

# Kiinteistökohtainen jäteveden pienpuhdistamo

## WehoPuts® 5

### Käyttökohteet

WehoPuts 5 on biologis-kemiallinen asumisjätevesien pienpuhdistamo, joka on tarkoitettu ympärivuotiseen käyttöön yhden kiinteistön jätevesien puhdistusjärjestelmäksi. WehoPuts 5 –pienpuhdistamo on mitoitettu 5 henkilön tuottamalle jätevesimäärälle.

### Parasta saatavilla olevaa tekniikkaa (BAT)

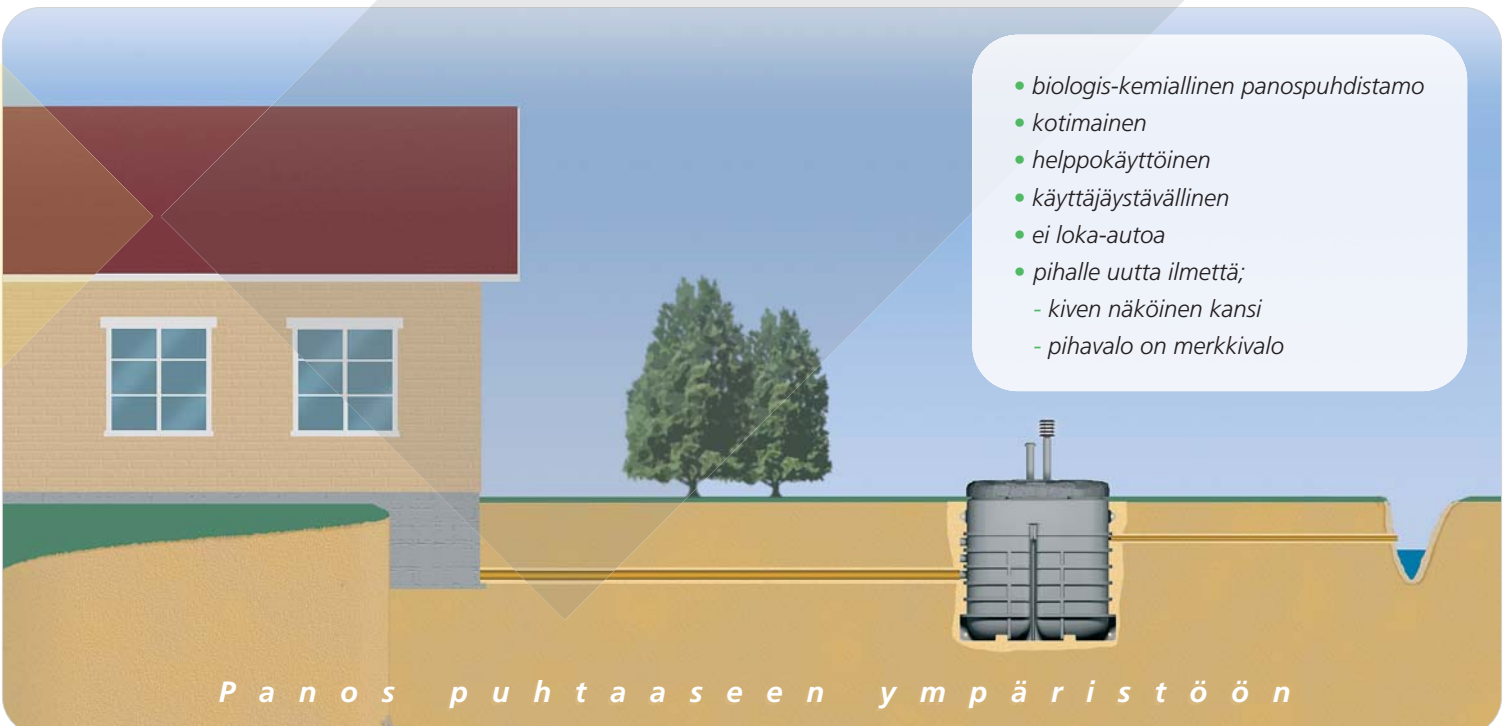
WehoPuts pienpuhdistamot suunnitellaan ja valmistetaan Suomessa, suomalaisiin olosuhteisiin ja ne täyttävät kotimaiset vaatimukset. WehoPuts-pienpuhdistamo edustaa jätevesien käsittelyn kehittyneintä tekniikkaa. Automatisoidun toimintansa ansiosta WehoPuts-puhdistamot ovat helppokäyttöisiä ja käyttäjäystävällisiä. Puhdistuksen kannalta kaikki tarvittava on suunniteltu ja asennettu valmiiksi tehtaalla.

### Suunnittelultaan täysosuma

Tiiviit, valetut säiliöt tekevät puhdistamosta helposti kuljetettavan ja asennettavan kokonaisuuden. Yhtenäinen kompakti muoto ei vaadi paljon tilaa ja puhdistamo on vaivaton sijoittaa pienellekin tontille. Puhdistamon kansi on vankkarakenteinen ja se on lukittavissa. Luonnonkiven näköisenä se naamioituu pihalle erinomaisesti ja muodostaa harmonisen osan ympäristöä. Kannen avaamista helpottaa kätevä kaasujousi.



- biologis-kemiallinen panospuhdistamo
- kotimainen
- helppokäyttöinen
- käyttäjäystävällinen
- ei loka-autoa
- pihalle uutta ilmettä;
  - kiven näköinen kansi
  - pihavalo on merkkivalo



P a n o s   p u h t a a s e e n   y m p ä r i s t ö ö n

# Kiinteistökohtainen jäteveden pienpuhdistamo

## WehoPuts® 5

### Etumatkaa tekniikassa ja varmuudessa

WehoPuts 5 -puhdistamo toimii panosperiaatteella, eli puhdistamo käsittelee ja puhdistaa jaksottaisesti tietyin kokoisen annoksen jätevettä yhdellä kertaa. Puhdistusprosessi tapahtuu hallitusti ja tarkasti logiikkaohjattuna. Laitteisto myös valvoo toimintaansa ja hälyttää vikatilanteissa.

### Ainutlaatuinen lietteenkeruujärjestelmä

Puhdistamoon ohjataan kaikki asumisjätevedet ilman erillistä esikäsittelyä tai saostusta. WehoPuts 5 pienpuhdistamo on varustettu omalla lietteenkeruujärjestelmällä. Ylijäämäliete siirtyy puhdistamossa olevaan lietepussiin. Liete voidaan jälkikompostoida kotipihaalla muun kompostin yhteydessä

### Osoittanut testeissä paremmuutensa

KWH Pipe osallistuu aktiivisesti mm. viranomaisten seurantatutkimuksiin, joissa jatkuvilla näytteenotoilla seurataan WehoPuts- pienpuhdistamoiden toimintaa ja puhdistustuloksia. Puhdistustulokset ylittävät kaikki talousjätevesiasetuksen vaatimukset. Seurannan tuloksia hyödynnämme jatkuvan tuotekehityksen tukena.

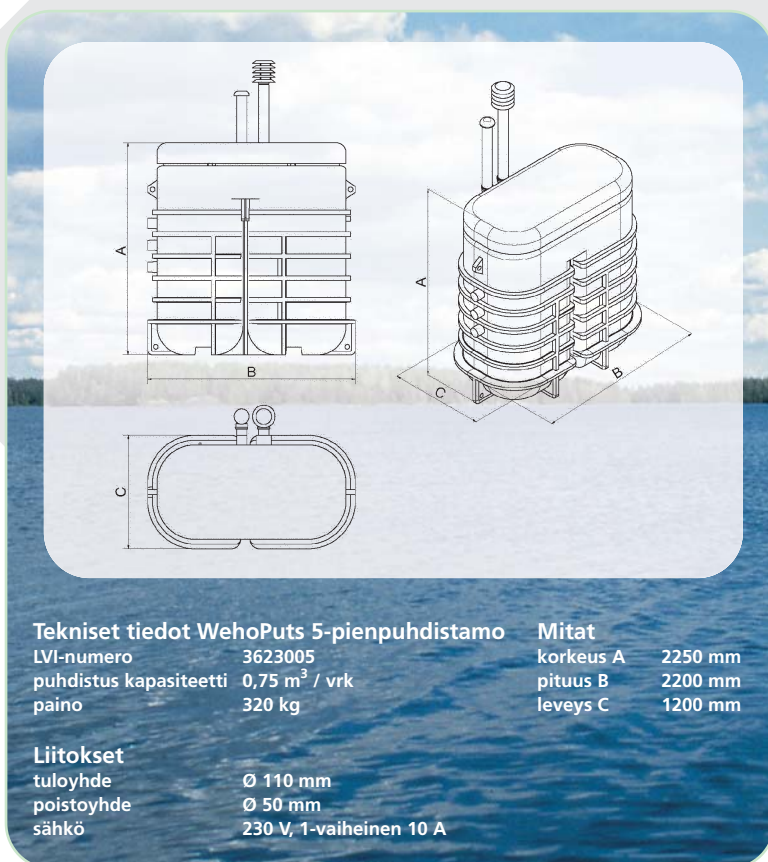
### Toimivuustakuu

KWH Pipe takaa, että WehoPuts-pienpuhdistamo täyttää haja-asutusseudun jätevesien puhdistusta koskevan asetuksen vaatimukset.

Aine	Asetuksen vaatimus
BHK <sub>7</sub>	>90%
P	>85%
N	>40%

### Toimitussisältö

- WehoPuts 5 – pienpuhdistamo
- WehoPuts liuos 10 l
- WehoPuts liete-  
pusseja 5 kpl
- WehoPuts ankkurointipaketti



#### Tekniset tiedot WehoPuts 5-pienpuhdistamo

LVI-numero 3623005  
puhdistus kapasiteetti 0,75 m<sup>3</sup> / vrk  
paino 320 kg

#### Liitokset

tuloyhde Ø 110 mm  
poistoyhde Ø 50 mm  
sähkö 230 V, 1-vaiheinen 10 A

#### Mitat

korkeus A 2250 mm  
pituus B 2200 mm  
leveys C 1200 mm

### Panos puhtaaseen ympäristöön

Oy KWH Pipe Ab  
PL 21  
65101 Vaasa  
Puhelin (06) 326 5511

Telefax (06) 315 3088  
[www.kwhpipe.fi](http://www.kwhpipe.fi)  
[www.wehoputs.com](http://www.wehoputs.com)

