

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 8/B/10/2023**

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

Bezodpływowe zbiorniki EURO-PLAST z polietylenu (PE) - typoszeregi  
Podziemne jednopłaszczyznowe zbiorniki na deszczówkę

**2. Oznaczenie typu wyrobu:**

Typ: ZB-PO2-2000 (7-114, 7-114/1, 7-131, 7-131/1, ), ZB-PO2-3000 (7-116, 7-116/1)

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Przeznaczone do okresowego magazynowania lub retencji:

- ścieków bytowo-gospodarczych, sanitarnych, komunalnych,
- ścieków przemysłowych i pochodzenia rolniczego,
- wody technologicznej i deszczowej

Zbiorniki ZB-PO2 są zbiornikami podziemnymi, przeznaczonymi do posadowienia w gruncie.

**4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

P.P.U.H. „EURO-PLAST” Remigiusz Waldowski  
ul. Bema 146  
87-720 Ciechocinek

**5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:**

Nie dotyczy

**6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 3

**7. Krajowa specyfikacja techniczna:**

**7a. Polska Norma wyrobu:**

Nie dotyczy

**7b. Krajowa ocena techniczna:** KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2021/1856 wydanie 1 wydana przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie numer jednostki 1488,

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: Nie dotyczy

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metody oceny
1	2	3	4
1	Wymiary	Długość/ średnica od 2,06m do 2,65m Średnica wężu od 380mm do 585mm Wysokość od 1380mm do 1390mm	PN-EN ISO 3126:2006
2	Pojemność nominalna	od 2,0 m <sup>3</sup> do 3,0 m <sup>3</sup>	PN-EN 12566-1:2016
3	Szczelność	brak przecieków	PN-EN 12566-1:2016
4	Wytrzymałość konstrukcji	Maksymalna wysokość nasypu nad zbiornikiem: 0,7 m	PN-EN 12566-1:2016 obliczenia metodą elementów skończonych (MES)
5	Trwałość zbiorników formowanych rotacyjnie <sup>2)</sup> , wyrażona przez: - gęstość, kg/m <sup>3</sup> - masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR(190°C; 5,00 kg), g/10 min - naprężenie rozciągające przy granicy plastyczności, MPa - odkształcenie przy granicy plastyczności przy rozciąganiu, % - wydłużenie przy zerwaniu, %	≥ 930 4,0 ± 3,0 ≥ 14,0 ≤ 25,0 ≥ 80,0	PN-EN ISO 1183-1:2019 PN-EN ISO 1133-1:2011 PN-EN ISO 527-2:2012 PN-EN ISO 527-2:2012 PN-EN ISO 527-2:2012
<sup>1)</sup> dotyczy wycinków z płaszcza zbiornika			

**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:

**EURO-PLAST** Remigiusz Waldowski  
87-720 Ciechocinek, ul. Bema 146  
54/283 6263; euro@euro-plast.biz.pl  
87-720 8-68; Regon: 911299560

WŁAŚCICIEL  
Remigiusz Waldowski

Remigiusz Waldowski - właściciel

Ciechocinek 02.10.2023

Aktualizacja deklaracji właściwości użytkowych nr 3/B/08/2020 z dn. 31.08.2021r.