

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty:** 26.06.2008

**Voimassa:** 25.06.2013

VTT 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

ORAS CUBISTA pesuallashanat 2801, 2804, 2805 ja 2810 ja

ORAS CUBISTA pesuallashanat 2802, 2806, 2808 ja 2812 jotka on varustettu Bidetta käsisuihkulla ja

ORAS CUBISTA pesuistuinhana 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.

## HYVÄKSYNNÄN EHDOT

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

Vesikalusteiden kytkentäputkien tulee täyttää vesilaitteistoon tyyppihyväksytyjen putkien vaatimukset.

## LAADUNVALVONTA

Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja VTT:n välillä 20.5.1986 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta.

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

## MERKITSEMINEN

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

## VOIMASSOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 26.6.2008 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 25.6.2013 saakka.

## HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus vesikalusteiden tyyppi-  
hyväksynnästä 15.6.2006



Liisa Rautiainen  
Arviointipäällikkö  
Puh. 020 722 4920  
liisa.rautiainen@vtt.fi



Lina Markelin-Rantala  
Tutkija

## LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki  
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

## TIEDOKSI

VTT, Jukka Määttä, PL 1000, 02044 VTT