

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 2.4.2008

Uudelleenarvioitu 12.12.2017

Voimassa 11.12.2022

VTT 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.

TUOTE

BLÜCHER Waterline 275 lattiakaivo

Tuote on tarkoitettu käytettäväksi muovimattoon liitettynä

BLÜCHER Waterline 378 lattiakaivot

Tuotteet on tarkoitettu käytettäväksi siveltäviin vedeneristeisiin liitettynä (kts. kohta hyväksynnän laajuus).

Lattiakaivot koostuvat ritiläpäällysteisestä suihkukourusta ja vesilukosta Waterline 510.000.075.

Tuotteet on tehty ruostumattomasta teräksestä (AISI 304) tai haponkestävästä teräksestä (AISI 316L).

Lattiakaivot ovat vaakamallisia ja niiden liitospään nimellisulkohalkaisija DN = 75 mm. Vesilukon sulkeva syvyys on 52 mm.

Ritiläpäällysteisestä vesikourusta kaivoon johtavan liitännän nimellisulkohalkaisija DN= 50 mm

VALMISTAJA

Blücher Metal A/S, Vildbjerg, Tanska

HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen lattiakaivojen täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelman asettamat vaatimukset tavallisten asumisjätevesien viemärointiin.

Kaivon liitos siveltäviin vedeneristeisiin ei kuulu tyyppihyväksynnän laajuuteen.

HYVÄKSYNNÄN EHDOT

Tuotteiden käytössä noudatetaan Suomen rakentamismääräyskokoelman viemäreitä koskevia määräyksiä ja ohjeita.

Asennuksessa noudatetaan lisäksi valmistajan asennusohjeita.

LAADUNVALVONNAN VARMENNUS

Laadunvarmentaja

Danish Technological Institute (DTI), Tanska

Laadunvarmennussopimus

27.7.2004 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus nro 12.

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

MERKITSEMINEN

Lattiakaivoihin ja korokkeisiin on pysyvästi merkittävä tämän päätöksen liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki, tuotteen tunnus ja valmistusajankohta. Lisäksi on merkittävä kaivon koko DN 75 ja materiaali "AISI 304" tai "AISI 316L".

VOIMASSAOLOAIKA

Uudelleen arvioitu päätös tulee voimaan 12.12.2017 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 11.12.2022 saakka.

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tyyppihyväksynnän voimassaolo päättyy.

HUOMAUTUKSET

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

Uudelleen arvioinnissa jatkettu päätöksen voimassaoloaikaa sisällön pysyessä samana.

TYYPPIHYVÄKSYNNÄN PERUUTTAMINEN

Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos

- rakennustuote ei täytä maankäyttö- ja rakennuslain tai sen nojalla annettujen säännösten 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 15.6.2006

Annamaija Naula-Iltanen
Tuotepäällikkö

Tatu Toivonen
Arvioija
etunimi.sukunimi@vtt.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Mette Rishede, Danish Technological Institute, Kongsvang Alle 29,
DK-8000 Aarhus C, mri@teknologisk.dk