

Deklaracja właściwości użytkowych

Zgodnie z rozporządzeniem UE nr 305/2011 w sprawie wyrobów budowlanych

FSTDOP21006

1. Rodzina produktów:

Patrz załącznik A

2. Przeznaczenie:

Bezpieczeństwo pożarowe - Optyczny czujnik dymu do zastosowań mieszkaniowych

3. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa i adres producenta:

FireAngel Safety Technology Limited
Vanguard Centre, Sir William Lyons Road
Coventry, CV4 7EZ, UK

Importer UE

FireAngel Safety Technology Europe B.V.
Concertgebouwplein 15 H,
1071LL Amsterdam
Holandia

4. Deklaracja właściwości użytkowych dotycząca wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

EN 14604:2005+AC:2008

5. Systemy lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V

System 1

6. Certyfikowany przez: CNPP CERT. Jednostka certyfikująca (NB 1116), Route de la Chapelle Réanville, CD 64, CS 22265, F 27950 LA CHAPELLE-LONGUEVILLE

Jednostka certyfikująca przeprowadziła badania typu oraz wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji wraz z oceną ciągłego nadzoru i zatwierdzeniem zakładowej kontroli produkcji oraz wydała certyfikat zgodności WE.

Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych:

1116-CPR- 151 (FA6620 / FA6120 / AE6620-FR)
1116-CPR-152 (FA6615 / FA6115 / FA6115-FR)
1116-CPR-153 (FA6611 / FA6111)

7. Deklarowana wydajność

Wszystkie wymagania, w tym zasadnicze charakterystyki i odpowiadające im właściwości użytkowe dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań opisanych w punkcie 2 oraz zgodnie z zasadniczymi charakterystykami wymienionymi w poniższej tabeli (punkt 8). Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje, zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

8. Właściwości użytkowe wyrobów określonych w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podstawowe właściwości	EN14604:2005 Klauzula	Wydajność
Nominalne warunki aktywacji/czułość, opóźnienie reakcji (czas reakcji) i działanie w warunkach pożaru	4.12, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.20	PASS
Niezawodność działania	4.1, 4.2, 4.5, 4.6, 4.7, 4.9, 4.10, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.19, 5.11, 5.16, 5.22, 5.24	PASS
Tolerancja napięcia zasilania	5.21	PASS
Trwałość niezawodność działania i opóźnienie reakcji, odporność na temperaturę	5.7, 5.8	PASS
Trwałość niezawodności działania, odporność na wibracje	5.12, 5.13	PASS
Trwałość niezawodności działania, odporność na wilgoć	5.9	PASS
Trwałość niezawodności działania, odporność na korozję	5.10	PASS
Trwałość niezawodności działania, stabilność elektryczna	5.14	PASS
Uwaga: Zakłada się, że produkty objęte niniejszą normą będą działać w przypadku pożaru, zanim ogień stanie się tak duży, że wpłynie na ich funkcjonowanie. W związku z tym nie ma wymogu, aby działały, gdy są narażone na bezpośredni atak ognia.		

Podpisano w imieniu i na rzecz FireAngel safety Technology Limited



N Rutter
CEO

FireAngel Safety Technology Limited
Coventry, Wielka Brytania

Pierwsze wydanie: 1 listopada 2021 r.

Wersja: 1.06

Data aktualizacji: 10 kwietnia 2025 r.

Załącznik A

Alarmy dymowe zasilane bateryjnie Z wymowaną baterią	Alarmy dymu zasilane bateryjnie Z uszczelnioną baterią
FireAngel FA6615 FireAngel FA6115 FireAngel FA6115-FR FireAngel FA6611 FireAngel FA6111	FireAngel FA6620 FireAngel FA6120 FireAngel AE6620-FR