



TYPEGODKENDELSE 1392 MED BESLUTNING OM FREMSTILLINGSKONTROL

Indehaver: Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, 77761 Schiltach, Tyskland

Tlf: +49 7836 51-0

E-mail: info@hansgrohe.se

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

1-grebs kar- og bruserarmaturer til indbygning - hansgrohe: PuraVida, Metropol, Metropol Classic, Metris, Metris S, Talis E, Talis S, Focus, Logis, Loop og AXOR: Starck, Starck Organic, Urquiola, Citterio M, Citterio E, Citterio, Uno

Produkt beskrivelse

1-grebs armaturer af messing (EN 817) med to funktioner til indbygning med iBox universal.

Tilsigtet brug

1-grebs armaturer til varmt og koldt vand, til brug i kar og bruser.

Omfang

hansgrohe art.nr.: 15445xxx, 15665xxx, 32545xxx, 74545xxx, 32565xxx, 74565xxx, 31345xxx, 31365xxx, 31454xxx, 31493xxx, 31456xxx, 31685xxx, 31465xxx, 31665xxx, 71745xxx, 71765xxx, 72405xxx, 72605xxx, 32475xxx, 32675xxx, 31945xxx, 31965xxx, 71405xxx, 71605xxx, 71264xxx, 71267xxx

AXOR art.nr.: 10414xxx, 10416xxx, 10614xxx, 10616xxx, 12415xxx, 12605xxx, 11425xxx, 11625xxx, 34425xxx, 34625xxx, 36455xxx, 36655xxx, 39455xxx, 39655xxx, 38426xxx, 38626xxx, 45405xxx, 45605xxx

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:

Produktnavn, og eventuelle artikelnumre:

Fremstillingssted:

Sporbarhed til fremstillingen:

Boverkets registrerede varemærke nr 241 217:

Certificeringsorgan:

Akkrediteringsnr:

Typegodkendelse:

Kontrolorgan:

Hansgrohe SE

Produktnavn (artikelnr)

Gældende fremstillingssted

(f.eks. yyyy-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Certification AB

1913

1392

Kiwa Certification AB



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

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
AXOR					
Starck	10414xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal	I	9.09451.12	WSW
	10416xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning med rundt greb og iBox universal			
	10614xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal		9.09452.10	
	10616xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning med rundt greb og iBox universal			
Starck Organic	12415xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.04931.11	
	12605xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal			
Urquiola	11425xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal			
	11625xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal			
Citterio M	34425xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.09451.12	
	34625xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.09452.10	
Citterio E	36455xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.09451.12	
	36655xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.09452.10	
Citterio	39455xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal		9.09451.12	
	39655xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal		9.09452.10	
Uno	38426xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning med bøjlegreb og iBox universal		9.04931.11	
	38626xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning med bøjlegreb og iBox universal		9.04933.11	
	45405xxx	1-grebs kar-/brusearmatur till inbygning med zerogreb og iBox universal	9.04931.11		
	45605xxx	1-grebs brusearmatur till inbygning med zerogreb og iBox universal	9.04933.11		

Bemærk: Axor; iBox universal 01700180 eller 01750180, Hansgrohe; iBox universal 01800180, 01810180 eller 01850180

Handelsnavn	Artikelnummer	Beskrivelse	Støjgruppe	Monteringsvejledning	Fremstillingssted
hansgrohe					
PuraVida	15445xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal	I	9.08419.25	WSW
	15665xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08418.21	
Metropol	32545xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal		9.08419.25	
	74545xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning med bøjlegreb og iBox universal		9.08418.21	
	32565xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal		9.08419.25	
	74565xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning med bøjlegreb og iBox universal		9.08418.21	
Metropol Classic	31345xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal		9.08419.25	
	31365xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning med vingegreb og iBox universal		9.08418.21	
Metris	31454xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08419.25	
	31493xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08418.21	
	31456xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08419.25	
	31685xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08418.21	
Metris S	31465xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08419.25	
	31665xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08418.21	
Talis E	71745xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08419.25	
	71765xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08418.21	
Talis S	72405xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08419.25	
	72605xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08418.21	
	32475xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08419.25	
	32675xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal		9.08418.21	
Focus	31945xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal	9.08419.25		
	31965xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal	9.08418.21		
Logis	71405xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal	9.08419.25		
	71605xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal	9.08418.21		
Logis Loop	71264xxx	1-grebs kar-/brusearmatur til indbygning og iBox universal	9.08419.25		
	71267xxx	1-grebs brusearmatur til indbygning og iBox universal	9.08418.21		
Bemærk: Axor; iBox universal 01700180 eller 01750180, Hansgrohe; iBox universal 01800180, 01810180 eller 01850180					

Bedømmelsesgrundlag

Testsrapporter:

60293516-001, 60311174-002, 60291184-001 (TÜV Rheinland LGA Products GmbH)
0411-4903 (SVGW Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches)

Materialeverifikation af messingprøver:

Rapport Nr. 26999_Rev 1 (MASCO)

Bedømmelsesrapporter:

405/17, 0030/2022 (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: 2022-06-07

Journalnr.: 0030/2022

Gyldig indtil: 2027-06-06

Tidligere journalnr.: 0405/2017


Bengt-Olov Andin



Madeleine Westerholm