



Izjava o lastnostih

Št. SI-01-009-DOP-2019-04-01

1. Oznaka tipa proizvoda: Sistemski dimnik s keramično notranjo tuljavo za vlažne pogoje delovanja po **EN 13063-2:2005 + A1:2007**
2. Tip in oznaka proizvoda: **Schiedel KERASTAR T200 N1 W 2 O30**
3. Predvidena uporaba proizvoda: Odvod produktov zgorevanja iz zgorevalnih naprav v zunanjo atmosfero
4. Proizvajalec: Schiedel Nertech s.r.o., Modlanska 1, CZ-41502 Teplice
Tel.: +420 417 553 150, Fax: +420 417 575 020
5. Distributer v Sloveniji: 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
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-0256**.
8. Izjava o lastnostih po ETS -
9. Deklarirane lastnosti proizvoda: **po tabeli ZA.1 EN 13063-2:2005 + A1:2007**

Bistvene lastnosti		Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
5.2.4	Odpornost na ogenj zunaj - zunaj	NPD	EN 13063-2
5.2.1.3	Max. trajna toplotna obremenitev v normalnih obratovalnih pogojih	T200	
5.2.1.3	Odpornost na vžig saj / razdalja do gorljivih materialov	O 30	
5.3.1	Plinotesnost / stopnja puščanja	N1	EN 13063-2 EN 13384-1
5.3.3	Pretočna upornost notranje tuljave in priključkov	$r = 1,5 \text{ mm}$ ($\zeta \leq 1,6$)	
5.2.4	Dimenzioniranje / toplotna upornost	R85 [m ² KW]	EN 13063-2
5.1.2	Tlačna trdnost notranjih tuljav	$\geq 10 \text{ MN/m}^2$	
5.1.3	Max. višina notranjih tuljav / min. tlačna trdnost odprtín	$\leq 25 \text{ m}$ / min. 50 kN	
5.1.3.1	Tlačna trdnost veznega materiala notranjih tuljav	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	EN 1856-1, tipska statika
5.1.5	Max. višina gradnje dimnika z upoštevanjem priključnih odprtín	$\leq 20 \text{ m}$	
5.3.2	Obstojnost plinotesnosti na delovanje kemičnih snovi / Korozijska obstojnost tlačne trdnosti	D3 Izguba mase $\leq 2\%$	EN 13063-2 EN 1457
5.5	Odpornost na zmrzovanje / tajanje	Da	EN 13063-2

Podatki za vgradnjo	Izvedba	Tehnična specifikacija
Upogibna trdnost (max. prosta gradbena višina dimnika nad zadnjo podporo)	≤ 1,5 m	Eurocode, tipska statika
Vrsta vgradnje keramične notranje tuljave	Z negorljivo toplotno izolacijo min. debeline 60 mm okrog tuljave	
Spajanje elementov	Zunanji plašč: sistemske objemke	
	Keramične dimne cevi: Schiedel Rapid	Izjava o lastnostih
Odmik od sten iz gorljivih materialov z max. toplotno upornostjo 2,5 m ² K/W	Odmik zunanje površine dimniškega plašča od stene ob kateri stoji dimnik (max. 2 strani) min. 30 mm, prezračevan po celotni višini.	
Področja uporabe	Kurišča za plinasta (1) in tekoča (2) goriva.	
	Kurišča odvisna od zraka v prostoru	
	Obratovanje v vlažnem	

Sistemski dimnik št. SI-01-009-DOP-2018-04-01 ustreza zahtevanim lastnostim harmoniziranega standarda EN 13063-2:2005 + A1:2007 Dimniki – Sistemski dimniki s keramičnimi tuljavami – 2. del: Zahteve in preskusne metode za delovanje v vlažnih razmerah.

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

