

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 305/2011  
Załącznik IV kod grupy: 6 - Kominy, przewody kominowe i wyroby specjalne

**NR (4) 3/10/2016**

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Systemy kominów jednościenne kwasoodporne i żaroodporne  
typu KOMIN-MAX OWAL i KOMIN-MAX ŻARO OWAL**

Rok oznakowania CE: 11

2. Numer typu partii lub serii. Typoszereg średnic DN (mm):

wymiary AxB: **100x150, 100x180, 100x200, 100x220, 110x150, 110x180, 110x200,  
110x220, 120x170, 120x180, 120x200, 120x220, 120x240, 130x180, 130x200,  
130x220, 130x240, 140x180, 140x200, 140x220, 140x240, 140x250**

3. Przewidziane przez producenta zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:

**Przeznaczone do odprowadzania spalin z urządzeń opalanych olejem opałowym, gazem,  
drewnem i ekologicznymi paliwami stałymi**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:

**F.H.P. PRODMAX ROBERT LICHON  
Ul. Sokołowska 38  
05-806 Sokołów**

**ZAKŁAD PRODUKCYJNY  
Ul. Wyzwolenia 130  
09-300 Żuromin**

5. Nazwa i adres kontaktowy do upoważnionego przedstawiciela:

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **2+**

7. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, numer certyfikatu zakładowej kontroli produkcji, numer sprawozdania z badań/obliczeń:

**Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy ul. Lubicz 25a, 31-503 Kraków  
Jednostka Notyfikowana UE nr 1450  
Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr1450 CPR-0010  
z dnia 31-10-2016**

8. Europejska Ocena Techniczna:

..... **Nie dotyczy** .....

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1	Gatunek materiału	1.4301; 1.4404; 1.4509; 1.4521; 1.4828/ L20; L50; L99	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
2	Grubość materiału	Kwasoodporne: 0,6 mm Żaroodporne: 1 mm	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
3	Klasa temperatury	T 450 (1.4302; 1.4404; 1.4509; 1.4521 T 600 (1.4828)	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
4	Szczelność gazowa (klasa ciśnienia)	N2 (20 Pa)	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
5	Odporność na działanie kondensatu	W (1.4301; 1.4404) D (1.4509; 1.4521; 1.4828)	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
6	Odporność na działanie chemikaliów	odporny	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
7	Odporność na korozję	Vm	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
8	Odporność na pożar sadzy	G	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
9	Odległość od materiałów palnych	200 mm	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
10	Odporność na zmienne obciążenie termiczne	Zachowuje szczelność i utrzymuje wymiar wewn.	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
11	Opór przenikania ciepła	0 m <sup>2</sup> K/W bez izolacji	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
12	Wartość współczynnika oporu przepływu [ ζ ]	NPD	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
13	Wartość szorstkości średniej odcinków komina	R – 0,001 m	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
14	Wytrzymałość na ściskanie	spełnia	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
15	Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	odporny	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
16	Wytrzymałość na zginanie	NPD	PN-EN 1856-1:2009 PN-EN 1856-2:2009
17	Maksymalna wys. komina	14 m	Wynik badania SN-T
18	Rodzaj stosowanego paliwa	Olej opałowy, gaz, ekologiczne paliwa stałe	Zalecenie producenta

Wyrób jest zgodny z: **Sprawozdanie z Badań Typu nr. 2010/56-1/K/Rz**

Przeprowadzone przez: **SN-TIITPNiG Ośrodek Szkolenia i Rzeczoznawstwa Kraków**

Zgodne z: **Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji – Państwowy Instytut Badawczy**

**Nr. 1450 – CPR – 0010 z dnia 16-05-2014**

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9

Niniejsza deklaracja Własności Użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4

miejsce i data wydania

w imieniu producenta podpisał:

SOKOŁÓW 31.10.2016

F.H.P. „PRODMAX”  
Robert Lichon, Właściciel Firmy  
05-806 Sokołów  
ul. Sokołowska 38  
tel./fax 22 723 01 62  
NIP 534-020-60-16