

# Prohlášení o vlastnostech

058-DOP-2022-10-07

1. Jedinečný identifikační název výrobku: **Dvouvrstvý kovový kouřovod (s vložkou 316L)**  
**UK Plus**
2. Použití: **Odvod spalin od spotřebičů paliv do komínů**
3. Zatřídění výrobků:
 

|             |               |  |
|-------------|---------------|--|
| Zatřídění 1 | DN (80 – 130) | <b>T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O30 M</b> |
| Zatřídění 2 | DN (80 – 130) | <b>T200 – P1 – W – Vm – L20040 – O30 M</b> |
4. Výrobce: Výrobce: **Schiedel s.r.o.,  
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**  
  
Výrobní závod: **Schiedel Sp. z o.o., Ul. Wschodnia 24, 45-449 Opole, Poland**
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**.

Deklarované vlastnosti:

| Základní vlastnosti |                              | Hodnoty  | Harmonizovaná technická norma |
|---------------------|------------------------------|--|-------------------------------|
| 8.1                 | Pevnost v tlaku              | Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130) = <b>max. 2,12kN</b>                  | EN 1856-2: 2009               |
| 8.2                 | Pevnost v tahu               | Zatřídění 1, & 2:<br><b>Nedefinováno</b>                                 | EN 1856-2: 2009               |
| 8.3                 | Šikmá a vertikální instalace | Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130) = <b>mezi ukotvením ≥ 3 m při 90°</b> | EN 1856-2: 2009               |


|      |   |  |                                     |
|------|---|--|-------------------------------------|
| 8.4  | Odolnost vůči bočnímu zatížení  | Zatřídění 1, & 2:<br><b>Nedefinováno</b>   | EN 1856-2: 2009                     |
| 8.5  | Odolnost vůči teplotnímu rázu<br>Odolnost vůči vyhoření sazí  | Zatřídění 1, & 2: <b>Ne</b> , při označení O   | EN 1856-2: 2009                     |
| 8.6  | Teplotní třída za běžných podmínek  | Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130) <b>T200</b>   | EN 1856-2: 2009                     |
| 8.7  | Požární odolnost  | Zatřídění 1, & 2<br>DN (80 – 130) <b>O30 M</b>   | EN 1856-2: 2009                     |
| 8.8  | Plynotěsnost / únik plynu   | Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130) <b>P1</b>   | EN 1856-2: 2009                     |
| 8.9  | Tlaková ztráta: střední drsnost vložky<br>Tlaková ztráta: komínové tvarovky   | Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130): <b>1,0 mm</b><br>dle EN 13384-1  | EN 1856-2: 2009<br>EN 13384-1: 2014 |
| 8.10 | Trvanlivost<br>Odolnost vůči pronikání vody a vodních par<br>Odolnost vůči pronikání kondenzátu<br>Odolnost vůči korozi<br>Mrazuvzdornost | Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130): <b>Ano</b><br>Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130): <b>Ano</b><br>Zatřídění 1:<br>DN (80 – 130): <b>V2</b><br>Zatřídění 2:<br>DN (80 – 130): <b>Vm</b><br>Zatřídění 1, & 2:<br>DN (80 – 130): <b>Ano</b> | 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)