

Izjava o svojstvima

Br. HR-208-DOP-2022.10.01

1. Oznaka vrste proizvoda: **Višeslojni sustavni dimnjak s unutarnjom keramičkom cijevi**
- Schiedel UNiplus**
2. Namjena: **Odvod produkata izgaranja iz ložišta u vanjsku atmosferu**
3. Izvedba proizvoda: **T400 N1 D 3 G50**
4. Proizvođač: **Schiedel Proizvodnja dimnjaka d.o.o.
Novi Golubovec 26, HR-49255 Novi Golubovec**
5. Ovlašteni predstavnik: **N/A**
6. Sustav AVCP: **Sustav 2+**
7. Usklađena norma: **EN 13063-1:2005 + A1:2007**
- Prijavljeno tijelo: **1085**
8. Europska tehnička ocjena **N/A**
9. Objavljena svojstva: **Prema tablici ZA.1 EN 13063-1:2005 + A1:2007**

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena teh. specifikacija
Otpornost na vatru izvana - izvana	NPD*	EN 13063-1: 2005+A1:2007
Otpornost na požar čađe / razmak od zapaljivih materijala	G50	
Klasa tlaka/propusnosti	N1	
Otpornost protoka keramičke cijevi i priključaka	$r = 1,5 \text{ mm}$ ($\zeta \leq 1,6$)	
Dimenzioniranje / toplinski otpor	DN 12 cm R56 DN 14 cm R50 DN 16 cm R40 DN 18 cm R53 DN 20 cm R43 DN 25 cm R62 DN 30 cm R64	
Otpornost na toplinski šok	T400 N1	
Tlačna čvrstoća unutarnjih cijevi	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	
Maksimalna visina unutarnje cijevi s otvorima	$\leq 35 \text{ m}$	
Tlačna čvrstoća materijala za spajanje unutarnjih cijevi	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	
Maksimalna visina plašta	$\leq 35 \text{ m}$	
Tlačna čvrstoća materijala za spajanje plašta	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$	

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena teh. specifikacija
Trajnost		
Otpornost na kondenzat	D 3	EN 13063-1: 2005+A1:2007
Otpornost na koroziju unutarnjih cijevi i materijala za spajanje	Gubitak mase ≤ 5%	
Otpornost na smrzavanje / odmrzavanje	Da	

*Napomena: Otpornost na vatru izvana - izvana prema nacionalnom standardu HRN DIN 18160-60: **LA90**

10. Svojstva proizvoda identificiranog gore sukladna su s objavljenim svojstvima u točki 8. Ova izjava izdana je prema regulativi EU Br. 305/2011, uz isključivu odgovornost proizvođača identificiranog u točki 4..

Potpisano za proizvođača i u njegovo ime:

Novi Golubovec, 10.01.2022.

Primož Pešak
Direktor