



ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИКОРИСТАННЯ № МК/КОМ/SMARTM/05/2016/0

- Неповторний ідентифікаційний код типу виробу:
Димохідна система типу LEIER SMART з вентиляційним каналом або без нього, EN 13063-2, T200 N1 W 2 O00 з внутрішнім діаметром: 180, 200 мм
- Призначене використання:
Багатошарові системи димоходів, придатні для використання у вологих умовах з класом тиску N1 або N2, відповідно до EN 1443, призначені для роботи при максимальній температурі T 600 згідно з EN 13063-1:2005+A1, які випускають димові гази через керамічний внутрішній канал назовні
- 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+A1:2007 Димохідні системи з керамічними внутрішніми каналами Частина 2: Вимоги та дослідження для використання у вологих умовах**
Одиниця нотифікації: **TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, п.о. - 1301**
- Декларовані характеристики використання

| Основні характеристики | Властивості використання | Гармонізована технічна специфікація і розділи |
|--|--|---|
| | | EN 13063-2:2005+A1:2007 |
| Вогнестійкість (з напрямком дії ззовні назовні) | NPD | 5.2.5 |
| Термічний удар | T200, O00 критерії виконано (N1) | 5.2.1 |
| Щільність / Протікання | N1 (нижче $2 \times 10^{-3} \text{ м}^3 \text{ с}^{-1} \text{ м}^{-2}$ при тиску 40 Па) | 5.3.1 |
| Опір потоку | $r = 0,0015 \text{ м}$ (згідно EN 13384-1) | 5.3.3 |
| Розміри / Опір теплопередачі | R56 ($\phi 180$) R41 ($\phi 200$) | 5.2.4 |
| Стійкість: | | |
| Максимальна висота (внутрішнього каналу) | 35 м | 5.1.2 |
| Міцність при стисканні з'єднувальних матеріалів | Внутрішній канал : $\geq 10 \text{ Н/мм}^2$ частини зовнішнього корпусу : $\geq 5 \text{ Н/мм}^2$ | 5.1.3.1.2 |
| Міцність при стисканні зовнішнього корпусу | 35 м | 5.1.5 |
| Стійкість Кислотостійкість | виконано (W 2) | 5.3.2.1 і 5.3.2.2 |
| Стійкість до поперемінного заморожування та розморожування | NPD | 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

01.06.2016

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