

Teljesítménynyilatkozat

Száma: HU009DOP2013-06-30

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 szerint

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

Gyártói azonosító:

ICS 25 kéményrendszer

1. minta	DN (80 – 300)	T450	N1	W	V2	L50050	G60
	DN (350 – 450)	T450	N1	W	V2	L50050	G90
	DN (500 – 600)	T450	N1	W	V2	L50050	G120
	DN (650 – 700)	T450	N1	W	V2	L50050	G240
2. minta	DN (80 – 300)	T450	N1	D	V3	L50050	G60
	DN (350 – 450)	T450	N1	D	V3	L50050	G90
	DN (500 – 600)	T450	N1	D	V3	L50050	G120
	DN (650 – 700)	T450	N1	D	V3	L50050	G240
3. minta	DN (80 – 300)	T450	N1	W	V2	L50050	G50
	DN (350 – 450)	T450	N1	W	V2	L50050	G75
	DN (500 – 600)	T450	N1	W	V2	L50050	G100
	DN (650 – 700)	T450	N1	W	V2	L50050	G200
4. minta	DN (80 – 300)	T450	N1	D	V3	L50050	G50
	DN (350 – 450)	T450	N1	D	V3	L50050	G75
	DN (500 – 600)	T450	N1	D	V3	L50050	G100
	DN (650 – 700)	T450	N1	D	V3	L50050	G200
5. minta	DN (80 – 700)	T200	P1	W	V2	L50050	O00

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, huzat hatása alapján és túlnyomásos (P1) üzemmódban.

4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, ill. védjegye, valamint értesítési címe 11(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 – 91236 010

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, 4 és 5: 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	
Hőszigeteléssel szembeni ellenállás	Minta 1, 2, 3 és 4: Igen (G) Minta 5: NPD (O)	
Hőmérsékleti osztály normál üzemi körülmények között:	Minta 1, 2, 3 és 4: T450 Minta 5: T200	
Tűzellenállási osztályok: 1. Belülről kifele hatásiránynál	Minta 1 és 2: DN (80 – 300): G60 DN (350 – 450): G90 DN (500 – 550): G120 DN (600 – 700): G240 Minta 3 és 4: DN (80 – 300): G50 DN (350 – 450): G75 DN (500 – 550): G100 DN (600 – 700): G200 Minta 5: DN (80 – 700): O00 Átszellőztetett és zárt távolsággal is vizsgálva	
2. Kívülről kifele hatásiránynál	NPD	
Nyomásosztály (gáztömörség/szivárgás)	Minta 1, 2, 3 és 4: N1 Minta 5: P1	
Hővezetési ellenállás	Minta 1, 2, 3, 4 és 5: DN 80 – 700: 0,37 m ² K/W, 200°C-on vizsgálva	
Szél hatásával szembeni ellenállás	Minta 1, 2, 3, 4 és 5: DN 80 – 400: ≤ 3 m az utolsó megfogás fölött ≤ 4 m a megfogások között DN 450 – 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, 4 és 5: DN 80 – 700: 0,001 m Zeta 0,3, a 13384-1 szerint Zeta 0,5, a 13384-1 szerint	
Kapcsoló elemek szakító szilárdsága	Minta 1, 2, 3, 4 és 5: DN 80 – 250: $\leq 2,12$ kN DN 300 – 550: $\leq 2,25$ kN DN 600 – 700: $\leq 1,25$ kN	MSZ EN 1856-1: 2009
Nem függőleges szerelés	Minta 1, 2, 3, 4 és 5: DN 80 – 500: a támaszok között $\leq 3,0$ m 90°-nál DN 550 – 700: a támaszok között $\leq 4,0$ m 90°-nál	
Tartósság Víz- és páradiffúziós ellenállás Kondenzátum behatolás elleni ellenállás Korrózióállósági osztály Jéggel és olvadékaival szembeni ellenállás	Minta 1, 2, 3, 4 és 5: DN 80 – 700: igen Minta 1, 2, 3, 4 és 5: DN 80 – 700: igen Minta 1, 3, és 5: DN 80 – 700: V2 Minta 2, és 4: DN 80 – 700: V3 Minta 1, 2, 3, 4 és 5: DN 80 – 700: igen	

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:

Damir Matijevic, Ügyvezető igazgató

Veszprém, 2013. 06. 30
A kiállítás helye és dátuma



Aláírás