

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty: 17.1.2013

Voimassa: 16.1.2018

VTT Expert Services Oy on rakennustuotteiden hyväksynnästä annetun lain (230/2003) 9§ nojalla ja ottaen huomioon lain 4 luvun säännökset sekä rakennustuotteiden hyväksynnästä annetun ympäristöministeriön asetuksen (1245/2003) 5 luvun säännökset myöntänyt seuraavan tyyppihyväksynnän.

TUOTE

VSH Super kupariputkien (10-54 mm) ja PEX-putkien (10-28 mm) puserrusliittimet :

Suorat-, kulma- ja T-liittimet. Liittimet voivat sisältää myös kierrelliitospäitä.

Kupariputkien liitinkoot 10, 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42 ja 54 mm.

PEX-putkien liitinkoot 10, 12, 15, 18, 22, 25 ja 28 mm.

HAKIJA

VSH Fittings B.V., Alankomaat

VALMISTAJA

VSH Fittings B.V., Alankomaat

HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen liittimien täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelman PEX-putkien liittimille ja kupariputkien liittimille asettamat vaatimukset.

HYVÄKSYNNÄN EHDOT

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

Hehkutettujen kupariputkien ja PEX-putkien liitoksissa on käytettävä tukiholkkia.

LAADUNVALVONTA

Laadunvalvonnassa noudatetaan VSH Fittings B.V.:n ja DTI:n välillä 21.7.2004 allekirjoitettua tai tämän jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta.

MERKITSEMINEN

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä CR, liittimen tyyppi, koko ja valmistajan tunnus. Tuotteeseen tai sen pakkaukseen on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tunnus.

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

VOIMASSAOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 17.1.2013 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 16.1.2018 saakka.

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

HUOMAUTUKSET

Tuotteella on aikaisemmin ollut Ympäristöministeriön myöntämä tyyppihyväksyntä YM114/6221/2007.

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus PEX-putkien liittimien tyyppihyväksynnästä 10.11.2008.

Ympäristöministeriön asetus kupariputkien puserrusliittimien tyyppihyväksynnästä 15.6.2007.



Lina Markelin-Rantala
Tiimipäällikkö



Tatu Toivonen
Arvioija
Puh. 020 722 5535
etunimi.sukunimi@vtt.fi

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Kent Lemming, DTI Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Aarhus C, Denmark