

# Kirami®

## Kuusiset kylpytynnyrit

### Käyttöohjeet

Mallit W1350 Junior, W1900 Basic, W1900KR, W1900 Delux,  
W2600 Delux, W3200 Delux, W1900 Blackline



Huomaa minimitäyttö sivu 3!!!

## Asennus

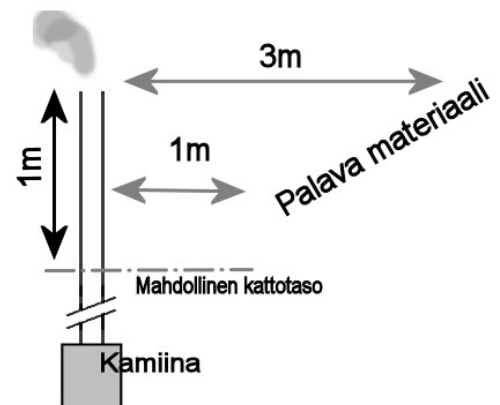
Tuote on tarkoitettu vain ulkokäyttöön. On tärkeää sijoittaa allas tasaiselle alustalle, joka kestää täyden altaan painon. Pohjan voi tasata kivimurskeella (kuva oikealla) tai jos haluaa kiinteämmän pohjan, sen voi valaa betonista. Tynnyrin alle suosittelemme alustan päälle muutamaa lautaa tai lankkua lisäkorotukseksi tynnyrin pohjaan kiinnitetyille lankuille. Kun tynnyrin pohja jää selvästi ilmaan, se tuulettuu hyvin ja kuivaa itsensä. On tärkeää myös huolehtia, ettei tynnyri jää pitkän nurmikon tai heinikon ympäröimäksi, sillä se estää puun hengityksen ja edistää mätänemistä. **Tynnyrin alaosa tulee aina päästä tuulettumaan. Mikäli se pysyy ulkopuolelta märkänä, saattaa tynnyri vuotaa ja se alkaa mätänemään paljon normaalia nopeammin.**



Altaidemme alla on kuljetusta varten tehty kehikko, joka on tehty kahdesta lankusta ja kahdesta laudasta. Kehikko pitää poistaa ennen tynnyrin sijoittamista lopulliselle paikalleen. Mikäli tynnyri on toimitettu kyljellään, tulee se kääntää oikeaan asentoonsa mahdollisimman pian, jottei tynnyri väännä soikeaksi ja pohja irtoa kyljistä.

## 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 piipun suusta on minimietäisyys palaviin materiaaleihin. Piipun muulta osalta riittää pienempikin etäisyys sivusuunnassa. Mikäli piippu on lähempänä, pitää käyttää erikseen hankittavaa eristettyä piippua. Katon läheisyydessä tai mahdollisesti sen läpi viettäessä tulee läpäisevän eristetyn piipun pään olla vähintään yksi (1) metri yli katon. Paikalliselta paloviranomaiselta voi kysyä lisätietoja.



Veden poistoaukko on altaan pohjassa kamiinan vieressä. Valitse kylpytynnyrin sijoituspaikka niin, että veden tyhjentäminen ei aiheuta ongelmia. Pohjan poistoputkeen sopii ulkomitaltaan 50 mm jatkoletku. (kuva vasemmalla). Vanhemmissa kuusitynnyreissä on 32mm valkoinen vastaava poisto.



## 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 lämpösuojasta tulee poistaa suojamuovi ennen käyttöä.

(Basic-mallissa on vakiona vain 1m pelkkä piippuputki ja KR mallissa vain 1m piippu ja hattu.)

## Tynnyrin tiiviys

Ensimmäisellä täyttökerralla on huomioitava, että puusta valmistettu tynnyri vuotaa vettä. Sitä tulee oksan kohdista ja mahdollisesti muutamista seinälankkujen liitoskohdista. Tämä on täysin normaali ilmiö, joka vähenee/loppuu ajan myötä. Kylmä vesi ja lämmin ilma (lämpötilaero/ilmankosteus) aiheuttavat kondenssivettä tuhkatiilaan, joten kamiina ei todennäköisesti ole vuotava vaikka pesään tulisi hieman vettä.

Kylpytynnyrin ensimmäisellä täyttökerralla vettä täytyy käyttää hiukan enemmän kuin myöhemmin. Veden lämmitys nopeuttaa tynnyrin tiivistymistä. Tynnyristä tulee täysin vesitiivis sitä jatkuvasti käytettäessä. Muutamat oksat vuotavat hiukan pidempään kuin toiset. Kylpytynnyrin vanteita ei normaalisti tarvitse kiristää, jos tynnyri otetaan heti käyttöön. On kuitenkin mahdollista että jokin paikka tynnyrissä saattaa jäädä tiputtamaan vettä. Se on helppo paikata silikoni- tai liimamassalla joko poraamalla pienen reiän vuotokohtaan (ei läpi puun) ja täyttämällä kolon massalla tai vain panemalla massaa puun pintaan. Paikkaaminen tehdään tynnyrin sisäpintaan tynnyrin ollessa tyhjä ja puun täytyy olla kuiva.

## Ravistuneen tynnyrin turvotus

Mikäli kuusinen tynnyri on pitkään ollut kuivilla ja se on ravistunut harvaksi, eli seinäpuiden välissä on rakoja ja vanteetkin ovat mahdollisesti pudonneet, täytyy tynnyri tällöin turvottaa. Ennen turvotusta tulee katsoa, että vanteet ovat paikallaan ja kiristää ne sopivasti, jotta suurimmat raot saadaan pois. Huomaa kuitenkin, että ylempää vannetta ei tule kiristää liikaa, koska silloin saattaa käydä niin, että tynnyristä tulee hieman kartiomainen. Tällöin se jää helposti vuotamaan alapäästään koska puut eivät pääse tiivistymään vinon asennon takia. Tarkasta siis kiristuksen jälkeen että seinät ovat suorat eivätkä ylhäältä kallellaan sisäänpäin. Itse turvottaminen tulee tehdä kastelemalla tynnyri reilusti sisältä ja ulkoa. Erityisen pahasti ravistunut tynnyri voidaan kääriä kelmuun ja laittaa kansi päälle sekä laittaa sadettaja tynnyrin sisään jolloin se kastelee tynnyriä tasaisemmin kuin pelkkä letkulla päästetty vesi. Lämmitys nopeuttaa turpoamista, mutta huomaa, että tulta ei saa missään nimessä sytyttää ennen kuin vesi on minimikorkeudessaan. Mutta kun vesi on minimissä niin kannattaa laittaa tulta pesään.

## Kansi

Mikäli olette hankkineet Kiramin ABS-muovisen kannen kylpytynnyriinne, toimitetaan sen mukana kiinnityssarja, (kuva oikealla) jolla kannen pystyy kiinnittämään altaaseen. Näin kansi pysyy tuulellakin paikallaan. Peitenastat kiinnitetään ruuveilla



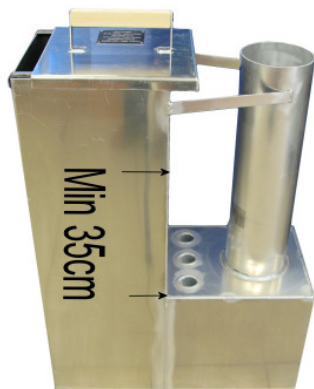
vanteen yläpuolelle, (kuva vasemmalla) kannen vastakoukkujen kohdalle. Huomaa, että kaksiosaisessa kannessa päällimmäiset koukut käytetään jolloin alempi iso osa lukkiutuu samalla. Kumilenkit laitetaan paikoilleen jolloin kansi pysyy kiinni. Isompien tynnyreiden vanerikansissa ei ole kiinnityslenkkejä.

## Käyttö

### **HUOM!!!!**

**Allas on aina täytettävä vähintään 35 cm kamiinan palopesän yläreunan yläpuolelle ennen tulen sytyttämistä kamiinaan (kuva alla). Vajaan altaan lämmitys johtaa kamiinan sulamiseen!**

**Kamiinassa on merkintä \_\_MIN\_\_, joka osoittaa tämän korkeuden. Suosittelemme kuitenkin suurempaa vesimäärää kamiinan kestoian pidentämiseksi.**



Puinen tynnyri kuivuu ja ravistuu ollessaan käyttämättömänä, joten se vuotaa aina pitkän käyttötaun jälkeen. Myös uusi tynnyri saattaa aluksi vuotaa. Ennen käyttöä on hyvä tarkistaa seinälautojen löysyys ja koputella niitä paikoilleen, varsinkin pohjan läheltä. Tämän jälkeen kannattaa vielä kiristää mahdollisesti löysät vanteet, jotta turvottaminen onnistuu nopeammin. Kamiinan kohdalla tynnyrin ulkoreunalla on kaksi vanteiden kiristintä (kuva oikealla) joihin sopii 19 mm avaimet. Näillä kiristimillä vanteet säädetään



sopiviksi.

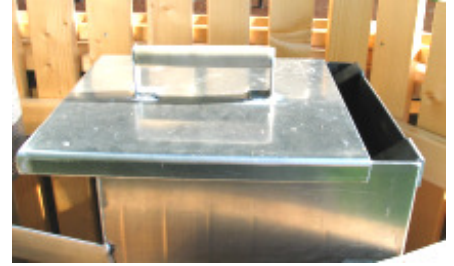
Kun täytätte kuivaa tynnyriä, kannattaa se aluksi kastella kaikkialta, jotta vesi imeytyy nopeammin puuhun. Tällaisessa täytössä saatetaan helposti tarvita yli kaksi kertaa tynnyriin sopiva vesimäärä, jotta tynnyri saadaan tiiviiksi.

Mikäli käytätte omaa pumppua altaan täyttämiseen, poistakaa pumppausletku täytön jälkeen altaasta. Monissa pumppuissa ei ole paluuventtiiliä, joka estäisi veden valumisen pois altaasta pumpun ollessa sammutettuna. Ennen täyttöä on hyvä tarkastaa, että altaan pohjatulppa on suljettu. Tulppa on lähellä kamiinaa altaan pohjassa.

## Kamiinan sytytys ja käyttö

Uppokamiinan sytytys onnistuu helposti, kun varaat tarkoitukseen pienen sylillisen hyvin pieniksi pilkottuja kuivia puita ja tehokasta sytykettä, esimerkiksi tuolta tai sytytyspaloja. 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 ilmaa (kuva oikealla). Mikäli savu ei mene piippuun, niin puhalla ilmanottopellin aukkoon muutamia kertoja. Puhaltelun ansiosta veto saadaan lähtemään oikeaan suuntaan. Lämmityksen aikana vetoa voi säätää kansipellillä. Täysin suljetulla pellillä tuli tukehtuu. Lämmityksen jälkeen ja muina aikoina kansipelti on hyvä pitää suljettuna, ettei kamiinaan pääse vettä.



### **HUOM!!!**

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

### **HUOM!!!**

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

Älä lämmitä kylpyvettä liian kuumaksi. Suurin suositeltava veden lämpötila on 37°C.

Tyhjennä tuhkat kamiinasta riittävän usein. Tyhjennys onnistuu sopivalla tuhkalapiolla tai imurilla.

Kamiinan polttoaineeksi tulee käyttää ainoastaan pieneksi pilkottuja kuivia polttopuita. Isojen ja kosteiden puiden käyttö saattaa helposti kaksinkertaistaa lämmitysajan. Emme suosittele tervalepän käyttöä polttopuuna, sillä se aiheuttaa normaalia enemmän ja tarttuvampaa nokeutumista.

**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 kuitenkin etteivät puut holvaa toisiaan niin, etteivät ne pääse putoamaan pohjalle.

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

## Tynnyrin hoito ja turvallisuus

Allas kannattaa pitää peitettynä, kun sitä ei käytetä, jotta sinne ei pääse roskaa ja likaa. Liian tiivis peitto ei kuitenkaan ole hyväksi, sillä puun pitää päästä hengittämään myös altaan sisältä. Peittämiseen sopii hyvin lisävarusteena saatavat mallikohtaiset kannet. Lämmityksen

aikana allas kannattaa pitää peitettynä, jotta lämmön haihtuminen pysyy mahdollisimman pienenä.

Kuusitynnyrin voi halutessaan käsitellä ulkopuolelta noin kerran vuodessa puuöljyllä tai tervaseoksella. Sisäpuolelle tynnyriin ei tule käyttää mitään suoja-aineita, koska ne liukenevat kuitenkin kylpyveteen. Mikäli tynnyrin sisäpintaan käytetään jotakin pinnoitetta, vastoin näitä ohjeita, raukeaa tuotteen takuu tältä osin.

Huolehdi altaan puhtaudesta ja hygieniasta pesemällä ja kuivaamalla se huolellisesti ja riittävän usein. Peseminen voidaan suorittaa esimerkiksi mäntysuovalla ja juuriharjalla tai muulla Biopesuaineella. Julkisessa käytössä on käytettävä bakteereita tappavia kemikaaleja eli käytännössä klooria. Kotikäyttöön on saatavilla myös kloorille vaihtoehdotset happipohjaiset kemikaalit, jotka soveltuvat pienten altaiden desinfiointiin. Kemikaalien annosteluohjeet, löytyvät niiden pakkauksista ja niitä tulee noudattaa. Ylisuuret annostukset saattavat aiheuttaa tynnyrin osien syöpymistä. **HUOM!** Kemikaaleja käytettäessä, tulee veden pH arvoa aina seurata, ja pitää se annetuissa rajoissa eli 7-7,2. Kemikaaleja käyttäessä pH yleensä putoaa, mikä saattaa syövyttää tynnyrin osia. Triklooripohjaisten tai muiden yhdistelmätablettien käyttö altaissa kielletty, pois lukien 20g tabletit, joilla pitoisuudet eivät nouse liian korkeiksi. Käytä vain valmistajan suosittelemia kemikaaleja.

Jotta samaa vettä voidaan käyttää pitkään, tulee tällöin käyttää sekä kemikaaleja että suodatinta ja mahdollisia muita puhdistuslaitteita. Vain ne yhdessä pitävät veden puhtana ja hygienisenä pitkään. Kysy suodattimista ja kemikaaleista myyjältäsi.

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 kannattaa jättää kylpyveden lämpötila alle 37 °C.

Kylmällä ilmalla kylpiessä tulee käyttää kylpyhattua, jotta välttää vilustumisen.

## Altaiden tilavuudet

Malli	Tilavuus / l
W1900	1900
W2600	2600
W3200	3200

## Takuu

Myönnämme kylpytynnyreillemme ja altaillemme 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 sellaisia mahdollisesti ilmeneviä virheitä, jotka ovat tyypillisiä puumateriaaleille. Esim. värimuutokset, kosteusvaihtelut, halkeamien muodostuminen ja vastaavat, joihin omistaja voi itse vaikuttaa huoltamalla allasta valmistajan antamien suositusten mukaisesti. Normaali puun kosteuselämisestä johtuva kuivan tynnyrin vuoto ei kuulu takuun piiriin.
- 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. Kestopuuosat ovat ongelmajätettä. Muut osat kuuluvat sekajätteeseen.

Nautinnollisia kylpyhetkiä toivoo Kirami Oy!

Pidätämme oikeudet muutoksiin tuotteessa ilman erillistä ilmoitusta.