

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 1/2018

1. Jedinečný identifikační kód výrobku: **CIKO® TEC**
2. Zamýšlené použití: Systémový komín odolný při vyhoření sazí, určený pro suchý nebo mokrý provoz, vhodný pro odvod spalin od spotřebičů na všechny druhy paliv s přirozeným i nuceným odvodem spalin. Systém určený také pro společné komíny.
3. Výrobce: **CIKO s.r.o.**, Předměřice nad Jizerou č.p. 15, PSČ 294 74
tel.: +420 326 329 526, e-mail: info@ciko-kominy.cz
IČ: 26746492, DIČ: CZ26746492
4. Zplnomocněný zástupce: -
5. Systém POSV: 2+
- 6a. Harmonizovaná norma: **EN 13063-1+A1:2007, EN 13063-2+A1:2007, EN 13063-3:2007**
- Oznámený subjekt: **NO 1020 - TZÚS Praha, s.p.**, pobočka 0300-Plzeň, Zahradní 15, Plzeň
Oznámený subjekt provedl podle systému 2+ počáteční inspekci v místě výroby a inspekci systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby. Byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování systému řízení výroby popsaného v přílohách ZA příslušných norem a byly vydány certifikáty systému řízení výroby č.:
1020-CPD-030040465, 1020-CPD-030040466, 1020-CPD-030040467

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Harmonizované technické specifikace					
	EN 13063-1	EN 13063-2	EN 13063-2	EN 13063-3	EN 13063-3	EN 13063-3
	Vlastnosti					
Tepelná odolnost: Teplotní třída	T600	T400	T200	T600	T400	T200
Požární odolnost zvenku ven	EI90					
Požární odolnost zvnějšku ven		EI60	EI60	EI60	EI60	EI60
Požární odolnost zvnitřku/zevnitř ven	G50	O50	O50	G50	O50	O50
Plynotěsnost: Tlaková třída	N1	N1	P1	N1	N1	P1
Trvanlivost plynotěsnosti vůči chemickým látkám/korozi	D3	W2	W2	D3	W2	W2
Trvanlivost pevnosti v tlaku vůči chem. látkám	vyhovuje					
Tlaková ztráta: střední drsnost vložky	0,0015m					
Dimenzování: Tepelný odpor	140mm: R60, 160mm: R55, 180mm: R40, 200mm: R45					
Tepelná odolnost při vyhoření sazí	vyhovuje					
Pevnost v tlaku: maximální výška keramické vložky	max. 35m					
Pevnost v tlaku spojovacího mat. vložky	≥10 MN/m ²					
Pevnost v tlaku komínového pláště	> 10MPa					
Pevnost v tlaku spojovacího materiálu komín. pláště	M10					
Maximální výška komínového pláště	30m					
Mez pevnosti dílu s otvorem na vyrovnání tlaku	max. 35m					
Mrazuvzdornost (25 cyklů)	vyhovuje					
Min. vzdálenost komína od hořlavých stavebních materiálů	50mm					
Zatížení větrem	nadstřešní část bez výztuže max. 2,0m (prstence Komfort 1,5m)					

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Předměřicích nad Jizerou, dne 16.8.2018



CIKO s.r.o.
Předměřice nad Jizerou 15, 294 74
IČ: 26746492, DIČ: CZ26746492
tel.: +420 326 329 526, @: info@ciko-kominy.cz

Ing. Jiří Janoušek
jedenatel společnosti

CIKO s.r.o.