

KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0169

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966, z 2018 r., poz. 1233), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Czujka pożarowa – do zastosowania w obiektach budowlanych – Kanałowa czujka dymu typu DUO-6046K

<poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego patrz kolejne strony certyfikatu>

objętego Polską Normą wyrobu:

PN-EN 54-27:2015-04 Systemy sygnalizacji pożarowej – Część 27: Kanałowe czujki dymu

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

POLON-ALFA S.A.

ul. Glinki 155

85-861 Bydgoszcz

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

POLON-ALFA S.A.

ul. Glinki 155

85-861 Bydgoszcz

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zmierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że:

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Niniejszy certyfikat wydany po raz pierwszy w dniu 13.05.2019 r. i pozostaje w mocy do dnia 12.05.2029 r. pod warunkiem przestrzegania przez Producenta wymagań zawartych w umowie nr 32/DC/B/2019

z dnia 13.05.2019 r. oraz dopóki, zastosowana Polska Norma wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną zmianie,

oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 13.05.2019 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

**KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ**

dr inż. Michał Chmiel

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



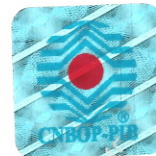
AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Jednostka Certyfikująca / Certification Department

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0169

Czujka pożarowa - do zastosowania w obiektach budowlanych -
Kanałowa czujka dymu typu DUO-6046K

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:		
Właściwości użytkowe	Rozdział PN-EN 54-27:2015-04	Poziom, klasa
Wymagania ogólne	4.1	spełnia
Nominalne warunki zadziałania	4.2	spełnia
Dodatkowe wskaźniki zadziałania	4.2.3	nie dotyczy
Kasowanie alarmu	4.2.4	nie dotyczy
Niezawodność działania	4.3	spełnia
Regulacja progu czułości w miejscu zainstalowania	4.3.3	spełnia
Monitorowanie czujek odłączalnych	4.3.5	spełnia
Wymagania dla czujek sterowanych programowo	4.3.6	spełnia
Zmiana parametrów zasilania	4.4	spełnia
Czułość pożarowa	4.5	spełnia
Trwałość nominalnych warunków zadziałania	4.6	spełnia
Indywidualny wskaźnik zadziałania	5.2.1	spełnia
Resetowanie alarmu dla systemów autonomicznych	5.2.3	nie dotyczy
Podłączenie urządzeń pomocniczych	5.2.4	spełnia
Reakcja na wolno rozwijające się pożary	5.2.5	spełnia
Olśnienie	5.2.6	spełnia
Powtarzalność	5.3.1	spełnia
Odtwarzalność	5.3.2	spełnia
Nastawy fabryczne	5.3.4	spełnia

Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 13.05.2019 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

**KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ**

dr inż. Michał Chmiel

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik

KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0169

Czujka pożarowa - do zastosowania w obiektach budowlanych -
Kanałowa czujka dymu typu DUO-6046K

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:

Właściwości użytkowe	Rozdział PN-EN 54-27:2015-04	Poziom, klasa
Suche gorąco (odporność)	5.6.1.1	spełnia
Zimno (odporność)	5.6.1.2	spełnia
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	5.6.2.1	spełnia
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	5.6.2.2	spełnia
Korozja spowodowana działaniem dwutlenku siarki (wytrzymałość)	5.6.3	spełnia
Udary pojedyncze (odporność)	5.6.4.1	spełnia
Uderzenie (odporność)	5.6.4.2	spełnia
Wibracje sinusoidalne (odporność)	5.6.4.3	spełnia
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	5.6.4.4	spełnia
Odporność na pole elektromagnetyczne	5.6.5.1	spełnia
Szczelność	5.6.6	spełnia

Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 13.05.2019 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ

dr inż. Michał Chmiel

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Jednostka Certyfikująca / Certification Department

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0169

**Czujka pożarowa - do zastosowania w obiektach budowlanych -
Kanałowa czujka dymu typu DUO-6046K**

Poziomy i klasy właściwości użytkowych oraz opis i warunki dotyczące stosowania wyrobu budowlanego:	
Opis wyrobu	
Typ:	DUO-6046K
Zakres napięć pracy:	16,5 + 24,6 V DC
Zakres temperatur pracy:	- 10 °C + + 55 °C
Wilgotność względna:	≤ 95 %
Rura powietrzna:	240 mm, 600 mm, 900 mm, 1200 mm
Prędkość powietrza:	od 1 do 20 m/s
Stopień ochrony obudowy:	---
Wymiary (szer. x wys. x dł.):	175 x 196 x 100 mm
Materiał obudowy:	tworzywo sztuczne
Masa:	< 950 g (bez gniazda)
Typ czujki wg EN 54-27:	3
Elementy składowe czujki:	<ul style="list-style-type: none"> - osłona przeciwwietrzna OP-40 - czujka dymu typu DUO-6046 - gniazdo G-40



Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 13.05.2019 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

**KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ**

dr inż. Michał Chmiel

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik