

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
nr 05/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Przewody wentylacyjne o przekroju kołowym.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **KKO**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Przewody wentylacyjne KKO o przekroju kołowym 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-2020/0918 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 D [mm]	80, 100, 110, 115, 120, 125, 130, 140, 150, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 300, 315	325, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 630	-
Minimalna grubość ścianki [mm]	0,5	0,7	-
Szczelność	klasa szczelności B		PN-EN 12237:2005 warunki badania: od -750 do 2000Pa
Wytrzymałość	brak trwałego odkształcenia lub nagłej zmiany szczelności przy granicznych wartościach ciśnienia statycznego		
Trwałość			
Gatunki stali odpornej na korozję	1.4301 i 1.4404		PN-EN 10088-1:2014
Powłoka cynkowa (wyroby z blachy stalowej ocynkowanej, DX51D+Z275 wg normy PN-EN 10346:2015)			
a) masa powłoki cynkowej, g/m <sup>2</sup>	≥ 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 <sup>2</sup>	≥ 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 Darlak – 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 Darlak*

.....  
(podpis)