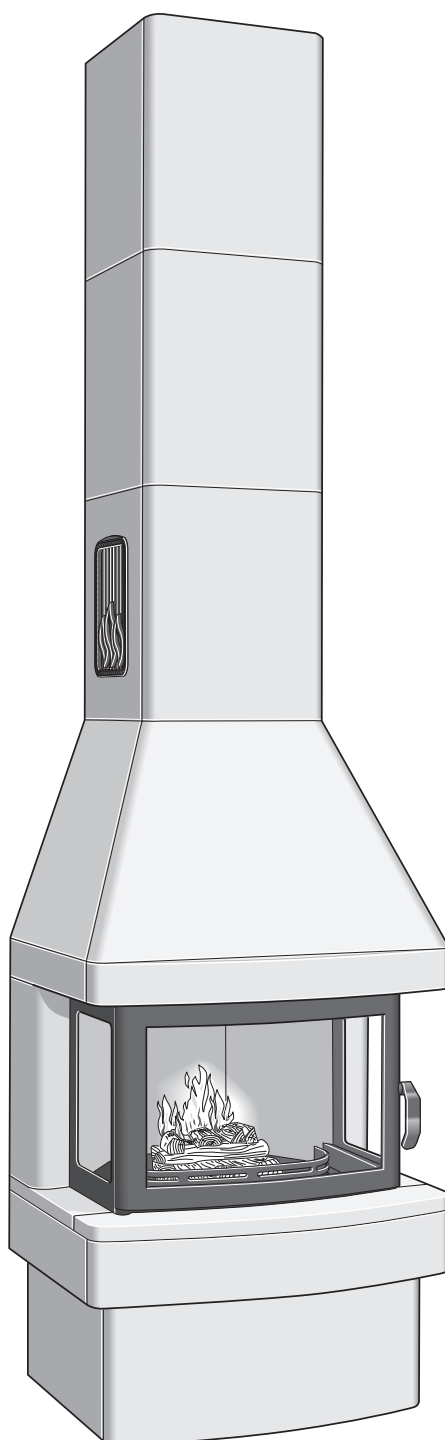


DK	Monteringsvejledning	2
IT	Istruzioni di montaggio	24
FR	Guide d'installation	48
NL	Installatie instructies	72
FI	Asennusohje	96

Installation instruction



C 470

Contura

SUORITUSTASOILMOITUS

Nr. C470T-CPR-130605-SE-1

Contura

TUOTE

Tuotetyyppi	Kiinteillä biopolttoaineilla lämmitettävä takka
Tyypimerkintä	Contura 470T
Valmistusnumero	Katso tyypikilpi takassa
Käyttötarkoitus	Asuinrakennusten huoneiden lämmitys
Polttoaine	Puu

VALMISTAJA

Nimi	NIBE AB / Contura
Osoite	Box 134, Skulptörvägen 10 SE-285 23 Markaryd, Ruotsi

TARKASTUS

AVCP:	Järjestelmä 3
Eurostandardi	EN 13240:2001 / A2:2004
Ilmoitettu elin	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625, on tarkastanut ilmoitetun suoritustason ja laatinut testiraportin RRF-40 05 932

ILMOITETTU SUORITUSTASO

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Palo-ominaisuudet	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004
Suojaetäisyys palavaan materiaaliin	100 mm takana 450 mm sivuilla Muut suojaetäisyydet asennusohjeen mukaan	
Ulosputoavan hiilloksen riski	Hyväksytty	
Palamispäästöt	CO 0,12% NOx 25 mg/m ³ OGC 84 mg/m ³ PM 67 mg/m ³	
Pintalämpötilat	Hyväksytty	
Puhdistusmahdollisuudet	Hyväksytty	
Mekaaninen lujuus	Hyväksytty	
Vaarallisten aineiden päästöt	Hyväksytty	
Nimellisteho	7 kW	
Hyötysuhde	80%	
Savukaasujen lämpötila liitosputkessa nimellisteholla	255°C	

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja siitä, että suoritustaso vastaa ilmoitettua.



Niklas Gunnarsson, Liiketoimintoalueen päällikkö NIBE STOVES
Markaryd, 1. heinäkuuta 2013



Tervetuloa Conturaan

Tervetuloa Contura-takan omistajaksi! Toivomme, että tulet saamaan paljon iloa uudesta takastasi. Hankkiessasi Contura-takan olet valinnut ajattomasti muotoillun ja pitkäikäisen takan. Conturan palamisprosessi on sekä ympäristöystävällinen että tehokas, mikä varmistaa erinomaisen lämpöhyötysuhteen. Lue asennusohje huolella ennen asennuksen aloittamista. Tarkat käyttöohjeet löydät lämmitysohjeesta.

Sisällysluettelo

Tekniset tiedot	98
Asennusetäisyys seiniin ja kattoon	99
Palamisilman johtaminen	100
Pakkauksen purkaminen	101-102
Tulipesän verhouksen asentaminen	102
Savuhyllyn asentaminen	103
Lämpömakasiinin asentaminen	103
Liitäntä ylöspäin, terässavupiippu	103-106
Liitäntä taaksepäin, muurattu savupiippu	107-110
Vuolukivivaipan asentaminen	111-118
Ylimääräisen sivulasin asentaminen	118
Lämmitysohjeet	119

HUOM!

Tulisijan asennus on ilmoitettava paikalliselle rakennusviranomaiselle

Talon omistaja on itse vastuussa turvavaatimusten täyttämisestä ja asennuksen tarkastuttamisesta alan asiantuntijalla. Asennuksesta on ilmoitettava nuohoojalle, koska nuohoustarve muuttuu.

VAROITUS!

Takka lämpenee erittäin kuumaksi

Tietyt takan pinnat kuumenevat lämmityksen aikana ja niiden koskettaminen saattaa aiheuttaa palovammoja. Muista myös luukun lasin voimakas lämpöäteily. Tulenaran materiaalin sijoittaminen ilmoitettua turvaetäisyyttä lähemmäksi saattaa aiheuttaa tulipalon. Kytevä palaminen voi aikaansaada nopean kaasupalon sekä aine- ja henkilövahinkoja.

Tekniset tiedot

Teho	3-9 kW
Hyötysuhde korkeintaan	80 %
Paino (korkea malli)	355 kg
Paino (puolikorkea malli)	328 kg
Leveys	664 mm
Syvyys	560 mm
Korkeus (korkea malli)	2415 mm
Liitin, sisä	Ø 150 mm

Tyyppihyväksynnot:

Eurooppalainen standardi EN-13240, luokka 1

Ruotsalainen ympäristö- ja laatumerkintä,

P-merkintä, sert.nro 22 03 07

Ruotsalainen tyyppihyväksyntä, sert.nro 0887/99

Norjalainen standardi NS 3059, sert.nro 043-088

Saksalainen standardi DIN 18.891, RO-91 99 84

Tanskalainen standardi 887-1, tunnistusnro 598

Yleistä

Tämä on Contura 470:n asennusohje. Takan toimitukseen sisältyvät myös käyttö- ja lämmitysohjeet. Tutustu niihin tarkoin ja säilytä ne vastaisen varalle.

Takka on tyyppihyväksytty ja sen saa liittää 350 °C:n savukaasulämpötilalle mitoitettuun savupiippuun. Liitäntäputken ulkohalkaisijan tulee olla 150 mm.

Ulkoa otettavaa palamisilmaa varten on asennettava tuloilmakanava.

Takkaan on saatavana lisävarusteena kiertoilmapuhallin.

Paikallinen nuohooja voi antaa lisää takan asennusta koskevia ohjeita ja neuvoja.

Rakennusilmoitus

Tulisijan ja savupiipun asentamiseen on joissakin tapauksissa haettava lupaa paikallisilta rakennusviranomaisilta.

Suosittelemme sen vuoksi, että tiedustellette voimassa olevia sääntöjä paikalliselta rakennuslautakunnalta ennen asennustöiden aloittamista.

Kantava alusta

Jos takka sijoitetaan puulattiarakenteen päälle, rakennusmestarin on arvioitava lattian kantavuus. Mikäli kokonaispaino on korkeintaan 400 kg, puupalkistoa ei normaalisti tarvitse vahvistaa.

Eduslaatta

Takka on asennettava eduslaatoituksen päälle, joka suojaa lattiaa mahdollisilta ulos lentäviltä, hehkuilta kekäleiltä. Jos alustan lattia on tulenarkaa materiaalia, se on suojattava palamattomalla materiaalilla, takan luukun edessä vähintään 300 mm:n ja sen molemmin puolin 100 mm:n leveydeltä. Eduslaatan on oltava luonnonkiveä, betonia tai 0,7 mm paksua peltiä. Lisävarusteena on saatavissa maalatusta pellistä valmistettu eduslaatta.

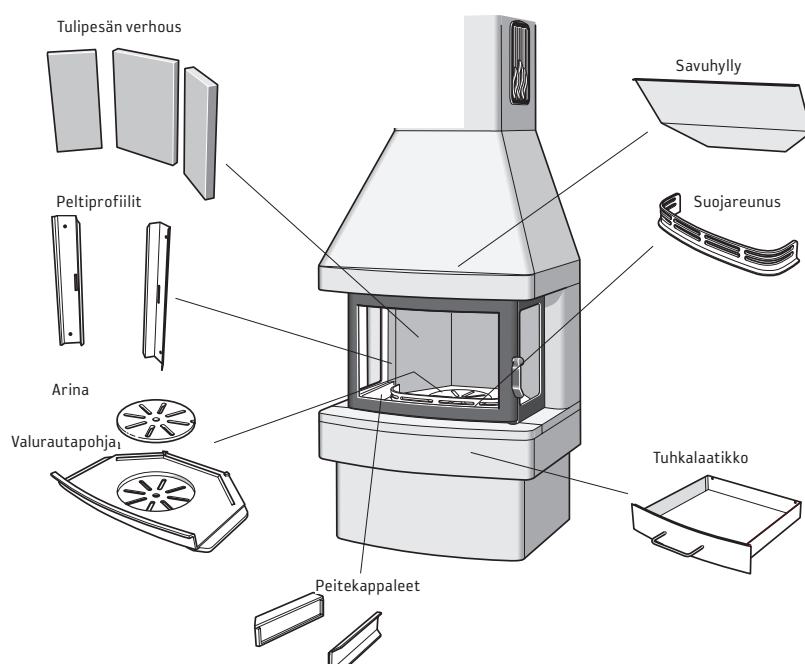
Savupiippu

Takka on liitettävä savupiippuun, jonka veto on vähintään -12 Pa. Vetoon vaikuttaa etupäässä savupiipun pituus ja halkaisija, mutta myös sen paineenkestävyys. Savupiipun on oltava vähintään 3,5 m pitkä ja sopiva poikkileikkauspinta on 150-200 cm² (halkaisija 140-160 mm).

Tarkasta, että savupiippu on tiivis ja ettei nokiluukuissa ja putkiliitännöissä ole vuotokohtia.

Huomaa, että vaakasuunnassa vedetty, jyrkästi taipuva savukanava huonontaa savupiipun vetoa. Vaakasuuntainen savukanava saa olla enintään 1 m edellyttäen, että pystysuuntainen osa on vähintään 5 m.

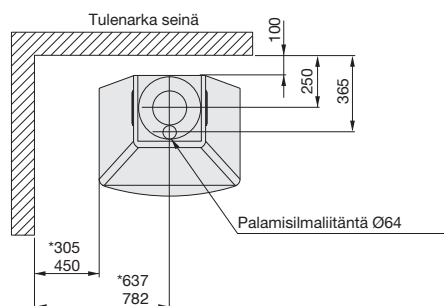
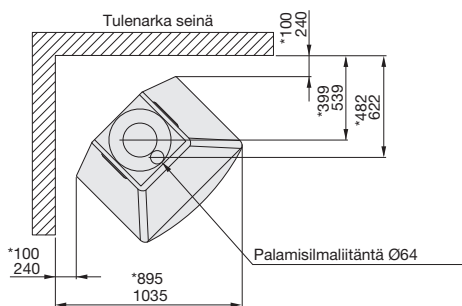
Koko savukanava on pystytettävä nuohoamaan ja nokiluukkujen on oltava helposti avattavissa.



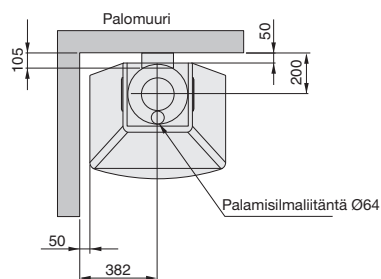
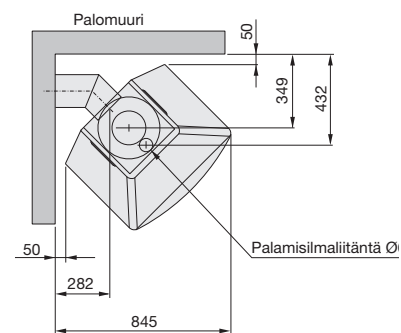
Asennusetäisyys seiniin ja kattoon

Aseta takka eduslaatalle sivulla 98 olevien ohjeiden mukaan. Varmista, etteivät eduslaatan koko ja asennusetäisyydet seiniin alita ilmoitettuja mittoja. Takkaluukun ja tulenaran rakennuselementin tai sisustuksen välisen etäisyyden on oltava vähintään 1 m.

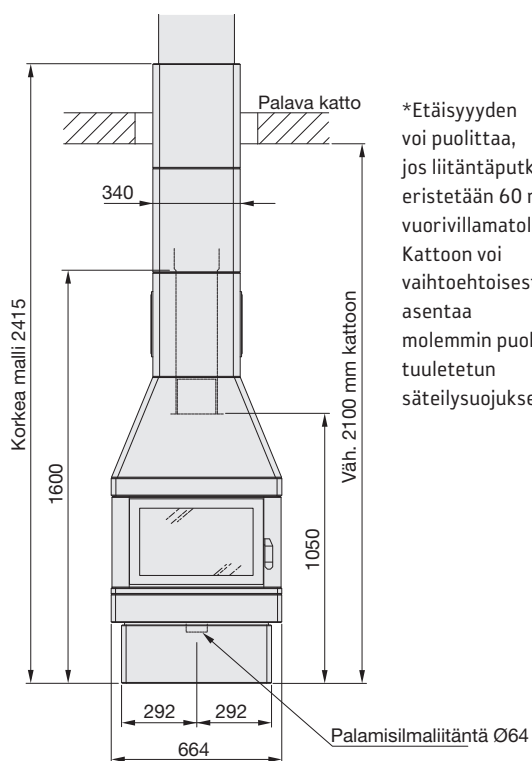
Tärkeää! Kun takka asennetaan nurkkaan tulenarkaa seinää vasten tai kohtisuoraan seinää vasten siten, että etäisyys tulenarkaan materiaaliin on 305 mm, takkaan on asennettava ylimääräiset lämpöä heijastavat sivulasit.



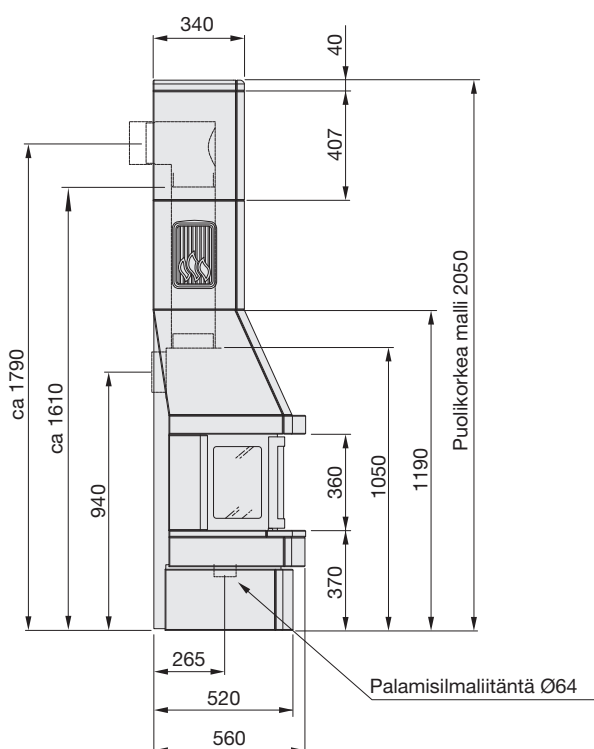
* Vain ylimääräisten sivulasien kanssa. Katso sivu 118.



Tulenarka katto



*Etäisyyden voi puolittaa, jos liitäntäputki eristetään 60 mm vuorivillamatolla. Kattoon voi vaihtoehtoisesti asentaa molemmin puolin tuuletetun säteilysuojuksen.



Palamisilman johtaminen

Palamisilma johdetaan suoraan ulkoa tulevan kanavan läpi tai ulkoseinässä olevan venttiilin kautta huoneeseen, jossa takka sijaitsee.

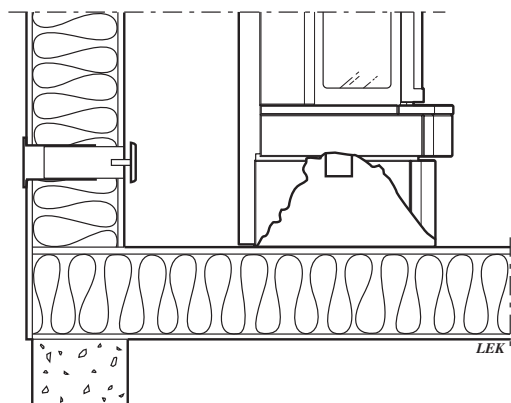
Alla on esimerkkejä eri asennusvaihtoehdoista.

Takan liitäntäputken ulkohalkaisija on 64 mm.

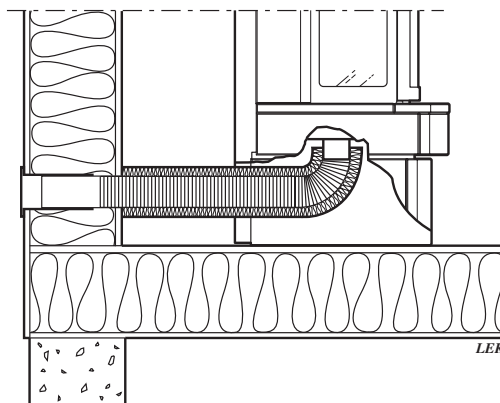
Tärkeää!

Lämpimissä tiloissa oleva kanava on eristettävä kosteudelta 30 mm:n vuorivillalla, joka teipataan ulkopuolelta alumiiniteipillä. Putken ja seinän (tai lattian) välinen sauma on tiivistettävä tiivistysmassalla. Yli 1 m:n mittaisen putken halkaisijan on oltava 100 mm ja samalla on valittava vastaavasti suurempi seinäventtiili.

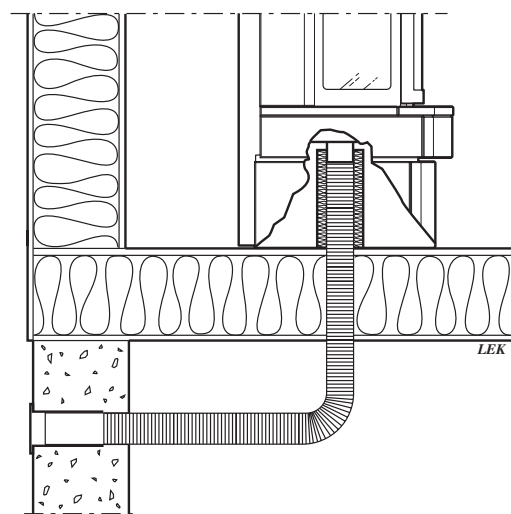
Lisävarusteena on saatavana 1 m mittainen kosteudelta eristetty palamisilmaliitäntä.



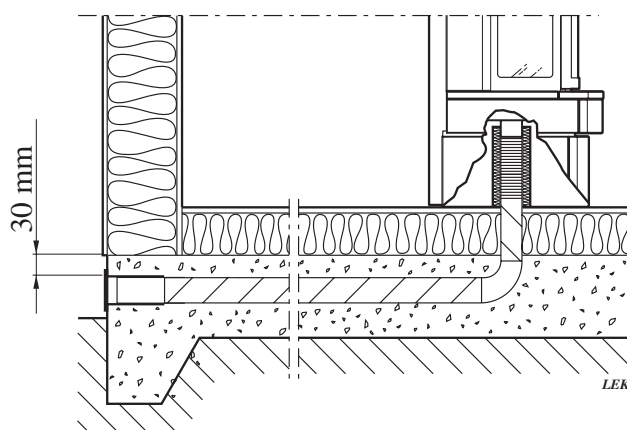
Epäsuorasti ulkoseinän läpi



Ulkoseinän läpi



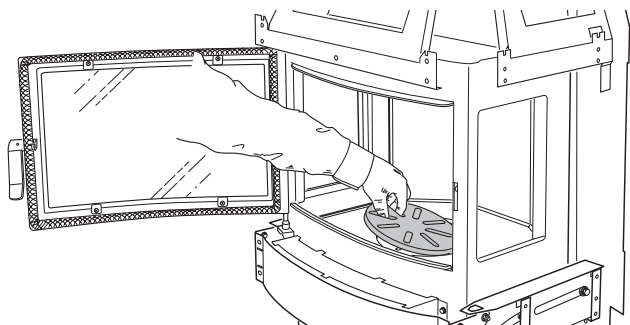
Lattian ja tuulettuvan alapohjan läpi



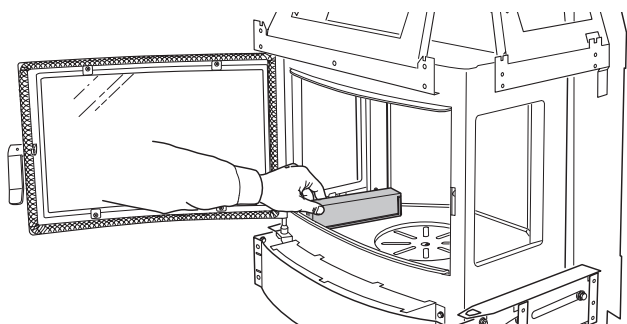
Lattian ja maalaatan läpi

Pakkauksen purkaminen

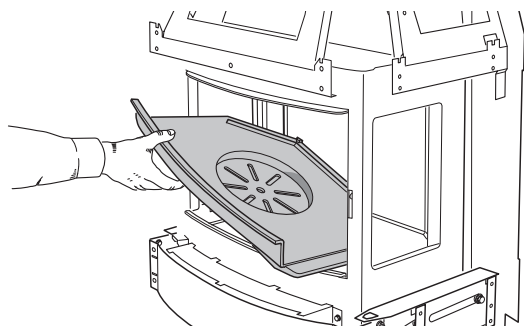
Takan valurautainen luukku ja pohja voidaan irrottaa, jolloin sisäosaa on helpompi nostaa ja kantaa.



Arina nostetaan paikaltaan korottamalla sen säätötangon kiinnikettä vastapäätä olevaa sivua.

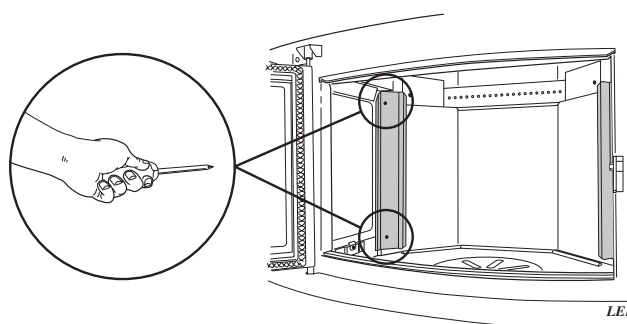
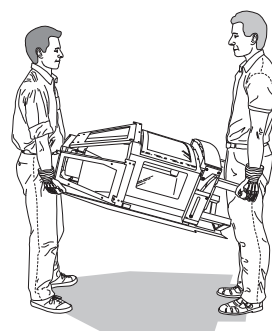


Poista valurautaiset peitekappaleet sivulasien alta.

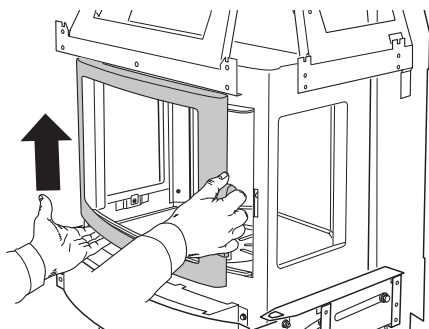


Kohota valurautapohjaa toisesta reunastaan ja nosta se vinoasennossa luukun läpi.

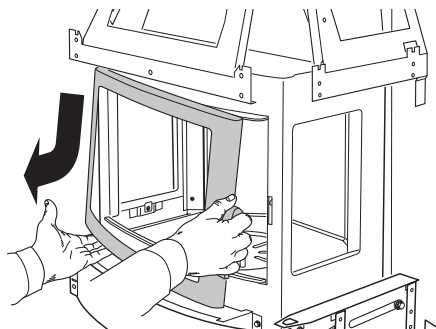
Nosta ja kanna sisäosaa kuvissa osoitetulla tavalla.



Irrota sen jälkeen sivulasien takareunassa olevien peltiprofiilien ruuvit ja poista peltiprofiilit.

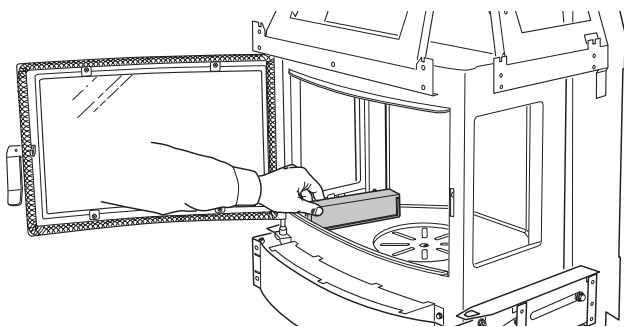


Kohota luukkua ylöspäin, kunnes se irtoaa alemmasta saranatapista.

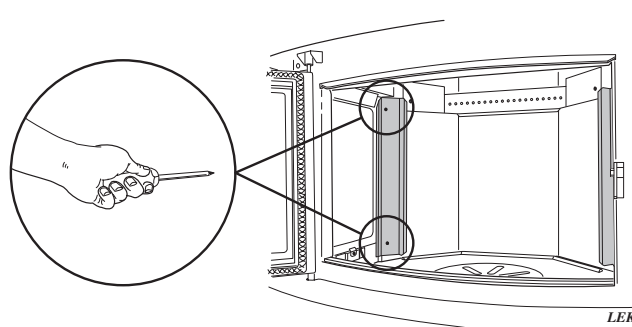


Työnnä alaosaa sivulle erilleen saranatapista. Nosta sen jälkeen luukku paikaltaan.

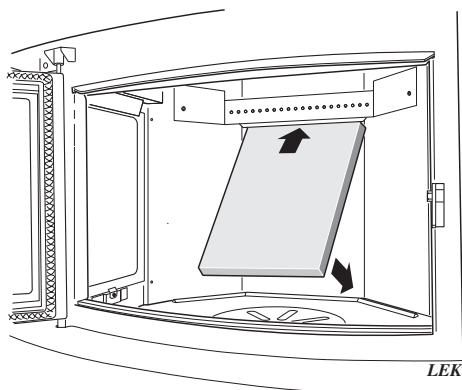
Tulipesän verhouksen asentaminen



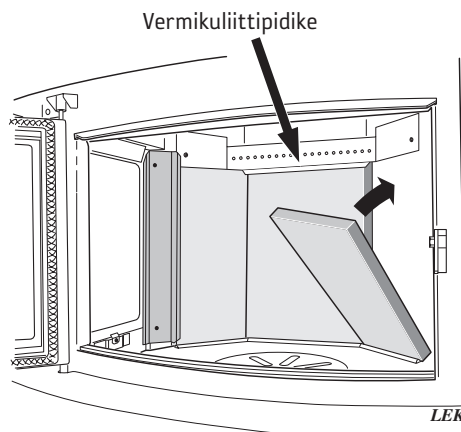
Poista valurautaiset peitekappaleet sivulasien alta.



Irrota sen jälkeen sivulasien takareunassa olevien peltiprofiilien ruuvit ja poista peltiprofiilit.



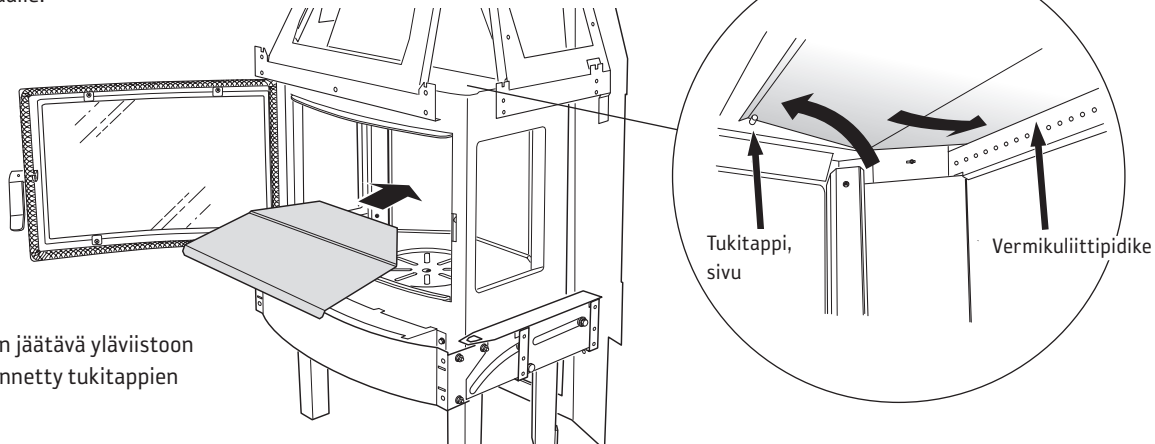
Asenna takimmainen levy paikalleen.



Asenna sivulevyt paikalleen. Ruuvaa peltiprofiilit takaisin ja aseta peitekappaleet paikalleen.

Savuhyllyn asentaminen

Työnnä savuhyllyn taivutettu etureuna takan sisäsivuissa olevien tukitappien yli. Työnnä sen jälkeen savuhyllyn takareuna vermikuliittipidikkeen päälle.

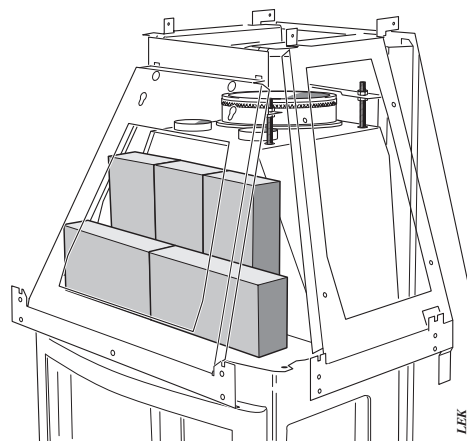


Tärkeää!

Savuhyllyn etureunan on jätävä yläviistoon asentoon, kun se on työnnetty tukitappien päälle.

Lämpömakasiinin asentaminen

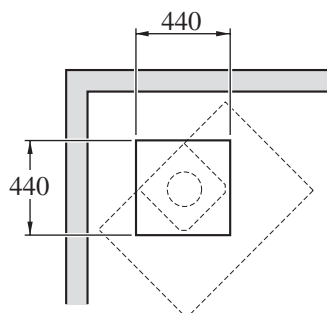
Aseta viisi oliviinikiveä takkasydämen päälle kuvan mukaisesti.



Liitäntä ylöspäin, terässavupiippu

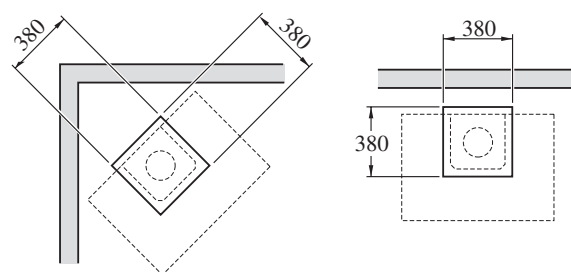
Noudata alla olevia ohjeita tehdessäsi aukkoa sisä- ja ulkokattoon. Savupiippu asennetaan savupiipunvalmistajan ohjeiden mukaan.

Kalteva sisäkatto nurkassa



Jos sisäkatto on kalteva ja takka asennetaan huoneen nurkkaan, sisäkattoon tehtävän aukon tulee olla 440 x 440 mm ja samansuuntainen seinien kanssa.

Tasainen sisäkatto

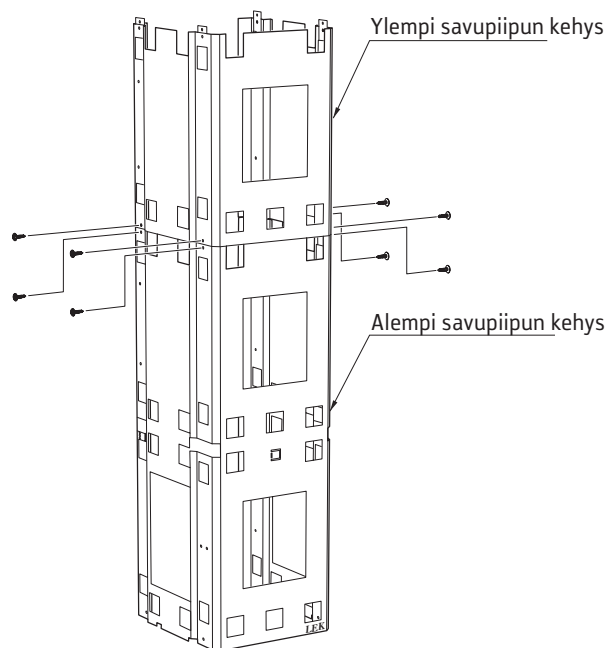
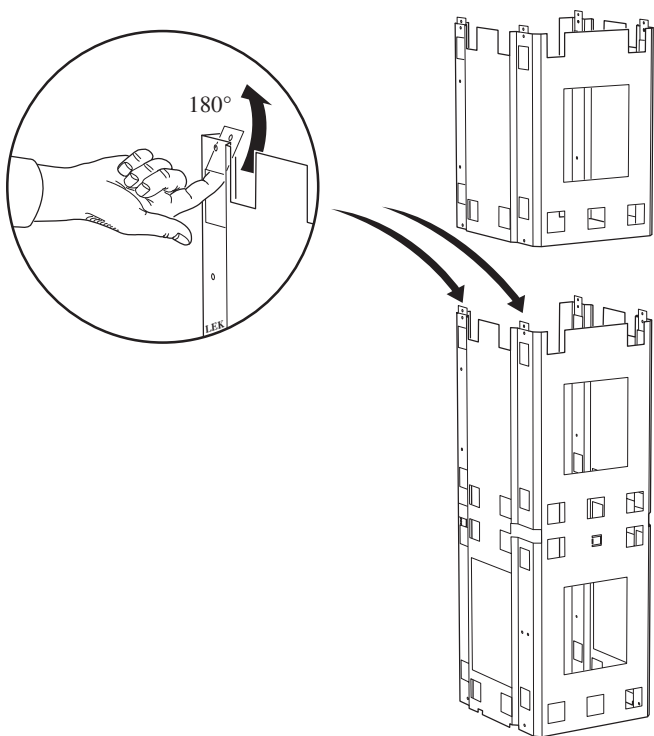
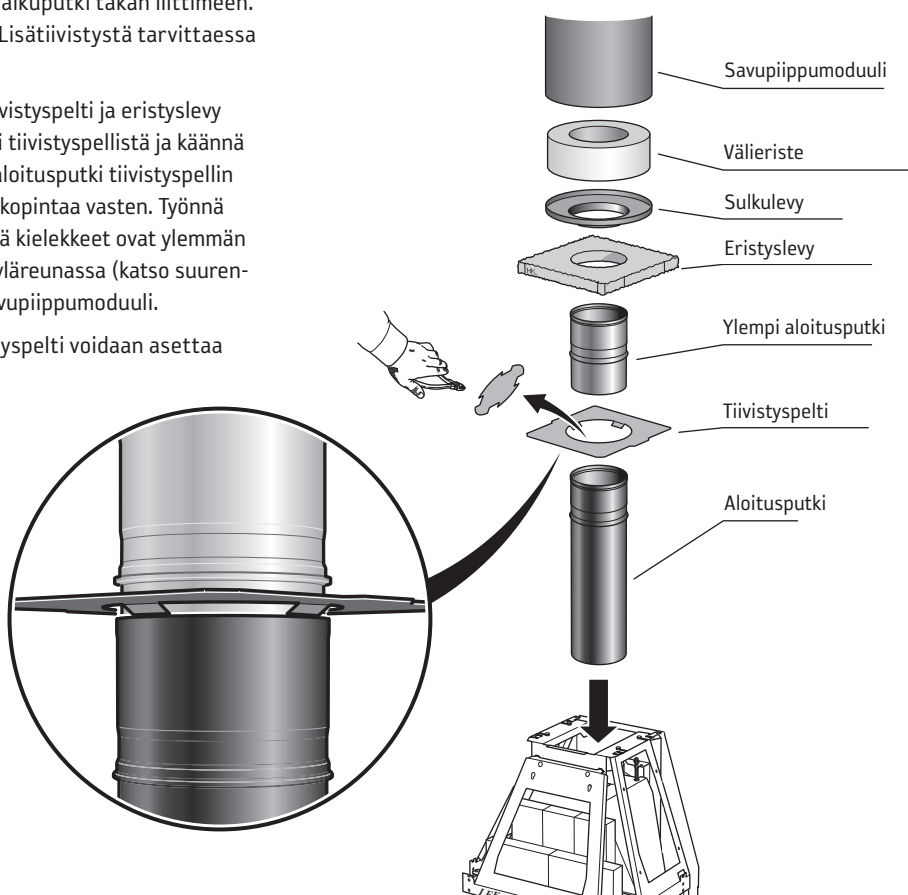


Jos sisäkatto on tasainen, sisäkattoon tehtävän aukon tulee olla 380 x 380 mm ja samansuuntainen takan sivujen kanssa, asennettiinpa takka sitten seinän suuntaisesti tai nurkkaan.

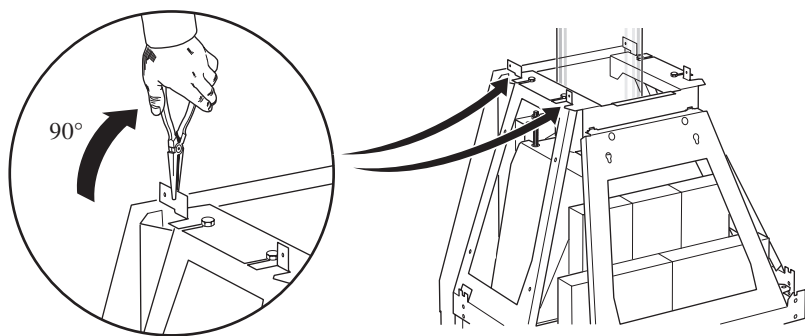
Tarkasta, että sisäosa on pystysuorassa. Asenna alkuputki takan liittimeen. Varmista, että liittimen tiiviste pysyy paikallaan. Lisätiivistystä tarvittaessa voidaan käyttää kattilakittiä.

Premodul-savupiippujärjestelmää käytettäessä tiivistyspelti ja eristyslevy kiinnitetään aloitusputkeen. Leikkaa murtolevy irti tiivistyspellistä ja käännä neljää kielekettä hieman alaspäin. Työnnä ylempi aloitusputki tiivistyspellin läpi niin, että kaikki neljä kielekettä ovat putken ulkopintaa vasten. Työnnä ylempi aloitusputki aloitusputkeen ja tarkasta, että kielekkeet ovat ylemmän aloitusputken ulkopintaa vasten ja aloitusputken yläreunassa (katso suurenus). Asenna eristyslevy, sulkulevy, välieriste ja savupiippumoduuli.

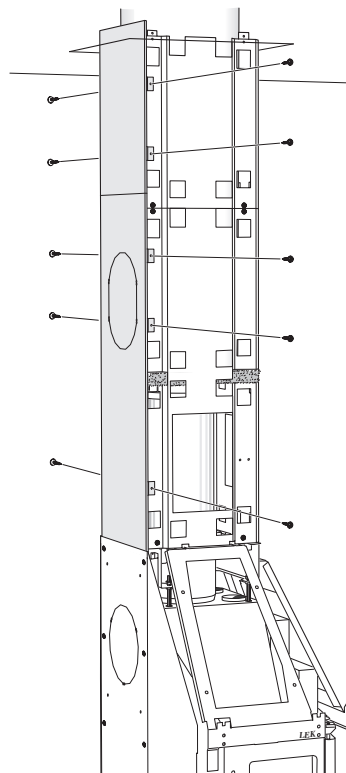
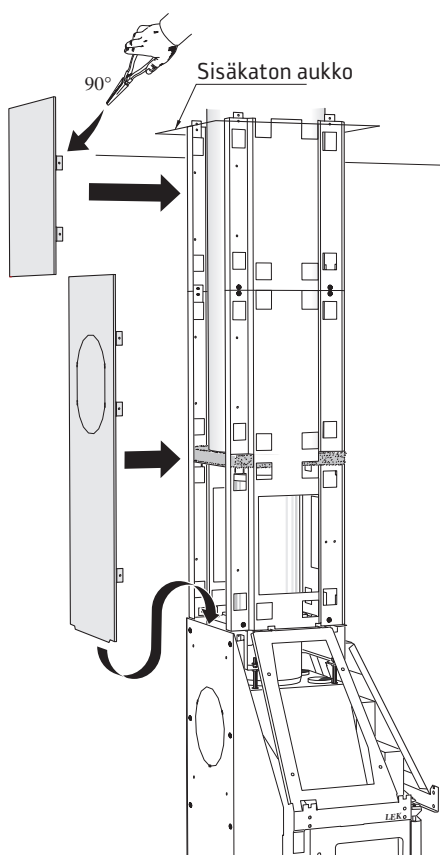
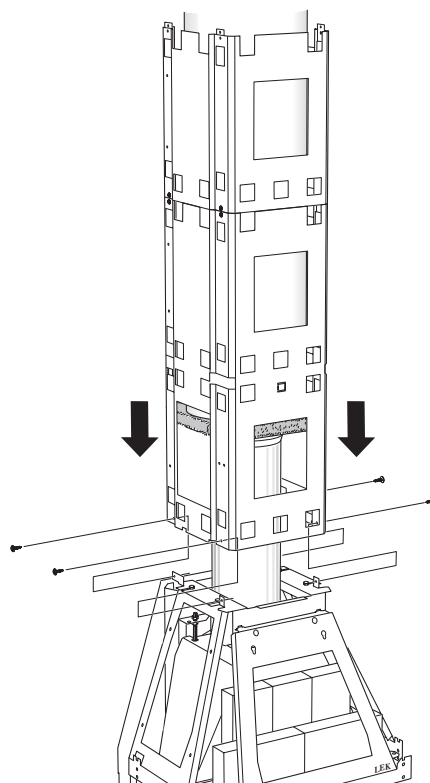
Muita savupiippujärjestelmiä käytettäessä tiivistyspelti voidaan asettaa savupiipun kehyksen kolmen liuskan päälle.



Paina sisään ja taivuta ylös alemman savupiipun kehyksen yläreunan neljä peltiliuskaa. Ruuvaa kiinni ylempi savupiipun kehys.

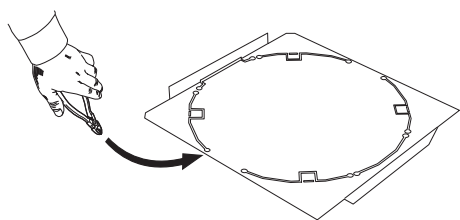
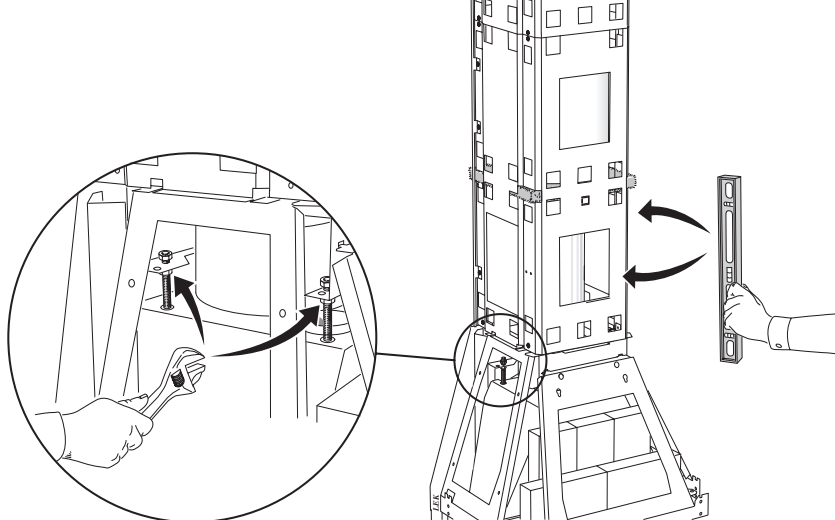


Taivuta kannatinkehyksen kiinnityskorvakkeet ylös ja ruuvaa savupiipun kehys kannatinkehykseen.

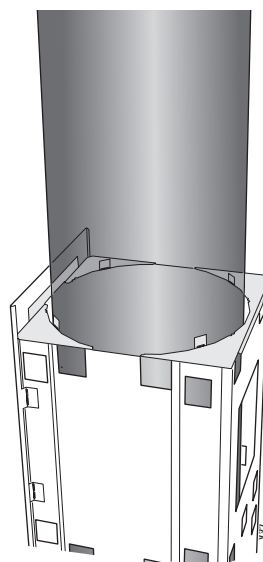


Pujota eristelevyn nurkat savupiipun kehyksen nurkissa olevien aukkojen läpi. Ruuvaa savupiipun selusta savupiipun kehykseen. Savupiipun selustan pitää olla takan selustan sisäpuolella.

Löysää kannatinrungon ylemmät säätömutterit. Säädä koko kannatinkehystä niin, että savupiipun selusta on sisäosan taustalevyä vasten ja että savupiipun kehys on pystysuorassa. Jätä ylemmät säätömutterit löysälle mahdollista korkeudensäätöä varten vuolukivien asennuksen yhteydessä. Tarkasta huolellisesti, että eriste tiivistää savupiipun kehysten ja estää lämmintä ilmaa kohoamasta sisäkattoon.



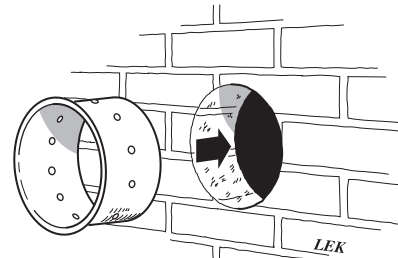
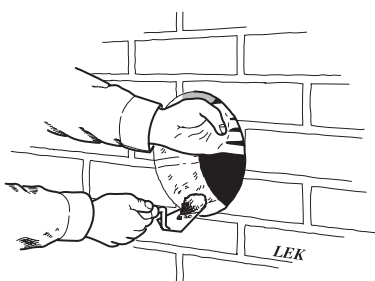
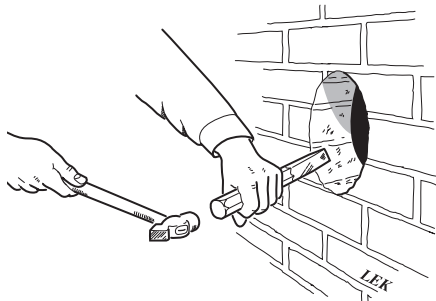
Leikkaa peltikansi poikki ja aseta puolikkaat savupiipun kehysten päälle, savupiippumoduulin ympärille.



Liitäntä taaksepäin, muurattu savupiippu

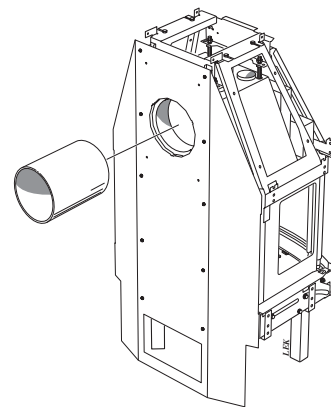
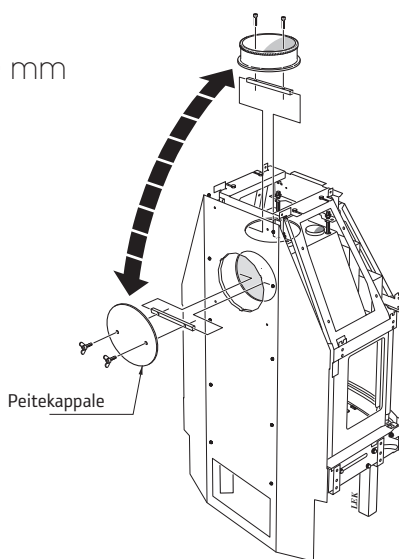
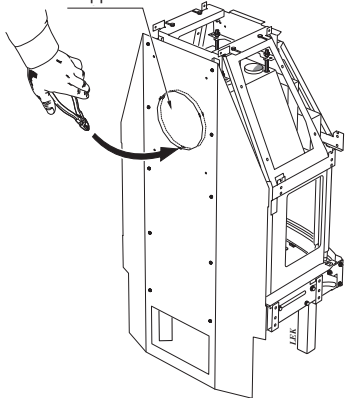
Merkitse seinään savukanava-aukon keskikohta. Tee halkaisijaltaan noin 180 mm:n reikä ja muuraa sen jälkeen muurausliitin kiinni tulenkestävällä muurauslaastilla (ei kuulu toimitukseen).

Tarkasta, että muurausliitin on samalla korkeudella sisäosan liitäntäputken kanssa. Anna muurauslaastin kuivua, ennen kuin liität takan savupiippuun. Anna muurauslaastin kuivua, ennen kuin liität sisäosan savupiippuun.



Matala malli, liitäntäkorkeus 940 mm

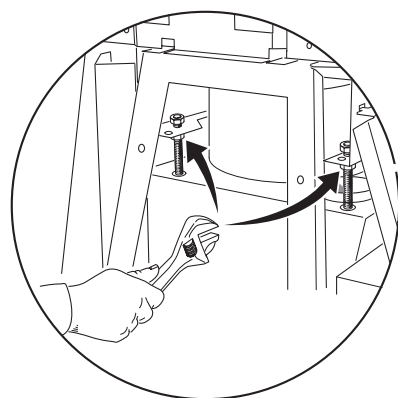
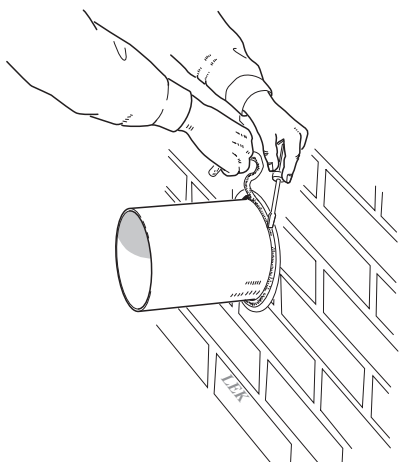
Irrotettava kappale



Leikkaa pois sisäosan taustapellissä oleva ulompi ja sisempi irrotettava kappale.

Sisäosa on toimitettaessa valmisteltu ylöspäin tehtävää liitäntää varten. Mikäli liitäntä tehdään taaksepäin, liittimen ja peitekappaleen paikkaa on vaihdettava.

Aseta liitäntäputki liittimen ympärille. Varmista, että tiiviste pysyy paikallaan.

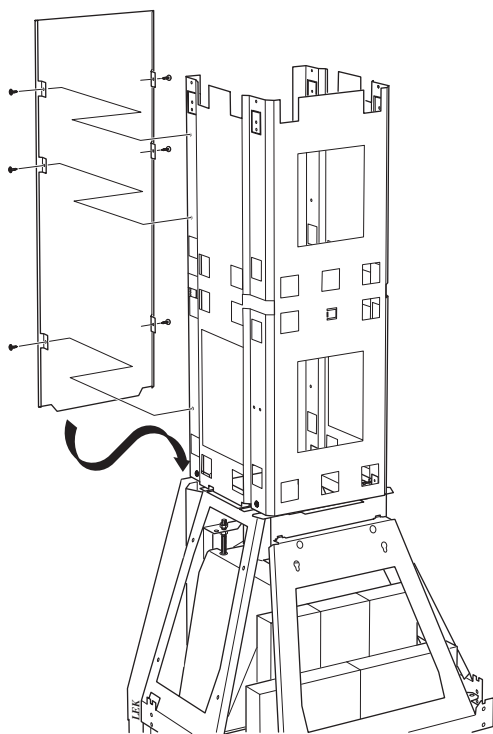
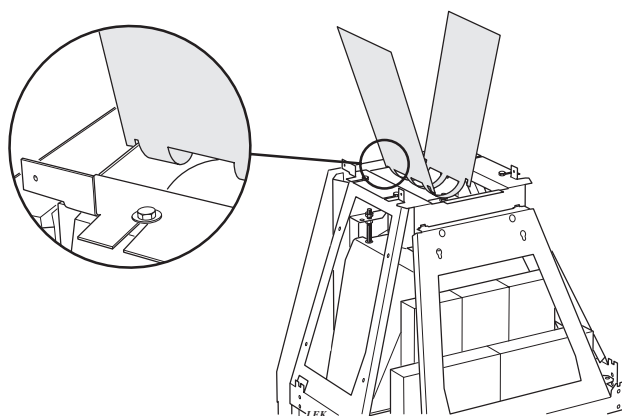
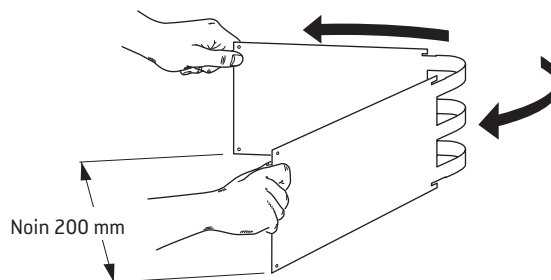
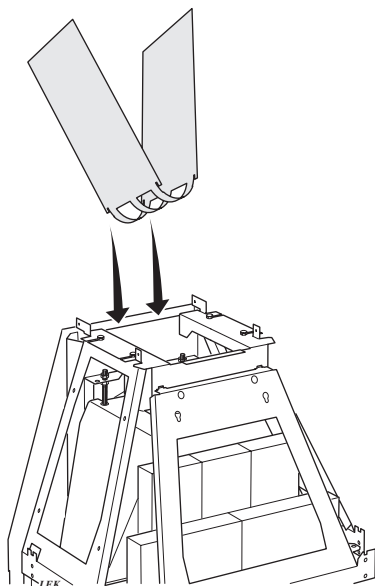


Tilkitse muurausliittimen ja liitäntäputken väli tiivistyslangalla. Lisätiivistystä tarvittaessa voidaan käyttää kattilakittiä.

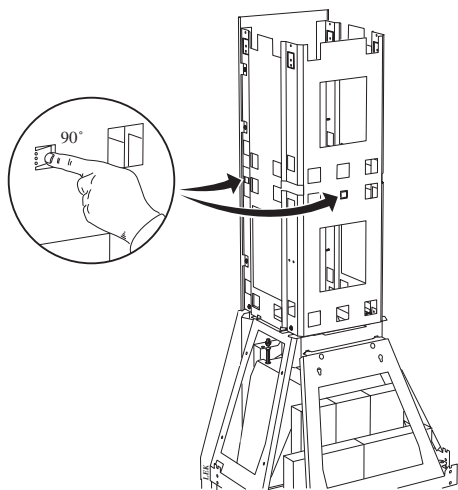
Löysää kannatinrungon ylemmät säätömutterit. Säädä kannatinkehys vaakasuoraan asentoon. Jätä ylemmät säätömutterit löysälle mahdollista korkeudensäätöä varten vuolukivien asennuksen yhteydessä.

Puolikorkea malli, liitântäkorkeus 940 mm

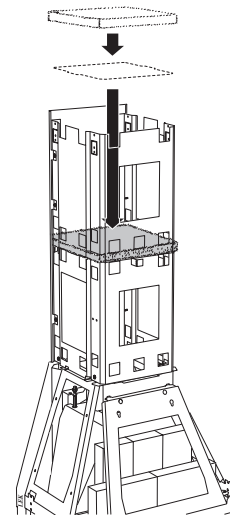
Leikkaa pois irrotettavat kappaleet ja asenna liitântä samalla tavalla kuin sivulla 107. Ota kiinni näköesteen päistä, taivuta se U:n muotoiseksi ja kiinnitä kannatinkehukseen.



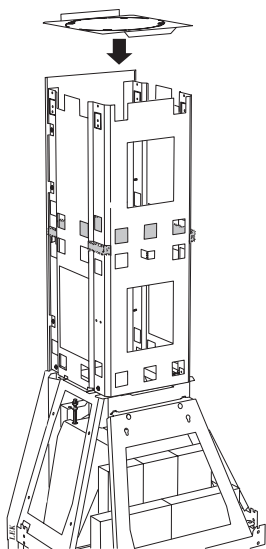
Taivuta kannatinkehysten kiinnityskorvakkeet ylös ja asenna alempi savupiipun kehys samalla tavalla kuin sivulla 105. Ruuvaa savupiipun selusta savupiipun kehykseen. Savupiipun selustan pitää olla takan selustan sisäpuolella.



Taita peltiliuskat sisään savupiipun kehyksen keskellä.



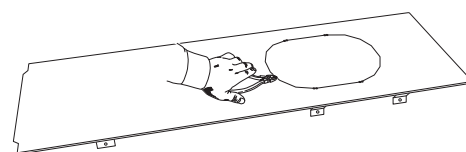
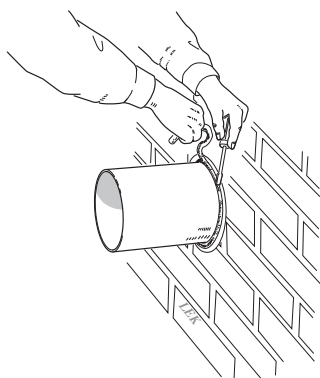
Aseta tiivistyspelti ja eristelevy paikalleen. Pujota eristelevyn nurkat savupiipun kehyksen nurkissa olevien aukkojen läpi. Tarkasta huolellisesti, että eriste tiivistää savupiipun kehyksen ja estää lämmintä ilmaa kohoamasta sisäkattoon.



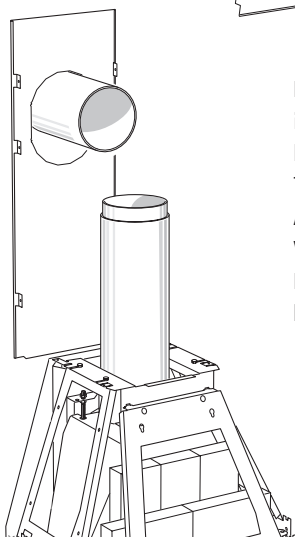
Aseta peltikansi paikalleen savupiipun kehyksen päälle. Säädä kannatinkehys ja savupiipun kehys säätömuttereilla sivun 106 ohjeiden mukaan.

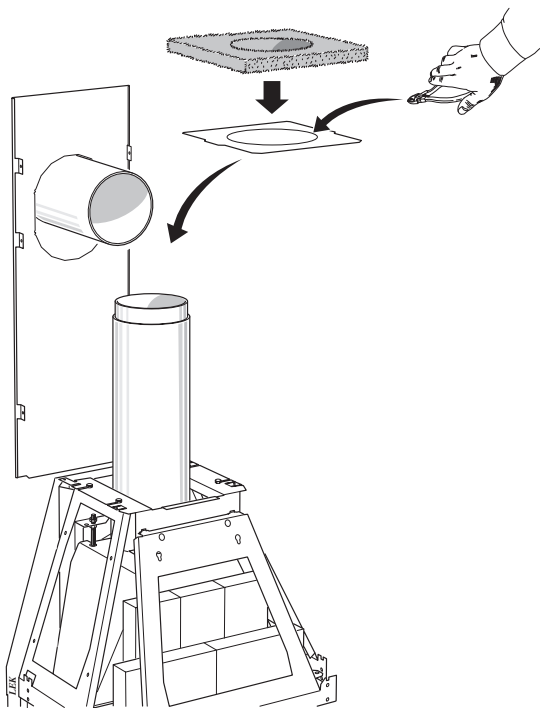
Puolikorkea malli, liitäntäkorkeus 1 775 mm

Asenna muurausliitin sivulla 107 olevien ohjeiden mukaan. Määritä seinään tehtävän aukon paikka sovittamalla sisäosan liitäntäputket paikalleen. Leikkaa liitäntäputki sopivan mittaiseksi ja työnnä se muurausliittimen sisälle. Tilkitse muurausliittimen ja liitäntäputken väli tiivistyslangalla.

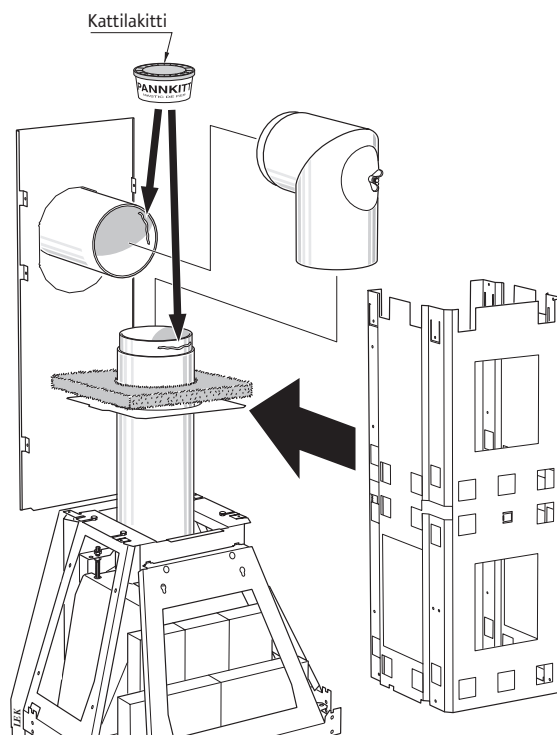


Leikkaa pois taustapellissä oleva irrotettava kappale ja ripusta taustapelti liitäntäputkeen. Tarkasta, että sisäosa on pystysuorassa. Aseta liitäntäputki liittimen ympärille. Varmista, että tiiviste pysyy paikallaan. Lisätiivistystä tarvittaessa voidaan käyttää kattilakittä.





Leikkaa pois irrotettava kappale ja pujota tiivistyspelti ja eristelevy liitäntäputken päälle.



Sivele kattilakittiä kaikkiin liitäntäsaumoihin. Asenna polviputki ja kytke liitäntäputkeen.

Taivuta kannatinkehysten kiinnityskorvakkeet ylös ja taivuta liuskat sisään savupiipun kehysten keskellä sivujen 105 ja 109 ohjeiden mukaan. Pidä tiivistyspeltiä ylhäällä ja aseta savupiipun kehys paikalleen niin, että tiivistyspelti ja eristelevy lepäävät peltiuluskojen päällä. Ruuvaa savupiipun kehys kantekehysten kiinnityskorvakkeisiin ja pujota eristelevyn nurkat savupiipun kehysten nurkissa olevien aukkojen läpi.

Ruuvaa savupiipun selusta savupiipun kehykseen ja säädä koko savupiipun kehys säätömuttereilla sivun 106 ohjeiden mukaan. Tarkasta huolellisesti, että eriste tiivistää savupiipun kehysten ja liitäntäputken välin ja estää takan lämmintä ilmaa kohoamasta sisäkattoon. Aseta peltikansi paikalleen savupiipun kehysten päälle (katso kuva sivulla 109).

Tärkeää!

Jos taaksepäin asennuksessa halutaan asentaa ylimääräinen vuolukivikerros, joka ulottuu palavaan sisäkattoon, tulee ottaa huomioon seuraavaa:

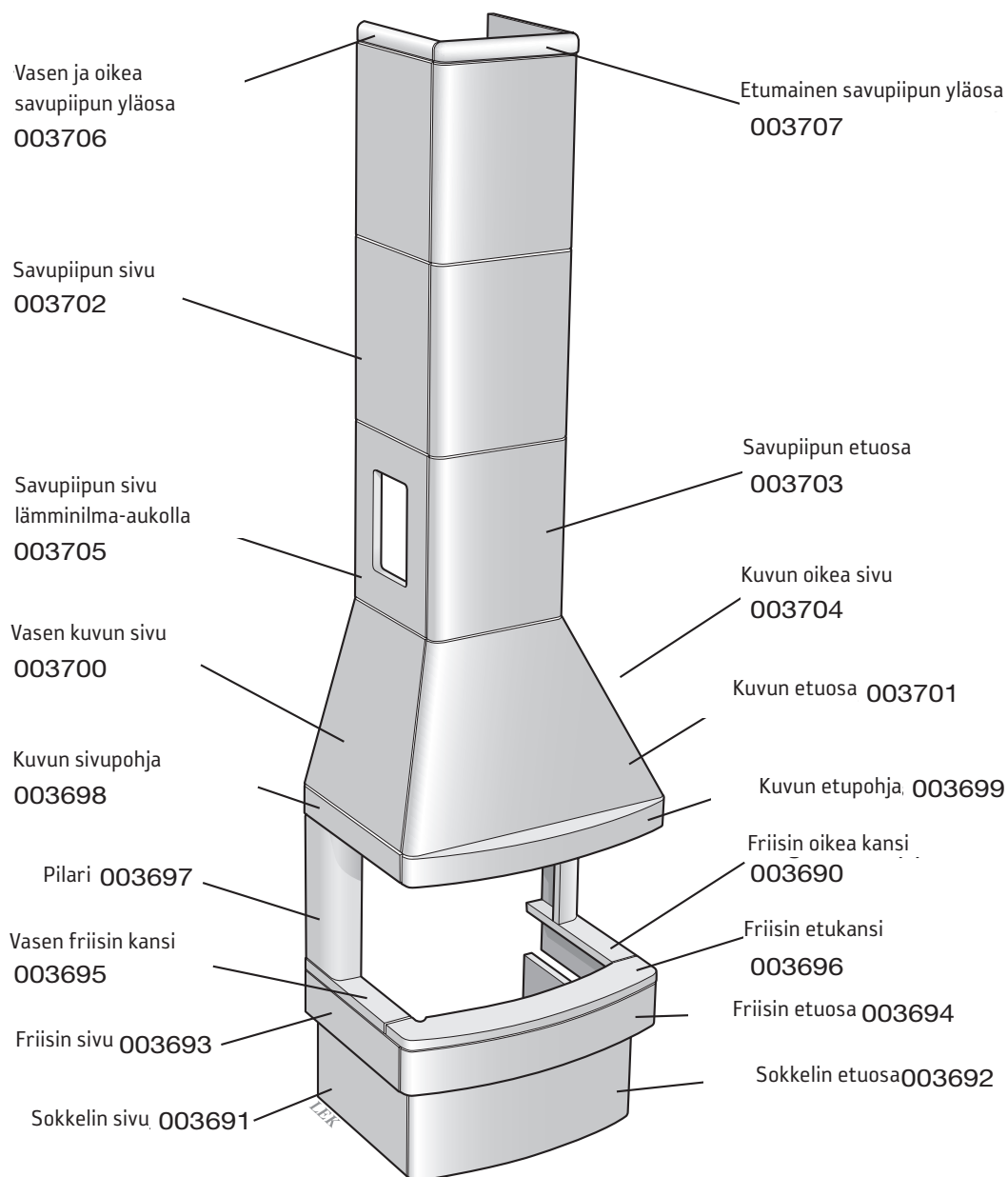
- Kyseessä on erikoisratkaisu, joka edellyttää, että ylimääräinen savupiipun kerros ja savupiipun kehys katkaistaan paikalla oikeaan mittaan.
- Kulmaputki pitää lisäeristää 60 mm vuorivillamatolla (ei kuulu toimitukseen).
- Savupiipun taustapellin tulee loppua vähintään 200 mm katon alapuolella tuuletuksen varmistamiseksi (ylin osa jätetään pois tai katkaistaan oikeaan mittaan paikalla).
- Katon ja vuolukivien väliin on jätettävä vähintään 5 mm rako takan lämpölaajenemista silmällä pitäen.

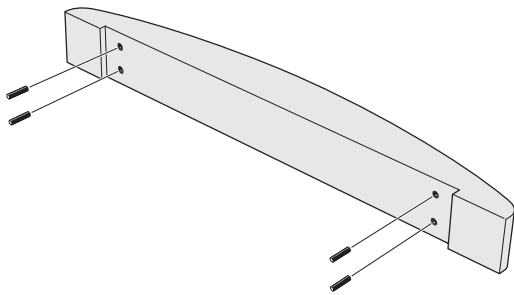
Vuolukivivaipan asentaminen

Vuolukivet on numeroitu. Jotakin vuolukiveä on useampi kappale, joten useammassa kivessä on sama numero. Kivien nimet ja numerot ilmenevät alla olevasta kuvasta. Suosittelemme asentamaan kivet seuraavilla sivuilla kuvatussa järjestyksessä.

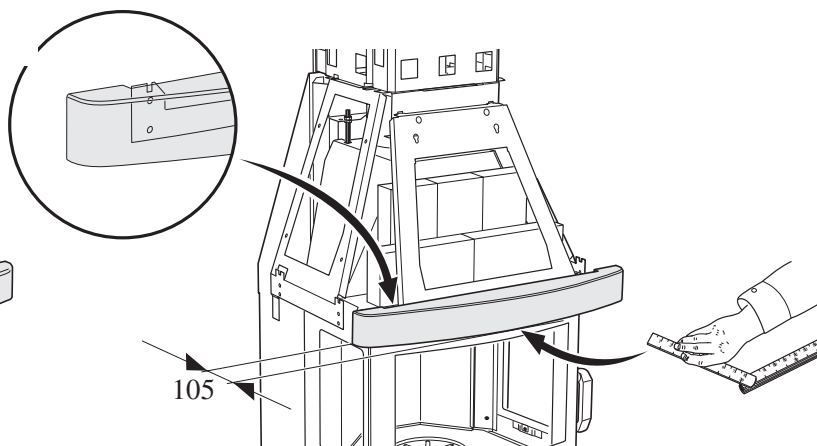
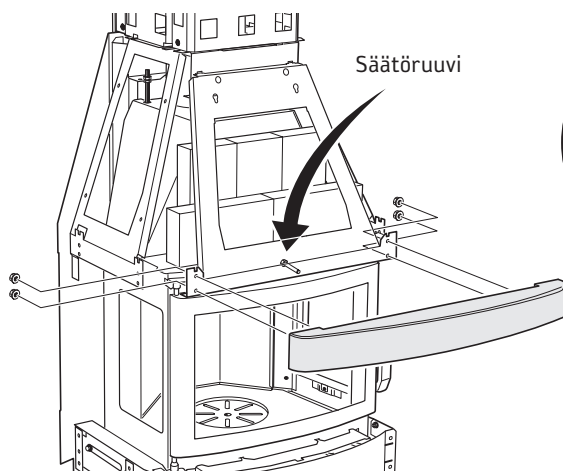
Käsittele vuolukiveä varoen!

Se naarmuuntuu helposti ja siihen tulee helposti rasvatahroja. Pienet rasvatahrat voi poistaa puhtaalla asetonilla.

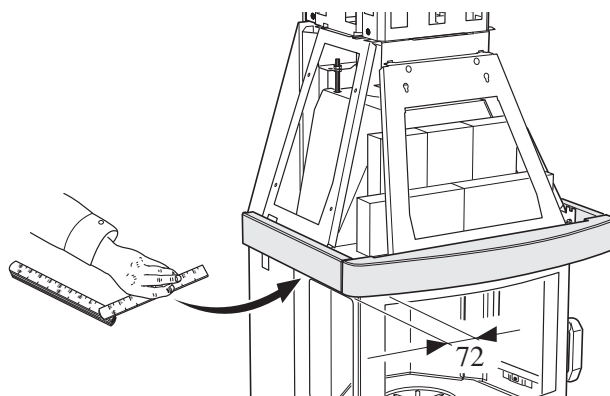
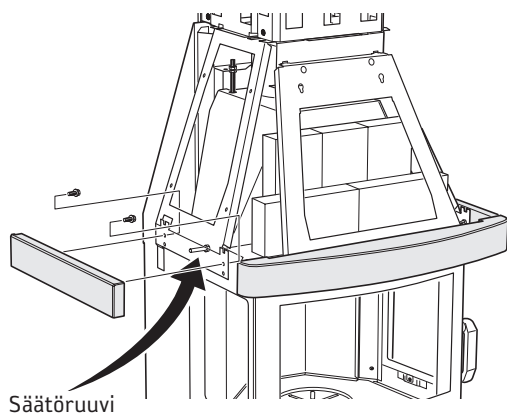




Asenna vaarnaruuvit kuvun etupohjaan ja ruuvaa se kiinni.

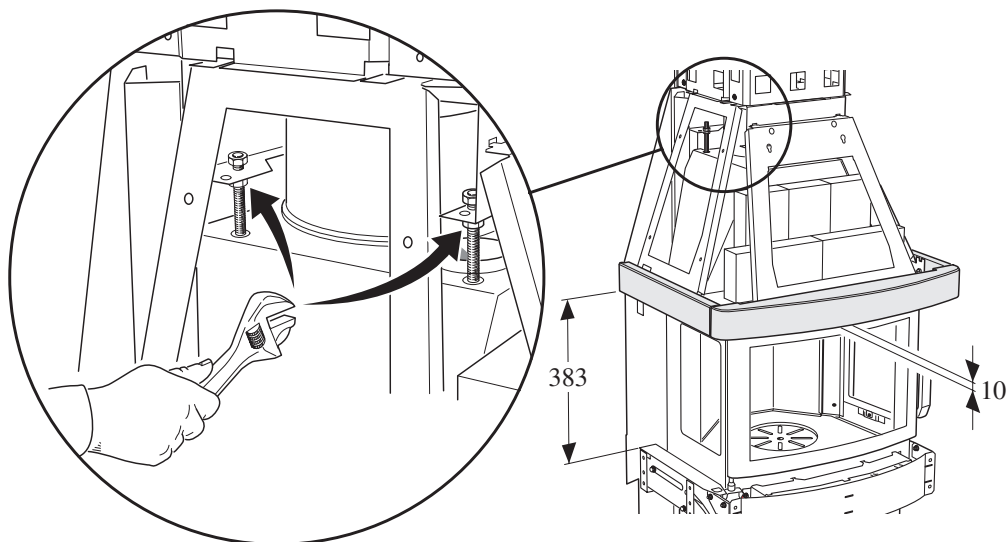


Kiven yläsivun pitää olla samalla korkeudella peltireunan kanssa ruuvien luona. Säädä kuvun etupohjan ja takan rungon väliseksi etäisyydeksi 105 mm.



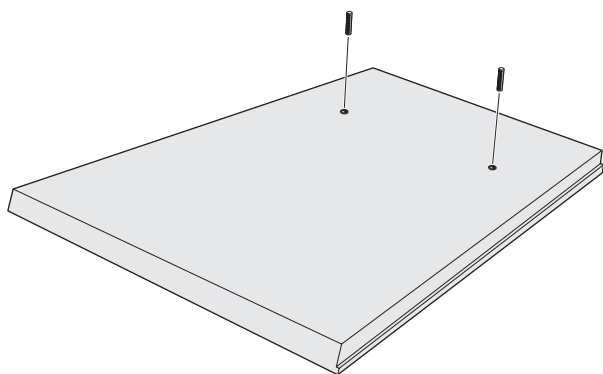
Asenna vasen ja oikea kuvun sivupohja kuusioruvilla niin, että niiden sovitus kuvun etupohjaa vasten on hyvä. Huolehdi siitä, että kuvun sivupohjat tulevat yhtä korkealle etu- ja takareunasta.

Säädä kuvun sivupohjien ja sisäosan väliseksi etäisyydeksi 72 mm.

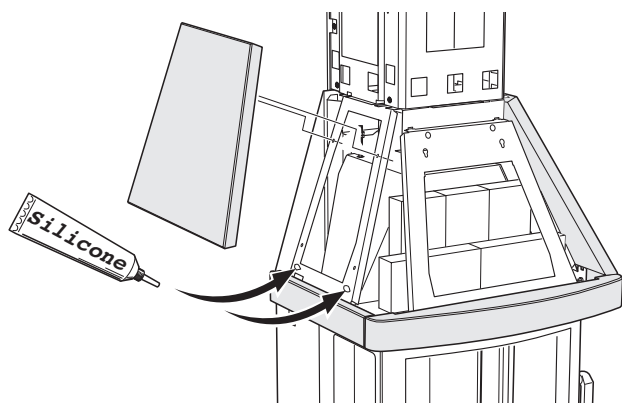


Säädä koko kuvun korkeus kiertämällä yhtä paljon kaikkia kannatinkehysten säätömuttereita. Yläsivun lukkomutterit pitää ennen säätöä löysätä reilusti. Säädä kuvun sivupohjien alareunan ja johteiden yläreunan väliseksi etäisyydeksi 383 mm kummallakin puolella. Tarkasta, että sivulla 112 säädetty

mitta on oikea ja tarkasta sivun 106 ohjeiden mukainen säätö. Kiristä yläsivun lukkomutterit. Pieniä eroja voi esiintyä sivujen välillä mm. savupiipun kehysten kaltevuudesta johtuen. Luukun yläsivun ja kuvun etupohjan välisen etäisyyden pitää olla 10 mm.

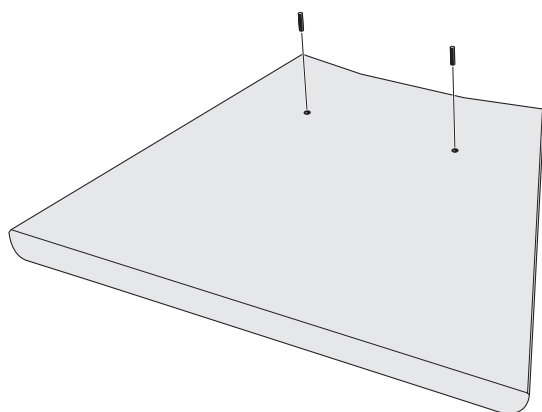


Ruuvaa kaksi vaarnaruuvia kumpaankin kuvun sivuun.

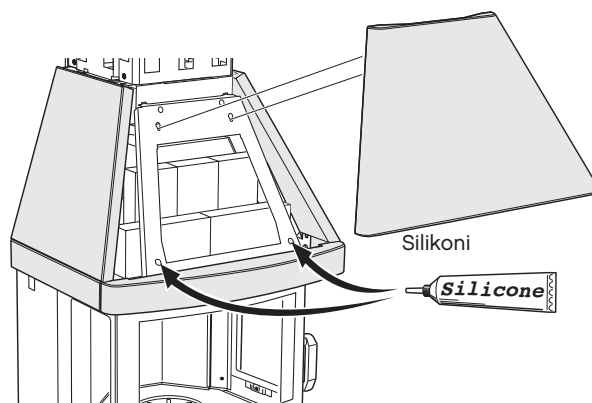


Purista kaksi pientä silikoninokarettä kuvun kehysten alaosaan ja aseta kuvun sivut paikalleen.

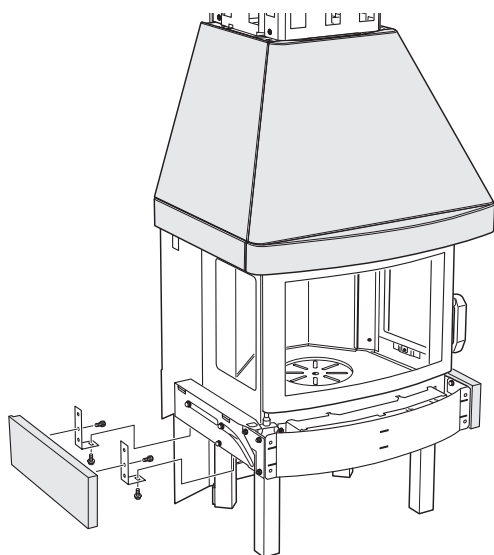
On myös mahdollista irrottaa kuvun kehukset kiviin ja kiinnittää mutterit vaarnaruuveihin lisävarmistukseksi. Kun kuvun kehukset asennetaan takaisin, on tärkeää työntää ne uran pohjaan saakka. Huomaa, että aluslevyt ovat normaalisti pellin päällä, mutta ne voidaan asentaa myös alapuolelle, jos kuvun kannattimia pitää laskea erikseen.



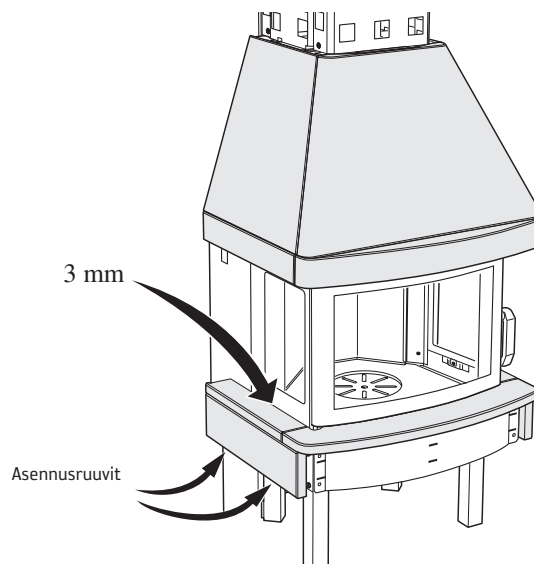
Ruuvaa kaksi vaarnaruuvia kuvun etuosaan.



Purista kaksi silikoninokarettia kuvun kehyksen alaosaan ja aseta kuvun etuosa paikalleen.

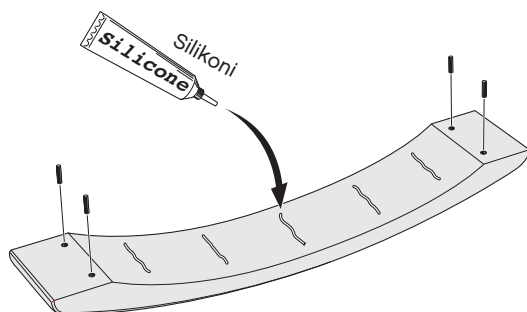
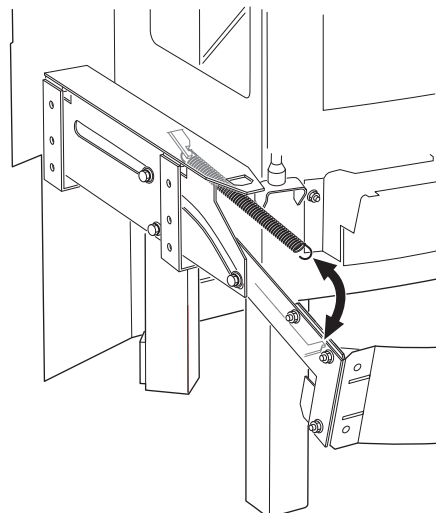


Irrota peltikulmat johteista ja ruuvaa ne kiinni friisiin sivuihin. Asenna friisin sivut peltikulmien avulla.

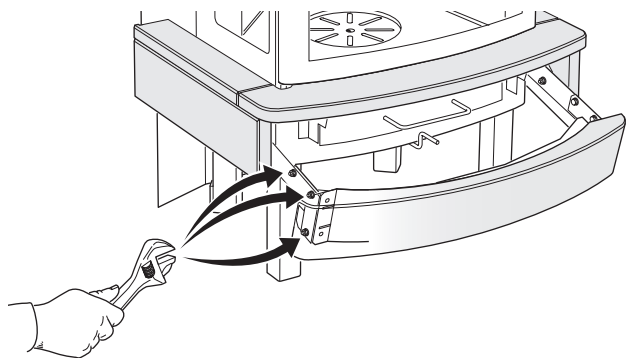
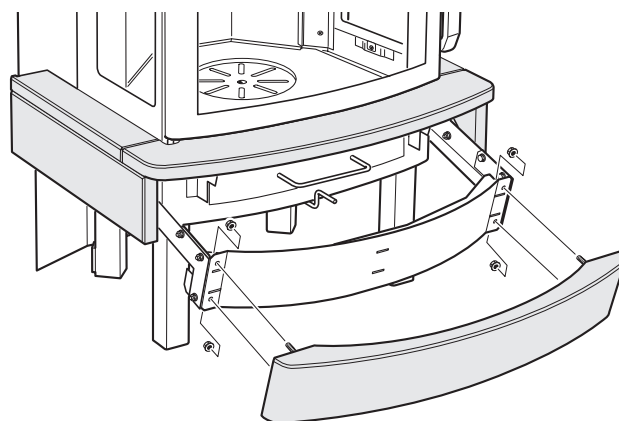


Aseta friisin vasen, oikea ja etumainen kansi paikalleen n. 3 mm vällyksellä sisäosaan ja tarkasta sovitus friisin sivuihin. Säädä tarvittaessa friisin sivuja.

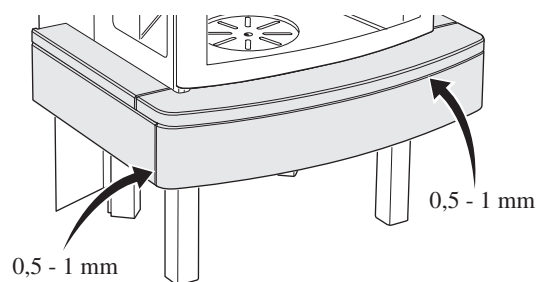
Irrota johteen jouset johdevarsista ja kallista friisin kehys alas.



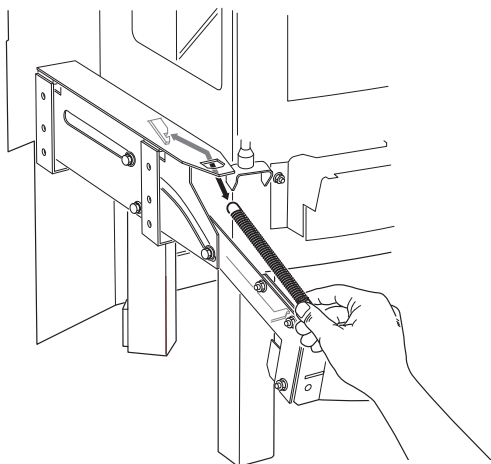
Ruuvaa lyhyet vaarnaruuvit friisin etuosaan ja purista siihen viisi kapeaa silikonipalkoa. Ruuvaa friisin etuosa kiinni friisin kehykseen.



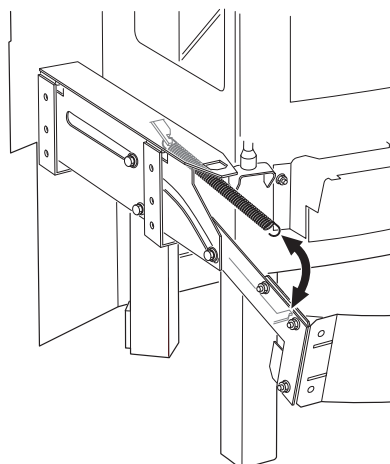
Löysää friisin kehyksen ja johdevarsien välisiä ruuveja.



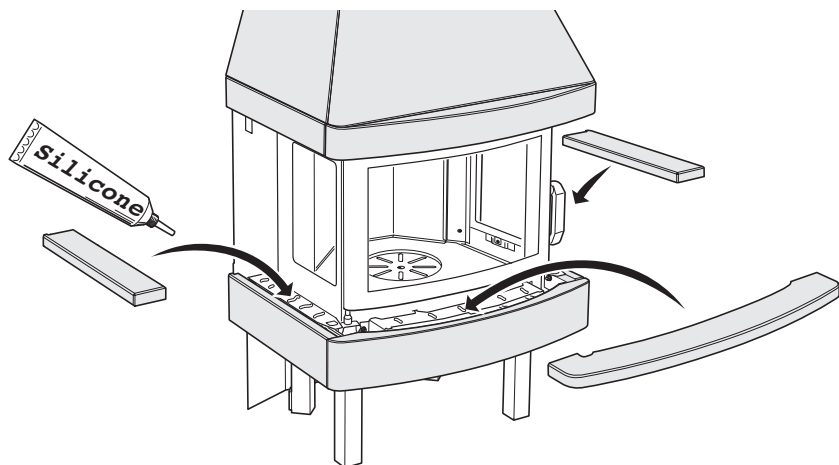
Säädä friisin kehys ja etuosa niin, että friisin sivuihin ja etukanteen jää 0,5-1 mm välys, kun johdevarret ovat sisimmässä asennossa.



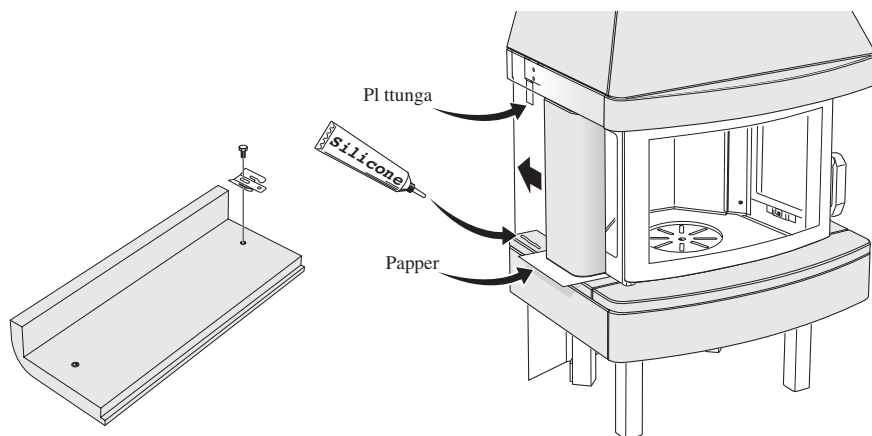
Kiinnitä johteiden jouset. Jos ne ovat irronneet sisemmästä kiinnityksestään, aloita kiinnittämällä se ensin. Pitele joustia niin, että sisempi silmukka on pystysuorassa. Pujota jousi koukkuun kohti



ja anna sen tukeutua takan runkoon sivulta ja ylhäältä. Tunnustele, että jousi on tarttunut koukkuun. Venytä jousi ja kiinnitä se friisiin kehykseen.

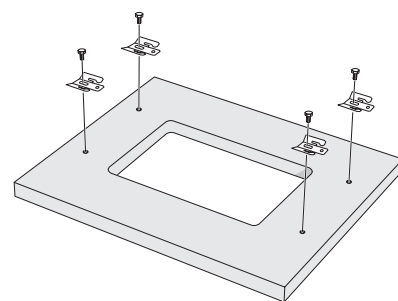


Liimaa friisin kansi kiinni sisäosaan.



Ruuvaa peltipidike kummankin pilarin ylemmän reikään.

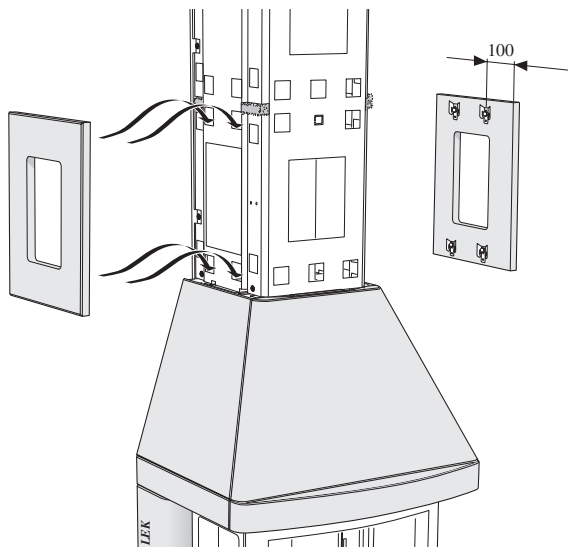
Aseta pilarit friisin kannen päälle ja työnnä ne paikalleen niin, että peltipidikkeet tarttuvat kuvun konsolin peltikielekkeen ympärille. Laita paperi naarmuuntumissuojaksi pilarin ja friisin kannen väliin, ennen kuin työnnät pilarin paikalleen. Purista silikonipalko liimaksi friisin kannen ja pilarin väliin.



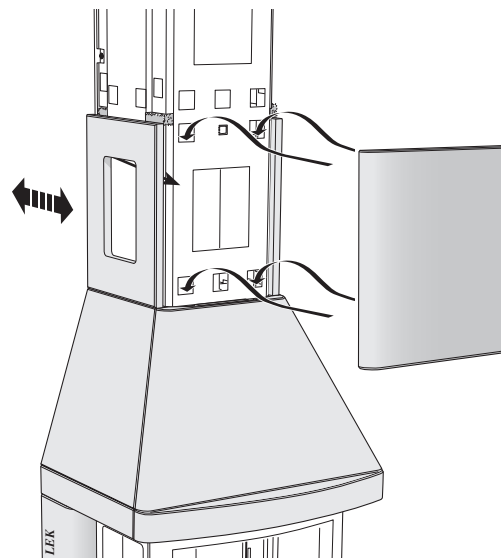
Asenna neljä peltipidikettä kumpaankin savupiipun sivuun ja savupiipun etuosaan. Huomaa, että savupiipun sivujen kiinnitysreiät eivät ole symmetrisesti keskiviivaan nähden, vaan niitä on siirretty taaksepäin.

Saat savupiipun levyt helposti oikealle korkeudelle noudattamalla tätä työjärjestystä:

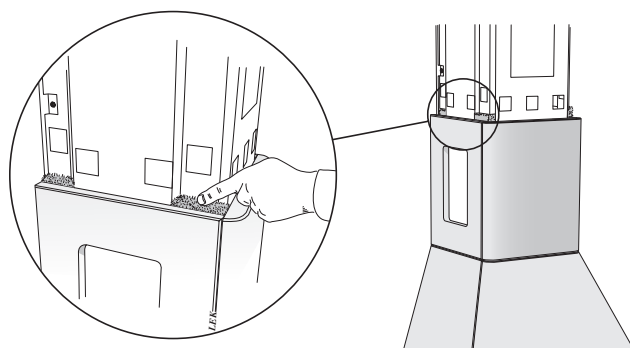
- Asenna alemmat peltipidikkeet mahdollisimman alas ja ylemmät mahdollisimman ylös.
- Ripusta savupiipun levy paikalleen ja mittaa välys alla olevaan kiveen.
- Nosta savupiipun levy pois, säädä alempia peltipidikkeitä välystä vastaava mitta ylöspäin ja aseta levy takaisin.



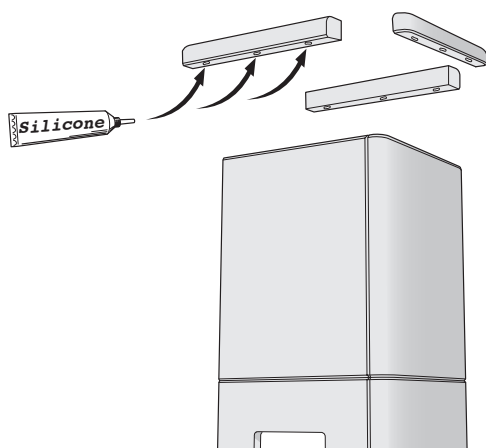
Aloita asentamalla alimmat savupiipun sivut paikalleen. Työnnä ne takimmaiseen asentoonsa.



Ripusta savupiipun etuosa paikalleen ja työnnä savupiipun sivut kiinni etuosaan.



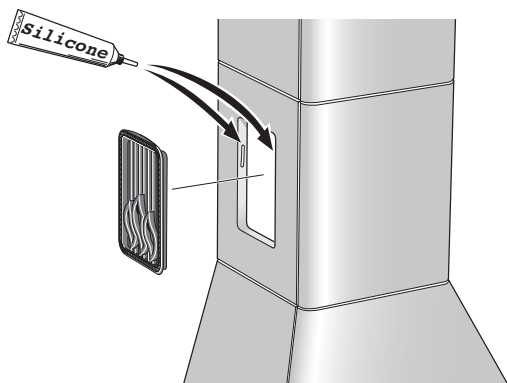
Asenna savupiipun levyjen seuraavat kerrokset samalla tavalla.



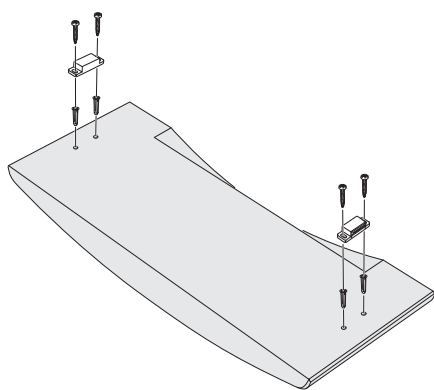
Puolikorkeassa mallissa ylimmän kerroksen päälle asetetaan kansikivet. Kukin kivi liimataan kolmella pienellä silikoninokareella.

Tärkeää!

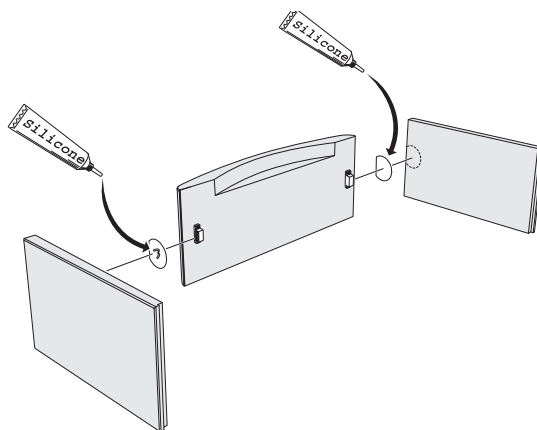
Tarkasta huolellisesti, että eriste tulee kunnolla savupiipun levyjä vasten.



Asenna ritilät puristamalla suuret nokareet silikonilla kumpaankin aukkoon ja työntämällä ritilät sisään.

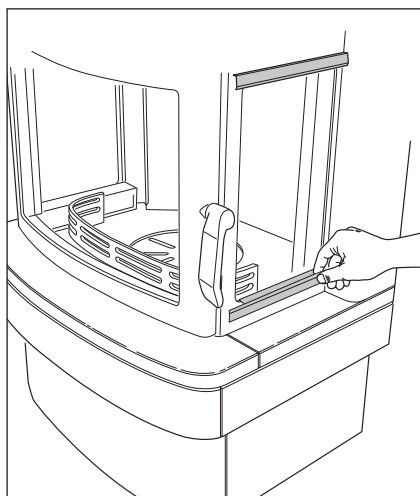


Kiinnitä magneetit sokkelin etuosaan ruuveilla ja tulpilla. Kiinnitä pienet pellit magneetteihin ja asenna sokkelin etuosa ja sokkelin sivut paikalleen sisäosan ympärille.

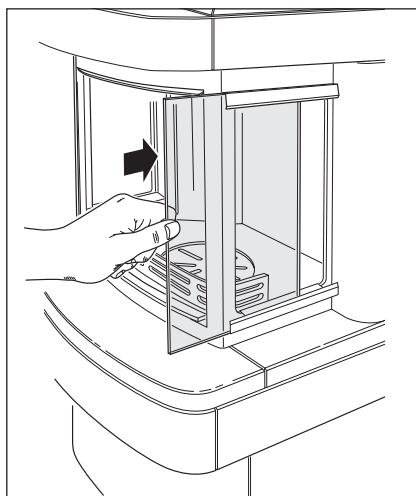


Irrota sokkelin sivut, purista hieman silikonilla pelteihin ja aseta sokkelin sivut paikalleen.

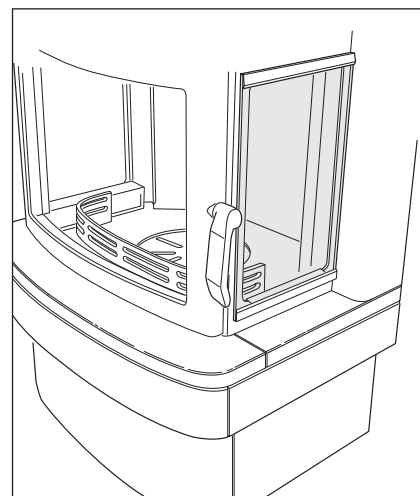
Ylimääräisen sivulasin asentaminen



Kiinnitä lasinpidikkeet peltireunan ympärille sivulasin ylä- ja alareunan viereen.



Avaa luukku ja työnnä lasi urissa pilarikiveä vasten.



Lämmitysohjeet

Normaalilämmityksessä suositellaan käytettäväksi 2 kg polttopuuta tunnissa. Suurin sallittu puumäärä on 3,5 kg/h. Takassa voidaan polttaa useimpia puulajeja, mutta paras vaihtoehto on hieman rauhallisemmin palava lehtipuu. Polttopuiden on oltava kuivia ja sopivankokoisia, noin 25-35 cm:n pituisia ja läpimitaltaan noin 7-9 cm. Avaa ja sulje luukku aina hitaasti ja varovasti, jottei tulipesän paineenmuutos aiheuta savuamista.

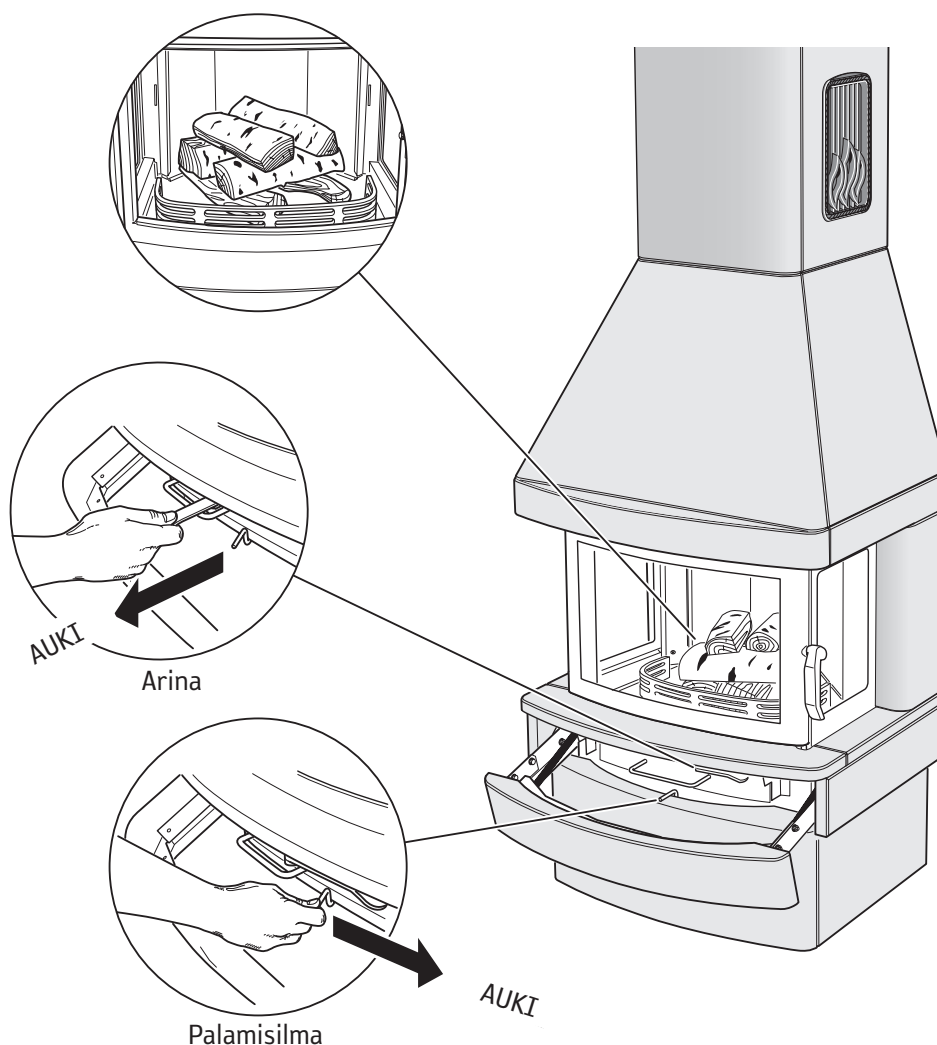
1. Avaa palamisilma-aukon pelti työntämällä sen tankoa oikealle.
2. Aseta sanomalehtipaperia tai valmista sytykettä sekä n. 3-3,5 kg pientä pilkettä palotilan keskelle. Polttopuut on aina pinottava ilmastavasti ristikkäin toistensa päälle.
3. Sytytä tuli.
4. Työnnä luukkua vähän kiinni, mutta älä sulje sitä kokonaan. Sulje luukku noin 10-15 minuutin kuluttua, kun tuli on syttynyt kunnolla.
5. Kun ensimmäiset polttopuut ovat hiilloksella, laita takkaan 3-4 polttopuuta, joiden yhteispaino on noin 2-2,5 kg.

Arina avautuu, kun säätötanko vedetään ulos. Arinaa saa pitää auki vain hetken aikaa polttopuita lisättäessä puiden syttymisen helpottamiseksi tai tuhkan ravistamiseksi tuhkalaatikoon. Jos arina on auki koko ajan takkaa käytettäessä, takka ja savupiippu saattavat vaurioitua ylikuumenemisen vuoksi.

Tärkeää! On tärkeää, että puut syttyvät nopeasti. Kytevä palaminen savuttaa pahasti ja saattaa pahimmassa tapauksessa aiheuttaa palokaasun syttymisen, mikä vahingoittaa takkaa. Puut syttyvät nopeasti, jos arinaa pidetään auki hetken aikaa puita lisättäessä tai jos luukkua pidetään raollaan puiden syttymiseen asti.

Tärkeää!

Lue myös tarkoin erilliset käyttö- ja lämmitysohjeet, ennen kuin alat käyttää takkaa.



Contura

NIBE AB · Box 134 · SE-285 23 Markaryd · Sweden
www.contura.eu

Contura reserves the right to change dimensions and procedures described in these instructions at any time without special notice. The current edition can be downloaded from www.contura.eu