

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty:** 26.6.2008  
**Päivitetty:** 17.6.2013  
**Voimassa:** 25.6.2018

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 tyyppi hyväksynnän.

## TUOTE

### **ORAS CUBISTA pesuallashanat:**

Tuotenumerot 2801, 2804, 2805 ja 2810

Tuotenumerot 2802, 2806, 2808 ja 2812, varustettu Bidetta käsisuihkulla

### **ORAS CUBISTA pesuistuinhana:**

Tuotenumero 2818

## HAKIJA

ORAS OY, RAUMA

## VALMISTAJA

ORAS OY, RAUMA

## HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

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

Hanat kuuluvat äänitasoryhmään 1.

Tuotteisiin liittyvät käsisuihkut eivät kuulu hyväksynnän piiriin.

## HYVÄKSYNNÄN EHDOT

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

Vesikalusteiden kytkentäputkien tulee täyttää vesilaitteistoon tyyppi hyväksytyjen putkien vaatimukset.

## LAADUNVALVONTA

Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja VTT:n välillä 30.11.2009 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta.

## MERKITSEMINEN

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä valmistajan tunnus. Tuotteeseen tai sen pakkaukseen on merkittävä liitteen mukainen tyyppi hyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tunnus.

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

## VOIMASSAOLOAIKA

Päivitetty päätös tulee voimaan 26.6.2013 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 25.6.2018 saakka.

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

## HUOMAUTUKSET

-

## HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus vesikalusteiden tyyppihyväksynnästä 15.6.2006



Lina Markelin-Rantala  
Tiimipäällikkö



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

## LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki  
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

## TIEDOKSI

VTT Expert Services Oy, Jukka Määttä, PL 1001,  
02044 VTT