



PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE „ELEKTRON“

Regon: 273427681

NIP: 626-123-12-91

Instalacja samogasząca z ładunkiem inicjującym

Instalacja przeznaczona jest do ochrony przeciwpożarowej maszyn i urządzeń, w tym również przeznaczonych dla górnictwa, a w szczególności miejsc w których najbardziej prawdopodobne jest zainicjowanie pożaru to jest komór w których znajduje się układ napędowy lub układ hydrauliczny tych maszyn.

Instalacja może być stosowana w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego.

Zastosowanie środka gaśniczego umożliwia stosowanie instalacji w szerokim zakresie temperatur.

Instalacja działa w chwili zainicjowania pożaru w sposób automatyczny i nie wymaga zewnętrznego źródła zasilania w energię.

Ładunek inicjujący – oparty jest na termoczułym elemencie, współpracuje z nabojem syfonowym wypełnionym gazem CO₂. Pełni on rolę inicjatora uruchamiającego zawór główny na zbiorniku z roztworem gaszącym, który może być doprowadzony w dowolne miejsce wymagające ochrony.



Charakterystyka techniczna:

- zbiornik z środkiem gaszącym 4 dm³ lub 6 dm³,
- możliwość rozbudowy o kolejne zbiorniki, jeśli występuje potrzeba ochrony większej strefy
- brak ciśnienia w układzie detekcji - podnosi bezpieczeństwo w trakcie prac związanych z obsługą maszyny
- w zależności od zastosowań może być zastosowany odpowiedni środek gaszący np.:
 - wodny roztwór Pyrocool
 - proszek gaśniczy Furex S ABC
 - inne

Siedziba: 41-922 Radzionków, ul. Huzarów 21; Zakład produkcyjny: 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 3
TEL/FAX: 32 7878024 · Internet: www.elektron.info.pl · e-mail: elektronsc@wp.pl

