



TYPGODKÄNNANDE 1400

MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: TAPPVATTEN
Blandararmaturer

BBR 6:62

Innehavare: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Tyskland

Tel: +49 7836 51-0

E-post: info@hansgrohe.se Webb: <http://www.hansgrohe.com>

Produkt: Termostatblandare för inbyggnad

Termostatblandare av mässing (EN 1111) för inbyggnad med iBox universal, försedda med typgodkända kopplingsledningar.

Godkända modeller är angivna i bilaga 1 till detta certifikat.

Avsedd användning

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

Godkännande

Produkt utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten (2:a stycket)	6:62*
Tappvattenflöde (1:a meningen)	6:623
Återströmning	6:624
Utformning (1:a och 4:e stycket)	6:625

*Kraven i BFS 2014:3 är uppfyllda.

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö
4. Säkerhet vid användning

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2018-09-03
Bilaga 2: Produktmärkning	2018-09-03
Bilaga 3: Kontroll	2018-09-03
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2018-09-03

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



Akred nr. 1913
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

Beslutsdatum: 2018-09-07

Giltigt till: 2022-06-06

Kiwa Sverige AB

Bertil Wolgast
Tekniskt ansvarig

Diarienummer: 590/18

Tidigare diarienummer: 413/17

Magnus Jerlmark
Handläggare

Bilaga 1
Typgodkännande nr 1400
Produkt: Termostatblandare för inbyggnad
Innehavare: Hansgrohe SE

TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2018-09-03

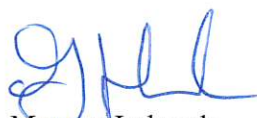
Inbyggnadsdel för termostatblandare:

- HANS GROHE, art.nr. 01800180, Inbyggnadsdel iBox universal, Installationsmanual 9.08417.04.

Handelsnamn	Artikel nummer	Beskrivning	Ljudklass	Installations manual nr.
AXOR Urquiola	11732xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad	I	9.04927.06
	11733xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad	I	9.04930.04
	11730xxx	Termostat för inbyggnad	I	9.04934.04
	11731xxx	Highflow termostat för inbyggnad	I	9.04936.06
AXOR Starck	10715xxx	Highflow termostat för inbyggnad	I	9.05277.12
AXOR Starck X	10717xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR Starck Organic	12711xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR Montreux	16815xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
	16824xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR Carlton	17716xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR Massaud	18741xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR ShowerSelect	36711xxx	ShowerSelect Highflow termostat Softcube för inbyggnad		
	36718xxx	ShowerSelect Highflow termostat Square för inbyggnad		
	36721xxx	ShowerSelect Highflow termostat Round för inbyggnad		
AXOR Citterio M	34716xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR Citterio	39711xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
	39716xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR Uno	38715xxx	Highflow termostat för inbyggnad		
AXOR Starck	10700xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad	I	9.09121.13
AXOR Starck X	10706xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Starck Organic	12715xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Montreux	16800xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
	16801xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Carlton	17705xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Massaud	18745xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Citterio M	34705xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Citterio	39700xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
	39705xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Uno	38700xxx	Termostat med avstängning för 1 funktion för inbyggnad		
AXOR Starck	10710xxx	Termostat för inbyggnad	I	9.09122.13
AXOR Starck X	10716xxx	Termostat för inbyggnad		
AXOR Starck Organic	12710xxx	Termostat för inbyggnad		
AXOR Montreux	16810xxx	Termostat för inbyggnad		
	16823xxx	Termostat för inbyggnad		
AXOR Citterio M	34715xxx	Termostat för inbyggnad		
AXOR Uno	38375xxx	Termostat för inbyggnad		
AXOR Starck	10720xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad	I	9.09123.13
AXOR Starck X	10726xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
AXOR Starck Organic	12716xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
AXOR Montreux	16820xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
	16821xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
AXOR Carlton	17725xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
AXOR Massaud	18750xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
AXOR Citterio M	34725xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		


 Magnus Jerlmark

Handelsnamn	Artikel nummer	Beskrivning	Ljudklass	Installations manual nr.
AXOR Citterio	39720xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
	39725xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
AXOR Uno	38720xxx	Termostat med avstängning för 2 funktioner för inbyggnad		
HG Shower select S	15741xxx	Termostat highflow för inbyggnad		
	15760xxx	Termostat highflow för inbyggnad	I	9.02236.06
HG Shower select	15734xxx	Termostat highflow för inbyggnad		
HG Ecostat E	15705xxx	Termostat för inbyggnad	I	9.02438.01
HG Ecostat S	15755xxx	Termostat för inbyggnad		
HG Ecostat E	15708xxx	Termostat för inbyggnad 2 funktioner	I	9.02439.04
HG Ecostat S	15758xxx	Termostat för inbyggnad 2 funktioner		
HG Ecostat E	15707xxx	Termostat för inbyggnad 1 funktion	I	9.02440.04
HG Ecostat S	15757xxx	Termostat för inbyggnad 1 funktion		
HG Ecostat E	15706xxx	Termostat highflow för inbyggnad	I	9.02522.01
HG Ecostat S	15756xxx	Termostat highflow för inbyggnad		
HG Ecostat Square	15712xxx	Termostat för inbyggnad 1 funktion	I	9.02440.04
HG Ecostat Square	15714xxx	Termostat för inbyggnad 2 funktioner	I	9.02439.04
	15772xxx	Termostat highflow för inbyggnad	I	9.05300.09
HG PuraVida	15775xxx	Termostat för inbyggnad 1 funktion med avstängning	I	9.08420.08
	15771xxx	Termostat för inbyggnad 2 funktioner med avstängning	I	9.08851.08



Magnus Jerlmark

Bilaga 2**Typgodkännande nr 1400****Produkt: Termostatblandare för inbyggnad****Innehavare: Hansgrohe SE****PRODUKTMÄRKNING 2018-09-03**

Produkterna ska märkas beständigt med följande information:

1. Innehavare: Hansgrohe SE
2. Typbeteckning eller produktnamn samt artikelnummer
3. Tillverkningsställe:
4. Spårbarhet: Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen.
5. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 1400 samt Boverkets logo: 
6. Ackrediteringsnummer: 1913
7. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

I tillhörande handlingar ska Tillverkarförsäkringen enligt 17 § i Typ 7 finnas.

Tillverkarförsäkringen:

Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.

Bilaga 3**Typgodkännande nr 1400****Produkt: Termostatblandare för inbyggnad****Innehavare: Hansgrohe SE****KONTROLL 2018-09-03**

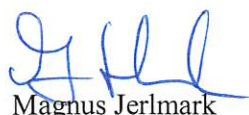
Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt kontrollavtal nr. 509/17.

Årlig rapportering:

Typgodkännandet giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll. Innehavaren skall årligen rapportera till Kiwa Sverige om utförd tillverkningskontroll.

Byggkontroll:

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att produkten är installerad enligt anvisningen av sakkunnig person.

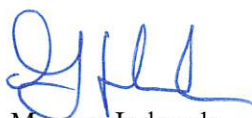


Magnus Jerlmark

Bilaga 4**Typgodkännande nr 1400****Produkt: Termostatblandare för inbyggad****Innehavare: Hansgrohe SE****BEDÖMNINGSUNDERLAG 2018-09-03**

Typgodkännandet baseras på:

- Materialanalys nr. 26999 Rev.1 utförd av MASCO
- Materialanalys bedömd i överensstämmelse med 4MS Composition List of accepted materials (2018-06-19)
- Test report 1506-6380, daterad 2015-06-03, utförd av SVGW (EN 1111)
- Test report 21225966-002, daterad 2015-01-13, utförd av TÜV Rheinland (ISO 3822)
- Test report 21225966-003, daterad 2015-01-13, utförd av TÜV Rheinland (ISO 3822)
- Kontrollavtal nr. 509/17 mellan Kiwa Sverige och Hansgrohe
- Bedömningsrapport nr. 413/17 daterad 2017-06-27
- Bedömningsrapport nr. 590/18 daterad 2018-09-02

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Jerlmark'.

Magnus Jerlmark