



CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO
S.A. w BYTOMIU

41-902 Bytom, ul. Chorzowska 25 ; tel. (032) 2822525, fax. (032) 2822681
e-mail : info@csrg.bytom.pl

Zespół
Atestacyjny
Nr 2

OPINIA TECHNICZNA Nr 5/2023/A

Zlecenie nr	
Nazwa Zleceniodawcy	Ogniochron S.A.
Adres Zleceniodawcy	ul. Przemysłowa 42 , 34-120 Andrychów
Producent	Ogniochron S.A.
Adres Producenta	ul. Przemysłowa 42 , 34-120 Andrychów
Identyfikacja obiektu badań	Gaśnica przewoźna proszkowa typ AP – 50x ABC/MM
Data zlecenia/dostarczenia próbki	27.04.2023 r.
Data przeprowadzenia badań	08.05.2023 r.
Zakres badania	Ocena urządzenia pod względem przydatności, w zakresie poprawności działania, zgodności z wymaganiami norm i przepisów pod kątem bezpieczeństwa eksploatacji, higieny pracy i bezpieczeństwa pożarowego.

W y n i k i b a d a n i a

Spis treści :	Tytuł	Ilość stron
	Opinia Techniczna nr 5/2023/A (aktualizacja) o przydatności urządzenia do pracy w podziemnych wzrostkach zakładów górniczych	2
Uwagi	Uzyskane wyniki badań odnoszą się wyłącznie do przedstawionego obiektu badań. Niniejsze sprawozdanie może być powielane tylko w całości. Łączna ilość stron: 2	
Rozdzielnik		

Opracował	Zatwierdził
<p>Kierownik Pogotowia Okręgowej Stacji Ratownictwa Górniczego Bytom</p> <p><i>mgr inż. Leszek Florczyk</i></p> <p>Imię i Nazwisko Podpis</p>	<p>CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO S.A. Dyrektor Techniczny Zastępca Kierownika Jednostki Ratownictwa Górniczego</p> <p><i>mgr inż. Przemysław Kotniewicz</i></p> <p>Imię i Nazwisko Podpis</p>
Data : 11.05.2023 r. Dzień – Miesiąc – Rok	Uwagi:

Nr egzemplarza : 1

1 . CHARAKTERYSTYKA SPRZĘTU.

1.1. Cechy charakterystyczne i przeznaczenie :

Gaśnica przewoźna proszkowa AP- 50x ABC/MM napełniona proszkiem gaśniczym FUREX S ABC, służy do gaszenia pożarów ciał stałych, cieczy palnych, gazów oraz urządzeń elektrycznych pod napięciem do 245 kV. Zawarty w gaśnicy proszek gasi poprzez katalizę ujemną płomienia – inhibitor procesu palenia.

1.2. Dane znamionowe :

Zakres stosowania	pożary grupy A,B i C
Masa całkowita	~ 85 kg
Objętość środka gaśniczego	50 kg
Rodzaj środka gaśniczego	proszek gaśniczy FUREX S ABC
Gaz napędzający	azot N ₂
Ciśnienie próbne zbiornika	3,1 Mpa
Ciśnienie robocze	1,6 Mpa
Minimalny czas działania	30 s
Maksymalne napięcie gaszonych urządzeń	245 kV
Minimalna skuteczność gaśnicza	III B
Długość węża	5 m
Zakres temperatury działania	od - 30 do +60 °C

1.3. Dokumentacja :

- PN – EN 1866-1 :2010 Gaśnice przewoźne – część 1: Charakterystyki, wykonanie i metody badań.
- Świadectwo Dopuszczenia Nr 4937/2023 Gaśnica przewoźna proszkowa AP-50x ABC/MM. CNBOP Józefów 17 kwietnia 2023 r.
- Sprawozdanie z Badań Nr 1071/BU/23 Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej „Gaśnica przewoźna proszkowa AP-50x ABC/MM, z 50 kg proszku gaśniczego FUREX S ABC” Józefów 12 kwietnia 2023 r.
- Karta charakterystyki środka gaśniczego FUREX S ABC
- Atest nr PZH/FT-3819/2021 proszek gaśniczy FUREX S ABC. Zakład Toksykologii i Oceny Ryzyka. Warszawa, dnia 17.08.2021 r.

2 . ZAKRES PRZEPROWADZONYCH BADAŃ .

Analiza dokumentacji ujętej w punkcie 1.3

3 . TREŚĆ OPINII TECHNICZNEJ .

Centralna Stacja Ratownictwa Górniczego w Bytomiu uwzględniając normy i przepisy górnicze oraz na podstawie analizy dokumentacji ujętej w punkcie 1.3 pozytywnie opiniuje stosowanie gaśnicy przewoźnej proszkowej typ AP- 50x ABC/MM w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.

4 . PODSTAWA WYDANIA OPINI TECHNICZNEJ .

Mail Ogniochron S.A. z dnia 26.04.2023 r. z prośbą o wydanie aktualizacji opinii technicznej do stosowania sprzętu gaśniczego w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.