

SWEDISH TYPE APPROVAL 1656 WITH DECISION ON PRODUCTION CONTROL

Holder: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Tyskland

Phone: +49 7836 51-0

E- mail: info@hansgrohe.se

Homepage: <http://www.hansgrohe.com>

Single-lever kitchen mixers - hansgrohe Talis M54 and Aquino Select M81

Product description

Single lever mixers in brass (EN 817), with and without pull-out spray/pull-out spout.

Mixers are installed with type-approved flexible connection hoses.

Intended use

Single-lever mixers for hot and cold tap water intended to be used in kitchen sinks.

Scope

Product codes:

72800xxx, 72802xxx, 72808xxx, 72842xxx, 72845xxx, 72801xxx, 72847xxx, 72803xxx, 72848xxx, 72809xxx, 72849xxx, 72804xxx, 72805xxx, 72806xxx, 72807xxx, 72827xxx, 72840xxx, 72843xxx, 72844xxx, 73830xxx, 73831xxx, 73834xxx, 73835xxx, 73836xxx, 73837xxx



Approval

The products meet the requirements of Chapter 8, Section 4, of the "Planning and Building Act" (PBA) regarding the technical characteristics of construction works, protection regarding hygiene, health and environment, depending on, that what is stated in this approval is followed. The products are approved according to the following section(s) of "Boverket's Building Regulations" (BBR):

| | |
|--|---|
| Construction products with assessed properties | 1:4 |
| Tap water installations | 6:62 (first sentence and paragraph 2 and general recommendations) |
| Tap water flow | 6:623 (first sentence) |
| Backflow | 6:624 |
| Design | 6:625 (paragraph 1 and 4) |

Marking

Marking must be affixed on the product or, if there are special reasons, on the packaging or the delivery note. Marking shall indicate the following information:

| | |
|--|---|
| Holder: | Hansgrohe SE |
| Product name, and relevant article number: | Product name (article number) |
| Production site: | Hansgrohe SE, Schiltach, Germany (e.g. yyyy-mm-dd or batchnumber) |
| Traceability to the production: |  |
| The registered trademark of Boverket No 241 217: | |
| Certification Body: | Kiwa Sverige AB  |
| Accreditation number: | 1913 |
| Type Approval No: | 1656 |
| Inspection Body: | Kiwa Sverige AB |

CERTIFIKAT

Kiwa Sverige AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona
Sweden

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Control

The manufacturers' continuous internal control is combined with surveillance inspections conducted by an accredited Inspection Body.

Inspection Body: **Kiwa Sverige AB**

Control agreement: **509/19**

Factory production control shall be carried out in accordance with the instructions for control in the control agreement **509/19**.

During inspection at the construction site, the building proprietor must verify the identity of the product by means of the marking. Furthermore, the building proprietor must ensure that the correct products are delivered and that they are installed in accordance with the manufacturer's instructions in the accompanying documents. It must also be verified that the product is accompanied by a manufacturer's declaration that certifies that production has been carried out in accordance with the documents that formed the basis for this type approval.

The validity of the Swedish Type Approval also implies that the factory production control is carried out according to agreement **509/19** and that the holder annually fulfils the requirement in "Boverket's regulations and general recommendations for type approval", BFS 2013:6, § 5 (TYP 7), on continuing production control.

Associated documents

Product code specific Assembly instructions are listed below.

| Trade name | Product code | Description | Acoustic group | Assembly instruction |
|-------------------|---|---|----------------|----------------------|
| hansgrohe | | | | |
| Talis M54 | 72800xxx | Single lever kitchen mixer 210, pull-out spray, 2jet | I | 9.07079.01 |
| | 72802xxx | Single lever kitchen mixer 210, pull-out spout, 1jet | | |
| | 72808xxx | Single lever kitchen mixer 270, pull-out spout, 1jet | | |
| | 72842xxx | Single lever kitchen mixer 210, Eco, pull-out spray, 2jet | | |
| | 72845 xxx | Single lever kitchen mixer 270, Eco, pull-out spout, 1jet | | |
| | 72801xxx | Single lever kitchen mixer 210, pull-out spray, 2jet, sBox | I | 9.07080.01 |
| | 72847xxx | Single lever kitchen mixer 210, pull-out spray, 2jet, Nordic sBox | | |
| | 72803xxx | Single lever kitchen mixer 210, pull-out spout, 1jet, sBox | | |
| | 72848xxx | Single lever kitchen mixer 210, pull-out spout, 1jet, Nordic sBox | | |
| | 72809xxx | Single lever kitchen mixer 270, pull-out spout, 1jet, sBox | | |
| | 72849xxx | Single lever kitchen mixer 270, pull-out spout, 1jet, Nordic sBox | | |
| | 72804xxx | Single lever kitchen mixer 220, 1jet | | |
| | 72805xxx | Single lever kitchen mixer 220, device shut-off valve, 1jet | | |
| | 72806xxx | Single lever kitchen mixer U 220, 1jet | | |
| | 72807xxx | Single lever kitchen mixer U 220, device shut-off valve, 1jet | I | 9.07099.01 |
| | 72827xxx | Single lever kitchen mixer 270, device shut-off valve, 1jet | | |
| | 72840xxx | Single lever kitchen mixer 270, 1jet | | |
| | 72843xxx | Single lever kitchen mixer 220, Eco, 1jet | | |
| | 72844xxx | Single lever kitchen mixer U 220, Eco, 1jet | | |
| 72845xxx | Single lever kitchen mixer 270, Eco, pull-out spout, 1jet | | | |
| Aquano Select M81 | 73830xxx | Single lever kitchen mixer 250, pull-out spout, 2jet, sBox | I | 9.07163.01 |
| | 73831xxx | Single lever kitchen mixer 170, pull-out spray, 3jet, sBox | | |
| | 73834xxx | Single lever kitchen mixer 170, pull-out spray, 3jet, sBox, nordics | | |
| | 73835xxx | Single lever kitchen mixer 250, pull-out spout, 2jet, sBox, nordics | | |
| | 73836xxx | Single lever kitchen mixer 250, pull-out spout, 2jet | I | 9.07334.01 |
| | 73837xxx | Single lever kitchen mixer 170, pull-out spray, 3jet | | |

The assessment basis for the approval

Test reports 60343287-001, -002, -003, -004, -005, -006, -007, -008, 60362832-002, 60387056-001, -002 and 60366623-002 (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)

Assessment report 430/20 and 860/20 (Kiwa Sverige AB)

Comments

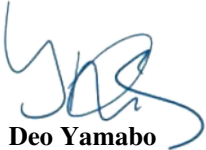
The Type approval is valid provided that the product shall neither be CE marked according to the Construction Product Regulation (EU) No 305/2011 (CPR), nor has it been suspended or withdrawn by Kiwa Sverige AB.

Date of decision: 2020-09-25

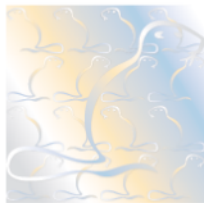
Registration number: 860/20

Valid until: 2025-04-21

Previous registration number: 430/20


Deo Yamabo


Bengt-Olov Andin



TYPGODKÄNNANDE 1656 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Tyskland

Tel: +49 7836 51-0

E-post: info@hansgrohe.se

Hemsida: <http://www.hansgrohe.com>

1-grepps köksblandare - hansgrohe Talis M54 och Aquino Select M81

Produktbeskrivning

1-greppsblandare av mässing (EN 817) med och utan utdragbar handdusch/utdragbart utlopp. Blandararmatureerna ansluts med typgodkända flexibla kopplingsledningar.

Avsedd användning

1-greppsblandare, för varmt och kallt tappvatten, avsedda att användas i diskbänkslådor.

Omfattning

Artikelnr.:

72800xxx, 72802xxx, 72808xxx, 72842xxx, 72845xxx, 72801xxx, 72847xxx, 72803xxx, 72848xxx, 72809xxx, 72849xxx, 72804xxx, 72805xxx, 72806xxx, 72807xxx, 72827xxx, 72840xxx, 72843xxx, 72844xxx, 73830xxx, 73831xxx, 73834xxx, 73835xxx, 73836xxx, 73837xxx

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

| | |
|--------------------------------------|---|
| Byggprodukter med bedömda egenskaper | 1:4 |
| Installationer för tappvatten | 6:62, 1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd |
| Tappvattenflöde | 6:623, 1:a meningen |
| Återströmning | 6:624 |
| Utformning | 6:625, 1:a och 4:e stycket |

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Spårbarhet till tillverkningen:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Hansgrohe SE

Produktnamn (artikelnr)

Hansgrohe SE,

Schiltach, Tyskland

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Sverige AB

1913

1656

Kiwa Sverige AB



CERTIFIKAT

Kiwa Sverige AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Accred. no. 1913
Certification of
Products
ISO/IEC 17065

Kontroll

Tillverkarens fortlöpande egenkontroll kombineras med övervakning utförd av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Sverige AB**

Kontrollavtal: **509/19**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med kontrollanvisning i avtal **509/19**.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt avtal **509/19** och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll.

Tillhörande handlingar

Artikelspecifika Monteringsanvisningar listas nedan.

| Handelsnamn | Artikelnummer | Beskrivning | Ljudklass | Monteringsanvisning nr. |
|-------------------|--|--|-----------|-------------------------|
| hansgrohe | | | | |
| Talis M54 | 72800xxx | 1-grepps köksblandare 210, utdragbar handdusch, 2jet | I | 9.07079.01 |
| | 72802xxx | 1-grepps köksblandare 210, utdragbart utlopp, 1jet | | |
| | 72808xxx | 1-grepps köksblandare 270, utdragbart utlopp, 1jet | | |
| | 72842xxx | 1-grepps köksblandare 210, Eco, utdragbar handdusch, 2jet | | |
| | 72845 xxx | 1-grepps köksblandare 270, Eco, utdragbart utlopp, 1jet | | |
| | 72801xxx | 1-grepps köksblandare 210, utdragbar handdusch, 2jet, sBox | I | 9.07080.01 |
| | 72847xxx | 1-grepps köksblandare 210, utdragbar handdusch, 2jet, Nordic sBox | | |
| | 72803xxx | 1-grepps köksblandare 210, utdragbart utlopp, 1jet, sBox | | |
| | 72848xxx | 1-grepps köksblandare 210, utdragbart utlopp, 1jet, Nordic sBox | | |
| | 72809xxx | 1-grepps köksblandare 270, utdragbart utlopp, 1jet, sBox | | |
| | 72849xxx | 1-grepps köksblandare 270, utdragbart utlopp, 1jet, Nordic sBox | I | 9.07099.01 |
| | 72804xxx | 1-grepps köksblandare 220, 1jet | | |
| | 72805xxx | 1-grepps köksblandare 220, med diskmaskinsavstängning, 1jet | | |
| | 72806xxx | 1-grepps köksblandare U 220, 1jet | | |
| | 72807xxx | 1-grepps köksblandare U 220, med diskmaskinsavstängning, 1jet | | |
| | 72827xxx | 1-grepps köksblandare 270, med diskmaskinsavstängning, 1jet | | |
| | 72840xxx | 1-grepps köksblandare 270, 1jet | I | 9.07163.01 |
| | 72843xxx | 1-grepps köksblandare 220, Eco, 1jet | | |
| 72844xxx | 1-grepps köksblandare U 220, Eco, 1jet | | | |
| Aquano Select M81 | 73830xxx | 1-grepps köksblandare 250, utdragbart utlopp, 2jet, sBox | I | 9.07163.01 |
| | 73831xxx | 1-grepps köksblandare 170, utdragbar handdusch, 3jet, sBox | | |
| | 73834xxx | 1-grepps köksblandare 170, utdragbar handdusch, 3jet, sBox, Norden | | |
| | 73835xxx | 1-grepps köksblandare 250, utdragbart utlopp, 2jet, sBox, Norden | I | 9.07334.01 |
| | 73836xxx | 1-grepps köksblandare 250, utdragbart utlopp, 2jet | | |
| | 73837xxx | 1-grepps köksblandare 170, utdragbar handdusch, 3jet | | |

Bedömningsunderlag

Provningsrapport nr. 60343287-001, -002, -003, -004, -005, -006, -007, -008, 60362832-002, 60387056-001, -002 och 60366623-002 (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)

Bedömningsrapport nr. 430/20 och 860/20 (Kiwa Sverige AB)

Kommentarer

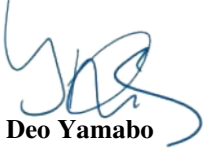
Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certifiering.

Beslutsdatum: 2020-09-25

Diarienummer: 860/20

Giltigt till: 2025-04-21

Tidigare diarienummer: 430/20



Deo Yamabo



Bengt-Olov Andin