

Izjava o svojstvima

Br. HR-207-DOP-2022.10.01

1. Oznaka vrste proizvoda: **Višeslojni sustavni dimnjak s unutarnjom keramičkom cijevi**
- Schiedel ADVANCE**
2. Namjena: **Odvod produkata izgaranja iz ložišta u vanjsku atmosferu**
3. Izvedba proizvoda: **Izvedba 1: T400 N1 D 3 G50
Izvedba 2: T400 N1 W 2 O50
Izvedba 3: T200 P1 W 2 O00**
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 13063-3:2007**
- Prijavljeno tijelo: **1085**
8. Europska tehnička ocjena: **N/A**
9. Objavljena svojstva: **Prema tablici ZA.2 EN 13063-3:2007**

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena teh. specifikacija
Otpornost na vatru izvana - izvana	NPD*	EN 13063-3:2007
Otpornost na požar čađe / razmak od zapaljivih materijala	Izvedba 1: G50 Izvedba 2: O50 Izvedba 3: O00	
Klasa tlaka/propusnosti	Izvedba 1 i 2: N1 Izvedba 3: P1	
Otpornost protoka keramičke cijevi i priključaka	$r = 1,5 \text{ mm}$ ($\zeta \leq 1,6$)	
Dimenzioniranje / toplinski otpor	DN 12 cm R68 DN 14 cm R62 DN 16 cm R53 DN 18 cm R66 DN 20 cm R52 DN 25 cm R85	
Otpornost na toplinski šok	Izvedba 1: T400 N1 Izvedba 2 i 3: T200 P1	
Tlačna čvrstoća unutarnjih cijevi	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	
Maksimalna visina unutarnje cijevi s otvorima	$\leq 42 \text{ m}$	
Tlačna čvrstoća materijala za spajanje unutarnjih cijevi	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	
Maksimalna visina plašta	$\leq 42 \text{ m}$	

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena teh. specifikacija
Tlačna čvrstoća materijala za spajanje plašta	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$	EN 13063-3:2007
Tlačna čvrstoća otvora za izjednačavanje tlaka	NPD	
Trajnost Otpornost na kondenzat Otpornost na koroziju unutarnjih cijevi i materijala za spajanje	Izvedba 1: D 3 Izvedba 2 i 3: W 2 Izvedba 1: Gubitak mase $\leq 5\%$ Izvedba 2 i 3: Gubitak mase $\leq 2\%$	
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

