

Prohlášení o vlastnostech

No. CZ-203-DOP-2014.04.08

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Vícevrstvý komínový systém s keramickými vložkami**
- Schiedel ABSOLUT**
2. Zamýšlené použití: **Odvod spalin od spotřebičů paliv do volného ovzduší**
3. Zatřídění výrobku: **Model 1 T400 N1 D 3 G50**
Model 2 T200 N1 W 2 O00
4. Výrobce: **Schiedel s.r.o., Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**
Tel: 326 999 011, Fax: 326 999 010, info.cz@schiedel.com
5. Zplnomocněný zástupce: **N/A**
6. Systém POSV: **System 2+**
7. Harmonizovaná norma: **EN 13063-3:2007**
- Oznámený subjekt: **1085**
8. Evropské technické posouzení: **N/A**
9. Deklarované vlastnosti: **Podle tabulek ZA.1.1 and ZA.2 EN 13063-3:2007**

Základní charakteristiky	Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
Požární odolnost z vnějšku ven	NPD	EN 13063-3:2007
Požární odolnost z vnitřku ven	Model 1: G50	
Vyhoření sazí a tepelná odolnost	Model 2: O00	
Plynotěsnost / netěsnost	N1	
Tlaková ztráta vnitřních vložek a tvarovek	$r = 1,5 \text{ mm } (\zeta \leq 1,6)$	
Dimenzování / Tepelný odpor	DN 12 cm R27 DN 14 cm R30 DN 16 cm R33 DN 18 cm R36 DN 20 cm R35 DN 25 cm R45 DN 30 cm R45 DN 40 cm R48	
Tepelná odolnost	Model 1: Vyhovuje	
Pevnost v tlaku keramických komínových vložek	Model 2: Ne, je určeno jako O $\geq 10 \text{ N/mm}^2$	

Základní charakteristiky	Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
Maximální výška komínové vložky s otevíracím dílem	≤ 25 m	EN 13063-3:2007
Pevnost v tlaku spojovacího materiálu komínových vložek	≥ 10 N/mm ²	
Pevnost v tlaku komínového pláště	≤ 42 m	
Pevnost v tlaku spojovacího materiálu komínového pláště	≥ 5 N/mm ²	
Pevnost dílu pro vyrovnání tlaku	42 m	
Trvanlivost Odolnost proti průsaku kondenzátu Odolnost komínových vložek a spojovací hmoty proti korozi	Model 1: D 3 Model 2: W 2 Model 1: D 3 Ztráta hmotnosti ≤ 5% Model 2: W 2 Ztráta hmotnosti ≤ 2%	
Mrazuvzdornost	Vyhovuje	

10. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného pod bodem 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Nehvizdy, 29.02.2024

Jan Housa
Country Manager

