

Geyser

Merialumiiniset Kuumakylpyaltaat

Mallit A1400, A2000, A2300 ja A3000, sekä A1400W, A2300W ja A3000W

Käyttöohjeet



Huomaa minimitäyttö sivu 4!!

Asennus

Allas täytyy sijoittaa tasaiselle alustalle, joka kestää täyden altaan painon. Pohjan voi tasata kivimurskeella (kuva oikealla alla) tai halutessaan kiinteämmän pohjan, voi sen valaa betonista. Kamiinan alle pitää jäädä vähintään viisi senttimetriä (5 cm) ilmatilaa ja sen alle ei saa jättää mitään syttyvää, sillä pohjassa olevista ilmanottoaukoista saattaa putoilla palavia kappaleita. On siis järkevää, että pohjustettu alue jatkuu kamiinan alle, kuten kuvassa oikeassa reunassa. Kamiina ei myöskään saa olla alaspäin kallellaan, että se tyhjenee kunnolla, sillä pakkasilla kamiinaan jäänyt vesi saattaa rikkoa sen. Alumiinialtaan alle suosittelemme ohutta styroksi- tai Finnfoam levyä lämpöeristeeksi maasta. Ei kuitenkaan kamiinan alle.



Mikäli allas sijoitetaan lähelle rakennuksia, esim. terassin reunaan, on tarkistettava, että savupiippu on riittävän kaukana kattorakenteista, sekä sivusuunnassa että korkeudessa, jotta syttymisvaaraa ei ole.

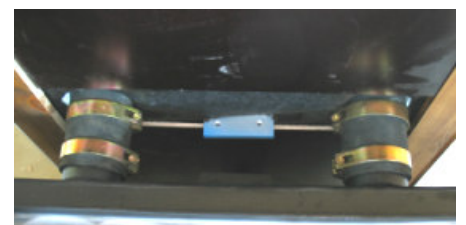
Ota myös huomioon, että veden poistoaukko on altaan kamiinan vastaisessa reunassa ja suunnittele sijoituspaikka siten että veden tyhjentäminen ei aiheuta ongelmia. Parhaan tyhjenemisen saavuttamiseksi, voi altaan asentaa hieman kallelleen kohti veden poistoaukkoa. Poistoputkeen saa helposti kiinnitettyä jatkoletkun, veden ohjattua poistumista varten.



Mikäli allas on toimitettu osissa, eli allas, kamiina ja savupiippu ovat erikseen, on edessäsi altaan kokoaminen. Kokoaminen on yksinkertainen toimenpide. Kamiina liitetään altaaseen kolmella kumiletkulla sekä lattaraudalla ja neljällä pultilla.

Kumiletkut kiristetään putkenkiristimillä molemmista päistään. (Katso kuvat vasemmalla ja alla) Jotta kiristimet kiristyisivät tasaisesti, eikä letku menisi rypyille, kannattaa letkun sisä- ja ulkopinnoille ruiskauttaa silikonisprayta tai muuta liukastetta, jonka kumiset letkut kestävät (ei kuitenkaan mineraaliöljyä). Yläletkujen väliin

tulevalla lattaraudan palalla kiinnitetään kamiina altaaseen, jotta se ei pääse täytettynä kallistumaan



ulospäin. Tämä tapahtuu neljällä pultilla, kaksi kaminan ja kaksi altaan puolelle.

Mikäli kamina asennetaan kauemmaksi altaasta (erilliset tilatut väliputket) on huomioitava, että altaan ja kaminan väliset putket ovat laskussa altaaseen päin noin 1-2 cm, koska kaminassa ei ole tyhjennysproppua vaan se tyhjenee altaaseen. Tällöin kaminan yläreunaan ruuvataan kiinni mukana tuleva ilmausputki.

Kamiinan yläosan rei'issä pitää olla paikallaan teräksiset ylhäältä umpeen puristetut tuubiputket (kuva oikealla alla). Ilman näitä kamiina ei toimi vaan sulaa tulen teon jälkeen, koska alumiini pääsee tällöin liikaa kuumenemaan.

Savupiippu koostuu neljästä osasta (kuva alla) ja se pitää koota. Tämä on hyvin yksinkertainen toimenpide.



Ensin kiinnitetään hattu (D) pidemmän kappaleen (B) tasaiseen päähän, niin että molempien yläreunat ovat

samalla tasalla (kuva oikealla). Tämän jälkeen liitetään mukaan lyhyempi piipun osa (C), jolloin alimmaksi pääksi jää lyhyen putken supistettu pää. Viimeiseksi pujotetaan koottu piippu suojaritilän (A) sisään, niin että piipun supistettu osa jää näkyviin.

Tässä vaiheessa kiinnitetään kamiinan huuva ja suojaritilä. Huuva (kuva oikealla) asennetaan tulipesäluukun puolelta kamiinan yläreunuksessa oleviin kahteen pulttiin, pujottamalla kiinteät pultit huuvan reunassa oleviin reikiin. Takapuolelta käännetään huuvan pikakiinnitys klipsu kolmanteen pulttiin. Tämän jälkeen



huuvan päälle lasketaan vastaavan muotoinen lämpösuojaritilä. (Kuva vasemmalla).

Savupiippu kiinnitetään kamiinan huuvaan työntämällä se huuvan sisään aina piipun vahvennukseen asti. Lopuksi vedetään hieman ylhäällä oleva suojaritilä aivan alas asti, kiinni

kamiinan suojaritilään. (Kuva oikealla) Näin savupiippu ja kamiina ovat käyttökunnossa.



Ensimmäinen käyttökerta

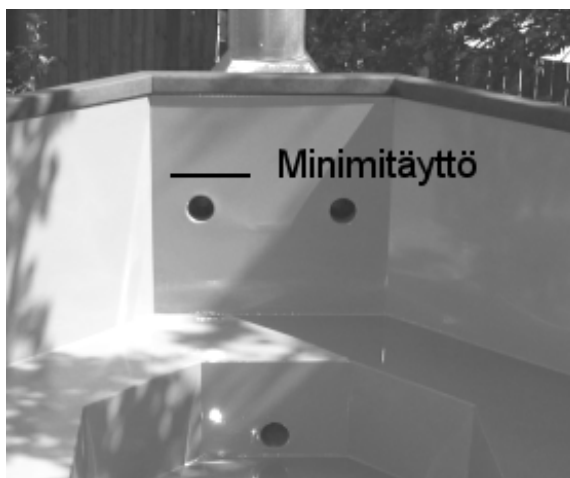
Ennen ensimmäistä altaan täyttökertaa kannattaa huuhdella kamiinan vedenkiertosysteemi päästämällä letkulla reilusti vettä ylemmistä putkista sisään, jotta mahdolliset työstöstä jääneet metallilastut tulevat kamiinasta ulos ja ne voi kerätä pyyhkimällä altaan pohjalta. Täytettäessä allas, tarkasta kamiinan kiinnitysletkut mahdollisten vuotojen varalta ja kiristä tarvittaessa letkujen kiristimet.

Käyttö

HUOM!!!!

Kamiinaa ei saa koskaan sytyttää altaan ollessa tyhjä tai vajaasti täytetty! Vajaan altaan lämmitys johtaa kamiinan sulamiseen!

Allas on aina täytettävä vähintään viisi senttimetriä (5 cm) kamiinan ylempien vesiputkien yläpuolelle ennen tulen sytyttämistä kamiinaan. (Katso kuvaa)



Täytössä kannattaa ottaa huomioon tulevien kylpijoiden määrä, sillä ihmiset tunnetusti syrjäyttävät vettä tullessaan altaaseen. Eli jos on odotettavissa altaan täydeltä kylpijöitä, kannattaa vedenpinta jättää tuohon yllä mainittuun minimiin. Mikäli käytätte omaa pumppua altaan täyttämiseen, poistakaa pumppausletku täytön jälkeen altaasta, sillä monissa pumpuissa ei ole paluuventtiiliä, joka estäisi veden valumisen pois altaasta pumpun ollessa sammutettuna.

HUOM!!!

Allasta ei saa koskaan alkaa tyhjentämään ennen kuin tuli on kokonaan sammunut kamiinasta.

HUOM!!!

Täytettyä allasta ei saa koskaan päästää jäätymään talvella. Tyhjennä allas tai huolehdi riittävästä lämmityksestä. Erityisesti kamiina pitää saada tyhjäksi. Huomioi siis altaan oikea kallistus.

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

Allas kannattaa pitää peitettynä, kun sitä ei käytetä, jotta sinne ei pääse roskia ja likaa. Peittämiseen sopii hyvin lisävarusteena saatavat kannet.

Tyhjennä tuhkat kamiinasta riittävän usein, vähintään kolmen käyttökerran välein, jotta tuli saa pohjassa olevista aukoista riittävästi ilmaa, eikä rosti pala loppuun ennenaikaisesti.

Kamiinan sisällä olevat pienet tuubiputket tulee nuohota tarpeen vaatiessa, sillä ne nokeentuvat helposti. Nuohous on syytä suorittaa viimeistään kun vedossa on huomattavissa heikkenemistä. Kamiina on helppoa avata poistamalla piippu, suojaritilä ja huuva. (Katso aiemmat kokoamisohjeet) Kamiinoissamme emme suosittele tervalepän käyttöä polttopuuna, sillä se aiheuttaa normaalia enemmän ja tarttuvampaa nokeutumista tuubeihin.

Turvallisuus

Huolehdi altaan puhtaudesta ja hygieniasta pesemällä ja kuivaamalla se huolellisesti ja riittävän usein.

Suosittelava puhdistustapa on mäntysuopaliuos ja juuriharja.

Tarpeen vaatiessa on hyvä antaa altaalle shokkihoito kloorilla ja julkisessa käytössä suositellaan kloorin jatkuvaa käyttöä.

Huolehdi lasten turvallisuudesta altaassa ja sen läheisyydessä.

Huolehdi altaaseen johtavien portaiden tai muun reitin turvallisuudesta, varsinkin pakkasilla, kun vesi jäätyy liukkaaksi jääksi.

Tarttuvaa ihosairautta sairastavien on syytä jättää kylpeminen myöhempään kertaan.

Sydänongelmaisten pitää jättää kylpyveden lämpötila alle 37°C.

Nautittavia kylpyhetkiä toivoo Kirami Oy!

Osoite: Kirami Oy
Länsitie 42
38300 Kiikka
Puh 03 5135569
Fax 03 5135561
Email info@kirami.fi
Web www.kirami.fi