



TYPGODKÄNNANDE 1400 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>

Termostatblandare för inbyggnad - hansgrohe: Ecostat E, Ecostat S, Ecostat Square, PuraVida, ShowerSelect, ShowerSelect Glass, ShowerSelect S och AXOR: Starck, Starck X, Starck Organic, Urquiola, Montreux, Citterio, Citterio M, Uno, ShowerSelect

Produktbeskrivning

Termostatblandare av mässing (EN 1111) för inbyggnad med iBox universal.

Blandararmaturerna ansluts med typgodkända kopplingsledningarna.

Avsedd användning

Termostatblandare, för varmt och kallt tappvatten, avsedda för dusch och badkar.

Omfattning

hansgrohe art.nr.: 15705xxx, 15706xxx, 15707xxx, 15708xxx, 15712xxx, 15714xxx, 15755xxx, 15756xxx, 15757xxx, 15758xxx, 15771xxx, 15734xxx, 15741xxx, 15760xxx

AXOR art.nr.: 10700xxx, 10710xxx, 10715xxx, 10720xxx, 10716xxx, 10726xxx, 12711xxx, 12715xxx, 12716xxx, 11731xxx, 11732xxx, 11733xxx, 16800xxx, 16801xxx, 16810xxx, 16815xxx, 16820xxx, 16821xxx, 16823xxx, 16824xxx, 10700xxx, 10710xxx, 10715xxx, 10720xxx, 10716xxx, 10726xxx, 12711xxx, 12715xxx, 12716xxx, 11731xxx, 11732xxx, 11733xxx, 16800xxx, 16801xxx, 16810xxx, 16815xxx, 16820xxx, 16821xxx, 16823xxx, 16824xxx

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:

Typtygodkännande:

Kontrollorgan:

Hansgrohe SE

Produktnamn (artikelnr)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Certification AB

1913

1400

Kiwa Certification AB



CERTIFIKAT

Kiwa Certification 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 Certification 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

Artikelspecifika Monteringsanvisningar listas nedan.

Typbeteckning	Artikel-nummer	Beskrivning	Ljudklass	Monterings-anvisning	Tillverknings-ställe
hansgrohe					
Ecostat E	15705xxx	Termostat för inbyggnad med iBox universal	I	9.02438.03	WSW
	15706xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal		9.02522.01	
	15707xxx	Termostat för inbyggnad med 1 funktion för iBox universal		9.02440.04	
	15708xxx	Termostat för inbyggnad med 2 funktioner för iBox universal		9.02439.04	
Ecostat Square	15712xxx	Termostat för inbyggnad med 1 funktion för iBox universal		9.02440.04	
	15714xxx	Termostat för inbyggnad med 2 funktioner för iBox universal		9.02439.04	
Ecostat S	15755xxx	Termostat för inbyggnad med iBox universal		9.02438.03	
	15756xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal		9.02522.01	
	15757xxx	Termostat för inbyggnad med 1 funktion for iBox universal		9.02440.04	
	15758xxx	Termostat för inbyggnad med 2 funktioner för iBox universal		9.02439.04	
PuraVida	15771xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil för iBox universal	9.08851.09		
ShowerSelect Glass	15734xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal	II	9.02236.06	
ShowerSelect S	15741xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal			
ShowerSelect	15760xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal			
Anm: hansgrohe iBox universal 01800180,01810180 eller 01850180					
AXOR					
Starck	10700xxx	Termostat för inbyggnad med avstängningsventil för iBox universal	I	9.09121.14	WSW
	10710xxx	Termostat för inbyggnad med iBox universal		9.09122.14	
	10715xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal	II	9.05277.15	
	10720xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil för iBox universal		9.09123.14	
Starck X	10716xxx	Termostat för inbyggnad med iBox universal	I	9.09122.14	
	10726xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil för iBox universal		9.09123.14	
Starck Organic	12711xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal	II	9.05277.15	
	12715xxx	Termostat för inbyggnad med avstängningsventil för iBox universal	I	9.09121.14	
	12716xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil för iBox universal	II	9.09123.14	
Urquiola	11731xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal	I	9.04936.06	
	11732xxx	Termostat för inbyggnad med avstängningsventil för iBox universal		9.04927.07	
	11733xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil för iBox universal		9.04930.06	
Montreux	16800xxx	Termostat för inbyggnad med krysshandtag och avstängningsventil för iBox universal		9.09121.14	
	16801xxx	Termostat för inbyggnad med handtag och avstängningsventil		9.08851.09	
	16810xxx	Termostat för inbyggnad med krysshandtag för iBox universal		9.09122.14	

Typbeteckning	Artikelnummer	Beskrivning	Ljudklass	Monteringsanvisning	Tillverkningsställe
	16815xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med krysshandtag för iBox universal	II	9.05277.15	WSW
	16820xxx	Termostat för inbyggnad med krysshandtag och av- och omställningsventil för iBox universal	I	9.09123.14	
	16821xxx	Termostat för inbyggnad med handtag och av- och omställningsventil för iBox universal		9.09122.14	
	16823xxx	Termostat för inbyggnad med handtag för iBox universal		II	
	16824xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med handtag			
Massaud	18750xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil		9.09123.14	
Citterio	39700xxx	Termostat för inbyggnad med avstängningsventil och handtag för iBox universal	I	9.09121.14	
	39705xxx	Termostat för inbyggnad med avstängningsventil och krysshandtag för iBox universal			
	39711xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med handtag för iBox universal	II	9.05277.15	
	39716xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med krysshandtag för iBox universal			
	39720xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil och handtag för iBox universal	I	9.09123.14	
	39725xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil och krysshandtag för iBox universal			
Citterio M	34705xxx	Termostat för inbyggnad med avstängningsventil för iBox universal		9.09121.14	
	34715xxx	Termostat för inbyggnad med iBox universal		9.09122.14	
	34716xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal	II	9.05277.15	
	34725xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil för iBox universal		9.09123.14	
Uno	38375xxx	Termostat för inbyggnad med iBox universal	I	9.09122.14	
	38700xxx	Termostat för inbyggnad med avstängningsventil för iBox universal		9.09121.14	
	38715xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad med iBox universal	II	9.05277.15	
	38720xxx	Termostat för inbyggnad med av- och omställningsventil för iBox universal	I	9.09123.14	
ShowerSelect	36711xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad softsquare för iBox universal	II	9.05277.15	
	36718xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad square för iBox universal			
	36721xxx	Termostat HighFlow för inbyggnad round för iBox universal			
Anm: AXOR iBox universal 01700180 eller 01750180					

Bedömningsunderlag

Provningsrapporter:

190601593/001-TR5-Rev2 (KIWA Nederland BV)

60282069-004 (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)

Materialverifiering av mässingslegeringar:

Rapport Nr. 26999_Rev 1 (MASCO)

Bedömningsrapporter:

0413/2017, 0590/2018, 0037/2022 (Kiwa Certification AB)

Kommentarer

Blandarna kan finnas i olika kulörer, i så fall gäller följande färgkoder (xxx):

000 Krom

020 Polerad krom

090 Krom/guld-optik

130 Polerad brons

140 Borstad brons

250 Borstad guld-optik

260 Borstad krom

300 Polerad rödguld

310 Borstad rödguld

330 Polerad svart krom

340 Borstad svart krom

400 Vit/krom

600 Svart/krom

670 Matt svart

700 Matt vit

800 Borstad stål-optik

820 Borstad nickel

830 Polerad nickel

930 Polerad mässing

950 Borstad mässing

990 Polerad guld-optik

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 Certification AB.

Beslutsdatum: 2022-08-25

Diarienummer: 0321/2022

Giltigt till: 2027-06-06

Tidigare diarienummer: 0037/2022


Bengt-Olov Andin


Madeleine Westerholm