

Prohlášení o vlastnostech

032-DOP-2017-12-04

1. Jedinečný identifikační název výrobku: **Vícevrstvý kovový kouřovod (materiál vložky 316L nebo 444)**
ICS 50, PERMETER 50
2. Použití: **Odvod spalin od spotřebičů paliv do komínů**
3. Zatřídění výrobků: **Zatřídění 1 DN (80 – 700) T600 – N1 – D – V2 – L50050 – G100 M**
Zatřídění 2 DN (80 – 700) T600 – N1 – D – V2 – L99050 – G100 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 040.

8. Deklarované vlastnosti:

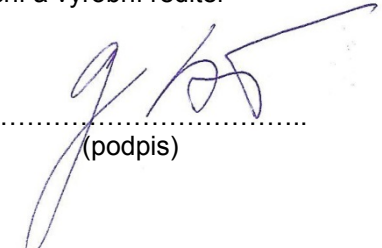
Základní vlastnosti		Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
8.1	Pevnost v tlaku pro části komínů a tvarovky	Zatřídění 1 & 2: DN 80 = max. 2,12 kN DN 300 = max. 2,25 kN DN 700 = max. 1,25 kN	EN 1856-2: 2009
8.2	Pevnost v tahu	Zatřídění 1 & 2: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.3	Šikmá a horizontální instalace	Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 500): vzdálenost podpěr ≤ 3 m při 90° DN (550 - 700): vzdálenost podpěr ≤ 4 m při 90°	EN 1856-2: 2009
8.4	Boční zatížení	Zatřídění 1 & 2: Nedefinováno	EN 1856-2: 2009
8.5	Odolnost proti teplotnímu rázu Odolnost při vyhoření sazí:	Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): Ano	EN 1856-2: 2009
8.6	Teplotní třída za běžných podmínek:	Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): T450	EN 1856-2: 2009
8.7	Požární odolnost	Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): G100 M	EN 1856-2: 2009
8.8	Plynotěsnost / únik plynu	Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): N1	EN 1856-2: 2009
8.9	Tlaková ztráta: střední drsnost vložky Tlaková ztráta: komínové tvarovky	Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): 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 Mrázuvzdornost	Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): Ne (označeno jako suchý) Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): Ne (označeno jako suchý) Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): V2 Zatřídění 1 & 2: DN (80 – 700): 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)