



## Izjava o lastnostih

Št. SI-01-006-DOP-2019-04-01

1. Oznaka tipa proizvoda: Sistemski dimnik s keramično notranjo tuljavo in zračnim kanalom za dovod zgorevalnega zraka po **EN 13063-3:2007**
2. Tip in oznaka proizvoda: **Schiedel MULTI T200 P1 W 2 O00**
3. Predvidena uporaba proizvoda: Odvod produktov zgorevanja iz zgorevalnih naprav v zunanjo atmosfero
4. Proizvajalec: Schiedel d.o.o., Latkova vas 82, SI-3312 PREBOLD,  
Tel.:+386 3 7038 210, Fax: +386 3 7038 266, E-mail:info@schiedel.si
5. Ime in funkcija poobl. zastopnika: -
6. Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda: Sistem 2+
7. Certifikacijski organ: Priglašen certifikacijski organ **Zertifizierungsstelle OFI CERT, OFI Technologie & Innovation GmbH, Franz Grill Straße 5, A-1030 Wien** je 29.05.2009 izvedel prvi pregled podjetja in lastne kontrole proizvodnje, kot tudi tekoč nadzor in vrednotenje lastne kontrole proizvodnje in izdal Certifikat o skladnosti s številom **1085-CPR-0273**.
8. Izjava o lastnostih po ETS -
9. Deklarirane lastnosti proizvoda: **po tabeli ZA.2 EN 13063-3:2007**

Bistvene lastnosti		Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
5.2.5	Odpornost na ogenj zunaj - zunaj	NPD	EN 13063-3
5.2.1	Max. trajna toplotna obremenitev v normalnih obratovalnih pogojih	T200	EN 13063-1 EN 13063-2
5.2.1	Odpornost na vžig saj / razdalja do gorljivih materialov	O 00	EN 13063-1 EN 13063-2
5.3.1	Plinotesnost / stopnja puščanja	P1	EN 13063-1 EN 13063-2
5.3.3	Pretočna upornost dimniških plaščev, keramične tuljave in priključkov, ter pretočne odprtine	Zračni jašek (beton) $r = 3,0$ mm Keramična tuljava $r = 1,5$ mm Priključki in odprtina za izenačevanje tlaka $\zeta \leq 1,5$	EN 13063-3 EN 13063-2 in EN 13384-1
5.2.4	Dimenzioniranje / toplotna upornost	$0,12$ [m <sup>2</sup> K/W]	EN 13063-2
5.1.2	Tlačna trdnost notranjih tuljav	$\geq 10$ MN/m <sup>2</sup>	EN 13063-2
5.1.3	Max. višina notranjih tuljav / min. tlačna trdnost odprtini	$\leq 25$ m / min. 50 kN	EN 13063-2
5.1.4.2	Tlačna trdnost veznega materiala notranjih tuljav	$\geq 10$ N/mm <sup>2</sup>	EN 13063-2
5.1.5	Tlačna trdnost dimniških plaščev	$\leq 35$ m	EN 13063-2

Bistvene lastnosti		Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
5.1.7	Tlačna trdnost veznega materiala dimniških plaščev	Malta: $\geq M 2,5$	EN 13063-2 EN 998-2
5.3.2	Korozijska obstojnost tlačne trdnosti na delovanje kemičnih snovi	W 2 Izguba mase $\leq 2\%$	EN 13063-2
5.5	Odpornost na zmrzovanje / tajanje	Da	EN 13063-2
Največja dovoljena višina gradnje dimnika z upoštevanjem priključnih odprt in odprtine za izenačevanje tlaka		$\leq 35$ m	Eurocode, tipska statika
Upogibna trdnost (max. prosta gradbena višina dimnika nad zadnjo podporo)		$\leq 1,0$ m	Eurocode, tipska statika

Podatki za vgradnjo	Izvedba	Tehnična specifikacija
Vrsta vgradnje keramične notranje tuljave	Brez toplotne izolacije z zračno špranjo širine $\geq 30$ mm okrog tuljave	
Spajanje elementov	Zunanji plašč: malta M 2,5	EN 998-2
	Keramične tuljave: Schiedel Rotempo	Izjava o lastnostih
Odmik od sten iz gorljivih materialov z max. toplotno upornostjo $2,5 \text{ m}^2\text{K/W}$	Odmik od gorljivih elementov stavbe ni potreben.	
Prehodi skozi etaže, izolirani z max. 20 cm toplotne izolacije	Vmesni prostor med zunanjo površino dimniškega plašča in prehodno odprtino v etažni konstrukciji zapolniti z min. 15 mm debelimi izolacijskimi ploščami s koeficientom toplotne prevodnosti $\leq 0,04 \text{ W/mK}$	
Področja uporabe	Kurišča za plinasta (1) in tekoča (2) goriva	
	Kurišča neodvisna od zraka v prostoru	
	Obratovanje v vlažnem	

Sistemski dimnik št. SI-01-006-DOP-2018-04-01 ustreza zahtevanim lastnostim harmoniziranega standarda EN 13063-3:2007 Dimniki – Sistemski dimniki s keramičnimi tuljavami – 3. del: Zahteve in preskusne metode za dimnike z zračnimi kanali.

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Latkova vas, 01.04.2019

Primož Pešak,  
Direktor

