

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty:** 9.1.2014

**Voimassa:** 8.1.2019

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.

## TUOTTEET

### **1L PEX-c mono layer -putket**

koot 15 x 2,5 mm, 18 x 2,5 mm, 22 x 3,0 mm ja 28 x 4,0

## HAKIJA

Henco Industries N.V., Belgia

## VALMISTAJA

Henco Industries N.V., Belgia

## HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen putkien täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelmassa kiinteistöjen kylmä- ja lämminvesilaitteistoihin asennettaville ristisilloitetuille polyeteeni-putkille (PEX) asetetut vaatimukset.

## HYVÄKSYNNÄN EHDOT

Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot ja asennusohjeet on toimitettava tuotteen mukana.

## LAADUNVALVONTA

Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja DTI:n välillä 27.2.2013 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta Nro 266.

## MERKITSEMINEN

Tuotteet merkitään standardin SFS-EN ISO 15875 mukaisesti. Lisäksi tuotteeseen on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki.

## VOIMASSAOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 9.1.2014 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 8.1.2019 saakka.

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

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

**HUOMAUTUKSET**

Hakijan tulee käyttää putkien valmistuksessa niitä raaka-aineita, joita hakijan VTT Expert Services Oy:lle toimittamien asiakirjojen perusteella on todettu käyttäneen valmistaessaan tyypikokeissa testattuja putkia.

**HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET**

Ympäristöministeriön asetus PEX-putkien tyyppihyväksynnästä 15.6.2007.



Lina Markelin-Rantala  
Tuotepäällikkö



Annamajja Naula-Iltanen  
Arvioija  
Puh. 020 722 4918  
annamajja.naula-iltanen@vtt.fi

**LIITTEET**

Tyyppihyväksyntämerkki  
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

**TIEDOKSI**

Danish Technological Institute DTI, Kent Lemming