

# ***Kirami SUB*** **Merialumiininen uppokamiina**

## Käyttöohjeet

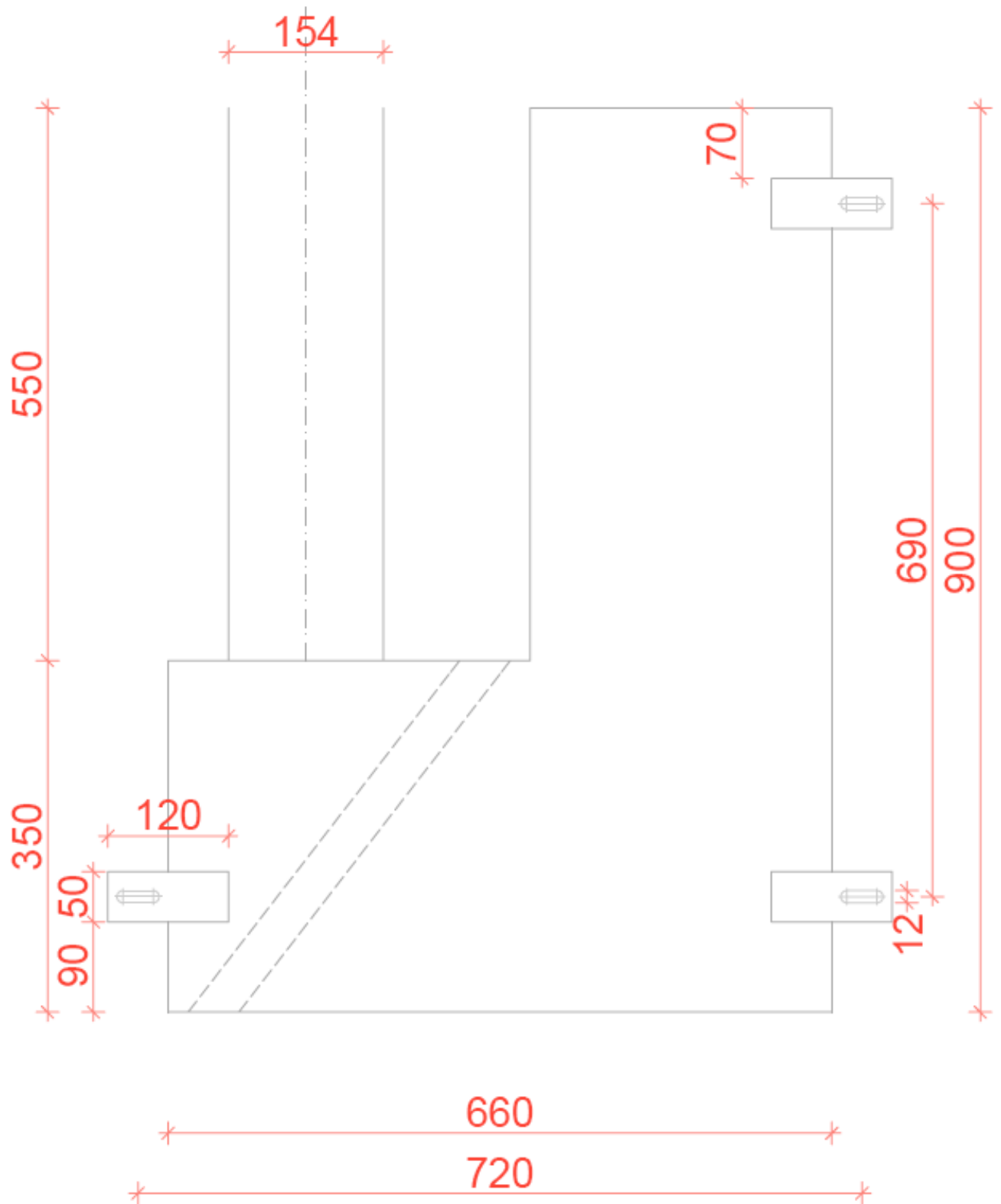


## **Tiedot & Asennus**

### **Tekniset tiedot:**

- Uppokamiina 3mm merialumiinia (AlMg3)
- Kolme kiinnityskorvaa
- Ilmanottoa säätelevä kansi
- Teräksinen ilmanohjauspelti (korvat rosteria)
- Teho 27 kW
- Happoteräksinen savupiippu (lisävaruste)

# UPPOKAMINAN KIINNITYS



# Asennus

## Soveltuva savuhormi

Happoteräksisten savupiippujen halkaisija on 150 mm. Piipun supistettu pää sopii kamiinaan sisään. Piippuja myydään erikseen ja niitä löytyy 20, 50 ja 100cm osissa. Lisäksi on saatavilla säädettäviä mutkakappaleita ja piipun alaosaan kosketussuoja joka on pituudeltaan 100cm.

Suosittelomme kamiinaan piippupakettia, jossa on 200cm piippu + lämpösuoja ja hattu. Lisäksi on saatavilla kipinäsuojallisia piippuhattuja.

## Piipun kokoaminen

Savupiippu toimitetaan erillisessä laatikossa ja se koostuu neljästä osasta (kuva alla), ja se pitää koota. Hattu koostuu rungosta ja hatusta, joka kiinnitetään siipimuttereilla runkoon, kuvassa hattu on jo koottu. Hattua on kahta mallia, kipinäverkollinen (C) tai avonainen (D), joista paketissa on tilauksen mukaan toinen.



Verkollinen hattu (C) pujotetaan sisään toisen kappaleen (B) tasaiseen päähän, niin että se jää paikalleen kannatinlevikkeiden varaan. Avonainen hattu (D) taas tulee kappaleen (B) tasaisen pään ulkopuolelle ja se kiristetään siihen sisään rakennetulla kiristimellä.

Tämän jälkeen liitetään mukaan toinen kappale (B), jolloin alimmaksi pääksi jää putken supistettu pää. Seuraavaksi pujotetaan koottu piippu suojaritilän (A) sisään niin, että piipun supistettu osa jää näkyviin. Lopuksi koottu piippu laitetaan

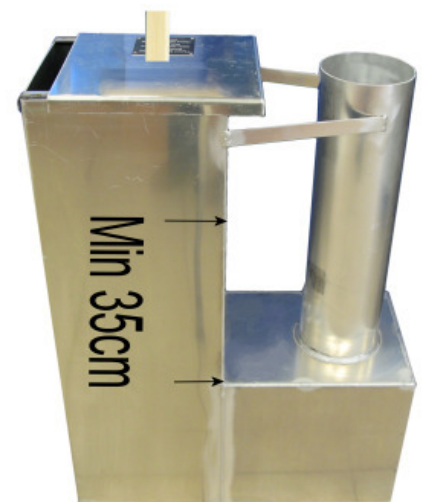
kamiinan sisään supistuksen kaulukseen asti ja vedetään lämpösuoja alas kamiinan kanteen asti. Huomaa että lämpösuojusta tulee poistaa suojamuovi ennen käyttöä.

## Paloturvallisuus

Mikäli allas sijoitetaan lähelle rakennuksia, esim. terassin reunaan, on tarkistettava, että savupiippu on riittävän kaukana kaikista palavista rakenteista. Etäisyys on muistettava tarkistaa sekä sivu- että korkeussuunnassa, jotta syttymisvaaraa ei ole. Sivusuunnassa kolme (3) metriä on turvallinen minimietäisyys. Mikäli piippu on lähempänä, pitää käyttää erikseen hankittavaa eristettyä piippua. Tällä tarkoitetaan lähinnä piipun suuta, ei koko piippua. Katon läheisyydessä tai läpi vietäessä tulee eristetyn piipun pään olla vähintään yksi (1) metri yli katon. Paikalliselta paloviranomaiselta voi kysyä lisätietoja.

## Käyttö

**HUOM!!!!** Allas on aina täytettävä vähintään kolmekymmentäviisi senttimetriä (35 cm) kamiinan palopesän yläreunan yläpuolelle ennen tulen sytyttämistä kamiinaan. (Kuva oikealla). Kamiinassa on merkintä **\_\_MIN\_\_**. Suosittelemme kuitenkin suurempaa vesimäärää kamiinan kestoiän pidentämiseksi.



Uppokamiinan sytytys onnistuu helposti, kun varaat tarkoitukseen pienen sylillisen pieniksi pilkottuja, kuivia puita ja tehokasta sytykettä, esimerkiksi tuohta. Laita ensin riittävästi sytytettyjä sytykkeitä kamiinan pohjalle ja sen jälkeen pieniä puita niiden päälle. Aluksi kamiinan kansi pitää jättää reilusti auki ilmanottopellin kohdalta, jotta tuli saa riittävästi ilmaa (kuva oikealla).



Mikäli näyttää siltä, että savu ei mene piippuun, puhaltele ilmanottopellin aukkoon reilusti joitakin kertoja niin että veto saadaan oikeaan suuntaan. Lämmityksen aikana vetoa voi säätää kansipellillä. Täysin suljetulla pellillä tuli tukehtuu. Lämmityksen jälkeen ja muina aikoina kansipelti pitää olla suljettuna, ettei kamiinaan pääse vettä.

## **HUOM!!!**

**Allasta ei saa alkaa tyhjentää ennen kuin tuli on kokonaan sammunut kamiinasta ja hiillos hiipunut.**

## **HUOM!!!**

**Täytettyä allasta ei saa päästää jäätymään talvella. Tyhjennä allas tai huolehdi riittävästä lämmityksestä.**

Käytettäessä sytytysnestettä, toimi nesteen käyttöohjeiden mukaan. Älä koskaan käytä sytytykseen muita kuin siihen tarkoitettuja nesteitä. Suosittelemme sytytykseen sytytyspaloja esim. Burner-parafiinipusseja.

Älä lämmitä vettä liian kuumaksi, suositeltava kylpyveden lämpö on max. +37 °C.

Tyhjennä tuhkat kamiinasta riittävän usein. Tämä onnistuu sopivalla tuhkalapiolla tai imurilla. Kamiinan polttoaineeksi tulee käyttää ainoastaan pieneksi pilkottuja kuivia polttopuita. Isojen ja kosteiden puiden käyttö saattaa helposti kaksinkertaistaa lämmitysajan. Jotta kamiinasta saadaan luvattu teho, tulee siellä pitää kunnollinen iso tuli koko lämmityksen ajan ja lisätä puita riittävän usein, jotta tuli pysyy yllä. Uppokamiinan voi täyttää polttopuilla miltei ylös asti. Tarkasta ajoittain kuitenkin etteivät puut holvaa toisiaan niin, etteivät ne pääse putoamaan pohjalle.

## Takuu

Myönnämme tuotteillemme 24 kuukauden takuun materiaali- ja valmistusvirheille. Takuu on voimassa kun käyttäjä on tutustunut tuotteen käyttöohjeisiin ja noudattaa niitä.

**HUOM! Yllämainitusta poikkeaa kaupallisiin tarkoituksiin käytettäville tuotteille myönnetty 6 kuukauden takuu aika.**

- Takuu ei koske normaalia käytöstä aiheutunutta kulumista.
- Takuu ei myöskään korvaa käyttövirheistä aiheutuneita vaurioita.
- Takuu ei korvaa mitään pakkasen aiheuttamia vaurioita, koska ne voidaan välttää oikealla käytöllä.
- Takuu ei koske virheellisistä kemikaalien käytöstä aiheutuvista mahdollista syöpymistä. Erityisesti pH arvo tulee pitää kohdalla ja kemikaalien annostukset eivät saa olla liian suuria.

## Tuotteen hävittäminen

Tuotteen metalliset osat tulee viedä metallinkierrätykseen ja puuosat voidaan hävittää polttamalla. Muut osat kuuluvat sekajätteeseen.

Nautinnollisia kylpyhetkiä toivoo Kirami Oy!

Pidätämme oikeudet muutoksiin tuotteessa ilman erillistä ilmoitusta.

Mikäli tämä ohje on toimitettu jonkun kolmannen osapuolen kylpyaltaan ohessa, Kirami ei vastaa altaaseen liittyvistä asioista.