



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01/ORPZA011N-I/2019



Nr Certyfikatu: NC-310

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

OR-PZ A011N-I

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

**Ręczny ostrzegacz pożarowy, adresowalny, wewnętrzny.
Ręczny ostrzegacz pożarowy OR-PZ A011N-I.**

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

Zastosowanie w instalacji automatycznego wykrywania pożaru i/lub alarmowania pożarowego montowane w budynkach i w ich otoczeniu. Bezpieczeństwo pożarowe.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

ORW-ELS Sp. z o.o. 37-310 NOWA SARZYNA, ul. Leśna 2

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 1

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

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. J. Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy 1438

przeprowadziło wstępne badanie typu, wizytę wstępną w zakładzie produkcyjnym oraz weryfikację zakładowej kontroli produkcji, a także prowadzi stały nadzór nad zakładową kontrolą produkcji w systemie 1 i wydało certyfikat zgodności:

1438/CPD/0173

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy, patrz punkt 7.

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Norma zharmonizowana EN 54-11:2001+A1:2005 rozdział
Nominalne warunki uruchomienia / Czułość i skuteczność w warunkach pożaru		
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
Niezawodność eksploatacyjna		
Znakowanie i dokumentacja techniczna	spełnia	4.2
Stan dozoru	spełnia	4.3.1
Wyposażenie do kasowania	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 ostrzegaczy pożarowych sterowanych programowo	spełnia	4.8
Badanie wyposażenia do testowania	spełnia	5.4
Badanie niezawodności – trwałość	spełnia	5.5
Trwałość niezawodności działania: odporność na działanie ciepła		
Suche gorąco (odporność)	spełnia	5.7
Suche gorąco (wytrzymałość)	spełnia	5.8
Zimno (odporność)	spełnia	5.9
Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje		
Udary pojedyncze (odporność)	spełnia	5.14
Uderzenie (odporność)	spełnia	5.15
Wibracje sinusoidalne (odporność)	spełnia	5.16
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	spełnia	5.17
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć		
Wilgotne gorąco cykliczne (odporność)	spełnia	5.10
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	spełnia	5.12
Trwałość niezawodności działania: odporność na korozję		
Wilgotne gorąco cykliczne (wytrzymałość)	spełnia	5.11
Korozja spowodowana dwutlenkiem siarki (wytrzymałość)	spełnia	5.13
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna		
Zmiany parametrów zasilania	spełnia	5.6
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	spełnia	5.18
Odporność na wypromieniowane pole elektromagnetyczne	spełnia	5.18
Odporność na zakłócenia przewodzone indukowane przez pola elektromagnetyczne	spełnia	5.18
Odporność na szybkie impulsy przejściowe	spełnia	5.18
Odporność na powolne udary napięciowe o wysokiej energii	spełnia	5.18

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Andrzej Żak – Dyrektor Techniczno-Handlowy
(nazwisko i stanowisko)

ORW-ELS Sp. z o.o.
DYREKTOR TECHNICZNO-HANDLOWY

Andrzej Żak
mgr.inż. Andrzej Żak
(podpis)

NOWA SARZYNA 04.11.2019
(miejsce i data wydania)