

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 16.4.2015

Voimassa 15.4.2020

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

Oras Optima termostaattiset amme- ja suihkuhanat 7140 ja 7149

Oras Optima termostaattiset suihkuhanat 7160 ja 7161

Oras Optima sadesuihkuhanat 7191, 7192 ja 7193

VALMISTAJA

Oras Oy, Rauma

HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen hanojen täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelman vesikalusteille asettamat vaatimukset.

Hanat kuuluvat äänitasoluokkaan 1.

HYVÄKSYNNÄN EHDOT

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

LAADUNVALVONNAN VARMENNUS

Laadunvarmentaja

VTT Expert Services Oy, Espoo

Laadunvalvontasopimus

30.11.2009 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvalvontasopimus nro VTT-V-25563-08.

MERKITSEMINEN

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä valmistajan tunnus. Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tunnus.

VOIMASSAOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 16.4.2015 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 15.4.2020 saakka.

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

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

HUOMAUTUKSET

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

Oras Optima termostaattihanoilla on aiemmin ollut tyyppihyväksyntä VTT-RTH-00071-10. Johtuen termostaattihanaan tehdyistä rakenteellisista muutoksista, on tämä päätös myönnetty uudella tyyppihyväksyntänumerolla.

TYYPPIHYVÄKSYNNÄN PERUUTTAMINEN

Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos

- rakennustuote ei täytä maankäyttö- ja rakennuslain tai sen nojalla annettujen säännösten 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 vesikalusteiden tyyppihyväksynnästä 15.6.2006



Annamaija Naula-Iltanen
Tuotepäällikkö



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

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

VTT Expert Services Oy, Ville Hietanen, PL 1001, 02044 VTT
ville.hietanen@vtt.fi