



CERTIFIKAT

## TYPGODKÄNNANDEBEVIS 1489 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: TAPPVATTEN  
Blandararmaturer

BBR 6:62

**Innehavare: Hansgrohe SE**

Austrasse 5-9, 77761 Schiltach, Tyskland

Tel: +49 7836 51-0

E-post: [info@hansgrohe.se](mailto:info@hansgrohe.se) Webb: <http://www.hansgrohe.com>

**Produktnamn: AXOR Uno**

Ettgreppsblandare av mässing (EN 817) med och utan lyftventil. Tvättställsblandare är försedda med typgodkända flexibla kopplingsledningar.

Godkända produkter är angivna i bilaga 1 till detta certifikat.

**Avsedd användning**

Tvättställsblandare för varmt och kallt tappvatten.

**Godkännande**

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten (2:a stycket)	6:62*
Tappvattenflöde (1:a meningen)	6:623
Återströmning	6:624
Utformning (1:a och 4:e stycket)	6:625

\*Krav i BFS 2014:3 är uppfyllt.

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön
4. Säkerhet vid användning

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2018-04-05
Bilaga 2: Produktmärkning	2018-04-05
Bilaga 3: Kontroll	2018-04-05
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2018-04-05

**Kiwa Sverige AB**  
Campus Gräsvik 1  
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00  
Fax +46 (0)455-104 36  
[bygg@kiwa.se](mailto:bygg@kiwa.se)  
[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



Beslutsdatum: 2018-04-05

Diarienummer: 353/17

Giltigt till: 2023-04-04

**Kiwa Sverige AB**

Magnus Jerlmark  
Tekniskt ansvarig

Deo Yamabo  
Handläggare

**Bilaga 1**  
**Typgodkännande nr 1489**  
**Produkt: Tvättställsblandare**  
**Innehavare: Hansgrohe SE**



**TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2018-04-05**

Artikel nummer	Beskrivning	Ljudklass	Installations manual nr.
38021xxx	Mixer 70 med bygelgrepp, utan lyftventil	I	9.05563.01
38023xxx	Mixer 100 med bygelgrepp, med lyftventil	I	
38026xxx	Mixer 100 med bygelgrepp, utan lyftventil	I	
38032xxx	Mixer 190 med bygelgrepp, utan lyftventil	I	
38034xxx	Mixer 250 med bygelgrepp, utan lyftventil	I	
45001xxx	Mixer 110 med zero-grepp, med lyftventil	I	
45002xxx	Mixer 110 med zero-grepp, utan lyftventil	I	
45003xxx	Mixer 200 med zero-grepp, utan lyftventil	I	
45004xxx	Mixer 260 med zero-grepp, utan lyftventil	I	
45005xxx	Mixer 80 med zero-grepp, utan lyftventil	I	

**Bilaga 2**  
**Typgodkännande nr 1489**  
**Produkt: Tvättställsblandare**  
**Innehavare: Hansgrohe SE**

**PRODUKTMÄRKNING 2018-04-05**

Produkterna ska märkas beständigt med följande information:

1. Innehavare: Hansgrohe SE
2. Typbeteckning eller produktnamn samt artikelnummer
3. Tillverkningsställe:
4. Spårbarhet: Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen.
5. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 1489 samt Boverkets logo: 
6. Ackrediteringsnummer: 1913
7. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

I tillhörande handlingar ska Tillverkarförsäkringen enligt 17 § i Typ 7 finnas.

Tillverkarförsäkringen:

*Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.*



Deo Yamabo

**Kiwa Sverige AB**

**Bilaga 3**  
**Tygodkännande nr 1489**  
**Produkt: Tvättställsblandare**  
**Innehavare: Hansgrohe SE**

**KONTROLL 2018-04-05**

Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt kontrollavtal nr. 509/17.

**Årlig rapportering:**

Tygodkännandet giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll. Innehavaren skall årligen rapportera till Kiwa Sverige om utförd tillverkningskontroll.

**Byggkontroll:**

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att produkten är installerad enligt anvisningen av sakkunnig person.

**Bilaga 4**  
**Tygodkännande nr 1489**  
**Produkt: Tvättställsblandare**  
**Innehavare: Hansgrohe SE**

**BEDÖMNINGSUNDERLAG 2018-04-05**

Tygodkännandet grundas på:

- Materialanalys nr. 26999 Rev.1 utförd av MASCO
- Provningsrapport nr. 124009/16 daterad 2017-12-15, utförda av Das Kunststoff-Zentrum SKZ
- Provningsrapport P-BA 137/2017 och P-BA 138/2017 daterade 2017-06-08 av Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP
- Kontrollavtal nr. 509/17 mellan Kiwa Sverige och Hansgrohe

Bedömningsrapport nr. 353/17 daterad 2018-04-05 – kan inkludera ovanstående



Deo Yamabo

**Kiwa Sverige AB**