

LUE ENNEN ASENNUKSEN
ALOITTAMISTA TÄMÄ OHJE
KOKONAAN

Roto Mökkipaketti 600E Asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet

Ohjeessa käsitellään Mökkipaketti 600E asentaminen. Tarvikepaketti sisältää saunamökin pesu-vesien imeytykseen tarvittavat osat. Soveltuu mökkiin, jossa ei ole painevettä, mutta sauna ja tiskiallas. Paketti voidaan asentaa ns. vähäisen vedenkäytön kohteisiin.

Imeytysjärjestelmä sijoitetaan aina ja asennetaan erillisen rakennussuunnitelman mukaan tai viranomaisen ohjeiden mukaisesti.

Toimitukseen sisältyvät seuraavat tarvikkeet:

• saostuskaivo 300L (rasvanerotus)	2 kpl
• tyhjennysputki muovikannella d=315 h=600	2 kpl
• imeytysputki d=110 h=2,5m	6 kpl
• reiätön tupla d110 h=2,5m	1 kpl
• taivutuskulma 0-90° d=110	4 kpl
• ilmastushattu d=110	2 kpl
• suodatinkangas	9 m ²

d=putken halkaisija h=putken pituus

Lisäksi tarvitaan putket rakennuksesta säiliöön. Säiliössä valmiina tuloyhde (Ø110)

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

Imeytyskyvyn voi tarkistaa esim. kaivamalla n.50 cm halkaisijaltaan olevan kuopan, joka pidetään vedellä täytettynä muutaman tunnin ajan. Mikäli vedenpinta laskee vähintään 30 min aikana yli 25 mm, maaperä soveltuu imeytysojalle.

Imeytysojan rakentaminen:

Kaivo asennetaan tasatun häiriintymättömän perusmaan tai 100 mm tiivistetyn sorakerroksen varaan. Kaivannon syvyys kaivon kohdalla n. 120-140 cm. Mikäli käytetään eristettä, voi paikallisesti asennuksen tehdä matalammalle. Suositeltavaa kuitenkin on, että ilman eristettä asentaessa imeytyskaivo asennetaan min. 60-80 cm syvyyteen (Pohjois-Suomessa vähintään 100 cm). Kaivon ympärystäyttö tiivistetään huolellisesti jaloin polkemalla (hiekkä tai kivetön kaivumaa). Imeytysputket 6 kpl (yht.15m) asennetaan n. 80cm leveään ja n.120cm syvään kaivantoon. Imeytysputket asennetaan reiät alaspäin kaivannon pohjalle tasatun sepelin päälle 0.5% (5mm/m) kaltevuuteen. Putken päähän asennetaan säätökulma ja pystyputki. Pystyputki katkaistaan n. metrin korkeuteen maanpinnasta. Putken päähän asennetaan ilmastushattu. Kaivanto täytetään sepelillä/hiekalla putken yläpintaan saakka. Sepeli- tai hiekkatäytön päälle asennetaan toimituksessa mukana tuleva suodatinkangas estämään hiekan päälle tulevan maan sekoittuminen sepeliin. Lopputäyttö suodatinkankaan päälle kaivumaalla kerroksittain tiivistäen.

Huolto

Rasvanerotuskaivoihin kertynyt rasva ja kelluva kerros poistetaan 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. Painevedellä huuhtelemalla voi putken aikaista. Mikäli rasvanerotuskaivon tyhjennys on tehty liian harvoin, voi imeytysjaostoon päässyt rasva tukkia putket ja sepelin. Tällöin ojasto on uusittava tai mahdollisuuksien mukaan sitä voi jatkaa.

Mökkipaketti 600E

