



Prohlášení o vlastnostech

058-DOP-2020-11-30

1. Jedinečný identifikační název výrobku: **Dvouvrstvý kovový kouřovod dle EN 1856-2:2009**

UK Plus

2. Použití: **Odvod spalin od spotřebičů paliv do komínů**

3. Zatřídění výrobků: Zatřídění 1 DN (80 – 130) **T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O30 M**
Zatřídění 2 DN (80 – 130) **T200 – P1 – W – Vm – L20040 – O30 M**

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 058**.

8. Deklarované vlastnosti:

Základní vlastnosti		Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
8.1	Pevnost v tlaku	Zatřídění 1, & 2: DN (80 – 130) = max. 2,12kN	EN 1856-2: 2009
8.2	Pevnost v tahu	Zatřídění 1, & 2: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.3	Šíkmá a vertikální instalace	Zatřídění 1, & 2: DN (80 – 130) = mezi ukotvením ≥ 3 m při 90°	EN 1856-2: 2009
8.4	Odolnost vůči bočnímu zatížení	Zatřídění 1, & 2: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.5	Odolnost vůči teplotnímu rázu		EN 1856-2: 2009
	Odolnost vůči vyhoření sazí	Zatřídění 1, & 2: Ne , při označení O	
8.6	Teplotní třída za běžných podmínek	Zatřídění 1, & 2: DN (80 – 130) T200	EN 1856-2: 2009
8.7	Požární odolnost	Zatřídění 1, & 2 DN (80 – 130) O30 M	EN 1856-2: 2009
8.8	Plynotěsnost / únik plynu	Zatřídění 1, & 2: DN (80 – 130) P1	EN 1856-2: 2009
8.9	Tlaková ztráta: střední drsnost vložky	Zatřídění 1, & 2: DN (80 – 130): 1,0 mm	EN 1856-2: 2009
	Tlaková ztráta: komínové tvarovky	dle EN 13384-1	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: DN (80 – 130): Ano Zatřídění 1, & 2: DN (80 – 130): Ano Zatřídění 1: DN (80 – 130): V2 Zatřídění 2: DN (80 – 130): Vm Zatřídění 1, & 2: DN (80 – 130): 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, 22. 03. 2021

Bc. Martin Šedivý
Jednatel společnosti



(podpis)