

Prohlášení o vlastnostech

No. 019/a-DOP-2024-03-25

1. Jedinečný identifikační
název výrobku:

Jednovrstvý kovový kouřovod

PRIMA PLUS

2. Použití:

Odvod spalin od spotřebičů paliv do komínů

3. Zatřídění výrobků:

Zatřídění 1	DN (80 – 300)	T200 H1 W V2 L50060 O200 M
Zatřídění 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
Zatřídění 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
Zatřídění 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
Zatřídění* 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
Zatřídění 6	DN (80 – 300)	T200 H1 W V2 L50060 O
Zatřídění 7	DN (80 – 1000)	T200 P1 W V2 L50060 O
Zatřídění 8	DN (80 – 1000)	T600 N1 W V2 L50060 G
Zatřídění* 9	DN (80 – 1000)	T600 N1 W V2 L99060 G

*L99 material = 1.4521 (444)

4. Výrobce:

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

5. Zplnomocněný zástupce:

N/A

6. Systém(y) of AVCP:

System 2+

7. Harmonized standard:

EN 1856-2:2009

Oznámený certifikační
orgán:

0036

8. Deklarované vlastnosti:

Základní vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
Pevnost v tlaku	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
Požární odolnost	Zatřídění 1, 2, 4: DN (80 – 300): O200 M DN (350 - 400): O300 M DN (450 - 600): O400 M DN (650 - 1000): O800 M *Testováno zcela provětrávané Zatřídění 3, 5: DN (80 – 300): G400 M DN (350 - 450): G600 M DN (500 - 600): G800 M DN (650 - 1000): G1600 M *Testováno zcela provětrávané Zatřídění 6, 7: DN (80 – 1000): O *Testováno v nehořlavé šachtě Zatřídění 8, 9: DN (80 – 1000): G *Testováno v nehořlavé šachtě	EN 1856-2: 2009
Plynotěsnost / únik plynu	Zatřídění 1, 6: H1 Zatřídění 2, 7: P1 Zatřídění 3, 4, 5, 8, 9: N1	EN 1856-2: 2009
Tlaková ztráta: střední drsnost vložky	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): 1,0 mm	EN 1856-2: 2009
Tlaková ztráta: komínové tvarovky	dle EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
Tepelný odpor	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): 0,0 m² K/W	EN 1856-2: 2009
Odolnost vůči teplotnímu rázu Odolnost vůči vyhoření sazí	Zatřídění 1, 2, 4, 6, 7: Ne Zatřídění 3, 5, 8, 9: Ano	EN 1856-2: 2009
Teplotní třída za běžných podmínek	Zatřídění 1, 2, 4, 6, 7: T200 Zatřídění 3, 5, 8, 9: T600	EN 1856-2: 2009
Odolnost vůči bočnímu zatížení	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
Šikmá a vertikální instalace	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): Nedefinováno	EN 1856-2: 2009

Základní vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
Trvanlivost		
Odolnost vůči pronikání vody a vodních par	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): Ano	EN 1856-2: 2009
Odolnost vůči pronikání kondenzátu	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): Ano	
Odolnost vůči korozi	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): V2	
Mrazuvzdornost	Zatřídění 1 to 9: DN (80 – 1000): Ano	

Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Nehvizdy, 30.06.2026



Ing. Tomáš Pogány, MBA