

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 229/1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zbiornik Wavin ATOM 5000**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **229/1**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do okresowego magazynowania lub retencji:**
 - ścieków bytowo-gospodarczych, sanitarnych, komunalnych i deszczowych,
 - ścieków przemysłowych i pochodzenia rolniczego,
 - wody technologicznej.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Wavin Polska S.A., ul. Dobieżyńska 43, 64-320 Buk; Miejsce produkcji: zakład w Polsce
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy**
7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2026/3001 wydanie 1 Podziemne, beziśnieniowe zbiorniki Wavin ATOM**
Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi								
Wymiary	Tolerancje według ITB-KOT-2026/3001 wydanie 1 Załącznik A Metoda oceny wg: PN-EN ISO 3126:2006 <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Długość [mm]</td> <td style="text-align: center;">Szerokość [mm]</td> <td style="text-align: center;">Wysokość [mm]</td> <td style="text-align: center;">Minimalna grubość ścianek [mm]</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2440,0 ± 2%</td> <td style="text-align: center;">2440,0 ± 2%</td> <td style="text-align: center;">1335,0 ± 2%</td> <td style="text-align: center;">9,0</td> </tr> </table>	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Minimalna grubość ścianek [mm]	2440,0 ± 2%	2440,0 ± 2%	1335,0 ± 2%	9,0	
Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Minimalna grubość ścianek [mm]							
2440,0 ± 2%	2440,0 ± 2%	1335,0 ± 2%	9,0							
Pojemność nominalna	≥ 5,0 m³; Zgodnie z Rys. A1, w załączniku A ITB-KOT-2026/3001 wydanie 1 Metoda oceny wg: PN-EN 12566-1:2016 lub obliczeniowo									
Szczelność ¹	Brak przecieków; Metoda oceny wg: PN-EN 12566-3:2016									
Wytrzymałość konstrukcji	Zachowana nośność w warunkach zamierzonego zastosowania; Metoda oceny wg: PN-EN 12566-3:2016 metoda obliczeniowa (MES) lub badanie w wykopie									
Gęstość, g/cm ³	≥ 0,930; Metoda oceny wg: PN-EN ISO 1183-1:2019									
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR (190°; 2,16 kg), g/10 min	3,5 ≤ MFR ≤ 6,0; Metoda oceny wg: PN-EN ISO 1133-1:2022									
Napężenie na granicy plastyczności przy rozciąganiu, MPa	≥ 14; Metoda oceny wg: PN-EN ISO 527-2:2012									
Odształcenie przy granicy plastyczności przy rozciąganiu, %	≤ 25; Metoda oceny wg: PN-EN ISO 527-2:2012									
Wydłużenie przy zerwaniu, %	≥ 100; Metoda oceny wg: PN-EN ISO 527-2:2012									

- g. 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 podpisać(-a):

Przemysław Filipczak – Menadżer ds. Certyfikacji
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Buk, 03.04.2026r
(miejsce i data wydania)

(podpis)

