

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 2016/002

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **IFS**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Kovové komínové vložky a kouřovody **IZOFEST SEAL:**  
**Označení výrobku 1 DN (80 – 1200) T200 – P1 – W – Vm – L20060**  
**Označení výrobku 1 DN (80 – 1200) T200 – P1 – W – Vm - L50060**  
**Označení výrobku 2 DN (80 – 1200) T200 – H1 – W – Vm – L20060**  
**Označení výrobku 2 DN (80 – 1200) T200 – H1 – W – Vm - L50060**

**Komínové těleso vedené budovou nebo kotvené k fasádě budovy slouží k odvodu spalin dle použitých materiálů od spotřebičů na plynná, kapalná nebo tuhá paliva.**

3. Výrobce: **IZOMAT s.r.o., Stolín 71, 549 41 Červený Kostelec, IČ: 46505831**

tel.: **+420 491 401 640**, mailto: [izomat@izomat.com](mailto:izomat@izomat.com), web: [www.izomat.com](http://www.izomat.com)

4. Zplnomocněný zástupce: **není relevantní**

5. Systém/systémy POSV: **2+**

6a. Harmonizovaná norma: **ČSN EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009**

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **PAVUS,a.s., Oznámený subjekt č. 1391, Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9, IČ: 60193174**

6b. Evropský dokument pro posuzování: **není relevantní**

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Pevnost v tlaku Komínové části, tvarovky a základní prvky	Pevnost v tlaku <b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200):30m  Pevnost v tahu <b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): neurčeno  Šikmé zabudování <b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200) ≤ 2m max. odklon od svislice při instalaci 30°  Další informaci o výrobku a montážním návodu	EN 1856-1:2010
Požární odolnost	<b>Zatřídění 1- 2</b> DN (80-1200): O	EN 1856-1:2010
Plynotěsnost ( Únik plynu)	<b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200) N1	EN 1856-1:2010
Průtočný odpor	<b>Zatřídění 1 - 2</b> Průměrná hodnota drsnosti: 0,1mm Hodnota Zeta dle EN 13384-1	EN 1856-1:2010
Trvanlivost plynotěsnosti	<b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): Vyhovuje	EN 1856-1:2010

Odolnost proti tepelnému rázu Odolnost při vyhoření sazí	Plynotěsnost: Vyhovuje Deklarovaný průměr: Vyhovuje	EN 1856-1:2010
Trvanlivost pevnosti v tlaku	Pevnost v tlaku <b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): 30m vyhovuje	EN 1856-1:2010
Trvanlivost ohybové pevnosti	Šikmé zabudování <b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): ≤ 2m vyhovuje max. odklon od svislice při instalaci 30°	EN 1856-1:2010
Odolnost proti chemikáliím	Odpor proti difuzi vodních par <b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): Vyhovuje	EN 1856-1:2010
	Odpor proti průniku kondenzátu <b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): Vyhovuje	EN 1856-1:2010
Odolnost proti korozi	<b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): Vm	EN 1856-1:2010
Mrázuvzdornost	<b>Zatřídění 1 - 2</b> DN (80-1200): kovový komínový výrobek	EN 1856-1:2010

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

a) referenční číslo specifické technické dokumentace a/nebo příslušné technické dokumentace:

ES Certifikát shody č. **1391-CPR- 2016/0084** ze dne 6.6.2016.

b) požadavky, které výrobek splňuje: **viz bod 7.**

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:

Ing. Otakar Hála  
představitel vedení pro systém kvality

V Červeném Kostelci, dne 8.6.2016

.....  
podpis