



# Izjava o lastnostih

Št. SI-01-005-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: **a) Schiedel ABSOLUT T400 N1 D 3 G50**  
**b) Schiedel ABSOLUT 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.1 in ZA.2 EN 13063-3:2007**

Bistvene lastnosti		Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
5.2.5	Odpornost na ogenj zunaj - zunaj	NPD	EN 13063-2
5.2.1	Max. trajna toplotna obremenitev v normalnih obratovalnih pogojih	a) T400 b) T200	EN 13063-1 EN 13063-2
5.2.1	Odpornost na vžig saj / razdalja do gorljivih materialov	a) G 50 b) O 00	EN 13063-1 EN 13063-2
5.3.1	Plinotesnost / stopnja puščanja	a) N1 b) P1	EN 13063-1 EN 13063-2
5.3.3	Pretočna upornost dimniških plaščev, keramične tuljave in priključkov, ter pretočne odprtine	Zračni jašek (beton) $r = 0,003$ m Keramična tuljava $r = 0,0015$ m 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	R40 [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	$\leq 42$ m	EN 13063-2

Bistvene lastnosti		Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
5.1.7	Tlačna trdnost veznega materiala dimniških plaščev	Malta: $\geq$ M 5	EN 13063-2 EN 998-2
5.3.2	Trajnost kislinske obstojnosti Obstojnost plinotesnosti na delovanje kemičnih snovi	Tip a) D 3 Izguba mase $\leq$ 5%	EN 13063-1
	Korozijska obstojnost tlačne trdnosti na delovanje kemičnih snovi	Tip b) 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		$\leq$ 42 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 20 mm okrog tuljave	
Spajanje elementov	Zunanji plašč: malta M5	EN 998-2
	Keramične dimne cevi: Tip a) RAPID Tip b) ROTEMPO	Izjava o lastnostih
Odmik od sten iz gorljivih materialov z max. toplotno upornostjo 2,5 m <sup>2</sup> K/W	Odmik od gorljivih elementov stavbe ni potreben.	
Prehodi skozi etaže, izolirani z max. 20 cm toplotne izolacije	Tip a) Vmesni prostor med zunanjo površino dimniškega plašča in prehodno odprtino v etažni konstrukciji zapolniti z min. 50 mm debelimi izolacijskimi ploščami s koeficientom toplotne prevodnosti $\leq$ 0,04 W/mK	
	Tip b) Brez potrebnega odmika	
Področja uporabe	Tip a) Kurišča za plinasta (1), tekoča (2) in trda (3) goriva Tip b) Kurišča za plinasta (1) in tekoča (2) goriva	
	Kurišča neodvisna od zraka v prostoru	
	Tip a) Obratovanje v suhem Tip b) Obratovanje v vlažnem	

Sistemske dimnik št. SI-01-005-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

