



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI ŻYTKOWYCH

Nr (2) 1/6/2019

07

1450

1. Niepowtarzalny kod identyfikacji typu wyrobu:
System kominów dwuciennych kwasoodpornych typu „KOMIN-MAX DUO”
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przeznaczone do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych gazem lub olejem opałowym.
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. A) Norma zharmonizowana: **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 [DN _w /DN _z]	DN _w	130	140	140	150	160	160	180	200	200
	DN _z	200	210	200	220	220	230	250	260	300
	DN _w	220	225	250	300	350	400	450	500	
	DN _z	300	325	350	400	450	500	550	600	
Gatunek materiału	1.4404 (rura wewnętrzna) 1.4301 (rura zewnętrzna) L50; L20 - stal						PN – EN 1856-1:2009			
Grubość materiału	0,6 / 0,6 mm (DN _w /DN _z 130/200 ÷ DN _w /DN _z 350/450) 0,6 / 0,8 mm (DN _w /DN _z 400/500 ÷ DN _w /DN _z 450/550) 0,8 / 0,8 mm (DN _w /DN _z 500/600)									
Klasa temperatury	T 600									
Szczelność gazowa (klasa ciśnienia)	N1 (40 Pa)									
Odporność na działanie kondensatu	W									
Odporność na działanie chemikaliów	odporny									
Odporność na korozję	Vm									
Odporność na pożar sadzy	G									
Odległość od materiałów palnych	100 mm									
Opór przenikania ciepła	0,39 m ² K/W									
Wartość współczynnika oporu przepływu [ξ]	NPD									
Wartość szorstkości średniej odcinków komina	R – 0,001 m									
Wytrzymałość na ściskanie	spełnia									
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	odporny									
Odporność na działanie wiatru	spełnia									
Wytrzymałość na zginanie	spełnia									

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]: **10.01.2023**

[podpis] **PRODMAX Sp. z o.o.**

Marcin Ruczkowski

Strona 2 z 2

PROKURENT