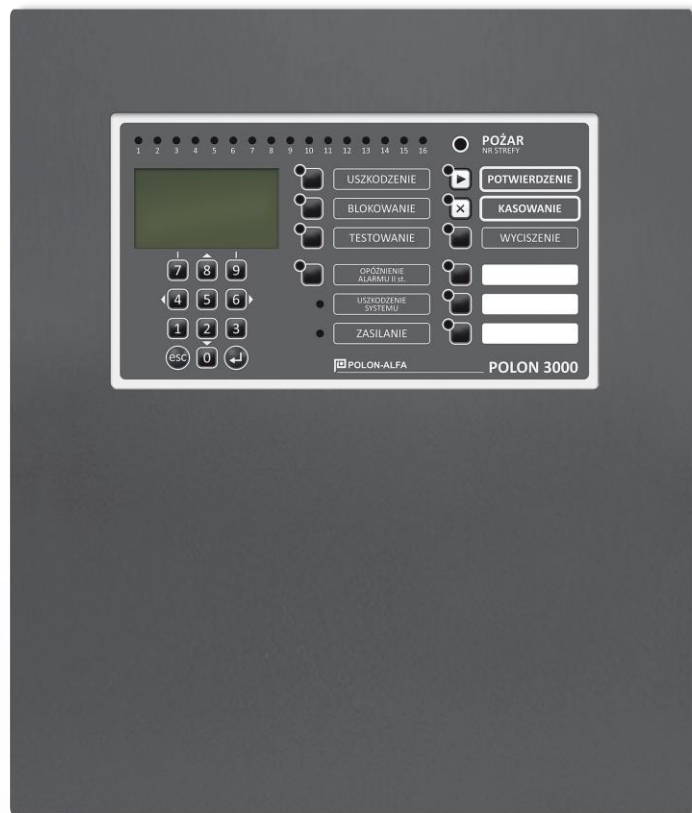




POLON 3000 – INSTALUJESZ RAZ, CHRONISZ NA LATA!

Kompaktowy system sygnalizacji pożarowej

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ **POLON 3000**?



POLON 3000 to kompaktowy, adresowalny system sygnalizacji pożarowej, zaprojektowany z myślą o ochronie małych i średnich obiektów, takich jak:

- nieduże hotele,
- biurowce,
- przedszkola i szkoły,
- biblioteki i muzea,
- obiekty handlowe,
- budynki zabytkowe.

System zapewnia:

- szybkie wykrywanie i sygnalizowanie pożaru,
- sterowanie urządzeniami przeciwpożarowymi,
- powiadamianie odpowiednich służb ratowniczych.

POLON 3000 – ELASTYCZNE DOPASOWANIE DO OBIEKTU

System **POLON 3000** to trzy warianty w zależności od wielkości instalacji:

- **POLON 3064** – obsługa do 64 elementów adresowalnych (2 pętle po 64),
- **POLON 3128** – obsługa do 128 elementów adresowalnych (2 pętle po 128),
- **POLON 3256** – obsługa do 256 elementów adresowalnych (2 pętle po 128).

Taka struktura pozwala:

- dostosować system do potrzeb obiektu,
- wybrać optymalne rozwiązanie bez przewymiarowania
- skalować instalację wraz z rozwojem obiektu



BUDOWA I FUNKCJONALNOŚĆ

Centrala **POLON 3000** składa się z modułów pełniących określone funkcje:

- **Moduł sterujący MSO-30:** zarządza pracą centrali, analizuje sygnały i steruje wyjściami
- **Interfejs użytkownika:** klawiatura i wyświetlacz LCD umożliwiają obsługę i monitoring
- **Moduł liniowy MLD-30:** pozwala na podłączenie elementów liniowych
- **Moduł komunikacji MK-30 (opcjonalny):** umożliwia integrację z systemami zewnętrznymi np. z platformą integracyjną VENO



KOMPATYBILNOŚĆ Z PLATFORMĄ INTEGRACYJNĄ VENO

Dzięki platformie integracyjnej VENO możesz:

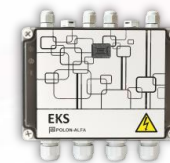
- łatwo analizować sytuację na obiekcie w czasie rzeczywistym,
 - szybko reagować na zdarzenia,
 - tworzyć raporty i graficzną wizualizację systemu,
 - automatyzować procesy i scenariusze działania,
- i najważniejsze
- uzyskujesz proste i intuicyjne środowisko pracy.



URZĄDZENIA TWORZĄCE SYSTEM

System **POLON 3000** współpracuje z szeroką gamą urządzeń, w tym:

- **Czujki dymu i ciepła:** np. DOT-3000, DUO-3000
- **Sygnalizatory akustyczne i optyczne:** np. SAW-3001
- **Ręczne ostrzegacze pożarowe:** np. ROP-3000
- **Elementy kontrolno-sterujące:** np. EKS-3222P



NAJWYŻSZA JAKOŚĆ I ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

Centrala **POLON 3000** otrzymała
CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
wydany przez Centrum Naukowo-Badawcze
Ochrony Przeciwpowozarowej - PIB, który potwierdza
zgodyność z normami PN-EN 54-2:2002+A1:2007
oraz EN 54-4:1997+A1:2002+A2:2006.

	JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA / NOTIFIED BODY 1438 Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowozarowej <i>im. Józefa Tułiszczowskiego</i> Państwowy Instytut Badawczy ul. Nadwiśłańska 213, 05-420 Józefów Polska / Poland	
CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE 1438-CPR-0811		
Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego. Centrala sygnalizacji powozarowej typu POLON 3000 w odmianach POLON 3064, POLON 3128, POLON 3256 z zasilaczem urządzeń przeciwpowozarowych <Opis wyrobu, zamierzone zastosowanie, właściwości użytkowe patrz kolejne strony certyfikatu> wprowadzanego do obrotu pod nazwą handlową lub znakiem firmowym producenta.		
In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product. Control and indicating equipment type POLON 3000 in varieties POLON 3064, POLON 3128, POLON 3256 with power supply equipment <Product description, intended use, performances see the following pages of the certificate> placed on the market under the name or trade mark of:		
POLON-ALFA S.A. ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz, Republic of Poland i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym: and produced in the manufacturing plant: POLON-ALFA S.A. ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz, Republic of Poland		
Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w załącznikach ZA norm: This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annexes ZA of the standards:		
EN 54-2:1997 Fire detection and fire alarm systems - Part 2: Control and indicating equipment EN 54-2:1997/AC:1999 EN 54-2:1997/A1:2006 EN 54-4:1997 Fire detection and fire alarm systems - Part 4: Power supply equipment EN 54-4:1997/AC:1999 EN 54-4:1997/A1:2002 EN 54-4:1997/A2:2006		
w ramach systemu 1 w odniesieniu do właściwości użytkowych określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz że producent wdrożył zakładową kontrolę produkcji, która jest oceniana w celu zapewnienia stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego. under system 1 in relation to the performance set out in this certificate are applied and that the manufacturer has implemented factory production control, which is assessed to ensure constancy of performance of the construction product.		
Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu 15.03.2022 r. i pozostaje ważny, zgodnie z umową nr 19/DC/CPR/2022, do dnia 14.03.2032 r. dopóki nie zmienią się normy zharmonizowane, sam wyrob budowlany, metody OW SWU i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony, cofnięty lub nie nastąpi zakończenie certyfikacji przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyrob. This certificate was first issued on March 15, 2022 and will remain valid, in accordance with the agreement no 19/DC/CPR/2022, until March 14, 2032 as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended, withdrawn or terminated by the notified product certification body.		
Nr wydania certyfikatu: 01 Certificate issue no: Data wydania: 15.03.2022 Issue date:		DYREKTOR CNBOP-PIB DIRECTOR of CNBOP-PIB <i>Malozzi</i> wz. Zastępcę Dyrektora ds. Badań i Rozwoju Deputy Director for Research and Development st. bryg. mgr inż. Daniel Malozzi
DC/CPR-13/12.09.2016 Strona / Page 1 / 6		

POLON 3000 – MAKSYMUM BEZPIECZEŃSTWA, MINIMUM KOSZTÓW



Dzięki swojej modułowej budowie, elastyczności konfiguracji i zgodności z normami, system **POLON 3000** stanowi niezawodne rozwiązanie dla skutecznej ochrony przeciwpożarowej w różnorodnych obiektach.

POLON 3000 – OBIEKTY REFERENCYJNE



Muzeum Ziemi Wieluńskiej w Wieluniu



Sieć DINO

POLON 3000 – OBIEKTY REFERENCYJNE



Kościół św. Rocha w Radomsku



Tężnia Solankowa w Uniejowie

POLON 3000 – OBIEKTY REFERENCYJNE



Drzwi Delta



Tauron Kłobuck

POLON 3000 – OBIEKTY REFERENCYJNE



KOH-I- NOOR HARDTMUTH



BWA Katowice

Tradycja I NOWOCZESNOŚĆ

- POLON-ALFA S.A. - **największy polski** producent kompleksowych systemów sygnalizacji pożarowej
- Blisko **70 lat** doświadczenia
- Tysiące zabezpieczonych obiektów w kraju i na całym świecie



KOMPAKTOWY SYSTEM SYGNALIZACJI POŻAROWEJ POLON 3000

Zapraszamy do współpracy

POLON-ALFA S.A.
85-861 Bydgoszcz, ul. Glinki 155
www.polon-alfa.com

