

RAPORT KLASYFIKACYJNY W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIEŃ wg PN-EN 13501-1:2019

Nr Umowy: 01901/25/R80NZP

Zleceniodawca:	Profile VOX Sp. z o.o. Sp. k. ul. Gdyńska 143 62-004 Czerwonak
Opracowana przez:	Zakład Badań Ogniwych Instytutu Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1 00-611 Warszawa
Europejska Jednostka Notyfikowana	Nr 1488
Nazwa wyrobu:	Profil komorowy PVC-U o zamiennych nazwach handlowych panel lamelowy S, panel lamelowy M, panel dekoracyjny XL
Raport klasyfikacyjny nr:	01901.2/25/R80NZP
Wydanie numer:	1
Data wydania:	12.08.2025

Niniejszy raport klasyfikacyjny składa się z trzech stron i jednej strony załącznika. Klasyfikacja może być używana lub powielana wyłącznie w całości.

1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację nadaną dla profilu komorowego PVC-U o zamiennych nazwach handlowych panel lamelowy S, panel lamelowy M, panel dekoracyjny XL zgodnie z procedurami podanymi w PN-EN 13501-1:2019-02, PN-EN 13245-2:2009/AC:2010.

2. Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie

2.1 Postanowienia ogólne

Profil komorowy PVC-U o zamiennych nazwach handlowych panel lamelowy S, panel lamelowy M, panel dekoracyjny XL stosowany na ściany wewnętrzne do zastosowania w budownictwie.

Opis wyrobu

Wyrób opisano poniżej.

Profil komorowy PVC-U o zamiennych nazwach handlowych panel lamelowy S, panel lamelowy M, panel dekoracyjny XL.
Gramatura panela: do 6,65 kg/m².
Grubość panela: do 14 mm.
Gramatura folii: do 500 g/m².
Szczegółowe rysunki i oznaczenia w załączniku do klasyfikacji.
Producentem profilu komorowego PVC-U oklejonego folią o zamiennych nazwach handlowych panel lamelowy S, panel lamelowy M, panel dekoracyjny XL jest Profile VOX sp. z o.o. sp. k., ul. Gdyńska 143, 62-00 Czerwonak.

3. Raporty z badań i wyniki badań stanowiące podstawę klasyfikacji**3.1 Raporty z badań**

Nazwa laboratorium	Nazwa klienta	Raport z badania Nr	Metoda badania
Laboratorium Badań Ogniwowych ITB	Profile VOX sp. z o.o. sp. k.	LZP02-01901/25/R75NZZ	PN-EN ISO 11925-2:2020-09
		LZP01-01901/25/R75NZZ	PN-EN 13823+A1:2022-12

3.2 Wyniki badań

Metoda badania	Parametr	Liczba badań	Wyniki	
			Parametr ciągły – wartość średnia (m)	Zgodność z parametrem
PN-EN ISO 11925-2:2010 Oddziaływanie płomienia powierzchniowe i krawędziowe Ekspozycja 30 s	Rozprzestrzenianie płomieni $F_s \leq 150$ mm	6	(-)	T
	Płonące krople/cząstki		(-)	N
PN-EN 13823+A1:2022-12	FIGRA _{0,2MJ}	3	308,8	(-)
	FIGRA _{0,4MJ}		308,8	(-)
	LFS < krawędź		(-)	T
	THR _{600s} [MJ]		15,2	(-)
	SMOGR _A [m ² /s ²]		162,7	(-)
	TSP _{600s} [m ²]		350,7	(-)
	Płonące krople/cząstki		(-)	N
(-): nie dotyczy T: TAK N: NIE				

4 Klasyfikacja i jej zakres zastosowania**4.1 Powołanie klasyfikacji**

Klasyfikacja została określona zgodnie z kryteriami podanymi w PN-EN 13501-1:2019-02.

4.2 Klasyfikacja

Wyrób, profil komorowy PVC-U o zamiennych nazwach handlowych panel lamelowy S, panel lamelowy M, panel dekoracyjny XL, w zakresie reakcji na ogień uzyskał klasyfikację:

D

Ze względu na wydzielanie dymu, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:

s3

Ze względu na występowanie płonących kropli/cząstek, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:

d0

Format klasyfikacji w zakresie reakcji na ogień dla wyrobów budowlanych, z wyjątkiem posadzek, jest następujący:

Właściwości ogniowe		Wydzielanie dymu			Płonące krople	
D	-	s	3	,	d	0

tj.: **D-s3,d0**

Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: D-s3,d0

Niniejszy raport klasyfikacyjny obowiązuje do zastosowań końcowych zgodnie z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz jak dla wyrobu „łatwo zapalnego, niekapiącego pod wpływem ognia” wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. Nr 75 z 15 czerwca 2002, poz.690).

4.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących zastosowań końcowych:

- Profil komorowy PVC-U o zamiennych nazwach handlowych panel lamelowy S, panel lamelowy M, panel dekoracyjny XL opisany w punkcie 2 niniejszego raportu klasyfikacyjnego mocowany bezpośrednio do podkładów o klasie reakcji na ogień co najmniej A2-s3,d0 wg PN-EN 13501-1 lub do płyty gipsowo-kartonowej.

5 Ograniczenia

Nadana klasyfikacja pozostaje ważna dopóki:

- nie zostanie zmieniona metoda badania,
 - nie zostanie zmieniona norma wyrobu (nie dotyczy datowania normy) lub aprobaty technicznej wyrobu,
 - zmiany konstrukcyjne i materiałowe nie wykraczają poza granice obszaru zastosowania określonego w p. 4.3.
- Klasyfikacja określana dla wyrobu i podana w niniejszym raporcie jest odpowiednia dla deklaracji właściwości użytkowych (do 1 lipca 2013 r. – deklaracji zgodności) producenta w zakresie systemu 3 oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (do 1 lipca 2013 r. – systemu oceny zgodności) i oznakowania CE zgodnie ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną wyrobu oraz z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) nr 305/2011 z 9 marca 2011 r. ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG.

Producent złożył deklarację, która jest przechowywana w aktach. Potwierdza ona, że w procesie wytwarzania wyrobu nie ma specjalnych procesów, procedur ani etapów (np. dodawanie retardantów, ograniczanie zawartości części organicznych lub dodawanie wypełniaczy), które służą poprawie właściwości ogniowych w celu otrzymania uzyskanej klasyfikacji. W konsekwencji producent oświadcza, że system oceny zgodności 3 jest właściwy.

W związku z tym laboratorium badawcze nie uczestniczy w poborze próbek do badań, chociaż ma odpowiednie informacje, dostarczone przez producenta, by zapewnić identyfikację badanych próbek.

Ten dokument klasyfikacyjny nie stanowi aprobaty ani certyfikatu wyrobu.

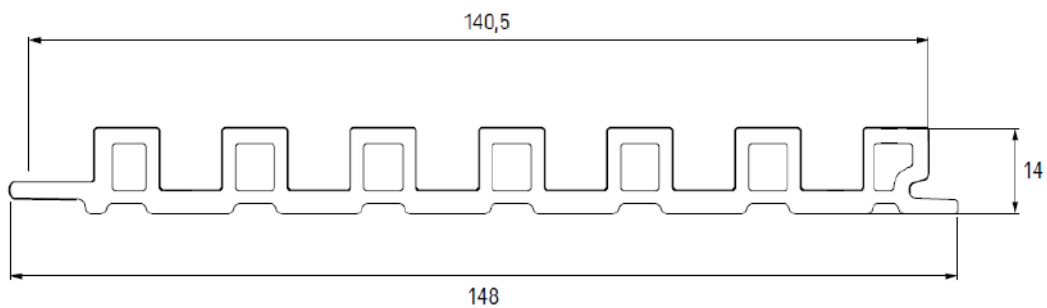
Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie jest aprobatą techniczną ani certyfikatem wyrobu.

Niniejszy raport klasyfikacyjny został wydany w formie elektronicznej, z kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi osób odpowiedzialnych. Dokument opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym, którego certyfikat już wygasł jest wciąż ważny (certyfikat był ważny w dniu podpisywania dokumentu). Poświadczony kopie mogą być wydane przez Zakład Badań Ogniowych ITB wyłącznie na wniosek Właściciela raportu.

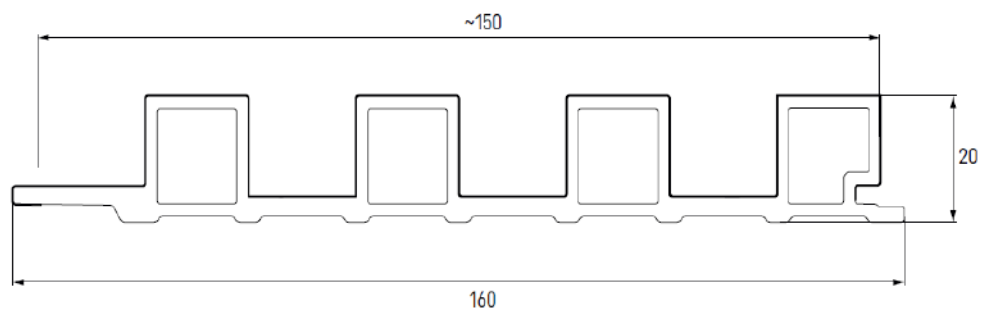
Klasyfikacja	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Przygotowana przez	Łukasz Jarołowicz	12.08.2025	Dokument podpisany elektronicznie
Zweryfikowana przez	dr inż. Bartłomiej K. Papis	12.08.2025	Dokument podpisany elektronicznie

Kierownik Zakładu Badań Ogniowych
dr inż. Bartłomiej K. Papis
Dokument podpisany elektronicznie

panel lamelowy S



panel lamelowy M



panel dekoracyjny XL

