



**Kompostoiva kuivakäymälä**

## Asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet



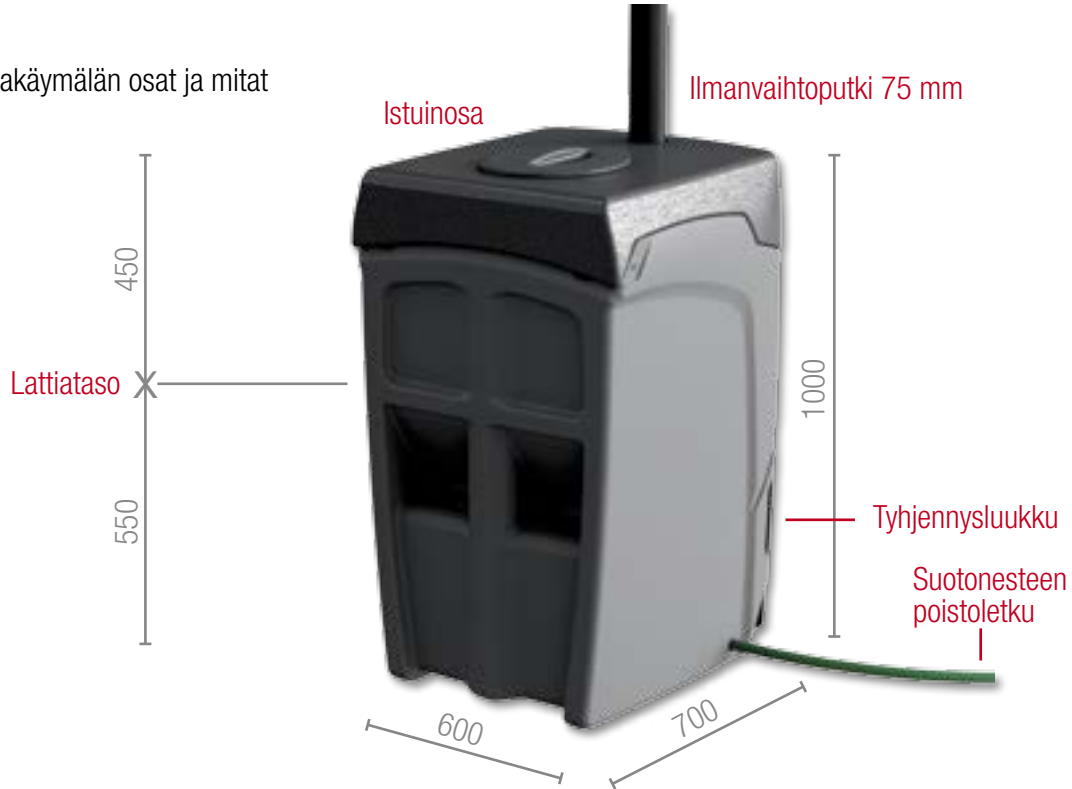
Huussi-Ukko  
Kompostoiva kuivakäymälä  
Tuotenumero: 950003



## KIITOS KUN VALITSIT KOTIMAISEN JITA HUUSI-UKKO KOMPOSTOIVAN KUIVAKÄYMÄLÄN.

**Huussi-Ukko kompostoiva kuivakäymälä on tarkoitettu kotitalouden tai vapaa-ajan asunnon kuivakäymäläksi.**

Kuivakäymälän osat ja mitat



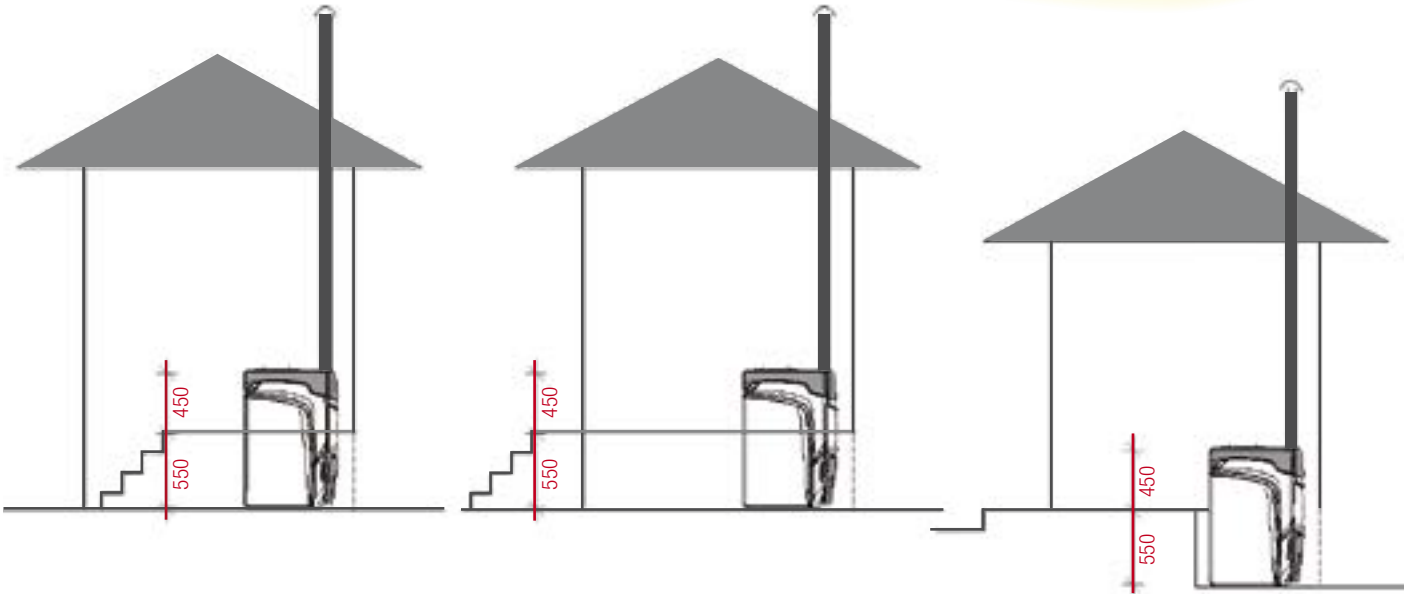
### Tekniset tiedot:

Korkeus:	1000 mm
Leveys:	600 mm
Syvyys:	700 mm
Paino:	20 kg
Materiaali:	Runko HDPE, EPP-lämpökannet, UV-suojaus
Tilavuus:	300 L
Takuu:	2 vuotta
Varusteet:	Ilmanvaihtoputki 75 mm (3x90 cm), suotonesteen poistoletku ja suotonestekannu, sapluuna lattiareiän sauhukseen

## Käymälän asennus

Asenna käymälä erilliseen käymälärakennukseen tai muuhun katettuun tilaan. Oleellista on, että tyhjennys voidaan tehdä takana olevan luukun kautta. Uuteen käymälärakennukseen asennettaessa tulee huomioida, että kuivakäymälä pitää nostaa sisälle rakentamisen alkuvaiheessa, koska tiettyjen rakennusten kohdalla oviaukon koko ei ole riittävä. Lattia on suunniteltu tehtäväksi 55 cm:n korkeuteen Huussi-Ukon pohjasta mitattuna. Istuinkorkeudeksi tulee tällöin 45 cm.

### Erilaisia Huussi-Ukon asennustapoja



Asenna mukana tuleva 75 mm:n ilmanvaihtoputki kannen takana olevaan reikään ja johda putki suoraan katon läpi tai viemärikulmakappaleita käyttäen seinän läpi ja edelleen katon harjan yli noin 40 cm. Oleellista on, että putki on nouseva eikä siihen saa syntyä mutkaa johon kertyy vettä tai syntyy ilmalukko.

Varmista että käymälän pohja on tukeva ja routimaton.

## Käymälän käyttöönotto

Asenna suotonesteen poistoletku paikalleen ja johda erilliseen kanisteriin tai haihdutusaltaaseen.



Suotonesteen  
poistoletku

Laita noin 10 cm:n kerros kuiviketta käymälän pohjalle.

Huussi-Ukko on nyt käyttövalmis.

## Käymälän käyttö

Jokaisen käyttökerran jälkeen lisää kuiviketta noin 5 dl siten että jätös peittyy kokonaan. Kuivike pitää jätteen ilmapavana ja hajoamiselle syntyy edulliset olosuhteet.

**Talvioloissa** kylmissä tiloissa jäte jäätyy ja sulaa vasta keväällä lämpötilan noustessa. Tämä tulee ennakoida tekemällä tyhjennys syksyllä.

## Käymälän tyhjennys ja jatkokäyttö

Tyhjennys suositellaan tehtäväksi kun säiliö on noin puolillaan. Poista massa ja siirrä se jälkikompostoitumaan erilliseen, mielellään katettuun kompostiin. Kompostin voit rakentaa itse esimerkiksi muovikalvon päälle asetettujen oksien tai kuivikkeen päälle. Peitä sen päälle tullut käymäläjäte kuivikkeella tai haravoimisjätteellä. Voit jälkikompostoida käymälän jätteet myös yhdessä kotitalous- ja puutarhakompostin kanssa. Sekoita massat keskenään.

Kompostin kattaminen estää ravinteiden huuhtoutumisen. Seuraavan kesän jälkeen sinulla on hyvin kompostoinutta multaa käytettäväksi puutarhassasi.

Osa virtsasta imeytyy kuivikkeeseen ja haihtuu. Osa johtuu suotonesteeksi, jolle suositellaan vuoden varastointia, jonka aikana ulosteperäiset bakteerit kuolevat. Varastoidun suotonesteen voit laimentaa vedellä 1:10 ja käyttää lannoitteena. Käyttäessäsi riittävästi kuiviketta suotonesteen määrä on vähäinen.

Muista tarkistaa suotonesteletkun toiminta ja laita taas pohjalle reilusti kuiviketta ennen kuin suljet tyhjennysluukun.

## Häiriötilanteen sattuessa

Mikäli käymälä tuoksuu normaalia enemmän tarkista:

- Onko tuuletusputki auki ja nousee harjan yläpuolelle.
- Onko suotonesteletku auki.  
Jos massa on liian kosteaa, alkaa jäte haisemaan.  
Lisää reilusti kuiviketta ja aukaise letku.

Mikäli on karpäsiä voit:

- Lisätä kuiviketta.
- Myrkyttää ne käyttäen soveltuvaa karpäsmyrkyä.  
Lisää taas kuiviketta.

## Yleistä käymälän käytöstä

Voit puhdistaa istuinosan käyttäen normaaleja kotitalouden pesuaineita. Sisäosaa ei ole tarpeen puhdistaa.

Yleisesti voidaan sanoa, että et voi käyttää liikaa kuiviketta. Se varmistaa käymäläjätteen hapekkuuden ja kuohkeuden. Käymälän käyttöön oppii nopeasti ja sen huoltaminen ei vie montaa minuuttia päivää kohden.

Muista käyttää suojakäsineitä ja huolehdi hygieniasta kun jatkokäsittelet käymäläjätteitä.

### Omatekoinen kompostikuivike

Voit tehdä myös itse kompostikuiviketta tai sekoittaa sitä tehdasvalmisteisen sekaan. Omatekoinen kompostikuivike sisältää risuista oksasilppurilla tehtyä haketta ja haravointijätettä kuten lehtiä, kariketta, puun kuorta ja oksia. Lisää siihen myös turvetta.

