



ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИКОРИСТАННЯ

№ МК/КОМ/MULTI/06/2016/1

1. Неповторний ідентифікаційний код типу виробу:

Димохідна система типу LEIER MULTI з вентиляційним каналом або без нього, EN 13063-3, T200 N1 W 2 O00 ,T200 P1 W 2 O00 з внутрішнім діаметром: 140, 160, 180, 200 мм

2. Призначене використання:

Повітряно-димохідні системи, призначені для роботи 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.

3. Виробник

LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a; Завод Markowicze, адреса заводу: Cegielnia Markowicze 5 23-414 Majdan Stary

4. Система або системи оцінки та перевірки сталості характеристик використання:

2+

5. Норма гармонізації:

**EN 13063-3:2007 Димохідні системи з керамічними внутрішніми каналами
Частина 3: Вимоги та дослідження повітряно-димових каналів**

Одиниця нотифікації:

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

6. 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
Термічний удар	T200, O00 критерії виконано (N1), критерії виконано (P1)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.2.1
Щільність / Протікання	N1 (нижче $2 \times 10^{-3} \text{ м}^3 \text{ с}^{-1} \text{ м}^{-2}$ при тиску 40 Па) 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	Внутрішній канал $r = 0,0015$ (згідно EN 13384-1)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.3.3
Розміри / Опір теплопередачі	R01 ($\phi 140$) R01 ($\phi 160$) R02 ($\phi 180$) R02 ($\phi 200$)	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 : $\geq 10 \text{ N/мм}^2$ частини зовнішнього корпусу : $\geq 5 \text{ N/мм}^2$	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	Максимальна висота димохідної системи: 35 м	EN 13063-3:2007 5.3
Стійкість Кислотостійкість	виконано (W 2)	EN 13063-2:2005+A1:2007, 5.3.2 i 5.3.2.2
Стійкість до попереминого 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

У Cegielni Markowicze

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

02.03.2022

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