



TYPEGODKENDELSE 1427 MED BESLUTNING OM FREMSTILLINGSKONTROL

Indehaver: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Tyskland

Tlf: +49 15117531435

E-mail: info@hansgrohe.se

Internet side: <http://www.hansgrohe.com>

Termostatarmer - hansgrohe: Rainmaker Select, Rainmaker Select E, Raindance E, Shower Tablet Select, Vernis Blend, Rainfinity, Pulsify S

Produkt beskrivelse

Termostatarmer af messing (EN 1111) til vægmontering.

Blandingsarmaturerne er forbundet med typegodkendte tilslutningsslanger.

Tilsigtet brug

Termostatarmer til varmt og koldt vand, til brug i kar og bruser.

Omfang

hansgrohe art.nr.: 27028xxx, 27029xxx, 27106xxx, 27109xxx, 27126xxx, 27127xxx, 27283xxx, 27288xxx, 13151xxx, 13171xxx, 13183xxx, 13184xxx, 24360xxx, 26963xxx, 24220xxx, 24221xxx, 24230xxx, 24240xxx, 24241xxx, 24340xxx, 28742xxx, 26853xxx


Godkendelse

Produkterne opfylder kravene i Plan- og bygningsloven (PBL) 8 kap 4 § vedrørende bygværkers tekniske egenskaber mht beskyttelse mht. hygiejne, sundhed og miljøet, forudsat at det, der er anført i denne godkendelse, overholdes. Produkterne er godkendt i overensstemmelse med de følgende afsnit i Boverkets byggeforskrifter (BBR):

Byggeprodukter med vurderede egenskaber	1:4
Installationer for vand	6:62 (første sætning og andet afsnit og generel rådgivning)
Vandstrøm	6:623 (første sætning)
Returstrømning	6:624
Udformning	6:625 (første og fjerde afsnit)

Mærkning

Mærkning skal ske på produktet eller, hvis der er særlige grunde, på emballagen eller følgesedlen. Mærkning skal indeholde følgende oplysninger:

Indehaver:	Hansgrohe SE
Produkt navn, og eventuelle artikelnumre:	Produkt navn (artikelnr)
Fremstillingssted:	Gældende fremstillingssted
Fremstillingsdato eller anden sporbarhed til fremstilling:	(f.eks. yyyy-mm-dd eller batchnummer)
Boverkets registrerede varemærke nr 241 217:	☑
Certificeringsorgan:	Kiwa Certification AB 
Akkrediteringsnr:	1913
Typegodkendelse:	1427
Kontrolorgan:	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

Fremstillingssted(er)

WOG, WSW

Kontrol

Producentens selvovervågning er kontrolleret af et akkrediteret inspektionsorgan.

Kontrolorgan: **Kiwa Certification AB**Kontrolaftale: **509/17**Fremstillingskontrol skal udføres iht kontrolanvisningen i aftale **509/17**.

Under kontrol på byggepladsen skal bygherren kontrollere produktets identitet ved hjælp af markeringen. Desuden skal bygherren sikre, at de korrekte produkter er leveret, og at de installeres i overensstemmelse med producentens anvisninger i de ledsagende dokumenter. Det skal også kontrolleres, at produktet er ledsaget af en producenterklæring, der attesterer, at fremstillingen er udført i overensstemmelse med de dokumenter, som denne typegodkendelse er baseret på.

Typegodkendelsens gyldighed forudsætter også, at fremstillingskontrol sker iht overensstemmelse med aftale **509/17** og at indehaveren årligt opfylder kravene i Boverkets regulering BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om kontinuerlig selvovervågning.

Tilhørende dokumentation

Artikelspecifikke monteringsvejledninger er angivet nedenfor.

Handelsnavn	Artikelnummer	Beskrivelse	Støjgruppe	Monteringsvejledning	Fremstillingssted
hansgrohe					
Rainfinity	26853xxx	Showerpipe 360 1jet med ShowerTablet 350	-	9.07062.01	WOG
	28742xxx	Showerpipe 250 1jet EcoSmart med ShowerTablet 350			
Rainmaker Select	27028xxx	Showerpipe 460 2jet EcoSmart 9 l/min med termostat	-	9.02844.01	
	27029xxx	Showerpipe 460 3jet EcoSmart 9 l/min med termostat		9.05452.01	
	27106xxx	Showerpipe 460 3jet med termostat		9.02843.01	
	27109xxx	Showerpipe 460 2jet med termostat		9.05451.01	
Raindance Select E	27126xxx	Showerpipe 300 2jet med ShowerTablet Select 300	-	9.02153.06	
	27127xxx	Showerpipe 300 3jet med ShowerTablet Select 300		9.02654.03	
	27283xxx	Showerpipe 300 2jet EcoSmart 9 l/min med ShowerTablet Select 300			
Raindance E	27288xxx	Showerpipe 360 1jet med ShowerTablet Select 300	-	9.02574.04	
ShowerTablet Select	13151xxx	Kar-/brusertermostat 300	I	9.02152.04	
	13171xxx	Brusertermostat 300		9.01094.01	
	13183xxx	Kar-/brusertermostat 700		9.04151.01	
	13184xxx	Termostataratur 700 universal til frembygning til 2 udtag		9.08320.01	
	24360xxx	Brusertermostat 400			
	24340xxx	Kartermostat 400			
Pulsify S	24240xxx	Showerpipe 260 2jet med ShowerTablet Select 400	-	9.08437.01	
	24241xxx	Showerpipe 260 2jet EcoSmart med ShowerTablet Select 400		9.08422.01	
	24220xxx	Showerpipe 260 1jet med ShowerTablet Select 400			
	24221xxx	Showerpipe 260 1jet EcoSmart med ShowerTablet Select 400		9.08469.01	
	24230xxx	Showerpipe 260 1jet med badtermostat ShowerTablet 400			
Vernis Blend	26963xxx	Showerpipe 200 1jet med termostat 160cc	-	9.09314.01	WSW

Bedømmelsesgrundlag

Testrapporter:

P000053952-TRB-Rev3, P000053952-TRC-Rev4, P000053952-TRD-Rev3 (Kiwa Nederland BV)

DE22XPYK 002, DE227FMH 001, DE231NCJ 001, DE231NCJ 002, DE231NCJ 003 (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)

EUF129-19005760-T1 (Eurofins)

423000378-8 (MPA)

Materialeverifikation af messingprøver:

Rapport Nr. 26999_Rev 1 (MASCO)

4MS Composition list of accepted materials_2023_01_10 17th rev.

Bedømmelsesrapporter:

0918/2017, 0044/2022, 415/2023 (Kiwa Certification AB)

Kommentarer

Armaturerne kan have forskellige farver, i hvilket tilfælde følgende farvekoder (xxx) gælder:

000 Krom

020 Poleret krom

090 Krom/guld-optik

130 Poleret bronze

140 Børstet bronze

250 Børstet guld-optik

260 Børstet krom

300 Poleret rødguld

310 Børstet rødguld

330 Poleret sort krom

340 Børstet sort krom

400 Hvid/krom

600 Sort/krom

670 Mat sort

700 Mat hvid

800 Rustfrit stål-optik

820 Børstet nikkel

830 Poleret nikkel

930 Poleret messing

950 Børstet messing

990 Poleret guld-optik

Typegodkendelse er gyldig, forudsat at produktet ikke skal CE-mærkes i henhold til Byggevareforordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller er blevet suspenderet eller inddraget af Kiwa Certification AB.

Beslutningsdato: 2023-10-10

Journalnr.: 415/2023

Gyldig indtil: 2027-10-15

Tidligere journalnr.: 044/2022


Bengt-Olov Andin



Madeleine Westerholm