

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty: 25.5.2012
Päivitetty: 14.6.2012
Voimassa: 24.5.2017

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	Kupariputket (kovat, suorat, R290), joiden ulkohalkaisijat ovat 12 mm - 42 mm, juomavesikäyttöön.
HAKIJA	FEINROHREN SPA, Italia
VALMISTAJA	FEINROHREN SPA, Italia
HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS	Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen kupariputkien täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelmassa vesilaitteistolle asetetut vaatimukset ja soveltuvan käytettäväksi kylmä- ja lämminvesilaitteistoissa.
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 Swerea KIMAB Ab:n välillä 7.9.2011 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta.
MERKITSEMINEN	Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä valmistajan tunnus. Tuotteeseen tai sen pakkaukseen on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tunnus.
VOIMASSAOLOAIKA	Päivitys tulee voimaan 14.6.2012 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 24.5.2017 saakka. Mikäli kyseisten tuotteiden CE-merkintä tulee mahdolliseksi ennen tämän hyväksynnän voimassaolon päättymistä, päättyy tämän

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

hyväksynnän voimassaolo harmonisoidun standardin (hEN)
siirtymäajan loputtua

HUOMAUTUKSET

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus kupariputkien tyyppihyväksynnästä
15.6.2006.



Lina Markelin-Rantala
Tiimipäällikkö



Ritva Paalanen
Pääarvioija
Puh. 020 722 4937
etunimi.sukunimi@vtt.fi

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Ulf Sender, Swerea KIMAB Ab, Department 4, Box 55970, SE-
102 16 Stockholm, Sweden