PRODMAX Sp. z o.o.
05-806 Sokołów, ul. Sokołowska 38
NIP: 5342658107, REGON 523805523, KRS: 0001004078
tel.: +48 22 723 01 62, tel. kom.: +48 606 250 762
ZAKŁAD PRODUKCYJNY
09-300 Żuromin, ul. Wyzwolenia 130
tel.: +48 23 659 39 57 tel. kom.: +48 604 441 233

PRODMAX

CE

11 1450

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 19/04/2023

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.
   Ul. Sokołowska 38
   05-806 Sokołów

   ZAKŁAD PRODUKCYJNY
   Ul. Wyzwolenia 130
   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:

PRODMAX Sp. z o.o.
05-806 Sokołów, ul. Sokołowska 38
NIP: 5342658107, REGON 523805523, KRS: 0001004078
tel.: +48 22 723 01 62, tel. kom.: +48 606 250 762
ZAKŁAD PRODUKCYJNY
09-300 Żuromin, ul. Wyzwolenia 130
tel.: +48 23 659 39 57 tel. kom.: +48 604 441 233

PRODMAX

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

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 podpisał(-a):
[imię i nazwisko] **Marcin Ruczkowski**
W [miejsce] **Sokołów** dnia [data wydania] **16.04.2025**
[podpis] .....

Dorota Ruczkowska

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

Signed by / Podpisano przez:
Marcin Ruczkowski
Date / Data: 2025-07-25 16:45