

**DECLARAȚIA DE CONFORMITATE**  
(pentru agremente tehnice in constructii)

Nr. [va fi data de catre producator/reprezentantul său autorizat sau titularul de AT] **808/17.07.2017**

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip: 29;**

**2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții - dacă este cazul;**

**3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, (astfel cum este prevăzut de fabricant):** Bateriile amestecătoare monocomandă pot fi utilizate în instalațiile sanitare cu presiunea maximă de lucru 10 bar și temperatura maximă de 60 °C, pentru alimentarea punctelor de consum cu apă rece, apă caldă sau amestec de apă rece cu apă caldă.

**4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:** GROHE AG – GERMANIA , Industriepark Edelburg, 58675 Hemer , Tel: +449 / 2372930, Fax: +449 / 2372931;

**5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:** GROHE AG Reprezențanță, cu sediul în: Str. Nicolae Iorga, nr. 13, Corp B, Etaj2, Ap. 4, sector 1 – București, România, Tel: +4021 212 50 50 ,Fax: +4021 212 50 48;

**6.Conformitatea este demonstrata avand ca referinta:**

**AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR 003-05/581-2017**

**7. Performanta produselor:** Bateriile amestecătoare monocomandă GROHE, sunt armături sanitare, cu corpul realizat din bronz cromat, cu un design modern și formă inovatoare, cu montaj aparent pe obiectul sanitar sau pe perete, prevăzute cu / fără duș, cartuș cu plăcuțe ceramice, cu presiunea maximă de operare de 10 bar și temperatura maximă de funcționare de 60 °C. Gama de baterii amestecătoare monocomandă, fabricată de firma GROHE cuprinde baterii cu montaj aparent, pentru lavoar, bideu, spălător și cu montaj pe perete pentru, cadă și duș.

Nr. Crt	Denumire caracteristică	U.M	Valoarea de referință	Norma STAS	Valoare determinată	Obs.
<i>Baterie sanitară monocomandă pentru lavoar gama EUROECO</i>						
1.	Dimensiuni: - filet interior de racordare	țoli	3/8"	ISO 228	3/8"	Corespunde
2.	Material - piese turnate- alama aliaj de cupru rezistent la dezincare	-	CuZn35Pb2Al-C-GM	EN 1982	CuZn35Pb2Al-C-GM	Corespunde
3.	Rezistența la presiunea de încercare -temperatură apă 20 °C. -durată de încercare 60 sec.	bar	≥15 Fără deformari si fără pierderi de lichid	EN 817	>15	Corespunde Nu au existat neetanseități sau deformari
4.	Etanșeitatea la presiune -temperatură apă 20 °C. -durată de încercare 30 min.	bar	10 fără pierderi de lichid	EN 817	10	Corespunde Nu au existat neetanseități
5.	Test anduranta cicluri inchis/deschis la pres.de functionare de 1,0±5,0bar	cicluri	>30000	EN 817	70000	Corespunde Manevrarea manerului se face cu usurinta (F=4,45N)

**Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile:** MPA NRW- Germania (acreditat de DAKKS CU NR. D-PL-11142-01-06), DVGW- Germania (acreditat de DAKKS cu nr. D-ZE-16028-01-01), TÜV Rheiland LGA- Germania (acreditat de DAR cu nr. DAP-PL-1524.11), TÜV SUD Product Service GmbH-Germania (notificat cu nr. NB0123)

**Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.**

**Semnată pentru și în numele fabricantului de către:**

Bucuresti, 17.07.2017



A circular stamp from GROHE AG, CIF 18945, with the text 'REPREZENTANȚĂ' and 'BUCUREȘTI'. A handwritten signature in blue ink is written over the stamp.

**DECLARAȚIA DE CONFORMITATE**  
(pentru agremente tehnice în construcții)

Nr. [va fi data de către producător/reprezentantul său autorizat sau titularul de AT] **805 /17.07.2017**

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip: 29;**

**2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții - dacă este cazul;**

**3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, (astfel cum este prevăzut de fabricant): echipamentele pentru duș, tip GROHE pot fi utilizate în instalațiile sanitare de distribuție cu presiunea maximă de lucru 10 bar și temperatura maximă de 70 °C, pentru alimentarea punctelor de consum cu apă rece, apă caldă sau amestec de apă rece cu apă caldă.**

**4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului: GROHE AG – GERMANIA , Industriepark Edelburg, 58675 Hemer , Tel: +449 / 2372930, Fax: +449 / 2372931;**

**5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: GROHE AG Reprezentanță, cu sediul în: Str. Nicolae Iorga, nr. 13, Corp B, Etaj2, Ap. 4, sector 1 – București, România, Tel: +4021 212 50 50 ,Fax: +4021 212 50 48;**

**6. Conformitatea este demonstrată având ca referință:**

**AGREMENTUL TEHNIC ÎN CONSTRUCȚII NR 003-05/582-2017**

**7. Performanța produselor:** Firma GROHE AG fabrică utilizând tehnologiile GROHE, o gamă diversificată de echipamente de duș și accesorii cromate pentru montare în instalații aparente sau îngropate, care diferă prin construcție și design. Prin aplicarea tehnologiilor proprii precum GROHE TurboStat®, GROHE StarLight®, GROHE AquaGuide®, GROHE EcoJoy®, echipamentele pentru duș răspund la schimbările bruște de presiune a apei, la reglarea temperaturii de funcționare, au ușurință în manevrare, grad de finisare ridicat, igienă, economie de apă și energie.

<i>Denumire caracteristică</i>	<i>U.M</i>	<i>Valoarea de referință</i>	<i>Norma STAS</i>	<i>Valoare determinată</i>	<i>Obs.</i>
<i>Cap de duș tip VITALIO JOY 100</i>					
<i>Dimensiuni: - filet de racordare</i>	"	½"	ISO 228	½"	<i>Corespunde</i>
<i>Rezistența la presiunea de încercare -temperatură apă 20 °C. -durată de încercare 60 sec.</i>	bar	16	EN 1112	16	<i>Corespunde</i>
<i>Debit</i>	l/s	0,16	EN 1112	0,15	<i>Corespunde</i>

**Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile: DVGW (NB 0085), ETA (NB TAB), MPA NRW (NB0432) si TÜV Rheiland LGA (NB 0197);**

**Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.**

**Semnată pentru și în numele fabricantului de către:**

Bucuresti, 17.07.2017



A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The stamp contains the following text: "GROTE AG" at the top, "OF INNOVATION" below it, "REPRESENTANT" in the center, "AUL NR 1440-05 DT 2006" below that, and "BUCUREȘTI - SECTOR 1" at the bottom.