

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 31928KF0/22

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Bateria mechaniczna zlewozmywakowa stojąca, jednouchwytowa, jednootworowa z wylewką obrotową i przełącznikiem – Essence SmartControl
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Nr kat. 31928KF0**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do wyposażania przyborów sanitarnych instalowanych w pomieszczeniach służących higienie, do wody o temp. $\leq 70^{\circ}\text{C}$, temperatura zalecana $\leq 60^{\circ}\text{C}$. Ciśnienia statycznego maksimum 1 MPa (10 bar) oraz ciśnienia dynamicznego minimum 0,05 MPa (0,5 bar). Zalecane ciśnienie dynamiczne 0,1 do 0,5 MPa. Bateria z wyciąganą wylewką ze strumieniem laminarnym i regulacją przepływu wody: od oszczędnego do pełnego.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
GROHE AG, Industriepark Edelburg, 58675 Hemer, Niemcy
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został upoważniony:
GROHE POLSKA Sp. z o.o. 02-670 Warszawa, ul. Puławska 182
6. Krajowy systemy zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
PN-EN 817:2008 – Armatura sanitarna. Baterie mechaniczne (PN 10). Ogólne wymagania techniczne

8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymiary	DN15/G $\frac{3}{8}$	
Szczelność, wytrzymałość mechaniczna i trwałość	Spełnia wymagania	
Właściwości hydrauliczne – klasa przepływu	A/A	
Funkcja oszczędzania wody	Tak	
Grupa akustyczna	I	
Zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym	Spełnia wymagania	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał: **Rafał Koehler – Dyrektor Generalny**

Warszawa, 2022.07.20



.....