

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr 1/E328-2/2013/PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny: **ROP-63H****RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:

**KOD 328-2 XY ZZZZZZ** (rok, kwartał, numer kolejny)

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie:

**Bezpieczeństwo pożarowe – ostrzegacz przeznaczony do przekazywania informacji o pożarze poprzez ręczne uruchomienie, do centrali sygnalizacji pożarowej.**

4. Nazwa oraz adres kontaktowy producenta:

**Polon-Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.  
85-861 Bydgoszcz ul. Glinki 155**5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 1****6. CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY  
PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
nr 1438** przeprowadziło certyfikację wyrobu w systemie oceny 1 i wydało **Certyfikat zgodności EC nr 1438/CPD/0091.**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 54-11:2001 A1:2005 rozdział
1	Nominalne warunki uruchomienia/ czułość i skuteczność w warunkach pożarowych		
	Stan alarmowania	Spełnia	4.3.2
	Wskaźniki stanu alarmowania	Spełnia	4.4
	Aspekty bezpieczeństwa	Spełnia	4.7.1
	Zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem	Spełnia	4.7.4
	Badanie działania	Spełnia	5.2
	Badanie funkcjonalności	Spełnia	5.3

Lp.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 54-11:2001 A1:2005 rozdział
<b>2</b>	<b>Niezawodność eksploatacyjna</b>		
	Znakowanie i dokumentacja techniczna	Spełnia	4.2
	Stan dozorowania	Spełnia	4.3.1
	Badanie niezawodności (trwałość)	Spełnia	4.5
	Wyposażenie do testowania	Spełnia	4.6
	Kształt, wymiary i barwy	Spełnia	4.7.2
	Symbole i napisy	Spełnia	4.7.3
	Kategoria środowiskowa	Spełnia	4.7.5
	Wymagania dodatkowe dotyczące ręcznych ostrzeg. pożarowych sterowanych programowo	Nie dotyczy	4.8
	Badanie wyposażenia do testowania	Spełnia	5.4
	Badanie niezawodności (trwałość)	Spełnia	5.5
<b>4</b>	<b>Trwałość niezawodności działania: odporność na działanie ciepła</b>		
	Odporność na suche gorąco	Spełnia	5.7
	Wytrzymałość na suche gorąco	Spełnia	5.8
	Odporność na zimno	Spełnia	5.9
<b>5</b>	<b>Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje</b>		
	Odporność na udary pojedyncze	Spełnia	5.14
	Odporność na uderzenie	Spełnia	5.15
	Odporność na wibracje sinusoidalne	Spełnia	5.16
	Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	Spełnia	5.17
<b>6</b>	<b>Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć</b>		
	Odporność na wilgotne gorąco cykliczne	Spełnia	5.10
	Wytrzymałość na wilgotne gorąco cykliczne	Spełnia	5.11
	Wytrzymałość na wilgotne gorąco stałe	Spełnia	5.12
	Ochrona zapewniana przez obudowy	Spełnia	5.19
<b>7</b>	<b>Trwałość niezawodności działania: odporność na korozję</b>		
	Wytrzymałość na korozję SO <sub>2</sub>	Spełnia	5.13
<b>8</b>	<b>Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna</b>		
	Zmiany parametrów zasilania	Nie dotyczy	5.6
	Kompatybilność elektromagnetyczna, odporność	Nie dotyczy	5.18

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

Niniejsza deklaracja wydana została na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

Bydgoszcz 01.07.2013r.

Prezes Zarządu Komplementariusza

Jerzy Karczewski

