

# Vyhlásenie o parametroch

Č. 020-DOP-2013-06-24

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Viacvrstvový kovový systémový komín podľa EN 1856-1:2009**  
**HP 5000 (50 mm izolácia)**
  2. Určené použitie: **Odvod spalín z vykurovacích zariadení do okolitej atmosféry**
  3. Označenia výrobku:
 

Označenie 1	DN (120 – 300)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50060 – G25</b>
	DN (350 – 450)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50060 – G37,5</b>
	DN (500 – 600)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50060 – G50</b>
	DN (650 – 800)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50060 – G100</b>
Označenie 2	DN (120 – 300)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G25</b>
	DN (350 – 450)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G37,5</b>
	DN (500 – 600)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G50</b>
	DN (650 – 800)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L50100 – G100</b>
Označenie 3	DN (120 – 300)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G25</b>
	DN (350 – 450)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G37,5</b>
	DN (500 – 600)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G50</b>
	DN (650 – 800)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99060 – G100</b>
Označenie 4	DN (120 – 300)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G25</b>
	DN (350 – 450)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G37,5</b>
	DN (500 – 600)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G50</b>
	DN (650 – 800)	<b>T600 – H1 – W – V2 – L99100 – G100</b>
  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 – 300): <b>15 m</b> DN (350 – 700): <b>10 m</b>  Ďalšie informácie pozri návod na inštaláciu	EN 1856-1: 2009
8.2	Požiarna odolnosť	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 300): <b>T600 G25</b> DN (350 – 450): <b>T600 G37,5</b> DN (500 – 600): <b>T600 G50</b> DN (650 – 800): <b>T600 G100</b>  * Testované úplne uzavreté a s vetranými podlahami	EN 1856-1: 2009
8.3	Plynotesnosť/ unikanie plynu	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>H1</b>	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): <b>1,0 mm</b>  Zeta <b>0,3</b> podľa EN 13384-1  Zeta <b>0,5</b> podľa EN 13384-1	EN 1856-1: 2009
8.5	Tepelný odpor	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>0,54 m<sup>2</sup> K/W</b> 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): <b>Áno</b>	EN 1856-1: 2009
8.7	Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok:	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>T600</b>	
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): <b>≤ 10 m</b> DN (350 - 450): <b>≤ 5 m</b> DN (500 - 600): <b>≤ 5 m</b> DN (650 - 800): <b>≤ 3 m</b>	EN 1856-1: 2009
8.9	Nie zvislá montáž	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): medzi podperami <b>≤ 3 m pri 90°</b>	EN 1856-1: 2009
8.10	Komponenty podliehajú zaťaženiu vetrom	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>parameter neurčený</b>	EN 1856-1: 2009


Základné vlastnosti a ustanovenia podľa EN 1856-1		Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.11	Životnosť		
8.11	Difúzny odpor vody a pary	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>Áno</b>	EN 1856-1: 2009
8.12	Odolnosť voči preniknutiu kondenzátu	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>Áno</b>	
8.13	Proti korózii	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>V2</b>	
8.14	Mrázuvzdornosť	Označenie (a) 1, 2, 3 a 4: DN (120 – 800): <b>Áno</b>	

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)