

Deklaracja właściwości użytkowych



Zgodna z rozporządzeniem w sprawie wyrobów budowlanych (UE) nr 305/2011
Numer deklaracji: **PFD-CPR-0050**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny produktu:

3000PLUS/OP

2. Identyfikacja wyrobu budowlanego zgodnie z wymogami Artykułu 11(4) Rozporządzenia CPR:

Konwencjonalna udoskonalona termicznie czujka dymu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z obowiązującą zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Systemy wykrywania i sygnalizacji pożaru do użytku w budynkach i wokół budynków

4. Nazwa i adres producenta zgodnie z wymaganiami Artykułu 11(5):

Protec Fire Detection plc, Protec House, Churchill Way, Nelson, Lancashire, BB9 6RT, Anglia

Numer telefonu: + 44 (0)1282 717171

Numer faksu: +44 (0)1282 717273

Strona internetowa: www.protec.co.uk

5. Nazwa i adres kontaktowy autoryzowanego przedstawiciela, którego mandat obejmuje zadania określone w Artykule 12(2):

Nie dotyczy

6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego zgodnie z Załącznikiem V:

System 1

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

INTERTEK DEUTSCHLAND GMBH, Stangenstraße 1, 70771 LEINFELDEN-ECHTERDINGEN, Kraj: Niemcy Tel.: +49 (711) 27311-310 Faks: +49 (711) 27311-577 Email: nb0905@intertek.com Strona internetowa: <http://www.intertek.de> Numer jednostki notyfikowanej: 0905

przeprowadziła badania typu i wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego oraz zakładowej kontroli produkcji z ciągłym nadzorem, oceną i ewaluacją zakładowej kontroli produkcji w ramach systemu 1 i wydała następujące świadectwo stałości właściwości użytkowych: **0905-CPR-00448**

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydano Europejską Ocena Techniczną: **(Nie dotyczy, patrz punkt 7)**

Deklaracja właściwości użytkowych

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wszystkie wymagania, w tym zasadnicze charakterystyki i odpowiednie właściwości użytkowe dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań wskazanych w (3) powyżej, zostały wyznaczone zgodnie ze zharmonizowanymi normami europejskimi (hEN) wymienionymi w poniższej tabeli.

Zasadnicze charakterystyki	Właściwość użytkowa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (hEN)	
Nominalne warunki aktywacji/czułość, opóźnienie reakcji (czas reakcji) i działanie w warunkach pożaru	Wynik pozytywny	4.8, 5.2, 5.3, 5.4, 5.6, 5.7, 5.18	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006
Niezawodność działania	Wynik pozytywny	4.2 do 4.7, 4.9 do 4.11	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006
Tolerancja na napięcie zasilania	Wynik pozytywny	5.5	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006
Trwałość niezawodności działania, opóźnienie reakcji, odporność na temperaturę	Wynik pozytywny	5.8, 5.9	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006
Trwałość niezawodności działania, odporność na wibracje	Wynik pozytywny	5.13, 5.16	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006
Trwałość niezawodności działania, odporność na wilgoć	Wynik pozytywny	5.10, 5.11	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006
Trwałość niezawodności działania, odporność na korozję	Wynik pozytywny	5.12	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006
Trwałość niezawodności działania, stabilność elektryczna	Wynik pozytywny	5.17	EN 54-7:2000 + A1: 2002+ A2:2006

10. Właściwość użytkowa wyrobu podana w punktach (1) i (2) jest zgodna z właściwością użytkową deklarowaną w punkcie (9). Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wystawiona na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie (4).

Deklaracja zgodności

Niniejsza Deklaracja Właściwości Użytkowych służy również jako **Deklaracja Zgodności CE** dla wyrobu odnośnie następujących dodatkowych dyrektyw europejskich:

- **Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/UE)**

Obowiązujące normy:

- ❖ EN 50130-4:2011+A1:2014 *Systemy alarmowe. Kompatybilność elektromagnetyczna -- Norma dla grupy wyrobów: Wymagania dotyczące odporności urządzeń systemów sygnalizacji pożarowej, sygnalizacji włamania, sygnalizacji napadu, CCTV, kontroli dostępu i osobistych*
- ❖ EN 61000-6-2:2005/AC:2005 *Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-2: Normy ogólne -- Norma dotycząca odporności w środowiskach przemysłowych*
- ❖ EN 61000-6-3:2007+A1:2011 *Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Normy ogólne -- Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym*

- **Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (2011/65/UE, „Dyrektywa RoHS2”)**

Obowiązująca norma:

- ❖ EN IEC 63000:2018 *Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych*

- **Dyrektywa niskonapięciowa (2014/35/EU)** zgodnie z wymogami art. 3 i załącznika 1



- **„Dyrektywa w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego” (2012/19/UE)**

Niniejszym deklaruję, że wymieniony powyżej produkt został zaprojektowany tak, aby spełniał wszystkie obowiązujące zasadnicze wymagania wymienionych dyrektyw.

Podpisano w imieniu i na rzecz producenta:

podpis

Imię i nazwisko: Alan Palmer
Stanowisko: Menedżer ds. Zgodności Regulacyjnej Grupy

Protec Fire Detection PLC,
Lomeshaye Industrial Estate,
Churchill Way, Nelson.
Lancashire, Anglia, BB9 6RT

Data wydania: 17 lipca 2022 r.