

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



**Myönnetty** 27.12.2017

**Voimassa** 26.12.2022

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

### **Grohe Lineare suihku/ammehanat:**

Tuotenumerot: 33865001, 33865DC1 (suihku)  
33849001, 33849DC1, 33850001 (amme)

## VALMISTAJA

Grohe AG, Saksa

## Valmistuspaikka:

Grohe AG, Hemer, Saksa

## HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS

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

Suihkuhanat kuuluvat äänitasoluokkaan 1 ja ammehanat äänitasoluokkaan 2.

Tyyppihyväksyntä ei kata tuotteen mukana mahdollisesti toimitettavaa suihkuputkea tai -päättä.

## HYVÄKSYNNÄN EHDOT

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

## 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.

# TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

<b>VOIMASSAOLOAIKA</b>	Päätös tulee voimaan 27.12.2017 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 26.12.2022 saakka.  Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tyyppihyväksynnän voimassaolo päättyy.
<b>HUOMAUTUKSET</b>	VTT Expert Services Oy toimii eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain 18 §:n nojalla Ympäristöministeriön hyväksymänä tyyppihyväksyntälaitoksena ja FINAS:n akkreditoimana sertifiointilaitoksena (S017).
<b>TYYPPIHYVÄKSYNNÄN PERUUTTAMINEN</b>	Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos <ul style="list-style-type: none"><li>– rakennustuote ei täytä maankäyttö- ja rakennuslain tai sen nojalla annettujen säännösten olennaisia teknisiä vaatimuksia.</li><li>– maahantuoja tai valmistaja tai tämän valtuuttama edustaja ei korjaa laadunvalvonnan varmentamisessa havaittuja puutteita.</li><li>– Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on kieltänyt rakennustuotteen käyttämisen tai määrännyt maahantuojan tai valmistajan tai tämän valtuuttaman edustajan ryhtymään toimenpiteisiin tuotteen poistamiseksi markkinoilta.</li></ul>
<b>HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET</b>	Ympäristöministeriön asetus vesikalusteiden tyyppihyväksynnästä 15.6.2006

Annamaija Naula-Iltanen  
Tuotepäällikkö

Tatu Toivonen  
Arvioija  
etunimi.sukunimi@vtt.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

<b>LIITTEET</b>	Tyyppihyväksyntämerkki Oikaisuvaatimus- ja valitusohje
<b>TIEDOKSI</b>	Kiwa Sweden, Marco van Brink, Cc. Deo Yamabo, Sibbarp 3393, SE-28391 Osby, Sweden marco.van.brink@kiwa.se, Deo.Yamabo@kiwa.se