



ASENNUSOHJEET

JITA MÖKIN IMEYTYS-PAKETTI III

MÖKIN IMEYTYSPAKETTI III (967507)

Mökin imeytyspaketti III sisältää saunamökin pesuvesien imeytykseen tarvittavat osat. Paketti soveltuu mökkiin, jossa on kantovesi, sauna ja tiskiallas, mutta ei painevettä. Paketti voidaan asentaa ns. vähäisen vedenkäytön kohteisiin.

Imeytysjärjestelmä sijoitetaan ja asennetaan erillisen rakentamissuunnitelman tai viranomaisen antamien ohjeiden mukaisesti.

Toimitukseen sisältyvät tarvikkeet	määrä/kpl
Rasvanerotuskaivo 300 L, (400 x 1200 mm)	2
Kaivojen sisälle pakattuina	
▪ Säätekulma Ø 110 mm	1
▪ Ilmastushattu Ø 110 mm	1
▪ Suodatinkangas n. 0,85 x 7 m	2
Putkipaketti	
▪ Imeytysputki, Ø 110 mm, l = 2,4 m (sininen)	5
▪ Ilmastusputki, Ø 110 mm, l = 2,4 m (musta umpiputki)	1

Lisäksi tarvitaan putket rakennuksesta kaivoon. Kaivossa on valmiina 110 mm tiivisteellinen tuloyhde.

IMEYTYSJÄRJESTELMÄN TOIMINTA

Ennen imeytysjärjestelmän asennusta tulee varmistua, että maaperä on imeytykseen sopivaa ja kykenee imemään vettä yli 10 l / m² / vrk. Maaperän tulee olla silttiä tai sitä karkeampaa. Savi, rapa ja turve yms. tiivistyvä perusmaa ei sovellu imeytykseen. Pohjaveteen tai tulvaveden pintaan tulee olla yli 30 cm kaivannon pohjasta.

Imeytyskyvyn voi tarkastaa esim. kaivamalla halkaisijaltaan n. 50 cm kuopan, joka pidetään vedellä täytettynä muutaman tunnin ajan. Mikäli vedenpinta laskee vähintään 25 mm puolen tunnin aikana, maaperä on soveltuva imeytykseen.

Mökkipaketti ottaa korvausilmansa imeytysputken päässä olevasta ilmastusputkesta. Viemärin tuuletus tapahtuu yleisten rakennusmääräysten ja -ohjeiden mukaisesti katolle viedyn läpiviennin kautta. Mikäli mökin viemärointi on puutteellinen eikä tuuletusputkea katolle ole, saattaa puutteellisesta ilmankierrosta aiheutua hajuhaittoja. Näitä voi yrittää ehkäistä parantamalla mökin viemäroinnin ilmanvaihtoa joko oikeaoppisesti viemällä putki katolle, asentamalla mökin ulkopuolelle ilmastushaara ennen rasvanerotuskaivoa tai asentamalla vesilukko lattiakaivoon, mikäli haju tulee tätä kautta. Riittävä ilmanvaihto ehkäisee hajuhaittoja ja parantaa järjestelmän toimintaa. Puutteellisesti ilmastoitu järjestelmä on usein lyhytikäisempi ja myös tukkeutuu helpommin.

RASVANEROTUSKAIVON ASENTAMINEN JA IMEYTYSKENTÄN RAKENTAMINEN

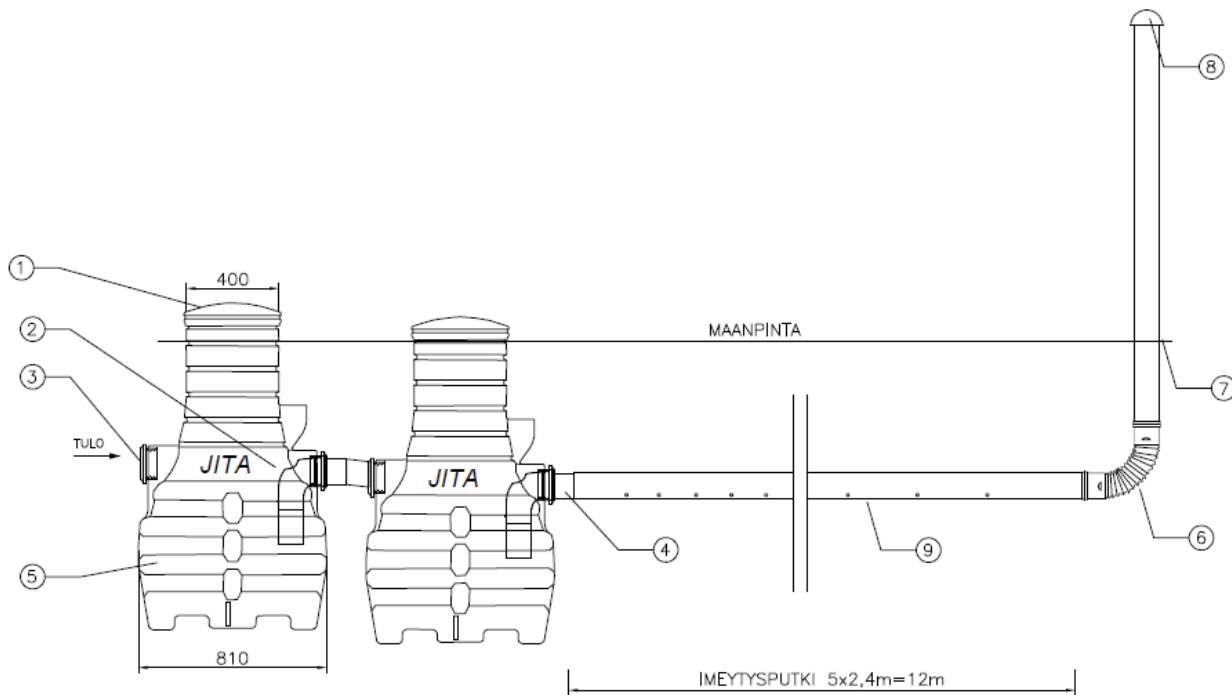
Rasvanerotuskaivo asennetaan tasatun häiriintymättömän perusmaan tai 100 mm tiivistetyn sorakerroksen varaan. Kaivannon syvyys kaivon kohdalla tulee olla n. 130 cm. Mikäli käytetään eristettä, voi paikallisesti asennuksen tehdä matalammalle. Suositeltavaa kuitenkin on, että ilman eristettä asennettaessa imeytysputki asennetaan min. 80 cm syvyyteen (Pohjois-Suomessa vähintään 100 cm). Kaivon ympäristäyttö tulee tiivistää huolellisesti jaloin polkemalla (hiekkä tai kivetön kaivumaa).

Imeytysputket 5 kpl (yht. 12 m) asennetaan n. 40 cm leveään ja n. 120 cm syvään kaivantoon. Imeytysputket asennetaan reiät alaspäin kaivannon pohjalle tasatun sepelin tai hiekan päälle 0.5 % - 1 % (5–10 mm/m) kaltevuuteen. Putken päähän asennetaan säätökulma ja ilmastusputki, joka katkaistaan n. metrin korkeuteen maanpinnan yläpuolelle. Putken päähän asennetaan ilmastushattu. Kaivanto täytetään sepelillä tai hiekalla putken yläpintaan saakka. Täytön päälle asennetaan toimituksessa mukana oleva suodatinkangas n. 0,85 x 7 m. Lopputäyttö suodatinkankaan päälle voidaan tehdä kaivumaalla.

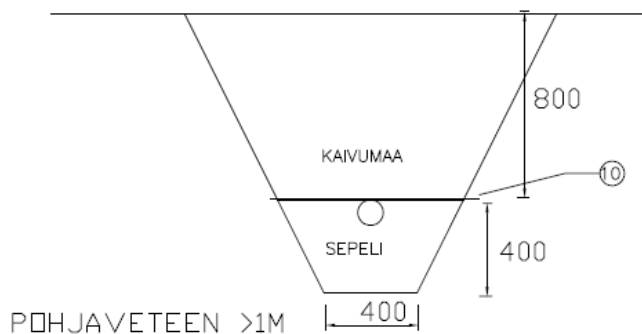
HUOLTO

Kun järjestelmä otetaan käyttöön, on rasvanerotuskaivo syytä täyttää vedellä. Tällöin kaivoon ensimmäistä kertaa tuleva rasva ei kulkeudu suoraan putkiin tukkien ne.

Rasvanerotuskaivoon kertynyt rasva ja kelluva kerros poistetaan pitkävartisella kauhalla, astialla tai hulevesipumpun avulla imuletkulla kerran vuodessa. Samoin tarkastetaan ilmastushattu poistamalla, ettei vesi seiso imeytysputkessa. Mikäli vettä on putkessa, on putki tai sepelikerros mennyt tukkoon. Putken voi aukaista huuhtelemalla se painevedellä. Mikäli rasvanerotuskaivon tyhjennys on tehty liian harvoin, voi imeytysjostoon päässyt rasva tukkia putket ja sepelin. Tällöin imeytyskenttä on uusittava tai mahdollisuuksien mukaan sitä voi jatkaa.



KAIVANNON TYYPPILEIKKAUS:



OSALUETTELO:

1. MUOVIKANSI Ø400 mm
2. KULMAYHDE Ø110 mm
3. KUMITIIVISTE Ø110 mm
4. POISTOPUTKI Ø110 mm
5. RASVANEROTUSKAIVO 300L
6. SÄÄTÖKULMA
7. ILMASTUSPUTKI Ø110 mm, L=2,4m
8. ILMASTUSHATU
9. IMEYTYSPUTKI Ø110 mm, 5KPL YHT.12m
10. SUODATINKANGAS n. 0,85x7m 2 KPL