

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 8/2021

1. System wkładów kominowych i łączników żaroodpornych typu SKJ-Ż 1.4404

2. Zastosowanie: Odprowadzanie spalin z urządzeń opalanych ekologicznymi paliwami stałymi;

3



P.P.H.U. HOMER Grzegorz Pyć

ul. Sachsów 1, 20-381 Lublin

tel. 81 751-91-00

4. Typoszereg średnic DN (mm)

130 ÷ 500

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

6. Jednostka notyfikowana nr 1450 – **Instytut Nafty i Gazu, Państwowy Instytut**

Badawczy w Krakowie przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji i wydał Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 1450-CPR-0014

Niniejszy certyfikat potwierdza spełnienie wszystkich wymagań dotyczących oceny zakładowej kontroli produkcji, opisanych w:

PN-EN 1856-2:2009 [EN 1856-2:2009]

7. Właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe:		Zharmonizowana specyfikacja techniczna:
Gatunek materiału	1.4404		PN-EN 1856-2:2009
Grubość ścianki	1,0mm		PN-EN 1856-2:2009
Klasa temperatury:	T 600		PN-EN 1856-2:2009
Klasa ciśnienia:	N1(40Pa)		PN-EN 1856-2:2009
Odporność na działanie kondensatu	W		PN-EN 1856-2:2009
Odporność na dyfuzję pary wodnej	spełnia		PN-EN 1856-2:2009
Odporność na korozję:	Vm		PN-EN 1856-2:2009
Odporność na pożar sadzy:	G		PN-EN 1856-2:2009
Odległość od materiałów palnych ¹⁾	(xx) ²⁾ NM		PN-EN 1856-2:2009
Opór przenikania ciepła	0 m ² K/W bez izolacji		PN-EN 1856-2:2009
Wartość współczynnika oporu przepływu [ζ]	Element	współczynnik [ζ]	
	Trójnik 90°	A-B 0,13	C-B 1,39
	Trójnik 45°	A-B 0,16	C-B 2,57
	Kolano 90°	2,00	
	Kolano 45°	1,18	
PN-EN 13384-1:2002			
Wartość szorstkości średniej odcinków komina	R-0,001 m		PN-EN 1856-2:2009
Wytrzymałość na ściskanie	spełnia		PN-EN 1856-2:2009
Odporność na przemienne zamarzanie i odmarzanie	odporny		PN-EN 1856-2:2009
Wytrzymałość na zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie	NPD	
	Instalacje niepionowe	spełnia / pass 2m – max. odl. między podporami 45° – max. kąt odchylenia od pionu	
Rodzaj stosowanego paliwa	Olej opałowy/gaz, drewno, ekologiczne paliwa stałe		Zalecenie producenta

¹⁾ dotyczy wyłącznie łączników

²⁾ 3xDN (nie mniej niż 375mm)

8. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 7

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

9.

W imieniu producenta podpisał:

.....

(Nazwisko, imię i stanowisko)

Lublin... 20.12.2021

.....

(podpis)