



Teljesítménynyilatkozat

HU 001-DOP-2017-12-04

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: Kéthéjú hőszigetelt fém kéményrendszer 316L (EN 1.4404) minőségű belső és külső csővel az MSZ EN 1856-1 szerint

ICS 25 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) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G60 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G90 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G120 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G240 |
| Minta 2 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G60 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G90 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G120 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G240 |
| Minta 3 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G50 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G75 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G100 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – W – V2 – L99050 – G200 |
| Minta 4 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G50 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G75 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G100 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G200 |
| Minta 5 | DN (80 - 700) | T200 – P1 – W – V2 – L99050 – O00 |
| Minta 6 | DN (80 - 300) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G75 |
| Minta 7 | DN (80 - 300) | T600 – N1 – D – V2 – L99050 – G75 |

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 001**

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, 3, 4, 5, 6 és 7: DN (80 – 130): 22 m DN (150 - 180): 18 m DN (200 - 300): 18 m DN (350 - 450): 12 m DN (500 - 550): 12 m DN (600 - 700): 10 m DN (750 – 900): nem vizsgált további információk az építési útmutatóban	MSZ EN 1856-1: 2009
8.2	Tűzállóság	<u>Minta 1 és 2:</u> DN (80 – 300): T450 G60 DN (350 - 450): T450 G90 DN (500 - 600): T450 G120 DN (650 - 900): T450 G240 *Tesztelve nem éghető anyaggal teljesen lezárt, valamint átszellőztetett födémáttörésre. <u>Minta 3 és 4:</u> DN (80 – 300): T450 G50 DN (350 - 450): T450 G75 DN (500 - 600): T450 G100 DN (650 - 900): T450 G200 *Tesztelve nem éghető anyagokkal teljesen lezárt, szigetelt szilárd tűzgátlóval <u>Minta 5:</u> DN (80 – 700): T200 O00 * Tesztelve szilárd nem éghető anyaggal teljesen lezárt, valamint átszellőztetett födémáttörésre ** Szerelhető teljesen zártan, nem éghető építőanyaggal, födémáttörés esetén szilárd tűzgátló anyaggal szigetelve. <u>Minta 6 és 7:</u> DN (80 – 300): T600 G75 *Teljes átszellőztetés mellett tesztelt	MSZ EN 1856-1: 2009
8.3	Nyomásosztály (gáztömörség/szivárgás)	Minta 1, 2, 3, 4, 6 és 7: DN (80 – 900): N1 Minta 5: DN (80 – 700): P1	MSZ EN 1856-1: 2009
8.4	Kéményszakaszok áramlási ellenállása szerelvények áramlási ellenállása kitoroló elemek áramlási ellenállása	Minta 1, 2, 3, 4, 5, 6 és 7: DN (80 – 900): 1,0 mm Zeta = 0.3 az MSZ EN 13384-1 szerint Zeta = 0.5 az MSZ EN 13384-1 szerint	MSZ EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2014
8.5	Hővezetési ellenállás:	Minta 1, 2, 3, 4, 5, 6 és 7: DN (80 – 900): 0.37 m² K/W tesztelve 200°C	MSZ EN 1856-1: 2009
8.6	Termikus sokk / koromégés állóság:	Minta 1, 2, 3, 4, 6 és 7: DN (80 – 900): Igen Minta 5: DN (80 – 700): Nem ahol O-val jelölt	MSZ EN 1856-1: 2009

Alapvető tulajdonságok		Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
8.7	Hőmérsékleti osztály normál üzemi körülmények között:	Minta 1, 2, 3 és 4: DN (80 – 900): T450 Minta 5: DN (80 – 700): T200 Minta 6 és 7: DN (80 – 300): T600	MSZ EN 1856-1: 2009
8.8	Hajlítózilárdság (csak a kémény profilok és szerelvények)	Minta 1, 2, 3, 4, 5, 6 és 7: DN 80 = 48 méter DN 200 = 21 méter DN 300 = 15 méter DN 700 = 6 méter DN 900 = nem vizsgált	MSZ EN 1856-1: 2009
8.9	Függőlegestől eltérő szerelés	Minta 1, 2, 3, 4, 5, 6 és 7: DN (80 – 500): megfogások között ≤ 3 m 90°-nál DN (550 - 700): megfogások között ≤ 4 m 90°-nál DN (750 - 900): npd	MSZ EN 1856-1: 2009
8.10	Szélhatás állóság	Minta 1, 2, 3, 4, 5, 6 és 7: DN (80 – 400): ≤ 3 m felső megfogás fölött ≤ 4 m megfogások között DN (450 - 900): ≤ 2 m felső megfogás fölött ≤ 3 m megfogások között	MSZ EN 1856-1: 2009
8.11	Tartósság Víz- és gőzállóság	Minta 1, 3, 5 és 6: DN (80 – 900) : Igen Minta 2, 4 és 7: DN (80 – 900) : Nem	MSZ EN 1856-1: 2009
8.12	Kondenzátum behatolás állóság	Minta 1, 3, 5 és 6: DN (80 – 900) : Igen Minta 2, 4 és 7: DN (80 – 900) : Nem	
8.13	Korrózióállóság	Minta 1, 3, 5 és 6: DN (80 – 900): V2 Minta) 2, 4 és 7: DN (80 – 900): V3	
8.14	Jéggel és olvadékaival szembeni ellenállás	Minta 1, 2, 3, 4, 5, 6 és 7: DN (80 – 900): 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