



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/SOFT SBR/2020

1. Producent:

**METRIA – YURIY ARDASHEV**  
02-119 Warszawa , ul. Pruszkowska 29B / 146

2. Kod identyfikacyjny typu wyrobu: **SOFT SBR 2-4 , 4-6 , 6-8**

3. Dane dotyczące identyfikacji wyrobu przez producenta:

**Przydomowe oczyszczalnie ścieków SOFT SBR z PE dla 2-4, 4-6, 6-8 OLM**

4. Przeznaczenie i szczególne warunki stosowania:

**Przydomowe kontenerowe oczyszczalnie ścieków SOFT SBR to instalacje wykonane fabrycznie z elementów prefabrykowanych, które odbierają surowe ścieki bytowo-gospodarcze (łącznie z pensjonatami i biurami) i oczyszcza je do deklarowanej jakości. Oczyszczalnie, wg konfiguracji producenta, przeznaczone są dla obliczeniowej liczby mieszkańców OLM do 2-4, 4-6, 6-8. Przeznaczone do posadowienia 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**

**BZT<sub>5</sub> = 0,18 kg/dzień:**

- **BZT<sub>5</sub>: 92,2 %, 12,3 mgO<sub>2</sub>/l**
- **ChZT<sub>CR</sub>: 88,6 %, 46,7 mgO<sub>2</sub>/l**
- **Z: 91,4 %, 21,1 mg/l**
- **N<sub>og</sub>: 53,8 %, 30,2 mg/l**
- **P<sub>og</sub>: 63,8 %, 4,32 mg/l**

b. **Szczelność (próba wodna) – wynik pozytywny**

c. **Wytrzymałość konstrukcji na ściskanie (obliczenia) – wynik pozytywny**

d. **Trwałość – wynik pozytywny**

e. **Nominalna dzienna przepustowość hydrauliczna - 0,6 m<sup>3</sup>/d**

f. **Nominalny dzienny ładunek BZT<sub>5</sub> – od 0,24 do 0,48 kg/d**

g. **Odporność na ogień – klasa F**

h. **Emisja substancji niebezpiecznych – właściwości użytkowe nie ustalone**

**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. 2020.09.30

**METRIA - YURIY ARDASHEV**  
ul. Pruszkowska 29b/146  
02-119 Warszawa  
NIP 701-038-43-04 Regon 146738675  
(3)

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