

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 36337001/20**


1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
Bateria umywalkowa otwierana i zamykana elektronicznie, ścienna podtynkowa, jednootworowa - Eurosmart Cosmopolitan E- element podtynkowy
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Nr kat. 36337001
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 do przyłączenia do wody zmieszanej lub zimnej. Dodatkowe funkcje nastawiane pilotem na podczerwień Nr 36407001.  
Do stosowania z kompatybilnym elementem natynkowym: 36273000, 36334SD0, 36335SD0 lub 36410000.
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 / G 1/2 B	
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, 2020.06.16



.....