

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 2/2018

1. Jedinečný identifikační kód výrobku: **CIKO® 3V UNIVERSAL**
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 odvodem spalin.
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-030040462, 1020-CPD-030040463, 1020-CPD-030040464

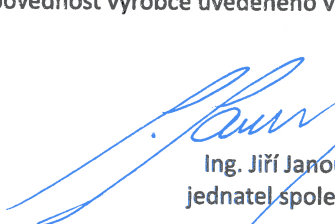
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Harmonizované technické specifikace			
	EN 13063-1	EN 13063-2	EN 13063-3	EN 13063-3
	Vlastnosti			
Tepelná odolnost: Teplotní třída	T600	T400	T600	T400
Požární odolnost zvenku ven	EI90			
Požární odolnost zvnějšku ven		EI60	EI60	EI60
Požární odolnost zvnitřku/zevnitř ven	G50	O50	G50	O50
Plynotěsnost: Tlaková třída	N1	N1	N1	N1
Trvanlivost plynotěsnosti vůči chemickým látkám/korozi	D3	W2	D3	W2
Trvanlivost pevnosti v tlaku vůči chem. látkám	vyhovuje			
Tlaková ztráta: střední drsnost vložky	0,0015m			
Dimenzování: Tepelný odpor	140mm: R70, 160mm: R65, 180mm: R60, 200mm: R55			
Tepelná odolnost při vyhoření sazí	vyhovuje			
Pevnost v tlaku: maximální výška keramické vložky	max. 30m		≥10 MN/m ²	
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. 30m		≥10 MN/m ²	
Mrázuvzdornost (25 cyklů)	vyhovuje			
Min. vzdálenost komína od hořlavých stavebních materiálů	50mm			
Zatížení větrem	nadstrešní 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.