



Asennusohje

PIPELIFE YMPÄRISTÖ SAUNA-SEPPO

Pipelife Ympäristö 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 kantovesi. 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 Nordkalk Filtra P -suodatinmassan lävitse painovoiman avulla. Sauna-Seppo poistaa vedestä niin kiintoaineet, fosforin kuin bakteeritkin ja tekee näin vedestä hygieenistä. Puhdistetun veden voi johtaa maastoon. Nordkalk Filtra P-suodatinmassa lisäään Sauna-Seppoon käyttökauden alussa ja suodatinkaivo tyhjenetään 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 käsitellä, 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 putkikyhteeseen puhdistetun veden poistoputki.
3. Poistoyhteen yläpuolella on ilmastointiyhde. Yhdistä tähän tuuletusputki, mikäli puhdistetun veden poistoputki on yli neljä (4) metriä pitkä.

Asennuksessa tulee huomioida, että veden tuloputki on korkeammalla kuin taso, jolta puhdistettavat vedet johdetaan suodattimeen. Tällöin vesi valuu painovoiman avulla suodattimeen.

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

Mikäli Sauna-Seppoon johdetaan tiskivesiä, suosittelemme ilmastointiyhteen avaamista ja tuuletusputken yhdistämistä siihen. Tuuletusputki tulee yltää vähintään rakennuksen katon tasalle.



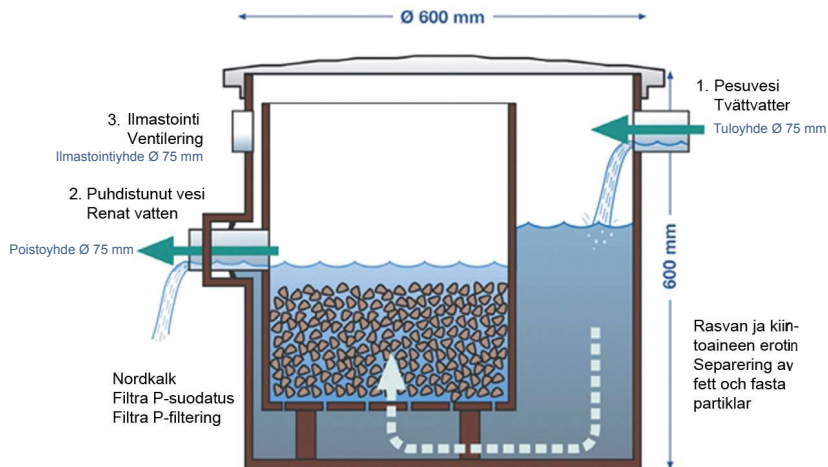
- Tarkista ennen Sauna-Sepon käyttöönottoa, että putkiliitokset ovat tiiviit ja pohjan tyhjennystulppa on paikoillaan.
- Varmista, että kansi on asianmukaisesti suljettu ja ,että suodatinmassa on poissa lasten ja kotieläinten ulottuvilta.
- Tarkista säännöllisin väliajoin, että vesi virtaa suodatinmassan 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. Veden voit poistaa suodattimesta avaamalla pohjan tyhjennystulpan. Talvikäyttöä varten eristä Sauna-Seppo verkkokaupastamme erikseen hankittavalla talvieristeellä (www.puhdastulevaisuus.fi).

Käytetyn Nordkalk Filtra P-massan voi käyttää lannoitteen sellaisenaan esimerkiksi kukkapenikissä tai kompostoida puutarhajätteen kanssa. Tulo-osaan kertyneet rasvat ja kiintoaineet voi myös kompostoida.

Sauna-Sepon läpileikkauskuva



PIPELIFE YMPÄRISTÖ SAUNA-SEPPO

Lvi-numero: 3625 410

Toimituspakkaus: Sauna-Seppo : halkaisija 600 mm, korkeus 600 mm, Ø 75 mm tulo-, poisto- ja tuuletusyhde

Tyhjennystulppa 1kpl

Nordkalk Filtra P-fosforinpoistomassa 18 kg



Pipelife Ympäristö – Propipe Oy
PL 5, 90101 Ii, puh. 030 600 2220, faksi 030 600 2221
ymparisto@pipelife.fi, www.puhdastulevaisuus.fi