



TYPGODKÄNNANDE 1377 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 - hansgrohe: Ecostat Select, Ecostat Comfort, Versostat², Ecostat S, Ecostat 1001 CL, MyFox, Ecostat Universal och AXOR: Starck Organic, Montreux, Citterio M, Citterio E, Citterio

Produktbeskrivning

Termostatblandare av mässing (EN 1111).

Blandararmatureerna kan användas i olika kombinationer av showerpipeset.

Blandararmatureerna ansluts med typgodkända kopplingsledningar.

Avsedd användning

Termostatblandare, för varmt och kallt tappvatten, avsedda att användas i badkar och dusch.

Omfattning

hansgrohe art.nr.: 13141xxx, 13161xxx, 13112xxx, 13113xxx, 13114xxx, 13115xxx, 13116xxx, 13117xxx, 13118xxx, 13119xxx, 13279xxx, 13286xxx, 15348xxx, 15352xxx, 15353xxx, 15368xxx, 13148xxx, 13232xxx, 13201xxx, 13211xxx, 13213xxx, 13214xxx, 13217xxx, 13218xxx, 13154xxx, 13156xxx, 13164xxx, 13165xxx, 13166xxx, 13167xxx, 13122xxx, 13123xxx, 27282xxx, 27112xxx, 27113xxx, 27134xxx, 27286xxx, 27129xxx, 27133xxx, 27633xxx, 27114xxx, 27115xxx, 27116xxx, 27117xxx, 27233xxx, 27235xxx, 27228xxx, 27229xxx, 27256xxx, 27257xxx, 27352xxx, 27248xxx, 26790xxx, 26792xxx, 26794xxx, 27253xxx, 27254xxx, 27351xxx, 27247xxx, 27185xxx, 27188xxx, 27223xxx, 27135xxx, 27234xxx, 26764xxx, 26758xxx, 26765xxx, 27239xxx, 27271xxx, 27281xxx, 27336xxx, 26785xxx, 27298xxx, 27267xxx, 27268xxx, 27332xxx, 26781xxx, 27320xxx, 27264xxx, 27265xxx, 26795xxx, 26735xxx, 26738xxx
AXOR art.nr.: 12410xxx, 12602xxx, 16261xxx, 34435xxx, 34635xxx, 36140xxx, 36160xxx, 39670xxx

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)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Certification AB



1913

1377

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

Tillhörande handlingar

Artikelspecifika Monteringsanvisningar listas nedan.

Handelsnamn	Artikelnummer	Beskrivning	Ljudklass	Monteringsanvisning	Tillverkningsställe
AXOR					
Starck Organic	12410xxx	Kar-/duschtermostat	I	9.02044.03	WSW
	12602xxx	Duschtermostat			
Montreux	16261xxx	Duschtermostat		9.05837.07	WOG
Citterio M	34435xxx	Kar-/duschtermostat			
	34635xxx	Duschtermostat			
Citterio E	36140xxx	Kar-/duschtermostat			
	36160xxx	Duschtermostat			
Citterio	39670xxx	Showerpipen med termostatblandare och huvuddusch 180 ljet	II	9.04288.08	WSW
Hansgrohe					
Ecostat Select	13141xxx	Kar-/duschtermostat	I	9.01418.03	
	13161xxx	Duschtermostat			
Ecostat Comfort	13112xxx	Kar-/duschtermostat	I	9.01646.06	
	13113xxx	Duschtermostat HQ			
	13114xxx	Kar-/duschtermostat			
	13115xxx	Kar-/duschtermostat Care med extra långa handtag			
	13116xxx	Duschtermostat			
	13117xxx	Duschtermostat Care med extra långa handtag		9.02004.06	
	13118xxx	Kar-/duschtermostat			
	13119xxx	Duschtermostat		9.02472.01	
	13279xxx	Duschtermostat 160cc Sverige			
Versostat ²	13286xxx	Kar-/duschtermostat 160cc Sverige	I	9.02361.03	WOG
	15348xxx	Kar-/duschtermostat		9.01484.01	
	15352xxx	Duschtermostat 160cc Sverige			
	15353xxx	Kar-/duschtermostat 160cc Sverige		9.02361.03	
Ecostat S	13148xxx	Kar-/duschtermostat	I	9.01399.04	
	13232xxx	Duschtermostat			
Ecostat 1001 CL	13201xxx	Kar-/duschtermostat	II	9.04185.04	
	13211xxx	Duschtermostat	I		
	13213xxx	Duschtermostat Nordic		II	
	13214xxx	Kar-/duschtermostat Nordic			
	13217xxx	Duschtermostat 160cc Sverige	I	9.04217.03	
	13218xxx	Kar-/duschtermostat 160cc Sverige	II		
MyFox	13154xxx	Kar-/duschtermostat	II	9.01103.06	
	13156xxx	Duschtermostat	I		
	13164xxx	Duschtermostat 160cc Sverige		I	
	13165xxx	Kar-/duschtermostat 160cc Sverige			
	13166xxx	Duschtermostat Nordic	I	9.01486.04	
	13167xxx	Kar-/duschtermostat Nordic			
Ecostat Universal	13122xxx	Duschtermostat	I	9.02455.03	
	13123xxx	Kar-/duschtermostat			
Raindance Select E (Ecostat Select)	27282xxx	Showerpipen 300 2jet EcoSmart 9 l/min med termostat	I	9.02655.03	WOG
Raindance E (Ecostat Select)	27112xxx	Showerpipen 360 ljet med termostat		9.01550.08	
	27113xxx	Showerpipen 360 ljet med kar-/duschtermostat		9.01551.07	
	27134xxx	Showerpipen 360 ljet med termostat Nordic		9.02467.06	

Handelsnamn	Artikelnummer	Beskrivning	Ljudklass	Monteringsanvisning	Tillverkningsställe
	27286xxx	Showerpipe 360 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.02653.03	
Raindance Select S (Ecostat Comfort)	27129xxx	Showerpipe 240 2jet med termostat		9.02158.04	
	27133xxx	Showerpipe 300 2jet med termostat		9.06381.04	
	27633xxx	Showerpipe 240 ljet PowderRain med termostat		9.01811.09	
Raindance S (Ecostat Comfort)	27114xxx	Showerpipe 300 ljet med termostat		9.01812.10	
	27115xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat		9.01988.07	
	27116xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.01966.08	
	27117xxx	Showerpipe 240 ljet med kar-/duschtermostat		9.02423.04	
	27233xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat 160cc Sverige		9.02401.07	
	27235xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat Nordic		9.02228.07	
Raindance (Ecostat Comfort)	27228xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.02229.07	
	27229xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med kar-/duschtermostat		9.02513.03	
Croma Select E (Ecostat Comfort)	27256xxx	Showerpipe 180 2jet med termostat	I	9.02514.03	
	27257xxx	Showerpipe 180 2jet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.02840.03	
	27352xxx	Showerpipe 180 2jet med kar-/duschtermostat		9.01498.03	
	27248xxx	SemiPipe Multi med termostat		9.04310.04	
Croma Select S (Ecostat Comfort)	26790xxx	Showerpipe 280 ljet med termostat		9.04316.04	
	26792xxx	Showerpipe 280 ljet med kar-/duschtermostat		9.04762.03	
	26794xxx	Showerpipe 280 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.02513.03	
	27253xxx	Showerpipe 180 2jet med termostat		9.02514.03	
	27254xxx	Showerpipe 180 2jet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.02840.03	
	27351xxx	Showerpipe 180 2jet med kar-/duschtermostat		9.01498.03	
	27247xxx	SemiPipe Multi med termostat		9.01951.07	
Croma (Ecostat Comfort)	27185xxx	Showerpipe 220 ljet med termostat		9.01978.07	
	27188xxx	Showerpipe 220 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.01973.07	
	27223xxx	Showerpipe 220 ljet med kar-/duschtermostat		9.01971.07	
	27135xxx	Showerpipe 160 ljet med termostat		9.02419.01	
	27234xxx	Showerpipe 160 ljet med termostat 160cc Sverige			
MySelect E (Versostat ²)	26764xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat		9.01497.03	
MySelect S (Versostat ²)	26758xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat	I	9.02703.04	
	26765xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat 160cc Sverige		9.01228.01	
	27239xxx	SemiPipe 150 3jet med termostat		9.02811.04	
Crometta E (Ecostat 1001 CL)	27271xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat	I	9.01488.04	
	27281xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart med termostat		9.01489.06	
	27336xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat 160cc Sverige		9.04558.03	
	26785xxx	Showerpipe 240 med termostat Varia		9.02109.04	
Crometta S (Ecostat 1001 CL)	27298xxx	Showerpipe 240 ljet med kar-/duschtermostat		9.04758.06	
	27267xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat		9.01488.04	
	27268xxx	Showerpipe 240 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.01489.06	
	27332xxx	Showerpipe 240 ljet med termostat 160cc Sverige		9.04558.03	
	26781xxx	Showerpipe 240 med termostat Varia		9.02109.04	
Crometta S (Ecostat Comfort)	27320xxx	Showerpipe 240 ljet med kar-/duschtermostat	I	9.04758.06	
Crometta (Ecostat Universal)	27264xxx	Showerpipe 160 ljet med termostat	I	9.02750.03	
	27265xxx	Showerpipe 160 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.02755.03	
Puro (Ecostat 1001 CL)	26795xxx	Showerpipe med termostat	I	9.05829.03	
MyClub	26735xxx	Showerpipe 180 ljet med termostat	I	9.01494.04	

Handelsnamn	Artikelnummer	Beskrivning	Ljudklass	Monteringsanvisning	Tillverkningsställe
(MyFox)	26738xxx	Showerpipe 180 ljet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.01495.03	

Bedömningsunderlag

Provningsrapporter:

180600511-002 (Kiwa Nederland BV)

DE213ZZY-001, DE21VST3-001, 60286329-005, 60246704-001, 60286329-008, 60286329-003, 60333264-005, 21283251-004, 60341364-001, 60333264-006, 60313560-001, 60259190-006, 60259190-005, 60259190-004, 60171628-006, 60144461-004, 21283251-003, 3069849-g, 3069849-f, 3063199 (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)

1310-6206 (SVGW)

120005309-1 (MPA)

Materialverifiering av mässingslegeringar:

Rapport Nr. 26999_Rev 1 (MASCO)

Bedömningsrapporter:

562/17, 592/18, 1273/18, 0028/2022 (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

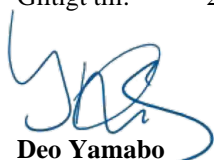
Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2022-03-10

Diarienummer: 0028/2022

Giltigt till: 2027-03-09

Tidigare diarienummer: 1273/2018



Deo Yamabo



Bengt-Olov Andin