

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr WR/KOM/BASIC/06/2013/0

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

System kominowy typu LEIER BASIC z kanałem wentylacyjnym lub bez, EN 13063-1, T600 N1 D 3 G50 o średnicy wewnętrznej: 140, 160, 180, 200, 220, 250, 300 mm

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

System kominowy LEIER BASIC, nazwa typu wyrobu i data produkcji (kompletacji) znajduje się w informacji towarzyszącej oznakowaniu CE dołączonej do opakowania zbiorczego (etykiecie)

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

Wielopowłokowe systemy kominowe odporne na pożar sadzy przeznaczone są do eksploatacji w warunkach nie zagrażających zawilgoceniu, o 3 klasie odporności na korozję, klasie ciśnienia N1 lub N2 (patrz EN 1443), którymi odprowadza się produkty spalania do atmosfery przez ceramiczny kanał wewnętrzny

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



LEIER Polska S.A,
33-150 Wola Rzędzińska 155a
tel. +48 84 685 19 60, fax. +48 84 685 19 70 ,www.leier.pl

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: **2+**

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

TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy)

przeprowadził(-a/-o) **Certyfikację zakładowej kontroli produkcji** w systemie **2+**

na podstawie wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji
prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji

(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V)

i wydał(-a/-o) **CERTYFIKAT ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI –WE 1301 – CPD - 0343**

(certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/ obliczeń – w zależności od przypadku)

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

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej, jeśli dotyczy)

wydał(-a/-o)

(numer referencyjny europejskiej oceny technicznej)

na podstawie

(numer referencyjny europejskiego dokumentu oceny) PL 4.4.2011 Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 88/37

przeprowadził(-a/-o) w systemie

(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V)

i wydał(-a/-o)

(certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/ obliczeń – w zależności od przypadku)

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Uwagi do tabeli:

- Kolumna 1 zawiera wykaz zasadniczych charakterystyk określonych w zharmonizowanych specyfikacjach technicznych dla zamierzonego zastosowania lub zamierzonych zastosowań wskazanych w pkt 3 powyżej.
- Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 i zgodnie z wymaganiami art. 6 kolumna 2 zawiera deklarowane właściwości użytkowe wyrażone jako poziom lub klasa, lub w sposób opisowy, powiązane z odpowiednimi zasadniczymi charakterystykami. Zawiera litery „NPD” (właściwości użytkowe nieustalone; ang. *No Performance Determined*), o ile właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane.
- Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 kolumna 3 zawiera:
 - datowane odniesienie do odpowiedniej normy zharmonizowanej oraz w stosownych wypadkach numer referencyjny zastosowanej specjalnej lub odpowiedniej dokumentacji technicznej; lub
 - datowane odniesienie do odpowiedniego europejskiego dokumentu oceny, w przypadku gdy jest on dostępny, oraz numer referencyjny zastosowanej europejskiej oceny technicznej.

Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)	Właściwości użytkowe (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)
		EN 13063-2:2005 +A1:2007 rozdziały:
Odporność ogniowa (przy kierunku działania z zewnątrz na zewnątrz)	REI 120	5.2.4
Odporność ogniowa (podczas działania ognia od wewnątrz na zewnątrz – pożar sadzy, szok termiczny)	T600 G50, kryteria spełnione	5.2.1.3
Szczelność/przeciek	N1 (poniżej $3 \times 10^{-3} \text{ m}^3 \text{ s}^{-1} \text{ m}^{-2}$ przy ciśnieniu 40Pa)	5.3.1
Opory przepływu	$\xi = 1,2$ (wg EN 13216-1) i $r = 0,0015$ (wg EN 13384-1)	5.3.3
Wymiarowanie/Opór przenikania ciepła	R01 ($\phi 140$), R01 ($\phi 160$), R02 ($\phi 180$), R02 ($\phi 200$), R02 ($\phi 220$), R02 ($\phi 250$), R03 ($\phi 300$)	5.2.3
Odporność na szok termiczny	T 600 spełniona (N1), spełniona (G)	5.2.1.3 i 5.3.1
Wytrzymałość na ściskanie (ceramicznego kanału wewnętrznego)	$> 25 \text{ MN/m}^2$	5.1.2
Maksymalna wysokość (kanału wewnętrznego)	35 m	5.1.3
Wytrzymałość na ściskanie materiałów łączących	kanal wewnętrzny: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$ części obudowy zewnętrznej: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$	5.1.4.2 5.1.7
Wytrzymałość na ściskanie obudowy zewnętrznej	Maksymalna wysokość komina: 35 m	5.1.6
Odporność na składniki chemiczne, korozję, szczelność, przecieki, kwasoodporność. Wytrzymałość na ściskanie przy działaniu składników chemicznych.	spełniona (D 3)	5.3.2
Odporność na przemienne zamrażanie i odmarzanie	NPD	5.5

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: **nie dotyczy**

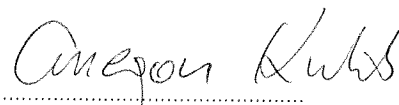
10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

mgr inż. Grzegorz Kulik, szef Zakładowej Kontroli Produkcji
(nazwisko i stanowisko)

Wola Rzędzińska, 15.06.2013

.....
(miejsce i data wydania)


.....
(podpis)