

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty** 1.3.2022

**Voimassa** 1.3.2027

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****IMI Hydronic Engineering****Valmistuspaikka**

IMI International Sp.z.o.o., Puola

**Tuote****TA FPL puserrusliittimet kupariputkille koot DN 10 – DN 54.****TA FPL liittimet PEX-putkille koot DN 10 - DN 28****Hyväksynnän laajuus**

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen liittimien täyttävän Ympäristöministeriön asetuksen 499/2019 asettamat olennaiset tekniset vaatimukset PEX-putkien liittimille sekä asetuksen 481/2019 vaatimukset kupariputkien liittimille.

**Muut ehdot**

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

**Merkitseminen**

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä CR tai DZR, liittimen koko ja valmistajan tunnus.

Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki, sekä valmistajan nimi ja tunnus. Valmistaja voi käyttää merkinnässä myös tyyppihyväksyntänumeroa, jonka voi lyhentää muotoon ”**22-000668-TH2**”.

**Voimassaoloaika**

Päätös tulee voimaan 1.3.2022 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 1.3.2027 saakka.

**LAADUNVALVONNAN  
VARMENNUS****Laadunvarmentaja**

RISE Research Institutes of Sweden, Ruotsi

**Laadunvarmennussopimus**

23.1.2019 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus nro 210-96-0743.

**HUOMAUTUKSET**

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

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

**Tuotteen aikaisempi  
Tyyppihyväksyntänumero**

RTH-00122-14, jonka voimassaoloaika on päättynyt 29.12.2019

**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 Kupariputkien mekaanisten liittimien olennaisista teknisistä vaatimuksista 481/2019 ja asetus tyyppihyväksynnästä 1/19, voimassa 1.1.2020 alkaen

Ympäristöministeriön asetus PEX-putkien liittimien olennaisista teknisistä vaatimuksista 499/2019 ja asetus tyyppihyväksynnästä 5/19, voimassa 1.1.2020 alkaen

Katja Vahtikari  
Tiimipäällikkö

Tatu Toivonen  
Pääarvioija  
TatuToivonen@eurofins.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

**LIITTEET**

Tyyppihyväksyntämerkki

**TIEDOKSI**

RISE Research Institutes of Sweden, Ruotsi, Laadunvalvonta