

Teljesítménynyilatkozat

HU 109-DOP-2019-04-02

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: Kéményrendszer kerámia belső csővel, **nedves** üzemre az MSZ EN 13063-2:2005+A1:2007 szerint

UNI PLUS kéményrendszer

2. A felhasználási terület: Berendezés az égésterméknek a tüzelőberendezéstől a szabadba történő szállítására.
3. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek): **T200 N1 W 2 O00**
4. Gyártó: **Schiedel Kéménygyár Kft.
Kistó u. 12
H-8200 Veszprém**
5. Meghatalmazott képviselő: **Vincler Zsolt, ügyvezető igazgató**
6. Az AVCP rendszer vagy rendszerek: **System 2+**
7. Harmonizált szabvány: **MSZ EN 13063-2:2005 + A1:2007**

Minősítő intézet:

**Zertifizierungsstelle OFI CERT,
OFI Technologie & Innovation GmbH,
Franz Grill Straße 5, A-1030 Wien**

A gyári termelés-ellenőrzési rendszert az erre felhatalmazott, 1085 számon bejegyzett és nyilvántartott, fenti címen elérhető hivatalos vizsgálóintézet tanúsította.

A tanúsítvány száma: **1085-CPR-0338**

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény az MSZ EN 13063-2:2005 + A1:2007 –nek megfelelően:

Alapvető tulajdonságok és kikötések		Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
5.2.1.3	Tűzellenállási osztály, kívülről befelé hatásiránynál	nem vizsgált teljesítmény	EN 13063-2
5.2.1.3	Hőmérsékleti osztály normál üzemi körülmények között	T200	
5.2.1.3	Tűzellenállási osztály, belülről kifelé hatásiránynál	O 00	
5.3.1	Nyomásosztály (gáztömörség/szivárgás)	N1	EN 13063-2 EN 13384-1
5.3.3	Áramlási ellenállások - nyomáskiegyenlítő nyílás, alakos idomok és kitorcolás módosítók	r = 1 mm	
5.2.3	Hővezetési ellenállás	0,4 m ² K/W (200°-on vizsgálva)	EN 13063-2
5.1.2	Nyomóerő belső cső	≥ 10 MN/m ²	
5.1.3	Nyomóerő az alakos samott idomokon (füstcső-csatlakozó, tisztító-, vizsgáló nyílásos elemeken)	≤ 35 m / min. 50 kN	
5.1.4.2	Nyomóerő a belső cső ragasztóanyagán	≥ 10 N/mm ²	
5.1.6	Nyomóerő külső köpeny	≤ 35 m	

Alapvető tulajdonságok és kikötések		Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
5.1.7	Nyomóerő a köpenytégla ragasztóján	≥ M 2,5	EN 13063-2 EN 998-2
5.3.2	Kondenzátummal szembeni ellenállás osztálya (száraz üzem) Savállóság Korrózióállósági osztály (vegyi elemekkel szembeni ellenállás)	W 2 ≤ 5%	EN 13063-2 EN 1443 EN 1457-1
5.5	Jéggel és olvadékaival szembeni ellenállás	Megfelelt	EN 13063-2

Építési irányelvek	Alapvető kikötések	Műszaki előírások
Max. szerkezetmagasság a szabadon álló rész figyelembe vételével	≤ 35 m	Eurocode, tipizált statika
Hajlító szilárdság (max. szabadon álló szakasz az utolsó megfogási ponttól)	≤ 1,0 m	Eurocode, tipizált statika
Kerámia cső	Min. 20 mm szigetelés a cső körül	
Ragasztó	Külső köpeny: ragasztóhabarcs M 2,5	EN 998-2
	Belső cső: Schiedel hézagkitt	DoP
Éghető anyagokból készült falaktól tartandó távolság (olyan anyagok esetén, melyek max. tűzellenállási osztálya 2.5 m ² KW)	Nincs előírt távolság az épület éghető elemeitől.	
Éghető anyagokból készült padlószervezeteken való átmenet (olyan anyagok esetén, melyek max.20 cm-es hőszigeteléssel rendelkeznek)	A kémény köpenyblokk külső felülete és a padlószervezeten való átmenet közötti rés min.40 mm vastagságú, olyan, nem éghető szigetelőanyaggal töltendő ki, melynek hővezetési együtthatója ≤ 0,04 W/mK.	
Alkalmazás	gáz (1), olaj (2) tüzelőanyagokhoz	
	nyitott égésterű berendezések	
	nedves üzem	EN 13063-2

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a 8. pontban részletezett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy: Vincler Zsolt, ügyvezető igazgató

Veszprém, 2019. április 2.



(aláírás)

SCHIEDEL KFT.
Adószám: 13184900-2-19
8200 Veszprém, Kistó u. 12. Pf. 406.
Tel.: 88/576-700 Fax: 88/576-704