

Deklarácia o vlastnostiach

č. 019/a-DOP-2024-03-25

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Jednovrstvová vložka dymovodu a spojovací dymovod**

PRIMA PLUS

2. Určené použitie: **Odvod spalín z tepelných spotrebičov do okolitej atmosféry**

3. Označenie výrobku:
- | | | |
|----------|-----------------|------------------------------------|
| Model 1 | DN (80 - 300) | T200 H1 W V2 L50060 O200 M |
| Model 2 | DN (80 - 300) | T200 P1 W V2 L50060 O200 M |
| | DN (350 - 450) | T200 P1 W V2 L50060 O300 M |
| | DN (500 - 600) | T200 P1 W V2 L50060 O400 M |
| | DN (650 - 1000) | T200 P1 W V2 L50060 O800 M |
| Model 3 | DN (80 - 300) | T600 N1 W V2 L50060 G400 M |
| | DN (350 - 450) | T600 N1 W V2 L50060 G600 M |
| | DN (500 - 600) | T600 N1 W V2 L50060 G800 M |
| | DN (650 - 1000) | T600 N1 W V2 L50060 G1600 M |
| Model 4 | DN (80 - 300) | T200 N1 W V2 L50060 O200 M |
| | DN (350 - 450) | T200 N1 W V2 L50060 O300 M |
| | DN (500 - 600) | T200 N1 W V2 L50060 O400 M |
| | DN (650 - 1000) | T200 N1 W V2 L50060 O800 M |
| Model 5* | DN (80 - 300) | T600 N1 W V2 L99060 G400 M |
| | DN (350 - 450) | T600 N1 W V2 L99060 G600 M |
| | DN (500 - 600) | T600 N1 W V2 L99060 G800 M |
| | DN (650 - 1000) | T600 N1 W V2 L99060 G1600 M |
| Model 6 | DN (80 - 300) | T200 H1 W V2 L50060 O |
| Model 7 | DN (80 - 1000) | T200 P1 W V2 L50060 O |
| Model 8 | DN (80 - 1000) | T600 N1 W V2 L50060 G |
| Model 9* | DN (80 - 1000) | T600 N1 W V2 L99060 G |

*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	Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): NPD	EN 1856-2: 2009
Požiarňa odolnosť - bezpečné odstupy od horľavých častí stavby	Model(y) 1, 2, 4: DN (80 - 300): O200 M DN (350 - 400): O300 M DN (450 - 600): O400 M DN (650 - 1000): O800 M *Testované plne vetrané Model(y) 3, 5: DN (80 - 300): G400 M DN (350 - 450): G600 M DN (500 - 600): G800 M DN (650 - 1000): G1600 M *Testované plne vetrané Model(y) 6, 7: DN (80 - 1000): O *Testované v nehorľavej šachte Model(y) 8, 9: DN (80 - 1000): G *Testované v nehorľavej šachte	EN 1856-2: 2009
Tesnosť/únik spalín	Model(y) 1, 6: H1 Model(y) 2, 7: P1 Model(y) 3, 4, 5, 8, 9: N1	EN 1856-2: 2009
Prietokový odpor komínových úsekov	Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): 1,0 mm	EN 1856-2: 2009
Prietokový odpor komínových tvaroviek	Podľa normy EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
Tepelná odolnosť	Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): 0,0 m² K/W	EN 1856-2: 2009
Odolnosť voči tepelným šokom Odolnosť pri vyhorení sadzí	Model(y) 1, 2, 4, 6, 7: Nie Model(y) 3, 5, 8, 9: Áno	EN 1856-2: 2009
Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok	Model(y) 1, 2, 4, 6, 7: T200 Model(y) 3, 5, 8, 9: T600	EN 1856-2: 2009
Pevnosť v ťahu za ohybu	Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): NPD	EN 1856-2: 2009
Iná ako vertikálna inštalácia	Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): NPD	EN 1856-2: 2009

Základné charakteristiky	Výkon	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trvanlivosť Odolnosť proti difúzii vody a pary Odolnosť proti prenikaniu kondenzátu Odolnosť proti korózii Mrazuvzdornosť	Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): Áno Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): Áno Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): V2 Model(y) 1 až 9: DN (80 - 1000): 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, Vedúci závodu