

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr KDWU-EPS-000-2023

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
*Urządzenie z układem pompowym Ecol-Unicon o nazwie handlowej **Pompownia EPS***
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**
EPS (000)
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Urządzenia z układami pompowymi przeznaczone do przesyłania wody i ścieków przewodami tłocznymi lub do miejscowego podnoszenia wody i ścieków. Urządzenia mogą być stosowane w systemach kanalizacji grawitacyjnej w celu uniknięcia nadmiernych zagłębień lub do skanalizowania terenów położonych niżej. Mogą być również stosowane w przelewach kanalizacji ogólnospławnej, do odprowadzania ścieków do oczyszczalni lub do odbiornika, a także jako urządzenia regulujące lub ograniczające odpływ w układach retencyjnych.
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
*Ecol-Unicon Sp. z o.o. 80-067 Gdańsk, ul. Równa 2
ZPP GDAŃSK, ZPP ŁÓDŹ, ZPP RUDA ŚLĄSKA, ZP RADOM*
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** *Nie dotyczy*
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** *System 3*
- 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-2019/0859 wydanie 1*
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: *Instytut Techniki Budowlanej*
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: *Engineering Test Institute, Brno, Czech Republic, nr 1015*
- Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wodoszczelność	brak przecieków	
Skuteczność: - skuteczność tłoczenia części stałych - średnica przyłącza rurowego - minimalny wymiar rur wentylacyjnych - minimalna prędkość przepływu, m/s - minimalny wolny przelot instalacji (przelot pomiędzy wlotem, a wylotem), mm - minimalna objętość użyteczna, l	brak osadzania DN 100 DN 70 0,7 40 20	
Wytrzymałość mechaniczna (stabilność konstrukcyjna komory czerpalnej)	0,5 bar nadciśnienie / 10 min.	
Poziom mocy akustycznej, dB	≤ 70 (A)	
Trwałość: - wodoszczelności - skuteczności pompowania (podnoszenia) - odporności mechanicznej	brak przecieków brak osadzania 35°C	

- 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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

W imieniu producenta podpisał(a):

Gdańsk dnia 04.05.2023r.

(miejsce i data wydania)

Grzegorz Boguś, Dyrektor Handlowy

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Dyrektor Handlowy

Grzegorz Boguś

(podpis)

