



## TYPEGODKJENNING 1862 MED BESLUTNING OM PRODUKSJONSKONTROLL

### Innehaver: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Germany

Tel: +49 7836 51-0

E-post: info@hansgrohe.se

Nettsted: <http://www.hansgrohe.com>

### 1-greps standventil, bidé- og servantarmaturer

#### Produktbeskrivelse

1-greps blandebatteri av messing for montering på servanter, bidéer, vaskeskåler eller montering i vegg, med eller uten bunnventil.

Blandebatterier kobles med typegodkjente fleksible tilkoblingskabler, bortsett fra det innebygde blandearmaturen i vegg. Blandebatterier for innebygd veggmontering skal kobles til typegodkjente innbyggingsdeler.

#### Tiltenkt bruk

1-greps blandebatteri, til varmt og kaldt eller ferdigblandet springvann, til bruk i servanter, bidéer eller vaskeskåler.

#### Omfang

hansgrohe art.nr.: 73201xxx, 73305xxx, 73317xxx, 73318xxx, 73211xxx, 73310xxx, 73311xxx, 73313xxx, 73322xxx, 73342xxx, 73364xxx, 73373xxx, 73351xxx\*


#### Godkjenning

Produktene oppfyller kravene i Plan- og Bygningsloven (PBL), kapittel 8, seksjon 4, angående de tekniske egenskapene beskyttelse mht. hygiene, helse og miljøet, forutsatt at det som fremgår av denne godkjenningen blir fulgt. Produktene er godkjent med hensyn til følgende seksjoner i det svenske Boverkets bygningsregler (BBR):

Byggevarer med vurderende egenskaper	1:4
Tap vann installasjoner	6:62 (første setning)
Tap vannføring	6:623 (første setning)*
Tilbakestrømming	6:624
Utforming	6:625 (første og fjerde avsnitt)

#### Merking

Merking må gjøres på produktet eller, hvis det er spesielle grunner, på pakningen eller pakningsvedlegget. Merking skal inneholde følgende informasjon:

Innehavere:	Hansgrohe SE
Produktnavn, og eventuelt artikkelnummer:	Produktnavn (artikkelnummer)
Produksjonssted:	Gjeldende produksjonssted
Produksjonsdato eller annen sporbarhet til produksjon:	(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Detaljer om krav eller klasse, hvis tilgjengelig:	-
Boverkets registrerte varemerke nr 241 217:	☩
Sertifiseringsorgan:	Kiwa Certification AB 
Akkrediteringsnummer:	1913
Typegodkjenning:	1862
Kontrollorgan:	Kiwa Certification AB

CERTIFIKAT

#### Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1  
SE-371 75 Karlskrona  
Sverige

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

[se.bygg@kiwa.com](mailto:se.bygg@kiwa.com)

[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



Accred. no. 1913  
Certification of  
Products  
ISO/IEC 17065

**Produksjonssted**

WOG

**Kontroll**

Produsentens egenkontroll overvåkes av et akkreditert kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Certification AB** Kontrollavtale: **509/17**

Produksjonskontroll skal utføres i samsvar med omfanget av gjeldende kontrollinstruksjonene.

Ved kontroll på byggeplassen skal byggherren verifisere identiteten til produktet ved bruk av merkingen. Videre må byggherren sørge for at de riktige produktene blir levert og at de er installert i samsvar med produsentens instruksjoner i de tilhørende dokumentene. Det må også bekreftes at produktet er ledsaget av en produsenterklæring som bekrefter at produksjonen er utført i samsvar med dokumentene som lå til grunn for denne typegodkjenningen.

Typegodkjenningens gyldighet forutsetter at produksjonskontrollen gjennomføres i henhold til gjeldende avtale og at innehaveren årlig oppfyller kravene i Boverkets forskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), for kontinuerlig selvovervåking.

**Tilhørende dokumenter**

Artikkel-spesifikke monteringsveiledninger er listet opp nedenfor.

Handelsnavn	Artikkelnummer	Beskrivelse	Lydklasse	Montasjeveiledning	Produksjonssted
<b>hansgrohe</b>					
Tecturis S	73305xxx	1-greps servantarmatur 80 CoolStart med oppløftventil	I	9.09617.01	WOG
	73310xxx	1-greps servantarmatur 110 EcoSmart+ med oppløftventil			
	73311xxx	1-greps servantarmatur 110 EcoSmart+ uten bunnventil			
	73317xxx	1-greps servantarmatur 110 CoolStart uten bunnventil			
	73318xxx	1-greps servantarmatur 110 CoolStart med oppløftventil			
	73201xxx	1-greps bidéarmatur med oppløftventil			
	73211xxx	1-greps servantarmatur 110 med bidettedusj og 160 cm dusjslange		9.04646.14	
	73313xxx	Standventil 80 EcoSmart+ kaldtvann uten bunnventil		9.08992.01	
	73322xxx	1-greps servantarmatur 110 Fine CoolStart med push-open bunnventil		9.09618.01	
	73342xxx	1-greps servantarmatur 150 Fine CoolStart med push-open bunnventil			
	73364xxx	1-greps servantarmatur 210 Fine CoolStart med svingtut og push-open bunnventil			
	73373xxx	1-greps servantarmatur 240 Fine CoolStart med push-open bunnventil			
	73351xxx	1-greps servantarmatur EcoSmart+ til 2-hulls innbygging i vegg med 22,5 cm tut		9.07987.03	
Merk: hansgrohe, Innbyggingsdel til 1-greps servantarmatur til 2-hulls innbygging i vegg 13622180					

**Vurderingsgrunnlag**

Testrapporter:

DE23UYN8 001, DE236PRH 001, 60435508-002, DE23UYN8-023, DE23UYN8-004, DE23UYN8-003, DE236PRH-002, DE236PRH-003 (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)  
235-2023-00197509-T2, 235-2023-00084605-T2, 235-2023-00294006-T1, 235-2023-00294003-T1, 235-2023-00084603-T2, 235-2013-00294001-T2, 235-2023-000846606-T4 (Eurofins)

Materialverifisering av messingprøver:

503/2023 and 016/2024, dated 2024-02-xx (Kiwa Certification AB)

Vurderingsrapport:

503/2023 and 016/2024, dated 2024-03-01 (Kiwa Certification AB)

**Kommentarer**

1-greps blandedbatteri av messing er testet i henhold til EN 817:2008.

\* Strømningshastigheten for produktet 73351xxx er 0,064 l/s. Kravet til strømningshastighet iht. BBR er 0,066-1,5 l/s.

Armaturene kan ha forskjellige farger, i så fall gjelder følgende fargekoder (xxx):

000 Krom  
020 Polert krom  
090 Krom/gull-optikk  
130 Polert bronse  
140 Børstet bronse  
250 Børstet gull-optikk  
260 Børstet krom  
300 Polert rødt gull  
310 Børstet rødt gull  
330 Polert sort krom  
340 Børstet sort krom  
400 Hvit/krom  
600 Sort/krom  
670 Matt sort  
700 Matt hvit  
800 Rustfritt stål-optikk  
820 Børstet nikkel  
830 Polert nikkel  
930 Polert messing  
950 Børstet messing  
990 Polert gull-optikk

Typegodkjenning er gyldig forutsatt at produktet verken er CE-merket i henhold til byggevareforordningen, (EU) nr. 305/2011 (CPR), og det er heller ikke blitt suspendert eller tilbakekalt av Kiwa Certification AB.

Vedtaksdato: 2024-03-01

Saksnummer: 016/2024

Gyldig til: 2028-11-07

Tidligere saknummer: 502/2023



**Magnus Jerlmark**



**Madeleine Westerholm**