

Helppokäyttöiset ja -hoitoiset BioRami-harmaavesipuhdistamot

BioRami

BioRami-harmaavesipuhdistamo

- Sähkötön
- Kemikaaliton
- Pieni tilantarve – ei vaadita maapuhdistamokenttää
- Nopea, siisti ja kustannuksia säästävä asennus
- Helppo huoltaa
- Ei turpeiden vaihtotarvetta

Wavin-Labkolla on lähes 50 vuoden kokemus jätevesisäiliöiden kehittämisestä ja valmistuksesta Suomen vaativiin olosuhteisiin. Yhdistämme ja jalostamme osaamistamme jatkuvasti ympäristön ja asiakkaidemme parhaaksi. Tarjoamme laajan valikoiman ja autamme sinua valitsemaan tarpeitasi vastaavan, jätevesiasetuksen vaatimusten mukaisen, luotettavan ja vaivattoman puhdistusjärjestelmän.



Helppokäyttöinen ja -hoitoinen BioRami

Harmaavesipuhdistamo käsittelee kaikki kiinteistön pesu- ja talousvedet, kun taas mustat wc-vedet ohjataan erilliseen järjestelmään kuten umpisäiliöön.

BioRami-harmaavesipuhdistamo on nopeasti ja kustannustehokkaasti asennettava, toimintavarma ratkaisu, jolla voidaan korvata perinteinen maapuhdistamo- tai moduulilentä. BioRamin toiminta perustuu aktiiviseen biofilmiin. Biofilmi syntyy jätevesisäiliössä olevien mikrobisäkkien pinnalle kun jätevesi jaetaan tasaisesti jakajalta biosäkeille. Mikrobit käyttävät hyväkseen jäteveden sisältämiä ravinteita. Puhdistunut vesi ohjataan purkuputkella esim. avo-ojaan tai imeytetään maaperään. Biosäkit voidaan tarvittaessa huuhdella maanpinnalta käsin, eikä tarvetta turpeiden vaihdon kaltaiselle työläälle ja kalliille toimenpiteelle ole.

BioRami-tuotevalikoima kattaa ratkaisut niin vapaa-ajan asuntoihin kuin omakotitaloihin ja muihin ympäri vuoden asuttaviin asuinkiinteistöihin.

BioRami

BioRami 300

- Vähäisille pesu- ja käsitiskivesille kesämökeissä, joissa ei ole astian- tai pyykinpesukonetta
- Asennussyvyys max. 60 cm
- Käsittelykapasiteetti 300 l/vrk
- Jakoaltaan tyhjennys sakasta kerran vuodessa tai tarvittaessa
- Sopii myös saneerauskohteisiin, joissa vanhat, hyväkuntoiset saostuskaivot



Vapaa-ajan asunnoille BioRami 300

BioRami 500

- Pesu- ja tiskivesille vapaa-ajan-asunnoissa, joissa on astian- ja pyykinpesukone
- Asennussyvyys max. 110 cm
- Käsittelykapasiteetti 500 l/vrk
- 250 l saostuskaivo erottaa rasvan ja kiintoaineen jätevedestä
- Saostuskaivon ja jakoaltaan tyhjennys sakasta kerran vuodessa tai tarvittaessa
- Sopii myös saneerauskohteisiin, joissa vanhat, hyväkuntoiset saostuskaivot



Vapaa-ajan asunnoille BioRami 500

BioRami 600

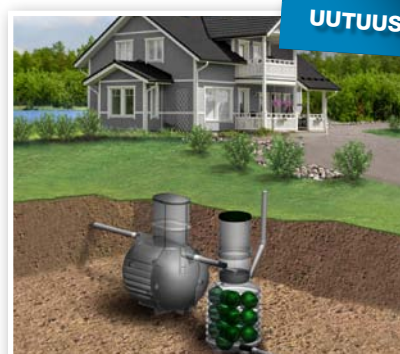
- Omakotitalon pesu- ja tiskivesien käsittelyyn
- Asennussyvyys max. 100 cm
- Huoneistoala max. 150 m²
- Mitoitettu 1–5 henkilölle
- Käsittelykapasiteetti 600 l/vrk
- 1000 l kaksiosastoinen saostuskaivo erottaa rasvan ja kiintoaineen jätevedestä
- Saostuskaivon ja jakoaltaan tyhjennys sakasta kerran vuodessa tai tarvittaessa
- Sopii myös saneerauskohteisiin, joissa vanhat, hyväkuntoiset saostuskaivot



Omakotitaloille BioRami 600

BioRami 1000

- 1-2 omakotitalon tai paritalon pesu- ja tiskivesien käsittelyyn
- Huoneistoala max. 300 m²
- Mitoitettu 5–10 henkilölle
- Käsittelykapasiteetti 1000 l/vrk
- 1500 l kaksiosastoinen saostuskaivo erottaa rasvan ja kiintoaineen jätevedestä
- Saostuskaivon ja jakoaltaan tyhjennys sakasta kerran vuodessa tai tarvittaessa

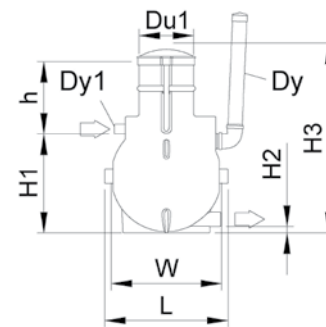


Omakotitaloille BioRami 1000

BioRami 300

LVI-koodi 3629004

Säiliö	kpl	1
Tuuletusputki (L=1 m) ja hattu	kpl	1
V	Tilavuus	l
Du1	Tyhjennys-/huoltokaivo	mm
Dy	Tuuletusputki	mm
Dy1	Tulo- ja lähtöyhde	mm
h	Max. asennussyvyys	mm
H1	Syvyys tuloyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H2	Syvyys lähtöyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H3	Korkeus	mm
W	Leveys	mm
L	Pituus	mm

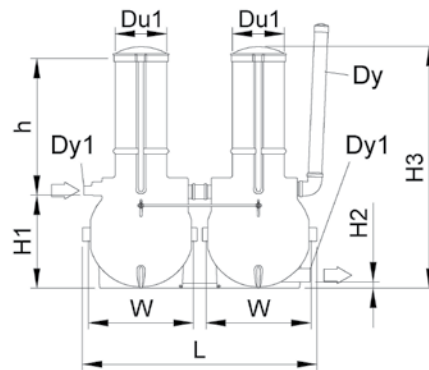


Lisäksi asennuksessa tarvitaan 2 kpl ankurointilevyjä sekä -liinoja mikäli pohjavesi on korkeammalla kuin säiliön pohja.

BioRami 500

LVI-koodi 3629005

Säiliö	kpl	2
Tuuletusputki (L=1 m) ja hattu	kpl	1
V	Tilavuus	l
Du1	Tyhjennys-/huoltokaivo	mm
Dy	Tuuletusputki	mm
Dy1	Tulo- ja lähtöyhde	mm
h	Max. asennussyvyys	mm
H1	Syvyys tuloyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H2	Syvyys lähtöyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H3	Korkeus	mm
W	Leveys	mm
L	Pituus	mm

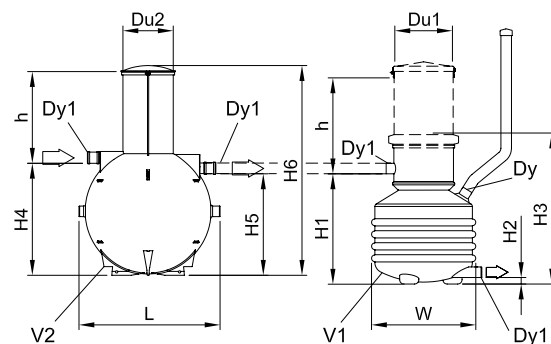


Lisäksi asennuksessa tarvitaan 2 kpl ankurointilevyjä sekä -liinoja mikäli pohjavesi on korkeammalla kuin säiliön pohja.

BioRami 600

LVI-koodi 3629006

Säiliö	kpl	2
Tuuletusputki (L=1 m) ja hattu	kpl	1
V1	Tilavuus	l
V2	Tilavuus	l
Du1	Tyhjennys-/huoltokaivo	mm
Du2	Tyhjennys-/huoltokaivo	mm
Dy	Tuuletusputki	mm
Dy1	Tulo- ja lähtöyhde	mm
h	Max. asennussyvyys	mm
H1	Syvyys tuloyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H2	Syvyys lähtöyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H3	Korkeus	mm
H4	Syvyys tuloyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H5	Syvyys lähtöyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H6	Korkeus	mm
W	Leveys	mm
L	Pituus	mm

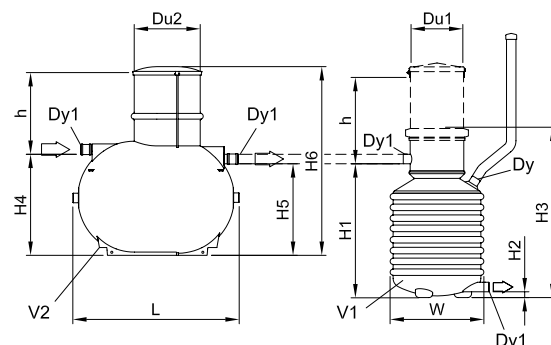


Lisäksi asennuksessa tarvitaan 6 kpl ankurointilevyjä sekä 4 kpl ankurointiliinoja, mikäli pohjavesi on korkeammalla kuin säiliön pohja.

BioRami 1000

LVI-koodi 3629007

Säiliö	kpl	2
Tuuletusputki (L=1 m) ja hattu	kpl	1
V1	Tilavuus	l
V2	Tilavuus	l
Du1	Tyhjennys-/huoltokaivo	mm
Du2	Tyhjennys-/huoltokaivo	mm
Dy	Tuuletusputki	mm
Dy1	Tulo- ja lähtöyhde	mm
h	Max. asennussyvyys	mm
H1	Syvyys tuloyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H2	Syvyys lähtöyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H3	Korkeus	mm
H4	Syvyys tuloyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H5	Syvyys lähtöyhteen alareunasta säiliön pohjaan	mm
H6	Korkeus	mm
W	Leveys	mm
L	Pituus	mm



Lisäksi asennuksessa tarvitaan 6 kpl ankurointilevyjä sekä 4 kpl ankurointiliinoja, mikäli pohjavesi on korkeammalla kuin säiliön pohja.

Kaikki
haja-asutusalueiden
jätevesistä:
www.jätevedet.fi