

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / VYHLÁŠENÍ O PARAMETROCH č. 9010

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 9010

2. Typ: **Komínový systém HELUZ IZOSTAT DUO**

3. Zamýšlené použití / Zamýšlené použití: pro odvod spalin od tepelných spotřebičů.

4. Výrobce / Výrobca: **HELUZ cihlářský průmysl v.o.s., U cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko, IČ: 46 68 00 04**

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku / Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku: **Systém 2+**

7. Oznámená osoba: **TZÚS Praha, s.p., NO 1020** provedla počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby a provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby podle systému **2+**. Oznámená osoba vydala osvědčení o shodě řízení výroby. / Notifikovaná osoba : **TZÚS Praha, s.p., NO 1020** vykonala počiatočnú inšpekciu výrobného závodu a systému riadenia výroby a prevádzka priebežného dohľadu nad systémom riadenia výroby a posudzovania a hodnotenia systému riadenia výroby podľa systému **2+**. Notifikovaná osoba vydala na certifikáciu riadenia výroby certifikát zhody systému riadenia výroby.

9. Vlastnosti / Parametre:

Základní charakteristiky / Podstatné vlastnosti		Vlastnost / Parametre		Harm. technické specifikace / špecifikácie
Teplotní třída:	Zatřídění komínového systému:	T 600 T 400 T 200		EN 1443:2003
Požární odolnost zvenku ven:	Požární odolnost zvnitřku ven:	NPD		
Ohnivzdornost:	Odolnost proti ohni z vnějšku na vnějšek:			
Požární odolnost, z vnějšku ven:	Odolnost proti ohni z vnějšku ven:			
Požární odolnost zevnitř ven:	Podmínky vyhoření sazí a tepelného rázu:	G 50		EN 13063-1+A1:2007
Požární odolnost, z vnitřku ven:				EN 13063-1+A1:2007
Tepelná odolnost:	Odolnost při namáhání teplem:	T 400 T 200		EN 13063-2+A1:2007
Plynotěsnost/Netěsnost:	Plynotěsnost:	Třída N1		EN 13063-1+A1:2007
Plynotěsnost/Prosakování:	Plynotěsnost:	Třída P1		EN 13063-2+A1:2007
Tlaková ztráta:	Tlaková ztráta vnitřních vložek a tvarovek:	R=0,0015	m	EN 13063-1+A1:2007
	Tlaková ztráta komínových vložek a tvarovek:			EN 13063-2:2007
	Tlaková ztráta vzduchových průduchů:			EN 13063-3+A1:2007
Dimenzování/Tepelný odpor:	Tepelný odpor:	NPD		
Tepelná odolnost:	Podmínky vyhoření sazí a tepelného rázu:	Vyhovuje		EN 13501-2:2009
	Plynotěsnost:	Třída N1		EN 13063-1:2007
Pevnost v tlaku:	Pálené keramické komínové vložky:	25	m	EN 13063-1+A1:2007
Maximální výška vnitřní vložky:	Maximální pevnost v tlaku pro otevírací díl:	25	m	
Pevnost v tlaku spojovacího materiálu:	Pevnost v tlaku:	M10		EN 13063-1+A1:2007
	Spojovací materiál pro díly komínového pláště:	Vyhovuje		EN 998-2:2003
Pevnost v tlaku spojovací hmoty:	Pevnost v tlaku:	M10		EN 13063-1+A1:2007
	Spojovací materiál pro díly komínového pláště:	M		EN 998-2:2003
Pevnost v tlaku komínového pláště:	Díly komínového pláště:	NPD		
Pevnost:	Nejvyšší zatížení na otvory:	25	m	EN 13063-2+A1:2007
Maximální výška komínové vložky:	Pevnost v tlaku:	M10		EN 13063-2+A1:2007
Pevnost v tlaku spojovací hmoty:	Prvky komínového pláště:	NPD		
Maximální výška pláště:				

Trvanlivost Plynotěsnosti/netěsnosti vůči chemickým látkám/korozi: Trvanlivost pevnosti v tlaku vůči chemickým látkám:	Trvanlivost:	D 3 Vyhovuje	EN 1443:2003
Mez pevnosti dílu s otvorem na vyrovnání tlaku:	Minimální pevnost v tlaku pro díl s otvorem na vyrovnání tlaku:	25 m	EN 13063-1+A1:2007
Trvanlivost: Kyselinovzdornost:	Odolnost proti průsaku kondenzátu: Odolnost komínových vložek a spojovací hmoty proti korozi:	W 2	EN 14241-1:2005
Mrazuvzdornost:	Mrazuvzdornost: Odolnost proti mrazu a srážkové vodě:	25 cyklů	EN 14297:2004
Mrazuvzdornost:	Obklad a příslušenství vystavené zmrazování/tání:		

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. / *Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovanými parametrami v bode 9.*

Výrobek se na trh uvádí s označením CE. / Výrobok sa uvádza na trh s označením CE

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. / *Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.*

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / *Podpísané za a v mene výrobcu:*



Jan Krámpel
Prokurist / Prokurent

Dolní Bukovsko, 28.6.2013