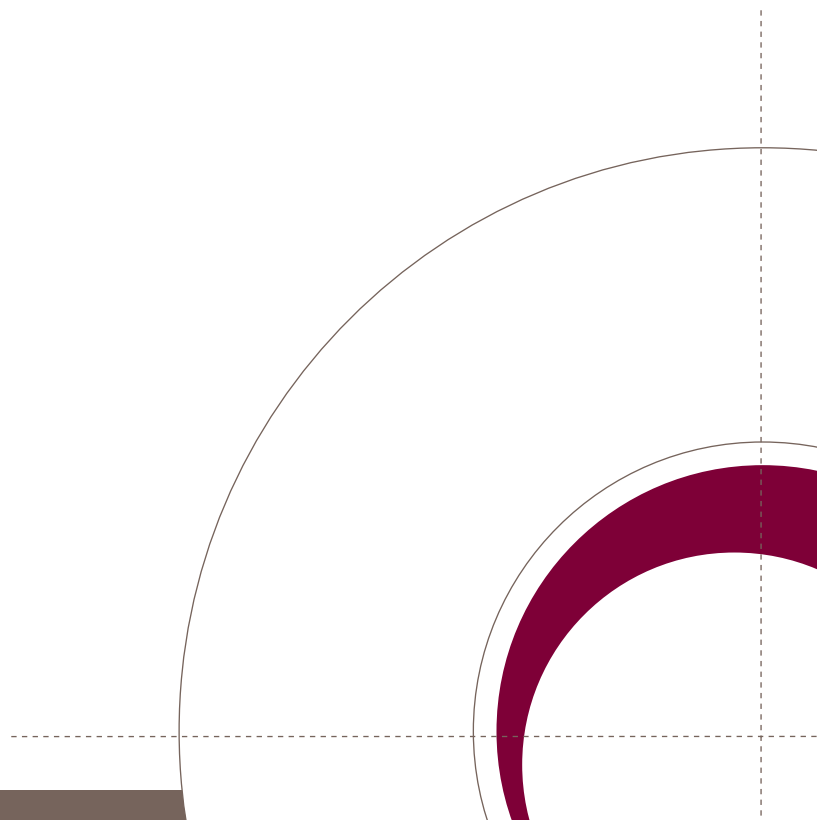




Lämpöä kotiin.

Jalotakan teräshormit

Tuoteluettelo 2010-2011





Laadulla ja osaamisella.

Me Jalotakalla olemme valmistaneet teräshormistoja useiden tulisijavalmistajien tuotteisiin jo 25 vuoden ajan. Tehtaamme ja päätoimipisteemme on Kotkassa.

Valmistamme tuotteet laadukkaista raaka-aineista suomalaisiin oloihin. Teemme tuotteita, jotka ovat turvallisia, mukautuvia ja helppoja asentaa.

Jalotakan Lämpöä kotiin -valikoimiin kuuluvat myös laajat uunivalikoimat. Lisäksi tarjoamme laadukkaita Pihapiiri-tuotteita sekä Rantaviiva-laituriratkaisuja.

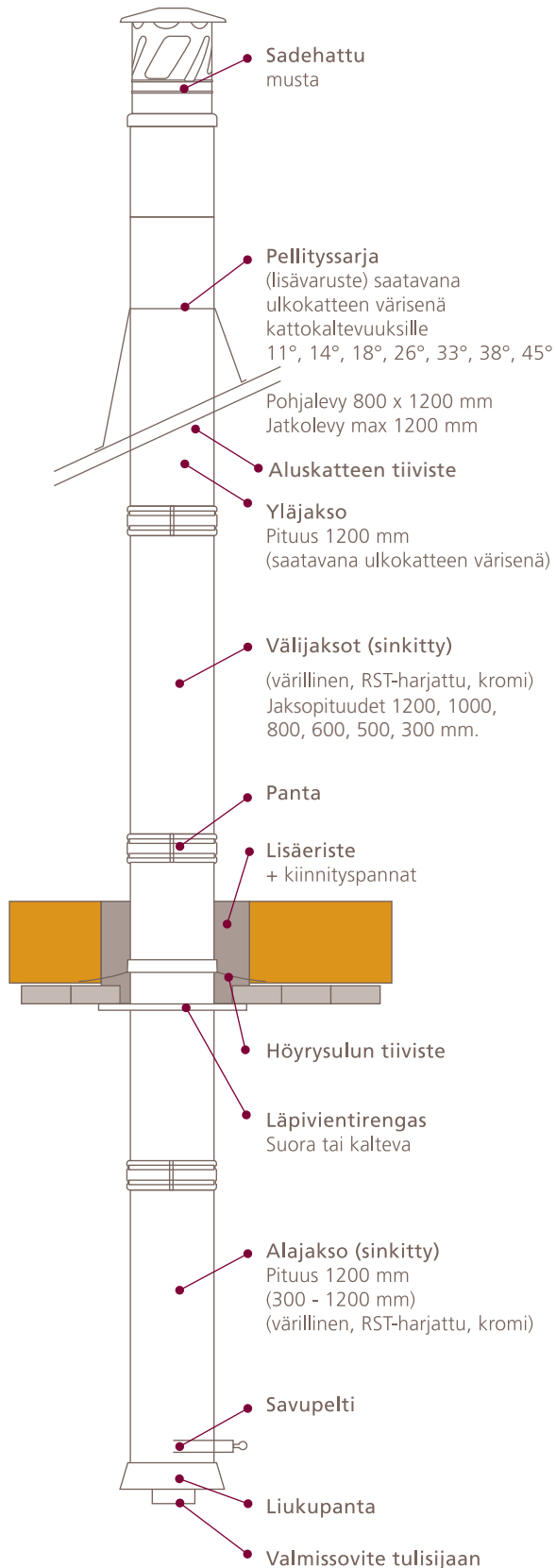
Asiantuntevat myyjämme auttavat sinua kaikissa tilanteissa. Haluamme tarjota turvallista ja miellyttävää lämpöä jokaiseen kotiin.

CE



Antti Muurinen
Jalotakka Oy

Mikko Muurinen
Jalotakka Oy



Monipuolinen ja mukautuva

Jalotakan kotimaiset teräshormit soveltuvat useisiin eri uunityyppeihin. Hormistot sopivat kaikkiin puilla lämmitettäviin tulisijoihin.

Jalotakan teräshormit ovat CE-merkittyjä tuotteita. Tämä takaa tuotteiden korkean laadun sekä turvallisuuden.

Jalotakan teräshormien modulaarinen rakenne mahdollistaa erilaisten rakennusten erityispiirteiden huomioimisen. Teräshormistojen moduulien kokoja on myös mahdollista määrittellä.

Savupiipun eristetyn osan kokonaispituus voi olla 2-15 metriä. Suomen rakennusmääräyskokoelma (E3) antaa ohjeet piipun suojaetäisyyksistä ja vähimmäis- korkeudesta katolla.

Edullinen ja helppo ratkaisu

Jalotakan teräshormit ovat edullisia. Lisäksi säästät perustamis- ja ylläpitokustannuksissa. Voit laskea alustavan hinta-arvion omalle hormistollesi Jalotakan internet-sivuston hormilaskurilla osoitteessa www.jalotakka.fi. Tutustu myös Jalotakan tarjoamiin rahoitusmahdollisuuksiin.

Jalotakan teräshormisto on helppo asentaa. Hormisto on rakenteeltaan kevyt, joten se ei tarvitse vaativia perustuksia. Sisä- ja ulkoputkien liitostapa mahdollistaa helpon ja nopean asennuksen.

Jalotakan asiantuntijat neuvovat sinua mielellään tilauksen ja asennuksen yhteydessä. Mahdolliset muutokset on nopeita toteuttaa ja toimittaa, koska tehtaamme on Suomessa.

Perustoimituksessa kaikki tarvittava

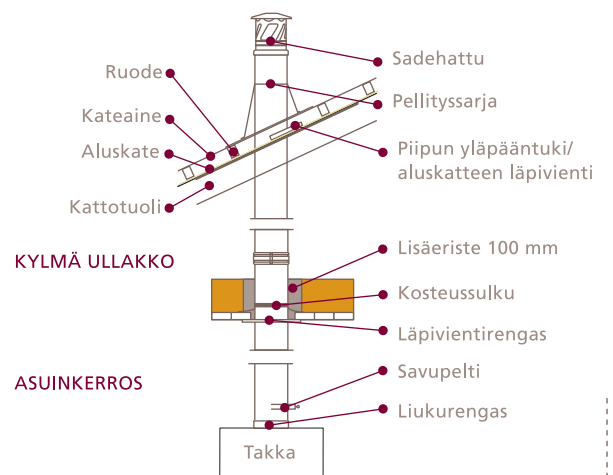
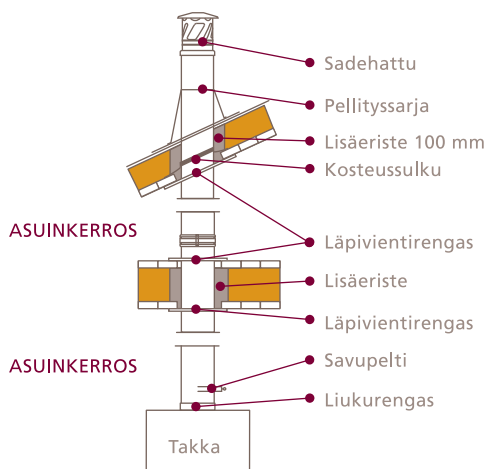
Jalotakan teräshormin perustoimitus sisältää aina ohessa luetellut komponentit. Sinun tarvitsee tilatessasi ilmoittaa vain hormin pituus ja mahdolliset normaalitoimituksesta poikkeavat tiedot. Lisätarvikkeita voivat olla esim. pinnoitus tai alaliitoskappale. Tarvikkeet on esitelty viimeisellä aukeamalla.

CE-merkintä

EN 1856-1 : 2003 / A1 : 2006
T600 - N1 - D - Vm L50100 - G70

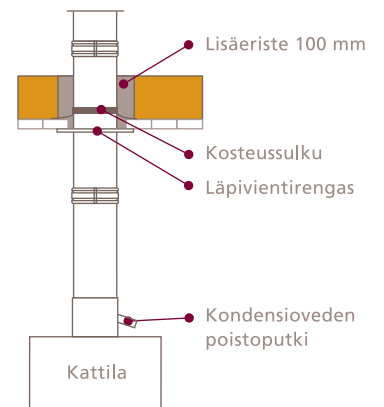
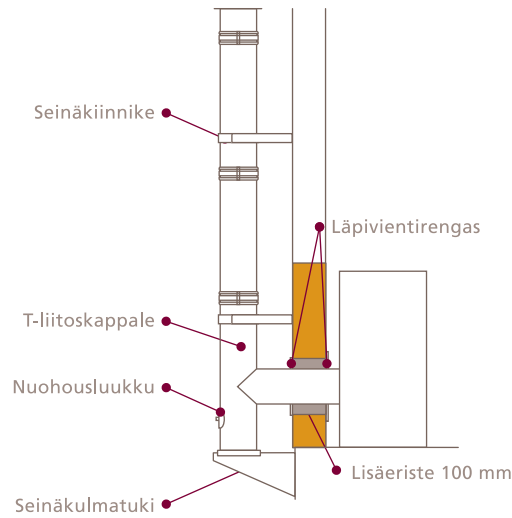
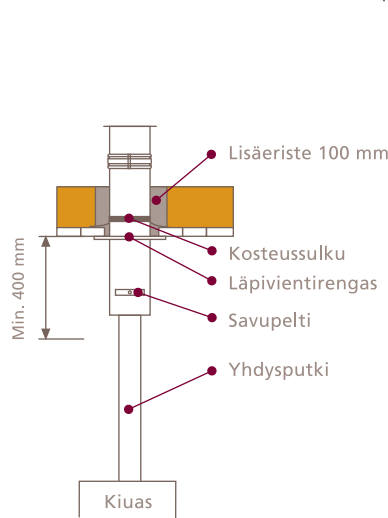
Lämpöluokka takaa hormin kestävyyyden vielä 600 asteessakin. Suojaetäisyys palaviin rakenteisiin pitää olla 70 mm. Hormi on tarkoitettu kuiville käyttöolosuhteille.

Yleisimmät hormien käyttötilanteet



Päättäliitos, menee asuinkerroksen läpi

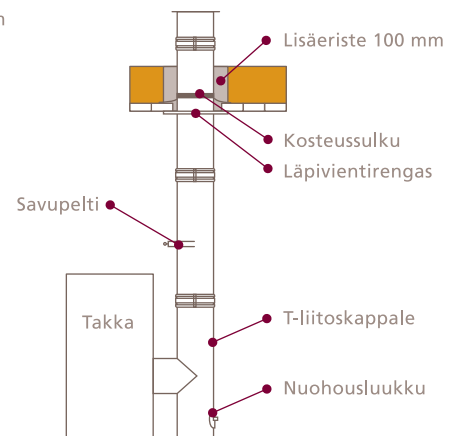
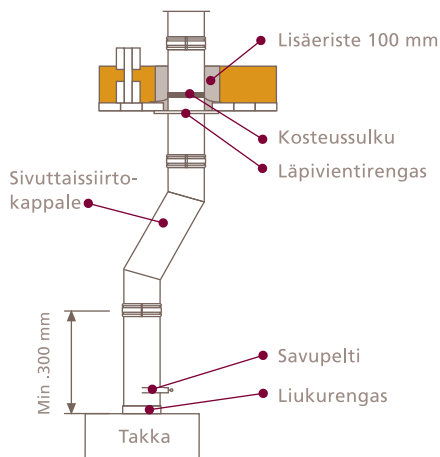
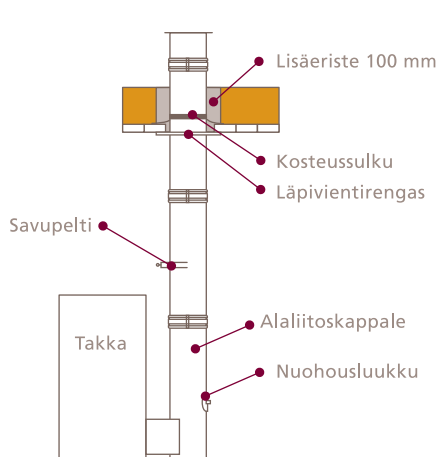
Päättäliitos



Kiuas, päättäliitos

T-liitos, hormi kulkee ulkona

Kattila, päättäliitos



Alaliitos

Sivuttaissiirto

T-liitos

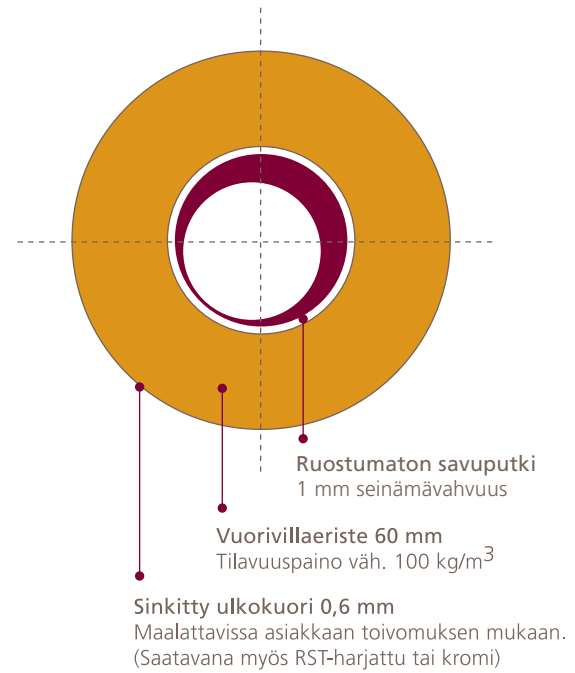
Turvallinen ja kestävä

Kaikki Jalotakan teräshormit valmistetaan ruostumattomasta teräksestä, joka ei rapaudu. Jalotakan teräshormit ovat erittäin turvallisia. Hormin sisäputki, eristys ja ulkokuori ovat vähimmäisvaatimuksia paksumpia. Pontattu eriste estää myös lämpösillan muodostumisen ulkokuoreen.

Ruostumattoman savuputken ainevahvuus on 1 millimetri. Sinkitty ulkokuori on 0,6 millimetrin teräslevyä. 60 millimetriä paksun vuorivillaeristyksen tilavuuspaino on vähintään 100kg/kuutiometri. Asennuksessa on noudatettava ohjeita ja määräyksiä. Myös ulkopuoliset olosuhteet ja tulisijan tai kattilan rakenne on otettava huomioon.

Kaunis sisustuselementti

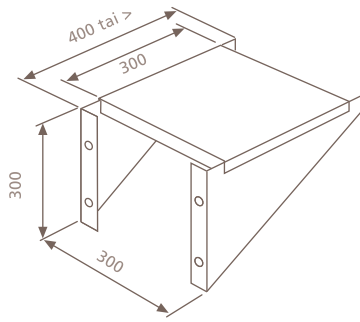
Hormi voi olla yksi kodin sisustuselementeistä. Jalotakan teräshormien ulkokuoren maalausmenetelmä tarjoaa miltei rajattoman värivalikoiman. Hormin eri materiaaleilla ja pintaväriyksellä pystytään noudattelemaan sisustuksen värisävyjä.



JALOTAKAN HORMI	HORMI 110	HORMI 125	HORMI 150	HORMI 175	HORMI 200
Savuputken sisä Ø mm	110	125	150	175	200
Ulkokuoren ulko Ø mm	240	255	280	300	330
Paino, kg/m	7	10	12	13	18

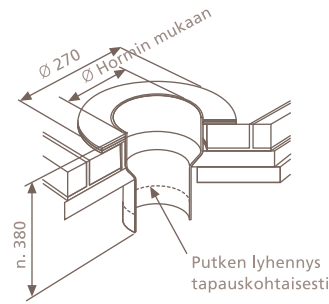


Moduulit, liitokset ja kiinnikkeet



Seinäkulmatuki kannatukseen, kun hormi on esim. ulkoseinällä.

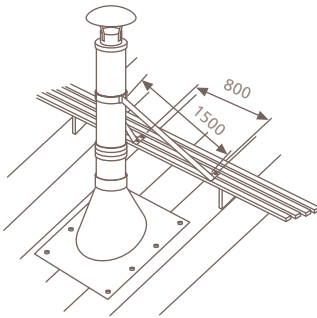
Väritys hormin mukaisesti.



Adapterilla on helppo yhdistää teräshormi paikalla muurattuun takkaan.

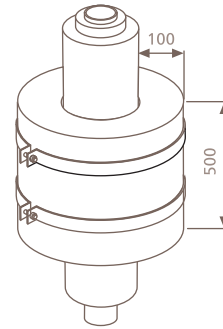
Seinäkulmatuki

Muurattavan takan adapteri



Kattotukea käytetään vesikatolla hormin tuentaan, kun hormi ylittää 1,5 metrin kattopinnan.

Katonpuoleinen kiinnitys esim. kulkusiltaan. Väritys hormimoduulin mukaisesti.

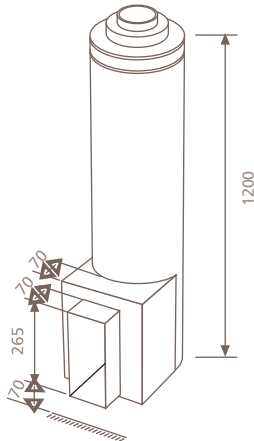


Lisäeristettä käytetään välipohjiin tai läpivientikohtien lisäeristämiseen.

Eriste on valmis vuorivilla-kouru, joka kiinnitetään tiiviisti hormin ympärille metallipannoilla.

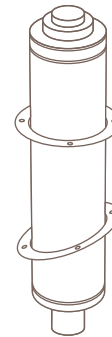
Säädettävä kattotuki

Lisäeriste



Liitosaukko, liitoskorkeus ja liitoksen pituus voidaan tehdä myös muihin mittoihin. Mikäli liituskappaleeseen tarvitaan nuohousluukku, se on vakiona vastapäätä liitosta, mutta se voidaan tehdä myös sivulle.

Ulkokuoren perusmateriaali on sinkitty teräs, joka voidaan maalata moniin eri väreihin.



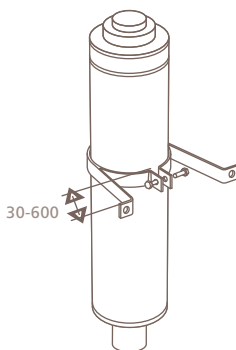
Läpivientirengas suoraan sisäkattoon, lattiaan ja seinään.

Läpivientirengas kalteviin sisäkattoihin 6–45 astetta.

Renkaan ulkohalkaisija on hormin ulkohalkaisija + 120 mm. Renkaita on saatavilla myös suuremmalla halkaisijalla. Väritys ja materiaali hormimoduulin mukaisesti.

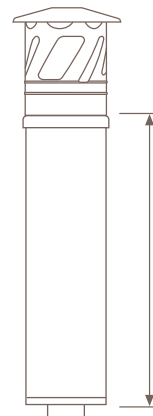
Alaliituskappale

Läpivientirengas



Vakiomallissa hormi 100 mm irti seinästä, saatavana myös muille etäisyyksille

Materiaalina on sinkitty teräs, väritys hormimoduulin mukaisesti.



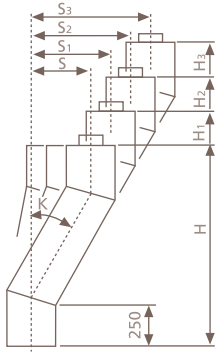
Pituus vakiona 1200 mm, saatavana myös muita pituuksia.

Jaksopituudet 300, 500, 600, 800, 1000, 1200 mm.

Ulkokuoren perusmateriaali on sinkitty teräs, joka voidaan toimittaa Ruukin värikartaston mukaisilla suositeltavilla vesikattoväreillä. Sadehattu on aina musta.

Seinäkiinnike

Yläjako sadehatulla

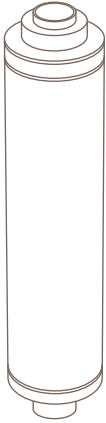


Sivuttaissiirtokappaleella voidaan ohittaa eteen tulevat esteet. Ulkokuoren perusmateriaali on sinkitty teräs, joka voidaan maalata moniin eri väreihin.

Jos siirtymä on 300 mm tai pienempi, siirtokappale tehdään yhtenäisenä. Suuremmat siirrot tehdään kahdella kulmamoduulilla, tarvittaessa siirtymän pituutta kasvatetaan väljaksoilla.

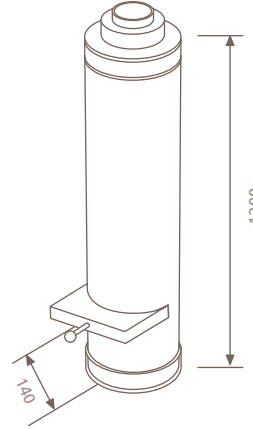
Siirtymä/korkeus (mm)	K ^o
S / H \leq 300 / 1000	\leq 30°
S ₁ / H ₁ 400 / 1170	30°
S ₂ / H ₂ 500 / 1340	30°
S ₃ / H ₃ 600 / 1510	30°
S ₂ / H ₄ 1000 / 2680	30°

Sivuttaissiirtokappale



Jaksopituudet 300, 500, 600, 800, 1000, 1200 mm.

Ulkokuoren perusmateriaali on sinkitty teräs. Jakso on saatavana useissa eri väreissä ja myös eri materiaaleilla.



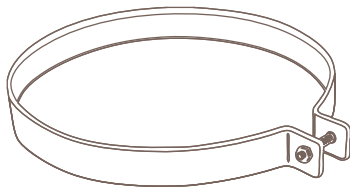
Pituus vakiona 1200 mm, saatavana myös 300-1200 mm.

Vakiona sovitte lähes kaikkien valmistajien takka- ja uunimalleihin. Saatavana myös ilman savupeltiä.

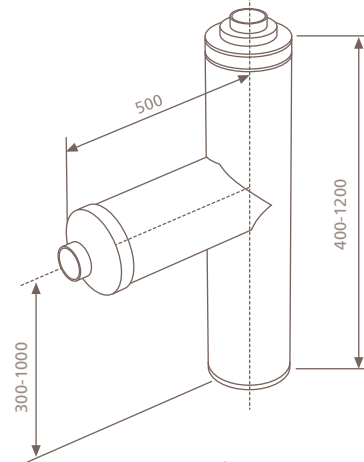
Ulkokuoren perusmateriaali on sinkitty teräs. Jakso on saatavana useissa eri väreissä ja myös eri materiaaleilla.

Välijakso

Alajakso



Pantaa käytetään hormimoduulien yhdistämiseen. Väritys ja materiaali aina alemman hormimoduulin mukaan.



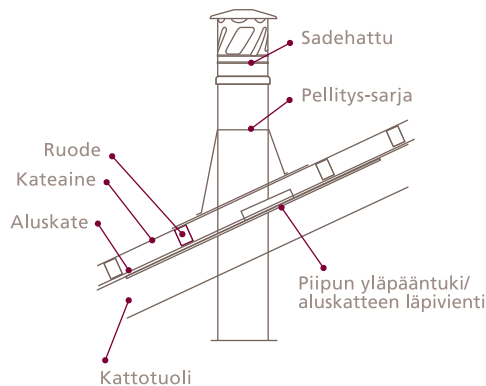
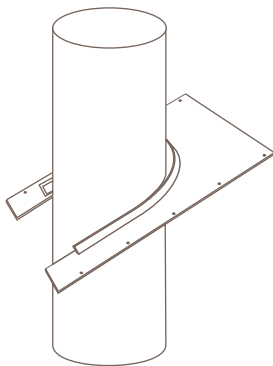
Eristetyn haaraosan minimipituus 100 mm.

Haaraosa voidaan tehdä myös eristämättä, jolloin minimipituus on 30 mm.

Ulkokuoren perusmateriaali on sinkitty teräs, joka voidaan maalata moniin eri väreihin.

Kiinnityspanta

T-haara



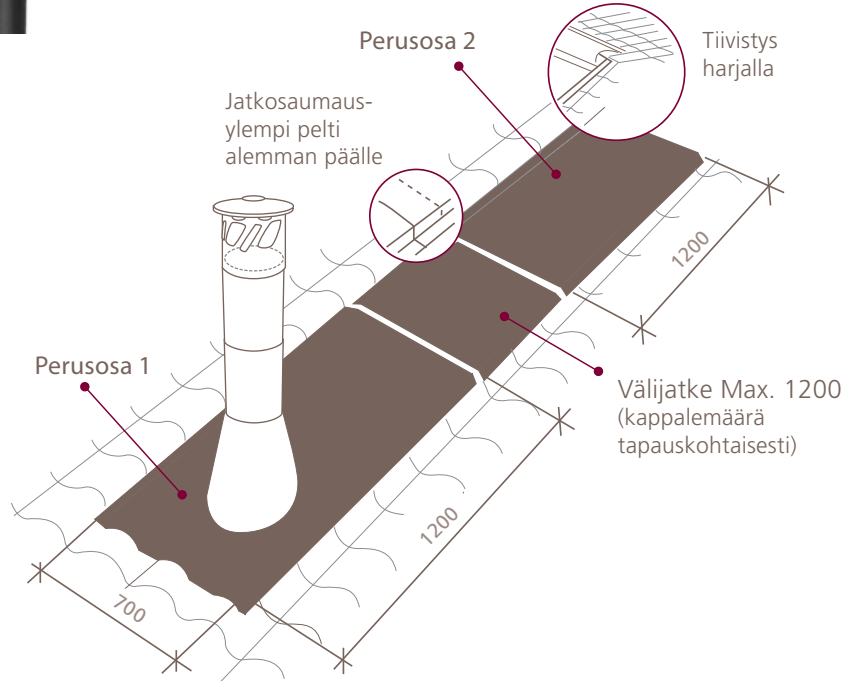
Aluskatteen läpivienti ohjaa kondensioveden piipun ympäriltä. Tällöin vesi ei valu piipun pintaa pitkin huoneeseen. Osaa käytetään myös piipun yläpäntuutaan.

Yläpäntuki/aluskatteen läpivienti

Vesikaton juuripellityssarja

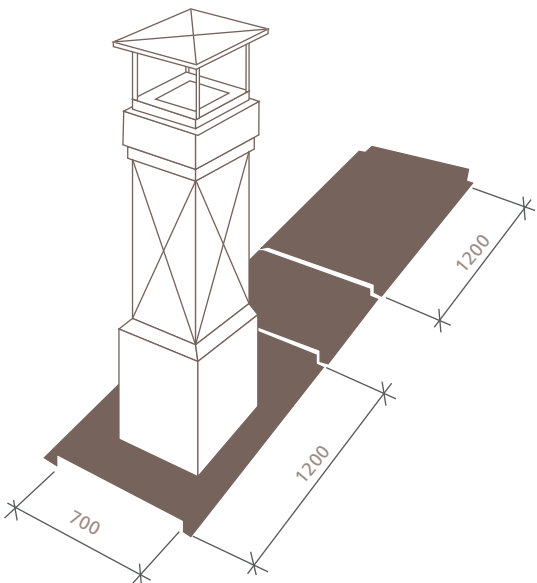
JT-teräshormin pellityssarja

Jalotakan laadukkaat ja tiiviit teräshormin pellityssarjat ovat valmistettu JT-teräshormien kaikille eri koille. Ne käyvät kaikille kattokaltevuuksille ja jokaiselle eri katemateriaalille ja -värille löytyy omansa. Juuripellityssarjoissa on huomioitu rakenteiden painumat, jolloin pellitys laskeutuu rakennuksen mukana, eikä esimerkiksi vahingoita kattorakennelmia. Pellityssarjan mukana tulevilla asennusohjeilla on asennus nopeaa ja vaivatonta. Jalotakan teräshormituoteperheestä löytyy myös hormien aluskatteen läpiviennit.



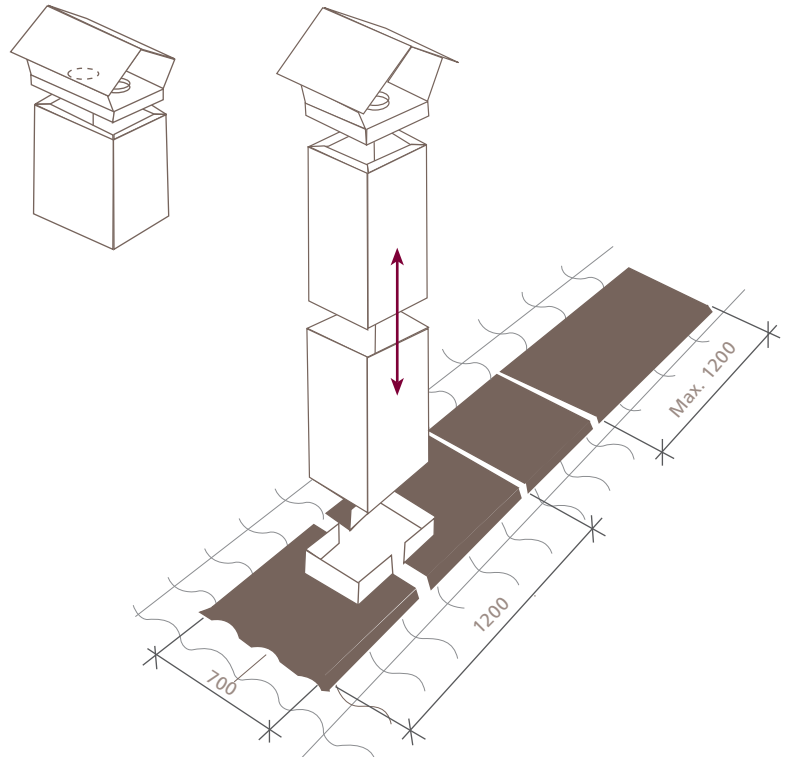
Perinnepellityssarja

Jalotakka valmistaa juuripellityssarjoja myös useiden eri valmistajien harkkohormeille sekä tandemhormeille. Juuripellityssarjat sopivat myös teräshormeille. Ne käyvät kaikille kattokaltevuuksille ja jokaiselle eri katemateriaalille ja -värille löytyy omansa. Harkkohormien pellityssarjassa on säätävä yläosa (800-1500 mm), joka helpottaa sen asentamista eri muurauspituuksille. Niissä on myös huomioitu rakenteiden painumat, jolloin pellitys laskeutuu rakennuksen mukana, eikä esimerkiksi vahingoita kattorakennelmia. Pellityssarjan mukana tulevilla asennusohjeilla on asennus nopeaa ja vaivatonta. Jalotakan hormituoteperheestä löytyy myös hormien aluskatteen läpiviennit. Pellityssarjan ulkonäössä kunnioitetaan vanhojen savupiippujen ulkonäköperinteitä.



Peruspellityssarja

Jalotakka valmistaa juuripellityssarjoja myös useiden eri valmistajien harkkohormeille sekä tandemhormeille. Juuripellityssarjat sopivat myös teräshormeille. Ne käyvät kaikille kattokaltevuuksille ja jokaiselle eri katemateriaalille ja -värille löytyy omansa. Harkkohormien pellityssarjassa on säätävä yläosa (800-1500 mm), joka helpottaa sen asentamista eri muurauspituuksille. Niissä on myös huomioitu rakenteiden painaumat, jolloin pellitys laskeutuu rakennuksen mukana, eikä esimerkiksi vahingoita kattorakennelmia. Pellityssarjan mukana tulevilla asennusohjeilla on asennus nopeaa ja vaivatonta. Jalotakan hormituoteperheestä löytyy myös hormien aluskatteen läpiviennit.



Yleisimmät kattovärit

- RR-33 Musta
- RR-23 Tumman harmaa
- RR-750 Tiilen punainen
- RR-29 Tupapunainen
- RR-32 Tumman ruskea
- RR-11 Havun vihreä



1) tutustu

Tutustu omaan uuniin ja sen asettamiin vaatimuksiin ja mahdollisuuksiin. Tutustu myös Jalotakan teräshormistojen monipuolisiin vaihtoehtoihin, värien ja materiaalien maailmaan.

2) valitse

Valitse sopiva hormistopaketti. Jalotakan asiantuntevat myyjät neuvovat sinua mielellään. Voit laskea alustavan hinta-arvion omalle hormistollesi Jalotakan internet-sivuston hormilaskurilla osoitteessa www.jalotakka.fi. Tutustu myös Jalotakan tarjoamiin rahoitusmahdollisuuksiin.

3) asenna

Jalotakan hormistopaketti sisältää kaikki asennuksessa tarvittavat osat. Hormit on helppo asentaa itse niiden mukana tulevien selkeiden asennusohjeiden avulla. Jalotakan kattavan asentajaverkoston kautta on myös mahdollista saada hormistopaketti valmiiksi asennettuna.

4) pidä huolta

Hormitot ja uunit pysyvät kunnossa, kun niitä hoitaa säännöllisesti. Hormit on nuohottava säännöllisin väliajoin ja tämän vuoksi on huomioitava, että nuohoojalla on turvalliset työskentelyolosuhteet. Jalotakan hormoneilla on 10 vuoden takuu.

Jalotakan hormikauppiasi:

JALOTAKKA

Valmistaja:

Jalotakka Oy

Kotkan toimipiste
Kangaskatu 1, 48600 Kotka
puh. 010 2394 770
faksi (05) 266 653

Kouvolan toimipiste
Tommolankatu 7, 45130
Kouvola
puh. 010 2394 785
faksi (05) 235 3342

Lahden toimipiste
Launeenkatu 70, 15610 Lahti
puh. 010 2394 780

Tekninen tuki:
GSM 040 553 8574
mikko.muurinen@jalotakka.fi

www.jalotakka.fi