



TYPGODKÄNNANDE 1377

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

Termostatblandare av mässing (EN 1111) försedda med typgodkända kopplingsledningar. Godkända modeller är angivna i bilaga 1 till detta certifikat.

Avsedd användning

Termostatblandare, för varmt och kallt tappvatten, avsedda för kar och/eller dusch.

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 samt Allmänt råd)	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	2018-12-03
Bilaga 2: Produktmärkning	2018-12-03
Bilaga 3: Kontroll	2018-12-03
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2018-12-03

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: 2018-12-03

Giltigt till: 2022-03-09

Kiwa Sverige AB


Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig

Diarienummer: 1273/18

Tidigare diarienummer: 592/18


Bengt-Olov Andin
Handläggare

Bilaga 1
Typgodkännande nr 1377
Produkt: Termostatblandare
Innehavare: Hansgrohe SE

TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2018-12-03

Handelsnamn	Artikel Nummer	Beskrivning	Ljudklass	Installations manual nr.
AXOR Citterio M	34435xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.04657.06
	34635xxx	Duschtermostat 150cc		
AXOR Citterio E	36140xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.04657.07
	36160xxx	Duschtermostat 150cc		9.04657.06
AXOR Citterio	39365xxx	Duschtermostat 150cc	I	9.05837.06
AXOR Carlton	17241xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.05837.06
	17261xxx	Duschtermostat 150cc		
AXOR Montreux	16261xxx	Duschtermostat 150cc	I	9.05837.06
AXOR Starck Organic	12410xxx	Kar-/duschtermostat 150cc (monteras med väggdosa)	II	9.02044.03
	12602xxx	Duschtermostat 150cc (monteras med väggdosa)	I	
HG MyFox	13154xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.01103.01
	13156xxx	Duschtermostat 150cc		9.01485.01
	13164xxx	Duschtermostat 160cc		
	13165xxx	Kar-/duschtermostat 160cc		9.01486.01
	13166xxx	Duschtermostat 150cc		
	13167xxx	Kar-/duschtermostat 150cc		
HG Ecostat Puro	13148xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.01399.03
	13232xxx	Duschtermostat 150cc		
HG Ecostat Select	13141xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.01418.01
	13161xxx	Duschtermostat 150cc		
HG Ecostat Comfort HQ	13112xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.01646.03
	13113xxx	Duschtermostat 150cc		
HG Ecostat Comfort Care	13115xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.01646.03
	13117xxx	Duschtermostat 150cc		
HG Ecostat Comfort	13114xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.01646.03
	13116xxx	Duschtermostat 150cc		9.02004.03
	13118xxx	Kar-/duschtermostat 150cc		
	13119xxx	Duschtermostat 150cc		9.02472.01
	13279xxx	Duschtermostat 160cc		
	13286xxx	Kar-/duschtermostat 160cc		
HG Versostat ²	15352xxx	Duschtermostat 160cc	I	9.01484.01
	15353xxx	Kar-/duschtermostat 160cc		9.02361.01
	15348xxx	Kar-/duschtermostat 150cc		
	15368xxx	Duschtermostat 150cc		
HG Ecostat	13201xxx	Kar-/duschtermostat 150cc	I	9.04185.01
	13211xxx	Duschtermostat 150cc		
HG Ecostat 1001 CL	13213xxx	Duschtermostat 150cc	I	9.04343.01
	13214xxx	Kar-/duschtermostat 150cc		9.04217.01
	13217xxx	Duschtermostat 160cc		
	13218xxx	Kar-/duschtermostat 160cc		
HG Ecostat 1001 SL	13278xxx	Duschtermostat 150cc	I	9.02084.06
	13287xxx	Kar-/duschtermostat 150cc		9.02279.03
HG Ecostat Universal	13122xxx	Duschtermostat 150cc	I	9.02455.01
	13123xxx	Kar-/duschtermostat 150cc		



Bengt-Olov Andin

Kiwa Sverige AB

Följande artiklar innehåller, i överensstämmelse med detta typgodkännande, typgodkända termostatblandare

Handelsnamn	Artikel Nummer	Beskrivning	Ljudklass	Installations manual nr.
AXOR Citterio M	34640xxx	Showerpipe med termostatblandare 150cc och huvuddusch (AXOR Citterio M)	I	9.02021.06
AXOR Citterio	39670xxx	Showerpipe med termostatblandare 150cc (AXOR Citterio) och huvuddusch 180 ljet	I	9.04288.07
HG MyClub	26735xxx	Showerpipe 180 ljet med termostat (MyFox)	I	9.01494.03
	26738xxx	Showerpipe 180 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat (MyFox)		9.01495.03
HG MySelect S	26758xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat (Versostat²)	I	9.02703.04
	26765xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat (Versostat²) 160cc		9.01228.01
	27239xxx	SemiPipe 150 3jet med termostat (Versostat²)		9.02811.03
HG MySelect E	26764xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat (Versostat²)	I	9.01497.03
HG Crometta S	26781xxx	Showerpipe 240 Varia med termostat (Ecostat 1001 CL)	I	9.02109.03
	27267xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat (Ecostat 1001 CL)		9.01488.01
	27268xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat 1001 CL)		9.01489.01
	27320xxx	Showerpipe 240 ljet med kartermostat (Ecostat Comfort)		9.04758.01
	27332xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat 160cc (Ecostat 1001 CL)		9.04558.01
HG Crometta E	26785xxx	Showerpipe 240 Varia med termostat (Ecostat 1001 CL)	I	9.02109.03
	27271xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat (Ecostat 1001 CL)		9.01488.01
	27281xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat 1001 CL)		9.01489.01
	27298xxx	Showerpipe 240 ljet med kartermostat (Ecostat Comfort)		9.04758.01
	27336xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat 160cc (Ecostat 1001 CL)		9.04558.01
HG Crometta	27264xxx	Showerpipe 160 ljet med termostat (Ecostat Universal)	I	9.02750.01
	27265xxx	Showerpipe 160 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Universal)		9.02755.01
HG Croma	27135xxx	Showerpipe 160 ljet med termostat (Ecostat Comfort)	I	9.01971.04
	27234xxx	Showerpipe 160 ljet med termostat (Ecostat Comfort) 160cc		9.02419.01
	27223xxx	Showerpipe 220 ljet med kartermostat (Ecostat Comfort)		9.01973.04
	27185xxx	Showerpipe 220 ljet med termostat (Ecostat Comfort)		9.01951.04
	27188xxx	Showerpipe 220 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Comfort)		9.01978.04
HG Croma Select E	27256xxx	Showerpipe 180 2jet med termostat (Ecostat Comfort)	I	9.02513.01
	27257xxx	Showerpipe 180 2jet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Comfort)		9.02514.01
	27352xxx	Showerpipe 180 2jet med kartermostat (Ecostat Comfort)		9.02840.01
	27248xxx	SemiPipe Multi med termostat (Ecostat Comfort)		9.01498.01
	27259xxx	SemiPipe Multi EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Comfort)		9.01529.01
HG Croma Select S	27253xxx	Showerpipe 180 2jet med termostat (Ecostat Comfort)	I	9.02513.01
	27254xxx	Showerpipe 180 2jet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Comfort)		9.02514.01
	27351xxx	Showerpipe 180 2jet med kartermostat (Ecostat Comfort)		9.02840.01
	26792xxx	Showerpipe 280 ljet med kartermostat (Ecostat Comfort)		9.04316.01
	26794xxx	Showerpipe 280 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Comfort)		9.04310.01
	26790xxx	Showerpipe 280 ljet med termostat (Ecostat Comfort)		9.01498.01
	27247xxx	SemiPipe Multi med termostat (Ecostat Comfort)		9.01529.01
	27249xxx	SemiPipe Multi EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Comfort)		9.01529.01
HG Puro	26795xxx	Showerpipe Puro med termostat (Ecostat 1001 CL)	I	9.05829.03
HG Raindance	27228xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat Accor (Ecostat Comfort)	I	9.02229.04
	27229xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med kartermostat Accor (Ecostat Comfort)		9.02229.04
HG Raindance E	27112xxx	Showerpipe 360 ljet med termostat (Ecostat Select)	I	9.01550.07



Bengt-Olov Andin

Kiwa Sverige AB

Handelsnamn	Artikel Nummer	Beskrivning	Ljudklass	Installations manual nr.
	27113xxx	Showerpipe 360 1jet med kartermostat (Ecostat Select)		9.01551.06
	27134xxx	Showerpipe 360 1jet med termostat (Ecostat Select) och längre stigrör		9.02467.03
	27286xxx	Showerpipe 360 1jet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Select)		9.02653.01
HG Raindance S	27236xxx	SemiPipe 150 3jet med termostat (Versostat²) >27239000	I	9.02340.03
	27114xxx	Showerpipe 300 1jet med termostat (Ecostat Comfort)		9.01811.07
	27233xxx	Raindance S - Showerpipe 240 1jet med termostat (Ecostat Comfort) 160cc		9.02401.04
	27235xxx	Raindance S - Showerpipe 240 1jet med termostat (Ecostat Comfort) Comfort		9.01812.09
	27115xxx	Showerpipe 240 1jet med termostat (Ecostat Comfort)		9.01988.06
	27116xxx	Showerpipe 240 1jet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Comfort)		9.01966.07
	27117xxx	Showerpipe 240 1jet med kartermostat (Ecostat Comfort)		9.06382.01
	27633xxx	Showerpipe 240 1jet PowerRain med termostat (Ecostat Comfort)	-	9.02340.04
HG Raindance Select E	27293xxx	SemiPipe 150 3jet med termostat (Versostat²)	I	9.02655.01
	27128xxx	Raindance Select E 300 2jet Showerpipe (Ecostat Select)		9.02158.03
	27282xxx	Showerpipe 300 2jet EcoSmart 9 l/min med termostat (Ecostat Select)		9.02158.03
HG Raindance Select S	27133xxx	Showerpipe 300 2jet med termostat (Ecostat Comfort)	I	9.01613.07
	27129xxx	Showerpipe 240 2jet med termostat (Ecostat Comfort)	I	9.01230.01
HG Talis Puro	27136xxx	Showerpipe med termostat (Ecostat S)	I	9.01354.08
HG Marin ²	27200xxx	Showerpipe 160 1jet med termostat (Ecostat 1001 SL) 160cc	I	9.02331.03
HG Verso	27205xxx	Showerpipe Verso 240 (Ecostat Universal)	I	9.01229.01
	27237xxx	Verso 220 Showerpipe (Ecostat Universal)		
	27290xxx	Verso 220 Showerpipe 160cc Sweden (Versostat²)		



Bengt-Olov Andin

Kiwa Sverige AB

Bilaga 2**Typgodkännande nr 1377****Produkt: Termostatblandare****Innehavare: Hansgrohe SE****PRODUKTMÄRKNING 2018-12-03**

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: 1377 samt Boverkets logo: 
6. Ackrediteringsnummer: 1913
7. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

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

Tillverkarförsäkran:

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

Bilaga 3**Typgodkännande nr 1377****Produkt: Termostatblandare****Innehavare: Hansgrohe SE****KONTROLL 2018-12-03**

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

Årlig rapportering:

Typgodkännandets giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll.

Byggkontroll:

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



Bengt-Olov Andin

Kiwa Sverige AB

Bilaga 4
Typgodkännande nr 1377
Produkt: Termostatblandare
Innehavare: Hansgrohe SE

BEDÖMNINGSUNDERLAG 2018-12-03

Typgodkännandet baseras på:

- Materialanalys nr. 26999 Rev.1 utförd av MASCO
- Examination report 180600511/002, daterad 2018-11-26, utförd av Kiwa Nederland BV
- Kontrollavtal nr. 509/17 mellan Kiwa Sverige och Hansgrohe
- Bedömningsrapport nr. 562/17 daterad 2017-06-07
- Bedömningsrapport nr. 592/18 daterad 2018-09-13
- Bedömningsrapport nr. 1273/18 daterad 2018-12-03

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Bengt-Olov Andin'.

Bengt-Olov Andin

Kiwa Sverige AB