



Parra-21 takkakiuas

Käyttöohje

<Versio 1.1>

SISÄLLYS

SISÄLLYS	1
YLEISTÄ	2
VAROITUKSET	2
TEKNISET TIEDOT	2
Hormiliitännän korkeus.....	3
CE-merkintä.....	3
ASENNUSOHJE.....	4
Saunahuoneen koko ja oikean kiukaan valitseminen	4
Ennen asennusta	4
Suojaetäisyydet	4
Asennuspaikka	5
Lattian suojaaminen.....	5
Seinien suojaaminen	6
Takkaluukun läpivientiaukon tekeminen ja asennus.....	6
Hirsi/puuseinän läpivientiaukon mitat	6
Kiviseinän läpivientiaukon mitat.....	7
Ilmanvaihto	7
Savuhormi	8
Tulipesän ovi	8
Takkaluukun ovi	9
Kiuaskivet	9
KÄYTTÖOHJE	9
Polttoaine.....	9
Löylyvesi	9
Kiukaan lämmittäminen.....	9
Hoito ja puhdistus	10
TAKUU	11
VALMISTAJA	11

YLEISTÄ

Onnittelut hyvästä kiuasvalinnasta! Parra-takkakiuas on laadukas ja perinteinen suomalainen tuote, joka oikein käytettynä ja hoidettuna palvelee pitkään. Tässä ohjeessa on kuvattu kiukaan asennus, käyttö ja hoito. Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen asennusta ja käyttöönottoa. Säilytä ohje myöhempää tarvetta varten.

VAROITUKSET

- Parra-takkakiukaan tunnelissa ei saa polttaa puita vaan kaikki palava materiaali tulee olla tulipesässä arinan päällä.
- Parra-takkakiuas on tulisija, joka on tarkoitettu saunan lämmittämiseen. Sitä ei ole tarkoitettu koko rakennuksen jatkuvaan lämmitykseen.
- Parra-takkakiukaassa saa polttaa ainoastaan puuta.
- Tulipesän luukku on pidettävä suljettuna savuvuotojen estämiseksi niin sytyttämisen, puiden lisäämisen kuin tuhkan poistonkin aikana.
- Kiukaan osat, erityisesti ulkopinnat, ovat käytön aikana kuumia. Muista varovaisuus kuumien pintojen lähellä.
- Muutoksien tekeminen kiukaaseen on kielletty.
- Varmista ennen kiukaan asentamista, että kaikki suojaetäisyysvaatimukset täyttyvät rakenteisiin.
- Kiuasta tulee säilyttää kuivassa paikassa ennen paikoilleen asentamista ruostumisen ehkäisemiseksi.
- Muista poistaa kaikki suojamuovit ennen ensimmäistä lämmitystä.
- Käytä kaikissa olosuhteissa ja kaikilla alustoilla kiukaan säätöjalkoja, sillä ne lisäävät ilmankiertoa kiukaan alla ja täten alusta pysyy kuivana.
- Huolehdi saunan riittävästä ilmanvaihdosta ja tuulettamisesta, näin pidennät kiukaan ja saunan käyttöikää.

TEKNISET TIEDOT

Taulukko 1: Tekniset tiedot

	Parra 21
Saunan tilavuus	8...21 m ³
Liitoshormin halkaisija	143 mm
Ylöspäin olevan hormiliitännän etäisyys lattiapinnasta	705 mm
Savuhormilta vaadittava lämpötilaluokka	T600
Saunahuoneen korvausilma-aukon vähimmäiskoko	Ø 100 mm
Korkeus	690 mm
Leveys	430 mm
Syvyys	490 mm
Polttopuun pituus max.	35 cm
Polttopuun läpimitta	10...15 cm
Kivimäärä noin	35 kg
Kivien läpimitta	8...12 cm
Tulisijan paino	56 kg
Vedenlämmitin / tilavuus	o / piippusäiliö 30 l
Tulipesän lasiovi	●
Säätöjalat	●

- on vakiona, o saatavana lisävarusteena

Hormiliitännän korkeus

Hormiliitännän etäisyys korkeussuunnassa lattiapinnasta on 705 mm. Kiukaan päälle asennettavien lisävarusteiden vaikutus hormiliitännän korkeuteen on esitetty taulukossa 2.

Taulukko 2: Parra-lisävarusteiden vaikutus hormiliitännän korkeuteen

Lisävaruste	Lisäys hormiliitoksen korkeuteen
Vedenlämmitin 30 l	525 mm
65° kulmasavuputki	246 mm (putken keskelle)
90° kulmasavuputki	177 mm (putken keskelle)
25 cm savuputki	200 mm
75 cm savuputki	700 mm

CE-merkintä

Taulukko 3: CE-merkintä

 13 EN 15821:2010	 Teuvan Keitintehdas Oy, Keitintehtaan tie 29, 64700 TEUVA, Finland
Jatkuvalämmitteiset saunan puukiukaat	
Malli	Parra 21PK, Parra 21 takkakiuas
Polttoaine	Puu
Paloturvallisuus: (syttyminen, riski viereisille rakennuksille)	o
- suojaetäisyydet	→ Katso taulukko "SUOJAETÄISYYDET"
Palamistuotteiden päästöt	o
Pintalämpötila	o
Vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD
Puhdistettavuus	o
Savukaasun lämpötila hormiliitoksessa, °C, (tulipesän luukut suljettuina) nimellisteholla	464 °C
Mekaaninen lujuus	o
Lämmöntuotto huonetilaan (kW)	16 kW
- hiilimonoksidipäästö 13 % O ₂ -pitoisuudella	o (0,36 %)
- kokonaishyötysuhde	o (62 %)
- savukanavan veto	12 Pa
- polttoainepanakset	5 + 3,7 kg
- tuhkalaatikon rako	25 mm
Savukaasun massavirtaus	17,6 g/s
Suoritustasoilmoitus	https://www.teuvan.com/assets/pdf/DoP-PK.pdf

ASENNUSOHJE

Kaikki paikalliset määräykset, mukaan lukien ne, jotka viittaavat paikallisiin ja eurooppalaisiin standardeihin, on täytettävä tulisijaa asennettaessa.

Kiuas kuumenee käytettäessä huomattavasti ja sen pinnat ovat polttavan kuumia. Tämä tulee huomioida kiukaan lähellä liikuttaessa ja kiuasta käytettäessä. Kiukaan suojaetäisyyksien sisäpuolelle ei saa jättää palava-aineisia tavaroita. Kiuasta tai sen kuoren tai lämpösuojien ilma-aukkoja ei milloinkaan saa peittää.

Saunahuoneen koko ja oikean kiukaan valitseminen

Parra-kiuas voidaan asentaa saunahuoneeseen, joka on kooltaan teknisissä tiedoissa ilmoitetun saunan koon mukainen. Valitse kiuasmalli huolellisesti, sillä sopivaa kiukaan kokoa määritettäessä on huomioitava saunahuoneen lämpiämiseen vaikuttavat ominaisuudet. Alitehoista kiuasta joudutaan lämmittämään pitempään ja kovemmin, mikä lyhentää kiukaan käyttöikää.

Jos sauna on hirsirakenteinen, mutta eristämätön ja sitä käytetään talvella, on saunahuoneen laskennallinen tilavuus 1,5 kertainen todelliseen tilavuuteen nähden. Jokaista vuoraamatonta kiviseinä-m² kohden lisätään 1,2 m³ laskennalliseen saunatilavuuteen. Lasiovi- ja ikkuna- m² kasvattavat niin ikään 1,2 m³ laskennallista saunatilavuutta. Kiuas tulee valita näin saadun laskennallisen tilavuuden mukaan.

Ennen asennusta

Kaikki pakkausmateriaalit ja suojamuovit poistetaan. Kiiltävissä kromiteräksisissä osissa (koristelistat, tulipesän oven ulkokuori, kromikuoristen mallien ulkokuoret ym.) voi olla jäljellä ohut suojakalvo, joka tulee poistaa kokonaan. Kalvo on syytä poistaa myös, jos kiuas on varastoitassa alttiina auringon valolle, mikä saattaa muuttaa muovin vaikeasti irrotettavaksi.

Ennen kuin kivet asetetaan paikoilleen, kiuas on lämmitettävä suoja-aineiden poistamiseksi. Huolehdi riittävästä tuuletuksesta. Ensimmäinen lämmitys on suositeltavaa tehdä ulkona. Tällöin kiukaaseen asennetaan esimerkiksi eristämätön liitosputki, jotta saadaan aikaan veto.

Suojaetäisyydet

Varmista ennen kiukaan asentamista, että kaikki suojaetäisyysvaatimukset täyttyvät rakenteisiin. Suojaetäisyydet on esitetty alla olevassa taulukossa sekä kuvissa 1 ja 2

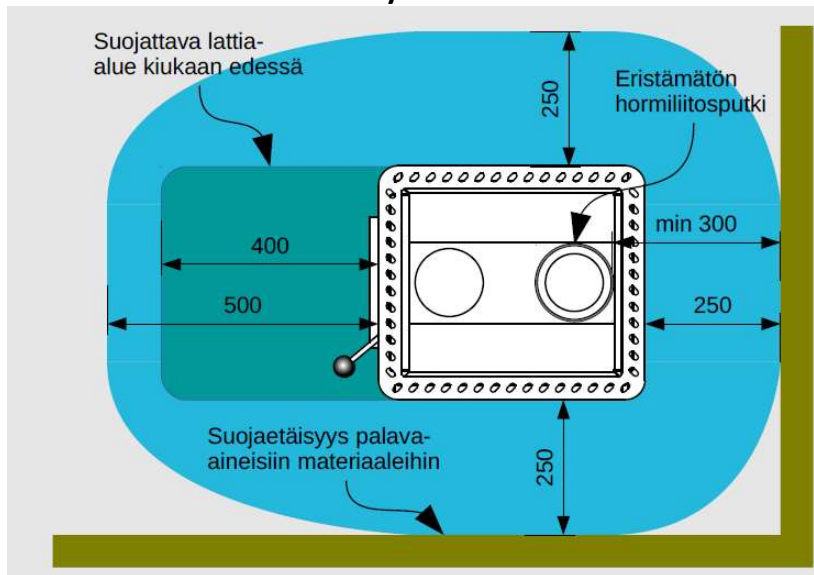
Taulukko 4: Suojaetäisyydet

	Parra 21 Takkakiuas
Suojaetäisyydet palava-aineisiin materiaaleihin	
- sivuille	250 mm *
- taakse	250 mm *
- eteen	500 mm
- ylös	1150 mm
Vähimmäisetäisyys (ilmarako) palamattomiin seiniin, min	50 mm

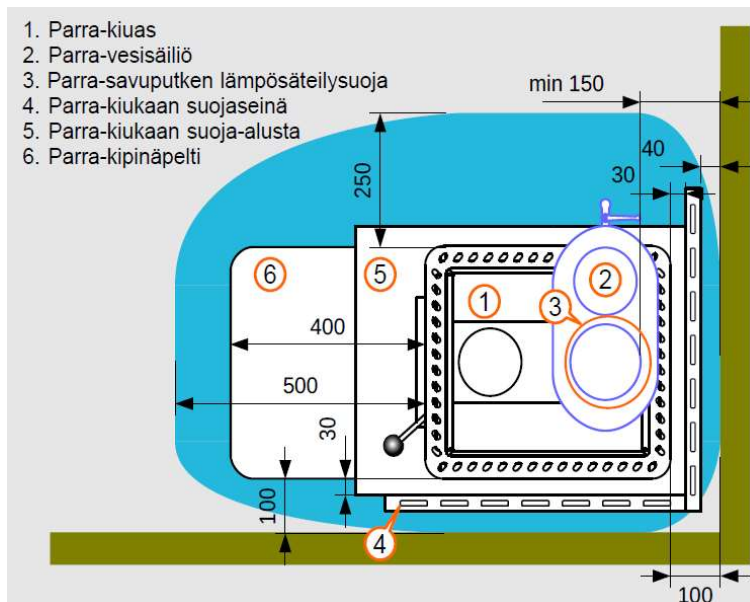
*) Voidaan pienentää 100 mm:n käyttämällä lisävarusteena saatavaa Parra-kiukaan suojaseiniä. Tällöin tarvitaan myös liitinhormin lämpösäteily suoja (katso kuva 4).

**) Edellyttää kiukaalle tarkoitetun säteilysuojan tai Parra-savupiipun ja läpivientilaipan käyttöä.

HUOM! Puita saa polttaa vain kiukaan tulipesässä, tunnelissa puiden polttaminen on ehdottomasti kielletty!



Kuva 1 Parra-kiukaan suojaetäisyydet



Kuva 2 Parra-kiukaiden suojaetäisyydet, kun käytetään Parra-kiukaan L-mallista suojaseinää sekä lämpösäteilysuojaputkea.

Asennuspaikka

Kiuas asennetaan vaakasuoralle ja vakaalle palamattomalle alustalle. Lattian kuormankantokyvyn tulee olla riittävä kiukaan, mahdollisen vedenlämmittimen ja hormin painoon nähden.

Käytä aina kiukaan säätöjalkoja. Säätöjalkojen avulla kiukaan asentoa voidaan hienosäätää ja varmistaa, että kiuas seisoo tukevasti vaakasuorassa heilumatta. Säätöjalat asennetaan kiukaan rungon alaosaan oleviin korvakkeisiin. Haluttu korkeus saadaan kiertämällä alempia muttereita. Jalka lukitaan paikalleen korvakkeen yläpuolelle kierrettävällä mutterilla.

Lattian suojaaminen

Kiuas voidaan asentaa suoraan betonilattialle, jossa valu on vähintään 60 mm paksu ja mikäli kiukaan alla olevissa lattiarakenteissa ei ole lämmölle alttiita osia, kuten sähköjohtoja tai vesiputkia.

Kiukaan alapuolella olevan rakennusosan haitallinen lämpeneminen tulee estää. Laatoitetun lattian laastit tai liimat ja vesieristeet eivät kestä kiukaan lämpösäteilyä ilman suojausta. Alapuolisten rakenteiden suojaukseen kannattaa käyttää lisävarusteena saatavaa Parra-kiukaan suoja-alustaa. Käytä kiukaan säätöjalkoja myös suoja-alustan ollessa käytössä.

Säätöjalat nostavat kiuasta, jolloin ilmankierto kiukaan alla paranee ja tämä edistää suoja-alustan ja saunan kuivumista saunomisen jälkeen. Paikallisten paloviranomaisten antamat ohjeet tulee huomioida. Tarpeen tullen voit kysyä heiltä neuvoa.

Palava-aineiselle lattialle asennettaessa on käytettävä Parra-kiukaan suoja-alustaa tai vastaavaa suojausta. Kiukaan edessä suojattava alue ulotetaan vähintään 100 mm tulipesän luukun molemmille sivuille sekä vähintään 400 mm sen eteen. Tämä alue suojataan tarvittaessa suojalevyllä 450 x 280 mm (Parra-kipinäpelti on saatavana lisävarusteena), joka asetetaan kiukaan alustan säätöjalkoja vasten.

Seinien suojaaminen

Kiukaan suojaetäisyyksiä taakse ja sivuille voidaan tarvittaessa pienentää lisävarusteena saatavan Parra-kiukaan suojaseinien avulla. Tällöin suojaetäisyys sivuille ja taakse on vähintään 100 mm kiukaan ulkopinnasta. Etäisyys rakennuksen seinästä tai kiukaan ulkopinnasta suojaseinään on oltava vähintään 30 mm, jotta ilma pääsee kiertämään.

Suojaseiniä käytettäessä savuhormiin johtava eristämätön liitosputki on suojattava Parra-lämpösäteilysuojaputkella. Lämpösäteilysuojan kanssa eristämättömän liitinhormin suojaetäisyys seinään on vähintään 150 mm, katso Kuva 2.

Takkaluukun läpivientiaukon tekeminen ja asennus

Varmista aluksi, että seinärakenne mahdollistaa läpivientiaukon tekemien ja että seinä säilyttää kantavuutensa läpivientiaukon tekemisen jälkeen. Takkakiuas voidaan asentaa seinään, jonka maksimipaksuus on 140 mm. Mikäli seinärakenne ei ole kokonaan palamattomista aineista valmistettu, on asennus tehtävä puuseinälle tarkoitetun asennustavan mukaan ja käyttäen takkakiukaalle tarkoitettua eristekaulusta sekä takkakiukaan suojaseiniä. Mitoita läpivientiaukko seinään Hirsi/puuseinän läpivientiaukon mitat tai Kiviseinän läpivientiaukon mitat -kappaleen mukaisesti.

Irrota takkaluukun kehyslevy erkkeriovineen pois paikoiltaan.

Asenna kiukaan suojaseinät paikoilleen ennen kiukaan asennusta. Työnnä kiuas saunahuoneen puolelta paikoilleen niin, että läpivientitunnelireuna tulee seinän ulkopinnan tasalle. Varmista asennuksen yhteydessä, että kiukaan suojaetäisyydet ympäröiviin rakenteisiin ovat riittävät. Asenna eristekehys siten, että se tulee tunnelin ulkoreunan tasalle ja eristeen pinta tulee takkaluukun kehyslevyä päin. Kiinnitä takkaluukun kehyslevy paikoilleen tunneln laippaan uppokantaruuveilla M5x10 (4 kpl) sekä seinään mukana olevilla ruuveilla. Kiviseinään asennettaessa tulee käyttää nylontulppia ruuvien yhteydessä.

Hirsi/puuseinän läpivientiaukon mitat

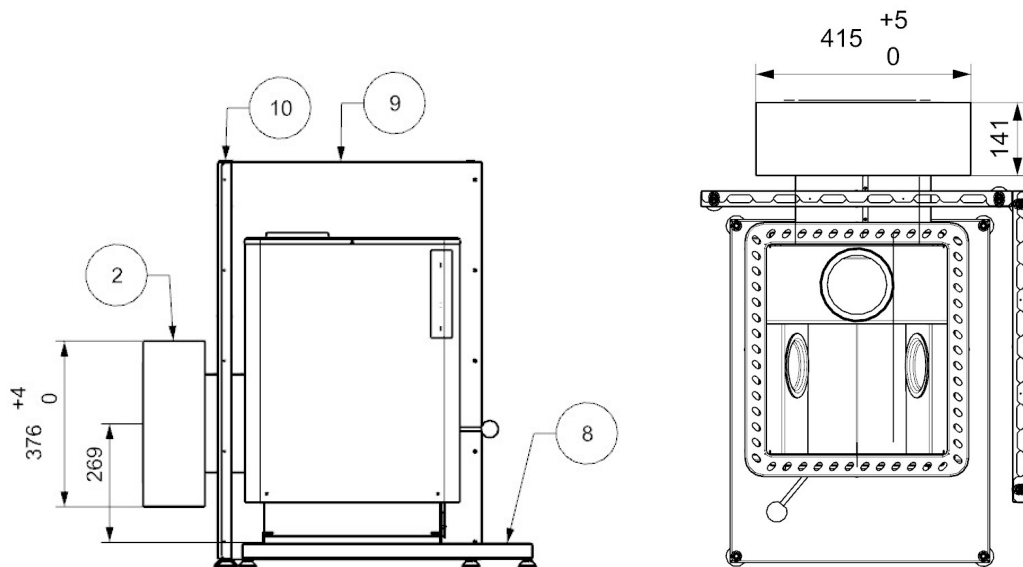
Leveys 420 mm

Korkeus 380 mm

-etäisyys saunan lattiapinnasta 270 mm läpivientiaukon keskelle ilman kiukaan suoja-alustaa.

Parra-kiukaan suoja-alusta nostaa kiuasta 60...75 mm ylemmäksi. Huomioi mitoituksissa myös

rakennuksen mahdollinen painuminen.



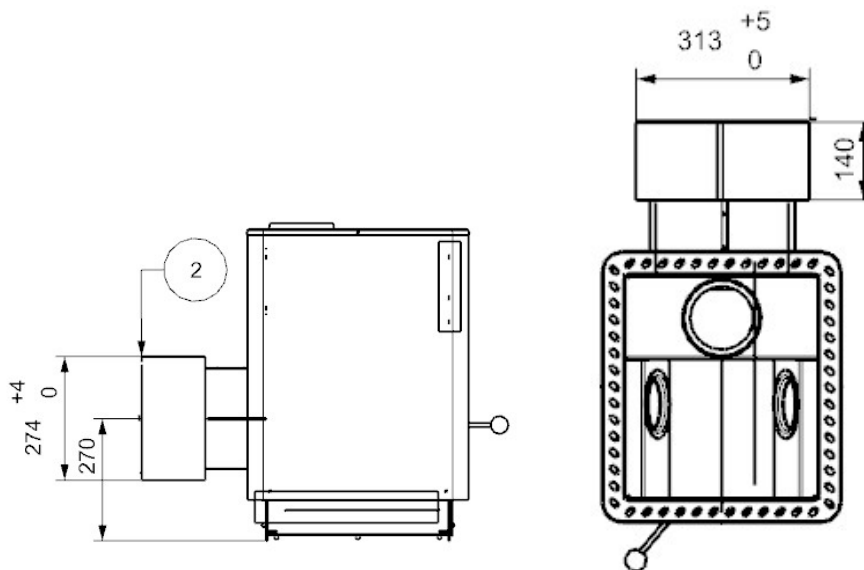
Kuva 3 Parra-takkakiuas, läpivientiaukon eristekehys puuseinälle (aukon mitoitus) (2), kiukaan suoja-alusta (8), takkakiukaan L-mallinen suojaseinä: kiukaan suojaseinä (9) ja takkakiukaan aukollinen suojaseinä (10)

Kiviseinän läpivientiaukon mitat

Leveys 318 mm

Korkeus 280 mm

-etäisyys saunan lattiapinnasta 270 mm läpivientiaukon keskelle ilman kiukaan suoja-alustaa.



Kuva 4 Parra-takkakiuas, läpivientiaukon kehys kiviseinälle (aukon mitoitus) (2)

Ilmanvaihto

Ilmanvaihto saunassa tulee järjestää siten, että riittävä palamisilman saanti turvataan ja että saunan ilma on raikasta ja hapekasta saunomista varten. Ilmanvaihdon tehtävänä on myös poistaa saunomisen aikana muodostunut kosteus saunomisen jälkeen.

Palamisilmaa varten kiukaan lähelle johdetaan Ø 100 mm raitisilmaputki. Saunan tuloilma-aukkojen säleiköt on sijoitettava niin, että ne eivät ole alttiita tukkeutumaan. Palamistapahtuma kuluttaa paljon ilmaa ja näin ollen painovoimainen ilmanvaihto toimii puulämmitteisessä saunassa hyvin silloin, kun kiukaassa palaa tuli.

Jos saunatilassa on koneellinen ilmanvaihto, voi tuloilmaputki sijaita myös kiukaan yläpuolella. Poistoilmaputki asennetaan tällöin saunan alaosaan, mieluiten vastakkaiselle seinälle. Poistoilma voidaan ottaa myös pesuhuoneesta, jolloin saunan ja pesuhuoneen välisen oven alle jätetään vähintään 8 cm rako. Käytettäessä koneellista ilmanvaihtoa tai poistopuhallinta tulee varmistaa, ettei se aiheuta saunahuoneeseen liiallista alipainetta, joka voi huonontaa tulisijan vetoa ja vaikeuttaa sytytystä.

Saunan kattoon tai seinän yläosaan asennetaan tuuletusventtiili, joka pidetään suljettuna saunomisen ajan ja avataan sen jälkeen saunan kuivattamiseksi. Riittävä tuulettaminen saunomisen jälkeen on välttämätöntä kiukaan ja saunan pitkän käyttöiän saavuttamiseksi.

Savuhormi

Parra-kiuas voidaan liittää CE-merkittyyn Parra-savuhormiin, Parra-savupiippuun tai muuhun hyväksyttyyn savuhormiin. Savuhormin lämpötilaluokitus on oltava vähintään T600, ja hormin tulee olla nokipalonkestävä. Parra-kiuas ei sovellu asennettavaksi jaettuun savukanavajärjestelmään.

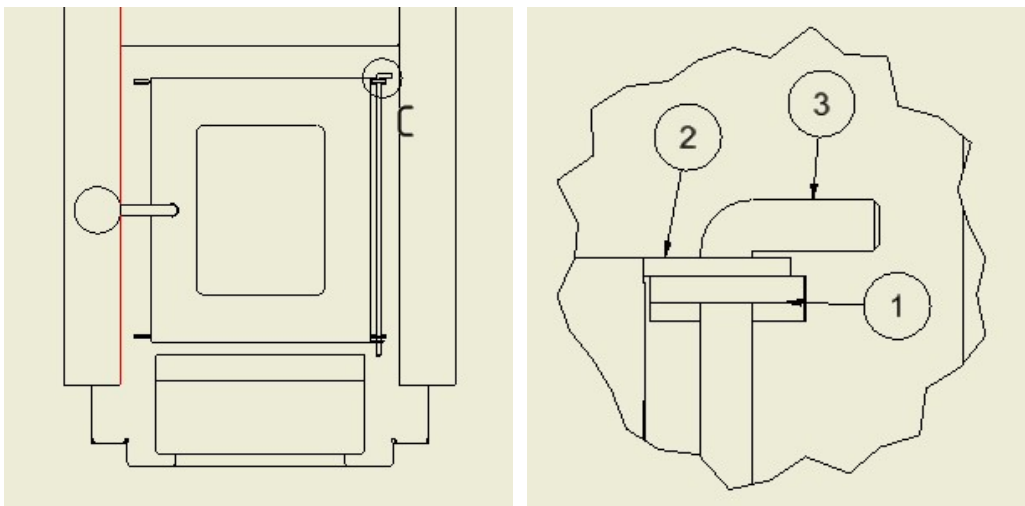
Parra-kiukaaseen on saatavissa lisävarusteena savuhormilähtöön kiukaan päälle asennettava 30-litrainen vedenlämmitin, joka lämmittää pesuveden savukaasujen hukkalämmön avulla.

Kiuas voidaan liittää savuhormiin erikseen toimitettavilla 65° tai 90° kulmaputkilla tai suorilla 25 cm ja 75 cm savuputkilla.

Liitettäessä kiuas muurattuun savuhormiin, on varottava tukkimasta savuhormia liitännäputkella. Savuhormin ja liitännäputken väli voidaan tiivistää sopivalla laastilla tai palamattomalla ja kuumuutta kestäväällä (tilavuuspaino vähintään 100 kg/ m³) mineraalivillalla.

Tulipesän ovi

Parra-kiukaan tulipesän ovi on pakattu pesän sisälle kuljetuksen ajaksi. Ovi asennetaan paikoilleen siten, että kiukaan rungon saranakorvakkeet jäävät oven korvakkeiden sisäpuolelle, katso Kuva 5. Oven saranatappi pujotetaan korvakkeissa olevien reikien läpi. Ovi voidaan asentaa joko oikea- tai vasenkätiseksi.



Kuva 5 Kiukaan tulipesän oven asennus; kiukaan saranakorvake (1), tulipesän oven saranakorvake (2) ja saranatappi (3)

Takkaluukun ovi

Parra-takkakiukaan erkkeriovi on asennettu valmiiksi paikoilleen takkaluukun kehyslevyyn. Oven sulkeutumista voidaan säätää löysäämällä tai kiristämällä ovinupissa olevaa ruuvia. Oven kätisyys ei ole vaihdettavissa.

Kiuaskivet

Käytä vain kiuaskiviksi tarkoitettuja kiviä. Kiuaskiviksi suositellaan periodiitti- tai oliviinidiapaasikiviä, ja sopiva kivikoko on enimmäismitaltaan 8-15 cm. Pese kivet ennen kiukaaseen latomista. Latominen suoritetaan siten, että isoimmat kivet laitetaan alimmaisiksi niin, että kivien väliin jää tilaa ilmankierrolle.

Kivien latominen ilmankierto huomioiden edesauttaa lämmön johtumista nopeasti kiville ja saunan lämpiämistä. Liian tiheään ladotut kivet estävät tehokkaan ilmankierron ja kuluttavat kiuasta kohtuuttomasti sekä lyhentävät sen elinikää. Kiviä laitetaan sivukoteloihin ja reilusti 10-15 cm keskikanavan päälle. Tarpeellinen määrä kiviä takaa hyvät lölyt. Kiviä ladottaessa tulee varmistaa, että nuohousaukkojen kannet 2 kpl pysyvät paikoillaan. Vaihtamalla kiuaskivet kerran vuodessa, säästät kiuasta ja saunaasi.

KÄYTTÖOHJE

Polttoaine

Parra-kiukaan polttoaineena käytetään ainoastaan luonnollisia puuklapeja. Puuklapien mitat on esitetty taulukossa 1. Kiukaan lämmittämiseen käytettävät polttopuumäärät ja -lisäykset on esitetty taulukossa 3. Polttopuuta lisättäessä tulipesää ei saa täyttää yli suuaukon yläreunan. Ylipitkiä polttopuita ei saa käyttää. Takkakiukaassa on varmistettava, että polttopuut ovat tulipesässä arinan päällä. Seinäläpiviennin tunnelissa ei saa olla palavaa materiaalia. Taulukossa mainitut suoritusarvot koskevat koivuklapeja, mutta myös muita puulajeja voidaan käyttää. Hyvän palamistuloksen saavuttamiseksi on tärkeää, että polttopuu on kuivaa.

Parra-kiukaan lämmittämisessä ei saa käyttää suositusten vastaisia, korkean lämpöarvon omaavia aineita, kuten brikettiä, hiiltä tai muovivaikkeitä eikä nestemäisiä polttoaineita.

Löylyvesi

Löylyvetenä käytetään talousvedeksi soveltuvaa vettä. Vedessä olevat epäpuhtaudet ja mineraalit mm. maa-ainekset, rauta ja suola lyhentävät kiukaan käyttöikää. Meriveden käyttö löylyvetenä on kielletty. Mikäli merivettä käytetään löylyvetenä, kiukaan takuu raukeaa.

Kiukaan lämmittäminen

Mahdollinen hormin sulkupelti on avattava ja kiukaan tuhkalaatikko tyhjennettävä ennen jokaista lämmityskertaa. Sytytyspuina käytetään pieniä kuivia puita. Vetoa säädellään tuhkalaatikon avulla ja lämmityksen alkuvaiheessa tuhkalaatikko saa olla reilusti auki.

Lämmitettäessä tuhkalaatikko saa olla auki korkeintaan 25 mm rajoittajaan saakka. Mikäli tuhkalaatikko aukaistaan, on varottava polttamasta kiuasta liian kovaa. Pienellä vedolla säästetään puiden määrässä, mutta saunan lämpiämisaika saattaa pidentyä. Toisaalta liian suurella vedolla puuta kuluu enemmän, mutta saunan tai kiuaskivien lämpeneminen ei välttämättä nopeudu ja lisäksi kiukaan lämpörasitus kasvaa. Yksi pesällinen riittää yleensä kiukaan lämmittämiseen. Sen jälkeen lisätään tarvittava määrä isokokoisia puita palamisen ylläpitämiseksi saunomisen aikana.

Varmista, että kiukaan käytön aikana kaikki palava materiaali on tulipesässä.

Varmista, että tuloilma-aukkojen säleiköt ovat puhtaat ja auki.

Nokipalon sattuessa sulje kiukaan ilmansäätimet (tuhkalaatikko) ja hormipelti, jos sellainen on asennettu. Pidä tulipesän luukku suljettuna. Ota välittömästi yhteyttä paikalliseen paloviranomaiseen. Älä sammuta tulta vedellä. Nuohoojan on tarkastettava sekä kiuas että hormi nokipalon jäljiltä ennen seuraavaa lämmityskertaa. Nokipalon välttämiseksi huolehdi säännöllisestä nuohouksesta ja käytä polttamiseen vain kuivaa puuta riittävällä vedolla. Nokipalosta, sammuneestakin on aina ilmoitettava paloviranomaisille!

Jos sauna on ollut pitkään käyttämättä, varmista ennen tulen sytyttämistä, että hormi on kunnossa ja auki. Kylmässä hormissa ja joissakin sääolosuhteissa voi veto olla aluksi huono. Sytyttäminen kannattaa tällöin aloittaa pienellä puumäärällä. Saunan oven tai ikkunoiden sulkemisesta voi olla apua sytytysvaiheessa.

Saunomisen päätyttyä lisää tulipesään muutama puu palamaan ja tuuleta sauna. Tällä varmistetaan kiukaan ja löylyhuoneen kuivuminen. Lisäksi on huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Hoito ja puhdistus

Tuhkalaatikko tulee tyhjentää mielellään saunomisen jälkeen, kun tuli on sammunut kunnolla, mutta viimeistään ennen seuraavaa lämmityskertaa. Siivoa myös tulipesä irtotuhkasta. Tulipesään kertynyt tuhka haittaa ilmankiertoa, mikä puolestaan lyhentää kiukaan käyttöikää. Huolehdi, ettei mahdollisesti kuuma tuhka aiheuta palovaaraa.

Tarkista, että arina on ehjä ja paikoillaan kannattimien varassa.

Kiuas, liitoshormi ja savuhormi on puhdistettava ja nuohottava säännöllisesti Sisäasiainministeriön asetuksen mukaisesti. Tämä on erityisen tärkeää, jos kiuasta ei ole käytetty pitkään aikaan. Nuohouksen yhteydessä Parra-kiukaan savukanavat tulee puhdistaa kiukaan päällä olevien nuohousaukkojen kautta. Kiukaan kanavat ovat melko korkeat, joten vähäinen noki ei vaikuta kiukaan lämpiämiseen oleellisesti. Varmista myös, että nuohousaukon kannet 2 kpl (ja vaihtoehtoisen savuhormilähdön sulkija) ovat kunnolla paikallaan. Nuohouksen yhteydessä on syytä tarkistaa ja poistaa myös rappeutuneet kiuaskivet ja korvata ne uusilla.

Ulkoapäin Parra-kiuas voidaan pestä saippuavedellä ja kuivata pehmeällä kankaalla. Pätevän henkilön on huollettava kiuas säännöllisesti. Vain alkuperäisiä Parra-varaosia saa käyttää.

TAKUU

Parra-kiukaalla on yhden vuoden takuu toimituspäivästä alkaen. Takuu on voimassa vain Suomessa. Takuu koskee vain valmistustyötä ja materiaaleja. Takuu ei koske kuljetuskustannuksia, asennustyötä, kulumista, käyttöohjeiden vastaisesta toiminnasta aiheutuneita vikoja tai mitään muita kuluja. Valmistaja korvaa mahdollisen virheen joko korjaamalla tai toimittamalla uuden osan. Valmistaja ei vastaa välillisistä tai epäsuorista vahingoista. Tilaajan tulee tarkastaa tavara välittömästi tavarantoimituksen jälkeen. Tilaajan on reklamoitava kirjallisesti toimittajalle kahden (2) viikon kuluessa siitä, kun se havaitsi virheen tai sen olisi pitänyt se havaita.

Tutustu tarkemmin takuuehtoihimme kotisivuillamme www.teuvan.com. Pidätämme oikeuden muutoksiin niistä ennalta ilmoittamatta.

Tuotteen sarjanumero _____

Tarkastaja _____

Kiukaan mukana olevat varusteet

Osa	Selite
Tyypikilpi	kiukaan oikean kyljen alaosassa
Arina	paikallaan
Tuhkalaatikko	paikallaan
Ovi	tulipesässä
Saranatappi	teipattuna oven päällä
Käyttöohje	tulipesässä
Savuhormilähdön sulkija	1 kpl takaliitännän sulkija paikalleen asennettuna
Säätöjalat	4 kpl muovipussissa tulipesässä
Nuohousaukon kansi	2 kpl tulipesässä

VALMISTAJA



Teuvan Keitintehdas Oy • www.teuvan.com
Keitintehtaan tie 29, FI-64700 Teuva
0207 851 600 • info@teuvan.com