

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty:** 21.11.2014

**Voimassa:** 20.11.2019

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

### **Sulku- ja säätöventtiilit TA Trim**

Koot DN 10 - DN 20 ja

### **Kombi puserrusliittimet kupariputkille**

Koot DN 10 – DN 22

### **Sulku- ja säätöventtiilit TA Raditrim**

Koot DN 10 - DN 20

## HAKIJA

IMI Hydronic Engineering AB, Ruotsi

## VALMISTAJA

IMI Hydronic Engineering AB, Ljung, Ruotsi

## HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen venttiilien täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelmassa sulkuventtiileille ja kupariputkien puserrusliittimille asetetut vaatimukset.

## HYVÄKSYNNÄN EHDOT

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

## LAADUNVALVONTA

Laadunvalvonnassa noudatetaan valmistajan ja SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitutin välillä 15.10.2012 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta Nro 210-96-0743.

## MERKITSEMINEN

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä venttiilin tai siihen liitettävän kupariputken koko, valmistajan tunnus ja liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki.

## VOIMASSAOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 21.11.2014 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 20.11.2019 saakka.

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tyyppihyväksynnän voimassaolo päättyy.

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

## HUOMAUTUKSET

Tuotteella on aiemmin ollut tyyppihyväksyntä VTT-RTH-09644-08, jonka voimassaolo on päättynyt 6.11.2013.

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 sulkuventtiilien tyyppihyväksynnästä, 15.6.2006 ja Ympäristöministeriön asetus kupariputkien puserrusliittimien tyyppihyväksynnästä, 1.8.2007.



Annamajja Naula-Iltanen  
Tuotepäällikkö



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

## LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki  
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

## TIEDOKSI

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Thomas Ljung, BOX 857,  
SE-501 15, Borås, Sverige