

Prehlásenie o vlastnostiach

SK-134-DOP-2020-07-14

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Systémový komín, špecifický produkt s kombináciou keramických, kovových a plastových vložiek

- 2 Typ, séria alebo sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov podľa čl.11

odst.4: Označenie výrobcu:

Schiedel KOMBIGAS

Zatriedenie 1	Keramické vložky	T400	N1	D3	G50
Zatriedenie 2	Keramické vložky	T400	N1	W2	O50
Zatriedenie 3	Plastové vložky	T120	P1	W2	O50
Zatriedenie 4	Plastové vložky	T120	N1	W2	O50
Zatriedenie 5	Kovové vložky	T200	P1	W2	O50
Zatriedenie 6	Kovové vložky	T200	N1	W2	O50

3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou podľa predpokladu výrobcu:

Odvod spalin od tepelných spotrebičov do voľného ovzdušia

4. Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu podľa čl.11 odst. 5:

Schiedel, s.r.o.
Horoušanská 286
250 81 Nehvizdy
Česká Republika

Tel: +420 326 999 011
Fax: +420 326 999 010
Email: schiedel@schiedel.cz

5. Prípadné meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého plná moc sa vzťahuje na úlohy uvedené v čl.12 odst. 2:

Schiedel, s.r.o.
Horoušanská 286
250 81 Nehvizdy
Česká Republika

Tel: +420 326 999 011
Fax: +420 326 999 010
Email: schiedel@schiedel.cz

6. Systém alebo systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov, ako je uvedené v prílohe V:

Systém 2+

7. Oznámený subjekt:

**Österreichisches Institut für Bautechnik
Schenkenstraße 4
A – 1010 Wien**

Uskutočnil počiatočnú inšpekciu vo výrobnom závode a riadenie výroby a uskutočňuje priebežný dozor, posúdenie a hodnotenie riadenia výroby podľa systému 2+ a vydal Certifikát systému riadenia výroby s registračným číslom:

**1085 - CPR - 0267
0036 – CPD – 9156 001**

8. Európske technické posúdenie:

ETA-18/0358

Poprvýkrát vydané: 11.07.2018

9. Vlastnosti uvedené v Prehlásení

Základná charakteristika	Hodnota						Harmonizovaná technická norma
Komínová vložka	Keramická		Plastová		Kovová		ETA-18/0358
Tepelná odolnosť: Teplotná trieda	T400		T120		T200		
Požiarna odolnosť: Z vonku dnu von	NPD						
Požiarna odolnosť z vnútra von	G50	O50	O50		O50		
Plynosťnosť: Tlaková trieda	N1		P1	N1	P1	N1	
Tlaková strata: Stredná drsnosť vložky	0,0015 m		0,001 m		0,001 m		
Dimenzovanie: Tepelný odpor	R52		R01		R00		
Tlaková strata: Stredná drsnosť inšt. šachta	0,003 m						
Pevnosť v tlaku: Keramické vložky	> 10 MPa		-		-		
Pevnosť v tlaku spoj. materiálu vložky	> 10 MPa		-		-		
Pevnosť v tlaku komínového plášťa	> 3 MPa						
Pevnosť v tlaku spoj. materiálu kom. plášťa	> 2,5 MPa						
Maximálna výška komínového plášťa	15 m						
Zaťaženie vetrom:	Max. výška 1 m nad poslednou podporou						
Trvanlivosť: Odolnosť proti korózii	D3	W2	W2		W2		
Mrazuvzdornosť: 25 cyklov	Vyhovuje						

Maximálne teploty v inštalačnej šachte				
Prieduch s keramikovou vložkou	T400 N1 D3 G50		T400 N1 D3 G50	
	T400 N1 W2 O50		T400 N1 W2 O50	
Prieduch s kovovou/plast. vložkou	T200 N1 W2 O50	T120 N1 W2 O50	T200 N1 W2 O50	T120 N1 W2 O50
	T200 P1 W2 O50 (kovová vložka)	T120 P1 W2 O50 (plastová vložka)	T200 P1 W2 O50 (kovová vložka)	T120 P1 W2 O50 (plastová vložka)
Pozícia merania teploty v inšt.šachte	Na vnútornom povrchu vonkajšej steny inštalačnej šachty		V ose v priestore inštalačnej šachty	
T_{\max} v inšt. šachte, dole uzavretá	130 °C	105°C	90°C	70°C
T_{\max} v inšt. šachte, otvor v päte	85°C		40°C	

10. Vlastnosť výrobku uvedená v bode 1 a 2 je v zhode s vlastnosťou uvedenou v bode 9.
Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Distribútor pre Slovenskú republiku:

Schiedel Slovensko s.r.o., Zamarovská 177, 911 05 Zamarovce, 032 /746 00 11, mail@schiedel.sk, www.schiedel.sk

Podpis za výrobcu a v mene výrobcu, distribútor pre Slovenskú republiku:

Zamarovce, dňa 14.07.2020

Pavol Ševčík
Konateľ spoločnosti
Schiedel Slovensko s.r.o.