

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty:** 6.6.2008

**Päivitetty:** 8.11.2013

**Voimassa:** 5.6.2018

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

### **Skandic termostaattisuihkuhana:**

Tuotenumero GB41217003

### **Skandic termostaatti- amme/suihkuhana:**

Tuotenumero GB41217123

### **Nordic termostaattisuihkuhanat:**

Tuotenumerot GB41216401, GB41216513 ja GB41216503, vaihdinjuoksuputkillä GB41636819 tai GB41636820

### **Nautic termostaattihanat:**

Tuotenumerot GB41216324 ja GB41216304, vaihdinjuoksuputkillä GB41636819 tai GB41636820

Tuotenumerot GB41215324 ja GB41215304, vaihdinjuoksuputkella GB41636819 tai GB41636820.

Tuotenumero GB41215333 koostuu termostaattihanasta GB41215304 ja vaihdinjuoksuputkesta GB41636820

### **Nautic termostaattisuihkuhanat:**

Tuotenumero GB41215304, vaihdinjuoksuputkillä GB41638760 tai GB41638759.

### **Cello Modern termostaattisuihkuhana:**

Tuotenumerot CG47/ GB41253904

### **Cello Modern termostaatti- amme/suihkuhana:**

Tuotenumerot CG48/ GB41253933

### **Cello termostaattihanat:**

Tuotenumerot GB41255304, GB41255324 ja CG46/GB41255333 (GB41255304+GB41636819)

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

<b>HAKIJA</b>	Villeroy &Boch Gustavsberg AB, Ruotsi
<b>VALMISTAJA</b>	Villeroy & Boch Gustavsberg AB, Ruotsi
<b>HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS</b>	<p>Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen hanojen täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelman vesikalusteille asettamat vaatimukset.</p> <p>Scandic termostaattihanat ja Cello ja Nautic termostaattisuihkuhanat sekä Nordic ja Nautic termostaattihanat vaihdinjuoksuputkella GB41636819 kuuluvat äänitasoryhmään 1.</p> <p>Cello sekä Nautic termostaatti- amme/suihkuhanat sekä Nordic ja Nautic termostaattihanat vaihdinjuoksuputkella GB41636820 kuuluvat äänitasoryhmään 2.</p> <p>Nautic GB41215304 vaihdinjuoksuputkella GB41638759 kuuluu äänitasoryhmään 1 ja vaihdinjuoksuputkella GB41638760 äänitasoryhmään 2.</p>
<b>HYVÄKSYNNÄN EHDOT</b>	<p>Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot ja asennusohjeet on tarvittaessa toimitettava tuotteen mukana.</p> <p>Vesikalusteiden kytkentäputkien tulee täyttää vesilaitteistoon tyyppihyväksytyjen putkien vaatimukset.</p>
<b>LAADUNVALVONTA</b>	Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB:n välillä 14.11.2008 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta.
<b>MERKITSEMINEN</b>	Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä valmistajan tunnus. Tuotteeseen tai sen pakkaukseen on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki sekä valmistajan nimi ja tunnus.
<b>VOIMASSAOLOAIKA</b>	<p>Päivitetty päätös tulee voimaan 8.11.2013 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 5.6.2018 saakka.</p> <p>Mikäli kyseisten tuotteiden CE-merkintä tulee mahdolliseksi ennen tämän hyväksynnän voimassaolon päättymistä, päättyy tämän hyväksynnän voimassaolo harmonisoidun standardin (hEN) siirtymäajan loputtua.</p>
<b>HUOMAUTUKSET</b>	-
<b>HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET</b>	Ympäristöministeriön asetus vesikalusteiden tyyppihyväksynnästä 15.6.2006

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Lina Markelin-Rantala  
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, S-501 15 Borås, Sverige