

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 22/2KW/2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Przewody wentylacyjne 2KW o przekroju prostokątnym

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: 2KW

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przewody wentylacyjne 2KW o przekroju prostokątnym przeznaczone są 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:

**2KAN Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Rajdowa 10
Konotopa
05-850 Ożarów Maz.**

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

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

7b. Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2021/1523 wydanie 1 wraz z Aneksem nr 1

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
wymiary	spełnia wymagania	
grubość ścianki	spełnia wymagania	
szczelność	B w granicznych wartościach ciśnienia statycznego od -500 do 1000 Pa	
Wytrzymałość		
odkształcenie	brak trwałego odkształcenia lub nagłej zmiany szczelności przy granicznych wartościach ciśnienia statycznego	

ugięcie przewodu, mm	≤ 0,4% całkowitej długości przewodu lub 20mm ¹⁾	
ugięcie połączenia przewodu, mm	≤ 1/250 długości dłuższego boku pod wpływem maksymalnego ciśnienia odpowiadającego klasie wykonania	
wybrzuszenie i wklęsnięcie, mm	≤ 3% szerokości ścianki przewodu lub 30mm ¹⁾	
¹⁾ Należy przyjmować wartość niższą		
Trwałość		
Powłoka ocynkowana (wyroby z blachy stalowej ocynkowanej, gatunku DX51D+Z275 wg normy PN-EN 10346:2015):		
masa powłoki g/m ²	≥ 275	
grubość powłoki, μm	20 tolerancja wg PN-EN 10346:2015	
Powłoka ocynkowana (wyroby z blachy stalowej ocynkowanej, gatunku DX51D+Z200 wg normy PN-EN 10346:2015):		
masa powłoki, g/m ²	≥ 200	
grubość powłoki, μm	14 tolerancja wg PN-EN 10346:2015	
Klasyfikacja ogniowa		
odcinki przewodów wentylacyjnych 2KW z blachy stalowej ocynkowanej	A1	
przewody wentylacyjne 2KW	Nierozprzestrzeniające ognia	

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):

SYLWIA STANISŁAWSKA - Prezes Zarządu

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Konotopa, 18.03.24

(miejsce i data wydania)

Sylwia

(podpis)

2KAN Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
 ul. Rajdowa 10 05-850 Konotopa
 NIP: 1182239539 REGON: 521632745
 www.wentylujemy.pl, e-mail: 2kan@2kan.pl