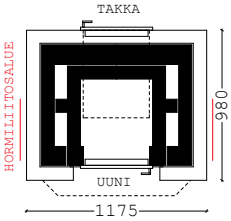
CLASSIC TAKAOSA

Kuori: Ruukintiili vaalea Sauma: Tundra
Luukut: Euro musta, valurauta
Koristeet: Pusta Lisävarusteet: Sivukuvio

TYYNE TAKKALEIVINUUNI

alaliittymä





Korkeus 2000 mm

CLASSIC ETUOSA

CLASSIC TAKAOSA

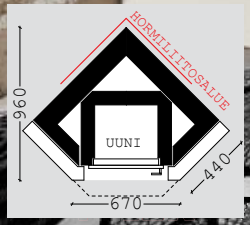
Kuori: Vaalea kuviopinta Sauma: Tundra Luukku/takka: Future musta, valurauta Luukku/leivinuuni: Musta, valurauta Koristeet: Fenix
Lisävaruste: Yläkuvio 2 x tuplakaari
Leivinuunin puolella hyllyä nostettu

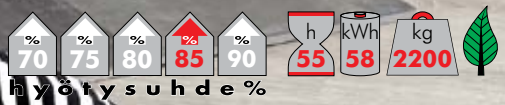
Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

VARAAVA

TITTA FUNKKIS
KULMATAKKALEIVINUUNI

Väri: Valkoinen Laatta: Hiili, lisähinta
Luukut: Grafiitti, teräs, lisähinta
Huom! Hiililaatta myös leivinuunin ympärillä.

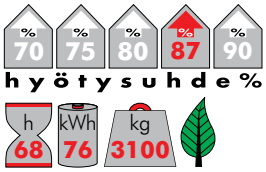


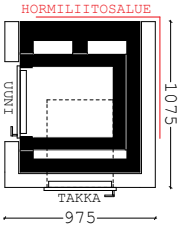


CLASSIC ERIKOISMALLI

TUULIA TAKKALEIVINUUNI

alaliittymä vasen





Korkeus 2050 mm

Takkaleivinuunia saa sekä oikean- että vasemmanpuoleisena

Kuori: Tundra, sileä

Sauma: Tundra

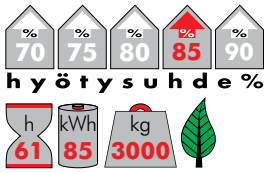
Koristeet: Sahara

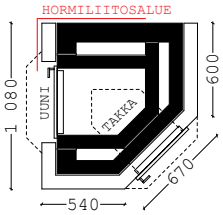
Luukut: Euro musta, valurauta,

DESIGN FUNKKIS

TERHI TAKKALEIVINUUNI

alaliittymä oikea





Korkeus 2000 mm

Takkaleivinuunia saa sekä oikean- että vasemmanpuoleisena

Väri: Valkoinen

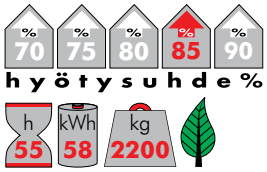
Koristeet: Preeria suorakaide

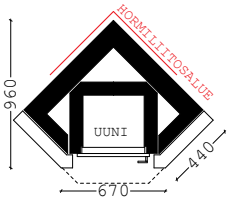
Luukut: Euro musta, valurauta

TITTA KULMATAKKA-LEIVINUUNI

alaliittymä

FUNKKIS





Korkeus 1975 mm

Väri: Harmaa

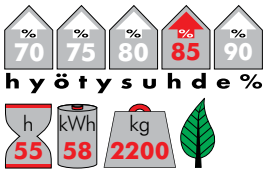
Mosaiikki: Harmaa

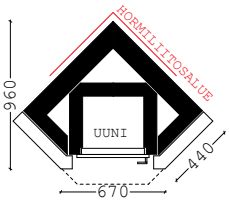
Luukut: Satiinikromi, teräs

TITTA KULMATAKKA-LEIVINUUNI

alaliittymä

CLASSIC





Korkeus 1975 mm

Kuori: Tundra, sileä

Sauma: Tundra Koristeet: Sahara

Luukut: Euro musta, valurauta

Lisävaruste: Lämpömittari

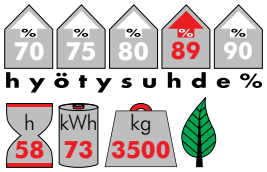
Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

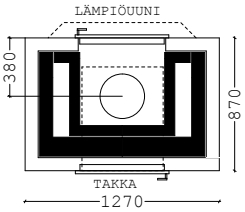
VARAAVA
korkeus 1900 mm
875
580
290
%
70
%
75
%
80
%
87
%
90
hyötysuhde %
h
38
kWh
44
kg
1510
UUTUUS!
MAIJA FUNKKIS
LÄMPIÖUUNI
pääliliittymä
Väri: Valkoinen Laatta: Smooth Black koko etusivu,
lisähinta Luukut: Satiinikromi, teräs Lämpiöuuninluukku:
vain Mikael, Minna ja Maija -malleihin, satiinikromi, teräs

TRENDI TAKKA TRENDI LÄMPIÖUUNI

MINNA LÄMPIÖUUNI

pääliliittymä





Korkeus 2050 mm

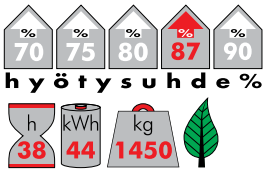
Lämpiöuuninluukku vain Mikael, Minna ja Maija -malleihin

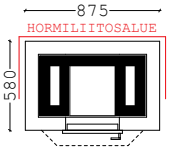
Laatta: Pukkila Bamboo lakritsinmusta, ei Tiilerin valikoimissa
Luukut: Satiinikromi, teräs
Erikoismalli, korotettu takan ja lämpiöuunin väliltä

UUTUUS!

MAIJA LÄMPIÖUUNI

alaliittymä





Korkeus 1750 mm
Myös pääliliittymä-malli.

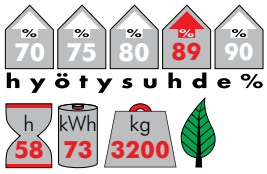
FUNKKIS

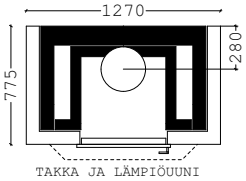
Lämpiöuuninluukku vain Mikael-, Minna- ja Maija-malleihin
Laatoitus myös lämpiöuunin ympäri

Väri: Valkoinen
Laatta: Hiili, lisähinta
Luukut: Satiinikromi, teräs

MIKAEL LÄMPIÖUUNI

pääliliittymä





Korkeus 2050 mm

FUNKKIS

Lämpiöuuninluukku vain Mikael, Minna ja Maija -malleihin

Väri: Valkoinen
Sisustustiili: Ruukintiili ruskeanmusta
Luukut: Satiinikromi, teräs

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

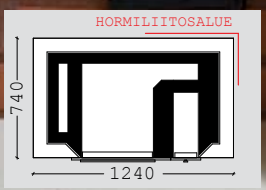
Leivinuunit ja hellat

HEMMO ORIGINAL HELLALEIVINUUNI

Kuori: Kaamos, antiikki

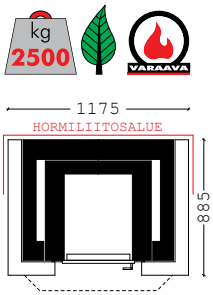
Sauma: Ropis Lisävarusteet: Kivitaso

kg 1300



CLASSIC

PIKKU-LYYDIA

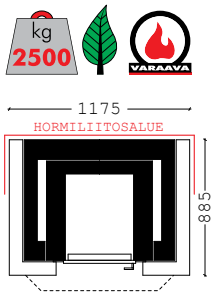


Korkeus 1620 mm

Kuori: Ruukintiili vaalea
Sauma: Tundra
Koristeet: Sahara
Luukku: Euro musta, valurauta

CLASSIC

PIKKU-LYYDIA

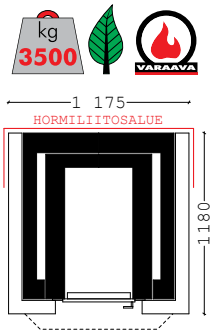


Korkeus 1620 mm

Kuori: Preeria
Sauma: Preeria
Koristeet: Preeria
Luukku: Euro musta, valurauta

CLASSIC

LYYDIA

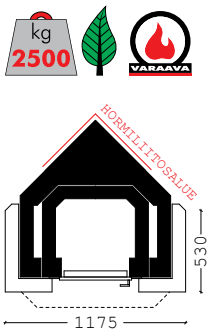


Korkeus 1620 mm
Korkeus 1620 mm

Kuori: Kaamos, antiikki
Sauma: Ropis
Koristeet: Liekki
Luukku: Euro musta, valurauta

ORIGINAL

LEILA

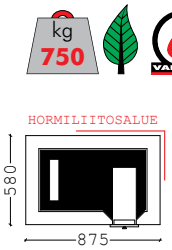


Kuori: Ruukintiili punaisenkirjava
Sauma: Harmaa
Koristeet: Liekki
Luukku: Euro musta, valurauta

ORIGINAL

PIKKU-HENNA

ei paistouunia

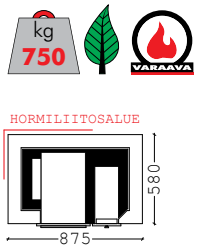


Kuori: Punainen
Sauma: Pallas
Lisävaruste: Kivitaso

ORIGINAL

PIKKU-HENNA

paistouunilla



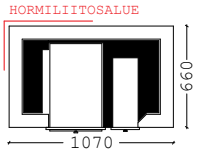
Kuori: Fenix
Sauma: Tundra
Lisävaruste: Kivitaso

Huomaathan että esitteen tulisijat saattavat poiketa perusmalleista.

HENNA

paistouunilla

kg 1000 VARAAVA



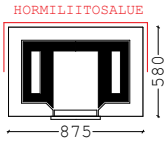
FUNKKIS

Kuori: Valkoinen, antiikkilaasti
Luukku: Euro musta, valurauta

HEIKKI

hellatakka

kg 750 VARAAVA



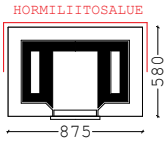
FUNKKIS

Kuori: Valkoinen
Luukku: Euro musta, valurauta

HEIKKI

hellatakka

kg 750 VARAAVA



TRENDI

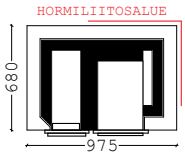
Laatta: Valkoinen, sileä
Luukku: Euro musta, valurauta

UUTUUS!

HELMI

keraamisella tasolla

kg 850 VARAAVA



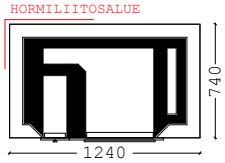
ORIGINAL

Kuori: Vaalea kuviopinta
Sauma: Tundra Luukku: Musta, valurauta

Keraaminen liesitaso on helppohoitoinen ja nopea.

HEMMO

kg 1300 VARAAVA



ORIGINAL

Kuori: Kuvio antiikki Sauma: Ropis Luukku: Musta, valurauta
Kivitaso: lisähinta

ORIGINAL ERIKOISMALLI

Kuori: Ruukintiili punainen Sauma: Pallas Luukku: Musta, valurauta
Kivitaso ja viistekulmat: lisähinta

ORIGINAL ERIKOISMALLI

Kuori: Vaalea kuvio Sauma: Tundra Luukku: Musta, valurauta
Kivitaso ja viistekulmat: lisähinta

Tiilipintaisten tulisijojen tiilivaihtoehdot

KUOREN VÄRIVAIHTOEHDOT ORIGINAL- JA CLASSIC-TULISIJOIHIN (CLASSIC LISÄHINTA 85€)

Tundra, sileä

Vaalea kuviopinta

Fenix, sileä

Sahara, sileä

Preeria, sileä

Punainen, sileä

Liekki, sileä

Kaamos, antiikki

Pusta, sileä

Ruukintiili vaalea

Ruukintiili tummanharmaa kirjava

Ruukintiili punainen

Ruukintiili punaisenkirjava

Ruukintiili ruskeanmusta

Tiili on aidosta luonnonmateriaalista valmistettu tuote, minkä vuoksi tuotantoerä-kohtaisia värieroja saattaa esiintyä.

HYLLYJEN VÄRIVAIHTOEHDOT ORIGINAL-TULISIJOIHIN

Fenix

Sahara

Tuhka

Preeria

Punainen

Pusta

Liekki

PERINTEINEN HYLLYTIILI CLASSIC-TULISIJOIHIN

Fenix | Sahara | Preeria | Punainen | Pusta | Liekki

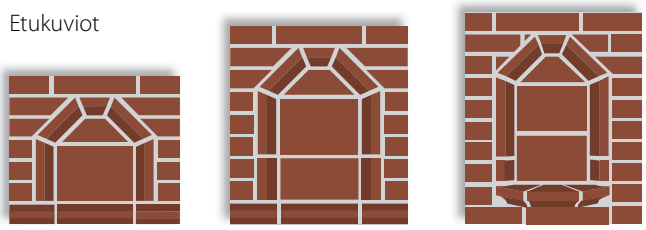
SAUMAN MUURAUSLAASTIVAIHTOEHDOT ORIGINAL- JA CLASSIC-TULISIJOIHIN

Tundra | Sahara | Pallas | Mutus

Harmaa | Preeria | Ropis

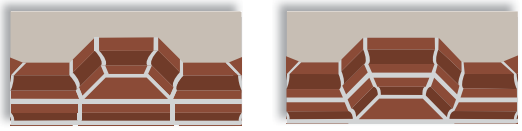
KUVIOVAIHTOEHDOT VAIN CLASSIC MALLEIHIN

Etukuviot



Kaari | Korkea kaari | Sivukuvio

Yläkuviot



Kaari | Tuplakaari

HYLLYTIILEN SUOJAPELTI

Kamiinat

UUTUUS!

HERA

Leveys: 468 mm
Syvyys: 468 mm
Korkeus: 1077 mm
Paino: 140 kg
Lämmönantoteho:
min. 3,9 kW
max 7,9 kW
Hormiliitäntä päältä 150 mm

Väri: Valkoinen

UUTUUS!

ZEUS

Leveys: 470 mm
Syvyys: 470 mm
Korkeus: 1515 mm
Paino: 155 kg
Lämmönantoteho:
min. 3,9 kW
max 7,9 kW
Hormiliitäntä päältä 150mm

Väri: Stainless steel

Moderni pyöreä muoto ja panoraama lasiluukku korostaa tyylikkyyttä. Tulisija on sopiva myös energiatehokkaisiin taloihin, koska se sisältää erillisen adapterin paloilman tuontiin ulkoa. Luukun kahva on integroitu ja ovessa on turvallinen itsesulkeutuva mekanismi. Tulipesän pohja on valmistettu valuraudasta.

Luukut

Voit valita tulisijasi luukun monipuolisesta valikoimastamme. Materiaaleina on luukun tyypistä riippuen valurauta tai sävyteräs. Nuohous- ja tuhkapesän luukut ovat väriltään ja muodoltaan takkaluukkuun sopivat. **Peruspakettiin kuuluu Grafiitti teräs tai Euro musta valurauta. Muut värivaihtoehdot lisähintaan.**

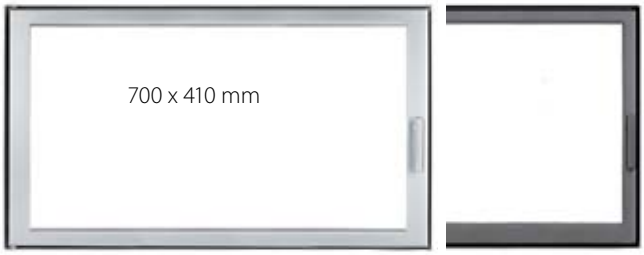
TERÄSLUUKUT

Satiinikromi Grafiitti

Satiinikromi Grafiitti

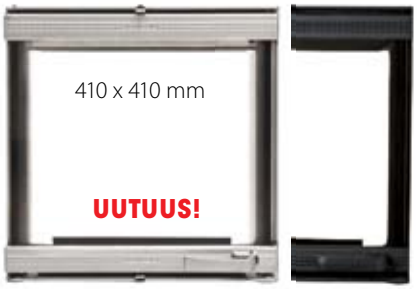
Satiinikromi Grafiitti

Satiinikromi Grafiitti



Satiinikromi Grafiitti

VALURAUTAISET TAKKALUUKUT



Euro silver Euro musta

Future musta

VALURAUTAISET LEIVINUUNIN LUUKUT

Euro silver Euro musta

TERÄKSISET LEIVINUUNIN LUUKUT

Satiinikromi Grafiitti

TERÄKSISET LÄMPIÖUUNIN LUUKUT

Sopivuus: Minna ja Mikael

Satiinikromi Grafiitti

Tulisijan valintaopas

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 kaunista tulisijaa kelpaa esitellä myös vieraille.

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

Lämmönjohtavuus kertoo miten nopeasti lämpö siirtyy materiaalissa eli käytännössä lämmönluovutusaikaa. Tämä on oleellinen ero muihin tulisijamateriaaleihin. Tämä on ylivertainen ominaisuus kun ajatellaan asumisviihtyvyyttä.

Lisäksi pitkä lämmönluovutusaika parantaa kokonaishyöty-suhdetta 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.

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

TIILERIN MASSATULITIILESSÄ SE SALAISUUS PIILEE

Tiileri-tulisijoissa on kolmikerrosrakenne.

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

2. Tulisijan runko-osassa käytämme kehittämäämme **massatulitiiltä**, jonka ominaisuudet sopivat tähän tehtävään erityisen hyvin. Massatulitiilen 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.

Puulämmitys on mukavaa, kunhan siitä ei tule työtä. Tiileri tulisijalla voit nauttia tulen loimusta ja lämmityskertoja tulee halutessasi esimerkiksi vain joka toinen päivä. Kun pakkanen 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 kärkipäästä löytyvät muhkeat 3500 kg painavat takkaleivinuunit, jotka ovat kauniin ulkoasunsa lisäksi mitä parhaimpia lämmittäjiä.

TIILITULISIJA MATALA-ENERGIARAKENTAMISESSA

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.

Hyvän hyötysuhteen takaa korkea polttolämpötila. Näin puupilkkeen 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 toki 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. Runsas kanavisto takaa, että savukaasut varaavat lämmön tiilimassaan ja näin tulisijasta saadaan paras mahdollinen hyöty.

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

Olemme päätyneet kahteen savukaasujen kiertoratkaisuun koska muut kiertoratkaisut yleensä vähentävät tulisijan massaa ja siksi myös tulisijan lämmönvarausominaisuuksia. Yhteenvetona tulisijassamme on mahdollisimman paljon tiiltä ja riittä-

västi 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 kierrätämme 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.

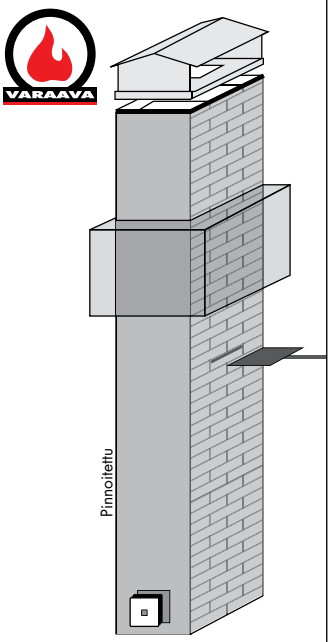
Tulisijapaketti sisältää: Valmiiksi sahatut ja numeroidut tiilet, laastit, valuosat ja kerroksittain etenevät pystytysohjeet sekä luukut.

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.

Hormivaihtoehdot

Tiiliharkkohormi T600



Koko:

Ø 180 mm n. 435x435 mm

● n. 435x435 mm

●● n. 435x730 mm

●●● n. 435x1020 mm

Paino:

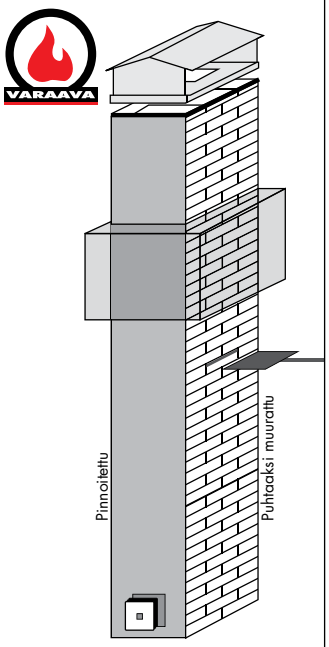
Ø 180 mm 268 kg/m

● n. 300 kg/m

●● n. 500 kg/m

●●● n. 700 kg/m

Tiilihormi T600



Koko:

390x390 mm (PT ja PRT)

390x530 mm (PT ja PRT)

NRT ja RT tiilillä

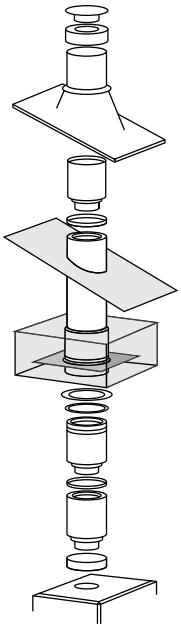
koko n +20 mm

Varaava massa:

n. 300 kg/m (PT tiilestä)

n. 370 kg/m (PT tiilestä)

Teräshormi T600

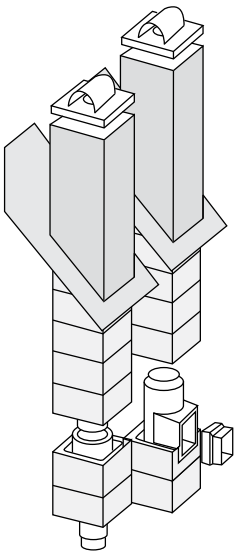


Koko:

Ø 150/290 mm

Ø 175/314 mm

Harkkohormi T600



Koko:

Ø 160 mm 360x360 mm

Ø 180 mm 400x400 mm

Paino:

Ø 160 mm 105 kg/m

Ø 180 mm 120 kg/m

Tulisija-info

Alaliittymä takat	kulma mm	leveys mm	syvyys mm	korkeus mm	paino kg	hormi	hyöty-suhde %	Lämmönluovutusaika 100%	50%	25%
VENLA		730	730	1640	1250	◪	83/85	7	20	30
VEETI		960	560	1640	1200	◪	85	7	20	30
EMILIA		1270	775	1620	2250	◢	89	11	35	60
ILONA luukut molemmin puolin		1270	870	1900	2900	◢	83	10	33	56
OLIVIA		1270	775	1620	2250	◢	89	11	35	60
OLIVER		1065	680	2045	2200	◢	82	13	32	50
TEEMU		875	580	1620	1300	◪	87	8	24	40
LAURI		1065	680	1900	2050	◢	91	11	35	54
PIKKU-LAURI		975	580	1825	1600	◪	86	10	29	46
TUPLA-LAURI		1065	780	1900	2300	◢	91	11	35	54
PIKKU-LASSI		975	580	1750	1500	◪	86	10	29	46
LASSI		1065	680	1900	2000	◢	91	11	35	54
JUSSI	910 x 910		960	1900	2100	◢	85	14	34	45
PIKKU-JUSSI	805 x 805		800	1620	1600	◪	85	10	29	45
KULMA-LAURI	685 x 685		910	1825	1800	◢	77	11	31	54
Pääliliittymä takat										
VENLA		730	730	1640	1300	◕	83/85	7	20	30
VEETI		960	560	1640	1250	◕	83/85	7	20	30
EMILIA		1270	775	1900	2700	◕	89	11	35	60
ILONA luukut molemmin puolin		1270	870	1900	3000	◕	83	10	33	56
OLIVIA		1270	775	1900	2700	◕	89	11	35	60
OLIVER		1065	680	2045	2300	◕	82	13	32	50
TEEMU		875	580	1900	1540	◕	87	8	24	40
JUSSI	910 x 910			2050	2200	◕	85	14	34	55
PIKKU-JUSSI	805 x 805			1900	1700	◕	85	11	32	56
KULMA-LAURI	685 x 685			1825	1800	◕	77	11	31	54
LASSI		1065	680	1900	2000	◕	84	13	39	68

	kulma mm	leveys mm	syvyys mm	korkeus mm	paino kg	hormi	hyöty-suhde %	Lämmönluovutusaika 100%	50%	25%
PIKKU-LASSI		975	580	1975	1650	◕	86	10	29	46
LAURI		1065	680	1900	2150	◕	84	13	39	68
PIKKU-LAURI		975	580	1825	1650	◕	86	10	29	46
TUPLA-LAURI luukut molemmin puolin		1065	780	1900	2300	◕	84	13	39	68
Leivinuunit, takkaleivinuunit ja lämpiöuunit										
MAIJA lämpiöuuni, alaliittymä		875	580	1750	1450	◪	87	8	24	40
MAIJA lämpiöuuni, pääliliittymä		875	580	1900	1510	◕	87	8	24	40
MIKAEL lämpiöuuni, pääliliittymä		1270	775	2050	3200	◑	89	11	37	58
MINNA lämpiöuuni, pääliliittymä		1270	870	2050	3500	◑	89	11	37	58
TYTTI leivinuuni 470 x 570 mm, luukut samalla puolella		1175	885	2000	3100	◪	87	13	43	68
TUULIA		975	1075	2050	3100	◪	87	13	43	68
TERHI leivinuuni 470 x 570 mm, leivinuuni oikealla tai vasemmalla puolella		1010	1080	2000	3000	◪	85	12	38	61
TYYNE leivinuuni 470 x 570 mm, luukut vastakkain		1175	980	2000	3500	◪	87	13	43	68
TITTA leivinuuni 400 x 380 mm	910 x 910			1975	2200	◪	85	14	34	55
LEILA leivinuuni 500 x 520 mm	830 x 830		1120	1620	2500	◪				
LYYDIA leivinuuni 445 x 860 mm		1175	1180	1620	3500	◪				
PIKKU-LYYDIA leivinuuni 445 x 570 mm		1175	885	1620	2500	◪				
Hellat ja hellaleivinuunit, puutila										
HEMMO leivinuuni 435 x 585 mm		1240	740	920	1300	◪				
PIKKU-HENNA		875	580	920	750	◪				
PIKKU-HENNA paistouunilla		875	580	920	750	◪				
HENNA		1070	660	920	1000	◪				
HELMI		975	680	920	850	◪				
PUUTILA / SIVUTASO		405	450	1810						

◪ Täyden kiven hormi 1/1
Elementtihormin sisähalkaisija vähintään 180 mm

◪ Puolen kiven hormi 1/2
Elementtihormin sisähalkaisija 150-160 mm

◕ Pääliliitos malli, pyöreä hormi ja metallipiippu, Ø 150 mm

◑ Pääliliitos malli, pyöreä hormi ja metallipiippu, Ø 175 mm

● tiiliharkkohormi, voidaan käyttää kaikissa 1/2- ja 1/1-kiven hormeissa

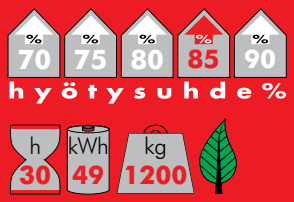
Mallistossa saattaa tapahtua vähäisiä muutoksia.
Tiilien ja tulisijojen värit saattavat vaihdella todellisesta sävystä painoteknisistä syistä. Tilaa mallitiili Tiileri-tehtaalta varmistaaksesi pinnan ja värisävyn.
Pidätämme oikeuden muutoksiin.

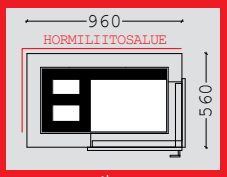
UUTUUSMALLI

VEETI FUNKKIS

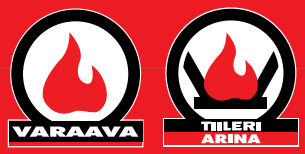
VARAAVA KULMALUUKULLINEN TULISIJA,
ALA- TAI PÄÄLILIITOSMALLI

Väri: Valkoinen, antiikkilaasti
Sisustustiili: Ruukintiili tummanharmaa kirjava
Kulmaluukku oikea: Satiinikromi, teräs





oikea



VEETI TRENDI

Laatta:
Smooth White
Kulmaluukku vasen:
Satiinikromi, teräs

TIILERI

TIILERI-MYYNTI:
*HELSINKI **
Petikontie 3
01720 VANTAA
puh. 02 420 350
Juha Kovero 0400 227 855

*TURKU **
Rydöntie 10, 20360 Turku
puh. 02 420 360
Janne Ståhlström 0400 206 005

*TAMPERE MYYNTIVARASTO **
Tekijänkuja 6, 33960 Pirkkala
puh. 02 420 370
Janne Sillman 0400 745 222

KUOPIO
Kasarmikatu 10, 70110 Kuopio
puh. 02 420 380
Kalle Sallinen 0500 671 352

OULU
Uusikatu 57-59, 90120 Oulu
puh. 02 420 390
fax 08 371 909
Jouni Tiira 0500 890 790

KOUVOLA
Juha Kovero 0400 227 855

TIILERITEHTAAT:
TIILERI SEPPÄLÄ
Kyröntie 504
21450 Tarvasjoki
puh. 02 484 300
fax 02 4848 919

TIILERI KERAMIA
25730 Mjösund
puh. 02 420 000
fax 02 420 211

*TIILERI YLIVIESKA **
Lentokentäntie 833
84880 Ylivieska
puh. 08 427 6000
fax 08 427 139

* Pysyvä tulisijanäyttely

verkkokauppa avattu
TIILERIstore
WWW.TIILERISTORE.FI

TIILERI.fi
email: info@tiileri.fi