



07

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Declaration of Performance
Nr 00KU08dp

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Unique identification code of the product-type:

Sekwencyjny Reaktor Biologiczny Labko BioKem z polietylenu (PE) BioKem 6 EN
Polyethylene made Labko BioKem Sequence Batch Reactor BioKem 6 EN

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Intended use/es:

Małe przydomowe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców do 6
Small domestic wastewater treatment system for a population up to 6 PT

3. Producent:
Manufacturer:

Wavin-Labko Oy,
Visiokatu 1
33720 Tampere, Finland

4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System/s of AVCP:

3

- 4 a. Norma zharmonizowana:
Harmonised standard:

PN-EN 12566-3:+A2:2013 Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50 -- Część 3: Kontenerowe i/lub montowane na miejscu przydomowe oczyszczalnie ścieków
Small wastewater treatment systems for up to 50 PT. Part 3: Packaged and/or site assembled domestic wastewater treatment plants

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Notified body/ies:

Suomen ympäristökeskus SYKE, notified body number 1762, performed product type testing for treatment efficiency, treatment capacity and water tightness under system 3 and issued the test report "Testausraportti 16.3.2007 BioKem 6- panospuhdistamo Wavin-Labko Oy".

VTT Expert Services Oy, notified body number 0809, performed product type testing for load bearing capacity, durability and reaction to fire under system 3 and issued the test report "VTT-S-08629-09" and "VTT-S-7709-06."



07

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Declaration of Performance
 Nr 00KU08dp

5. Deklarowane właściwości użytkowe:
Declared Performance:

Zasadnicze charakterystyki <i>Essential characteristic</i>	Deklarowane właściwości użytkowe <i>The declared performance</i>
Efektywność oczyszczania – wskaźnik skuteczności oczyszczania – (0,291 kg BZT7 / d) Treatment efficiency – treatment efficiency ratios - (0,291 kg BOD₇ / d)	ChZT COD 92 % BZT BOD 97 % Zawiesina ogólna SS 92 % Fosfor ogólny Total phosphorous 90 % Azot ogólny Total nitrogen 54 %
Przepustowość oczyszczalni Treatment capacity – normalny dobowy ładunek substancji organicznych <i>nominal organic daily load</i> – nominalna dobowa przepustowość hydrauliczna <i>nominal hydraulic daily flow (Q_N)</i>	0,3 kg / d 0,9 m ³ / d
Wodoszczelność Watertightness	Wynik pozytywny Pass
Odporność na zgniatanie (obliczeniowa): <i>Crushing resistance (calculation):</i> Przykrycie zbiornika Backfill Maksymalny poziom wody gruntowej od dna zbiornika (WET) Wet	1,0 m 1,4 m
Trwałość Durability	Wynik pozytywny Pass
Reakcja na ogień Reaction to fire	E
Odporność chemiczna <i>Release of dangerous substances</i>	NPD

6. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Lars J Baungaard, QA/E Manager



Hammel
place

13.11.2017
date of issue