



FI

Käyttöohje

Panorama

Jydepejsen A/S – marraskuu 2019

FI

Sisältö

1. Johdanto
2. Asennus
3. Takuu
4. Lämmitysohje
5. Kunnossapito
6. Palamishäiriöitä
7. Puhdistus
8. Varaosaluettelo

TÄRKEÄÄ TIETOA

Takan asentamisesta on ilmoitettava rakennusviranomaisille

Yleiset ohjeemme voivat olla ristiriidassa maakohtaisten rakennusmääräysten kanssa. Katso lisätietoja tai pyydä paikalliselta rakennusviranomaiselta tietoa rakennusmääräyksistä. Asunnonomistaja on vastuussa siitä, että määrättyjä turvallisuusvaatimuksia noudatetaan ja valtuutettu tarkastaja tarkastaa asennuksen. Nuohoojalle on ilmoitettava asennuksesta, koska nuohoustarve muuttuu asentamisen jälkeen.

Takka tulee erittäin kuumaksi

Käytön yhteydessä takan tietyt osat tulevat erittäin kuumiksi ja voivat aiheuttaa palovammoja. Huomioi voimakas lämmön säteily oven lasin läpi. Tulenaran materiaalin sijoittaminen ilmoitettua turvaetäisyyttä lähemmäksi saattaa aiheuttaa tulipalon. Kytevä palaminen voi aikaansaada nopean kaasupalon sekä aine- että henkilövahinkoja.

Ammattimainen asennus

Tässä ohjeessa neuvotaan, miten takka on asennettava. Takan toiminnon takaamiseksi me suosittelemme, että alan ammattilainen asentaa takan. Ota yhteyttä jälleenmyyjäämme, joka voi suositella taitavia asentajia.

Kantava alusta/seinä

Tarkista, että lattian/lattiarakenteiden kantavuus on riittävä takalle ja savupiipulle.

Panorama 1500 178 kg

Savuputken lämpötila

Savuputken lämpötila 287°

1. Johdanto

Onnea uuden takan ostosta. Olet ehkä jo asentanut takan ja lämmittänyt sitä ensimmäisen kerran. Useimmat meistä etsivät käyttöohjeen käsiinsä, kun jotakin on vialla – erityisesti jos kodissa on ollut takka monen vuoden ajan. Siitä huolimatta toivomme, että uhraat hiukan aikaa käyttöohjeen lukemiseen, koska takan käyttö vaihtelee mallin mukaan. Ennen kuin takasta voidaan todella nauttia, se on opittava tuntemaan, se ei ole vaikeaa, vaatii vain hiukan kärsivällisyyttä.

2. Asennus

Testauslaitokset ovat testanneet ja hyväksyneet Jydepejsen-takat voimassaolevien lakisääteisten vaatimusten mukaan. Ennen lopullista hyväksyntää takalle on tehty paloteknisiä testejä. Takan savunpoisto on testattu. Testissä poltettiin koivupuuta, jonka kosteus oli 12–20 %.

Huomioi, että takkasi asennetaan voimassaolevien määräysten ja asetusten mukaan, ja tulenarkoja materiaaleja ei saa sijoittaa ilmoitettua turvaetäisyyttä lähemmäksi. Jydepejsenin jälleenmyyjät pystyvät kertomaan sinulle, mitä vaatimuksia eri takoille asetetaan sekä neuvomaan ja opastamaan oikeassa asennuksessa. Lisäksi myyjäsi / nuohooja pystyy tarkasti kertomaan, minkälaisen savupiipun tarvitset.

Kaikkia paikallisia määräyksiä sekä kansallisia että eurooppalaisia standardeja on noudatettava takan asennuksen yhteydessä.

Sinun on varmistettava riittävä tuloilma myös muiden lämpö- ja pakokaasujärjestelmien kanssa. Talot on nykyään eristetty niin hyvin, että raitista ilmaa on tuotava ulkoa raitisilmaventtiileillä. Mahdollisten raitisilmaritiöiden tukkeutuminen on estettävä.

Sinun on myös varmistettava, että tulipesän lämpölevyt on asennettu oikein. Niiden sijoittaminen on kuvattu tässä ohjeessa.

Lattia

Kaikkien Jydepejsenin tulisijojen alle on asennettu säteilysuoja, joka suojaa alustaa lämmön säteilyltä. Tuotteessa on integroitu lattiasuoja ja voidaan sen vuoksi asentaa tulenaralle alustalle. Jos olet epävarma, ota yhteys paikallisiin rakennusviranomaisiin.

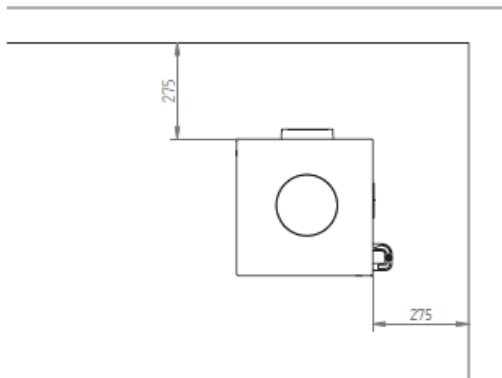
Suojalevy

Jos takka asennetaan tulenaralle, sen edusta on suojattava suojalevyllä, koska lattialle voi pudota kipinöitä. Suojalevyn koko riippuu kyseisen maan määräyksistä ja asetuksista. Suojalevy voi olla esim. luonnonkiveä, betonia, rautaa tai lasia. Lakattuja rautalevyjä ja lasilevyjä myydään joidenkin mallien lisävarusteina.

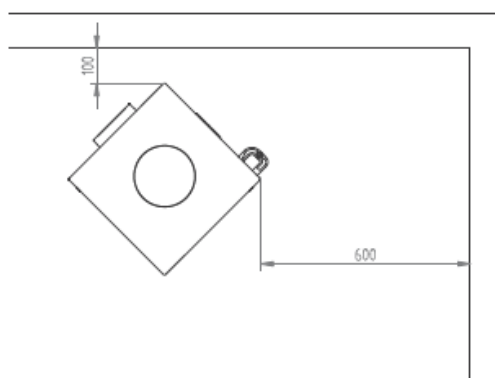
Tulisijaa voidaan käyttää kokoojahormin kanssa.

Alla näet kuvia seinä- ja kulma-asennuksesta eristetyllä hormilla tai ilman.

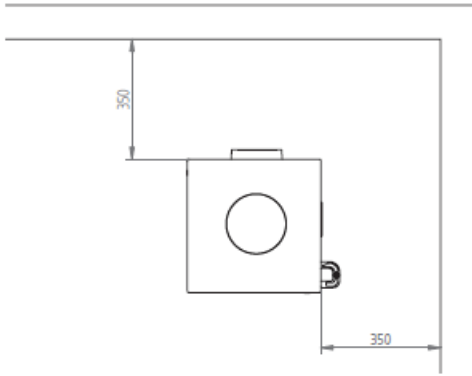
Etäisyys tulenarkaan eristetyllä savuputkella



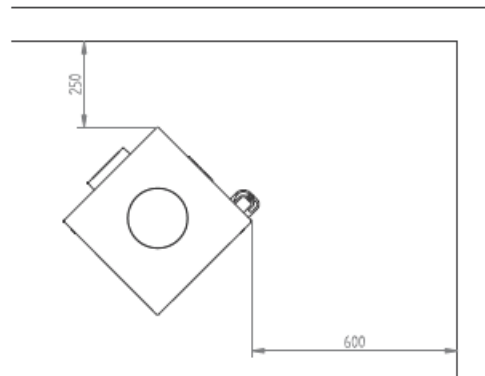
Etäisyys tulenarkaan eristetyllä savuputkella



Etäisyys tulenarkaan ilman eristettyä savuputkea



Etäisyys tulenarkaan ilman eristettyä savuputkea



Asennusetäisyys ei-palavasta seinästä

Suosittellemme vähimmäisetäisyydeksi ei-palavasta materiaalista 50 mm puhdistuksen vuoksi.

Nuohousluukkuun on aina päästävä käsiksi.

3. Takuu

Uusille Jydepejsenin takoilte myönnetään 5 vuoden takuu. Takuu kattaa:

- Valmistusvirheet.
- Teräksen läpipalaminen sillä edellytyksellä, että takkaa on lämmitetty oikein.

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai tarvitset huoltoa takuuajan kuluessa, ota yhteys jälleenmyyjääsi, joka auttaa sinua. Jälleenmyyjälle on aina ilmoitettava ostamasi takan malli ja sarjanumero. Sarjanumero on merkitty takan tyyppimerkkiin.

Seuraavat eivät kuulu takuun piiriin:

- Kuljetusvauriot
- Takan käytöstä johtuvat vauriot
- Viallisesta käytöstä johtuvat vauriot kuten esim. ylikuumentuminen. Ne vältetään noudattamalla käyttöohjeen ohjeita.
- Lasi, vuolukivi, hiekkakivi ja keramiikka

Jos sattuu onnettomuus ja takkasi on korjattava takuun ollessa voimassa, sinun on esitettävä päivätty ja kuitattu lasku, johon jälleenmyyjän ja mallin nimi on merkitty. Takuukorjausten yhteydessä Jydepejsen A/S vastaa uusien varaosien ja työntekijän palkkakustannuksista. Mahdolliset kustannukset kuten työntekijän palkka savupiipun asennuksen yhteydessä korvataan vain Jydepejsen A/S:n kanssa tehdyn sopimuksen mukaisesti.

Takka käsittää osia, jotka altistuvat luonnolliselle kulutukselle. Sellaiset osat eivät kuulu takuun piiriin, mutta ne on vaihdettava. Osien vaihtamistiheys riippuu takan käytöstä.

Seuraavat takan osat ovat kuluvia osia:

- Vermikuliittilevyt
- Savunkääntölevyt
- Tiivistenauha

Mikäli yllämainitut osat on vaihdettava, ne voidaan tilata jälleenmyyjältä - katso kunnossapitoa koskevaa kappaletta.

4. Lämmitysohje

Erittäin tärkeää varmistaa, että savupiipun veto on hyvä, min. 12 Pa. Savupiipun on ehdottomasti toimittava yhdessä takan kanssa. Vetoon vaikuttaa ensisijaisesti savupiipun pituus ja laajuus, mutta myös sen painetiiviyys. Pienin suositeltu savupiipun pituus on 3,5 m, ja sopiva poikkileikkauksen pinta-ala on 150—200 cm² (halkaisija 140—160 mm). Jälleenmyyjäsi tai nuohoojasi pystyy neuvomaan sinua savupiippua koskeissa asioissa. Mikäli savupiippua ei ole käytetty pitkään aikaan, se on tarkistettava tukkeutumien varalta ennen käyttöönottoa. Takan vedon ohjaamiseksi takkaan voidaan joissakin tapauksissa asentaa pelli.

Takka on suunniteltu ja hyväksytty EN13240 ja NS 3058 mukaan halkojen ja kuivan koivupuun polttamiseen. Polttopuiden vesipitoisuuden on oltava 12—20 %. Kosteilla polttopuilla lämmittäminen synnyttää nokea, on ympäristölle haitallista ja epätaloudellista. Vastakaadettu puu sisältää 60—70 % vettä, joten se ei sovi lainkaan poltettavaksi. Vastakaadettujen halkojen on kuivuttava pinottuina 1 vuoden ajan. Koosta riippumatta puussa on aina oltava vähintään yksi kaarnaton pinta.



Lämmittämiseen ei saa koskaan käyttää kyllästettyä puuta, maalattua puuta, muovilaminaattia, vaneria, lastulevyä, roskia, maitotölkkejä, painotuotteita mm., koska palaessaan ne voivat sisältää myrkyllisiä, syövyttäviä ja vaarallisia höyryjä. Lisäksi ne voivat synnyttää myrkyllistä dioksiinia, joka vahingoittaa takkaa ja ympäristöä.

Jos näitä materiaaleja käytetään, takuu mitätöidään. KÄYTÄ VAIN SUOSITELTUJA POLTTOAINEITA

Sen jälkeen on tärkeää, että takka ja savupiippu toimivat yhdessä. Se on mahdollista noudattamalla tämän käyttöohjeen ohjeita polttamalla helposti syttyviä polttopuita, kunnes veto tuntuu hyvältä.

Sytytys- ja polttamisvaikeudet johtuvat useimmiten kosteista puista tai savupiipun huonosta vedosta. Tarkista sen vuoksi, ettei savupiippu ole kokonaan tai osittain tukkeutunut ja savunkääntölevyt ovat paikallaan. Ylikuumenemisen tai savupiipun palamisen sattuessa ilmantulo on kokonaan suljettava ja tilannetta on pidettävä tarkasti silmällä. Savupiippupaloa ei saa sammuttaa vedellä, koska silloin vesihöyryä muodostuisi välittömästi (vesi höyryntyy suhteessa 1:1700), jonka aiheuttama nopea paineen nousu voi vahingoittaa savupiippua.

Tärkeätä huomioida, että maali kovettuu ensimmäisen sytyttämisen yhteydessä. Eli takassa syntyy savua ja hajua, joka on kadonnut n. 1 tunnin kuluttua. Tuulettamista voidaan kuitenkin suositella. Et saa koskettaa takkaa, ennen kuin maali on kovettunut, koska silloin maali voi irrota.

Kun rautalevyiset takat ovat sytytys-/jäähdytysvaiheessa, ne voivat rätistä. Ilmiö on täysin normaali rautalevyisille tulisijoille eikä ole merkki takan vioittumisesta.

Huomioi, että takka ja savupiippu reagoivat eri tavalla lämpimällä, kylmällä, tuulisella ja tyynellä säällä, minkä vuoksi ilmantuloa ja säädettävä eri tavoin.

Aloitusvaihe

1. Kädensijan jatkeessa olevaa ilmansäätöä lisätään mahdollisimman paljon. Se on maksimiarvossa, kun se on lähinnä kädensijaa.
2. Laita puupilkkeet ja sytykkeet tulipesän pohjalle.
3. Puupilkkeet, n. 1,5 kg, kasataan kuten tulitikkutalo.
4. Sen jälkeen puut sytytetään ja ovi suljetaan. Jos lasiin muodostuu höyryä, ovi avataan raolleen.
5. Ilmansäätöä vähennetään n. 10 minuutin kuluttua. Säädön määrä riippuu savupiipun vedosta. Säädä ilmansäätöä, kunnes liekit palavat rauhallisesti.

Puiden lisääminen

Tämä takka on jaksoittainen eli puita on lisättävä, kun tulipesässä on riittävä hiillos. Puita lisätään lämmöntarpeen ja vuodenajan mukaan.



Ovea ei saa avata, kun takassa on liekkejä, koska silloin huoneeseen pääsee savua.

1. Ilmansäätöä lisätään maksimiarvoon.
2. Alipaineen minimoimiseksi oven on oltava raollaan n. 1 minuutin ajan, ennen kuin se avataan kokonaan.
3. Ovi avataan hitaasti.
4. Laita 2—3 halkoa tulipesään pystyasentoon, jotta saat eniten iloa liekeistä.
Enintään 2,2 kg puita yhdellä kertaa.
5. Sulje ovi.
6. Vähennä ilmansäätöä, kun puut ovat syttyneet kunnolla palamaan.

Tuhkalaatikon tyhjentäminen

Takan ollessa kylmä ovi avataan ja tuhkalaatikko otetaan ulos. Tuhka säilytetään ja/tai kuljetetaan suljetussa terässäiliössä ja hävitetään asianmukaisella tavalla. Ota huomioon, että tuhkassa voi piillä kekäleitä monen vuorokauden ajan.

5. Kunnossapito

Tiivistenauha ja vermikuliittilevyt ovat kuluvia osia, ja ne vaihdettava tarvittaessa. Vaihdotiheys riippuu takan käytöstä, joissakin tapauksissa osat on vaihdettava vuosittain, toisissa tapauksissa 2 tai 3 vuoden välein. Tiivistenaukat on vaihdettava, kun ne ovat litteät eikä ovi sulkeudu tiiviisti oven etuosassa. Uusi tiivistesarja ja liima voidaan tilata jälleenmyyjältä.

Vermikuliittilevyt vaihdetaan, kun ne näyttävät kuluneilta tai kun tulipesän metalli on naarmuttanut niitä. Kuluneet vermikuliittilevyt on vaihdettava tarvittaessa, muutoin ne menettävät lämmön heijastus- ja eristysominaisuudet. Liikkuvat ja mekaaniset osat on voideltava vähintään kerran vuodessa kuumuutta kestävällä voiteluaineella (suljettavat osat ja saranat jne.)

Ammattitaitoisen asentajan on tarkistettava takka ja savupiippu säännöllisesti optimaalisen toiminnan takaamiseksi. Takan rakenneta ei saa muuttaa luvatta, koska se on laitonta ja sellaisissa tapauksissa sekä takuu että testaustulokset mitätöidään.

Oven tiivistenauhan vaihtaminen

1. Oven tiivistenauha poistetaan (ovea ei tarvitse irrottaa takasta).
2. Uusi tiivistenauha painetaan uraan.
3. Avaa ja sulje ovi pari kertaa, kunnes tiiviste pysyy paikallaan.

Lasin tiivistenauhan vaihtaminen

1. Poista lasin pidikkeet kuusiokoloavaimella.
2. Nosta lasi pois.
3. Irrota tiivistenauha.
4. Kiinnitä uusi tiivistenauha vanhan paikalle.

Lasi asennetaan päinvastaisessa järjestyksessä kuin yllä.

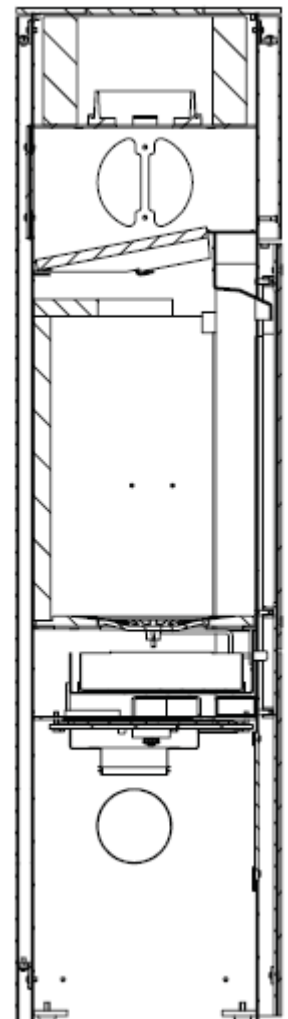
Sisäosan puhdistaminen

Savupiippu on pystyttävä puhdistamaan milloin tahansa.

Vermikuliittilevyjen vaihtaminen

Ohjetta noudatetaan myös takan puhdistamisen yhteydessä, koska savunkäntölevyt on poistettava.

1. Ylimmäinen savunkäntölevy laitetaan sitä varten tarkoitettuihin pidikkeisiin.
2. Sivulevy / takalevy laitetaan paikalleen. Tärkeää, että lämpölevyjen reiät sopivat tulipesän reikiin kanssa yhteen.
3. Alimmainen savunkäntölevy laitetaan paikalleen.



6. Palamishäiriöitä

Palamishäiriöitä voi esiintyä, jos palamisolosuhteet eivät ole parhaat mahdolliset. Asiaa voidaan parantaa noudattamalla alla annettuja neuvoja:

Häiriö	Selvitys	Parannus
Puutteellinen veto	- Savuputken savupelli on kiinni. - Savupiipun kattokaivo on viallinen tai puuttuu. - Linnut tai vastaavat ovat tukkineet savupiipun. - Savuputki on nokeentunut tai savunkäntölevyn päälle on kerääntynyt nokea. - Savupiippu on liian pieni. - Savunkäntölevy voi olla väärin asennettu. - Alipaine asunnossa.	- Avaa savupelli. - Pyydä lisäohjeita nuohoojalta / jälleenmyyjältä tai puhdista savuputki ja tulipesä. - Tarkista savunkäntölevyn asennus - katso käyttöohjetta. - Tiiviisti eristetyissä asunnoissa voi esiintyä alipainetta - huoneeseen päästetään enemmän ilmaa.
Liian paljon vetoa	- Savunkäntölevy voi olla väärin asennettu. - Mikäli käytät uunissa kuivattua puuta, se edellyttää vähemmän ilmaa kuin normaalit polttopuut. - DuplicAir® on jatkuvasti täysin auki. - Oven tiivistenauhat ovat kuluneet ja painautuneet täysin litteiksi. - Savupiippu on liian suuri.	- Tarkista savunkäntölevyn asennus - katso käyttöohjetta. - Vähennä ilmantuloa. - Tarkista tiivistenauhat. Jos ne ovat kuluneet, ne vaihdetaan käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti. - Pyydä lisäohjeita nuohoojalta / jälleenmyyjältä.
Lasiruutu nokeentuu	- Polttopuut ovat liian kosteita. - Ilmantulo on suljettu liian paljon.	- On käytettävä kuivia polttopuita, joiden kosteus on enintään 20 %. - DuplicAir® on avattava, jotta palaminen saa enemmän ilmaa.
Valkoinen lasi	- Huono palaminen (liian alhainen lämpötila takassa). - Vääränlaiset polttopuut (lämmittäminen jätepuilla, maalatulla puilla, kyllästetyillä puilla, muovilaminaatilla, vanerilla mm.).	- Noudata tässä käyttöohjeessa annettuja oikeita lämmittämistä koskevia ohjeita. - Polta takassa puhtaita ja kuivia polttopuita.
Savua tulee huoneeseen, kun ovi avataan	- Tulipesään syntyy paineentasaus. - Savupiippu ei tee yhteistyötä takan kanssa. - Ovi avataan, kun tulisijassa on tuli.	- Avaa ilmantulo kokonaan n. 1 minuutiksi ennen oven avaamista, välttä ovens nopeaa avaamista. - Tutki savupiipun korkeus, se voi olla liian matala takan vaatiman minimivedon suhteen. - Avaa ovi vain hiilloksella.
Valkoinen savu	- Palamislämpötila on liian alhainen. - Puut ovat liian kosteita ja sisältävät vesihöyryä.	- Lisää ilmantuloa. - Polta takassa aina puhtaita ja kuivia polttopuita.
Musta tai mustanharmaa savu	- Riittämätön palaminen.	- Lisää ilmantuloa.

7. Puhdistus

Yleistä

Jydepejsenin takat pidetään kunnossa samalla tavalla kuin muutkin kodin kalusteet pölyrätillä ja miedolla saippuavedellä ilman liuottimia. Takka on puhdistamisen jälkeen kuivattava kuivalla liinalla.

Takan maalattuja osia voidaan ehkä varovaisesti maalata ruiskumaalilla, tyyppi Senotherm 12-1644 kaksin värillä tai harmaalla takan väristä riippuen. Ruiskumaalia voidaan ostaa jälleenmyyjältä.

Lasi

Lasi puhdistetaan VAIN takan lasille sopivilla puhdistusaineilla. Muut puhdistusaineet voivat vaurioittaa lasin pintaa. Kysy jälleenmyyjältä.

Keramiikka

Jydepejsenin keramiikan kunnossapito on helppoa. Laatat on normaalisti kuivattava vain kostealla liinalla. Pahemman lian kohdalla voidaan käyttää vähän saippuavettä. Muiden luonnontuotteiden lailla keramiikkalaatat eivät siedä voimakkaita happoja ja lipeää. Sen vuoksi voimakkaita puhdistusaineita on vältettävä. Oikealla ja huolellisella kunnossapidolla keramiikkalaatat loistavat lämpiminä monen vuoden ajan.

VUOLUKIVI

Vuolukivien puhdistaminen on erittäin helppoa. Vuolukivet on normaalisti kuivattava vain kostealla liinalla. Kaikentyyppisiä puhdistusaineita on vältettävä. Mahdolliset pienet naarmut voidaan varovaisesti tasoittaa hienolla hiekkapaperilla 240. Jos vuolukivilaattoja on korjattava, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Jos vuolukiveä on kuumennettu yli 500 °C, sen pinnalle ilmestyy harmaita raitoja. Silloin kyse on ylikuumenneista vuolukivistä, eikä takuu korvaa niitä. Oikealla kunnossapidolla takan vuolukivipinnoite säilyttää kauniin pintansa useiden vuosien ajan.

Sisäpuoli

Sopivin väliajoin takan tuhkat on tyhjennettävä. Pohjalle voidaan kuitenkin jättää tuhkakkerros, koska se auttaa tulipesän eristämisessä. Vähintään kerran lämmityskauden aikana takka on tarkistettava ja puhdistettava huolellisesti.

Puhdistusohje

Takan siivoamisen yhteydessä savunkääntölevy/-levyt on poistettava. Silloin savupiipusta voi pudota irrallista nokea takkaan. Tästä käyttöohjeesta näet, onko takassasi 1 tai 2 savunkääntölevyä ja miten se/ne on poistettava. Ilmantulo on suljettava, jotta nokea ja tuhkaa ei pääse huoneeseen.

Siivoamisen jälkeen takan vermikuliittipidikkeiden noki ja tuhka puhdistetaan. Tämän jälkeen savunkääntölevy/-levyt laitetaan takaisin paikalleen.

8. Varaosaluettelo

Tyyppi	Kuvaus	Tuotenro
Lämpösetti (sis. sav.kääntölevyt)		56300100
Lasi	390 / 390 x 600 x 4 mm	56300040
Valurautapohja	Paksuus: 15 mm	56300106
Tuhkalaatikko	Tilavuus: 2,8 l	56300099
Tiiviste	Ø 8 mm	44300002
Tiiviste	20 x 7 mm	44300070
Täryarina	Ø 162 mm	55000100
Kaasujousi		56300250