

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Metalowy podciśnieniowy wkład elastyczny typu STALFLEX**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
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. Górnośląska 1

4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 2+**

6. Norma zharmonizowana: **PN-EN 1856-2:2009**

Technický a Zkušební Ústav Stavební Praha, s.p.
Jednostka Notyfikowana UE nr 1020

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowane parametry techniczne
1.	Klasa temperaturowa	T (XXX)	T250
2.	Wytrzymałość na ściskanie	[kN]	0,6 ÷ 0,8*
3.	Odporność ogniowa	O (XX) [mm] (nieodporny)	O 500
4.	Szczelność / nieszczelność	Klasa N2 [Pa] podciśnieniowy	20
5.	Opory przepływu. Szttywne rury przyłączeniowe i złączki	Kolano 90°	ξ = 5,0
6.	Opór cieplny	[m ² K/W]	0,00
7.	Odporność na pożar sadzy - szoki termiczne	NPD	NPD
8.	Odporność na zginanie w kierunku pionowym	nośność i stateczność	NPD
		szttywne wkłady kominowe oraz szttywne kominowe rury przyłączeniowe i złączki	NPD
9.	Gazoszczelność	klasa N2 [Pa]	20
10.	Odporność na chemikalia	odporność na dyfuzję pary wodnej	odporny
		odporność na penetrację koncentratu	odporny
11.	Rodzaj materiału Odporność na korozję Grubość materiału	odporny	1.4404; 1.4301; 1.4521** Vm; V1; V2; V3; 99 0,1 ÷ 0,12 [mm]
12.	Wytrzymałość na zginanie	NPD	NPD
13.	Zamarzanie i rozmarzanie	odporny	odporny

UWAGA: *Wytrzymałość na ściskanie zależy od grubości ścianki kominu; ** Deklaracja producenta o rodzaju zastosowanej stali

- Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych Wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Paweł Jerszyński - Prezes Zarządu

Pszczyna, 18 grudnia 2024 r.