



Vestelli 





Puhtaiden
vesien puolesta

HARMAAVESIPUHDISTAJA

Vestelli Biopuhdistaja

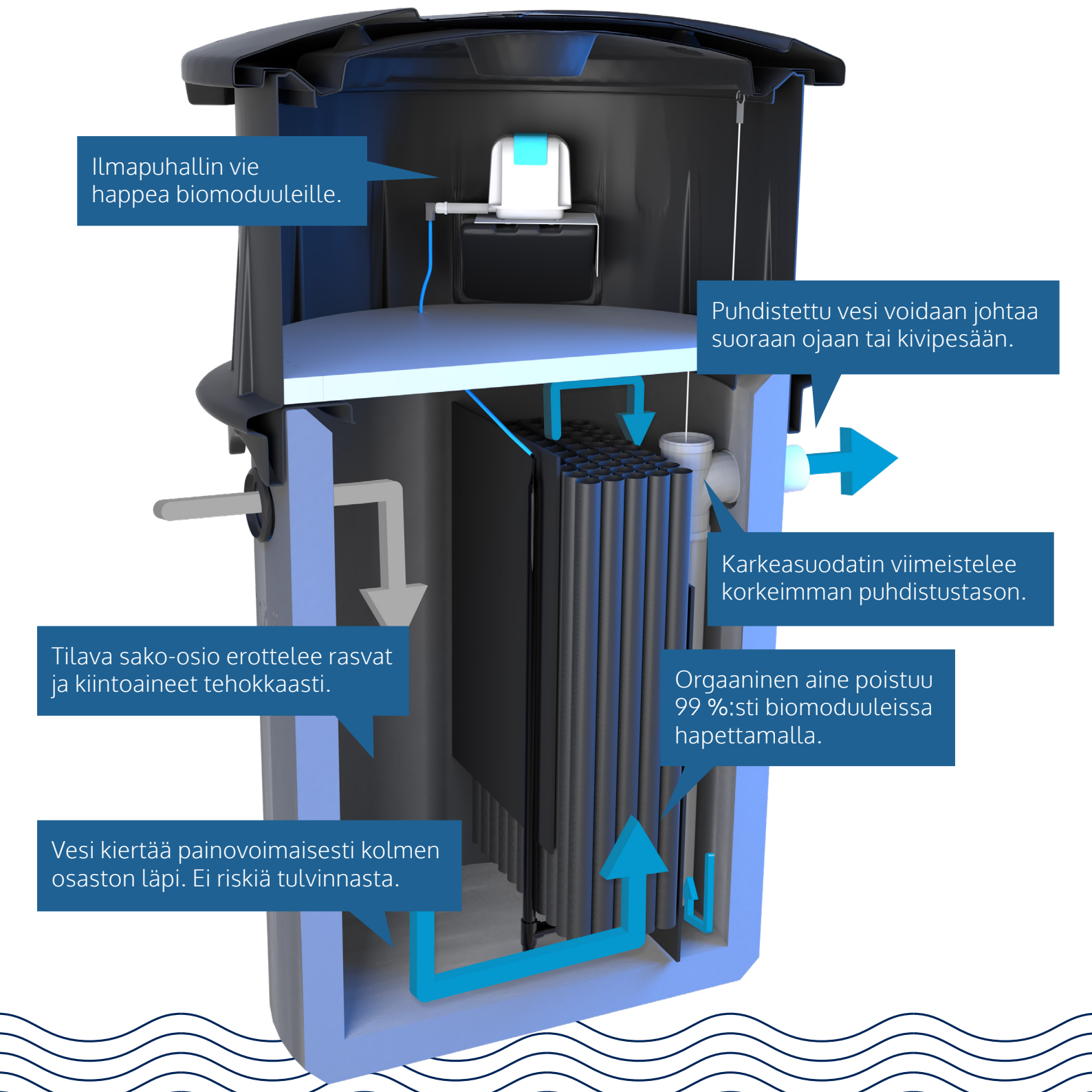
Biopuhdistaja puhdistaa WC-vesiä lukuun ottamatta kaikki jätevedet. Tarkasti suunnitellun rakenteen ansiosta harmaat vedet puhdistetaan yhdessä säiliössä ilman saostussäiliöitä tai erillistä kenttää. Biopuhdistajan asennus on äärimmäisen helppoa ja se vie tilaa vain alle kaksi neliötä. Tulevalla ja lähtevällä viemäriellä on korkeuseroa vain 5cm.



LUOTETTAVA TOIMINTA

Biopuhdistaja huolehtii harmaista jätevesistä täydellisesti, siinä ei ole vaihdettavia suodatinmateriaaleja, kemikaaleja tai maa-aineita.

Ainoat käyttö- ja huoltokustannukset ovat lietetyhjennys kerran vuodessa sekä n. 4 €/kk sähköä kuluttava ilmapuhallin.



Ilmapuhallin vie happea biomoduuleille.

Puhdistettu vesi voidaan johtaa suoraan ojaan tai kivipesään.

Tilava sako-osio erottelee rasvat ja kiintoaineet tehokkaasti.

Karkeasuodatin viimeistelee korkeimman puhdistustason.

Vesi kiertää painovoimaisesti kolmen osaston läpi. Ei riskiä tulvinnasta.

Orgaaninen aine poistuu 99 %:sti biomoduuleissa hapettamalla.



100 %
SUOMESSA
VALMISTETTU



96 %
ASIAKKAISTA
SUOSITTELEE



BIOPUHDISTAJA 3

- 👤 Mitoitus = 1-6 henkilöä (750 l/vrk)
- 📏 Koko = Ø 1200 mm, h= 2200 mm
- 📊 Paino = 1200 kg
- ⚡ Sähkö = 45 W - 230 V - 0,2 A

BIOPUHDISTAJA 4






































- 👤 Mitoitus = 1-10 henkilöä (1200 l/vrk)
- 📏 Koko = Ø 1200 mm, h= 2700 mm
- 📊 Paino = 1700 kg
- ⚡ Sähkö = 45 W - 230 V - 0,2 A

BIOPUHDISTAJAN OMINAISUUKSIA

- Kestävä betoninen rakenne, ei tarvetta ankkuroinnille
- Tulevan ja lähtevän viemäriin korkeusero vain 5 cm
- Viimeistely muotoilu, näkyviin jää vain tyylikäs kansi
- Korkea puhdistustaso saavutetaan hapetuksella
- Parhaat tulokset kaikissa puolueettomissa testeissä
- Asennus vain muutamassa tunnissa, ei tarvitse kenttää
- Soveltuu myös talvikäyttöön omakotitaloihin ja kesämökeille
- Yksinkertainen toiminta, ainoastaan yksi puhallin (45W)
- Pitkäikäinen hankinta. Valmistus laadukkaimmista materiaaleista
- Helppo huolto, ei kemikaaleja, vaihdettavia suodatinmateriaaleja tai maa-aineita

BIOPUHDISTAJAN TULOKSET

Biopuhdistajalla saat erinomaisen puhdistustuloksen. Biopuhdistaja täyttää jätevesilain 19/2017 ankarimman vaatimustason* kaikissa olosuhteissa. Biopuhdistajaa on tutkittu riippumattomasti 6 vuoden ajan. Alla tulokset tiivistetysti, täydet tutkimustulokset löydettävissä Vestellin verkkosivuilta.

Tutkimus, vuosi ja tutkija	 /vrk	 /vrk						Ankarimmat vaatimukset ylitetty*
Hämeenkyrö, 2013, KVVY	1 kk	75 l						
Mäntyharju, 2011, KVVY	1 kk	220 l						
Kangasala, 2015, KVVY	5 kk	300 l						
Espoo, 2017, SYKE	6 kk	450 l						
Espoo, 2017, SYKE	6 kk	750 l						

 * (BHK7 >90 %, FOSFORI >85 %, TYPPI >40 %)  Mökki  Omakotitalo  Vaihteleva käyttö
 Käymälän nesteet  Astianpesukone  Pesukone  Kesäkäyttö  Talvikäyttö

YHTEYSTIEDOT

Vestelli Oy

 010 232 7220

 asiakaspalvelu@vestelli.fi

 www.vestelli.fi

Ota yhteyttä,
autamme
miehellämme!
vestelli.fi