



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

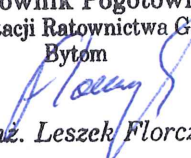
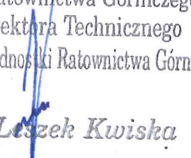
Zespół  
Atestacyjny  
Nr 2

## OPINIA TECHNICZNA Nr 6/2023/A

<b>Zlecenie nr</b>	
<b>Nazwa Zleceniodawcy</b>	Ogniochron S.A.
<b>Adres Zleceniodawcy</b>	ul. Przemysłowa 42 , 34-120 Andrychów
<b>Producent</b>	Ogniochron S.A.
<b>Adres Producenta</b>	ul. Przemysłowa 42 , 34-120 Andrychów
<b>Identyfikacja obiektu badań</b>	<b>Gaśnica proszkowa typ GP- 6z ABC/MM</b>
<b>Data zlecenia\dotarczenia próbki</b>	05.04.2023 r.
<b>Data przeprowadzenia badań</b>	12.04.2023 r.
<b>Zakres badania</b>	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 6/2023/A (aktualizacja) o przydatności urządzenia do pracy w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych	2
<b>Uwagi</b>	Uzyskane wyniki badań odnoszą się wyłącznie do przedstawionego obiektu badań. Niniejsze sprawozdanie może być powielane tylko w całości. Łączna ilość stron: 2	
<b>Rozdzielnik</b>		

Opracował		Zatwierdził	
Kierownik Pogotowia Okręgowej Stacji Ratownictwa Górniczego Bytom  mgr inż. Leszek Florczyk Imię i Nazwisko Podpis		Centralna Stacja Ratownictwa Górniczego S.A. Zastępca Dyrektora Technicznego Zastępca Kierownika Jednostki Ratownictwa Górniczego  mgr inż. Leszek Kwiska Imię i Nazwisko Podpis	
Data :	14.04.2023 r. Dzień – Miesiąc – Rok	Uwagi:	

Nr egzemplarza : 1

## 1 . CHARAKTERYSTYKA SPRZĘTU

### 1.1. Cechy charakterystyczne i przeznaczenie :

Gaśnica proszkowa GP- 6z ABC/MM napełniona proszkiem gaśniczym FUREX S ABC, służy do gaszenia pożarów ciał stałych pochodzenia organicznego, cieczy palnych, gazów oraz urządzeń elektrycznych pod napięciem do 245kV. Zawarty w gaśnicy proszek gasi poprzez katalizę ujemną płomienia (inhibitor procesu palenia).

### 1.2. Dane znamionowe :

Zakres stosowania	pożary grupy A,B,C
Masa całkowita	~ 10 kg
Objętość środka gaśniczego	6 kg
Rodzaj środka gaśniczego	proszek gaśniczy FUREX S ABC
Gaz napędzający	dwutlenek węgla CO <sub>2</sub>
Ciśnienie robocze	1,5 MPa
Ciśnienie próbne zbiornika	2,7 MPa
Minimalny czas działania	15 s
Minimalna skuteczność gaśnicza	27A i 183B,
Zakres temperatury działania	od -30°C do +60 °C

### 1.3. Dokumentacja :

- PN – EN 3 – 7+A1 :2008 Gaśnice przenośne,
- Świadectwo Dopuszczenia Nr 4913/2023 Gaśnica proszkowa typ GP-6z ABC. CNBOP Józefów 03 kwietnia 2023 r,
- Sprawozdanie z Badań Nr 879/BU/21 Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej „Gaśnica przenośna proszkowa GP - 6z ABC/MM, z 6kg proszku gaśniczego FUREX S ABC”. Józefów 19 marca 2021 r.,
- Sprawozdanie z Badań Nr EWN/48/E/21 Laboratorium Wysokich Napięć INSTYTUT ENERGETYKI „Gaśnica proszkowa GP-6z ABC/MM, zawierająca proszek gaśniczy FUREX S ABC”. Warszawa, kwiecień 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 pianowej typ GP- 6z ABC/MM w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.

## 4 . PODSTAWA WYDANIA OPINII TECHNICZNEJ

Pismo Ogniochron S.A. z dnia 05.04.2023 r. z prośbą o wydanie aktualizacji opinii technicznej do stosowania sprzętu gaśniczego w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.