



Teljesítménynyilatkozat

HU 013-DOP-2017-08-01

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: Kéthéjú hőszigetelt fém kéményrendszer 444 (EN 1.4521) minőségű belső és porfestéses védőszórással ellátott DX51+Z horganyzott acél minőségű külső csővel az MSZ EN 1856-1 szerint

PERMETER 50 füstgáz elvezető rendszer

2. A felhasználási terület: Berendezés az égésterméknek a tüzelőberendezéstől a szabadba történő szállítására, huzat hatása alapján (N1) és túlnyomásos (P1) üzemmódban

3. Gyártói azonosító:
- | | | |
|---------|----------------|--|
| Minta 1 | DN (80 – 300) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G25 |
| | DN (350 - 450) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G37,5 |
| | DN (500 - 600) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G50 |
| | DN (650 - 700) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G100 |
| Minta 2 | DN (80 – 300) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G25 |
| | DN (350 - 450) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G37,5 |
| | DN (500 - 600) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G50 |
| | DN (650 - 700) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G100 |
| Minta 3 | DN (80 - 700) | T200 – P1 – W – V2 – L99050 – O00 |

4. Gyártó: Előállító cég neve: **Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**

Üzem, amelyben készül: **Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**

5. Meghatalmazott képviselő: **Schiedel Kéménygyár Kft.
Kistó u. 12
H-8200 Veszprém**

6. Az AVCP rendszer vagy rendszerek: **System 2+ és System 4**

7. Harmonizált szabvány: **MSZ EN 1856-1:2009**

Minősítő intézet: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65, D-80339 München**
A gyári termelés-ellenőrzési rendszert az erre felhatalmazott, 0036 számon bejegyzett és nyilván-
tartott, fenti címen elérhető hivatalos vizsgálóintézet tanúsította.
A tanúsítvány száma: **0036 CPR 91236 005.**

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok és kikötések MSZ MSZ EN 1856-1		Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
8.1	Nyomóerő kéményelemek, csatlakozók és tartozékok	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 300): 15 m DN (350 - 700): 10 m további információk az építési útmutatban	MSZ EN 1856-1: 2009
8.2	Tűzellenállási osztályok	Minta 1: DN (80 – 300): T600 G25 DN (350 - 450): T600 G37,5 DN (500 - 600): T600 G50 DN (650 - 700): T600 G100 Minta 2: DN (80 – 300): T400 G25 DN (350 - 450): T400 G37,5 DN (500 - 600): T400 G50 DN (650 - 700): T400 G100 Minta 3: DN (80 – 700) : T200 O00 * Tesztelve szilárd nem éghető anyaggal teljesen lezárt, valamint átszellőztetett födémáttörésre.	MSZ EN 1856-1: 2009
8.3	Nyomásosztály (gáztömörség/szivárgás)	Minta 1 és 2: DN (80 – 700): N1 (megfelelt) Minta 3: DN (80 – 700): P1 (megfelelt)	MSZ EN 1856-1: 2009
8.4	Kéményszakaszok áramlási ellenállása szerelvények áramlási ellenállása kitoroló elemek áramlási ellenállása	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700) : 1,0 mm Zeta 0.3 az EN 13384-1 szerint Zeta 0.5 az EN 13384-1 szerint	MSZ EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2014
8.5	Hővezetési ellenállás:	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700): 0.56 m² K/W tesztelve 200°C	MSZ EN 1856-1: 2009
8.6	Termikus sokk / koromégés állóság:	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700): Igen	
8.7	szerelvények áramlási ellenállása kitoroló elemek áramlási ellenállása	Minta 1: DN (80 – 700): T600 Minta 2: DN (80 – 700): T400 Minta 3: DN (80 – 700): T200	MSZ EN 1856-1: 2009

Alapvető tulajdonságok és kikötések MSZ EN 1856-1		Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
8.8	Hajlítoszilárdság (csak a kémény idomok és szerelvények)	Minta 1, 2 és 3; tesztelve: DN 80 = 33 méter DN 300 = 12 méter DN 700 = 3 méter	MSZ EN 1856-1: 2009
8.9	Függőlegestől eltérő szerelés	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 500): megfogások között ≤ 3 m 90°-nál DN (550 - 700): megfogások között ≤ 4 m 90°-nál	MSZ EN 1856-1: 2009
8.10	Szélhatás állóság	Minta 1, 2 & 3: DN (80 – 400): ≤ 3 m felső megfogás fölött ≤ 4 m megfogások között DN (450 - 700): ≤ 2 m felső megfogás fölött ≤ 3 m megfogások között	MSZ EN 1856-1: 2009
8.11	Tartósság	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700): Igen	MSZ EN 1856-1: 2009
8.12	Víz- és gőzállóság	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700): Igen	
8.13	Kondenzátum behatolás állóság	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700): Igen	
8.14	Korrózióállóság	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700): V2	
8.14	Jéggel és olvadékaival szembeni ellenállás	Minta 1, 2 és 3: DN (80 – 700): Igen	

9. A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a 8. pontban részletezett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozata 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