CERTIFIKAT

TYPGODKÄNNANDE 1340
MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Grohe AG
Industriepark Edelburg, 58675 Hemer, Tyskland
Tel: +49 2372 93-2029
E-post: grohe@grohe.se Hemsida: www.grohe.com

Grohe mekaniska blandare

Produktbeskrivning
Engreppsblandare av förkromad mässing, försedda med typgodkända flexibla kopplingsledningar.

Avsedd användning
Tvättställsblandare för varmt och kallt tappvatten.

Omfattning

EUROSMART – 23372xx2, 23456xx2, 32154xx2, 32467xx2, 32926xx2, 33188xx2, 33265xx2.

EUROSTYLE – 23374xx3, 23564xx3, 23566xx3, 23567xx3, 23570xx3, 23707xx3, 23708xx3, 23709xx3, 23713xx3, 23714xx3, 23715xx3, 23716xx3, 23719xx3, 32468xx3, 33557xx3, 33558xx3.

ESSENCE – 23379xx1, 23589xx1, 23590xx1, 23591xx1, 32898xx1, 32899xx1, 34294xx1.

EURODISC Cosmopolitan – 23432xx0, 23448xx2, 23449xx2.

EUROCUBE – 23435xx0, 23654xx0, 23656xx0, 23657xx0, 23658xx0, 23661xx0, 23664xx0.

WAVE – 32284xx1, 23581xx1, 23583xx1, 23582xx1, 23585xx1.

START – 32559xx1, 23550xx1, 32277xx1, 23580xx0, 23578xx0.

SWIFT – 23264xx0, 23265xx0. FEEL 32557xx0. GET 23586xx0.

Godkännande
Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om 3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö, 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, 2:a stycket och allmänt råd
Tappvattenflöde	6:623
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:	Grohe AG
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	Produktnamn (artikelnr)
Tillverkningsställe:	Berört tillverkningsställe
Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:	(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:	-
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	Ψ
Certifieringsorgan:	Kiwa Sverige AB
Ackrediteringsnummer:	1913
Typgodkännande:	TG 1340
Kontrollorgan:	Kiwa Sverige

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

Tillverkningsställe:
Fabrikskod 0202, 1702 och 5201

Kontroll
Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.
Kontrollorgan: **Kiwa Sverige** Kontrollavtal: **0148/2015, 5:e revisionen**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt kontrollanvisning, daterad 2019-04-15.

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 kontrollanvisningen och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15:e december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar
Installationsanvisning nr: 99304, 99314, 99842, 990040, 990190, 990238, 990240, 990241, 990277, 990447, 990456, 990496, 990498, 990512, 990621, 990622, 990510 – utförd av Grohe AG.

Bedömningsunderlag
Provningsrapport: 640551A, 642700A-C, 664802, 664807, 692055, 687320, 591069, 625952 rev 4 – från DTI
57215242, 57215243-01, 84115209-AT7s, 21220103-011, 21240433-001, 21240706-003 – från TÜV-LGA
SBF2016F0037 från SINTEF.

Kontrollrapport: 20201028-SAR-1702, 20201109-SAR-0202 och 20201203-SAR-5201 – från Kiwa Sverige.
Bedömningsrapport 0255/2021, daterad 2021-06-24 av Kiwa Certifiering Sverige.

Kommentarer
Godkända tvättställsblandarna är verifierade enligt EN 817:2008 och NKB Produktregel 4.

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 Certifiering.

Beslutsdatum:	2021-07-01	Diarienummer: 0255/2021	
Giltigt till:	2026-06-30	Tidigare diarienummer: 0355/2017	

Bengt-Olov Andin **Deo Yamabo**