

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 02/2023



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **SKS, SKS-X – System Kominów Spalinowych**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **SKS i SKS-X – System Kominów Spalinowych** przeznaczony do odprowadzania spalin do atmosfery z urządzeń grzewczych z zamkniętą komorą spalania i kondensacyjnych, opalanych paliwami gazowymi, olejem opałowym lub peletem.

3. Producent:

DARCO **DARCO Sp. z o. o.**
39-200 Dębica,
ul. Metalowców 43

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **2+**
5. Norma zharmonizowana: **EN 14989-2:2007 [PN-EN 14989-2:2009]**
Jednostka notyfikowana: **UE nr 1450**
Instytut Nafty i Gazu, Państwowy Instytut Badawczy
ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1.	Wytrzymałość na ściskanie	20 [m]	EN 14989-2:2007
2.	Odporność ogniowa	O 100 [mm]	EN 14989-2:2007
3.	Szczelność/dopuszczalny przeciek gazu	P1 (200 [Pa])	EN 14989-2:2007
4.	Opory przepływu	R=1 [mm] Trójnik 90° - 1,20 Redukcja - 0,08 Kolano 90° - 0,45 Kolano 45° - 0,40	EN 14989-2:2007
5.	Opór przenikania ciepła	0 [m²K/W] dla 200°C	EN 14989-2:2007
6.	Odporność na zmienne obciążenie termiczne	T250	EN 14989-2:2007
7.	Wytrzymałość na zginanie/rozciąganie	2,5 [m] między podporami 1,5 [m] nad ostatnim mocowaniem 2 [m] dla 45° montaż nie pionowy	EN 14989-2:2007
8.	Odporność na działanie chemikaliów	spełnia, W	EN 14989-2:2007
9.	Odporność na korozję	V2 1.4404 i 14301 gr. 0,4 do 0,6 [mm]	EN 14989-2:2007
10.	Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	spełnia	EN 14989-2:2007

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał: **Łukasz Darlak – Prezes Zarządu**

17.11.2023 Dębica
w (miejsce), dnia (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

ŁUKASZ DARLAK

(podpis)

invent. build. enjoy.