

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 01/NV/14**  
(Rozporządzenie Wyroby Budowlane (CPR) UE Nr 305/2011 z 9 marca 2011 r.)

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
PRZYDOMOWA BIOLOGICZNA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW typu NV:  
NV-1a, NV-1m, NV-1t; NV-2a, NV-2m, NV-2t; NV-3a, NV-3m, NV-3t; NV-4a, NV-4m, NV-4t
2. Nazwa i kod identyfikacji wyrobu budowlanego (wymagane zgodnie z art. 11 ust. 4):  
PRZYDOMOWA BIOLOGICZNA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW  
NV-1a, NV-1m, NV-1t; NV-2a, NV-2m, NV-2t; NV-3a, NV-3m, NV-3t; NV-4a, NV-4m, NV-4t  
Nr identyfikacyjny produktu kolejny/14.
3. Zamierzone zastosowanie:  
Oczyszczanie ścieków bytowo-gospodarczych dla obliczeniowej liczby mieszkańców do 50 (OLM)
4. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta (wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5):  
UAB TRAI DENIS Pramonės g. 31B,  
LT-62175, Alytus, Litwa
5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:  
TRAIDENIS-POL, ul. Gołdapska 31, 19-400 Olecko, Polska
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:  
System 3
7. Wyrób objęty normą zharmonizowaną: EN 12566-3:2005+A1:2009  
Jednostka notyfikowana:  
Notyfikowane laboratorium Nr 1397  
Statybos Produkcijos Sertifikavimo Centras (SPSC), Linkmenų g. 28, LT-08217, Vilnius, Litwa  
(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej)

dokonało ustalenia typu wyrobu na podstawie badań i obliczeń typu (w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta) wyrobu opisanego w p.2, w systemie 3 - oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych i wydało sprawozdania z badań typu: Nr 1397-CPD-039/A.2 (z 17.06.2013), Nr 1397-CPD-040/A.3 (z 17.06.2013), Nr 1397-CPD-002/B (z 23.06.2010), Nr 1397-CPD-003/6.2 (z 28.07.2010), Nr 1397-CPD-004/C.5 (z 29.06.2010) i Nr 1397-CPD-038/C.5 (z 11.06.2013).

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Efektywność oczyszczania	BZT <sub>7</sub> : 94,3 % ChZT: 88,9 % Z: 95,1 % P: 58,8 % N <sub>Kj</sub> : 86,8 % NH <sub>4</sub> -N: 87,8 %	EN 12566-3:2005 +A1:2009
Wskaźniki oczyszczania ścieków (przy badaniu dobowym ładunkiem substancjami organicznymi BZT <sub>7</sub> = 0,216 kg/d):		
Przepustowość oczyszczalni		
Nominalny dobowy ładunek substancji organicznych (BZT <sub>7</sub> )		
NV-1a, NV-1m, NV-1t	0,28 kg/d	
NV-2a, NV-2m, NV-2t	0,56 kg/d	

NV-3a, NV-3m, NV-3t NV-4a, NV-4m, NV-4t	0,98 kg/d 1,33 kg/d	
Nominalny dobowy przepływ ścieków (QN) NV-1a, NV-1m, NV-1t NV-2a, NV-2m, NV-2t NV-3a, NV-3m, NV-3t NV-4a, NV-4m, NV-4t	0,80 m <sup>3</sup> /d 1,44 m <sup>3</sup> /d 2,52 m <sup>3</sup> /d 3,42 m <sup>3</sup> /d	
Szczelność NV-1, NV-2, NV-3 (badanie wodą wg A.2) NV-4 (badanie podciśnieniem wg A.3)	zachowana (bez przecieków) zachowana (bez zmiany ciśnienia)	
Wytrzymałość – odporność na zgniatanie (badanie w warunkach wilgotnych podciśnieniem wg C.5)	Wytrzymała na: -Obciążenie maksymalne 39,7 kPa dla NV-4 -Projektowe obciążenie zewnętrzne 49,6 kPa dla NV-4 -Obciążenie maksymalne 43,3 kPa dla NV-1 -Projektowe obciążenie zewnętrzne 58 kPa dla NV-1	
Trwałość (właściwości GRP wg C.5)	Wymagania spełnione; współczynnik pełzania $\alpha \geq 0,3$ ( $\alpha = 0,84$ ) współczynnik starzenia $\beta \geq 0,3$ ( $\beta = 0,86$ )	
Wymiary, wloty, wyloty i połączenia Możliwość dostępu (badania własne producenta wg 6.1.2 i 6.1.3)	Wymagania spełnione (protokół z badania Nr TR10/06/12/1 z dn.10.06.2010)	

9. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

.....Gintaras Vinikaitis, UAB „Traidenis” Dyrektor Techniczny.....  
(nazwisko i stanowisko)

..... Alytus, 2014.02.28.....  
(miejsce i data wydania)



.....  
(podpis)