

Prohlášení o vlastnostech

č. CZ-115-DOP-2014-01-31

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**Systémové komíny s pálenými / keramickými vložkami odolné při vyhoření
sazí podle EN 13063 – 1:2005 + A1:2007**

- 2 Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl.11 odst.4:

Označení výrobce:

Schiedel UNI Advanced

Zatřídění 1 DN (120 – 200) T400 N1 D 3 G50

3. Zamýšlené nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Odvod spalin od spotřebičů paliv do volného ovzduší

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl.11 odst. 5:

**Schiedel, s.r.o.
Horoušanská 286
250 81 Nehvizdy
Česká Republika**

**Tel: +420 326 999 011
Fax: +420 326 999 010
Email: schiedel@schiedel.cz**

5. Případné jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl.12 odst. 2:

**Schiedel, s.r.o.
Horoušanská 286
250 81 Nehvizdy
Česká Republika**

**Tel: +420 326 999 011
Fax: +420 326 999 010
Email: schiedel@schiedel.cz**

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

Systém 2+

7. Oznámený subjekt:

**Zertifizierungsstelle OFI CERT
OFI Technologie & Innovation GmbH
Arsenal, Objekt 213, Franz-Grill-Straße 5
A – 1030 Wien**

Provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby a provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby podle systému 2+ a vydal Certifikát systému řízení výroby s registračním číslem:

1085 - CPR - 0267

Certifikát byl poprvé vydán dne 28.2.2007

8. Evropské technické posouzení:

Není použito

9. Vlastnosti uvedené v Prohlášení

| Základní charakteristika podle EN 13063-1 | Hodnota | Harmonizovaná technická norma |
|---|--------------------------------------|-------------------------------|
| Tepelná odolnost: Teplotní třída | T400 | EN 13063-1:2005+ A1:2007 |
| Požární odolnost: Z vnějšku ven | NPD | |
| Požární odolnost z vnitřku ven | G50 | |
| Plynotěsnost: Tlaková třída | N1 | |
| Tlaková ztráta: Střední drsnost vložky | 0,0015 m | |
| Dimenzování: Tepelný odpor | R40 | |
| Pevnost v tlaku: Keramické vložky | > 10 MPa | |
| Pevnost v tlaku spoj. materiálu vložky | > 10 MPa | |
| Pevnost v tlaku komínového pláště | > 3 MPa | |
| Pevnost v tlaku spoj. materiálu kom. pláště | > 2,5 MPa | |
| Maximální výška komínového pláště | 37 m | |
| Zatížení větrem: | Max. výška 1 m nad poslední podporou | |
| Trvanlivost: Odolnost vůči korozi | D3 | |
| Mrazuvzdornost: 25 cyklů | Vyhovuje | |

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Nehvizdy, dne 31.1.2014

Ing. Ondřej Bartoš
Prokurista

