

Teljesítménynyilatkozat

Száma: HU013DOP2013-06-30

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Kéthéjű, hőszigetelt fém kéményrendszer 316L (EN 1.4404 vagy 1.4571) minőségű belső és 304 (EN 1.4301) minőségű külső csőből, 25 mm Superwool hőszigeteléssel az MSZ EN 1856-1:2009 szerint

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását 11(4):

Gyártói azonosító:

ICS 5000/25 kéményrendszer

1. minta	DN (80 – 300)	T600	H1	W	V2	L50060	G75
	DN (350 – 450)	T600	H1	W	V2	L50060	G112,5
	DN (500 – 600)	T600	H1	W	V2	L50060	G150
	DN (650 – 700)	T600	H1	W	V2	L50060	G300
2. minta	DN (80 – 300)	T600	H1	D	V3	L50060	G75
	DN (350 – 450)	T600	H1	D	V3	L50060	G112,5
	DN (500 – 600)	T600	H1	D	V3	L50060	G150
	DN (650 – 700)	T600	H1	D	V3	L50060	G300
3. minta	DN (80 – 300)	T400	H1	W	V2	L50060	G50
	DN (350 – 450)	T400	H1	W	V2	L50060	G75
	DN (500 – 600)	T400	H1	W	V2	L50060	G100
	DN (650 – 700)	T400	H1	W	V2	L50060	G200
4. minta	DN (80 – 300)	T400	H1	D	V3	L50060	G50
	DN (350 – 450)	T400	H1	D	V3	L50060	G75
	DN (500 – 600)	T400	H1	D	V3	L50060	G100
	DN (650 – 700)	T400	H1	D	V3	L50060	G200

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

Berendezés az égésterméknek a tüzelőberendezéstől a szabadba történő szállítására, nagynyomású (H1) üzemmódban.

4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, ill. védjegye, valamint értesítési címe11(5):

Schiedel Kéménygyár Kft
H-8200 Veszprém
Kistó u. 12
Hungary

Telefon: +36 88 576 700
Fax: +36 88 576 704
Email: info@schiedel.hu

A gyár adata:

Schiedel s.r.o.
Modlanská 1.
415 02 Teplice, CZ

Telefon: +420 417 553 150
Fax: +420 417 575 020
Email: administrativ@schiedel.cz

5. Az adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:

Schiedel Kéménygyár Kft
H-8200 Veszprém
Kistó u. 12
Hungary

Telefon: +36 88 576 700
Fax: +36 88 576 704
Email: info@schiedel.hu

6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:

System 2+

7. A gyári termelés-ellenőrzési rendszert az erre felhatalmazott, **0036** számon bejegyzett és nyilvántartott

TÜV Industrie Service GmbH
TÜV Süd Gruppe
Westendstrasse 199
D-80686 München

hivatalos vizsgálóintézet tanúsította. A tanúsítványok száma:

0036 – CPD – 9195 27 – 2013

8. A termékre vonatkozó európai műszaki értékelést kiadta:

Nem került alkalmazásra

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok és kikötések az MSZ EN 1856-1:2009 szerint	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Nyomóerő	Minta 1, 2, 3 és 4: DN (80 – 130): 22 m DN (150 – 300): 18 m DN (350 – 500): 12 m DN (600 – 700): 10 m	MSZ EN 1856-1: 2009
Kémény alkatrészek, szerelvények és támasz elemek	Eurocode 2 szerint További információk a szerelési utasításban	
Hősokkal, koromégéssel szembeni ellenállás	Minta 1 és 3: NPD (O) Minta 2 és 4: igen (G)	
Hőmérsékleti osztály normál üzemi körülmények között:	Minta 1 és 3: DN (130 – 700) T600 Minta 2 és 4: DN (130 – 700) T400	
Tűzellenállási osztályok: 1. Belülről kifele hatásiránynál	Minta 1 és 2: DN (80 – 300): 75 mm DN (350 – 450): 112,5 mm DN (500 – 550): 150 mm DN (600 – 700): 300 mm Minta 3 és 4: DN (80 – 300): 50 mm DN (350 – 450): 75 mm DN (500 – 550): 100 mm DN (600 – 700): 200 mm Átszellőztetett és lezárt távolsággal is vizsgálva	
2. Kívülről kifele hatásiránynál	NPD	
Nyomásosztály (gáztömör-ség/szivárgás)	Minta 1, 2, 3 és 4: H1	
Hővezetési ellenállás	Minta 1, 2, 3 és 4: DN 80 – 700: 0,26 m ² K/W, 200°C-on vizsgálva	
Szél hatásával szembeni ellenállás	Minta 1, 2, 3 és 4: DN 80 – 200: ≤ 3 m az utolsó megfogás fölött ≤ 4 m a megfogások között DN 250 – 300: ≤ 2,5 m az utolsó megfogás fölött ≤ 4 m a megfogások között DN 350 – 700: ≤ 2 m az utolsó megfogás fölött ≤ 3 m a megfogások között	

Alapvető tulajdonságok és kikötések az MSZ EN 1856-1:2009 szerint	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Áramlási ellenállások 1. A kémény általános szakasza 2. Alakos idomok, szerelvények 3. Kitérő elemek	Minta 1, 2, 3 és 4: DN 80 – 700: 0,001 m Zeta 0,3, a 13384-1 szerint Zeta 0,5, a 13384-1 szerint	MSZ EN 1856-1: 2009
Hajlító szilárdság (bekötő füstcsőként alkalmazva)	Minta 1, 2, 3 és 4: DN 80 – 300: 10 m-ig DN 350 – 600: 5,0 m-ig DN 650 – 700: 3,0 m-ig	
Nem függőleges szerelés	Minta 1, 2, 3 és 4: DN 130 – 500: a támaszok között $\leq 3,0$ m 45°-nál DN 550 – 700: a támaszok között $\leq 4,0$ m 45°-nál	
Tartósság Víz- és páradiffúziós ellenállás Kondenzátum behatolás elleni ellenállás Korrozíóállósági osztály Jéggel és olvadékaival szembeni ellenállás	Minta 1 és 3: DN 80 – 700: igen Minta 2 és 4: DN 80 – 700: nem Minta 1 és 3: DN 80 – 700: igen Minta 2 és 4: DN 80 – 700: nem Minta 1 és 3: DN 80 – 700: V2 Minta 2 és 4: DN 80 – 700: V3 Minta 1, 2, 3 és 4: DN 80 – 700: igen, megfelelt	

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Tóth Zsolt, Ügyvezető igazgató

Veszprém, 2018. 01. 01
A kiállítás helye és dátuma



 Aláírás