

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИКОРИСТАННЯ

№ МК/КОМ/ДУОМ/09/2017/0

1. Неповторний ідентифікаційний код типу виробу:

Димохідна система EN 13063-2, T200 N1 W 2 O00 (з внутрішнім діаметром 180 або 200 мм) + (плюс)

типу LEIER DUO M EN 13063-3, EN 13063-2, T200 P1 W 2 O00 (з внутрішнім діаметром 80, 100, 120 або 140 мм)

2. Призначене використання:

Димохідні системи LEIER DUO M призначені для експлуатації у вологих умовах (W), де повітропровід із внутрішнім діаметром 180 або 200 мм призначений для виведення диму від опалювальних приладів із відкритою камерою згоряння, що працюють у режимі негативного тиску (клас N1 або N2), призначений для експлуатації при максимальній температурі T600 згідно з EN 130631:2005+A1:2007 ; а повітропровід з внутрішнім діаметром 80, 100, 120 або 140 мм призначений для відводу диму від опалювальних приладів із закритою камерою згоряння, що працюють в режимі надлишкового тиску (P1).

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 13063-2:2005+A1:2007, 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 SKUSOVNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301

6. Декларовані характеристики використання:

6а. Повітропровід з трубою діаметром 180 або 200 мм

Основні характеристики	Властивості використання	Гармонізована технічна специфікація і розділи
Вогнестійкість (з напрямком дії ззовні назовні)	REI 120	EN 13063-2:2005+A1:2007
Термічний удар	T200, O00 критерії виконано (N1)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Щільність / Протікання	N1 (нижче $2 \times 10^{-3} \text{ м}^3 \text{ с}^{-1} \text{ м}^{-2}$ при тиску 40 Па)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Опір потоку	$\zeta = 1,2$ (згідно EN 13216-1) і $r = 0,0015$ (згідно EN 13384-1)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Розміри / Опір теплопередачі	R60 (φ180) R49 (φ200)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Стійкість:		EN 13063-2:2005+A1:2007
Максимальна висота внутрішнього каналу	35 м	EN 13063-2:2005+A1:2007
Міцність при стисканні з'єднувальних матеріалів	Внутрішній канал : $\geq 10 \text{ Н/мм}^2$	EN 13063-2:2005+A1:2007
Міцність при стисканні зовнішнього корпусу	частини зовнішнього корпусу : $\geq 5 \text{ Н/мм}^2$	EN 13063-2:2005+A1:2007
	35 м	EN 13063-2:2005+A1:2007
Стійкість : кислотостійкість	Виконано (W 2)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Стійкість до попереминого заморожування та розморожування	NPD	EN 13063-2:2005+A1:2007

6б. Повітропровід з трубою діаметром 80 мм, 100 мм, 120 мм, 140 мм

Основні характеристики	Властивості використання	Гармонізована технічна специфікація і розділи
Вогнестійкість (з напрямком дії ззовні назовні)	NPD	EN 13063-3: 2007
Вогнестійкість (при роботі зсередини)	T200, O00 критерії виконано (P1)	EN 13063-2:2005+A1:2007
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
Опір потоку	$\zeta = 1,2$ (згідно EN 13216-1) і $r = 0,0015$ (згідно EN 13384-1)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Розміри / Опір теплопередачі	R01 (φ80) R01 (φ100) R02 (φ120) R02 (φ140)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Стійкість до термічного удару	T600 виконано (N1), виконано (G)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Стійкість:		EN 13063-2:2005+A1:2007
Максимальна висота внутрішнього каналу	35 м	EN 13063-2:2005+A1:2007
Міцність при стисканні з'єднувальних матеріалів	Внутрішній канал : $\geq 10 \text{ Н/мм}^2$	EN 13063-2:2005+A1:2007
Міцність при стисканні зовнішнього корпусу	частини зовнішнього корпусу : $\geq 5 \text{ Н/мм}^2$	EN 13063-2:2005+A1:2007
	35 м	EN 13063-2:2005+A1:2007
Стійкість	Не застосовується	EN 13063-3:2007
Отвори для вирівнювання тиску		
Стійкість : стійкість до корозії	Критерії виконано (W 2)	EN 13063-2:2005+A1:2007
Стійкість до попереминого заморожування та розморожування	NPD	EN 13063-2:2005+A1:2007

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

01.09.2017

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