

Suoritusasointilmoitus asetuksen
(EU) 305/2011 mukaan
Nr. C480-CPR-130605-SE-1

Contura

TUOTE

Tuotetyyppi	Kiinteillä biopolttoaineilla lämmitettävä takka
Tyypimerkintä	Contura 480
Valmistusnumero	Katso tyyppikilpi 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 suoritusason ja laatinut testiraportin RRF-40 05 932

ILMOITETTU SUORITUSTASO

Perusominaisuudet	Suoritusaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Palo-ominaisuudet	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004
Suojaetäisyys palavaan materiaaliin	Selkä: 100 mm Sivu: 494 mm Muut suojaetäisyydet asennusohjeen mukaan	
Ulosputoavan hiilloksen riski	Täyttää	
Palamispäästöt	CO 0,12%	
Pintalämpötilat	Täyttää	
Puhdistusmahdollisuudet	Täyttää	
Mekaaninen lujuus	Täyttää	
Vaarallisten aineiden päästöt	Täyttää	
Nimellisteho	7 kW	
Hyötysuhde	80%	
Savukaasujen lämpötila liitosputkessa nimellisteholla	255°C	

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja siitä, että suoritusaso vastaa ilmoitettua.



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



Tekniset tiedot

Teho	3–9 kW
Hyötysuhde korkeintaan	80 %
Paino	290 kg
Leveys	552 mm
Syvyys	526 mm
Korkeus	1250 mm
Liitin, ulk.	Ø150 mm

Tyyppihyväksytty seuraavasti:

Eurooppalainen standardi EN-13240, luokka 1

Ruotsin ympäristö- ja laatumerkintä, P-merkitty, sert.nro 22 03 07

Ruotsin tyyppihyväksyntä, sert.nro 0887/99

Norjalainen standardi NS 3059, sert.nro 043-088

Saksalainen standardi DIN 18.891, R0-91 99 84

Tanskalainen standardi 887-1, id-nro 598

Yleistä

Tämä on Contura 480: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. Muurausliittimen ulkohalkaisija on 150 mm.

Ulkoa otettavaa palamisilmaa varten on asennettava tuloilma-kanava.

Takkaan on saatavana lisävarusteena konvektiopuhallin.

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

Rakennusilmoitus

Tulisijan ja savupiipun asennusta varten on jätettävä rakennusilmoitus paikalliselle rakennusviranomaiselle. Kysy rakennusilmoitukseen liittyviä ohjeita ja neuvoja kuntasi rakennusviranomaiselta.

Kantava alusta

Tarkasta, että lattiapalkisto kestää savupiipun ja takan painon. Takka ja savupiippu voidaan sijoittaa yleensä omakotitalon tavanomaiselle lattiapalkistolle, jos niiden kokonaispaino on korkeintaan 400 kg.

Lattiasuoja

Takka on sijoitettava mahdollisilta ulos lentäviltä, hehkuvilta kekäleiltä suojaavan lattiasuojan päälle. Jos takan perustana oleva lattia on palavaa materiaalia, sitä on suojattava palamattomalla materiaalilla, takan luukun edessä vähintään 300 mm:n ja sen molemmin puolin 100 mm:n leveydeltä.

Lattiasuoja voi olla luonnonkiveä, betonia tai 0,7 mm paksua peltiä. Saatavissa on myös lasinen tai maalattu peltinen lattiasuoja.

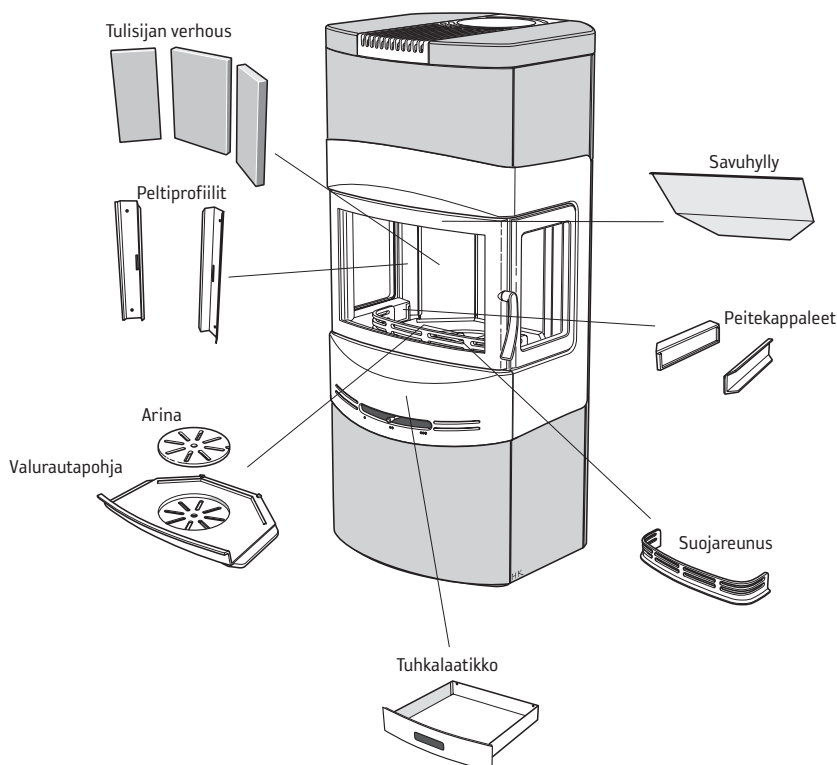
Savupiippu

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 halkaisija on 150–200 cm² (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 nuohottava ja nokiluukkujen on oltava helposti ulottuvilla.



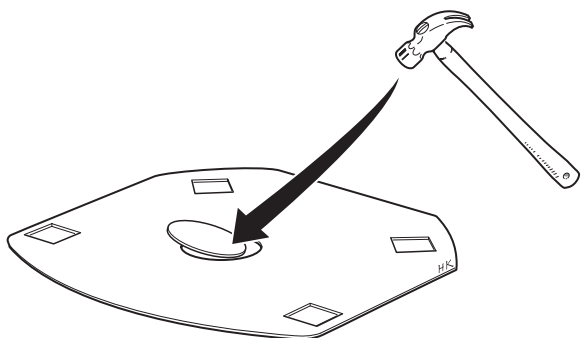
Palamisilman johtaminen

Palamisilma johdetaan suoraan ulkoa tulevasta kanavasta tai ulkoseinässä olevan venttiilin kautta huoneeseen, jossa takka sijaitsee.

Oikealla on kuva joistakin asennusvaihtoehdoista.

Takkasydämen liitosputken ulkohalkaisija on 64 mm.

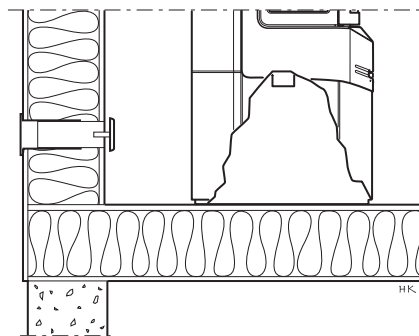
Takan jalkalevyssä on irrotettava kappale tuloilmaletkun läpivientiä varten.



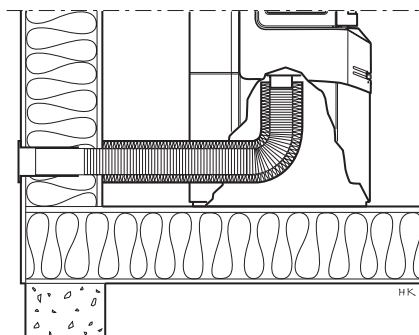
Kansi murretaan vasaralla.

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

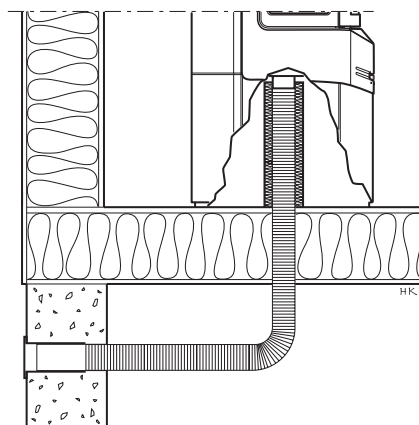
Lisävarusteena on saatavissa 1 m:n mittainen kosteudelta eristetty palamisilmaletku.



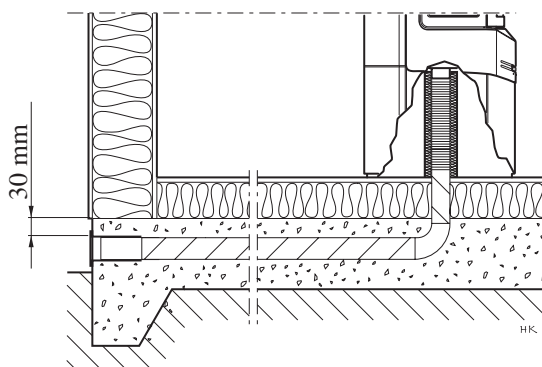
Epäsuorasti ulkoseinän läpi.



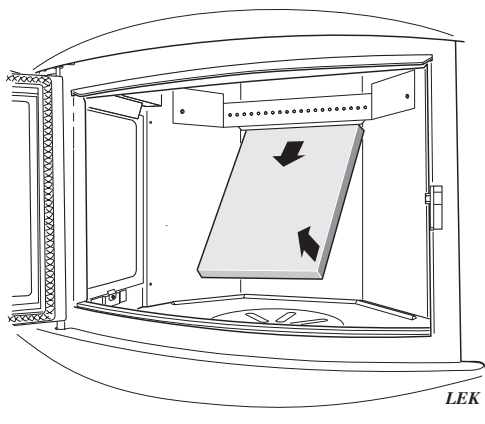
Ulkoseinän läpi.



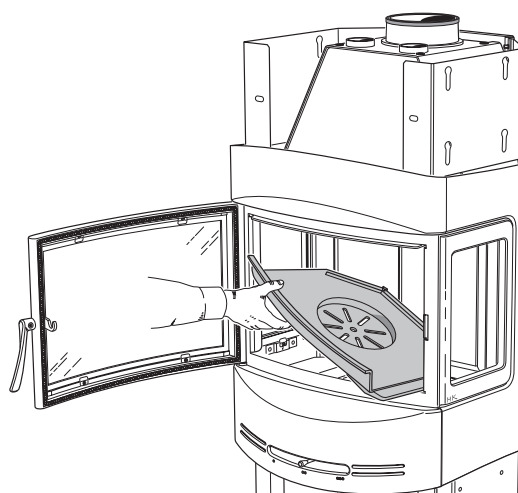
Lattian ja ryömintätilan läpi.



Lattian ja maahan asennetun levyn läpi.



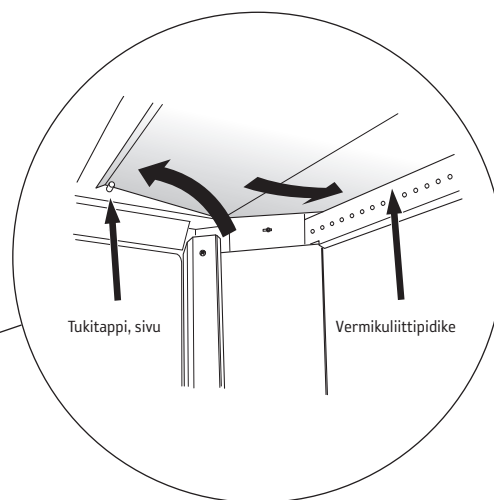
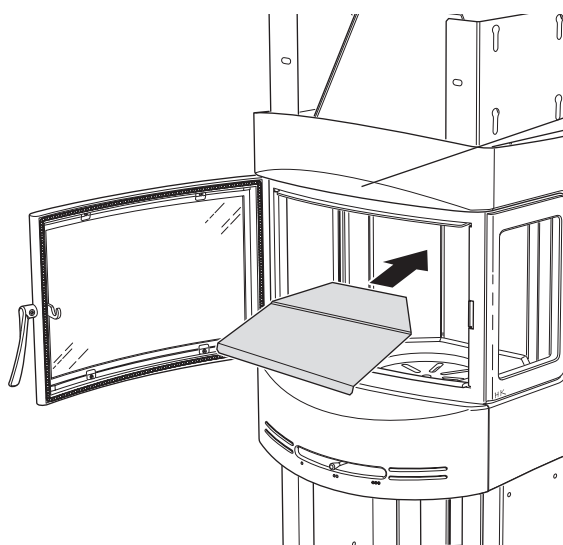
Poista tulipesän verhouksen taustalevy.



Korota valurautapohjaa toisesta reunastaan ja nosta se vinoasennossa luukun läpi.

Savuhyllyn asennus

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



Tärkeää! Savuhyllyn etureunan on jäätävä yläviistoon asentoon, kun se on työnnetty tukitappien päälle.

Vuolukivikehyksen asennus

Vuolukivet on merkitty numeroin. Joissakin kivissä on samat numerot, koska niitä käytetään useammassa kuin yhdessä paikassa. Kivien nimet ja numerot käyvät ilmi oheisesta kuvasta. Suosittelemme kivien asentamista seuraavilla sivuilla kuvatussa järjestyksessä.

Käsittele vuolukiviä varovasti! Vuolukivet naarmuttuvat herkästi ja niiden pintaan jää helposti rasvatahroja. Pienet rasvatahrat voidaan poistaa puhtaalla asetonilla.

Vasen päällyslaatta
403361

Yläosan etulaatta
403357

Alaosan vasen sivulaatta
403355

Alaosan etulaatta
403353

Oikea päällyslaatta
403360

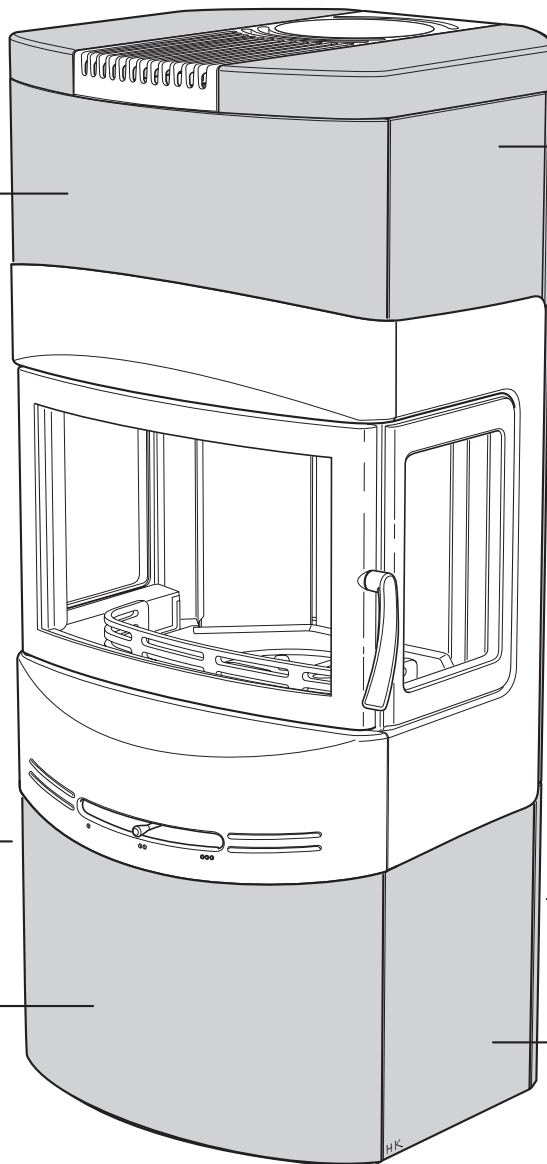
Yläosan sivulaatta
403358

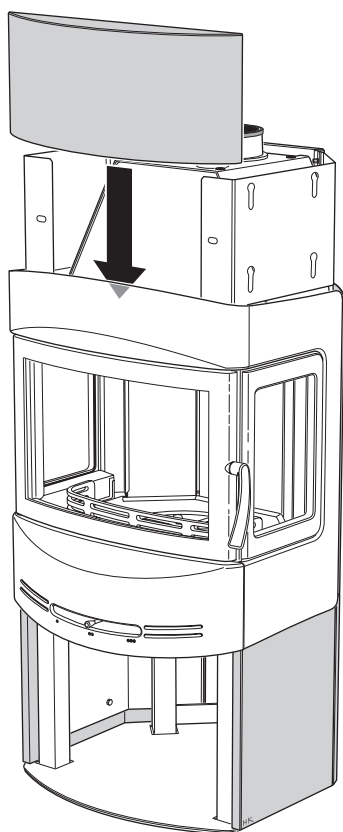
Yläosan taustalaatta
403359

Keskiosan taustalaatta
403362

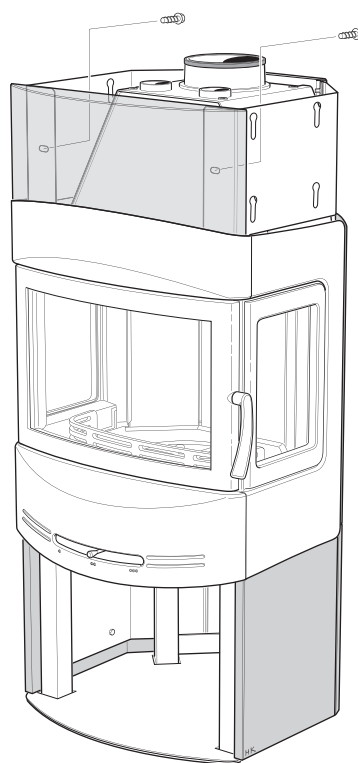
Alaosan taustalaatta
403356

Alaosan oikea sivulaatta
403354

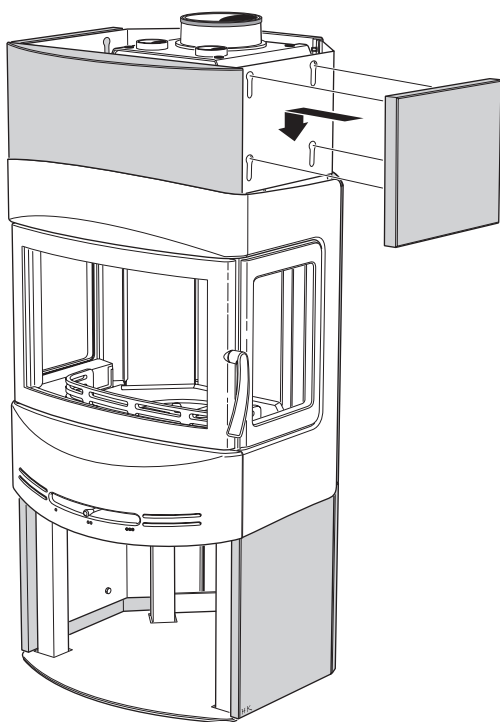




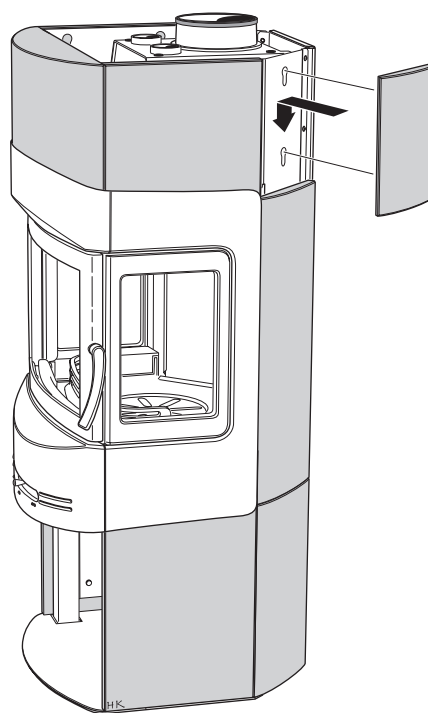
Työnnä yläosan etulaatta yläosan etukappaleen taakse.
Varo vahingoittamasta etukappaleen reunoja.



Kiinnitä yläosan etulaatta kahdella betoniruuvilla
(Ø 6x30). Kiristä ruuvit vasta kun kaikki sivulaatat on asennettu.



Kiinnitä yläosan sivulaatat paikalleen.

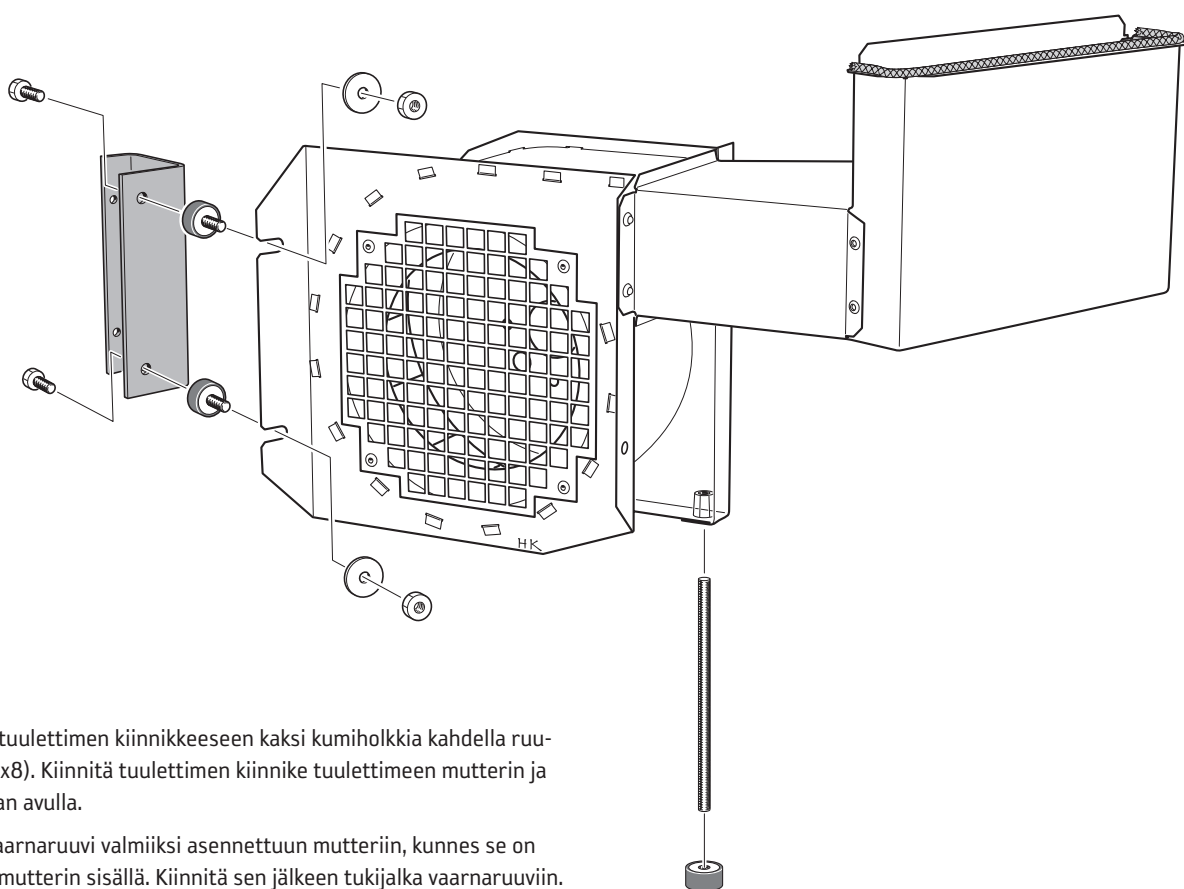


Kiinnitä yläosan taustalaatat paikalleen.



Yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset ominaisuudet, aistit tai henkiset valmiudet ovat rajoittuneet tai joilta puuttuu tarvittava kokemus ja osaaminen, voivat käyttää laitetta vain valvottuina tai jos he ovat saaneet perehdytyksen laitteen turvalliseen käyttöön ja he ovat ymmärtäneet laitteen vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.

Puhaltimen asennus (lisävaruste)



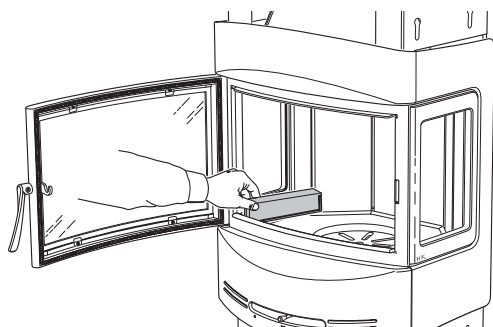
Kiinnitä tuulettimen kiinnikkeeseen kaksi kumiholkkia kahdella ruuvilla (M6x8). Kiinnitä tuulettimen kiinnike tuulettimeen mutterin ja aluslaatan avulla.

Kierrä vaarnaruuvi valmiiksi asennettuun mutteriin, kunnes se on puoliksi mutterin sisällä. Kiinnitä sen jälkeen tukijalka vaarnaruuviin.

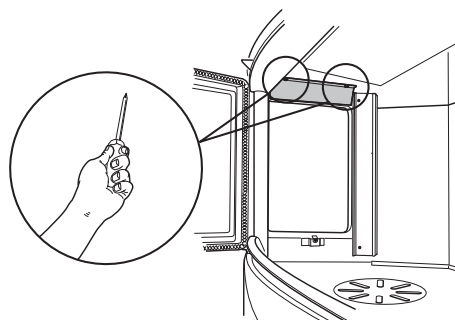
VAROITUS!

Puhaltimen käyttöjännite on 230 V, muunlaisen jännitteen käyttäminen aiheuttaa hengenvaaran. Puhaltimeen tai sen osiin ei saa kajota. Kaapelien päällyksen vahingoittuminen voi aiheuttaa hengenvaaran. Mahdollisesti vioittunut puhallin on palautettava ostopaikkaan.

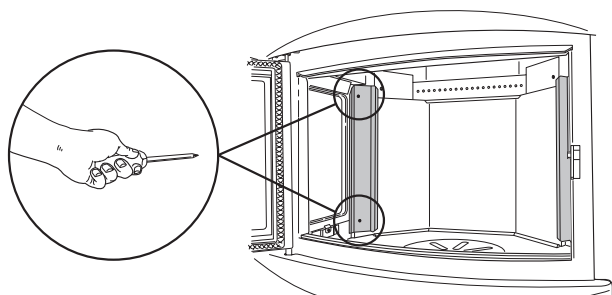
Ylimääräisen sivulasin asentaminen (valinnaisvaruste)



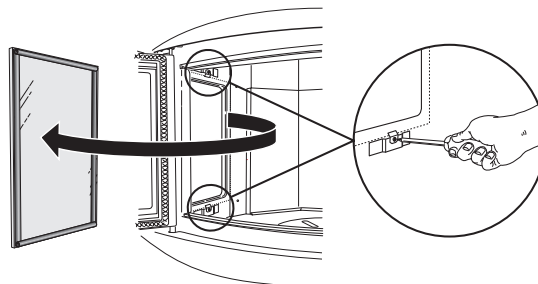
Poista valurautainen peitekappale sivulasin alta.



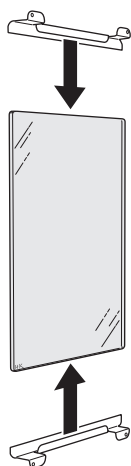
Irrota sivulasin yläpuolella oleva peltiprofiili ruuvitaltan avulla.



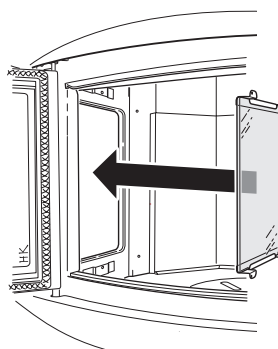
Irrota sivulasin takareunassa oleva peltiprofiili ruuvitaltan avulla.



Irrota sivulasin ylä- ja alareunassa olevat peltikappaleet ruuvitaltan avulla ja nosta sivulasi paikaltaan.



Kiinnitä ylimääräisen sivulasin pidikkeet.



Aseta ylimääräinen sivulasi paikalleen ja asenna sen jälkeen sivulasi, peltiprofiilit ja valurautainen peitekappale takaisin paikalleen.

Contura

NIBE AB · Box 134 · 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