

Vyhlásenie o parametroch

Č. 019-DOP-2013-06-24

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Viacvrstvomý kovový systémový komín podľa EN 1856-1:2009**
HP 5000 (25 mm izolácia)
2. Určené použitie: **Odvod spalín z vykurovacích zariadení do okolitej atmosféry**
3. Označenia výrobku:

| | | |
|-------------|----------------|---|
| Označenie 1 | DN (120 – 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 – 800) | T600 – H1 – W – V2 – L50060 – G300 |
| Označenie 2 | DN (120 – 300) | T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G75 |
| | DN (350 – 450) | T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G112,5 |
| | DN (500 – 600) | T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G150 |
| | DN (650 – 800) | T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G300 |
| Označenie 3 | DN (120 – 300) | T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G75 |
| | DN (350 – 450) | T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G112,5 |
| | DN (500 – 600) | T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G150 |
| | DN (650 – 800) | T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G300 |
| Označenie 4 | DN (120 – 300) | T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G75 |
| | DN (350 – 450) | T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G112,5 |
| | DN (500 – 600) | T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G150 |
| | DN (650 – 800) | T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G300 |
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 CPD 91236 026.

8. Deklarované parametre:

| Základné vlastnosti a ustanovenia podľa EN 1856-1 | | Parametre | Harmonizované technické špecifikácie |
|--|--|--|--|
| 8.1 | Pevnosť v tlaku Časti komína, tvarovky a podpery | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 130): 22 m DN (150 – 300): 18 m DN (350 – 550): 12 m DN (600): 10 m Ďalšie informácie pozri návod na inštaláciu | EN 1856-1: 2009 |
| 8.2 | Požiarna odolnosť | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 300): T600 G75 DN (350 – 450): T600 G112,5 DN (500 – 600): T600 G150 DN (650 – 800): T600 G300 * Testované úplne uzavreté; a s vetranými podlahami | EN 1856-1: 2009 |
| 8.3 | Plynosťnosť/ unikanie plynu | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): H1 | EN 1856-1: 2009 |
| 8.4 | Prietokový odpor častí komína Prietokový odpor tvaroviek komína Prietokový odpor koncoviek | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): 1,0 mm Zeta 0,3 podľa EN 13384-1 Zeta 0,5 podľa EN 13384-1 | EN 1856-1: 2009 |
| 8.5 | Tepelný odpor | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): 0,29 m² K/W testované pri 200°C | EN 1856-1: 2009 |
| 8.6 | Odolnosť proti tepelnému šoku Odolnosť proti samovznieteniu sadzí: | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): Áno | EN 1856-1: 2009 |
| 8.7 | Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok: | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): T600 | |
| 8.8 | Ohybová pevnosť v ťahu (len pre spojovacie prvky pre časti komína a tvarovky) | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 - 300): ≤ 10 m DN (350 - 450): ≤ 5 m DN (500 - 600): ≤ 5 m DN (650 - 800): ≤ 3 m | EN 1856-1: 2009 |
| 8.9 | Nie zvislá montáž | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): medzi podporami ≤ 3 m pri 90° | EN 1856-1: 2009 |
| 8.10 | Komponenty podliehajú zaťaženiu vetrom | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): parameter neurčený | EN 1856-1: 2009 |


| Základné vlastnosti a ustanovenia podľa EN 1856-1 | | Parametre | Harmonizované technické špecifikácie |
|--|--------------------------------------|--|--|
| 8.11 | Životnosť | Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): Áno | EN 1856-1: 2009 |
| 8.12 | Difúzny odpor vody a pary | | |
| 8.13 | Odolnosť voči preniknutiu kondenzátu | | |
| 8.14 | Protikoroziálna odolnosť | | |

9. Parametre výrobku uvedené vyššie sú v súlade s deklarovanými 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)