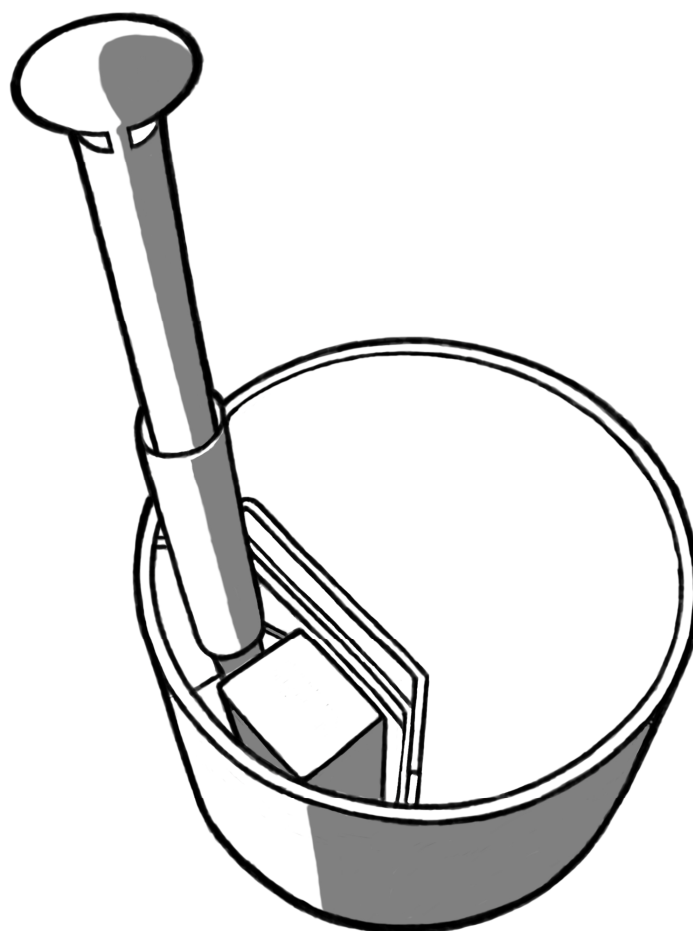


KÄYTTÖOHJEET
Kirami® Original Woody



Tutustu huolella ja säilytä ohjeet tulevaisuutta varten. Huomaa minimitäyttö: s. 5!

Yleistä

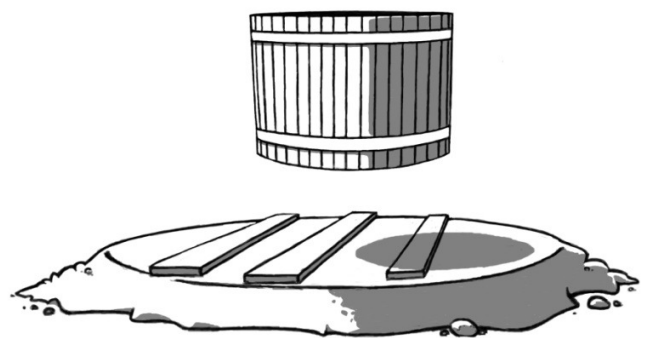
Tuote on tarkoitettu vain yksityiseen ulkokäyttöön. Lämpökäsittelystä puusta valmistetun kylpytynnyrin käyttöönotossa ja käytössä on hyvä huomioida tiettyjä asioita. Puu on elävä materiaali, ja se käyttäytyy eri tilanteissa eri tavoin. Suurin puuhun vaikuttava tekijä on kosteus. Jos ilman kosteusprosentti on korkea, puu turpoaa ja vastaavasti kosteusprosentin laskiessa puu kutistuu. Lämpökäsittelyn puun turpoaminen ja kutistuminen verrattuna lämpökäsittämättömään puuhun on vain 10%. Tästä syystä se soveltuu hyvin kylpytynnyrin materiaaliksi.

Altaidemme alla on kuljetusta varten laitettu kehikko tai kuljetuslava. Tämä 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.

ASENNUS

Pohjien teko

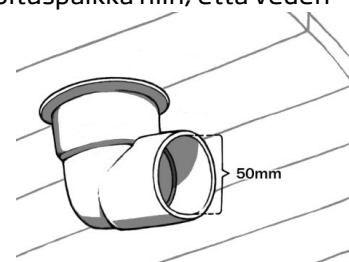
On tärkeää sijoittaa allas tasaiselle alustalle, joka kestää täyden altaan painon. Pohjan voi tasata kivimurskeella tai jos haluaa kiinteämmän pohjan, sen voi valaa betonista. Puisten tynnyriä alle suosittelemme alustan päälle muutamaa lautaa tai lankkua lisäkorotukseksi. Ne tulee asentaa poikittain tynnyrin pohjan juoksuihin nähden. 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 alaosan tulee aina päästä tuulettumaan. Mikäli se pysyy ulkopuolelta märkänä, saattaa tynnyri vuotaa ja se alkaa mädäntyä paljon normaalia nopeammin.

Veden poisto

Veden poistoaukko on altaan pohjassa. Valitse kylpytynnyrin sijoituspaikka niin, että veden tyhjentäminen ei aiheuta ongelmia. Poiston kulmapalan lähtöputki on sisämitaltaan 50mm, siitä voi jatkaa letkulla. Lisävarusteena on saatavilla tyhjennysventtiili ja letkuliitinpaketti 32/38 sisämitallisille letkuille, tai vaihtoehtoisesti sopiva poistomuhvi ja siihen sopivaa kierreletkua.

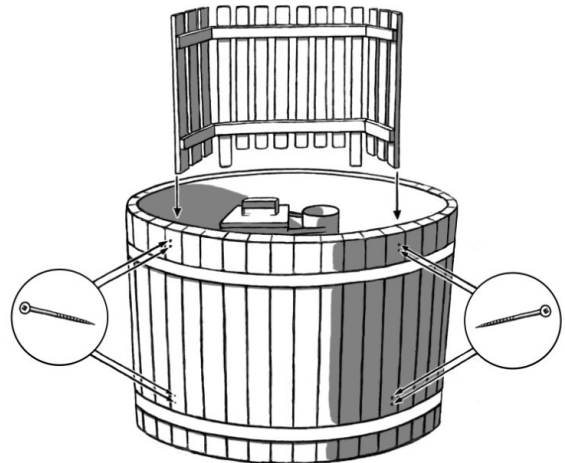


Kaminan kiinnitys

Tuotteen mallista riippuen kamina toimitetaan irrallaan tai valmiiksi kiinnitettynä. Sisäpuoliset kaminat SUB ja SIDE on yleensä kiinnitetty tehtaalla valmiiksi (joskus rahtiteknisistä syistä irrallaan tynnyrin sisällä). Mikäli tuote on toimitettu kyljellään (yleensä vain ulkomaat), on näiden kamiinoiden suoja-aita irtonaisena ja se tulee kiinnittää mukana toimitetuilla ruuveilla. SUB ja SIDE altaiden mallikohtainen juomateline kiinnitetään suoja-aitaan.

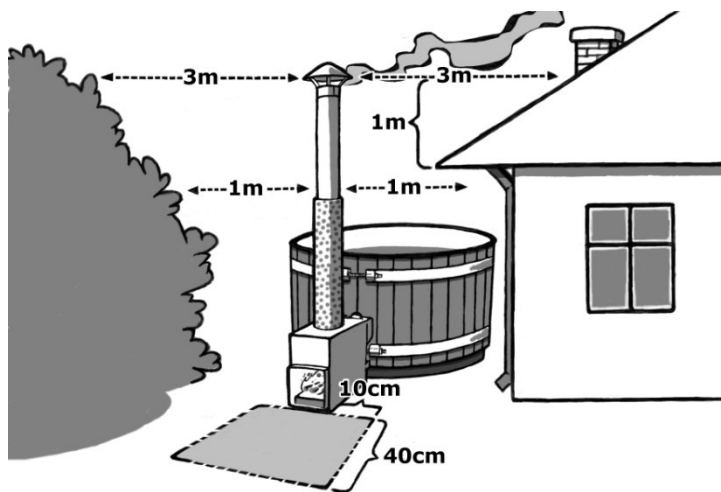


Ulkopuoliset kaminat CUBE ja TUBE toimitetaan irrallaan ja niiden kiinnitykseen on mallikohtaiset ohjeet sekä tarvikkeet kaminan paketissa. Varmista ulkopuolisten kaminaliitosten vesitiiviys ja kiinnitys tynnyriin. Lisävarusteena on saatavilla mallikohtainen juomateline / suojalautasarja, jonka läpi kaminan kiinnityksen voi tehdä.



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.



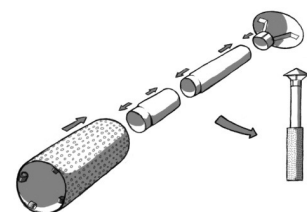
riittää pienempikin etäisyys sivusuunnassa. Mikäli piippu on lähempänä, pitää käyttää erikseen hankittavaa eristettyä piippua. Katon läheisyydessä tai mahdollisesti sen läpi vietäessä tulee läpäisevän eristetyn piipun pään olla vähintään yksi (1) metri yli katon.

Normaalin tulipesän kamiinoissa (SIDE, CUBE, TUBE) pitää huomioida myös pesän edustan paloturvallisuus, eli tulipesän edessä ei saa olla helposti syttyvää materiaalia,

käytännössä edessä tulee olla kuvan mukainen alue palamatonta materiaalia, kuten betonia, hiekkaa tai metallilevy. Paikalliselta paloviranomaiselta voi kysyä lisätietoja aiheesta.

Savuhormi

Ole varovainen, piippuosien reunat ovat hyvin teräviä, käytä suojakäsineitä! Savupiippu toimitetaan erillisessä laatikossa ja se koostuu neljästä osasta (kuva oikealla), ja se pitää koota. Poista lämpösuojuksesta suojamuovi ja aseta koottu piippu kaminan piippulähtöön.

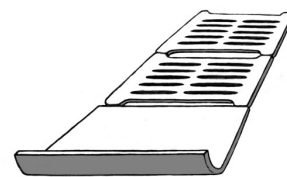


Arinat

Uppokaminassa (SUB) ei ole arinaa, mutta siinä on ilmanohjain levy, joka roikkuu kaminan sisällä. Sitä kautta korvausilma pääsee hallitusti raolleen olevasta luukusta alas palotilaan. Levy tulee olla aina kaminaa käytettäessä paikallaan.



SIDE, CUBE ja TUBE kamiinoissa pesään tulee kaksi kappaletta ritiläarinoita ja yksi umpinainen L-rauta. Ne asetetaan kaminaan kannattamille kuvan osoittamalla tavalla. L-rauta on tarkoitettu pesässä etummaisiksi taitettu reuna ylöspäin, näin se toimii ilmanohjaimena ja samalla pitää polttopuut paremmin pesässä. Näiden tulee olla aina kaminaa käytettäessä paikallaan. (Kuva oikealla)

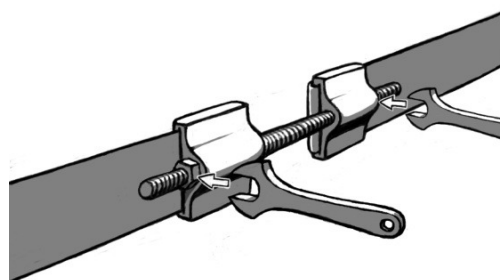


TYNNYRIN TIIVIYS

Ensimmäisellä täyttökerralla on huomioitava, että puusta valmistettu tynnyri vuotaa vettä. Sitä tulee oksan kohdista ja mahdollisesti muutamista seinälautojen liitoskohdista. Tämä on täysin normaalia ja vuoto vähenee/loppuu ajan myötä tynnyrin säännöllisellä käytöllä. Tämän takia oksien kohdissa ja pohjasaumassa on tiivistemassaa.

On kuitenkin mahdollista, että jokin paikka tynnyrissä saattaa jäädä tiputtamaan vettä. Se on helppo paikata silikon- 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 kuiva.

Lämpöpuisen kylpytynnyrin vanteita ei normaalisti tarvitse kiristää, jos tynnyri ei seiso pitkään kuivana käyttämättä. Pitkän käyttökatkon jälkeen on hyvä tarkistaa seinälautojen löysyys. Löystyneitä seinälautoja kannattaa koputella paikoilleen, varsinkin pohjan läheltä. Vasta tämän jälkeen tulee kiristää mahdollisesti löystyneet vanteet. Tynnyrin ulkoreunalla on kaksi vanteiden kiristintä (kuva oikealla) joihin sopivat 19mm kiintoavaimet. Näillä kiristimillä vanteet säädetään sopivalle kireydelle, varo kiristämästä liikaa, varsinkin ylävanne kiristyy helposti liikaa.



Kun täytätte kuivunutta tynnyriä, kannattaa se aluksi kastella kaikkialta, jotta vesi imeytyy nopeammin puuhun. Tällaisessa täytössä saatetaan helposti tarvita kaksi kertaa tynnyriin sopiva vesimäärä, jotta tynnyri saadaan tiiviiksi. Veden lämmitys nopeuttaa tynnyrin tiivistymistä, muista kuitenkin veden minimitaso.

KÄYTTÖ

Allasta täyttäessä kannattaa ottaa huomioon tulevien kylpijoiden määrä, sillä ihmiset syrjäyttävät vettä tullessaan altaaseen. Eli jos on odotettavissa altaan täydeltä kylpijiä, kannattaa veden pinta jättää minimiin.

Vesi kerrostuu lämmitessään, ja siksi sitä täytyy sekoittaa veden todellisen lämpötilan saamiseksi selville. Lisävarusteena hankittava kansi voi ja kannattaa olla paikoillaan vettä lämmitettäessä. Huomaa kuitenkin piipun ympärillä pitää olla tilaa, jottei kansi pääse sulamaan, tämä koskee SUB ja SIDE malleja, joissa piippu lähtee altaan sisäpuolelta kannen lävitse.

Mikäli käytätte omaa pumppua altaan täyttämiseen, poistakaa pumppausletku täytön jälkeen altaasta. Monissa pumpuissa ei ole paluuventtiiliä, joka estäisi veden valumisen pois altaasta



pumpun ollessa sammutettuna. Ennen täyttöä on hyvä tarkastaa, että altaan pohjatulppa on suljettu, varmista tulpan paikallaan olo vielä kun olet laskenut altaaseen n. 10 cm vettä.

Altaaseen ei saa jättää vettä vartioimatta, mikäli on pakkasvaara. Pohjatulppa tulee olla kokonaan auki ja poistoventtiilit tulee aina jättää puolittaiseen auki-asentoon, jotta altaaseen joutuva vesi pääsee itse poistumaan eikä pääse tällöin jäätymään pakkaskelillä.

Huomautus minimitäytöstä ja kaminan lämmityksestä!

**Tynnyrin kaminaa ei saa koskaan sytyttää altaan ollessa tyhjä tai vajaasti täytetty!
Vajaan altaan lämmittäminen johtaa aina kaminan sulamiseen!**

Allasta ei saa alkaa tyhjentää ennen kuin tuli on kokonaan sammunut kaminasta ja hiillos hiipunut. Vajaan altaan lämmittäminen johtaa aina kaminan sulamiseen!

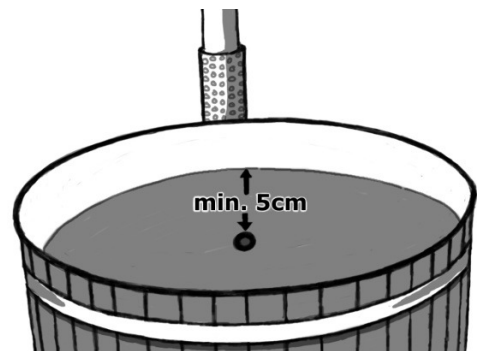
Alla minimitäyttötiedot kaminamallin mukaan.

CUBE ja TUBE kaminat

Allas on aina täytettävä vähintään 5 cm kaminan ylempien liitosputkien yläpuolelle ennen tulen sytyttämistä kaminaan (kuva oikealla).

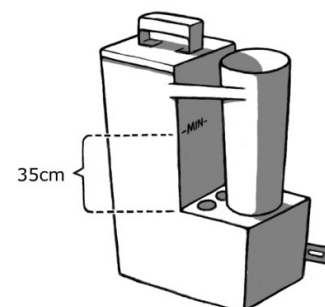
Täytettyä kaminaa ei saa päästää jäätymään talvella. Tyhjennä allas tai huolehdi riittävästä lämmityksestä.

Kaminaa ei saa kytkeä kiertovesipumppuun, se ei kestä muodostuvaa painetta, koska on suunniteltu vain painovoimaiselle kierrolle.



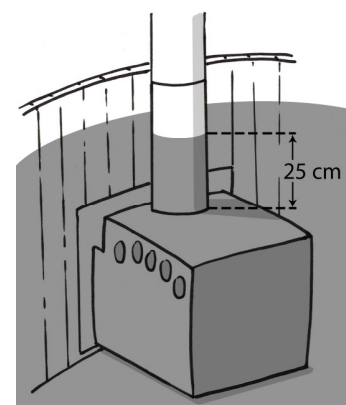
SUB kaminat

Allas on aina täytettävä vähintään 35 cm kaminan palopesän yläreunan yläpuolelle ennen tulen sytyttämistä kaminaan (kuva oikealla). Kaminessa on merkintä _MIN_, joka osoittaa tämän korkeuden.



SIDE kaminat

Allas on aina täytettävä vähintään 25cm kaminan yläpinnan yläpuolelle ennen tulen sytyttämistä kaminaan.



Ensimmäinen käyttökerta

Ulkopuolisissa kamiinoissa (CUBE ja TUBE) tulee kaminan vedenkiertotila huuhdella päästämällä letkulla reilusti vettä ylemmästä putkesta sisään, jotta mahdolliset työstöstä jääneet metallilastut tulevat kaminasta ulos. Mahdolliset roskat voi kerätä pyyhkimällä altaan pohjalta. Kun täytät allasta, tarkasta kaminan kiinnityspotket mahdollisten vuotojen varalta.



KAMINAN SYTYTYYS JA KÄYTTÖ

Sytytykseen kannattaa käyttää pieniä puita ja lisätä sitten isompia tarpeen mukaan. Kaminassa tulee lämmityksen aikana pitää reilua tulta, jotta puut palavat kunnolla ja allas lämpiää maksimitehoilla. Liian pienellä tulella lämmitysaika venyy huomattavasti.

Tyhjennä tuhkat kaminasta jokaisen käyttökerran jälkeen, jotta rostit tai ilmapellit eivät jää tuhkan sisään, koska se lyhentää niiden kestoa huomattavasti.

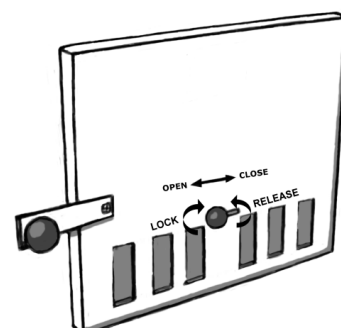
Kaminan polttoaineeksi tulee käyttää ainoastaan pieneksi pilkottuja kuivia polttopuita. Isojen ja kosteiden puiden käyttö saattaa helposti kaksinkertaistaa lämmitysajan. Emme suosittele tervalepän käyttöä polttopuuna, sillä se aiheuttaa normaalia enemmän ja tarttuvampaa nokeutumista.

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

Kylmä vesi ja lämmin ilma (lämpötilaero/ilmankosteus) aiheuttavat usein kondenssivettä tuhkatilaan, joten kamina ei ole vuotava vaikka pesään tulisikin hieman vettä. Vuotoa voi epäillä vain jos altaan vesi samalla vähenee.

CUBE, TUBE ja SIDE kamiinoiden käyttö on yhtä helppoa kuin minkä tahansa normaalin tulipesän käyttö. Niissä vetoa voi säätää suuluukun ritilällä, löysää ja kiristä ritilän kiinnitystä nupista kiertämällä ennen liikuttamista ja kiristä haluttuun kohtaan.

SUB uppokaminan sytytyksessä on tärkeää hyvät sytykkeet ja pieneksi pilkotut puut. Siinä pitää myös huomioida, että veto lähtee oikeaan suuntaan, eivätkä savu ja lieskat lähde tulemaan suuluukusta. Vedon suuntaa voi edistää puhaltamalla kannen välistä ilmapellin rakoon tai polttamalla pientä sytykettä savupiipun yläpäässä. Kaminan suu ja luukku vääntyy mikäli vedon annetaan jatkua väärään suuntaan, tätä ei takuu korvaa.



TYNNYRIN HOITO JA TURVALLISUUS

Allas kannattaa pitää peitettyinä, 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 peitettyinä, jotta lämmön haihtuminen pysyy mahdollisimman pienenä. Uppokaminamalleissa pitää piipun ympärys olla paljaana lämmitettäessä.

Pintojen käsittely

Lämpöpuusta valmistettu kylpytynnyri on kauniin ruskea. Jos ruskean sävyn haluaa säilyttää, on tynnyri öljyttävä ulkopuolelta noin kerran vuodessa puuöljyllä, joka sisältää UV-suojaa. Lämpöpuutynnyrin käsittelyyn sopiva vesiohenteinen sävytetty puuöljy on Teknoksen Woodex Aqua. Tehtaalla tynnyrit on käsitelty sävyllä 7817/09 (Kirami vaalea keltainen). Myöhemmin käsittely on järkevää tehdä sopivalla ruskealla sävyllä, sillä vaalentunut puu tarvitsee lisää väriä.



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.

Muuta huomioitavaa

Ulkopuolinen kamina tyhjenee riittävän tyhjäksi samalla, kun altaasta tyhjennetään vesi. Altaaseen ei saa jättää vettä valvomatta / lämmittämättä pakkassäällä. Kamina, poistoputket ja hanat jäätyvät todella helposti. Mikäli kamina on päässyt jäätymään siihen ei missään tapauksessa saa tehdä tulta, vaan se tulee sulattaa rauhallisesti.

Hygienia

Huolehdi altaan puhtaudesta ja hygieniasta pesemällä sekä kuivaamalla se huolellisesti ja riittävän usein. Peseminen voidaan suorittaa esimerkiksi mäntysuovalla ja rätillä tai Kirami Biopesuaineella. Julkisessa käytössä on käytettävä bakteereita tappavia kemikaaleja eli käytännössä klooria. Kotikäyttöön on saatavilla myös kloorille vaihtoehtoiset happipohjaiset kemikaalit, jotka soveltuvat pienten altaiden desinfiointiin. Kemikaalien annosteluohjeet löytyvät niiden pakkauksista ja niitä tulee noudattaa. Ylisiuuret annostukset saattavat aiheuttaa tynnyrin osien syöpymistä. **HUOM!** Kemikaaleja käytettäessä, tulee veden pH arvoa aina seurata, ja pitää se annetuissa rajoissa eli 7,0-7,6. 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 käyttää sekä kemikaaleja että suodatinta ja mahdollisia muita puhdistuslaitteita. Vain ne yhdessä pitävät veden puhtaana ja hygienisenä pitkään. Kysy suodattimista ja kemikaaleista myyjältäsi.

Näissä pienen vesimäärän altaissa ei tule käyttää uima-altaille suunniteltuja kemikaalien annostelulaitteita. Niillä annosmäärät tulevat käytännössä aina liian suuriksi ja johtavat helposti materiaalien syöpymiseen. Muista myös, että automaattisiakin kemikaalilaitteita tulee aina valvoa ja mitata veden pH- ja muita arvoja säännöllisesti.

Muu turvallisuus

Huolehdi lasten turvallisuudesta altaassa ja sen läheisyydessä. Älä sukella. Huolehdi altaaseen johtavien portaiden tai muun reitin turvallisuudesta varsinkin pakkasilla, kun vesi jäätyy liukkaaksi jääksi.

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

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.



TAKUU

Myönämme 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. Normaali puun kosteus elämisestä johtuva 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 virheellisestä kemikaalien käytöstä aiheutuvasta mahdollista syöpymistä. Erityisesti pH arvo tulee pitää kohdallaan ja kemikaalien annostukset eivät saa olla liian suuria. Altaassa ei saa käyttää automaattisia kemikaalien annostelulaitteita tms.
- Ota takuuasioissa heti yhteyttä tuotteen myyjään. Itsenäiset tuotteen korjausyritykset johtavat takuun raukeamiseen.

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.



Liity tykkääjiemme joukkoon Facebookissa! Saat vinkkejä ja tietoa tuotteiden käytöstä, voit osallistua kilpailuihin, jakaa kokemuksia ja kuvia muiden paljuttelijoiden kanssa jne.
www.facebook.com/kiramioy

