

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 04/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Przewody wentylacyjne o przekroju prostokątnym.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **KKP**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Przewody wentylacyjne KKP o przekroju prostokątnym** są przeznaczone do rozprowadzania powietrza w instalacjach wentylacji i klimatyzacji w budynkach, w tym w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
DARCO Sp. z o. o. 39-200 Dębica, ul. Metalowców 43
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**
- 7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2020/0917 wydanie 1**
Jednostka oceny technicznej: **INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ, UL. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymiary A, B, mm	20÷300	-
Minimalna grubość ścianki, mm	0,5	-
Szczelność	klasa szczelności B	PN-EN 1507:2007 warunki badania: od -500 do 1000Pa ¹⁾ należy przyjmować wartość niższą
Wytrzymałość		
Odkształcenie	brak trwałego odkształcenia lub nagłej zmiany szczelności przy granicznych wartościach ciśnienia statycznego	
Ugięcie przewodu, mm	≤ 0,4 % całkowitej długości przewodu lub 20 mm ¹⁾	
Ugięcie połączenia przewodu, mm	≤ 1/250 długości dłuższego boku pod wpływem maksymalnego ciśnienia odpowiadającego klasie wykonania przewodu	
Wybrzuszenie i wklęsnięcie, mm	≤ 3 % szerokości ścianki przewodu lub 30 mm ¹⁾	
Trwałość		
Gatunek stali odpornej na korozję	1.4301	PN-EN 10088-2:2014
Powłoka cynkowa (wyroby z blachy stalowej ocynkowanej, DX51D+Z275 wg normy PN-EN 10346:2015)		
a) masa powłoki cynkowej, g/m ²	≥ 275	PN-EN 10346:2015
b) grubość powłoki, μm	≥ 20 tolerancja wg PN-EN 10346:2015	PN-EN ISO 2178:2016 PN-EN ISO 2808:2008
Powłoka cynkowa (wyroby z blachy stalowej ocynkowanej, DX51D+Z100 wg normy PN-EN 10346:2015)		
a) masa powłoki cynkowej, g/m ²	≥ 100	PN-EN 10346:2015
b) grubość powłoki, μm	≥ 7 tolerancja wg PN-EN 10346:2015	PN-EN ISO 2178:2016 PN-EN ISO 2808:2008
Reakcja na ogień	A1	PN-EN 13501-1:2019

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 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.
W imieniu producenta podpisał(a): **Łukasz Darłak – Prezes Zarządu**

Dębica 27.10.2022
(miejsce i data wydania)

DARCO

DARCO Sp. z o.o.
39-200 Dębica, ul. Metalowców 43
NIP 872 21 77 114
REGON 691758322
KRS 0000170668 BDO 000015503
ŁD

PREZES ZARZĄDU
Łukasz Darłak
(podpis)