

SWEDISH TYPE APPROVAL 1523 WITH DECISION ON PRODUCTION CONTROL

Holder: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Germany

Phone: +49 7836 51-0

E- mail: info@hansgrohe.se

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

Single-lever kitchen mixers

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:

14834xxx, 14857xxx, 72811xxx, 72814xxx, 72815xxx, 72822xxx, 73800xxx, 73802xxx, 73817xxx, 73850xxx, 73852xxx, 73868xxx, 73857xxx, 73858xxx, 71800xxx, 71801xxx, 71820xxx, 71821xxx, 71802xxx, 71803xxx, 71811xxx, 71812xxx, 72833xxx, 72834xxx, 72835xxx, 72823xxx, 72824xxx, 73820xxx, 73822xxx, 39863xxx, 39862xxx


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 the environment, depending on, that what is stated in this approval is followed. The products are approved according to the following section(s) of "Boverkets'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/Hansgrohe, Schiltach/Shanghai, Germany/PR China (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:	1523
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: **509/17**

Factory production control shall be carried out in accordance with the instructions for control in the control agreement **509/17**.

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 **509/17** 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

Hansgrohe – Service instruction 9.06439.01

Product code specific Assembly instructions are listed below.

Trade name	Product code	Description	Acoustic group	Assembly instruction
Focus M42	71800xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spray, 2jet	I	9.06179.01
	71801xxx	Single-lever kitchen mixer 180, with pull-out spray, 2jet		
	71820xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spray, 2jet, sBox	I	9.06267.01
	71821xxx	Single-lever kitchen mixer 180, with pull-out spray, 2jet, sBox		
	71802xxx	Single-lever kitchen mixer 220, 1jet	II	9.06180.01
	71803xxx	Single-lever kitchen mixer 220, device shut-off valve, 1jet	I	9.06460.01
Focus M43	71811xxx	Single-lever kitchen mixer 180, with pull-out spray, 2jet	I	9.06179.01
	71812xxx	Single-lever kitchen mixer 220, 1jet	II	9.06180.01
Metris M71	14834xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spray, 2jet	I	9.06058.01
	73800xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spray, 2jet, sBox	I	9.05931.01
Metris Select M71	14857xxx	Single-lever kitchen mixer 240, with pull-out spout, 1jet	I	9.06053.06
	73822xxx	Single-lever kitchen mixer 240, with pull-out spray, 2jet		
	73802xxx	Single-lever kitchen mixer 240, with pull-out spout, 1jet, sBox	I	9.05935.04
	73817xxx	Single-lever kitchen mixer 240, with pull-out spray, 2jet, sBox		
	72834xxx	Single-lever kitchen mixer 240, with pull-out spray, 2jet, sBox	I	9.05936.04
	72833xxx	Single-lever kitchen mixer 320, with pull-out spray, 2jet, sBox		
	73820xxx	Single-lever kitchen mixer 320, with pull-out spray, 2jet		
Talis M51	72811xxx	Single-lever kitchen mixer 220, device shut-off valve, 1jet	I	9.09726.12
	72814xxx	Single-lever kitchen mixer 220, 1jet	I	9.02752.04
	72815xxx	Single-lever kitchen mixer 160, with pull-out spray, 2jet	I	9.06048.01
	73850xxx	Single-lever kitchen mixer 160, with pull-out spray, 2jet, sBox	I	9.05957.01
	73857xxx	Single-lever kitchen mixer 220, 1jet	I	9.02752.81
	73858xxx	Single-lever kitchen mixer 220, device shut-off valve, 1jet	I	9.09726.81

Trade name	Product code	Description	Acoustic group	Assembly instruction
Talis Select M51	72822xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spout, 1jet	I	9.06057.03
	72824xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spray, 2jet		
	73852xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spout, 1jet, sBox	I	9.05967.04
	73868xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spray, 2jet, sBox		
	72835xxx	Single-lever kitchen mixer 220, with pull-out spray, 2jet, sBox		
	AXOR Citterio Select	72823xxx	Single-lever kitchen mixer 300, with pull-out spray, 2jet	I
39863xxx		Single-lever kitchen mixer 230, with pull-out spray, 2jet	I	9.02968.04
39862xxx		Single-lever kitchen mixer 230, with pull-out spray, 2jet, sBox		9.06611.01

The assessment basis for the approval

Material analysis report no. 26999 Rev.1 (MASCO)

Test reports P-BA 147/2018 (P-IX 7360/IO), P-BA 148/2018 (PA-IX 7361/IA) and P-BA 143/2018 (P-IX 7356/IIA) (Fraunhofer IBP), 170200219/001, 180401794/001a, -c and -d (Kiwa Nederland BV), 21251157-001 (TÜV), 120005310-1, -2, -3, -6 and -7 (MPA)

Assessment reports 615/18, 1161/18 and 239/20 (Kiwa Sverige AB)

Comments

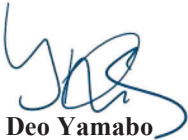
The Type approval is valid provided that the product shall neither be CE marked according to the Construction Product Regulation (EU) No 305/2011 (CPR), nor has it been suspended or withdrawn by Kiwa Sverige AB.

Date of decision: 2020-03-05

Registration number: 239/20

Valid until: 2023-06-14

Previous registration number: 1161/18


Deo Yamabo


Bengt-Olov Andin



TYPGODKÄNNANDE 1523 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

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.:

14834xxx, 14857xxx, 72811xxx, 72814xxx, 72815xxx, 72822xxx, 73800xxx, 73802xxx, 73817xxx, 73850xxx, 73852xxx, 73868xxx, 73857xxx, 73858xxx, 71800xxx, 71801xxx, 71820xxx, 71821xxx, 71802xxx, 71803xxx, 71811xxx, 71812xxx, 72833xxx, 72834xxx, 72835xxx, 72823xxx, 72824xxx, 73820xxx, 73822xxx, 39863xxx, 39862xxx

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/Hansgrohe,
Schiltach/Shanghai, Tyskland/Kina
(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Sverige AB

1913

1523

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: **509/17**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med kontrollanvisning i avtal **509/17**.

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 åtföljts 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 **509/17** och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll.

Tillhörande handlingar

Hansgrohe – Serviceanvisning 9.06439.01.

Artikelspecifika Monteringsanvisningar listas nedan.

Handelsnamn	Artikelnummer	Beskrivning	Ljudklass	Monteringsanvisning nr.
Focus M42	71800xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbar handdusch, 2jet	I	9.06179.01
	71801xxx	1-grepps köksblandare 180, med utdragbar handdusch, 2jet		
	71820xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox	I	9.06267.01
	71821xxx	1-grepps köksblandare 180, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox		
	71802xxx	1-grepps köksblandare 220, med svivelutlopp, 1jet	II	9.06180.01
	71803xxx	1-grepps köksblandare 220, med diskmaskinsavstängning, 1jet	I	9.06460.01
Focus M43	71811xxx	1-grepps köksblandare 180, med utdragbar handdusch, 2jet	I	9.06179.01
	71812xxx	1-grepps köksblandare 220, 1jet	II	9.06180.01
Metris M71	14834xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbar handdusch, 2jet	I	9.06058.01
	73800xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox	I	9.05931.01
Metris Select M71	14857xxx	1-grepps köksblandare 240, med utdragbart utlopp, 1jet	I	9.06053.06
	73822xxx	1-grepps köksblandare 240, med utdragbar handdusch, 2jet		
	73802xxx	1-grepps köksblandare 240, med utdragbart utlopp, 1jet, sBox	I	9.05935.04
	73817xxx	1-grepps köksblandare 240, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox		
	72834xxx	1-grepps köksblandare 240, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox		
	72833xxx	1-grepps köksblandare 320, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox	I	9.05936.04
	73820xxx	1-grepps köksblandare 320, med utdragbar handdusch, 2jet	I	9.02784.06
Talis M51	72811xxx	1-grepps köksblandare 220, med diskmaskinsavstängning, 1jet	I	9.09726.12
	72814xxx	1-grepps köksblandare 220, 1jet	I	9.02752.04
	72815xxx	1-grepps köksblandare 160, med utdragbar handdusch, 2jet	I	9.06048.01
	73850xxx	1-grepps köksblandare 160, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox	I	9.05957.01
	73857xxx	1-grepps köksblandare 220, 1jet	I	9.02752.81
	73858xxx	1-grepps köksblandare 220, med diskmaskinsavstängning, 1jet	I	9.09726.81

Handelsnamn	Artikelnummer	Beskrivning	Ljudklass	Monteringsanvisning nr.
Talis Select M51	72822xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbart utlopp, 1jet	I	9.06057.03
	72824xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbar handdusch, 2jet		
	73852xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbart utlopp, 1jet, sBox	I	9.05967.04
	73868xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox		
	72835xxx	1-grepps köksblandare 220, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox		
	72823xxx	1-grepps köksblandare 300, med utdragbar handdusch, 2jet	I	9.02780.04
AXOR Citterio Select	39863xxx	1-grepps köksblandare 230, med utdragbar handdusch, 2jet	I	9.02968.04
	39862xxx	1-grepps köksblandare 230, med utdragbar handdusch, 2jet, sBox		9.06611.01

Bedömningsunderlag

Materialanalys nr. 26999 Rev.1 (MASCO)

Provningsrapport nr. P-BA 147/2018 (P-IX 7360/IO), P-BA 148/2018 (PA-IX 7361/IA) och P-BA 143/2018 (P-IX 7356/IIA) (Fraunhofer IBP), 170200219/001, 180401794/001a, -c och -d (Kiwa Nederland BV), 21251157-001 (TÜV), 120005310-1, -2, -3, -6 och -7 (MPA)

Bedömningsrapport nr. 615/18, 1161/18 och 239/20 (Kiwa Sverige AB)

Kommentarer

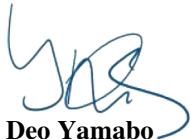
Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certifiering.

Beslutsdatum: 2020-03-05

Diarienummer: 239/20

Giltigt till: 2023-06-14

Tidigare diarienummer: 1161/18



Deo Yamabo



Bengt-Olov Andin