

Link do produktu: <https://evopro.pl/ignis-2500a-adresowalna-centrala-automatycznego-gaszenia-p-1575.html>



IGNIS 2500A Adresowalna centrala automatycznego gaszenia

Cena brutto	11 153,64 zł
Cena netto	9 068,00 zł
Numer katalogowy	IGNIS 2500A

Opis produktu

IGNIS 2500A - adresowalna centrala automatycznego gaszenia - POLON-ALFA

IGNIS 2500A to adresowalna **centrala automatycznego gaszenia przeznaczona do wykrywania pożaru, sterowania stałymi urządzeniami gaśniczymi oraz monitorowania pełnego procesu gaszenia**. Obsługuje środki gaśnicze w postaci gazowej, ciekłej oraz aerozoli, co pozwala stosować ją w serwerowniach, archiwach, magazynach, pomieszczeniach technologicznych oraz wszędzie tam, gdzie wymagana jest szybka i automatyczna reakcja na zagrożenie pożarowe.

Centrala jest dostępna w dwóch wersjach: jednostrefowej oraz dwustrefowej, co umożliwia dopasowanie konfiguracji do wielkości i charakteru chronionego obiektu.

Przeznaczenie IGNIS 2500A - IGNIS 2500A znajduje zastosowanie w instalacjach:

- stałych urządzeń gaśniczych gazowych (FM-200, NOVEC, CO₂, Inergen),
- urządzeń gaśniczych wodnych i aerozolowych,
- systemów technologicznych wymagających automatycznego odcięcia,
- pomieszczeń o wysokiej wartości chronionych zasobów,
- stref, gdzie wymagane jest szybkie wykrycie i natychmiastowe uruchomienie gaszenia.
- Możliwa jest również praca w zestawie wielostrefowym, składającym się z kilku central korzystających ze wspólnego zasobu środka gaśniczego.

Współpraca z urządzeniami POLON-ALFA - IGNIS 2500A współpracuje z:

- konwencjonalnymi czujkami pożarowymi szeregu 40,
- przyciskami PU-61 (ręczne uruchomienie gaszenia) i PW-61 (wstrzymanie gaszenia),
- sygnalizatorami optycznymi i akustycznymi SE-1, SW-1, SG-1, SG-2.

Dzięki temu centrala może być w pełni zintegrowana z systemami alarmowymi i sygnalizacyjnymi w obiekcie.

Funkcje i działanie IGNIS 2500A - po wykryciu pożaru centrala realizuje:

- sterowanie sygnalizacją ostrzegawczą,
- odliczanie czasu ewakuacji (programowane),
- sterowanie urządzeniami technologicznymi,
- sterowanie przegrodami pożarowymi,
- uruchomienie urządzeń gaśniczych,
- monitorowanie procesu gaszenia.

Gaszenie może być uruchomione:

- automatycznie - po zadziałaniu czujek na dwóch liniach,
- ręcznie - poprzez przycisk PU-61,

-
- zewnętrznie - poprzez sygnał sterujący.

Zadziałanie czujek tylko na jednej linii wywołuje alarm pożarowy bez uruchomienia gaszenia.

Budowa i montaż

- IGNIS 2500A posiada:
- metalową obudowę przystosowaną do montażu na ścianie,
- panel sygnalizacyjno-obługowy z diodami i przyciskami,
- dedykowane przyciski START GASZENIA i WSTRZYMANIE GASZENIA,
- przepusty kablowe dla instalacji alarmowej i gańniczej,
- możliwość pracy w zestawach wielostrefowych.

Centrala jest projektowana zgodnie z normami PN-EN 12094-1, PN-EN 54-2 oraz PN-EN 54-4.

Najważniejsze cechy IGNIS 2500A

- adresowalna centrala automatycznego gaszenia,
- wersja jednostrefowa lub dwustrefowa,
- współpraca z czujkami szeregu 40 oraz przyciskami PU-61/PW-61,
- możliwość pracy w zestawie wielostrefowym,
- pełny nadzór nad procesem gaszenia,
- terowanie urządzeniami technologicznymi i przegrodami pożarowymi,
- 5-letnia gwarancja producenta.

IGNIS 2500A – profesjonalna centrala do zaawansowanych systemów gaszenia

IGNIS 2500A to nowoczesna centrala automatycznego gaszenia, która zapewnia:

- szybkie wykrycie pożaru,
- bezpieczną ewakuację,
- precyzyjne sterowanie urządzeniami gańniczymi,
- pełną integrację z urządzeniami POLON-ALFA,
- zgodność z europejskimi normami bezpieczeństwa.

To idealne rozwiązanie dla obiektów wymagających wysokiej niezawodności i pełnej kontroli nad procesem gaszenia.