

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 36445000/18

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
Bateria umywalkowa otwierana i zamykana elektronicznie, stojąca, jednootworowa z mieszaczem i wylewką - Essence E
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Nr kat. 36445000**
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 ogranicznikiem temperatury i regulatorem strumienia 5,0 l/min. Dodatkowe funkcje nastawiane pilotem na podczerwień Nr 36407001.
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 15091:2014– Armatura sanitarna. Armatura sanitarna otwierana i zamykana elektronicznie.
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa baterii	5	
System zasilania wodą	Typ 1	
Wymiary	DN15 / G½	
Szczelność, wytrzymałość mechaniczna i trwałość	Spełnia wymagania	
Właściwości hydrauliczne – klasa przepływu	Z	
Grupa akustyczna	I	
Oznakowanie i wymagania ogólne wg klasy 4	Spełnia wymagania, wg DZ UE	

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, 2018.03.20

