



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 19/04/2023

11 1450

1. Niepowtarzalny kod identyfikacji typu wyrobu:
Jednościenny wkład kominowy typu „KOMIN-MAX ŻARO” i dwuścienny izolowany system kominowy typu: „KOMIN-MAX DUO ŻARO”.
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wkład kominowy typu „Komin-MAX Żaro” i izolowany system kominowy typu „Komin-Max Duo Żaro” przeznaczone są do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych ekologicznymi paliwami stałymi m.in. drewno. KOMIN-MAX DUO ŻARO pełni funkcję komina wolnostojącego.
3. Producent:

PRODMAX Sp. z o.o.	ZAKŁAD PRODUKCYJNY
Ul. Sokołowska 38	Ul. Wyzwolenia 130
05-806 Sokołów	09-300 Żuromin
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**
6. Norma zharmonizowana:

KOMIN-MAX ŻARO: PN-EN 1856-2: 2009 Kominy- Wymagania dotyczące kominów metalowych- Część 2: Metalowe kanały wewnętrzne i metalowe łączniki

KOMIN-MAX DUO ŻARO: PN-EN 1856-1 Kominy- Wymagania dotyczące kominów metalowych- Część 1: Części składowe systemów kominowych

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy ul. Lubicz 25a 31-503 Kraków, Jednostka Notyfikowana: UE nr 1450.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna																		
Wymiary	Wkłady kominowe / Chimney flue liners																			
	DN	80	100	110	120	125	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500	
	Izolowane systemy kominowe / Isolated chimney systems																			
	DN _w	130	130	140	150	150	160	160	180	180	200	200	225	250	250	300	300	350	350	400
	DN _z	200	290	210	220	290	230	300	250	320	300	340	325	350	390	400	440	450	490	500
DN _w	400	450	450	500	500															
DN _z	540	550	590	600	640															
Grubość materiału	Wkłady kominowe: 0,8mm; 1mm (DN 80 ÷ DN 500)																			
	Systemy kominowe izolowane 0,8 mm lub 1,0 mm/ 0,6 mm; lub 0,8mm																			
	DN _w DN _z 130/200 ÷ DN _w /DN _z 500/640																			
Klasa temperatury	T600																			
Szczelność gazowa (klasa ciśnienia)	N1(40Pa)																			
Odporność na działanie kondensatu	W																			
Odporność na działanie chemikaliów	Odporny																			
Odporność na korozję	Vm																			
Odporność na pożar sadzy	G																			
Odległość od materiałów palnych	200 [mm] DLA KOMIN MAX ŻARO																			
	50 [mm] DLA KOMIN MAX DUO ŻARO																			
Opór przenikania ciepła	0,4m ² K/W bez izolacji																			
Wartość współczynnika oporu przepływu	Kolano 45° - 0,4																			
	Kolano 90° - 0,45																			
	Trójnik 90° - 1,2																			
	Redukcja – 0,08																			
Wartość szorstkości średniej odcinków komina	R-0.001m																			
Wytrzymałość na ściskanie	Spełnia																			
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	Odporny																			
Wytrzymałość na zginanie	Spełnia																			
Rodzaj stosowanego paliwa	Drewno, ekologiczne paliwa stałe																			

PN – EN 1856-2:2009;
PN – EN 1856-1:2009

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI I PRODUKCJI

1450 – CPR – 0010

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 podpisać(-a):

[imię i nazwisko] **Marcin Ruczkowski**

W [miejsce] **Sokółów** dnia [data wydania] **16.04.2025**

[podpis]



Strona 2 z 2

Signed by /

Podpisano przez:

Marcin Ruczkowski

Date / Data: 2025-07-25 16:45

Dorota Ruczkowska

PRODMAX Sp. z o.o.
ul. Sokółowska 38, 05-806 Sokółów
tel./fax 22 / 723 01 62
NIP: 5342658107
REGON: 523805523