

Prohlášení o vlastnostech

021-DOP-2017-12-04

1. Jedinečný identifikační název výrobku: **Jednovrstvý kovový kouřovod dle EN 1856-2:2009**
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 – 1000)	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O200 M
Zatřídění 3	DN (80 – 1000)	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G400 M
Zatřídění 4	DN (80 – 1000)	T200 – N1 – W – V2 – L50060 – G200 M
Zatřídění 5	DN (80 – 1000)	T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G400 M*

*) materiál AISI 444
4. Výrobce: Výrobce: **Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**

Výrobní závod: **Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**
5. Zplnomocněný zástupce: **N/A**
6. Systém(y) dle AVCP: **Systém 2+**
7. Harmonizovaná norma: **EN 1856-2:2009**

Oznámený certifikační orgán: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65, D-80339 München**
Oznámený certifikační orgán pro kontrolu řízení výroby č. 0036, provedl počáteční inspekci výrobního závodu a řízení výroby, průběžný dohled, posouzení a hodnocení řízení výroby ve výrobním závodě a vydal osvědčení o shodě řízení výroby ve výrobním závodě č. 0036 CPR 91236 017.

8. Deklarované vlastnosti:

Základní vlastnosti		Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
8.1	Pevnost v tlaku	Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.2	Pevnost v tahu	Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.3	Šikmá a vertikální instalace	Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.4	Odolnost vůči bočnímu zatížení	Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.5	Odolnost vůči teplotnímu rázu Odolnost vůči vyhoření sazí	Zatřídění 1, 2 & 4: Ne , při označení O Zatřídění 3 & 5: Ano	EN 1856-2: 2009
8.6	Teplotní třída za běžných podmínek	Zatřídění 1, 2 & 4: T200 Zatřídění 3 & 5: T600	EN 1856-2: 2009
8.7	Požární odolnost	Zatřídění 1, 2 & 4: O200 M Zatřídění 3 & 5: G400 M	EN 1856-2: 2009
8.8	Plynotěsnost / únik plynu	Zatřídění 1: H1 Zatřídění 2: P1 Zatřídění 3, 4 & 5: N1	EN 1856-2: 2009
8.9	Tlaková ztráta: střední drsnost vložky Tlaková ztráta: komínové tvarovky	Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): 1,0 mm dle EN 13384-1	EN 1856-2: 2009 EN 13384-1: 2014
8.10	Trvanlivost Odolnost vůči pronikání vody a vodních par Odolnost vůči pronikání kondenzátu Odolnost vůči korozi Mrazuvzdornost	Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Ano Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Ano Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): V2 Zatřídění 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Ano	EN 1856-2: 2009

9. Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu se sbírkou deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Nehvizdy, 19. 12. 2019

Ondřej BARTOŠ
Finanční a výrobní ředitel

(podpis)