

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr SR/KOM/IZOLM/06/2018/0

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
System kominowy typu LEIER z kanałem wentylacyjnym lub bez, EN 13063-2, T200 N1 W 2 O00 o średnicy wewnętrznej: 140, 160, 180, 200, 220, 250, 300 mm
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wielopowłokowe systemy kominowe, które są przystosowane do eksploatacji w warunkach zawilgocenia, o klasie ciśnienia N1 lub N2 wg EN 1443, przeznaczone do eksploatacji w temperaturze co najwyżej T 600 wg EN 13063-1:2005+A1, które odprowadzają spaliny przez ceramiczny kanał wewnętrzny na zewnątrz
- Producent:
LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a; Zakład Sierakowice, adres zakładu: 44-156 Sierakowice, ul. Kozielska 1
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+
- Norma zharmonizowana: EN 13063-2: 2005+A1:2007 Systemy kominowe z ceramicznymi kanałami wewnętrznymi
Część 2: Wymagania i badania dotyczące eksploatacji w warunkach zawilgocenia
Jednostka notyfikowana: TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301
- Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna i rozdziały
		EN 13063-2:2005+A1:2007
Odporność ogniowa (przy kierunku działania z zewnątrz na zewnątrz)	REI 120	5.2.5
Odporność na szok termiczny	T200, O00 kryteria spełnione (N1)	5.2.1
Szczelność / Przepięk	N1 (poniżej $2 \times 10^{-3} \text{ m}^3 \text{ s}^{-1} \text{ m}^{-2}$ przy ciśnieniu 40 Pa)	5.3.1
Opory przepływu	$\zeta = 1,2$ (wg EN 13216-1) i $r = 0,0015$ (wg EN 13384-1)	5.3.3
Wymiarowanie / Opór przenikania ciepła	R58 ($\phi 140$) R41 ($\phi 160$) R60 ($\phi 180$) R49 ($\phi 200$) R99 ($\phi 220$) R79 ($\phi 250$) R99 ($\phi 300$)	5.2.4
Wytrzymałość:		
Maksymalna wysokość (kanału wewnętrznego)	35 m	5.1.2
Wytrzymałość na ściskanie materiałów łączących	kanal wewnętrzny: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$ części obudowy zewnętrznej: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$	5.1.3.1.2
Wytrzymałość na ściskanie obudowy zewnętrznej	35 m	5.1.5
Odporność kwasoodporność	spełniona (W 2)	5.3.2.1 i 5.3.2.2
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	NPD	5.5

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)

mgr inż. Zajdel Marcin

Kierownik Zakładu

KIEROWNIK ZAKŁADU
w Sierakowicach

w Sierakowicach

mgr inż. Marcin Zajdel

dnia 2018-06-30

Nazwa i siedziba producenta

LEIER POLSKA SA
33-150 Wola Rzędzińska 155a

Zakład Sierakowice
44-156 Sierakowice, ul. Kozielska 1

tel. +48 32 40 12 900
email: sierakowice@leier.pl