

GeoTrap harmaavesisuodatin

Asennus- ja käyttöohje



Toimitussisältö:

- suodatinkaivo + kansi
- suodatimassa: 1 pss GeoTrap-ravinnesiepparia ja mineraalihiekkaa (valmis sekoitus)
- yhteet ja tiivisteet tulo- ja lähtöputkille (75 mm putki)
- äyskäri massojen vaihtoon
- asennus- ja käyttöohje sekä asennuskuvat

Asennuspaikka: Suodatin sijoitetaan tasoitetulle maalle, joko maan pinnalle tai maan sisään siten, että kansi jää näkyviin ja huolto onnistuu. Mikäli suodatinta käytetään talvisaikaan, tulee suodatin sekä viemärilinja eristää solumuovilla ja/tai varustaa itsesäätyvällä lämmityskaapelilla. Jos taas talvikäyttöä ei ole, voi suodatin olla eristämättömänä. Jäätyminen ei riko runkoa eikä siksi suodatinta tarvitse tyhjentää talveksi.

Suodattimen alustaan on hyvä laittaa routimatonta soraa 10-20 cm paksuudelta ja varmistaa että suodatin asettuu vaakatasoon alustalla.

Asennus: Suodattimen tulo- ja purkuputken reiät ovat valmiina paikoillaan. Ne on tiivistetty ja ulostuloputken ympärillä on sisälieriö. Suodatin voidaan asentaa vanhaan viemärilinjaan, mikäli putkiston kunto on hyvä. Mikäli viemärilinjassa on ennestään tuuletusputki katolle, ei itse suodatin tarvitse erillistä tuuletusputkea. Mikäli taas viemärilinjassa ei ennestään ole tuuletusta, tulisi ennen suodatinta asentaa tuuletusputki T-haaralla linjaan.

Jäteveden saa purkaa suodattimesta suoraan maastoon, erillistä tarkastuskaivoa tms. ei tarvita. Purku suoraan vesistöön, esim. ojaan ei kuitenkaan ole suositeltavaa. Purkupaikkaan voi rakentaa esim. pienen kivipesän ja johtaa puhdistetun veden sinne.

Mikäli GeoTrap-suodattimeen johdetaan myös tiski- ja pyykinpesuvesiä, on suodattimen eteen asennettava rasvanerotuskaivo (kts. asennuskuvaliite). Rasvanerotuskaivoon jää pesuvesistä kiintoaines ja rasva, joka tulee säännöllisin väliajoin poistaa kaivosta esim. kompostiin. Rasvanerotuskaivon suojana voi halutessaan käyttää ns. puutarhaharsoa, joka helpottaa kaivon puhdistusta. Harson voi puhdistuksen yhteydessä kokonaan poistaa kompostiin ja laittaa uuden harson tilalle.

Käyttö ja huolto: Kun suodatin on paikoillaan, kaadetaan koko säkki suodatinmassaa suodattimen pohjalle. Kun suodatinta aletaan käyttää, olisi hyvä, että juoksutusta ei heti olisi paljoa, koska massa vettyy ja painuu pohjalle muutamassa tunnissa.

Suodatinmassat suositellaan vaihdettavaksi 1-2 krt vuodessa. Vanha massa äyskäröidään suurimmaksi osaksi pois ja sen voi laittaa kompostiin tai suoraan maanparannukseen. Sen jälkeen kaadetaan uusi vaihtopanos massaa suodattimeen.

Mitat: halkaisija 72 cm (sisämitta 70 cm), kaulus alareunassa 2 cm, korkeus 50 cm (korkeampia suodattimia tilauksesta saatavilla). Paino ilman massoja 24 kg, massojen kanssa 38 kg. Suomalainen tuote.

www.pikkuvihrea.fi

Meripalo Oy Pikkuvihreä · Vanha Ahteentaantie 1, 21140 Rymättylä FINLAND

puh. 02-242 1089 · asiakaspalvelu@pikkuvihrea.fi



Käyttöpäiväkirja

PVM	Nimi	toimenpide	kommentti