



**inora**

**INORA KUIVAKÄYMÄLÄN KÄYTTÖOHJE**



INORA kuivakäymälä on siisti ja ympäristöystävällinen käymälä.

Lämpöeristetty kuivakäymälä sopii erilliseen käymälärakennukseen. Kuivakäymälä erottelee kiinteän jätteen ja nesteen. Kuivakäymälä ei tarvitse sähköä tai vettä.

## TEKNISET TIEDOT

### Materiaalit

Runko ja laatikko: Polyeteeni (PE)  
Eriste: Vaahdotettu polyeteeni (PE)  
Lämpöistuin: Paisutettu polyeteeni (EPP)  
Lämpöistuimen saranat: Polyeteeni (PE)  
Ilmanvaihtventtiili: Polyeteeni (PE)  
Nesteen poistoletku: Sään ja urean kestävä PVC

### Mitat

Kokonaiskorkeus: 930 mm  
Istumakorkeus: 450 mm  
Leveys: 765 mm  
Syvyys: 605 mm  
Tuuletusputken lähtö: Ø 75 mm  
Nesteen poistoletku: Ø 19 mm, pituus 1 m  
Kiinteän jätteen laatikko: 62 l  
Paino: 15,9 kg

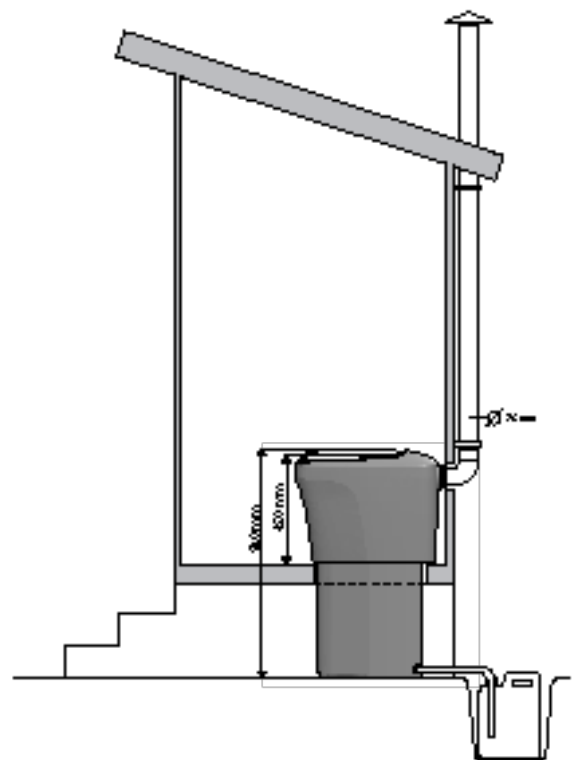
## SUUNNITTELU JA ASENTAMINEN

Inora kuivakäymälä asennetaan olemassa olevaan tai uuteen käymälärakennukseen havainnekuvan mukaisesti. Inora kuivakäymälä upotetaan lattiaan, joten lattian alle tarvitaan noin 50 cm tilaa. Huomioi, että käymälän taakse tulee jäädä riittävä tila tyhjennystä varten. Tuuletusputki voidaan johtaa ulos joko käymälärakennuksen sisäpuolella tai takaseinän läpi ja edelleen ylös katonharjan yläpuolelle.

Inora kuivakäymälä erottelee nesteen. Neste poistuu poistoletkun kautta. Kerää neste umpinaiseen säiliöön hyötykäyttöä varten tai käsittele yhdessä kiinteistön muiden jätevesien kanssa. Nestettä kertyy yleensä 1-1,5 litraa käyttäjää kohden vuorokaudessa.

Inora kuivakäymälä ei sisällä seuraavia tarvikkeita, joita mahdollisesti tarvitset ja jotka löytyvät tavallisesta rautakaupasta:

- Ø 75mm ilmastointiputkea, käyrä 90°, piipunhattu
- nestesäiliö



## ASENNUS

1. Perusta käymälälle tasainen pohja esimerkiksi soralla tai harkoilla. Parhaan tuloksen saat asentamalla sorakerroksen alle Inora routaeristeen.
2. Piirrä sapluuna käymälän pohjasta tukevalle pahville. Piirrä sitten aukon paikka sapluunalla lattiaan. Huomioi kohdistuksessa tuuletusputken läpivienti sekä riittävä tila jätteen tyhjennykselle. Tyhjennys onnistuu helpommin, kun käymälän sijoittaa mahdollisimman lähelle rakennuksen takaseinää. Sahaa sapluunapiirroksen mukaan. Tee irrotettava tai saranallinen aukko kiinteän jätteen laatikon tyhjennystä varten.
3. Irrota kiinteän jätteen laatikko asennuksen ajaksi. Pujota käymälän runko lattian aukosta. Rungon helma peittää pienet sahauksen epätarkkuudet ja lopputuloksesta tulee siisti. Rungon tulee olla tukevasti perustuksen päällä, jotta alaosa ei roiku lattian varassa.
4. Kierrä letkuliitin rungon alaosassa olevaan kierteeseen. Työnnä nesteen poistoletku paikalleen letkuliittimeen. Laita nestesäiliö letkuliittimen alapuolelle, jotta neste valuu säiliöön.
5. Laita kiinteän jätteen laatikko paikalleen.
6. Asenna istuinrenkas ja kansi paikalleen saranatapeilla.

## KÄYTTÖ, HUOLTO JA JÄTTEEN JÄLKIKÄSITTELY

### Ennen ensimmäistä käyttöä:

Laita käymäläsäiliön pohjalle usean cm kerros kuiviketta.

Säädä ilmanvaihtoventtiili täysin auki -asentoon.

### Käyttö:

Lisää kuiviketta 2-5 dl jokaisen käyntikerran jälkeen, myös virtsaamisen.



## Tyhjennys:

Tyhjennä kiinteän jätteen laatikko kokonaan jälkikompostoitumaan. Peitä kompostoituva massa kuivikkeella. Mikäli haluat pestä tai huuhdella käymälän osia, älä tee sitä vesistöön!

Käymäläjättekomposti on voimakas lannoite, joka sisältää runsaasti ravinteita. Kasvimaalla sitä ei ole syytä käyttää ennen kuin toisena kesänä. Jäätyminen talven aikana varmistaa materiaalin hygieenisyyden. (Työtehoseura: Kompostikäymäläopas)

Suotoneste on ravinteikasta, mutta bakteeripitoista. Neste on tästä syystä ensin vanhennettava ja käytettävä lannoitteena vasta sitten. Lehtikompostin kiihdykkeenä sitä voi aina käyttää. (Käymäläseura Huussi ry: Huussi muuttaa sisälle)

## MAHDOLLISET ONGELMATILANTEET

**Hyönteiset.** Mikäli kuivakäymälään ilmestyy hyönteisiä, useimmiten kärpäsiä, on kuiviketta käytetty liian vähän. Lisää reilu kerros kuiviketta. Tarpeen vaatiessa tyhjennä ja pese käymälä.

**Haju ja liika kosteus.** Oikein käytettynä haju ei muodostu ongelmaksi. Tarkista, että nesteen poistoletku ei ole tukkeutunut tai nestesäiliö täynnä. Tarkista, että kuiviketta käytetään riittävästi (2-5 dl/käyntikerta). Tarkista, että tuuletusputki ei ole tukkeutunut eikä ilmanvaihtoventtiili ole kiinni.

## TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN

Irrota nesteenpoistoletkun metallinen liitin ja laita metallikierrätykseen. Muut Inora kuivakäymälän osat ovat muovia ja toimitetaan muovin kierrätykseen alueellisten ohjeiden mukaan.

## TAKUU

Inora kuivakäymälällä on vuoden takuu alkaen ostopäivästä. Takuuasioissa pyydämme kääntymään jälleenmyyjäsi puoleen. Takuu koskee materiaali- ja valmistusvikoja, eikä kata mahdollisia välillisiä vahinkoja. Inora kuivakäymälän huolimattomasta tai vahingoittavasta käsittelystä, käyttöohjeiden noudattamatta jättämisestä tai normaalista kulumisesta johtuvat vahingot eivät kuulu takuun piiriin.