

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 12/B/10/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Bezodpływowe zbiorniki EURO-PLAST z polietylenu (PE) - typoszeregi
Podziemne trzyplaszczowe zbiorniki ZB-TRY

2. Oznaczenie typu wyrobu:

Typ: ZB-TRY-0,8/2000 (9-095), ZB-TRY-0,8/3000 (9-096), ZB-TRY-0,8/4000 (9-097), ZB-TRY-0,8/5000 (9-098), ZB-TRY-0,8/6000 (9-099), ZB-TRY-0,8/7000 (9-094), ZB-TRY-1,2/2000 (9-100); ZB-TRY-1,2/3000 (9-101); ZB-TRY-1,2/4000 (9-102); ZB-TRY-1,2/5000 (9-103); ZB-TRY-1,2/6000 (9-104); ZB-TRY-1,2/7000 (9-105); ZB-TRY-1,2/8000 (9-106); ZB-TRY-1,2/9000 (9-107); ZB-TRY-1,2/10000 (9-108); ZB-TRY-1,2/11000 (9-109); ZB-TRY-1,2/12000 (9-110); ZB-TRY-1,2/13000 (9-111); ZB-TRY-1,2/14000 (9-112); ZB-TRY-1,2/15000 (9-113); ZB-TRY-1,6/6000 (9-203); ZB-TRY-1,6/7000 (9-204); ZB-TRY-1,6/8000 (9-205); ZB-TRY-1,6/9000 (9-206); ZB-TRY-1,6/10000 (9-207); ZB-TRY-1,6/11000 (9-208); ZB-TRY-1,6/12000 (9-209); ZB-TRY-1,6/13000 (9-210); ZB-TRY-1,6/14000 (9-211); ZB-TRY-1,6/15000 (9-212); ZB-TRY-1,6/16000 (9-213); ZB-TRY-1,6/17000 (9-214); ZB-TRY-1,6/18000 (9-215); ZB-TRY-1,6/19000 (9-216); ZB-TRY-1,6/20000 (9-217); ZB-TRY-1,6/21000 (9-218); ZB-TRY-1,6/22000 (9-219); ZB-TRY-1,6/23000 (9-220); ZB-TRY-1,6/24000 (9-221); ZB-TRY-1,6/25000 (9-222); ZB-TRY-1,6/26000 (9-223); ZB-TRY-1,6/27000 (9-224); ZB-TRY-1,6/28000 (9-225); ZB-TRY-1,6/29000 (9-226); ZB-TRY-1,6/30000 (9-227);

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-TRY 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	Średnica od 0,8m do 1,6m Długość od 1,8m do 15,0m Średnica wjazdu od 380mm do 1600mm Wysokość wlotu od 640mm do 1440mm	PN-EN ISO 3126:2006
2	Pojemność nominalna	od 2 m ³ do 30 m ³	PN-EN 12566-1:2016
3	Sztywność obwodowa korpusu zbiornika ¹⁾	SN 2≥2 kN/m ² SN 4 ≥ 4 kN/m ² SN 8 ≥ 8 kN/m ² SN 12≥12 kN/m ²	PN-EN ISO 9969:2016

4	Szczelność	brak przecieków	PN-EN 12566-1:2016
5	Wytrzymałość konstrukcji	Maksymalna wysokość nasypu nad zbiornikiem: 1,0 m	PN-EN 12566-1:2016 obliczenia metodą elementów skończonych (MES)
6	Trwałość zbiorników wytłaczanych (metodą ekstruzji) ²⁾ , wyrażona przez: - gęstość, kg/m ³ - 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 $0,15 \leq MFR \leq 1,0$ $\geq 21,0$ $\leq 25,0$ $\geq 200,0$	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
1)	dotyczy zbiorników produkowanych z rur		
2)	dotyczy wycinków z płaszczu 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
tel. 54/283 6263; euro@euro-plast.biz.pl
NIP 891.150-28-68; Regon: 911299560

WŁAŚCICIEL
Remigiusz Waldowski

.....
Remigiusz Waldowski - właściciel

Ciechocinek 02.10.2023
Aktualizacja deklaracji właściwości użytkowych nr 1/B/08/2021 z dn. 30.08.2021r.