

Vyhlasenie o parametroch

Č. 043-DOP-2018-06-04

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku **Viacvrstvý kovový systémový komín (s vložkou 444)**

PERMETER SMOOTH AIR

2. Určené použitie: **Odvod spalín z vykurovacích zariadení do okolitej atmosféry**

3. Označenia výrobku:
- | | | |
|-------------|----------------|---|
| Označenie 1 | DN (120 – 200) | T400 – N1 – D – V2 – L99050 – G75 |
| Označenie 2 | DN (120 – 200) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G75 |
| Označenie 3 | DN (120 – 200) | T600 – N1 – D – V2 – L99050 – G75 |
| Označenie 4 | DN (120 – 200) | T400 – N1 – D – V2 – L99050 – G50* |
| Označenie 5 | DN (120 – 200) | T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G50* |
| Označenie 6 | DN (120 – 200) | T600 – N1 – D – V2 – L99050 – G50* |
| Označenie 7 | DN (150) | T600 – N1 – D – V2 – L99050 – G75* |
- *s dvojitou izoláciou

4. Výrobca: Vyrába: **Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**

v továrni: **Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**

5. Autorizovaný zástupca: **Schiedel Slovensko s.r.o., Zamarovská 177, 91105 Zamarovce**

6. Systém(y) AVCP: **Systém 2+ a systém 4**

7. Harmonizovaná norma: **EN 1856-1:2009**

Notifikovaný orgán: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65, D-80339 München**

Notifikovaný certifikačný orgán pre riadenie výroby č. **0036** vykonal vstupnú inšpekciu výrobného závodu a kontroly výroby v závode a nepretržitý dohľad, posúdenie a hodnotenie kontroly výroby v závode a vydal osvedčenie o zhode kontroly výroby v závode č. **0036 CPR 91236 034**

8. Deklarované parametre:

Základné vlastnosti		Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.1	Pevnosť v tlaku Časti komína, tvarovky a podpery	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120): 22 m DN (150 – 200): 18 m Ďalšie informácie pozri návod na inštaláciu	EN 1856-1: 2009
8.2	Požiarne odolnosť	<u>Označenie 1:</u> DN (120 – 200): T400 G75 * Testované vetrané s uzavretým a izolovaným prestupom podlahou, výška ≤ 600 mm. <u>Označenie 2:</u> DN (120 – 200): T450 G75 * Testované vetrané s uzavretým a izolovaným prestupom podlahou, výška ≤ 600 mm. <u>Označenie 3:</u> DN (120 – 200): T600 G75 * Testované plne vetrané <u>Označenie 4:</u> DN (120 – 200): T400 G50 * Testované vetrané s uzavretým a izolovaným prestupom podlahou, výška ≤ 600 mm. <u>Označenie 5:</u> DN (120 – 200): T450 G50 * Testované vetrané s uzavretým a izolovaným prestupom podlahou, výška ≤ 600 mm. <u>Označenie 6:</u> DN (120 – 200): T600 G50 * Testované vetrané s uzavretým a izolovaným prestupom podlahou, výška ≤ 600 mm. <u>Označenie 7:</u> DN (150): T600 G75 * Testované s uzavretým a izolovaným prestupom podlahou vo výške ≤ 600 mm.	EN 1856-1: 2009
8.3	Plynotesnosť/ unikanie plynu	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): N1	EN 1856-1: 2009
8.4	Prietokový odpor častí komína Prietokový odpor tvaroviek komína Prietokový odpor koncoviek	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): 1,0 mm Zeta = 0,3 podľa EN 13384-1 Zeta = 0,5 podľa EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2015
8.5	Tepelný odpor	Označenie (-a) 1, 2 a 3: DN (120 – 200): 0,37 m² K/W testované pri 200°C Označenie (a) 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): 0,54 m² K/W testované pri 200°C	EN 1856-1: 2009

Základné vlastnosti		Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.6	Odolnosť proti tepelnému šoku Odolnosť proti samovznieteniu sadzí:	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): Áno	EN 1856-1: 2009
8.7	Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok:	Označenie(a) 1 a 4: DN (120 – 200): T400 Označenie(a) 2 a 5: DN (120 – 200): T450 Označenie(a) 3 a 6: DN (120 – 200): T600	EN 1856-1: 2009
8.8	Ohybová pevnosť v ťahu (len pre spojovacie prvky pre časti komína a tvarovky)	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): parameter neurčený	EN 1856-1: 2009
8.9	Nie zvislá montáž	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): parameter neurčený	EN 1856-1: 2009
8.10	Komponenty podliehajú zaťaženiu vetrom	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): parameter neurčený	EN 1856-1: 2009
8.11	Životnosť Difúzny odpor vody a pary	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): Nie	EN 1856-1: 2009
8.12	Odolnosť voči preniknutiu kondenzátu	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): Nie	
8.13	Proti korózii	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): V2	
8.14	Mrazuvzdornosť	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7: DN (120 – 200): Áno	

9. Parametre výrobku uvedené vyššie sú v súlade s deklarovateľnými parametrami. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva podľa Nariadenia (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal za a v mene výrobcu:

Zamarovce, 07.02.2020

Pavol Ševčík,
konateľ



.....
(podpis)