



JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488  
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA  
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168  
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



## CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 1488-CPR-0651/W

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

### Wentylator RFHT F400 do mechanicznego odprowadzania dymu i ciepła

o klasie odporności ogniowej zgodnie z EN 13501-4:2016:

**F<sub>400</sub> 120**

ogólną identyfikację, zamierzone zastosowanie i właściwości użytkowe wyrobu  
określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0651/W  
stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**VENTURE INDUSTRIES Sp. z o.o.**  
**ul. Mokra 27**  
**05-092 Łomianki - Kielpin**

i wytwarzanego w zakładach produkcyjnych:

**VENTURE INDUSTRIES Sp. z o.o.**  
**ul. Mokra 27**  
**05-092 Łomianki-Kielpin**

**VENTURE INDUSTRIES Sp. z o.o.**  
**Oddział Grudziądz**  
**ul. Lotnicza 21A**  
**86-300 Grudziądz**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w załączniku ZA normy:

**EN 12101-3:2015**

(odpowiednik krajowy: PN-EN 12101-3:2015-10)

w ramach systemu 1 w odniesieniu do właściwości użytkowych określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania ich stałości.

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy 07.02.2018 (zaktualizowany 28.08.2024) i pozostaje ważny dopóki zharmonizowana norma, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony lub cofnięty przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 28.08.2024 r.

Załącznik nr Z-1488-CPR-0651/W, strona 1/1  
stanowi integralną część certyfikatu nr 1488-CPR-0651/W

## Wentylator RFHT F400 do mechanicznego odprowadzania dymu i ciepła

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe wyrobu wg EN 12101-3:2015

Zasadnicze charakterystyki oraz właściwości użytkowe	Rozdział	Poziomy i/lub klasy
Niezawodność działania - Klasy użytkowania - Wartość znamionowa silnika	4.2.2 4.2.3	Nieizolowany termicznie
		Instalacja poza zbiornikiem dymu
		Pionowy kierunek wału silnika
		Jednofunkcyjny
		Dwufunkcyjny
		Chłodzony powietrzem doprowadzonym z zewnątrz
		F, Δ 80K
Efektywność usuwania dymu/gorących gazów: - Utrzymanie ciśnienia w czasie badania usuwania dymu i ciepła	4.3.2	(-20%,+50%)
Odporność ogniowa	4.4	F <sub>400</sub> 120
Trwałość przy niezawodności działania	4.6	F, Δ 80K

**Zamierzone zastosowanie:**

Bezpieczeństwo pożarowe

**Szczegółowa identyfikacja, zakres i warunki stosowania:**

Raport klasyfikacyjny nr 01351/17/Z00NZP/B z dnia 14.06.2023

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji



mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej



mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 28.08.2024 r.



**INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**

**ZAKŁAD CERTYFIKACJI**

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA

tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168

e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

## **ZNAK CERTYFIKACJI**

Upoważnia się firmę:

**VENTURE INDUSTRIES Sp. z o.o.**

ul. Mokra 27

05-092 Łomianki - Kiełpin

producenta wyrobu:

**Wentylator RFHT F400**

**do mechanicznego odprowadzania dymu i ciepła**

**do stosowania znaku certyfikacji ITB „WYRÓB BUDOWLANY”  
w okresie ważności certyfikatu nr 1488-CPR-0651/W**



**1488-CPR-0651/W**

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

mgr inż. Anna Panek

Warszawa, 28.08.2024 r.