



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 003/12/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Przewody wentylacyjne o przekroju prostokątnym z blachy ocynkowanej DX51D+Z275 o wymiarach boków w zakresie: 100 – 3000mm.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾:

Przewody i kształtki wentylacyjne o przekroju prostokątnym z blachy ocynkowanej: PPR, PPS, KPP, KPZ, LPP, LPZ, SSO, ODP, OPZ, RSP, RASP, RKS, RKA, TSP, TZP, TOO, TOA, TOL, TPAZ, TRS, TSWP, TSWO, CZOP, TOP, KKO, ZSP

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przeznaczone do rozprowadzania powietrza w instalacjach wentylacji i klimatyzacji w budynkach, w tym budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej.

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

**ECO PROF KLIMA SP. Z O. O.
00-844, Warszawa, ul. Grzybowska 87
KRS: 0001003341, NIP: 5273029270**

Miejsce produkcji:

ul. Płochocińska 19, Białołęka, 03-191 Warszawa

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System oceny: 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji ²⁾: **Nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2023/2598 wydanie 1, 2023**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi ³⁾
Wymiary	Wymiary i tolerancje zgodne		Wg PN-EN 1505:2001
Grubość ścianki	Wymiar dłuższego boku, mm	Minimalna grubość blachy, mm	Wg ITB-KOT-2023/2598
	100 – 500	0,5	
	501- 1000	0,7	
	1001 - 3000	0,9	
Szczelność	Klasa szczelności B		Wg PN-EN 1507:2007
Odształcenie	Nie występuje trwałe odkształcenie lub nagła zamiana szczelności pod wpływem ciśnienia -500 + 1000Pa		Wg PN-EN 1507:2007 oraz WO-KOT/36-01 wydanie 2
Ugięcie przewodu	$\leq 0,4\%$ długości dłuższego boku pod wpływem ciśnienia -500 + 1000Pa		
Ugięcie połączenia	$\leq 1/250$ długości dłuższego boku pod wpływem ciśnienia 500 + 1000Pa		
Wybrzuszenie i wklęsnięcie	$\leq 3\%$ szerokości ścianki przewodu lub 30mm		
Reakcja na ogień	A1 Nierozprzestrzeniające ognia		Wg PN -EN 13501-1:2019, na podstawie Decyzji Komisji Europejskiej 96/603/WE, ze zmianami według Decyzji Komisji Europejskiej 2000/605/WE

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z 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(a):



Daniil Dvirnyi
Prezes Zarządu

Warszawa, 29.12.2023r.
(miejsce i data wydania)

-
- ¹⁾ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.
- ²⁾ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.
- ³⁾ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.