

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 2/DWU/2013/1

wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**System kominowy LZMO UNIWERSAL  
EN 13063-1+A1:2007**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

**LZMO UNIWERSAL  
T600 N1 D 3 G(50)**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**System kominowy LZMO UNIWERSAL przeznaczony do odprowadzania spalin suchych z urządzeń grzewczych opalanych paliwem stałym, olejem opałowym lub gazem, zgodnie z normą EN 13063-1+A1:2007 (Kominy – Systemy kominowe z glinianymi/ceramicznymi kanałami spalinowymi. Część 1: Wymagania i metody badań odporności na pożar sadzy)**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**Nazwa handlowa: LZMO UNIWERSAL**

**Adres producenta: LZMO Spółka Akcyjna  
68-300 Lubszo, ul. Reymonta 7  
(Polska)**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

**Nie dotyczy**

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

**System 2+**

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Budowlany Instytut Techniczno-Badawczy Praga jednostka notyfikowana o numerze identyfikacyjnym 1020 przeprowadziła wstępną inspekcję w systemie 2+ zakładu produkcyjnego i systemu zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat zakładowej kontroli produkcji o nr 1020-CPD-030041843

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

**Nie dotyczy**

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki  | Właściwości użytkowe     | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|--------------------------|--|
| Odporność ogniowa przy działaniu ognia od wewnątrz na zewnątrz      | T600 G50                 | EN 13063-1+A1:2007                     |
| Szczelność/ przeciek  | N1                       |  |
| Odporność na składniki chemiczne, korozję, szczelność, przecieki    | D3                       |  |
| Opór przenikania ciepła   | W zależności od średnicy |  |
| Odporność na szoki termiczne  | N1                       |  |
| Wytrzymałość na ściskanie kanału wewnętrznego                       | Spełnia                  |  |
| Wytrzymałość na ściskanie kształtki przyłączonej otworu wyczystnego | ≥ 50 kN                  |  |
| Wytrzymałość na ściskanie materiału łączącego kanał wewnętrzny      | ≥ M10                    |  |
| Wytrzymałość na ściskanie ścian zewnętrznych                        | Spełnia                  |  |
| Wytrzymałość na ściskanie materiału łączącego ściany zewnętrzne     | ≥ M 2,5                  |  |
| Opory przepływu   | r= 0,0015 m              |  |
| Odporność na przemienne zamarzanie-odmarzanie                       | Spełnia                  |  |

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

**Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.**

W imieniu producenta podpisał:

Pełnomocnik ds. ZKP

Kamil Karbowski

Lubsko, dn.01.07.2013 r.

Prezes Zarządu

Maciej Marchwicki