



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/BDH/2016

1. Producent:
METRIA – YURIY ARDASHEV
02-119 Warszawa , ul. Pruszkowska 29B / 146
2. Kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Bio DUO-Hybryda**
3. Dane dotyczące identyfikacji wyrobu przez producenta:
Przydomowe oczyszczalnie ścieków Bio DUO-Hybryda z PE dla 1-50 OLM
4. Przeznaczenie i szczególne warunki stosowania
Przydomowe kontenerowe oczyszczalnie ścieków Bio DUO-Hybryda to instalacje wykonane fabrycznie z elementów prefabrykowanych, które odbierają surowe ścieki bytowo-gospodarcze (łącznie z pensjonatami i biurami) i oczyszczą je do deklarowanej jakości. Oczyszczalnie, wg konfiguracji producenta, przeznaczone są dla obliczeniowej liczby mieszkańców OLM do 4, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 50. Przeznaczone do posadwienia w gruncie i nieobciążonych ruchem kołowym.
5. Numer referencyjny i data wydania hEN (specyfikacja techniczna)
PN-EN 12566-3:2005+A2:2013 Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50. Część 3: Kontenerowe i/lub montowane na miejscu przydomowe oczyszczalnie ścieków.
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3.**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:
 - a. **Wskaźnik skuteczności oczyszczania, przy organicznym obciążeniu dobowym**
BZT₅ = 0,27 kg/dzień:
 - **BZT₅: 95,8 %, 11,9 mgO₂/l**
 - **ChZT_{CR}: 92,5 %, 52,7 mgO₂/l**
 - **Z: 96,4 %, 19,1 mg/l**
 - **N_{og}: 54,9 %, 30,8 mg/l**
 - **P_{og}: 65,2 %, 4,12 mg/l**
 - b. **Szczelność (próba wodna) – wynik pozytywny**
 - c. **Wytrzymałość konstrukcji na ściskanie (obciążenia) – wynik pozytywny**
 - d. **Trwałość – wynik pozytywny**
 - e. **Nominalna dzienna przepustowość hydrauliczna od 0,6 do 7,5 m³/d zgodnie z typem**
 - f. **Nominalny dzienny ładunek BZT₅ od 0,24 do 3,0 kg/d zgodnie z typem**
 - g. **Odporność na ogień – klasa F**
 - h. **Emisja substancji niebezpiecznych – właściwości użytkowe nie ustalone**
8. Nazwa i adres jednostki biorącej udział w ocenie zgodności wyrobu:
Raporty z badań typu wykonane przez TUV SUD Czech s. r. o., Novodvorska 994, 142 21 Prague 4, jednostka notyfikowana nr 1017 – CPR – 07.291.676

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że przedmiotowe wyroby są zgodne z wymaganiami wyżej wymienionej normy PN-EN 12566-3 oraz postanowieniami zawartymi w Załączniku ZA do tej normy.

Warszawa , dn. 2016.01.12

METRIA - YURIY ARDASHEV
ul. Pruszkowska 29b/146
02-119 Warszawa
NIP 701-038-48-04 Regon 146738675
(3)

Podpisano dla i w imieniu Producenta przez:

Sylwester Świostek



Metria – Yuriy Ardashev
Ul. Pruszkowska 29B lok. 146
02-119 Warszawa