

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Podciśnieniowy wkład elastyczny typu STALFLEX**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Podciśnieniowy wkład elastyczny typu STALFLEX** - stosowany jako łączniki oraz wkłady metalowe zabezpieczające przed destrukcyjnym działaniem składników spalin na ceramiczne powierzchnie kominów odprowadzających suche lub mokre spaliny z urządzeń grzewczych opalanych paliwami gazowymi lub olejem opałowym.

3. Producent:



**"Komin-Flex" sp. z o.o.**  
**43-200 Pszczyna**  
**ul. Górnoślaska 1**

4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**
- 6a. Norma zharmonizowana: **PN EN 1856-1(2) 2009**

**Technický a Zkušební Ústav Stavební Praha, s.p**  
**Jednostka Notyfikowana UE nr 1020, Numer certyfikatu: 1020-CPD-070038635**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Podstawowe charakterystyki	Deklarowane Parametry Techniczne	Zharmonizowana specyfikacja techniczna PN-EN 1856-2:2009
1.	Wytrzymałość na ściskanie	0,6 [kN]	PN-EN 1856-2:2009 p.6
2.	Odporność ogniowa Odległość od materiałów palnych	O (nieodporny) 500 [mm]	PN-EN 1856-2:2009 p.6
3.	Szczelność gazowa Sposób pracy komina	N2 20 [Pa] podciśnieniowy	PN-EN 1856-2:2009 p.6
4.	Opór przepływu - współczynnik oporów przepływu miejscowych kształtek	Kolano 90° - 5	PN-EN 1856-2:2009 p.6
5.	Opór przenikania ciepła	$\Lambda$ [m <sup>2</sup> K/W] 0	PN-EN 1856-2:2009 p.6
6.	Odporność na pożar sadzy Nomin. temp. pracy sys. kominowego	O (nieodporny) T250	PN-EN 1856-2:2009 p.6
7.	Wytrzymałość na zginanie/promień gięcia	2D (D-średnica przewodu)	PN-EN 1856-2:2009 p.6
8.	Szczelność po badaniach cieplnych	N2 20 [Pa]	PN-EN 1856-2:2009 p.6
9.	Odporność na dyfuzję wody i pary wodnej Odporność na działanie kondensatu	NPD W	PN-EN 1856-2:2009 p.6
10.	Rodzaj materiału Odporność na korozję Grubość materiału	1.4404 V1, V2 0,10 do 0,12 [mm]	PN-EN 1856-2:2009 p.6
11.	Odporność na zamarzanie i odmarzanie	odporny	PN-EN 1856-2:2009 p.6

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.  
 Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

W imieniu producenta podpisał:

**Piotr Cembala – Prokurent**



**Pszczyna, 15 stycznia 2018 r.**