

Deklarácia o vlastnostiach

č. 041-DOP-2024-03-25

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Trojvrstvový dymovod

ICS 25, PERMETER 25

2. Určené použitie:

odvádzať produkty spaľovania z vykurovacích zariadení do komína

3. Označenie výrobku:

Model 1	DN (80 - 300)	T450 N1 D V2 L50050 G100 M
	DN (350 - 450)	T450 N1 D V2 L50050 G150 M
	DN (500 - 600)	T450 N1 D V2 L50050 G200 M
	DN (650 - 900)	T450 N1 D V2 L50050 G400 M
Model 2	DN (80 - 300)	T450 N1 D V2 L99050 G100 M
	DN (350 - 450)	T450 N1 D V2 L99050 G150 M
	DN (500 - 600)	T450 N1 D V2 L99050 G200 M
	DN (650 - 900)	T450 N1 D V2 L99050 G400 M
Model 3	DN (80 - 300)	T450 N1 D V2 L70050 G100 M
	DN (350 - 450)	T450 N1 D V2 L70050 G150 M
	DN (500 - 600)	T450 N1 D V2 L70050 G200 M
	DN (650 - 900)	T450 N1 D V2 L70050 G400 M

L99 material = 1.4521 (444)

4. Výrobca:

**Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286,
CZ-250 81 Nehvizdy**

5. Autorizovaný zástupca:

NEUPLATŇUJE SA

6. Systém(y) AVCP:

Systém 2+

7. Harmonizovaná norma:

EN 1856-2:2009

Notifikovaný orgán:

0036

8. Deklarované vlastnosti:

Základné charakteristiky	Výkon	Harmonizovaná technická špecifikácia
Pevnosť v tlaku Komínové profily a príslušenstvo	Model(y) 1 až 3: DN 80 = max. 2,12 kN DN 300 = max. 2,25 kN DN 700 = max. 1,25 kN	EN 1856-2: 2009
Požiarna odolnosť - bezpečné odstupy od horľavých častí stavby	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 300): G100 M DN (350 - 450): G150 M DN (500 - 600): G200 M DN (650 - 900): G400 M	EN 1856-2: 2009
Tesnosť/únik spalín	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): N1	EN 1856-2: 2009
Prietokový odpor komínových úsekov Prietokový odpor komínových tvaroviek	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): 1,0 mm Podľa normy EN 13384-1	EN 1856-2: 2009 EN 13384-1: 2014
Tepelná odolnosť	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): 0,37 m² K/W testované pri 200 °C	
Odolnosť voči tepelným šokom Odolnosť pri vyhorení sadzí:	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): Áno	EN 1856-2: 2009
Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): T450	EN 1856-2: 2009
Pevnosť v ťahu za ohybu	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): NPD	EN 1856-2: 2009
Iná ako vertikálna inštalácia	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 500): medzi podperami ≤ 3 m pri 90° DN (550 - 900): medzi podperami ≤ 4 m pri 90°	EN 1856-2: 2009
Trvanlivosť Odolnosť proti difúzii vody a pary Odolnosť proti prenikaniu kondenzátu Odolnosť proti korózii Mrazuvzdornosť	Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): Nie Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): Nie Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): V2 Model(y) 1 až 3: DN (80 - 900): Áno	EN 1856-2: 2009

Vyššie uvedené vlastnosti výrobku sú v súlade so súborom deklarovaných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Za výrobcu a v jeho mene podpísali:
Teplice, 25.03.2024
Ivana Černa, vedúca závodu