



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH LEISTUNGSERKLÄRUNG

nr 6/12/2023

1. Niepowtarzalny kod identyfikacji typu wyrobu:
Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:

Jednościenne systemy kominowe KOMIN-MAX
KOMIN-MAX einwandige Schornsteinsysteme

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Bestimmungsgemäße(r) Verwendungszweck(e):

**Przeznaczone do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych gazem,
olejem opałowym, ekologicznymi paliwami stałymi, węglem.**
**Für die Ableitung von Rauchgasen aus Geräten, die mit Gas, Heizöl,
umweltfreundlichen Festbrennstoffen oder Kohle befeuert werden.**

3. Producent:
Hersteller:

PRODMAX Sp. z o.o.
Ul. Sokołowska 38
05-806 Sokołów

ZAKŁAD PRODUKCYJNY
PRODUKTIONSSTÄTTE
Ul. Wyzwolenia 130
09-300 Żuromin

4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
*Bevollmächtigter Vertreter: **Nicht zutreffend***
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**
*das/die System(e) zur Bewertung und Überprüfung der
Leistungsbeständigkeit: **2+***
6. Norma zharmonizowana: **EN 1856-2:2009**
*Harmonisierte Norm: **EN 1856-2:2009***

7. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Benannte Stelle(n):

**Instytut Nafty i Gazu- Państwowy Instytut Badawczy ul. Lubicz 25a
31 - 503 Kraków**

Jednostka Notyfikowana UE nr 1450

**Institut für Erdöl und Erdgas - Nationales Forschungsinstitut, Lubicz 25a
Str., 31- 503 Kraków**

Benannte Stelle(n): EU Benannte Stelle Nr. 1450

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Deklarierte Leistungsmerkmale:

Zasadnicze charakterystyki <i>Wesentliche Merkmale</i>		Właściwości użytkowe <i>Leistungsmerkmale</i>						Specyfikacja techniczna <i>Technische Daten</i>			
Wymiary [DN] <i>Abmessungen</i> [DN]		80	100	110	113	120	125	130	140	150	160
		180	200	220	225	250	300	350	400	450	500
Gatunek materiału <i>Werkstoffsorte</i>		1.4404; 1.4301						EN 1856-2:2009			
Grubość materiału <i>Materialstärke</i>		0,5 mm (DN 80 - 250) 0,6 mm (DN 80 - 500) 0,8 mm (DN 80 - 500) 1,0 mm (DN 80 - 500)									
Klasa temperatury <i>Temperaturklasse</i>		T450 - dn 0,5 mm T600 - dn 0,6; 0,8; 1,0 mm									
Szczelność gazowa (klasa ciśnienia) <i>Gasdichtheit (Druckklasse)</i>		N1 (40 Pa)									
Odporność na działanie kondensatu <i>Beständigkeit gegen Kondensat</i>		W									
Odporność na działanie chemikaliów <i>Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien</i>		Odporny <i>Resistent</i>									
Odporność na korozję <i>Korrosionsbeständigkeit</i>		Vm									
Odporność na pożar sadzy <i>Widerstandsfähigkeit gegen Rußbrand</i>		G									
Odległość od materiałów palnych <i>Abstand zu brennbaren Materialien</i>		200 mm									
Opór przenikania ciepła <i>Widerstand gegen Wärmeübertragung</i>		0 m ² K/W bez izolacji 0 m ² K/W ohne Isolierung									

Wartość szorstkości średniej odcinków komina <i>Durchschnittlicher Rauheitswert der Schornsteinabschnitte</i>	R-0.001 m	
Wartość współczynnika oporu przepływu <i>Wert des Strömungswiderstands</i>	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie <i>Druckfestigkeit</i>	Spełnia Erfüllt	
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie <i>Widerstandsfähigkeit gegen abwechselndes Einfrieren und Auftauen</i>	Odporny <i>Resistent</i>	
Wytrzymałość na zginanie <i>Biegefestigkeit</i>	NPD	
Maksymalna wysokość komina <i>Maximale Schornsteinhöhe</i>	15 m DN 80mm-350mm 10 m DN 400mm-500mm	Wynik badania INiG <i>Ergebnis der INiG-Studie</i>
Rodzaj stosowanego paliwa * <i>Art des verwendeten Brennstoffs *</i>	0,5mm 0,6mm - olej opałowy, gaz, ekologiczne paliwa stałe <i>Heizöl, Gas, umweltfreundliche feste Brennstoffe</i> 0,8 mm 1,0mm – olej opałowy, gaz, ekologiczne paliwa stałe, węgiel <i>Heizöl, Gas, umweltfreundliche feste Brennstoffe, Kohle</i>	Zalecenia producenta <i>Empfehlungen des Herstellers</i>

* powyżej piątej klasy palności

* oberhalb der fünften Brennbarkeitsklasse

9. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Geeignete technische Unterlagen oder spezifische technische Unterlagen:

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI I PRODUKCJI
KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG DER WERKSEIGENEN
PRODUKTIONSKONTROLLE
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.



Die Leistung des oben genannten Produkts stimmt mit den erklärten Leistungsmerkmalen überein. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Unterzeichnet im Namen des Herstellers von:

[imię i nazwisko]

[Vor- und Nachname] Marcin Ruczkowski

W [miejsce] Sokotów dnia [data wydania]

In [Ort]..... am [Datum der Ausstellung] 06.12.2023

[podpis]

[Unterschrift] PRODMAX Sp. z o.o.

Marcin Ruczkowski

PROKURENT

KARTA ZMIAN:

- 1.06.2019 – deklaracja nr (1) 1/6/2019
- 6.12.2023 – deklaracja nr 6/12/2023