Leier

www.leier.pl

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИКОРИСТАННЯ

№ KOM/STALM/11/2019/0

1. Неповоторнийідетифікаційнийкод типу виробу:

   Димохід LEIER STAL згідно EN 14989-2, T200 - P1 - W - Vm - O00 з внутрішнім діаметром димохідної труби: 60, 80 мм

2. Призначене використання:

   Димохідна система, призначені для експулатації у мокрих умовах, в умовах надлишкового тиску (P1), призначений для відведення димових газів від опалювальних приладів із закритою камерою конденсаційного згоряння (W) газових установок, де димові гази виводяться в атмосферу через внутрішній сталевий канал, а повітря для спалювання палива подається ззовні через повітропровід.

3. Виробник:

   LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a

4. Система або системи оцінки та перевірки сталості характеристиквикористання: **2+**

5. Норма гармонізації: **EN 14989-2:2007 Димохід. Вимоги та методи досліджень металевих димоходів і повітропроводів з будь-яких матеріалів, призначених для приладів із закритою камерою згоряння. Частина 2: Димоходи та повітропроводи для закритих камер згоряння.**

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

6. Задекларованіхарактеристикивикористання:

Основні характеристики		**Властивості використання**	**Гармонізована технічна специфікація і розділи** **EN 14989-2:2007**
Міцність при стисканні		**Найбільше навантаження на ділянки повітряно-димової системи 35 м**	**7.2.1**
Вогнестійкість	з напрямком дії ззовні назовні	**NPD**	**7.3.1**
	з напрямком дії зсередини назовні	**T200, O00 критерії виконано (P1)**	**7.3.2**
Щільність / допустимий витік газу	Димоходу	**P1 (нижче 0,006 л / $с^1м^2$ при тиску 200 Па)**	**7.4.1**
	Повітропроводу	**Нижче 0,28 л / $с^1м^2$ при тиску 40 Па**	**7.4.2**
Опір потоку	Димоходу	**r = 0.001 м**	**7.5.4.1**
	Повітропроводу	**r = 0.003 м**	**7.5.4.1**
Опір потоку	Через фітинги димоходу	**NPD**	**7.5.4.2**
	Через фітинги повітропроводу	**NPD**	**7.5.4.2**
Опір теплопередачі		**0 m^2K/W при розрахунковій температурі**	**7.5.2**
Стійкість до змінних теплових навантажень		**Відповідна**	**7.5.1.2**
Міцність при згині/розтягуванні	з'єднання секцій димоходу і арматури	**Виконує**	**7.2.2**
	з похилою конструкцією	**Не передбачено**	**7.2.3.1**
	елементи, що піддаються вітровим навантаженням	**Не передбачено**	**7.2.3.2**
Стійкість до хімічних речовин		**Виконує**	**7.5.5**
Стійкість до корозії		**Виконує**	**7,6**
Стійкість до поперемінного заморожування та розморожування		**NPD**	**7.6.4**

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 інжинер Grzegorz Kulik **Керівник лабораторії, Начальник ZKP**

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr inż. Grzegorz Kulik

У Woli Rzędzińskiej 2019-11-12