

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty** 20.10.2016

**Voimassa** 19.10.2021

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

### **Keittiöhanat**

#### **Minta Touch**

31358001, 31358DC1, 31360001, 31360DC1

#### **Flair:**

30276001, 30275001

#### **K7:**

30312000, 30312DC0

#### **Zedra**

30219001, 30219DC1

Hanoissa on sekä käsi- että elektroninen käyttömahdollisuus (säätöosa 30309000).

## VALMISTAJA

Grohe AG, Saksa

## Valmistuspaikka:

Grohe Portugal LDA, Portugali

## HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

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

Hanat kuuluvat äänitasoluokkaan 1.

Hanojen elektroniikka ja vesikalusteen kytkentäputket eivät kuulu tyyppihyväksynnän piiriin.

## HYVÄKSYNNÄN EHDOT

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

Hana on varustettu kääntyvällä juoksuputkella, jonka kääntymiskulma on 360°. Koska vesikalusteen juoksuputken liikettä ei voi rajoittaa, on vesikaluste sijoitettava siten, että vesi ohjautuu hallitusti viemärijärjestelmään kaikissa käyttötilanteissa.

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

## LAADUNVALVONNAN VARMENNUS

### Laadunvarmentaja

KIWA Sverige, Ruotsi

### Laadunvarmennussopimus

18.11.2014 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus nro 2703, 3<sup>rd</sup> revision.

## 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 20.10.2016 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 19.10.2021 saakka.

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).

## 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  
etunimi.sukunimi@vtt.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki  
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Kiwa Sweden, Marco van Brink, Cc. Deo Yamabo, Sibbarp 3393, SE-  
28391 Osby, Sweden  
marco.van.brink@kiwa.se, Deo.Yamabo@kiwa.se