

Sauna-Seppo - kantovesisuodatin



Sauna-Seppo -harmaiden vesien puhdistukseen

Kuinka Sauna-Seppo toimii?

Pienetkin määrät pesu- ja saunavettä sisältävät vesistöjä rehevöittää fosforia, jota ei tulisi johtaa puhdistamattomana vesistöön. Sauna-Seppo on yksinkertainen ja helppokäyttöinen puhdistin vähäisille määrille sauna- ja pesuvesiä. Käymälävesiä siihen ei kuitenkaan tule johtaa. Se on erinomainen kesämökkeihin, siirtopuutarhoihin ja saunoihin, joissa on kanto-vesi. Sauna-Sepon voi asentaa niin vesistöjen läheisyyteen kuin kallioisillekin tonteille, joille imeytykseen perustuvia käsittelyjärjestelmiä olisi vaikea tai mahdoton asentaa.

Pesuedet puhdistetaan suodattamalla ne Sauna-Sepon sisällä olevan fosforinpoistomas-
san lävitse painovoiman avulla. Sauna-Seppo poistaa vedestä niin kiintoaineet, fosforin kuin bakteeritkin ja tekee näin vedestä hygieenistä. Puhdistetun veden voi johtaa maastoon. Fosforinpoistomassa lisätään Sauna-Seppoon käyttökauden alussa ja suodatinkaivo tyh-
jennetään käyttökauden lopussa ennen pakkaskauden alkua, mikäli pakkaskauden aikana ei käytetä Sauna-Seppoa.

Asennus

Sauna-Seppo vie vain vähän tilaa ja on ulkonäöltään huomaamaton. Sitä on helppo käsi-
tellä, sillä se on pienikokoinen ja kevyt. Sen voi asentaa maan pinnalle, rakennusten alle tai seinustalle tai upottaa osittain maahan. Sauna-Sepon voi asentaa myös kellariin. Asennus onnistuu ilman ulkopuolista apua selkeiden ohjeiden avulla.

1. Johda pesuedet Sauna-Seppoon tuloyhteeseen liitettävää putkea pitkin.
2. Liitä alimpaan putkiyhteeseen puhdistetun veden poistoputki.

Asennuksessa tulee huomioida, että veden tuloputki on korkeammalla kuin taso, jolta puh-
distettavat vedet johdetaan suodattimeen. Tällöin vesi valuu painovoiman avulla suodatti-
meen.

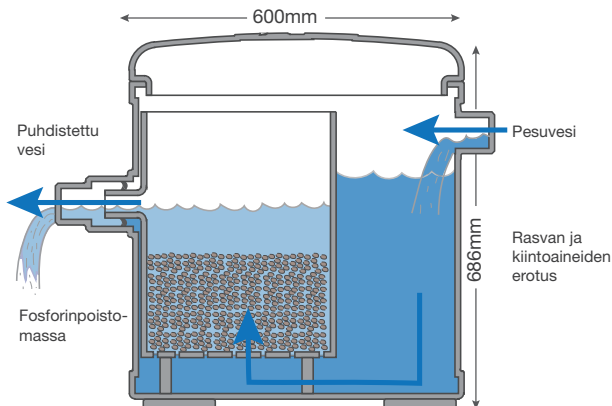
Sauna-Seppo sisältää kaksi säiliötä. Ulompaan säiliöön johdetaan tulovesi, josta erotellaan
kiintoaine sekä rasvat. Sisempään säiliöön laitetaan fosforinpoistomassa, jonne vesi virtaa
säiliön alaosan reikien kautta alhaalta ylöspäin. Fosforinpoistomassa myydään 18kg:n
säkeissä ja yksi säkki riittää yhteen täyttöön.

- Tarkista ennen Sauna-Sepon käyttöönottoa, että putkiliitokset ovat tiiviit.
- Varmista, että kansi on asianmukaisesti suljettu ja että suodatinmassa on poissa lasten ja kotieläinten ulottuvilta.
- Tarkista säännöllisin väliajoin, että vesi virtaa suodatinmassan läpi.
- Puhdistetun veden pH-arvon tulee olla yli 9, jotta fosforinpoistoteho on riittävä. Tarvittaessa veden pH-arvon voi määrittää apteekista saatavalla pH-paperilla.

Huoltaminen

Sauna-Seppo tyhjenetään syksyllä ennen pakkaskauden alkua. Sisäsäiliö on helppo poistaa tyhjennystä ja puhdistusta varten.

Käytetyn fosforinpoistomassan voi käyttää lannoitteen sellaisenaan esimerkiksi kukkapenkissä tai kompostoida puutarhajätteen kanssa. Tulo-osaan kertyneet rasvat ja kiintoaineet voi myös kompostoida.

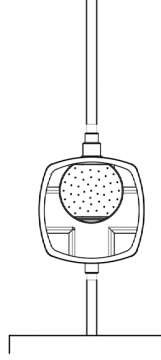
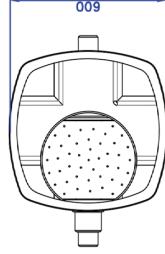
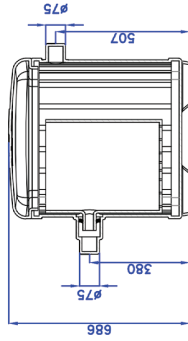
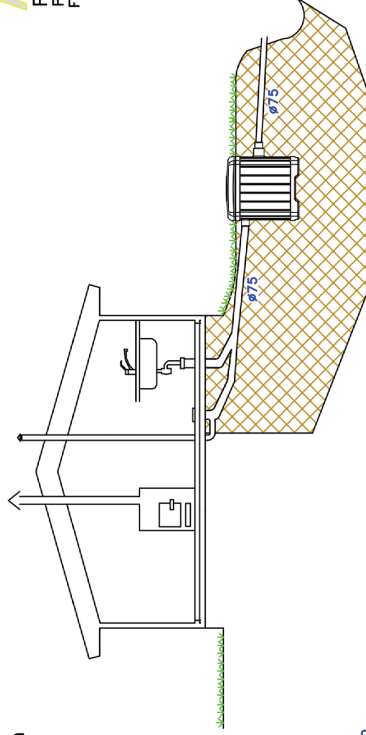


LVI-numero: 3625 410
 Toimituspakkaus: Sauna-Seppo: leveys 600x600mm, kokeus 686mm, tulo- ja poistoyhde
 Fosforinpoistomassa 18kg

Sauna-Seppo vähäisten vesimäärien puhdistamiseen kohteisiin, joissa ei ole painevettä. Kanto- ja pesuvesille.



PL5, 91101 li
Puh. +358 (0)30 600 2220
Fax +358 (0)30 600 2221



Kaupunginosa / kylä	Viranomaisen merkintöjä	Muutos
Rakennuksen nimi ja osoite	Sisältö PIPELIFE Sauna-Seppo	
Rakennustoimenpide	Suunnitteluala	Työn numero
Päiväys ja allekirjoitus	Suunn.	Piir.
	Tark.	Tark.

TOIMITUSSÄLTÖ:

Sauna-Seppo
fosforinpoistomassa 18 kg