

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 24168.1/25

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Bateria mechaniczna, do obsługi jednego wyjścia wody, ścienna, podtynkowa, jednootworowa, jednouchwytowa, bez wylewki i przełącznika – Element natynkowy Essence
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Nr kat. 24168001, 24168A01, 24168AL1, 24168DA1, 24168DC1, 24168DL1, 24168GL1, 24168GN1, 24168KF1, 24168PF1, 24168GF1, 24168DE1**
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.
Element natynkowy do stosowania z elementem podtynkowym nr kat. 35604000
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
GROHE AG D-58675 Hemer, Industriepark Edelburg, Niemcy
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
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:
Polska Norma Wyrobu: PN-EN 817:2025-02 – 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 1/2B	
Szczelność, wytrzymałość mechaniczna i trwałość	Spełnia wymagania	
Właściwości hydrauliczne - przepływ nominalny	27,0 l/min	
Grupa akustyczna	I	
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 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: **Wojciech Tworkowski – Dyrektor Generalny**

Warszawa, 2025.11.28

.....
