

- **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Przewód wentylacyjny PE-FLEX® Spectra 1000 Ø50
- **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** 004-PEFLEX\_SPECTRA\_Ø50
- **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**  
Wyroby, o których mowa w pkt. 1 są przeznaczone do stosowania w budownictwie jako elementy wentylacji i klimatyzacji, w zakresie wynikającym z właściwości użytkowych określonych w pkt. 8 niniejszej deklaracji.
- **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**  
PE-FLEX sp. z o.o. sp. k., Gdów 1488, 32-420 Gdów  
Miejsce produkcji: ul. Graniczna 46, 32-765 Krzeczów
- **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:**  
Nie dotyczy
- **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**  
System 3
- **Krajowa specyfikacja techniczna:**  
7a. Polska Norma wyrobu: PN-EN 17192:2019-01

Nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

- **Laboratorium Inżynierii Ciepłej, Politechnika Krakowska im. Tadeusz Kościuszki, AB 1632;**
- **Sychta Laboratorium Sp. J. Laboratorium Badań Palności Materiałów, AB 1501**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**

- **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane Właściwości Użytkowe	UWAGI
Szczelność:	Klasa: ATC 2	§ 5 ust. 1 pkt 2
Temperatura pracy:	STL -15 do STH 50	§ 5 ust. 1 pkt 2
Reakcja na ogień	Klasa: D-s2-d2	§ 5 ust. 1 pkt 2
Odporność na nacisk zewnętrzny:	500 N	§ 5 ust. 1 pkt 2
Opór cieplny:	Opór cieplny odniesiony do metra bieżącego przewodu wynosi: 0.0397 mbK/W, mb – metr bieżący	§ 5 ust. 1 pkt 2
Odporność mikrobiologiczna:	Ograniczenie wzrostu bakterii w porównaniu do próbki kontrolnej: dla bakterii E.coli: R=1,7 dla bakterii S. aureus: R=2,1 Ograniczenie wzrostu grzybów w porównaniu do próbki kontrolnej: Intensywność wzrostu: 1	

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

**Szymon Sierszulski - Członek Zarządu**

{imię nazwisko oraz stanowisko}

Gdów, 19.09.2022 r.  
{miejsce i data wystawienia}

