

Vyhlásenie o parametroch

DoP Nr. 9003.3 Rev. 4

Komínový systém IZOSTAT s prieduchom

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: 9003.3

2. Zamýšľané použitie:

Na odvod spalín od spotrebičov palív pálenými/keramickými vložkami viacvrstvovým komínovým systémom so vzduchovým prieduchom odolným pri vyhorení sadzí, ktorý pracuje v suchých podmienkach, s°odolnosťou proti korózii 3, s podtlakom, do voľného ovzdušia.

3. Výrobca:

HELUZ cihlářský průmysl a. s., U Cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko, IČ.: 46680004

Výrobný závod: Dolní Bukovsko

5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku: **Systém 2+**

6a. Harmonizovaná norma: EN 13063-3:2007

Notifikovaná osoba: TZÚS Praha, s.p., Notifikovaná osoba 1020

7. Deklarované parametre:

				HELUZ cihlářský průmysl a. s. 373 65 Dolní Bukovsko 295 IČO: 46680004 DIČ: CZ46680004 1020-CPR-030041108 T600 N1 D 3 G50 e	
Požadované ustanovenia			Hodnota	Harmonizácia technickej špecifikácie	
5.1.2	Pevnosť keramickej vložky v tlaku		$\geq 10 \text{ MN/m}^2$	EN 13063-1+A1:2007	
5.1.3	Maximálna výška vnútornej vložky (minimálna pevnosť v tlaku pre otvárací diel)		$> 12,5 \leq 25 \text{ m}$	EN 13063-1+A1:2007	
5.1.4.2	Pevnosť v tlaku pre spojovací materiál vnútorných vložiek		$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	EN 13063-1+A1:2007	
5.1.6	Pevnosť komínového plášťa v tlaku		$\leq 42 \text{ m}$	EN 13063-1+A1:2007	
5.1.7	Spojovací materiál pre diely komínového plášťa		malta: $\geq \text{M } 2,5$	EN 13063-1+A1:2007 EN 998-2:2016	
5.2.1.3	Tepelná odolnosť proti vyhoreniu sadzí a proti tepelnému razu		T600	EN 13063-1+A1:2007	
5.2.1.3	Požiarna odolnosť zvnútra von		G50	EN 13063-1+A1:2007	
5.2.3	Dimenzovanie/tepelný odpor		Min. R53	EN 13063-1+A1:2007	
5.2.4	Požiarna odolnosť zvonku von		EI 60	EN 13063-1+A1:2007 EN 1366-1:2000	
5.3.1	Plynosťnosť		N1	EN 13063-1+A1:2007	
5.3.2	Trvanlivosť plynosťnosti/netesnosti proti chemickým látkam/korózii. Trvanlivosť pevnosti v tlaku proti chemickým látkam		D 3 Úbytok hm. $\leq 5 \%$	EN 13063-1+A1:2007 EN 1443:2019 EN 1457-1:2012	
5.3.3	Tlaková strata vnútorných vložiek a tvaroviek		$r = 0,0015 \text{ m}$	EN 13063-1+A1:2007 podľa EN 13384-1+A1:2019	
5.5	Mrazuvzdornosť		vyhovuje	EN 13063-1+A1:2007 podľa EN 14297:2004	
	Maximálna výška systémového komína		$\leq 25 \text{ m}$	Eurocode	
	Uvoľňovanie nebezpečných látok		žiadne	EN 13063-1+A1:2007 ¹	

Návod na inštaláciu	Vyhotovenie zahŕňa nižšie triedy	Technická špecifikácia
Typ inštalácie vnútorných keramických vložiek ²	s izoláciou okolo vnútornej vložky	
Spracovanie	Komínový plášť: Malta M 10	EN 998-2:2016
	Keramická vnútorná vložka: Typ RAPID a Typ SPK	Vyhlásenie o parametroch ³
Vzdialenosť od stien vyrobených z horľavých stavebných materiálov alebo s nimi s maximálnym tepelným odporom 2,5 m²K/W	Priestor medzi vonkajšou stranou, vonkajším plášťom a vnútornou stranou steny, maximálne 2 strany, vyložte tepelnou izoláciou (tepelná vodivosť ≤ 0,035 W/(mK), objemová hmotnosť 100 kg/m³), s hrúbkou minimálne 50 mm. Plochu je možné uzavrieť rovnakým spôsobom ako steny. Viditeľné plochy vonkajšieho plášťa sa dajú omietnuť.	
Prestupy cez strop s maximálnou hr. izolácie 20 cm	Priestor medzi vonkajšou stranou, vonkajším plášťom a prestupom cez strop vyložte tepelnou izoláciou (tepelná vodivosť ≤ 0,035 W/(mK), objemová hmotnosť 100 kg/m³), s hrúbkou minimálne 50 mm po celom obvode.	
Oblasť použitia	Spotrebiče na plyné (1), kvapalné (2) a tuhé (3) palivá	
	Prevádzka nezávislá od vzduchu v miestnosti	
	Suchý režim prevádzky	

¹ V rámci nariadenia EÚ o chemických látkach (REACH) bol zverejnený zoznam „SVHC“ (k 19. 12. 2012) „s látkami vzbudzujúcimi veľmi veľké obavy“ Európskej chemickej agentúry (ECHA) v Helsinkách. V tomto výrobku sa nenachádzajú látky uvedené v aktuálnom zozname „SVHC“.

² Pozri príslušný návod

³ Výrobca: HELUZ cihlářský průmysl v.o.s., Vyhlásenie o parametroch č.: **DE-01-008-CPR-2014-08-13**

Parametre uvedeného výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Ing. Jan Smola
riaditeľ a člen správnej rady