

Juup® livari

Puulämmiteisen kiukaan asennus- ja käyttöohje
Monterings- och bruksanvisning för vedeldad bastuugn

FI | SV



www.juup.fi



Alkusanat

Kiitos, että valitsit Juup® kiukaan.

Kiukaanne on valmistettu käsityönä, joka tekee jokaisesta kiukaasta uniihin. Varmistaaksemme jokaisen kiukaan laadun, on yksi ja sama henkilö rakentanut teidän kiukaanne alusta loppuun. Kiukaaseen asennetusta laatasta löydättekin kiukaanne mallin, sarjanumeron sekä rakentajan nimen.

Pyydän, että lukisit tämän ohjeen tarkasti, sillä se antaa yleiskuvan kiukaan käytöstä, sekä sen asennuksesta.

Muistakaa, että Juup® -kiukaat eivät ole tavanomaisia kiukaita ja niiden käyttö on hiukan erilaista kuin muiden kiukaiden. Kokeilemalla ja säätelemällä lämmitystä sekä vetoa, tulette huomaamaan kiukaanne monimutotoisuuden, jota tulee oppimaan, miten kiukaasta saa erilaisia löylyjä ja saunahetkiä.

Ensimmäiset lämmityskerrat ovat kiukaanne tärkeimmät. Tällöin kiuas hakee lopullista muotoaan ja asettuu taloksi. Tulette huomaamaan, että ensimmäisillä lämmityskerroilla kiuas pitää jonku verryän ääntä. Älkää kuitenkaan pelästykö, tämä kuuluu asiaan ja tasaantuu muutaman lämmityskerran jälkeen. Sama pätee myös kivipataan. Ensimmäisten löylyjen aikana kivipadan puhdas ja kuuma teräs karaistuu. Tämä tasaantuu ja rauhoittuu ajan myötä ja muutamassa viikkossa tulette huomaamaan, että myös löylyt tasaantuvat ja antavat huomattavasti pehmämmät löylyt, kerta toisensa jälkeen.

Jos teille herää mitä tahansa kysyttävästä, voitte aina olla yhteydessä meihin tai kiukaanne myyneeseen jälleemyyjäliikkeeseen. Myös kaikki palautte on tervetullutta, sekä ruusut että risut kuin myös kehitysideat.

Uskomme, että tytyväinen asiakas on paras käyntikortti, joten teidän tytyväisyytenne on meille ensisijaisen tärkeää.

Toivotan teille rentouttavia ja nautinnollisia löylyhetkiä yhdessä Juup® kiukaanne kanssa.

Förord

Tack för att du valde en Juup®-bastuugn.

Er bastuugn är gjord för hand, vilket gör varje bastuugn unik. För att säkerställa kvaliteten på varje bastuugn har en och samma person byggt er bastuugn från början till slut. På plaketten som monterats på bastuugnen ser ni ugnens modell, serienummer och konstruktörens namn.

Jag ber er läsa denna bruksanvisning noggrant eftersom den ger en översikt över bastuugnens användning och installation.

Kom ihåg att Juup®-bastuugnar inte är konventionella bastuugnar och att deras användning skiljer sig något från andra bastuugnar. Genom att testa och justera uppvärmning samt drag kommer ni upptäcka er bastuugns mångfald, och lära er hur ni får olika badtyper och bastustunder ur bastuugnen.

De första uppvärmningsomgångarna är de viktigaste för er bastuugn. Det är då som bastuugnen söker sin slutliga form och sätter sig. Ni kommer märka att bastuugnen har en del ljud de första uppvärmningsomgångarna. Ni behöver ändå inte bli oroliga, detta hör till saken och planar ut efter några uppvärmningsomgångar. Detta gäller även stengrytan. De första gångerna man kastar bad kommer stengrytans rena och heta stål härdas. Det här kommer stabiliseras och lugna ner sig med tiden och inom ett par veckor kommer ni märka att baden stabiliseras och blir märkbart mjukare gång efter gång.

Om det är något ni undrar över eller vill fråga kan ni alltid kontakta oss eller återförsäljaren som ni köpte bastuugnen från. All feedback är också välkommet, både ros och ris samt idéer.

Vi tror på att en nöjd kund är det bästa visitkortet, därför är det för oss väldigt viktigt att ni är nöjda.

Jag önskar er avkopplande och nöjesfylda bastustunder med er Juup®-bastuugn.

Christian Juup
Perustaja | Gründare
Ab Juup Oy

christian@juup.fi
+358 (0) 40 737 1571

SISÄLTÖ:

1. YLEISTÄ	5
1.1. Kiukaan osat	5
2. KÄYTTÖOHJE	6
2.1. VAROITUKSIA.....	6
2.2. Käyttöönotto	6
2.3. Polttoaine	6
2.4. Kiukasivet	7
2.5. Kiukaan lämmittäminen	7
2.6. Lämpylevi	8
2.7. Ylläpito ja huolto	8
2.8. Vianetsintä	9
3. ASENNUSOHJE	10
3.1. Ennen asentamista	10
3.1.1. Saunahuoneen ilmanvaihto	10
3.1.2. Lattian suojaaminen	11
3.1.3. Suojaettäisydet	11
3.2. Kiukaan asentaminen	12

INNEHÅLL:

1. ALLMÄNT	5
1.1. Ugnens delar	5
2. BRUKSANVISNING	6
2.1. VARNINGAR	6
2.2. Ibruktagande	6
2.3. Bränsle	6
2.4. Bastustaterna	7
2.5. Ugnens uppvärming	7
2.6. Bastuvatten	8
2.7. Underhåll och service	8
2.8. Felsökning	9
3. MONTERINGSANVISNING	10
3.1. Före montering	10
3.1.1. Bastuns ventilation	10
3.1.2. Skydd av golvet	11
3.1.3. Säkerhetsavstånd	11
3.2. Montering av ugnen	12

Taulukko 1. Tekniset tiedot / Tabell 1. Teknisk data

Saunan tilavuus min-max (m³)	9-18
Bastuns volym (m3)	
Savuhormilta vaadittava lämpötilaluokka Temperaturklass som krävs av rökkanalen	T600
Nimellisteho (kW) Nominell effekt (kW)	27,2
Pääsiäiliinen rakennusmateriaali Huvudsakligt tillverkningsmaterial	Teräs/Pelti Stål/Plåt
Liitääntäukon halkaisija (mm) Anslutningsöppningens diameter (mm)	115
Kivimäärä malli A/B (max. kg) Mängd stenar modell A/B (max. kg)	65 / 85
Kivikoko (cm) Stenstorlek (cm)	Ø10-15
Paino (kg) Vikt (kg)	95
Leveys (mm) Bredd (mm)	507
Syvys (mm) Djup (mm)	593
Korkeus + säätöjalat (mm) Höjd + ställbara ben	950 + 0-50
Tulikannen paksuus (mm) Tjocklek av eldstadens lock (mm)	5
Poltopuun enimmäispituus (cm) Vedens maximala längd (cm)	40
Poltopuun halkaisija (cm) Diameter av ved (cm)	5-15
Poltopuun enimmäismäärä (max.kg) Vedens maximal mängd (max.kg)	5

Taulukko 2 - Suoritustasoilmointus / Tabell 2 - Prestandadeklaration

Käyttö Användning	Jatkuvälämmitteiset saunaan kiukaat, polttoaineena puu Bastuugnar med kontinuerlig uppvärmning	Ab Juup Oy 3099090-6 Varsakuja 10, 20380 Turku
Standardit, jotka tuote täyttää Standarder, som produkten uppfyller	Tuotteet on typpitestattu standardin EN 15821:2010 mukaisilla testausmenetelmillä Produkterna är testade enligt standarden EN 15821:2010	
Ilmoitettu laitos (identifiointinumero) Anmälda organet (identifikations-nummer)	NB 2450 XAMK, Pääskysentie 1, 48220 Kotka	
Kiuas: Juup liivari	Mitattu/Mätt	Vaatimus/ Krav
Polttoaine Bränsle	Puu Ved	
Paloturvallisuus (ympäristön rakenteiden syttymisriski) Brandsäkerhet (risk för att konstruktioner i omgivningen fattar eld)	p	
- suojaettäisyyst palaviin aineisiin (A katto, B sivut, C takaseinä, D etupuoli, E lattia) - säkerhetsavstånd till eldfarliga ämnen (A tak, B sidor, C bakvägg, D framdel, E golv)	A 1100mm B 200mm C 200mm D 300mm E Suojalevy / Skyddssplåt*	
Palamiseen vaikuttavien osien vaatimuksenmukaisuus Kravöverensstämmelse mellan delar som inverkar på brinnandet	p	
Pintalämpötila Yttemperatur	p*	
Vaarallisten aineiden päästö Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Puhdistettavuus Rengörbarhet	p	
Savukaasun (keski - max) lämpötila nimellisteholla Temperatur på rökgasen (medel - max) vid nominell effekt	436,1 - 519,4 °C	< 600 °C
Mekaaninen kestävyys Mekanisk hållfasthet	p	
Lämmöntuottoteho saunaheoneeseen Värmeproduktionseffekt i bastun	18,6 kW	
Nimellisteho Nominell effekt	27,2 kW	
- hiilimonoksidipäästö 13 % O ₂ - kolmonoxidsläpp 13 % O ₂	2115 mg/m3 (n)	
- hiilimonoksidipäästö (%) 13 % O ₂ - kolmonoxidsläpp (%) 13 % O ₂	0,15 %	< 1,0 %
- hyötyuhde - nyttovärde	68,3 %	> 50 %
- savukanavan veto - drag i brännkanal	12 Pa	
- aloituspanos - startsats	5 kg	
- polttoaineen lisäysmäärä - tilläggsmängd för bränsle	2 kg	
- tuhkalataikon rako (sytytys- vaiheen jälkeen) - springa i asklådan (efter tänd- ningsskedet)	3 cm	
Kestävyys Hållbarhet	p	
Savukaasun massavirtaus Rökgasens massaströmning	15,7 g/s	

* Jos lattia tehty palavasta materiaalista vaati Kiuas suojalevyn / Om golvmaterialet är av lättantändligt material, krävs en skyddssplåt under bastuugnen. P = Hyväksytty / Godkänd, NPD = Ominaisuutta ei ole määritetty / Funktion ej specificerad

1. YLEISTÄ

Valitse kiuasmallit huolellisesti. Alitehoista kiuasta joudutaan lämmittämään kauemmin ja kovemmin, mikä lyhentää kiuakan käyttöikää. Huomioi, että eristämättömät seinät- ja kattopinnat (esim. tili, lasi, kaakeli, betoni) lisäävät kiuastehon tarvetta. Jokaista tällaista seinät- ja kattopintanelötä kohti on laskettava 1,2 m³ lisää tilavuteen.

Jos sauna seinät ovat massiivista hirttä, tulee tilavuus kertoa luvulla 1,5.

Esimerkkejä:

- 10 m³ saunauhune, jossa on yksi 2 m leveä ja 2 m korkea tiliseinä vastaa noin 15 m³ saunauhunetta.
- 12 m³ saunauhune, jossa on lasioväri vastaa noin 14 m³ saunauhunetta.
- 15 m³ saunauhune, jonka seinät ovat massiivista hirttä vastaa noin 22 m³ saunauhunetta.

Apuu kiukaan valinnassa saat tarvittaessa jälleenmyyjältä, tehtaan edustajalta tai internet-sivuiltamme (www.juup.fi).

1.1. Kiukaan osat

A1. Savuhormi (sisuvaennus) Ø115mm

A2. Savuhormi (ylävaennus) Ø115mm

B. Kivipata

C. Palopesä

D. Vaippa

E. Kivistöverkko (Malli B)

F. Luukku (Ø210mm)

G. Tuhkaluuukku ja vedon säätö

1. ALLMÄNT

Var noggrann när du väljer ugnsmodell. En bastuugn med för låg effekt måste värmas upp längre och hårdare, vilket förkortar ugnens livslängd. Observera att isolerade vägg- och taktytor (tex. tegel, glas, kakel, betong) ökar ugnens effektbefov. För varje kvadratmeter av en sådan vägg- eller taktyta måste 1,2 m³ extra volym läggas till i beräkningarna.

Om innervägg i basturummet består av oisolerat timmer måste volymen multipliceras med 1,5.

Exempel:

- 10 m³ stor bastu med en 2 m bred och 2 m hög tegelvägg motsvarar en bastu på cirka 15 m³.
- 12 m³ stor bastu med en glasdörr motsvarar en bastu på cirka 14 m³.
- 15 m³ stor bastu med innerväggen av oisolerat timmer motsvarar en bastu på cirka 22 m³.

Vid behov får du hjälp med att välja ugn av återförsäljaren, fabriks representanten eller på våra webbsidor (www.juup.fi)

1.1. Ugnens delar

A1. Skorsten (sido installation) Ø115mm

A2. Skorsten (övre installation) Ø115mm

B. Stengryta

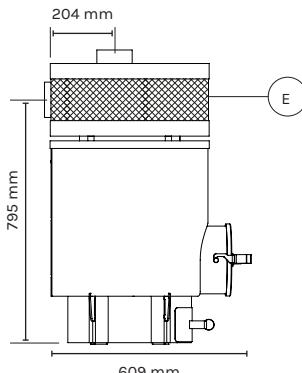
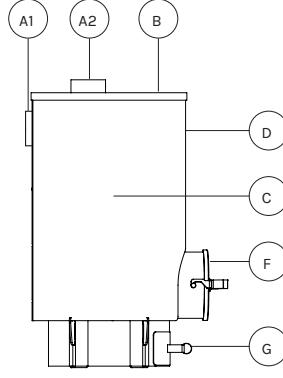
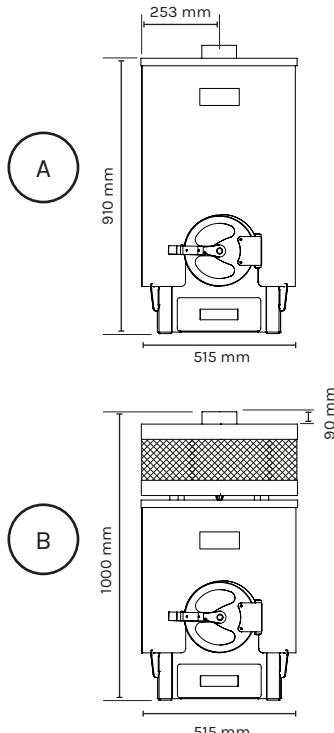
C. Eldstad

D. Mantel

E. Stennät (Modell B)

F. Lucka (Ø210mm)

G. Askålåda samt dragets justering



Kuva 1 / Bild 1

2. KÄYTTÖOHJE



Lue käyttöohje huolellisesti ennen kuin käytät kiuasta.

2.1. VAROITUKSIA

- Pitkäaikainen oleskelu kuumassa saunaan nostaa kehon lämpötilaa, mikä saattaa olla vaarallista.
- Varo kuumaa kiuasta. Kiukaan kivet ja metalliosat kuumenevat ihoa polttavaksi.
- Älä heitä löylyä silloin, kun joku on kiukaan läheisyydessä, koska kuuma vesihöyry voi aiheuttaa palovammoja.
- Estä lasten pääsy kiukaan läheisyyteen.
- Älä jätä lapsia, liikuntarajoitteisia, sairaita tai heikkokuntoisia saunaomalan ilman valvontaa.
- Selvitä saunaomiseen liittyvät terveydelliset rajoitteet lääkärin kanssa.
- Keskustele neuvollossa pienien lasten saunaottamisesta.
- Liiku saunaassa varovasti, koska lautteet ja latiat saattavat olla liukkaita.
- Älä mene kuumaan saunaan huumaavienaineiden (alkoholi, lääkkeet, huumeet ym.) vaikutukseen alaisena.
- Älä nuku lämmityssä saunaassa.
- Meri- ja kostea ilmasto saattavat syövyttää kiukaan metallipintoja.
- Älä käytä saunaata vaatteiden tai pyykkiä kuivaushuoneen palovaaran vuoksi.

2.2. Käyttöönotto

Esilämmittää kiuas ulkona. Kiukaan runko on maalattu suojaamaillilla, jonka on tarkoitus palaa pois esilämmityksen aikana. Tällöin runko savuuva voimakkaasti. Kun savua ei enää muodostu, on kiuas käyttövalmis. Poista mahdolliset maalijäämät mekaanisesti esim harjalla ja imurilla. Asenna savuputket (3.2) paikoilleen vedon aikaansaamiseksi. Tällöin hajut poistuvat samalla kertaa myös savuputkista. Kiuas on maalattu kuumuudenkestävällä maalilla, joka saavuttaa lopullisen lujuuden kiukaan ensimmäisen lämmityksen aikana. Varo hankkaamasta tai pyhkimästä kiukaan maalipintoja ennen esilämmitystä.



Esilämmittää kiuas vain pienellä määrellä kiviä.
Lado loput kivet kiukaaseen vasta kun kiuas on jäähtynyt kokonaan esilämmityksen jälkeen.



Älä heitä vettä kiukaalle esilämmityksen aikana.
Maalipintoihin voi tulla vaurioita.

2.3. Polttoaine

Kiukaan polttoaineeksi sopii parhaiten kuiva puu, suositemolemme havupuuta. Kuivat pilkkeit helähtäävät, kun niitä lyödään toisiaan vasten. Puun kosteus vaikuttaa merkittävästi sekä palamisen puhtauteen, että kiukaan hyötysuhteeseen. Sytykkeeksi sopii tuohi, syytyspalta tai sanomalentipaperi.

Kiukaassa ei saa polttaa:

- polttoaineita, joiden lämpöarvo on korkea
- (esim. lastulevy, muovi, hiili, briketterit, pelletit)
- maalattua tai kyllästettyä puuta
- jätteitä (esim. PVC-muovia, tekstilejä, nahkaa, kumia, kertakäyttöaioppia)
- puutarhajätettä (esim. ruohoja, puunlehtiä)
- nestemäisiä polttoaineita

2. BRUKSANVISNING



Läs bruksanvisningen noggrant innan du använder ugnen.

2.1. VARNINGAR

- Långvarigt badande i en het bastu höjer kroppstemperaturen och kan vara farligt.
- Se upp för ugnen när den är uppvärmd – bastustenarna och ytterhöljet kan orsaka brännskador på huden.
- Kasta inte bad när någon är i närheten av ugnen, eftersom den hetta ångan kan orsaka brännskador.
- Låt inte barn komma nära ugnen.
- Barn, rörelsehindrade, sjuka och personer med svag hälsa får inte lämnas ensamma i bastun.
- Eventuella begränsningar i samband med bastubad bör utredas i samråd med läkare.
- Småbarns bastubadande bör diskuteras med mödrarådgivningen.
- Rör dig mycket försiktigt i bastun, eftersom bastulaven och golv kan vara hala.
- Gå inte in i en het bastu om du är påverkad av berusningsmedel (alkohol, mediciner, droger o.d.).
- Sov inte i en uppvärmd bastu.
- Havsluft och fuktig luft i allmänhet kan orsaka korrosion på ugnens metalltytor.
- Använd inte bastun som torkrum för tvätt – det medför brandfara!

2.2. Ibruktagande

Förvärmt ugnen utomhus. Ugnens stomme är behandlad med skyddsfärg, som bränns bort i samband med första uppvärmningen. Vid den första uppvärmningen bildas det mycket rök. När det inte bildas mera rök är ugnen färdig att tas i bruk. Avlägsna färgrester mekaniskt t. ex. med borstar och dammsugare. Installera rökrören (3.2) för att åstadkomma drag. Då avlägsnas också samtidigt lukterna från rökrören.

Ytterhöjdet på ugnen har målats med värmeresistent färg, som uppnår full effekt vid första uppvärmningen. Du skall inte skrubbira eller borsta de målade ytorna innan du använder ugnen för första gången.



Förvärmt ugnen med en liten mängd stenar. Stapla resten av stenarna i ugnen först när ugnen svalnat helt.



Kasta inte vatten på bastuugnen under första uppvärmningen. Målade ytorna kan ta skada.

2.3. Bränsle

Torr ved är mest lämplig som bränsle för ugnen. Torra vedträn "klingar" när de slås mot varandra. Vedens fuktighet har en betydande effekt på såväl förbränningens renhet som ugnens verkningsgrad. Som tändmaterial passar näver eller t.ex. tidningsspapper.

I ugnen får man inte bränna:

- bränslen med högt värmeverde (t.ex. spånskiva, plast, kol, briketter, pellets)
- målat eller impregnerat trä
- avfall (t.ex. PVC-plast, textiler, läder, gummi, engångsblöjor)
- trädgårdssavfall (t.ex. gräs, löv)
- flytande bränslen

2.4. Kiuaskivet

- Sopiva kivikoko on halkaisijaltaan 10–15 cm.
- Käytä vain kiuaskiviksi tarkoitettuja kiviä.
- Sopivia kivimateriaaleja ovat peridotitti, oliviinidiabaasi ja olivini. Luonosta kerätty pintakivet eivät soveltu kiuaskiviksi.
- Huuhdota kiuaskivet kivipölystä ennen kiukaseen latomista.
- Lado suuremmat kivet kivitilan pohjalle ja pienemmät kivet päällimmäisiksi.
- Älä lado kiviä korkeaaksi. Tämä hidastaa kiven lämpenemistä. Sopiva kivimäärä ulottuu reunaan asti mutta ei korkelle.
- Lado kivet väljästi, jotta ilma pääsee liikkumaan niiden välistä.

2.5. Kiukaan lämmittäminen



Tarkista ennen kiukaan lämmittämistä, ettei saunaassa tai kiukaan suojaetäisyyskiseen sisällä ole sinne kuulumattomia esineitä. Huomioi, että kiukaan kanssa samassa tilassa toimivat poistoilmahalmit saattavat aiheuttaa ongelmia.



HUOM! Poltopuiden maksimitäytönmäärää (kts. taulukko 1) ei missään nimessä saa ylittää! Liian suuri poltoainemäärä aiheuttaa vakavan palovaaran!

1. Tyhjentääkää tuhkaluukku sekä varmistakaa, että arina ei ole tukossa ennen jokaista saunaismikertaa.
2. Lisää noin 4–5kg poltopuita (kts. taulukko 1). Pino puit ristikoon jotta ilma kiertääsi palotilassa mahdollisimman hyvin. Älä pino puit liian tiukaksi. Suosittelemme käytämään havupuita, sillä koivu aiheuttaa paljon nokeaa joka voi ajan myötä tukkia savukavina ja heikentää vetaa. **HUOM!** Puumäärä ei saa ylittää rajoitintankon (A) korkeutta (Vastaan ~5kg kuivaa kovuklepia).
3. Töntääkää 1–2 sytytyspalaa palolilaan niin, että sytytyspalat ovat puiden välissä tai pääillä.
4. Sytytääkää sytytyspalat ja avatkaa tuhkalatalikko noin 10cm kunnon vedon aikaansaamiseksi.
5. Jos puit eivät syty, töistäkää kohdat 3–4.
6. Kun puit ovat sytytynneet, pienentääkää tuhkalatalikko rakoa noin 3cm kokoiseksi.

Varmistakaa, että saunaan pääsee lämmitykseen aikana raitista ilmaa, kiuas huolehtii itse ilmankierrostaa. Kiuas lämpenee saunaismisvalmiuteen (n. 65°C) noin 30–45min. Jos lämpeneminen tapahtuu hitaanmin jokin on vialla, joko veto on huono, raitisilmä-aukko liian pieni t.m.s. (kts. 2.8. VIANETSINTÄ)



Pitkään jatkava kova lämmittäminen voi aiheuttaa palovaaran!

- Jos kiuasta lämmitetään liikaa (esim. useita täysiä pesällisiä peräkkäin), kiuas ja savuhormi ylikuumenevat. Ylikuumeneminen lyhentää kiukaan käyttökäää ja voi aiheuttaa palovaaran.
- Noudata lämmitysohjeen puumäärää! Anna kiukaan, hormin ja saunan jäähytä tarvittaessa.

2.4. Bastustenarna

- Stenarna bör ha en diameter på 10–15 cm.
- Endast stenar som är avsedda för bastu skall användas. Peridotit, olivindiabas och oliven är lämpliga stentyper. Stenar som samlats i naturen från marken passar inte som bastustenar.
- Skölj av damm från bastustenarna innan de staplas i ugnen.
- Stapla större stenar i stengrytan/stennätets botten och mindre stenar överst.
- Stapla inte stenarna för högt. Detta försämrar uppvärmningen av stenarna. En passlig mängd stenar är upp till kanten men inte för högt.
- Stapla stenarna glest så att luft kan cirkulera mellan dem.

2.5. Ugnens uppvärmning



Innan ugnen värms upp, kontrollera att inga föremål som inte hör hemma där finns i bastun eller innanför ugnens säkerhetsavstånd. Observera att frånluftsflikar som finns i samma utrymme som ugnen kan orsaka problem.



OBS! Maximala vedmängden får absolut inte överskridas. (Se tabell 1) För stor vedmängd orsakar allvarlig brandfara!

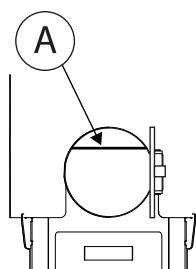
1. Töm asklådan före varje uppvärmning och säkerställ att rostret inte är täppt.
2. Tillsätt ca 4–5 kg ved (se tabell 1). Stapla inte veden för tätt för att säkerställa optimal luftdrift mellan veden. Vi rekommenderar barträd, då björk sotar mycket och kan orsaka täppningar i skorstenen. **OBS!** Veden får inte staplas **högre än begränsningstången** (motsvaret ~5kg torr björkved)
3. Tillägg 1–2 tändbitar mellan eller på veden.
4. Tänd tändbitarna och öppna asklådan ca 10cm för att uppnå ordentligt drag.
5. Om veden inte tänts, gör om steg 3–4.
6. När veden har tänts, minska asklådans öppning till ca 3 cm.

Säkerställ att frisk luft kommer in i bastun under uppvärmningen. Ugnen tar hand om själva luftcirkulationen. Den normala uppvärmningstiden är ca 30–45min till 65°C. Om uppvärmningen är långsammare är något fel, antingen dragkraften är dälig, friskluftsöppningen är för liten eller dyl.. (se 2.8. FELSKÖKNING)



Utdragen uppvärmning kan medföra brandrisk!

- Om ugnen är överhettad (t.ex. flera fulla bon i rad), överhettas ugnen och skorstenen. Överhettning förkortar ugnens livslängd och kan orsaka brandrisk.
- **Följ vedmängderna i uppvärmningsanvisningarna!** Låt ugnen, skorstenen och bastun svalna vid behov.



Kuva 2 / Bild 2

2.6. Löylyvesi

Löylyvetenä on käytettävä puhdasta talousvettä. Varmista löylyeden laatu, sillä suolainen, kalkki-, rauta- tai humuspitoinen vesi saattaa syövyttää kiukaan nopeasti! Merivesi ruostuttaa kiukaan hetkessä.

Talousveden laatuvaatimukset:

- humusipitoisuus <12 mg/l
- rautapitoisuus <0,2 mg/l
- kalsiumpitoisuus <100 mg/l
- mangaanipitoisuus <0,05 mg/l



Meriveden käyttö löylyvetenä kumoaa takuu.
Heitä löylyvettä vain kiville!

2.7. Ylläpito ja huolto

Kiuas

- Tyhjennä kiukaan tuhkalaatikko aina ennen uutta lämmitystä, jotta tuhkalaatikon kautta johdettu palamisilma jäähdyytäisi arinää ja pidentäisi arinan käyttöikää. Hanki tuhkaa varten metallista valmistettu, mielellään jalallinen astia. Poistetun tuhkan seassa saattaa olla hehkuvia kekäläitä, joten älä säilytä tuhka-astia palavien materiaalien läheisyydessä.
- Kiukaan savukanavaan ja kivipadan ympärille kertynyt noki ja tuhka on tarkistettava, ja tarvittaessa poistettava silloin tällöin.
- Voimakkaan lämmönvaihelon vuoksi kiuaskivet rapautuvat ja murenevät käytön aikana. Lado kivet uudelleen vähintään kerran vuodessa, kovassa käytössä useammin. Poista samalla kivitilaan kertynyt kivijäte ja vahida rikkoutuneet kivet.
- Pyhi kiuas pölystä ja liasta kostealla liinalla.
- Kiuasta on hyvä pestä kauttaaltaan noin kerran vuodessa. Tämä onnistuu nostamalla kivipata (3.2.2) paikoiltaan ja huutalemalla kiuasta sisältä puhtalla vedellä. Vältä veden pääsyä savuhormiin.

Savuhormi

- Savuhormi ja liitosputket on nuohottava säännöllisesti ja erityisesti silloin, kun kiuasta ei ole käytetty pitkään aikaan.
- Epätäydellisen palamisen ja nuohoamisen laiminlyönnin seurauskena hormiin voi kertyä nokeaa, joka saattaa sytyä palamaan.

Toimintaohej nokipalon sytytyessä:

1. Sulje tuhkalaatikko, tulitilan luukku ja savupelti (mikäli asennettu).
2. Ota yhteyttä paikalliseen paloviranomaiseen.
3. Älä yritä sammuttaa nokipaloa vedellä.
4. Nokipalon jälkeen nuohoojan on tarkastettava sekä tulisia että hormi ennen seuraavaa lämmitystä.

2.6. Bastuvatten

Det vatten som kastas på stenarna skall vara rent hushållsvatten. Kontrollera att vattnet håller hög kvalitet, eftersom vatten som innehåller salt, kalk, järn eller humus kan göra att ugnen korroderar i förtid. I synnerhet havsvatten gör att ugnen korroderar snabbt.

Följande kvalitetskrav gäller för hushållsvatten:

- humusinnehåll <12 mg/liter
- järninhåll <0,2 mg/liter
- kalciuminhåll <100 mg/liter
- manganiinhåll <0,05 mg/liter



Att använda havsvatten som bad upphäver garantin. Kasta bad bara på stenarna!

2.7. Underhåll och service

Bastuuugen

- Töm alltid spisens asklåda före varje uppvärmning, så att förbränningssluften som passerar genom asklådan kyler gallret och förlänger dess livslängd. Skaffa en metallbehållare, helst med en fot, för askan. Det kan finnas glödande klumpar bland den borttagna askan, så förvara inte askan i näheten av lättantändligt material.
- Ackumulerat sot och aska i bastuuugen ska ses över och vid behov renas då och då.
- På grund av starka värmefluktuationer eroderar stenarna och smular under användning. Byt stenar minst en gång om året, i tung användning oftare. Ta samtidigt bort skräpet som har samlats i stengrytan / stennäts och byt ut de trasiga stenarna.
- Torka av damm och smuts med en fuktig trasa.
- Det är en bra idé att tvätta ugnen noggrant ungefär en gång per år. Detta görs genom att lyfta stengrytan (3.2.2) och skölja kaminen insida med rent vatten. Undvik att få vatten i skorstenen.

Skorsten

- Rörkörret och anslutningsrören måste sotas regelbundet, särskilt när kaminen inte har använts på länge.
- Ofullständig förbränning och slarv med sotningen kan orsaka sotbrand.

Instruktioner vid sotbrand:

1. Stäng asklådan, eldstadsdörren och rökspjället (om det är installerat).
2. Kontakta den lokala brandmyndigheten.
3. Försök inte att släcka en sotbrand med vatten.
4. Efter en sotbrand måste sotaren inspektera både ugn samt skorstenen före nästa uppvärmning

2.8. Vianetsintä

Hormi ei vedä. Saunaan tulee savua.

- Hormiliitos vuotaa. Tiivistä liitos (3.2.2.).
- Kylmä tilihormi.
- Liesituuletin tai muun laitteen aiheuttama alipaine huoneistossa. Huolehdi korvausilmman saannista.
- Useita tulisijoja käytetään samanaikaisesti. Huolehdi korvausilmman saannista.
- Tuhkalaatikko on täynnä
- Arina on tukossa
- Kiukaan savukanavat ovat tukossa (2.7.).
- Hormiliitosputki on liian syväällä hormissa (3.2.2.).

Sauna ei lämpene.

- Sauna on liian suuri kiukaan lämmitystehoon nähden (katso taulukko 1).
- Saunassa on paljon eristämätöntä seinäpintaa (1.).
- Polttoaineon kosteaa tai muuten heikkolaatuista (2.3.).
- Hormi vetää huonosti.
- Kiukaan arina on tukossa (2.7.).

Kiuaskivet eivät lämpene.

- Sauna on liian pienikokoinen kiukaan lämmitystehoon nähden (1.).
- Hormi vetää huonosti.
- Polttoaine on kosteaa tai muuten heikkolaatuista (2.3.).
- Kiukaan savukanavat ovat tukossa (2.7.).
- Tarkista kiviladonta (2.4.). Poista kivitilaan kertynyt kivijäte ja liian pienet kiuaskivet (halkaisija alle 10 cm). Vaihda rapautuneet kivet suuriin ja ehjiin kiuaskiviin.

Kiuas tuottaa hajuja.

- Katso kohta 2.2.
- Kuuma kiuas saattaa korostaa ilmaan sekoittuneita hajuja, jotka eivät kuitenkaan ole peräisin saunaasta tai kiukaasta. Esimerkkejä: maalit, liimat, lämmitysöljy, mausteet.
- Edelliseltä saunomiskerralta on jäänyt löylyvetta kivipataan. Jokaisun saunomiskerran pääteeksi tulisi lisätä 1-2 klapia palopesän, jotta mahdollinen ylijäämävesi kiehuu pois ja kivipata kuivuu.

Saunahuoneen puupinnat tумmuват.

- Saunahuoneen puupintojen tummumisen ajan mittaan on normaalilla. Tummumista saattavat nopeuttaa auringonvalo, kiukaan lämpö, seinäpintoihin tarkoitettut suoja-aineet (suoja-aineet kestävät huonosti lämpöä), kiukaan kivistä mureneva ja ilmavirtauksien mukana houseva hienojakoinen kivialainen sekä savu, jota pääsee saunaan esim. poltopuiden lisäämisen yhteydessä.

2.8. Felsökning

Rökkanalens drar inte. Rök kommer in i bastun.

- Rökkanalens fog läcker. Täta fogen (3.2.2.).
- Kall rökkanal av tegel.
- Spisfläkt eller annan anordning orsakar undertryck i lokalen. Se till att ersättande luft tillförs.
- Flera eldstädär används samtidigt. Se till att ersättande luft tillförs.
- Askålidan är full
- Rostret är blockerat
- Ugnens rökkanal är tilläppta (2.7.).
- Rökkanalens anslutningsrör ligger för djupt i rökkanalens (3.2.2.).

Bastun värmits inte upp.

- Bastun är för stor i relation till ugnens uppvärmningseffekt (se tabell 1).
- Bastun har stora isolerade väggtytor (1.).
- Bränslet är fuktigt eller på annat sätt av dålig kvalitet (2.3.).
- Rökkanalens drar dåligt.
- Ugnens rökkanaler är tilläppta (2.7.).

Bastustenarna värmits inte upp.

- Bastun är för liten i relation till ugnens uppvärmningseffekt (1.).
- Rökkanalens drar dåligt.
- Bränslet är fuktigt eller på annat sätt av dålig kvalitet (2.3.).
- Ugnens rökkanaler är tilläppta (2.7.).
- Kontrollera staplingen av stenarna (2.4.). Avlägsna stenrester och för små bastustenar (med en diameter på mindre än 10 cm) ur grytan / nätet. Byt ut krackelerade stenar mot stora och hela bastustenar.

Bastuugnen luktar.

- Se avsnitt 2.2.
- Den heta bastuugnen kan förstärka lukter som finns i luften, men som ändå inte har sitt ursprung i bastun eller ugnen. Exempel: målfärg, lim, uppvärmningsolja, kryddor.
- Från det tidigare bastubesöket har det blivit vatten i stengrytan. Efter varje bastugång lönar det sig att sätta 1-2 klabbar ved i slutet, så att möjliga vattnet i grytan ångar bort och grytan torkar.

Träytorna i bastun mörknar.

- Det är normalt attträytorna inne i bastun mörknar med tiden. Mörkhandet kan försnabbas av solljus, värmen från ugnen, skyddsmedel avsedda för väggtytor (skyddsmedel tål värme dåligt), finfördelat stenmaterial som simulats från stenarna och förts med luftströmmar, rök som kommer in i bastun tex. i samband med påfyllning av ved.

3. ASENNUSOHJE

3.1. Ennen asentamista



Varmista ennen kiukaan asentamista, että kaikki suojaetäisyysvaatimukset tätyvät. Kiukaan suojaetäisyksien sisällä ei saa olla sähköaitteita tai -johtoja eikä palavia materiaaleja.

- Kaikki paikalliset määräykset, mukaan lukien ne, jotka viittaat kantsaliisiin ja eurooppalaisiin standardeihin, on täytettävä tulisjaa asennettaessa.
- Kiuas ei sovi asennettavaksi jaettuun savuhormiin.
- Tarkempia ohjeita paloturvallisuusmääräyksistä antaa paikallinen, asennuksen hyväksyvä paloviranomainen.

3.1.1. Saunahuoneen ilmanvaihto

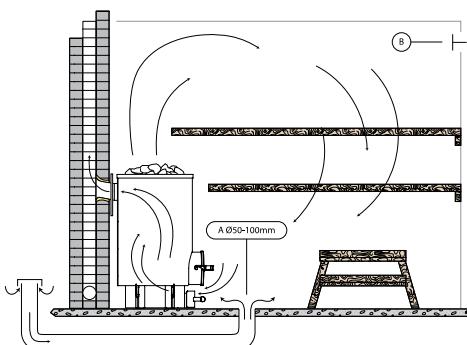
Järjestää saunahuoneen ilmanvaihto seuraavasti:

Painovoimainen ilmanvaihto (kuva 2)

- A. Raitis tuloilma johdetaan lattian rajaan mahdollisimman lähelle kiuasta ja
B. poistetaan mahdollisimman kaukana kiuasta, lähetellä kattoa. Kiuas kierrättää ilmaa tehokkaasti, joten poistauksen tehtävä on lähinnä kosteuden poistaminen saunaasta kylpemisen jälkeen.

Koneellinen ilmanvaihto (kuva 3)

- A. Raitis tuloilma johdetaan suurinpäirtein ylälauteen kohdalle (väh. 500 mm kiuakan alaluuusta) ja
B. poistetaan lähetellä lattiaa, esimerkiksi lauteiden alta.



Kuva 2: Painovoimainen ilmanvaihto
Bild 2: Självdragsventilation

3. MONTERINGSANVISNING

3.1. Före montering



Innan ugnen installeras, säkerställ att alla krav på säkerhetsavstånd uppfylls. Ingå elapparater, elledningar eller brännbara material får finnas innanför ugnens säkerhetsavstånd!

- Alla lokala förordningar medräknat sådana som hänvisar till nationella och europeiska standarder ska uppfyllas vid montering av bastugnen.
- Ugnen lämpar sig inte för montering i delade rökkanaler.
- Närmare anvisningar om brandsäkerhetsbestämmelser får fås från den lokala brandmyndigheten som godkänner installationen.

3.1.1. Bastuns ventilation

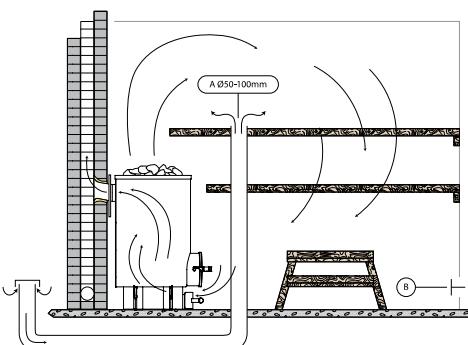
Ordna ventilationen i bastun enligt följande:

Självdragsventilation (bild 2)

- A. Frisk luft leds in nere vid golvet så nära ugnen som möjligt och
B. leds ut så långt borta från ugnen som möjligt, nära taket. Ugnen cirkulerar luften effektivt, och utloppshålets uppgift är främst att avlägsna fukt från bastun efter badet.

Maskinell ventilation (bild 3)

- A. Frisk luft leds in på ca samma höjd som övre bastulaven (minst 500mm från ugnens nedre lucka) och
B. leds ut nära golvet, till exempel under lavarna.



Kuva 3: Koneellinen ilmanvaihto
Bild 3: Maskinell ventilation

3.1.2. Lattian suojaaminen

A. Betonilatti, ei laatoitusta. Kiuas voidaan asentaa suoraan betonilattialle, jos betonilaatan paksuus on vähintään 60 mm. Varmista, ettei kiukaan alle jäävässä betonivalussa ole sähköjohtoita tai vesiputkia.

B. Laatoitettu lattia. Laattaliimat ja -laastit sekä laattojen alla käytetyt vesieristemateriaalit eivät kestä kiukaan lämpösäteilyä. Suoja lattia lämpösäteilyssuojalla!

C. Palava-aineinen lattia. Suoja lattia lämpösäteilyssuojalla! Suojaa luukun ulkopuolella olevia palava-aineinen lattia kipinäsuojalla.



Kiuas tulee asentaa lattialle, jolla on riittävä kuormankantokyky. Jos nykyinen rakenne ei täytä täitä vältämätöntä edellytystä, sopivia toimenpiteitä (esim. kuormaa jakavia levijä) tulee tehdä sen saavuttamiseksi.

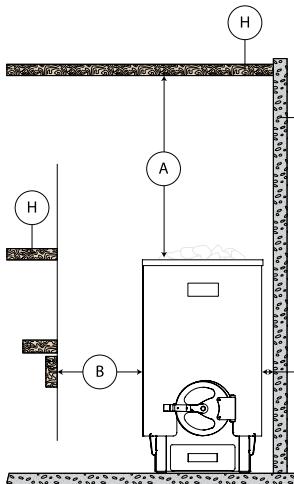


Vaaleat lattiamateriaalit likaantuvat kiukaasta tippuvasta tuhkasta, kivaineesta ja metallihilsestä. Käytä tummia lattiapäällysteitä ja sauma-aineita.

3.1.3. Suojaetäisyyydet

Katso kuvat 4

- **Katto (A).** Vähimmäissuojaetäisyyksistä kiukaan yläpinnasta kattoon 1100mm.
- **Palava-aineiset seinät ja lauteteet (H).** Kiukaan vähimmäissuojaetäisyydet palavien materiaaleihin: sivulle 200mm (**B**), taakse 200mm (**C**), eteen 300mm (**D**).
- **Mururatut seinät (G).** Jätä kiukaan ja seinien väliin 50 mm ilmarako (**E**). Tämä edellyttää, että kiukaan etupuoli ja toinen kylki ovat vapaana ilmankierrollle. Jos kiuas asennetaan seinähävityykeen, jätä kiukaan ja seinien väliin 100 mm ilmarako (**F**).



Jos lattia on tehty palavasta materiaalista, vaaditaan suojelevä kiukaan alle.

Om golvmaterialet är av lättantändligt material, krävs en skyddsplåt under bastuugnen.

3.1.2. Skydd av golvet

A. Betonggolv, inte plattbeläggning. Ugnen kan installeras direkt på betonggolvet, om betongplattans tjocklek är minst 60 mm. Säkerställ att inga ledningar eller vattenledningar finns i betongen under ugnen.

B. Golv som beläggs med plattor. Plattornas lim och murbruk samt vattenisoleringsmaterial som används under plattor måste inte ugnens värmestrålning. Skydda golvet med golvskyddsplåt eller liknande skydd.

C. Golv av brännbart material. Skydda golvet med golvskyddsplåt. Skydda golv framför luckan av brännbart material med ett gnistskydd.

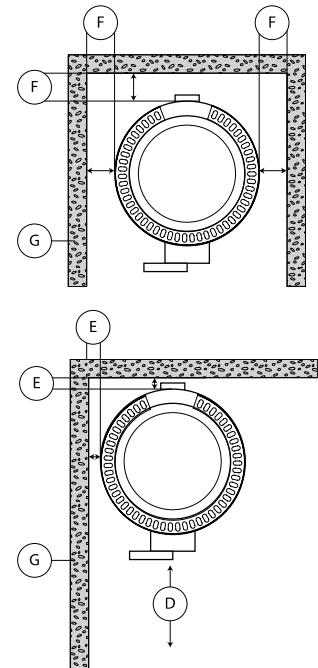
Ugnen ska monteras på ett golv med tillräcklig bärkraft. Om den nuvarande konstruktionen inte uppfyller detta nödvändiga krav måste lämpliga åtgärder (t.ex. skivor som fördelar belastningen) vidtas för att uppnå det.

Ljusa golvmaterial blir smutsiga av aska, stenmaterial och metallpartiklar som faller från ugnen. Använd mörk golveläggning och fogmassa.

3.1.3. Säkerhetsavstånd

Se bild 4

- **Tak.** Det minsta säkerhetsavståndet från ugnens övre kant till taket (**A**) är 1100 mm.
- **Väggar och bastulavar av brännbart material (H).** Ugnens minsta säkerhetsavstånd till bränbara material: sidor 200 mm (**B**), bakom 200 mm (**C**), fram 300 mm (**D**).
- **Murade väggar (G).** Lämna en 50 mm bred springa mellan ugnen och väggen (**E**). Detta förutsätter att luft kan cirkulera vid ugnens framsida och den ena sidan. Om ugnen installeras i en fördjupning i väggen, lämna ett ca 100mm mellanrum till väggen (**F**).



3.2. Kiukaan asentaminen

3.2.1. Kiukaan säätöjalat

Säätöjalkojen avulla voit asentaa kiukaan suoraan ja tukevasti myös kaltevalle lattiapinnalle. Säätöalue on 0-50 mm. Kierrä säätöjalat valmiiksi alaspäin niin paljon, että pääset kiertämään niitä esim. kiintovainimella (12 mm), kun kiuas on paikallaan. **Huom!** Säätöjalat saattavat naarmuttaa lattiapintaan, jos kiuasta siirretään lattialla.

3.2.2. Kiukaan liittäminen muurattuun savuhormiin

Tee palomuurui reikä hormiliittäntää varten. Huomioi reiän korkeudessa mahdollisen lattiasuojauskuksen korkeus. Tee reikä hieman hormiliittäntäputkea suuremmaksi. Sopiva tiivistysrako liittäntäputken ympärillä on noin 10 mm. Hormireiän sisänrakat kannattaa pyöristää, jotta savuakausat pääsevät esteettä hormiin.

Kiukaan liittäminen muurattuun savuhormiin takaliittintähormin kautta (kuva 5)

1. Kiinnitä hormiliittäntäputki (**1**) kiukaan takaliittäntää-aukkoon. Varmista, että liittäntäputki on tiiviisti ja tukevasti kiinni.
2. Työnnä kiuas paikalleen (**2**). Älä työnnä hormiliittäntäputkeaan liian syväle hormiini – hormi voi tukkeutua. Lyhennä putkea tarvittaessa.
3. Tiivistä hormiliittäntäputki palomuurui reikään esim. tulenkestävällä mineralaivillalla (**A1**). Varmista hormiliittännän tiivisyys ja lisää tarvittaessa tulenkestävää mineralaivillaa.
4. Aseta peitelevy paikalleen (**A2 lisäosa**)
5. Lado kivet kivipataan. Kivet kannattaa lataa mahdollisimman väljästi jotta ilma kiertäisi mahdollisimman hyvin kiven väliissä. Ps. Voit myös lataa kiviä kivipadan ja vaipan väliin (MALLI A). Vältä kuitenkin tukkimasta ilmankiertoa vaipan ja rungon välistä!

3.2.3. Kiukaan liittäminen teräspiipuun kiukaan ylälittäntähormin kautta. (kuva 6)

1. Lado ensin osa kiuaskivistä kivipadn pohjalle. Varmista, että kivet tukevat hormin alaosaa. (**1**)
2. Kiinnitä savuputki kiukaan hormiliittimeen (**2**). Varmista, että savuputki on tiiviisti ja tukevasti kiinni. Lue tarkemmat ohjeet savupiipun valmistajan ohjeista.
3. Lado kivet kivipataan. Kivet kannattaa lataa mahdollisimman väljästi, jotta ilma kiertäisi mahdollisimman hyvin kiven väliissä. Ps. Voit myös lataa kiviä kivipadan ja vaipan väliin (MALLI A). Vältä kuitenkin tukkimasta ilmankiertoa vaipan ja rungon välistä!



Ennen savupiipun liittämistä hormiliitokseen. Lado kivet kivipataan ja varmista, että kivet tukevat hormin alaosaa. (**2**)



Jos kiukaan ympärillä käytetään tulisijan suoja-seinää, piipun eristetyn osan tulee alkaa suoja-seinän yläpinnan tasolta tai sen alapuolelta.

3.2. Montering av ugnen

3.2.1. Ugnens ställbara ben

Med hjälp av ställbara benen kan du installera ugnen rakt och stadigt också på lutande golvtytor. Justeringsintervallet är 0-50 mm. Vrid på förhand ställbara benen så långt ner att du kan vrida dem t.ex. med en fast nyckel (12 mm) när ugnen är på plats. **Obs!** Ställbara benen kan skrämma golvtytan om ugnen flyttas längs golvet

3.2.2. Ugnens anslutning till en murad rökkanal

Observera det eventuella golvskyddets höjd når rökkanalens öppning görs i brandmuren. En lämplig tätningsring springer runt anslutningsrören är cirka 10 mm. Det lönar sig att runda hörnen inne i rökkanalens öppning så att rökgaserna kan komma in i rökkanalens utan hinder.

Anslutning av ugnen till en murad rökkanal via den bakre anslutningsöppningen (bild 5)

1. Fäst rökröret (**1**) på den bakre anslutningens öppning. Se till att anslutningsrören sitter ordentligt fast.
2. Skjut in ugnen på plats (**2**). Tryck inte in rökrörets anslutningsrör för djupt i rökröret – rökröret kan täppas till. Förkorta röret vid behov.
3. Täta rökrörets anslutningsrör i hålet i brandväggen t.ex. med eldfast mineralull (**5**). Se till rökgasanslutningens tåthet och tillsätt eldfast mineralull vid behov.
4. Installera täckplåten (**6 tillägg**).
5. Stapla stenarna i stengrytan. Det lönar sig att stapla stenarna så löst som möjligt så att luften cirkulerar mellan stenarna så bra som möjligt. Ps. Du kan också stapla stenar mellan stengrytan och manteln (MODEL A). Undvik dock att blockera luftcirkulationen mellan manteln och ugnen!

3.2.3. Ugnens anslutning till en stålskorsten genom det övre anslutningsröret. (bild 6)

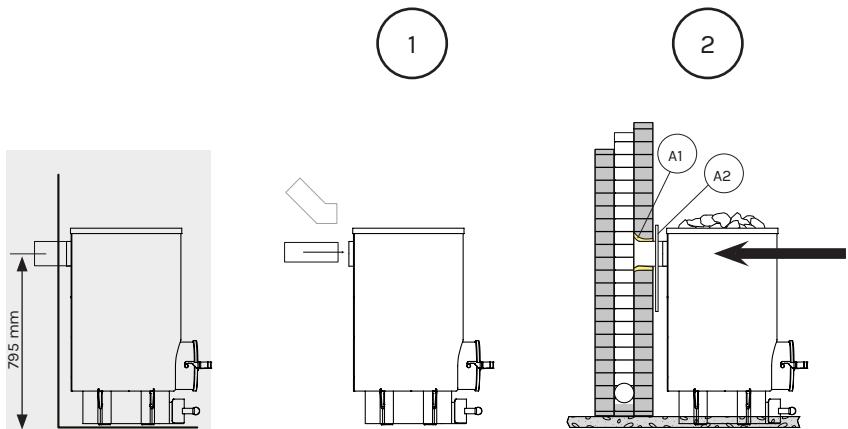
1. Stapla först stenarna in i grytan. Se till att stenarna stöder skorstenens botten. (**1**)
2. Fäst avgaskanalen på rökgasanslutningen (**2**) på ugnen. Se till att skorstenen sitter ordentligt och säkert fast. Läs skorstensproducentens instruktioner för mer detaljerade instruktioner.
3. Stapla stenarna i stengrytan. Det lönar sig att stapla stenarna så löst som möjligt så att luften cirkulerar mellan stenarna så bra som möjligt. Ps. Du kan också stapla stenar mellan stengrytan och manteln (MODEL A). Undvik dock att blockera luftcirkulationen mellan manteln och ugnen!



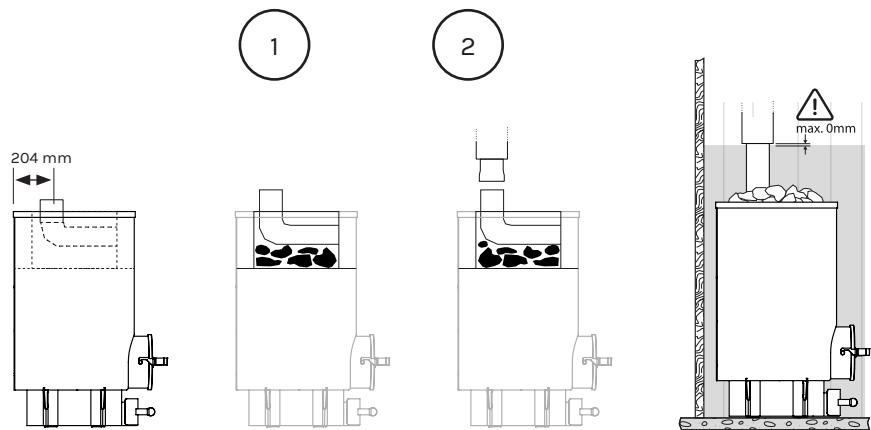
Innan du ansluter skorstenen till rökgasanslutningen. Stapla stenarna i stengrytan och se till att stenarna stöder botten av skorstenen. (**2**)



Om en skyddsvägg för eldstad används runt ugnen, ska skorstenens isolerade del börja i nivå med skyddsväggens övre yta eller nedanför.



Kuva 5 / Bild 5



Kuva 6 / Bild 6

Omat muistiinpanot: / Egna anteckningar:

SN:

Kopioi kiukaan sarjanumero tähän ja liitä ohje talokirjaan.

Kopiera hit ugnens serienummer och lägg till manualen i husboken.

Ab Juup Oy

Varsakuja 10,
20380 Turku

www.juup.fi

+358 (0) 40 737 1571

asiakaspalvelu@juup.fi



SE KAIKKEIN RENTOUTTAVIN HETKI, JONKA SUOMALAINEN VOI KOKEA.

Me Juupilla halusimme löytää termin, joka kuvailisi tätä. Sitä tunnetta ja hetkeä, jonka jokainen suomalainen tietää ja on kokenut. Se hetki, kun astut pitkän päivän jälkeen saunaan ja jätät kaikki huolet taaksesi, etkä ole enää ulkopuolisen maailman tavoitettavissa. Irtaudut täydellisesti elektroonikan täyttämästä arjesta ja olet täysin läsnä. Se hetki, kun ensimmäisen löylyn siahdus kaikuu saunauhoneeseen ja lämpöinen höyry syleilee varataloasi. Tämä on se hetki, kun kaikki on hyvin. Tämä on The Finnish moment®.

Juup® -kiukaat ovat kunnianosoitus tälle tunteelle. Suomalainen saunainnovaatio, joka on saunaentusiastien suunnittelema, kehitämä sekä rakentama. Jo kolmessa sukupolvessa.

DEN MEST AVKOPPLANDE STUNDEN SOM FINLÄNDARE KAN UPPLEVA

Vi på Juup ville hitta en term som skulle beskriva detta. Känslan och stunden som varje finländare känner till och har upplevt. Det ögonblicket när du efter en lång dag kliver in i bastun och lämnar alla dina bekymmer, och inte längre är tillgänglig för omvärlden. Du frigör dig fullständigt från den elektronikfyllda vardagen och är helt i nuet. Det ögonblicket då första badets väsande ekar i bastukamraren och den varma ångan omfamnar din kropp. Det här är ögonblicket då allt är bra. Detta är The Finnish moment®.

Juup® bastuugnarna är en hyllning till den här känslan. En finsk bastuinovation som är designad, utvecklad och byggd av bastuentusiaster. Redan i den tredje generationen.