



ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИКОРИСТАННЯ

№ МК/КОМ/TURBOS/06/2013/1

- Неповторний ідентифікаційний код типу виробу:
Димохідна система типу LEIER TURBO-S з вентиляційним каналом або без нього, EN 13063-3, EN13063-2 T200 P1 W 2 O00 з внутрішнім діаметром: 80, 100, 120, 140 мм
- Призначене використання:
Повітряно-димові димохідні системи, призначені для експлуатації у вологих умовах (W), в яких димові гази проходять через керамічний внутрішній канал і виводяться назовні в атмосферу, причому повітря, необхідне для спалювання палива в печі, не забирається з приміщення, а подається ззовні через повітропровід.
- Виробник:
LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a; Завод Markowicze, адреса заводу: Cegielnia Markowicze 5 23-414 Majdan Stary
- Система або системи оцінки та перевірки сталості характеристик використання: **2+**
- Норма гармонізації:
**EN 13063-2:2005+A1, EN 13063-3:2007 Димохідні системи з керамічними внутрішніми каналами
Частина 2: Вимоги та дослідження для експлуатації у вологих умовах
Частина 3: Вимоги та дослідження повітряно-димових каналів**

Одиниця нотифікації: **TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301**
- Декларовані характеристики використання:

Основні характеристики	Властивості використання	Гармонізована технічна специфікація і розділи
Вогнестійкість (з напрямком дії ззовні назовні)	NPD	EN 13063-3:2007, 5.6
Стійкість до термічного удару	T200, O 00 критерії виконано (P1)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.2.1
Щільність / Протікання	P1 (нижче $0,006 \times 10^{-3} \text{ м}^3 \text{ с}^{-1} \text{ м}^{-2}$ при тиску 200 Па)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.3.1
Опір потоку	$\zeta = 1,2$ (згідно EN 13216-1) і $r = 0,0015$ (згідно EN 13384-1)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.3.3
Розміри / Опір теплопередачі	R01 (φ80) R01 (φ100) R02 (φ120) R02 (φ140)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.2.4
Стійкість: Максимальна висота внутрішнього каналу	35 м	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.1.2
Міцність при стисканні з'єднувальних матеріалів	Внутрішній канал : $\geq 10 \text{ Н/мм}^2$ частини зовнішнього корпусу: $\geq 5 \text{ Н/мм}^2$	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.1.3.1.2
Міцність при стисканні зовнішнього корпусу	35 м	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.1.5
Стійкість Отвори для вирівнювання тиску	Не застосовується	EN 13063-3:2007, 5.3
Стійкість Стійкість до корозії	критерії виконано (W 2)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.3.2 і 5.3.2.2
Стійкість до поперемінного заморожування та розморожування	NPD	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.5

Характеристики використання, значеного вище виробу, відповідає набору декларованих характеристик використання. Ця декларація про характеристики використання видана відповідно до Розпорядження (ЄС) № 305/2011 під виключну відповідальність виробника зазначеного вище.

Від імені виробника підписав(ла)

Магістр інженер Elżbieta Rybak

Уповноважений Правління з питань фабрично-виробничого контролю

KIEROWNIK LABORATORIUM
Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP
mgr inż. Elżbieta Rybak

У Cegielni Markowicze

01.09.2015

Nazwa i siedziba producenta

LEIER POLSKA SA
33-150 Wola Rzędzińska 155a

Zakład produkcyjny Markowicze
Cegielnia-Markowicze 5, 23-414 Majdan Stary

tel.: +48 84 68 51 960
email: markowicze@leier.pl