

Vyhlásenie o parametroch

Č. 051-DOP-2019-03-26

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

Viacvrstvový kovový systémový komín (s vložkou 444)

ICS 25 Copper

2. Určené použitie:

Odvod spalín z vykurovacích zariadení do okolitej atmosféry

3. Označenia výrobku:

Označenie 1	DN (80 – 300)	T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G100
Označenie 2	DN (80 – 300)	T450 – N1 - W – V2 – L50050 – G100
Označenie 3	DN (80 – 300)	T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O50
Označenie 4	DN (80 – 300)	T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G100
Označenie 5	DN (80 – 300)	T450 – N1 - W – V2 – L99050 – G100
Označenie 6	DN (80 – 300)	T200 – P1 – W – V2 – L99050 – O50

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 051**.

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, 6 a 6: DN (80 – 300): parameter neurčený	EN 1856-1: 2009
8.2	Požiarna odolnosť	<u>Označenie (a) 1, 2, 4 a 5:</u> DN (80 – 300): T450 G100 * Testované plne vetrané <u>Označenie(a) 3 a 6:</u> DN (80 – 300): T200 O50 * Testované neuzavreté; priestup podlahou plne vetraný s vetranými protipožiarnymi platňami. ** Môže byť inštalovaný úplne uzavretý v šachte z nehorľavého materiálu; priestup podlahou plne izolovaný s pevnými protipožiarnymi platňami.	EN 1856-1: 2009
8.3	Plynotesnosť/ unikanie plynu	<u>Označenie (a) 1, 2, 4 a 5:</u> DN (80 – 300): N1 <u>Označenie(a) 3 a 6:</u> DN (80 – 300): P1	EN 1856-1: 2009
8.4	Prietokový odpor častí komína Prietokový odpor tvaroviek komína Prietokový odpor koncoviek	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5 a 6: DN (80 – 300): 1,0 mm Zeta = 0,3 podľa EN 13384-1 Zeta = 0,5 podľa EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2014
8.5	Tepelný odpor	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5 a 6: DN (80 – 300): 0,37 m² K/W testované pri 200°C	EN 1856-1: 2009
8.6	Odolnosť proti tepelnému šoku Odolnosť proti samovznieteniu sadzí:	<u>Označenie (a) 1, 2, 4 a 5:</u> DN (80 – 300): Áno <u>Označenie(a) 3 a 6:</u> DN (80 – 300): Nie ako určené O	EN 1856-1: 2009
8.7	Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok:	<u>Označenie (a) 1, 2, 4 a 5:</u> DN (80 – 300): T450 <u>Označenie(a) 3 a 6:</u> DN (80 – 300): T200	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 a 6: DN (80 – 300): parameter neurčený	EN 1856-1: 2009
8.9	Nie zvislá montáž	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5 a 6: DN (80 – 300): medzi podperami ≤ 3 m pri 90°	EN 1856-1: 2009
8.10	Komponenty podliehajú zaťaženiu vetrom	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5 a 6: DN (80 – 300): parameter neurčený	EN 1856-1: 2009


Základné vlastnosti		Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.11	Životnosť Difúzny odpor vody a pary	Označenie (a) 2, 3, 5 a 6: DN (80 – 300): Áno Označenie(a) 1 a 6: DN (80 – 300): Nie	EN 1856-1: 2009
8.12	Odolnosť voči preniknutiu kondenzátu	Označenie (a) 2, 3, 5 a 6: DN (80 – 300): Áno Označenie(a) 1 a 6: DN (80 – 300): Nie	
8.13	Proti korózii	Označenie(a) 1: DN (80 – 300): V3 Označenie (a) 2, 3, 4, 5 a 6: DN (80 – 300): V2	
8.14	Mrázuvzdornosť	Označenie (a) 1, 2, 3, 4, 5 a 6: DN (80 – 300): Áno	

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)