

SAVOTTA

## Savotta telttakamiina

Savotta telttakamiina on monikäyttöinen puulla lämmitettäväksi suunniteltu kamiina, joka toimii niin lämmittimenä, telttasaunan kiukaana tai keittotasona ruoan valmistuksessa.



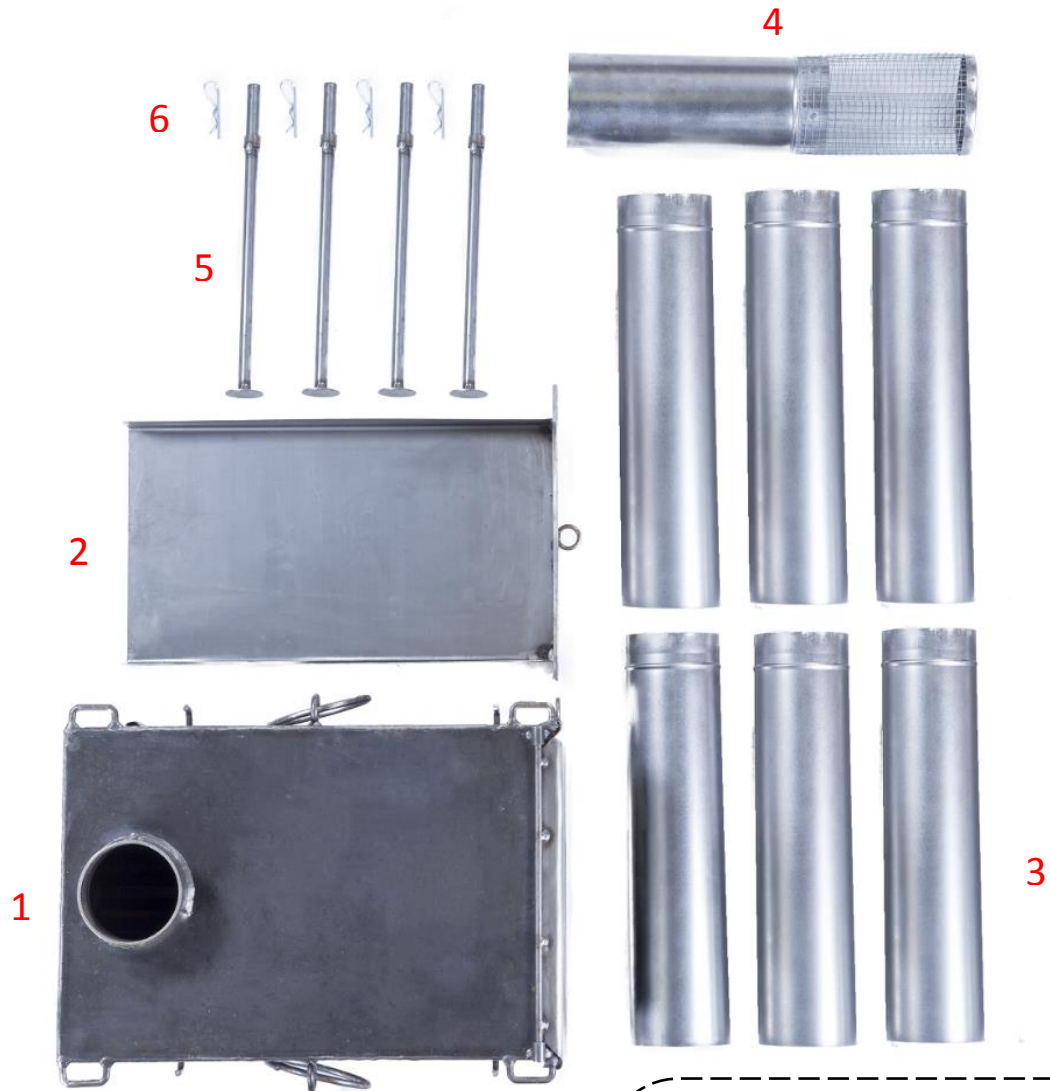
# SAVOTTA

## Telttakamiinan myyntipakkaukseen sisältyy:

- kamiina 1 kpl
  - o kamiina
  - o tuhka-astia
- savutorvi 6 kpl
- kipinänsammutin 1 kpl
- kamiinan jalka 4 kpl
- kamiinan jalan sokka 4 kpl
- kivitelineet, myydään erikseen 2 kpl

## Osanumero

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

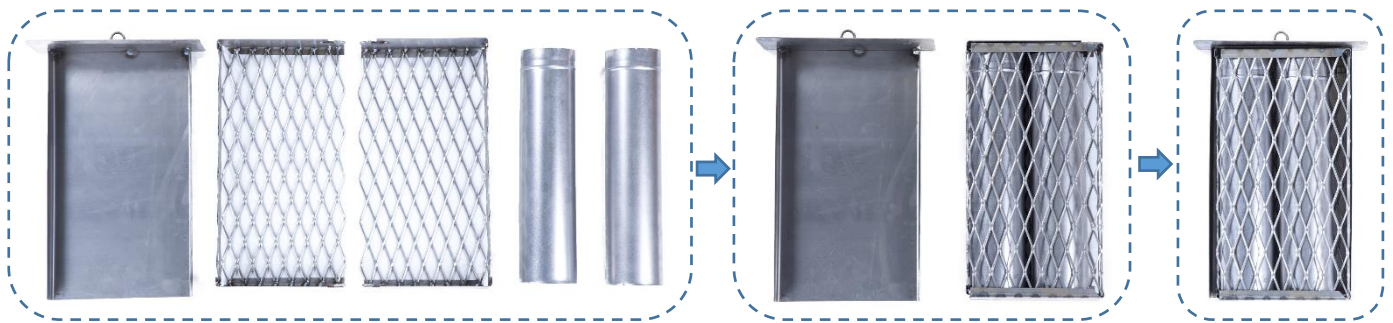


Kuva 1. Kamiinan myyntipakkaukseen sisältyvät osat sekä lisäosana hankittavat kivitelineet

## Pakkausjärjestys

Kamiinan putkista (osa 3) 5 kpl on pakattu kamiinan (osa 1) palopesään. Kipinänsammutin (osa 4) ja yksi putkista (osa 3) on pakattu tuhka-astiaan (osa 2). Kamiinan jalat (osa 5) ja sokat (osa 6) on pakattu tuhka-astiassa olevien putkien sisään. Tuhka-astia työnnetään kamiinan alaosassa olevaan tuhka-astialle varattuun tilaan.

Mikäli kamiinaan on hankittu lisäosana erikseen myytävät kivitelineet (osa 7), pakataan myös ne tuhka-astiaan. Tällöin tuhka-astian pohjalle laitetaan toinen kiviteline, tämän jälkeen edellisen päälle kamiinan putki ja kipinänsammutin (jalat pakattuna näiden putkien sisälle) ja viimeisenä toinen kiviteline kanneksi (Kuva 2.)



Kuva 2. Kivitelineiden pakkaaminen tuhka-astiaan

## Kamiinan kasaaminen ja käyttöönotto

### **HUOMIO!**

Kamiinan pinta on käsitelty pellavaöljyllä varastoinnin vuoksi. Ennen ensimmäistä käyttöönottoa kamiinalle tulee suorittaa varastorasvan poltto ulkona. Tällöin vältetään varastorasvan haihtumisesta aiheutuvien hajujen tuleminen majoitustiloihin. Mikäli kamiina on ollut pitkäaikaisvarastoinnissa rasvattuna, suorita rasvanpoltto ennen käyttöönottoa.

1. Ota kaikki osat kamiinan palopesästä ja tuhka-astiasta (kts. myyntipakkauksen sisältö)
2. Käännä kamiina kyljelleen ja asenna jalat kamiinaan (kuva 3.)
  - a) Ota jalan sokka pois jalassa olevasta reiästä
  - b) Laita jalka kamiinan nurkassa olevasta holkista läpi ja laita sokka paikoilleen jalassa olevaan reikään
  - c) Toista kohdat a. ja b. jokaiselle jalalle



Kuva 3. Telttakamiinan jalan asentaminen kamiinaan

# SAVOTTA

3. Varmista, että kamiinan alusta on tukeva. On huolehdittava siitä, että kamiinan läheisyydessä ei ole syttyviä materiaaleja. Tämä koskettaa myös kamiinan alla olevaa maata ja siinä kasvavaa kasvillisuutta, joka kuumuudessa saattaa syttyä palamaan. Pohjavaatetta käytettäessä on huolehdittava siitä, ettei pohjavaate syty palamaan. Tämä voidaan toteuttaa esimerkiksi siten, että käytetään kamiinan alla palamatonta levyä ja tehdään pohjavaatteeseen viilto, jonka jälkeen taitellaan pohjavaate sivuun kamiinan alta.

4. Nosta kamiina teltaan sille varattuun paikkaan savutorven läpiviennin alapuolelle.

5. Kokoa savutorvi liittämällä savutorven osat (osat 3, 6 kpl) yhteen ja asenna viimeisenä putken päähän kipinänsammutin. (Kuva 4)

6. Vie koottu savutorvi teltaan teltan ovesta kipinänsammuttimen pää edeltä (yläpää edeltä). Työnnä savutorven yläpää teltassa olevan savutorven läpiviennin läpi niin pitkästi, että saat laskettua savutorven kamiinan kannessa olevaan savutorven lähtöön.

7. Varmista, että kamiina seisoo tukevasti eikä pääse kaatumaan. Tue kamiina tarvittaessa tai siirrä hieman parempaan kohtaan savutorven mahdollistamissa rajoissa. Huomioi talvella, että kamiinan alla oleva lumi ja jäätyneet maa sulavat ja kamiina saattaa päästä kallistumaan lämmityksen edetessä.



Kuva 4. Kamiinan savutorvi

8. Aseta puut kamiinan palopesään ja sytytä puut palamaan. Paloilman säätö tapahtuu tuhka-astiaa liikuttamalla. Kun tuhka-astia vedetään ulospäin, palotilaan pääsee enemmän ilmaa, kamiinan veto suurenee ja tuli palaa voimakkaammin. Vastaavasti tuhka-astia sisäänpäin työnnettäessä palotilaan pääsee vähemmän ilmaa, kamiinan veto pienenee ja tuli palaa rauhallisemmin.

- Kamiinassa voi polttaa kaikkia puulajeja. Paras vaihtoehto on kuitenkin kuiva lehtipuu, jolloin kipinän muodostuminen on vähäisintä. Havupuuta käytettäessä kipinäntointi on yleistä.
- Huomio! Vaikka Savotta majoitusteltat on valmistettu palokyllästetystä telttakankaasta, ei se tarkoita sitä, että telttakangas olisi täysin palamaton. Palokyllästys estää palon etenemisen. Näin ollen on mahdollista, että kamiinan savutorvesta tulevat kipinät voivat tehdä pieniä reikiä telttakankaaseen, yleisimmin teltan kattoon.

• Jos kamiinaa käytetään saunakäytössä kivitelineiden kanssa:

- Asenna kivitelineet (Kuva 5.)
  - Siirrä kiviteline kiinni kamiinan kylkeen
  - Laske kiviteline alas siten, että saat kivitelineissä olevat koukut kiinnitettyä kamiinan ylänurkissa oleviin lenkkeihin ja kyljen piikit menevät kivitelineisiin



Kuva 5. Kivitelineiden asennus

- Täytä kivitelineet ja kamiinan päällinen kivillä. Mikäli käytetään maastosta löytyviä kiviä, on huolehdittava siitä, että kivistä poistetaan palava ja savua aiheuttava materiaali.
- Kylmät kivet lämpiävät hitaasti, mikä on huomioitava telttasaunan lämmitystä suoritettaessa.

Huomio! Kun kamiina on saunakäytössä, älä käytä merivettä löylyvetenä. Meriveden käyttö löylyvetenä edistää kamiinan ruostumista huomattavasti.

## **Kamiinan purkamisen, huolto ja varastointi**

Kamiinan purkamisessa on otettava huomioon se, että kamiina säilyttää lämpönsä jonkin aikaa ja osat saattavat olla pitkäänkin kuumia. Varmista, että kamiina on ehtinyt jäähtyä riittävästi ennen kamiinan purkamista. Älä polta itseäsi kuumaan kamiinaan.

1. Pura kamiina käänteisessä järjestyksessä kasaamiseen nähden.
2. Purkamisen jälkeen ota savutorven osat (osat 3 ja 4) ja nuohoa ne. Nuohoamisen voi suorittaa esimerkiksi kuusen oksan avulla. Työnnä savutorven osaa pidempi kuusenoksa savutorven läpi ja liikuta kuusen oksaa edestakaisin savutorven putkessa samalla pyörittäen. Koputtele tämän jälkeen savutorven osaa kevyesti vaikkapa kengän kärkeen, jotta irtoava noki poistuu putkesta.
3. Poista tuhka-astia kamiinasta ja tyhjennä se tuhkasta.
4. Ota kamiina, käännä se alaspäin ja ravistele kamiinan palotilasta tulevat tuhkat pois.
5. Pakkaa kamiinan osat takaisin kamiinan sisään pakkausjärjestyksen mukaisesti.

Jos on tiedossa, että kamiina on menossa pidempiaikaiseen varastointiin, voi kamiinan ja sen osien pinnat rasvata esimerkiksi pellavaöljyllä tai suolattomalla ruokaöljyllä korroosion hillitsemiseksi. Kamiina on hyvä varastoida kuivassa tilassa.

## Tekniset tiedot

### Mitat:

- Korkeus, kamiinan runko: 31cm
- Savutorven lähtöaukon korkeus: 5cm
- Korkeus, kamiinan runko + savutorven lähtöaukko: 36cm
- Korkeus, seisovana jaloillaan: 55cm
  
- Leveys, ilman kiviritilöitä: 32cm
- Leveys, kiviritilöillä: 43,5cm
- Keittotason leveys: 27 cm
  
- Syvyys, 42cm

### Palopesän mitat:

- Palopesän aukko: leveys 23cm, korkeus 10cm
- Palopesä: korkeus 17cm, leveys 27cm, syvyys 41cm

### Paino:

- Kamiinan paino ilman kiviritilöitä: noin 18 kg
- Kiviritilöiden paino: noin 1,5 kg

### Savutorven mitat:

Yhden savutorviosan mitta vaihtelee eräkohtaisesti: 37 – 40 cm

- Savutorven pituus yhteenliitettynä noin 240 cm (ilman kamiinaa)
- Savutorven halkaisija noin Ø 85mm

Valmistusmateriaali: teräs

Pintakäsittely: varastorasvaus pellavaöljyllä

Huom! Mitoissa ja painoissa voi olla pieniä eräkohtaisia eroja.