

TULITUOTE OY

ANNA PALAA!



Puutakkasydämen asennus
vanhaan tulisijaan

TULITUOTE OY

Vapaudentie 42
60100 Seinäjoki

Puhelin (06) 487 3660
Faksi (06) 487 3662

myynti@tulituote.com
www.tulituote.com

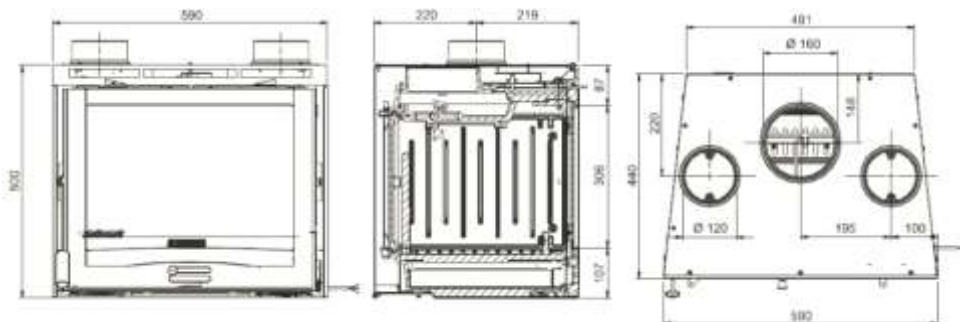
Y-tunnus 2165941-0

Ennen asennusta

Varmistu, että takkasydän sopii avotakkaasi ulkomitoiltaan. On myös tarpeellista tarkistaa, että hormiliitosputki on mahdollista liittää avotakan hormiin ilman jyrkkiä kulmia tai supistavia osia.

Myös piippu tulee tarkistaa/nuohota ennen asennusta.

Takkasydänten tekniset piirustukset löydät tuotekohtaisesti osoitteessa www.tulituote.com. Voit helpottaa mittaamista piirtämällä takkasydäimestä pahville kaavan, ja sovittamalla sitä avotakkaasi.



Materiaalit

Asennuksessa käytettävien materiaalien on oltava tarkoitukseen sopivia. Huomioi etenkin eristevillassa, että se on palonkestävää kivi- tai mineraalivillaa, eikä eristykseen käytettyä lasivillaa. Hormiputken on kestävä yli 450 ° lämpötiloja.

Tarvittavat työkalut ja materiaalit

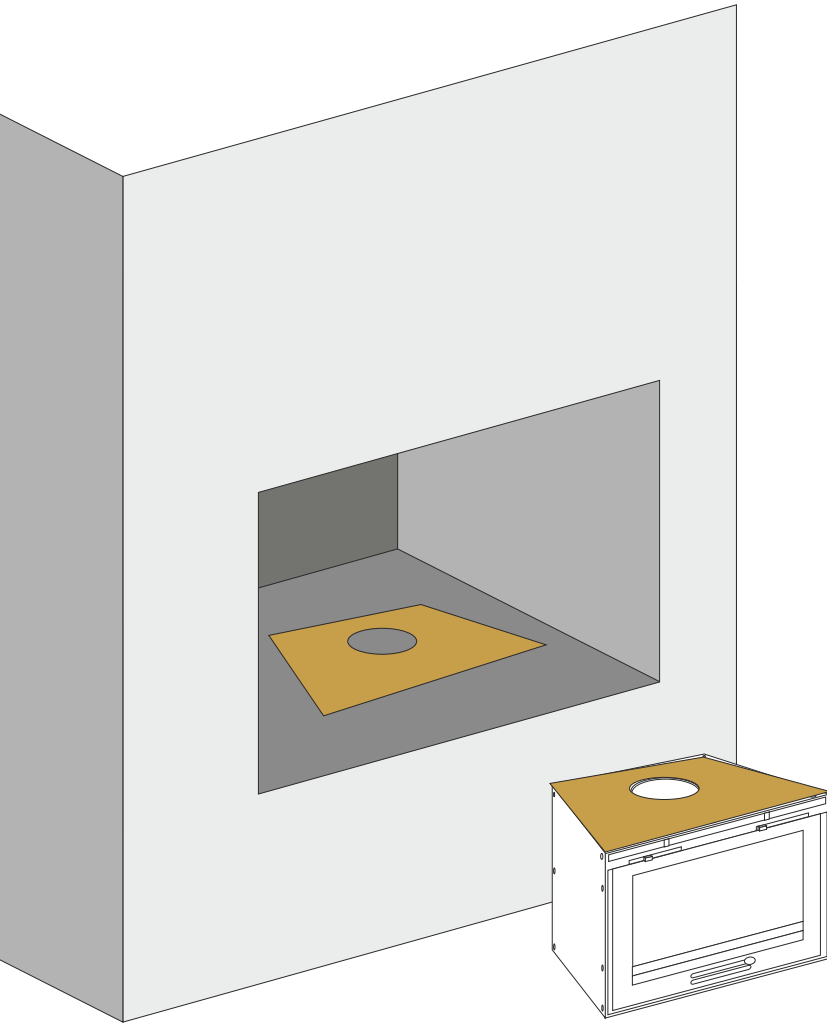
Alle on listattu työkaluja ja materiaaleja, joita mahdollisesti tarvitset takkasydämen asennuksessa.

<p>Työkalut:</p> <ul style="list-style-type: none">- jatkoroikka- työvalo- mittanauha- vatupassi- puukko- tussi- kulmahiomakone- vasara- kivitaltta- rautalankaa- iskuporakone- kuorintapihdit- silikoniprässi- pieni tähtipäämeisseli	<p>Materiaalit:</p> <ul style="list-style-type: none">- peltiä- kivivilla- harjaterästä- pahvia- hormiliitos- sähköjohtoa- pistotulppa- kiinnityssilikoni- maalarinteippi- suojapaperia
---	--

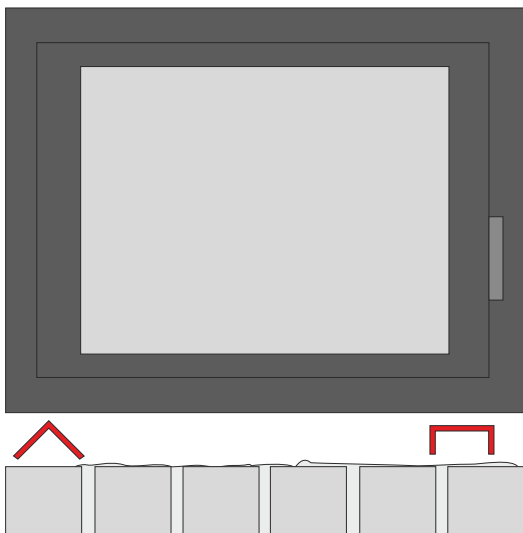
Suunnittelu

Tarkista mikä malli sopii sinun tulisijaasi. Tekniset piirustukset voit ladata osoitteesta www.tulituote.com/takkasydan. Valmista esim. pahvista pohjakaava takkasydämen mitoilla. Näin voit helposti mitata miten sydän sopii takkaasi.

Suunnittele hormiliitoksen paikka ja asennus valmiiksi. Takkasydämen ja avotakan väliin tulisi jäädä muutamia senttejä ilmatilaa sivuille ja päälle.



Tarkista vatupassilla että avotakkasi pohja on suora. Mikäli takan pohja on epätasainen, on suoristamiseen useita eri keinoja. Pohja voidaan tasoittaa lattiatasoiteella. Jos avotakassa on ns tuhkatila, voit täyttää syvennyksen hienolla lattiatasoiteella. Voit myös käyttää hiekkaa, jonka päälle asetetaan pelti, jottei takkasydän uppoa hiekkaan.



Mikäli takan aukossa riittää tila, takkasydämen alle olisi hyvä asentaa muutaman cm korokkeet, jolloin ilma kiertää myös takkasydämen alapuolelta.

Voit nostaa takkasydäntä ilman esimerkiksi kulmarauodoilla tai neliskanttisilla rautaputkilla.

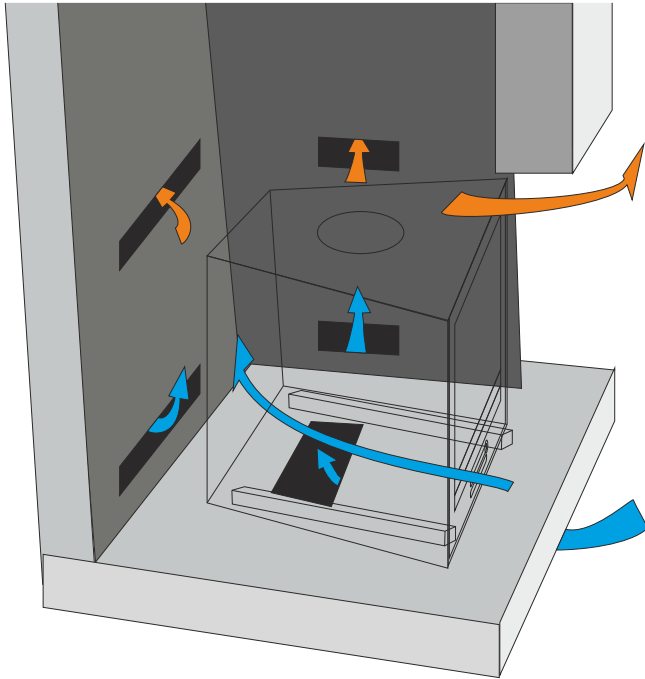
TULITUOTE OY

Vapaudentie 42
60100 Seinäjoki

Puhelin (06) 487 3660
Faksi (06) 487 3662

myynti@tulituote.com
www.tulituote.com

Y-tunnus 2165941-0



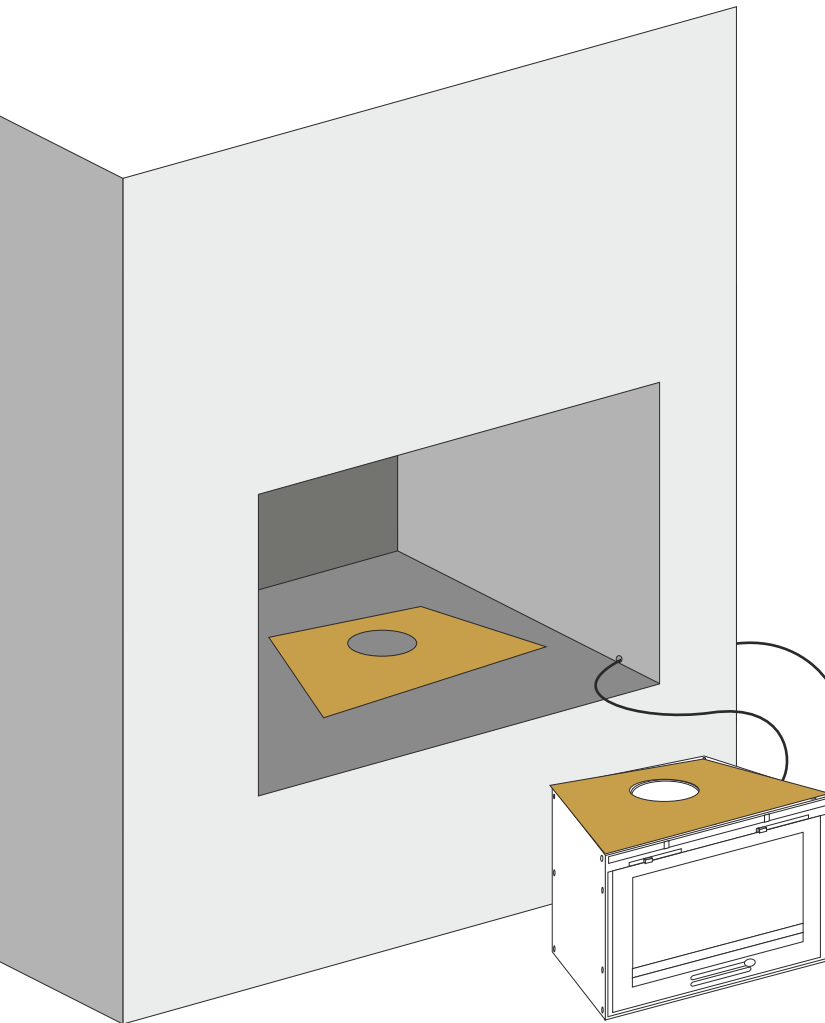
Kiertoilma

Takkasydämen ulkopuolinen kiertoilma tulee järjestää mahdollisuuksien mukaan. Tarkoitus on mahdollistaa avotakan ja takkasydämen väliin jäävän ilman vaihtuvuus.

Mikäli takkasydän asennetaan irti pohjasta, riittää se alapuoliseksi kiertoilma-aukoksi.

Yläpuoliseksi kiertoilma-aukoksi riittää tyhjä tila takkasydämen yläpuolella.

Kiertoilma-aukko voidaan myös tehdä takan kuoreen mikäli mahdollista.



Sähköistys

Mikäli takkasydämessä on sisäänrakennetut huoneilmapuhaltimet, tulee sähköjohdolle tehdä läpivientireikä takan kuoren ulkopuolelle.

Suunnittele takkasydämen ohjausyksikön paikka. Poraa virtajohdolle ulostuloreikä haluamaasi paikkaan. Varmistu, että takkasydän tai muu esine ei paina ja litistää johtoa.

Tällaisen takkasydämen sähköjohto on aina valmistettu korkeita lämpötiloja kestävästä materiaalista.

Jos takkasydämessä on puhaltimet, niitä kuuluu pitää päällä aina käytössä, koska se pidentää puhaltimien käyttöikää.

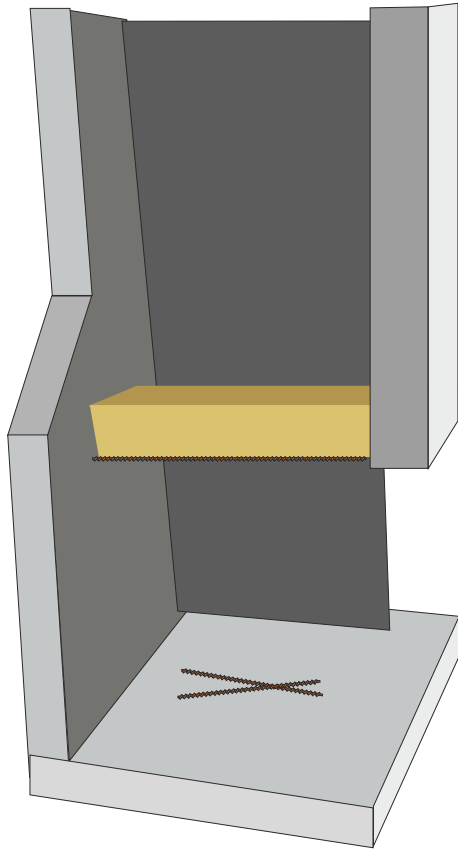
TULITUOTE OY

Vapaudentie 42
60100 Seinäjoki

Puhelin (06) 487 3660
Faksi (06) 487 3662

myynti@tulituote.com
www.tulituote.com

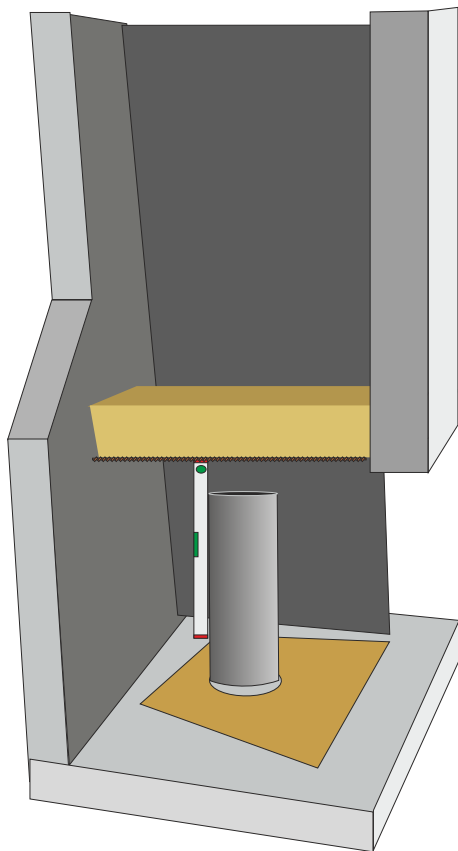
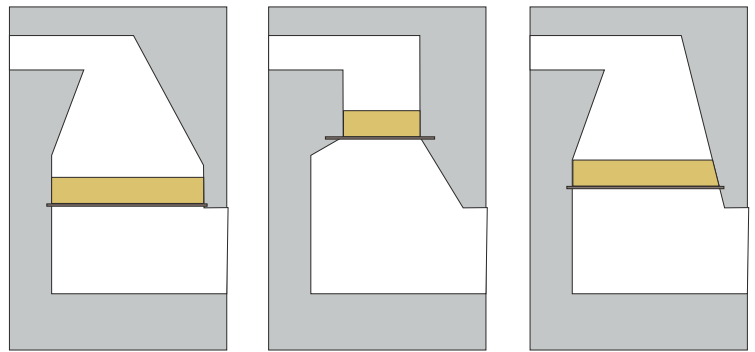
Y-tunnus 2165941-0



Piipun ja liitosputken tiivistäminen hormiin

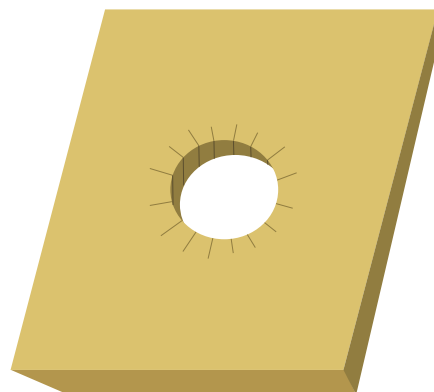
Mittaa palamattomasta villasta (esim Paroc) sopivan kokoinen pala avotakan hormiin. Palan tulee sopia tiukasti. Kun olet sovittanut villan, tee esim. harjateräksestä tukitangot villan alapuolelle. Kiilaa terästangot vasaralla villan alapuolelle.

Villa kannattaa asentaa mahdollisimman alas, jolloin kuumat savukaasut lämmittävät takan muuria.

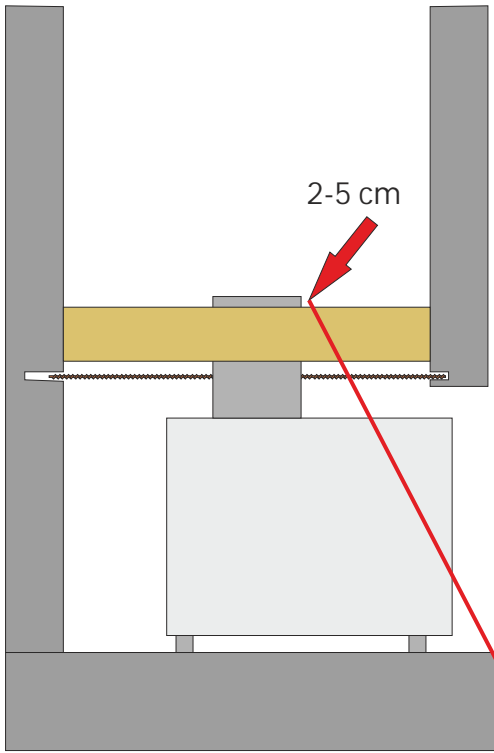


Kaavaa apuna käyttäen, suunnittele takkasydämen paikka ja mittaa hormiliitoksen kohta. Merkkää hormiliitoksen paikka villaan, ja pyöritä hormiliitosputkea leikkauskohdassa, jotta putken reuna "piirtyy" villaan.

Leikkaa villaan 2-3 mm pienempi reikä kuin liitosputki. Tee reiän ulkoreunoihin 50 mm viillot, jotta reikä pysyy tukevana, mutta antaa hieman periksi kun putki työnnetään paikoilleen.



TULITUOTE OY

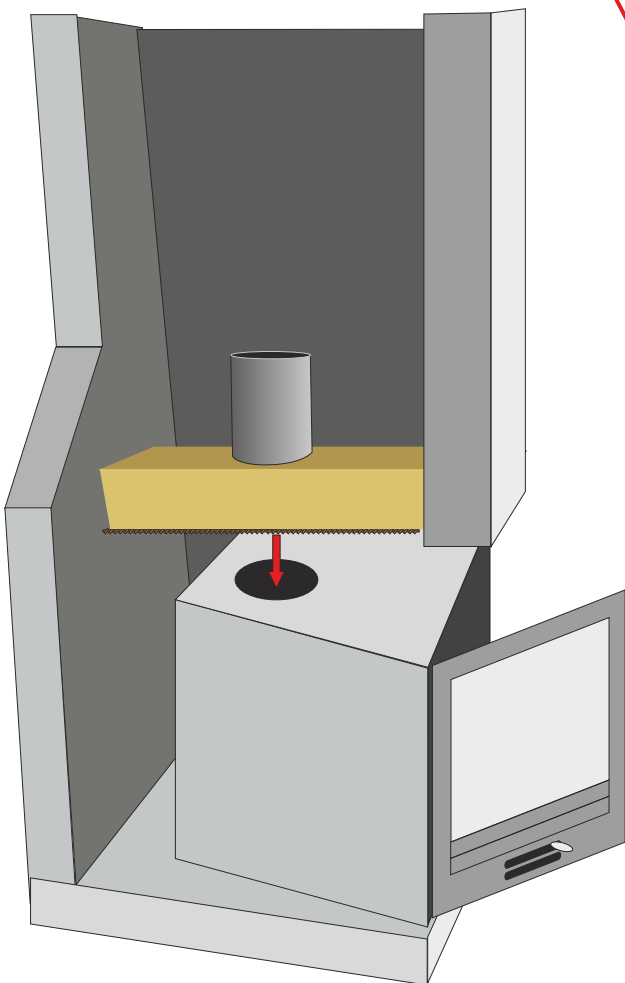


Takkasydän voidaan keventää ennen paikalleen nostoa.

Irrota seuraavat osat:

- arinat
- suistopelti (jos on)
- keraamielementit (jos on)
- savuhyllä (irrotettava aina)
- ovi (jos halutaan keventää täysin)

Inserto mallien valurautaluukullisissa malleissa savuhyllä irrotetaan nostamalla se ylös, taittamalla oikea reuna aukon alle, ja pyöryttämällä sitä myötäpäivään siten, että automaattisen vedonsäätimen vipu irtoaa. Inserto Crystal malleissa savuhyllä on kiinni kahdella ruuvilla.



Lyhennä hormiliitosputki oikean mittaiseksi. Muista ottaa huomioon mitta, joka menee mahdollisesti takkasydämen sisälle.

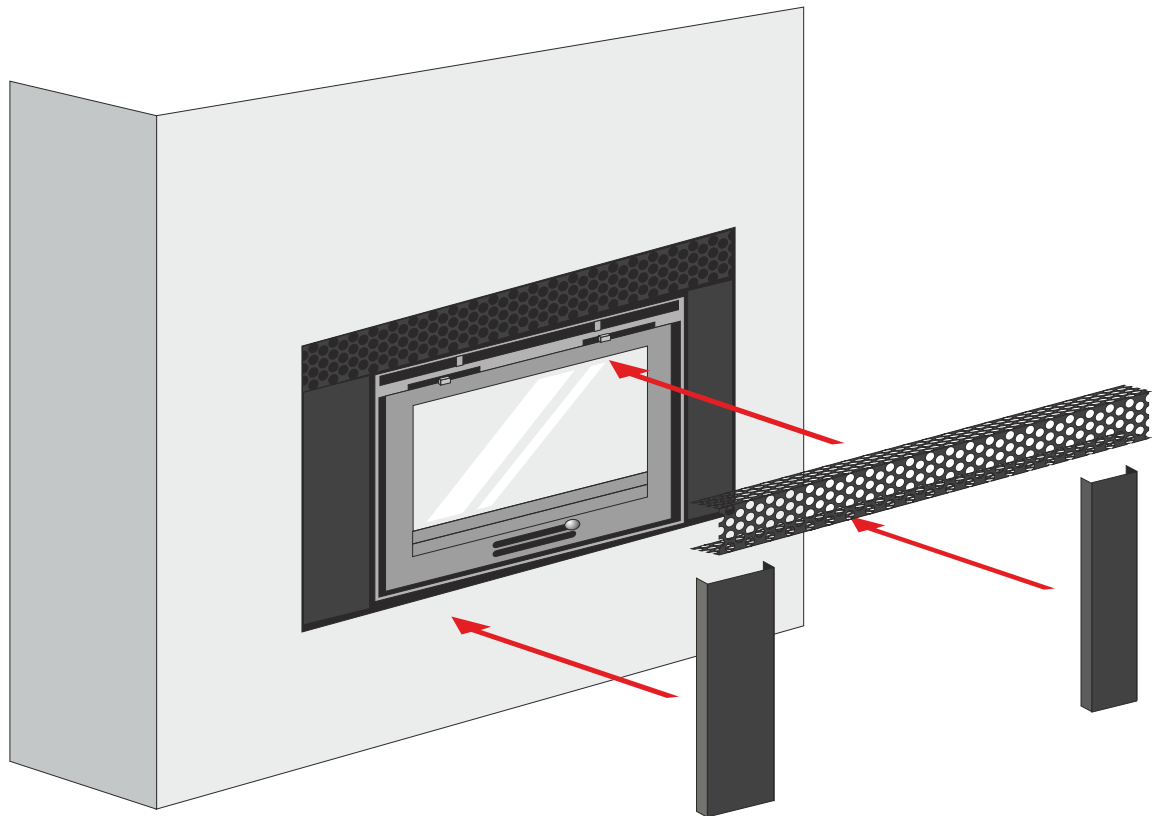
Hormiliitosputken oikea mitta on, kun se tulee muutaman cm yli villasta. Näin savukaasut eivät polta villaa, ja lentotuhkalle jää tilaa putken ympärille. Tämä osa tulee nuohota aina nuohouksen yhteydessä.

Nosta hormiliitosputki sille tehtyyn reikään villassa. Työnnä takkasydän paikoilleen. Vedä hormiliitosputki takan lähtöön kiinni takkasydämen sisältä.

Hormiliitos tulee olla vedettynä tiukasti takkasydämen kauluksen tiivisteeseen kiinni.

Samaa kautta voidaan imuroida /nuohota hormin osat, joihin ei normaalilla nuohoamisella päästä

Viimeistely



Ympärille jäävä tyhjä tila voidaan peittää / koristella esimerkiksi pokatuilla, mustaksi maalatuilla peltilevyillä. Levyt voidaan kiinnittää esimerkiksi liimaamalla ne muutamilla silikonitärpeillä reunoilta tulisijaan, käyttäen 200 °C lämpöä sietävää kuumakestosilikonaa.

Ylimpänä peltinä on hyödyllistä käyttää reikäpeltiä tai verkkoa, jolloin hormiputkesta huokuva lämpö pääsee ulos huoneeseen.

Voit tilata Tulituotteelta halutun malliset koristepeilit. Kun ilmoitat meille tarkat mitat tai mieluummin piirustukset, teemme ne mittoihisi ja toimitamme sinulle. Koristepeilitien hinta vaihtelee 30,00 € - 80,00 € välillä.

TULITUOTE OY

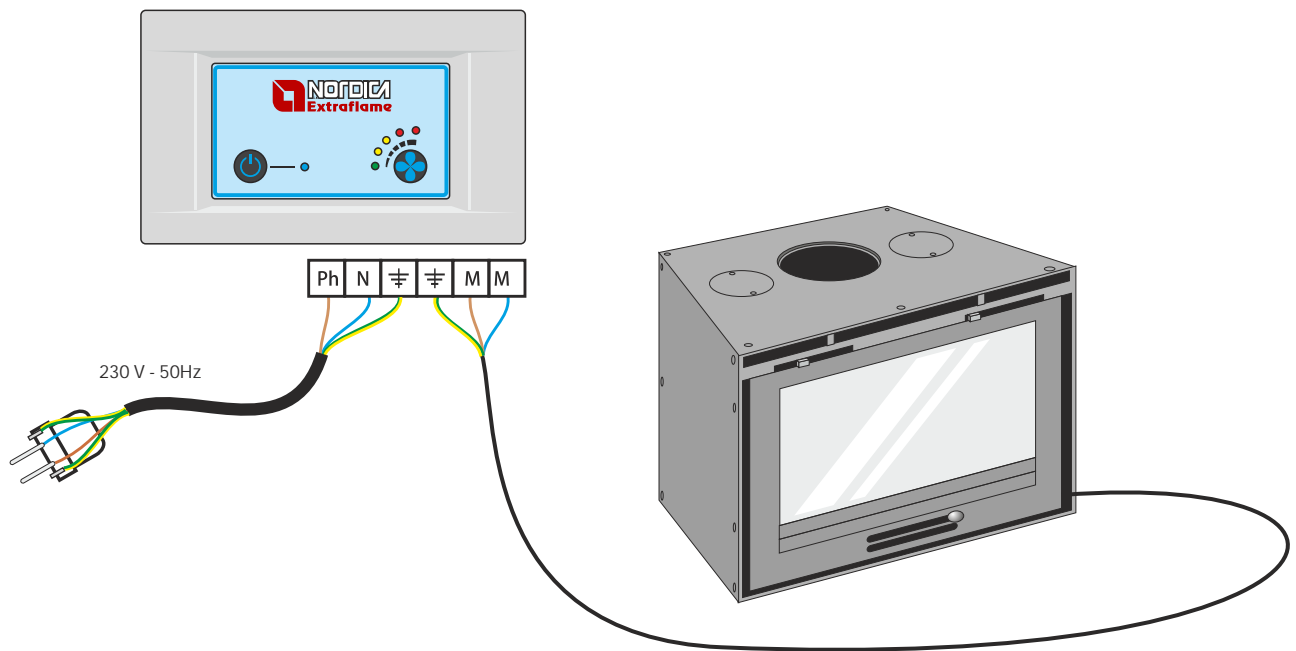
Vapaudentie 42
60100 Seinäjoki

Puhelin (06) 487 3660
Faksi (06) 487 3662

myynti@tulituote.com
www.tulituote.com

Y-tunnus 2165941-0

Inserto mallien sähkökytkennät



Koska La Nordican Inserto puutakkasydämissä on konvektiopuhaltimet, se tarvitsee sähköä. Ohjausyksikön virta voidaan vetää pistoke asennuksella, jotta kesällä ukkosella ohjausyksikkö voidaan irrottaa seinästä. Kiinnitä ohjausyksikkö seinään ruuveilla/propuilla tai kiinnityssilikonilla.

Voit käyttää johdon piilotukseen rautakaupasta saatavaa muovista kourulistaa. Mikäli ohjausyksikkö tulee pinta-asennuksena, tulee siihen pyytää erillinen lisäkotelo.

Käyttö- ja asennusturvallisuudesta huolehtiminen

Ennen tuotteen asennusta, lue tarkasti tuotekohtaisessa käyttöohjeessa kerrotut asennusohjeet ja turvallisuuteen vaikuttavat seikat. Jos jokin asia mietityttää tai on epäselvä, käänny aina ammattilaisen tai laitteen myyjän puoleen. Asennuksen jälkeenkin on huolehdittava laitteen oikeasta käytöstä ja huollosta. Tulisija tulee nuohota ja puhdistaa säännöllisin väliajoin. Säilytä siis ohjekirja myöhempää tarvetta varten. Tulituotteelta saat aina suomenkielisen käyttöohjekirjan tuotteen mukana.

Jos et löytänyt ohjetta, pyydä sitä niin postitamme sen sinulle.

TULITUOTE OY

Vapaudentie 42
60100 Seinäjoki

Puhelin (06) 487 3660
Faksi (06) 487 3662

myynti@tulituote.com
www.tulituote.com

Y-tunnus 2165941-0