

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty: 31.1.2014

Päivitetty: 4.11.2014

Voimassa: 30.1.2019

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

OSCAR kupariputket, 12 – 54 mm (vedetyt, suorat, R290)

OSCAR kupariputket, 15 – 22 mm (vedetyt, suorat, R250) ja

OSCAR kupariputket, 12 - 22 mm (hehkutetut, kieppi, R220)

juomavesikäyttöön

HAKIJA

FOMA S.p.A., Italia

VALMISTAJA

FOMA S.p.A., Italia

HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen kupariputkien täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelmassa vesilaitteistolle asetetut vaatimukset ja soveltuvan käytettäväksi juomavesikäyttöön.

HYVÄKSYNNÄN EHDOT

Putket sijoitetaan ja asennetaan vaihdettaviksi siten, että ne on helppo rakenteita rikkomatta tarkastaa ja korjata, sekä siten, että mahdollinen vesivuoto ohjataan näkyville ja täten estetään veden huomaamaton ja haitallinen tunkeutuminen rakenteisiin.

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

LAADUNVALVONTA

Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja VTT Expert Services Oy:n välillä 15.1.2014 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta VTT-A-00001-14.

MERKITSEMINEN

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä valmistajan tunnus. Tuotteeseen tai sen pakkaukseen on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tunnus.

VOIMASSAOLOAIKA

Päätöksen päivitys tulee voimaan 4.11.2014 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 30.1.2019 saakka.

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

Mikäli kyseisten tuotteiden CE-merkintä tulee mahdolliseksi ennen tämän hyväksynnän voimassaolon päättymistä, päättyy tämän hyväksynnän voimassaolo harmonisoidun standardin (hEN) siirtymäajan loputtua

HUOMAUTUKSET

Päivityksen yhteydessä lisättiin kovuusluokkaan R290 koot 35, 42 ja 54 mm.

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

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus kupariputkien tyyppihyväksynnästä 15.6.2006.



Tiina Ala-Outinen
Liiketoimintapäällikkö



Annamajja Naula-Iltanen
Arvioija
annamajja.naula-iltanen@vtt.fi

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Heikki Kallio, VTT Expert Services Oy, PL 1001, FI-02044 VTT
heikki.kallio@vtt.fi