

Vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach

Č. SK-203-DOP-2020.01.16

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Viacvrstvový komínový systém s keramickými vložkami**

Schiedel ABSOLUT
2. Zamýšľané použitie: **Odvod produktov spaľovania z vykurovacích zariadení do vonkajšej atmosféry**
3. Označenia výrobku: **Model 1 T400 N1 D 3 G50**
Model 2 T200 N1 W 2 O00
4. Výrobca: **Schiedel Slovensko s.r.o., Zamarovská 177, 911 05 Zamarovce**
Tel: 032/746 00 11 , Fax: 032/746 00 15, info.sk@schiedel.com
5. Splnomocnený zástupca: **N/A**
6. Systém(y) AVCP: **Systém 2+**
7. Harmonizovaná norma: **EN 13063-3:2007**

Notifikovaný orgán: **1085**
8. Európske technické posúdenie: **N/A**
9. Deklarované parametre: **Podľa tabuliek ZA.1.1 a ZA.2 EN 13063-3:2007**

Základné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Odolnosť voči vonkajšiemu ohňu	NPD	EN 13063-3:2007
Odolnosť voči ohňu z vnútornej strany smerom von Odolnosť pri vyhorení sadzí a odolnosť proti tepelnému šoku	Model 1: G50 Model 2: O00	
Plynosť / prietok netesnosťou	N1	
Drsnosť - prietokový odpor vnútorných rúr a spojovacích kusov	$r = 1,5 \text{ mm } (\zeta \leq 1,6)$	
Dimenzie / 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	
Odolnosť proti tepelnému šoku	Model 1: Úspešne absolvoval Model 2: Nie, označenie O	
Pevnosť v tlaku keramických komínových vložiek	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	

Základné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Maximálna výška vnútornej rúry s otvormi	≤ 25 m	EN 13063-3:2007
Pevnosť v tlaku spojovacieho materiálu pre komínové vložky	≥ 10 N/mm ²	
Pevnosť v tlaku vonkajších stenových prvkov	≤ 42 m	
Pevnosť v tlaku spojovacieho materiálu pre vonkajšie steny	≥ 5 N/mm ²	
Pevnosť otvorov pre vyrovnanie tlaku	42 m	
Trvanlivosť Odolnosť proti kondenzátu Odolnosť komínových vložiek a spojovacieho materiálu proti korózii	Model 1: D 3 Model 2: W 2 Model 1: D 3 Strata hmoty ≤ 5% Model 2: W 2 Strata hmoty ≤ 2%	
Odolnosť voči mrazu/rozmrazovaniu	Áno	

10. Parametre výrobku uvedené vyššie sú v súlade s deklarovanými parametrami. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva podľa Nariadenia (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal za a v mene výrobcu:

Zamarovce, 16.01.2020

Pavol Ševčík,
konateľ

.....
(podpis)