

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 24.1.2020

Uudelleenarvioitu 23.1.2025

Voimassa 23.1.2030

Eurofins Expert Services Oy on eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain (954/2012) 5§ nojalla ja ottaen huomioon lain 2 luvun säännökset sekä eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun ympäristöministeriön asetuksen (555/2013) 1§ säännökset myöntänyt seuraavan tyyppihyväksynnän.

Valmistaja

Unidrain A/S, Tanska

Tuote

**UNIDRAIN kulmaan asennettavat lattiakaivot:
2411.0075, DN 75, vaakamalli
2412.0075, DN 75, pystymalli**

Lattiakaivoissa käytetään ruostumattomasta teräksestä valmistettuja kaivokalusteita 2001, kehyksiä 2501 sekä ritilöitä Classic ja Column.

Kaivot on tehty Polypropeenista (PP). Pintaosat on tehty ruostumattomasta teräksestä.

Kaivojen vesilukon sulkeva syvyys on 53 mm.

Tuotteet on tarkoitettu käytettäväksi laatoitettavissa lattioissa joustaviin vedeneristeisiin liitettynä (ks. kohta huomautukset).

Valmistuspaikka:

Purus Polymer, Ruotsi
UAB Stengel LT, Liettua

Hyväksynnän laajuus

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen lattiakaivojen täyttävän Ympäristöministeriön asetuksen 478/2019 asettamat olennaiset tekniset vaatimukset tavallisten asumisjätevesien viemärointiin.

Muut ehdot

Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot ja asennusohjeet on tarvittaessa toimitettava tuotteen mukana.

Merkitseminen

Vesilukon on oltava yksilöitävissä ja jäljitettävissä sen pysyvän merkinnän perusteella.

Valmistajan on merkittävä vesilukot pysyvästi siten, että merkinnöistä on luettavissa ilman suurennosta vähintään valmistajan nimi tai tunnus ja valmistusajankohta.

Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki, tyyppihyväksyntänumero muodossa ”19-004381-TH1” sekä valmistajan nimi ja tunnus.

Voimassaoloaika

Päätös tulee voimaan 23.1.2025 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 23.1.2030 saakka.

**LAADUNVALVONNAN
VARMENNUS****Laadunvarmentaja**

Danish Technological Institute, Tanska

Laadunvarmennussopimus

18.11.2010 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus nro 123.

HUOMAUTUKSET

Tyyppihyväksyntäpäätös on julkinen. Niistä pidetään luetteloa joka on saatavana Eurofins Expert Services Oy:n internetsivuilta.

Hyväksyntä ei kata kaivojen liitosta vedeneristeseen.

Lattiakaivon asennuksessa, erityisesti asennettaessa levylattiaan (puukoolaus), tulee ottaa huomioon Suomen Rakentamismääräysten vaatimukset viemärien turvallisesta kiinnittämisestä ja tuennasta rakenteisiin siten että käyttövarmuus säilyy kaikissa olosuhteissa.

Eurofins Expert Services Oy toimii eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain 18 §:n nojalla Ympäristöministeriön hyväksymänä tyyppihyväksyntälaitoksena ja FINAS:n akkreditoimana sertifiointilaitoksena (S017).

Tuotteella on aiemmin ollut tyyppihyväksyntä VTT-RTH-03288-08, jonka voimassaoloaika on päätynyt 18.2.2019.

VOIMASSAOLON EHDOT

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tämän päätöksen voimassaolo päättyy.

Tyyppihyväksyntäpäätös annetaan määräajaksi, enintään viideksi vuodeksi kerrallaan.

Eurofins Expert Services Oy edellyttää vuosittaista sisäisen laadunvalvonnan varmistamista sen varmistamiseksi, että tuotteen ominaisuudet vastaavat valmistajan ilmoittamia ominaisuuksia.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa Tyyppihyväksyntäpäätöksen haltija. Eurofins Expert Services Oy ei tätä Tyyppihyväksyntää myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä Tyyppihyväksynnän mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

Eurofins Expert Services Oy:n tai Eurofinsin nimen käyttäminen missään muussa muodossa mainoksissa tai tämän Tyyppihyväksyntäpäätöksen osittainen jakelu on sallittu vain Eurofins Expert Services Oy:n kirjallisella luvalla.

**TYYPPIHYVÄKSYNNÄN
PERUUTTAMINEN**

Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos

- rakennustuote ei täytä tyyppihyväksyntäasetuksen olennaisia teknisiä vaatimuksia.
- maahantuoja tai valmistaja tai tämän valtuuttama edustaja ei korjaa laadunvalvonnan varmentamisessa havaittuja puutteita.
- Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on kieltänyt rakennustuotteen käyttämisen tai määrännyt maahantuojan tai valmistajan tai tämän valtuuttaman edustajan ryhtymään toimenpiteisiin tuotteen poistamiseksi markkinoilta.

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus lattiakaivojen tyyppihyväksynnästä 9/19, voimassa 1.1.2020 alkaen

Ympäristöministeriön asetus lattiakaivojen olennaisista teknisistä vaatimuksista 483/2019, voimassa 1.1.2020 alkaen

Katja Vahtikari
Manager, Construction
Certification

Jyri Alkio
Arvioija
Jyri.Alkio@cpt.eurofinseu.com

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Danish Technological Institute, Kongsvang Alle 29, DK-8000 Århus C