

Vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach

Č. SK-062-DoP-2021-07-06

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Metaloterm[®] SD - viacvrstvový oceľový dymovod s tepelnoizolačnou vrstvou podľa STN EN 1856-2
 2. Zamýšľané použitie: Odvod produktov spaľovania z vykurovacích zariadení do vonkajšej atmosféry
 3. Označenia výrobku:

Model 1	DN (100 - 300)	T200 P1 W V2 L99050 010 M
	DN (350 - 400)	T200 P1 W V2 L99050 015 M
Model 2	DN (100 - 300)	T600 N1 D V2 L99050 0140 M
	DN (350 - 400)	T600 N1 D V2 L99050 0210 M
Model 3	DN (100 - 300)	T600 N1 D V2 L99050 G140 M
	DN (350 - 400)	T600 N1 D V2 L99050 G210 M
 4. Výrobca: Schiedel Sp z o.o., ul. Wschodnia 24, PL 45-449 Opole
 5. Splnomocnený zástupca: Schiedel Slovensko s.r.o., Zamarovská 177, 91105 Zamarovce
 6. Systém(y): System 2+ and System 4
 7. Harmonizovaná norma: EN 1856-2:2009
- Notifikovaný orgán: TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Westendstrasse 199, 80686 Munich, Germany
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-91432-002.

8. Deklarované vlastnosti

	Základné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.1	Pevnosť v tlaku Časti komína, tvarovky a podpery	Spojovacie prvky pre časti komína a tvarovky: Model 1 až 3 DN (100- 300): do 30 m Model 1 až 3 DN (350- 400): do 15 m Podpery: parameter neurčený Ďalšie informácie pozri v návode na inštaláciu	STN EN 1856-2:2009
8.2	Pevnosť v ťahu (iba pri spájaní častí a tvarov komína)	Označenie(a) 1 do 3 : do 10m	
8.3	Iná inštalácia ako: vertikálna	Model 1 až 3 DN (100 - 400): Maximálny posun medzi podperami 3 m pre 90 ° (diagonálne vedenie: maximálna vzdialenosť medzi dvoma upevňovacími prvkami, pre inštalácie s vedením a nelineárne)	
8.4	Komponenty podliehajúce zaťaženiu vetrom	Model 1 až 3 DN (100-400): Maximálna výška nad posledným nástavcom: 3 m. Maximálna vzdialenosť medzi dvoma bočnými podperami: 4 m	
8.5	Odolnosť proti tepelnému šoku Odolnosť pri vznietení sadzí:	Model 1 DN (100-400): Nie* Model 2 DN (100-400): Nie* Model 3 DN (100-400): Áno * lebo označený ako O	
8.6	Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok:	Model 1 DN (100-400): T200 Model 2 DN (100-400): T600 Model 3 DN (100-400): T600	
8.7	Požiarová odolnosť	(Požiarová odolnosť zvnútra smerom von) Model 1 DN (100- 300): T200- 010 M Model 1 DN (350-400): T200 - 015 M Model 2 DN (100- 300): T600 - 0140 M Model 2 DN (350-400): T600 - 0210 M Model 3 DN (100- 300): T600 - G140 M Model 3 DN (350-400): T600 - G210 M Bey obostavby, voľne odvetrané	
8.8	Plynutesnosť/ unikanie plynu	Model 1 DN (100- 400): P1 Model 2 DN (100- 400): N1 Model 3 DN (100- 400): N1	
8.9	Prietokový odpor častí komína, tvaroviek a vyústení	Model 1 do 3: DN (100 - 400): 1,0 mm Zeta =0.3 podľa STN EN 13384-1	

	Základné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.10	Životnosť: Difúzny odpor vody a pary Odolnosť voči preniknutiu kondenzátu Proti korózii Mrázuvzdornosť	Model 1 DN (100 - 400): Áno Model 2 DN (100 - 400): Nie Model 3 DN (100 - 400): Nie Model 1 DN (100 - 400): Áno Model 2 DN (100 - 400): Nie Model 3 DN (100 - 400): Nie Model 1 DN (100 - 400): V2 Model 2 DN (100 - 400): V2 Model 3 DN (100 - 400): V2 Model 1 to 3 DN (100-400): Áno	STN EN 1856-2:2009

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, 28.02.2022

Pavol Ševčík,
konateľ



.....

(podpis)