

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2/PANEK/A/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kwasoodporny jednościenny PANEK/A/2018. Elementy systemu kominów jednościennych. Sztynne kanały wewnętrzne, kształtki i łączniki.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zestaw stalowych, kwasoodpornych, jednościennych profili kominowych, do stosowania w przewodach kominowych, odprowadzających spaliny z urządzeń grzewczych, zasilanych gazem lub olejem opałowym, gdy temperatura spalin na wylocie do przewodu nie przekracza 600°C oraz gdy w przewodzie utrzymuje się podciśnienie. Wykonany z: L20050, średnica 100÷200 mm; L20060, średnica 201÷400 mm; L20080, średnica 400÷500 mm.

3. Producent:

P.P.H.U. PANEK Michał Panek, 05-816 Michałowice,
ul. Regulska 46. Tel/faks: (22) 723-89-76

www.kominy-panek.pl

e-mail: kominy@kominy-panek.pl



4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy.**

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

6. Norma zharmonizowana:

EN 1856-1:2009 i EN 1856-2:2009

ich odpowiedniki krajowe: PN-EN 1856-1:2009 i PN-EN 1856-2:2009

Jednostka notyfikowana:

Nr 1488 - Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji w Warszawie, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1. Jednostka wydała certyfikat zgodności ZKP o nr 1488-CPR-0571/Z.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	Wymagania spełnia	PN-EN 1856-2:2009
Odporność ogniowa (odstęp od materiałów łatwopalnych)	G (500 mm)	PN-EN 1856-2:2009
Szczelność/dopuszczalny przeciek gazu	N1	PN-EN 1856-2:2009
Opory przepływu - sztywne kanały i kształtki	Szorstkość wg EN 13384-1	PN-EN 1856-2:2009
Opór cieplny - sztywne kanały i kształtki	Pozytywny wg EN 13384-1	PN-EN 1856-2:2009

Odporność na pożar sadzy	T600; G(500 mm); N1	PN-EN 1856-2:2009
Wytrzymałość na zginanie (obciążenie boczne)	Odchylenie 45°, dł. 2m, ugięcie < 2 mm	PN-EN 1856-2:2009 PN-EN 1856-1:2009
Wytrzymałość na rozciąganie	NPD	PN-EN 1856-2:2009 PN-EN 1856-1:2009
Utrzymanie szczelności	Wymagania spełnia < 2 l/s	PN-EN 1856-2:2009
Odporność na działanie chemikaliów - dyfuzja wody i pary wodnej - odporność na działanie kondensatu	Wymagania spełnia NPD W	PN-EN 1856-2:2009 PN-EN 1856-1:2009
Odporność na korozję	V _m Wymagania spełnia	PN-EN 1856-1:2009
Wytrzymałość przy ściskaniu - obejmę i podpory - kształtki i odcinki komina (nie pionowe) próba dla Ø 100, 200, 500	NPD Wymagania spełnia wyniki: 350 N; 900 N; 2000 N	PN-EN 1856-2:2009 PN-EN 1856-1:2009
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	Wymagania spełnia	PN-EN 1856-2:2009


8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna: **Nie dotyczy.**

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.

Kopia deklaracji właściwości użytkowej jest udostępniona na stronie internetowej producenta, zgodnie z przepisami art. 7 ust. 3 rozporządzenia (UE) nr 305/2011: www.kominy-panek.pl

W imieniu producenta podpisał właściciel przedsiębiorstwa:

(imię i nazwisko)..... 

Michałowice, 17 grudnia 2018 r. (podpis)..... 

PPHU PANEK
 Michał Panek
 05-816 Michałowice, ul. Regulska 46
 tel. 22 723 89 76, 22 723 92 56
 NIP 534-217-83-30

 (pieczęć P.P.H.U. Panek Michał Panek)