

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 307 – CPR – 26/06/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Wpust ściekowy podłogowy L15 „typ francuski”.**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **WF – PN – 1253**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: armatura podłogowa, której część stanowi krata lub pokrywa umożliwiająca montaż na poziomie gruntu, podióg przeznaczona do odbioru ścieków dopływających przez otwory w kratce.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**Zakład Odlewniczy „Lefek-Miller-Banasik” sp. z o.o.  
26-200 Końskie ul. Zielona 26**

5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**

6. Krajowa specyfikacja techniczna: Polska norma wyrobu: „Wpusty ściekowe w budynkach”

PN-EN 1253-1; PN-EN 1253-2; PN-EN 1253-3; PN-EN 1253-4;

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

LP.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
1.	Podstawa	€ 250	
2.	Średnica pokrywy	φ180	
3.	Wysokość wpustu	140mm	
4.	Głębokość osadzenia pokrywy	12mm	
5.	Powierzchnia odpływu wody	~ 40cm <sup>2</sup>	
6.	Materiał	żeliwo szare ENGJL 150	
7.	Obciążenie badawcze	15 kN	
8.	Średnica wylotu	DN/OD 110mm	

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 7 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:

**Henryk Anioł – specjalista ds. jakości i technologii**

(Imię i nazwisko oraz stanowisko)

Końskie, 26.06.2017

(miejsce i data wydania)



(Podpis)

**Zakład Odlewniczy Lefek – Miler – Banasik sp. z o. o.****Ul. Zielona 26 26-200 Końskie****Nr raportu: LMB – 1/2013****Data: 08.03.2013****Rodzaj badania: Badanie wytrzymałościowe żeliwa szarego (zakres badania 0 – 200 kN)****Badany wyrób: wpust podłogowy klasy L15 typ francuski****Badania obciążeniowe wg normy PN – EN 1253-2****Pomiar trwałego odkształcenia po zastosowaniu 2/3 obciążenia badawczego**

Lp.	Oznaczenie wyrobu	Wartość powtarzanego pięciokrotnie obciążenia siłą, kN	Wartość trwałego odkształcenia, mm
1	I	11.25	0,2
2	II		0,2
3	III		0,2

**Badania przy zastosowaniu pełnego obciążenia badawczego rozdz. 4 EN 1253-2**

Lp.	Oznaczenie wyrobu	Wartość obciążenia badawczego, kN	Czas działania obciążenia, s	Wynik badania zwięźczenia
1	I	15	300 (5 min)	Podczas badania i po badaniu na powierzchni odlewów nie wystąpiły rysy i pęknięcia
2	II			Podczas badania i po badaniu na powierzchni odlewów nie wystąpiły rysy i pęknięcia
3	III			Podczas badania i po badaniu na powierzchni odlewów nie wystąpiły rysy i pęknięcia

**Badanie niszczące**

Siła niszcząca:

**50 kN****Oznaczenia na wyrobie****Znakowanie pokrywy: Znak producenta  Numer normy  Klasa obciążenia** **Metoda badania:**

Badanie wpustu wykonano zgodnie z normą PN – EN 1253-2 pt. „Wpusty ściekowe w budynkach.

Część 2: Metody badań” rozdział 4 Badania obciążeniowe.

**Dane charakteryzujące badanie:**

1. Do badań wykorzystano maszynę wytrzymałościową do prób statycznych typ 2D-20 nr fabryczny 281/43/1964. Stempel stalowy  $\varnothing 75$ , podkładka z pilśni.
2. Prędkość przyrostu obciążenia 1 kN/s.
3. Temperatura otoczenia 20 °C

**Uwagi odnośnie niepewności badań:**

1. Pomiar trwałego odkształcenia  $\pm 0,1$  mm

Badanie wykonał:

*H. Arwel*