

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 02/2021



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **SKSP, SKSP-X, SKSP-XO – System Kominów Spalinowo-Powietrznych**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **SKSP, SKSP-X i SKSP-XO – System Kominów Spalinowo-Powietrznych** przeznaczony do doprowadzenia powietrza do spalania i 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	20m	EN 14989-2:2007
2.	Odporność ogniowa	O 100mm	EN 14989-2:2007
3.	Szczelność/dopuszczalny przeciek gazu	P1 (200 [Pa]) – przewód spalinowy N1 (40 [Pa]) – przewód powietrzny	EN 14989-2:2007
4.	Opory przepływu	R=1mm Trójkąt 90° - 1,20 Redukcja - 0,08 Kołano 90° - 0,45 Kołano 45° - 0,40	EN 14989-2:2007
5.	Opór przenikania ciepła	> 3,61x10⁻⁵ [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	2m między podporami 1,5m nad ostatnim mocowaniem 2m dla 45° montaż nie pionowy	EN 14989-2:2007
8.	Odporność na działanie chemikaliów	spełnia, W	EN 14989-2:2007
9.	Odporność na korozję	Vm 1.4404 i 14301 gr. 0,4 do 0,6mm	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**

Dębica 23.02.2021
.....
w (miejsce), dnia (data wydania)



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)

invent. build. enjoy.