



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 26/2013/2020

<b>Zlecenie nr</b>	
<b>Nazwa Zleceniodawcy</b>	KZWM Ogniochron S.A.
<b>Adres Zleceniodawcy</b>	ul. Krakowska 83c, 34-120 Andrychów
<b>Producent</b>	KZWM Ogniochron S.A.
<b>Adres Producenta</b>	ul. Krakowska 83c, 34-120 Andrychów
<b>Identyfikacja obiektu badań</b>	<b>Gaśnica proszkowa typ GP- 6x ABC/MP</b>
<b>Data zlecenia\dotarczenia próbki</b>	15.01.2020 r.
<b>Data przeprowadzenia badań</b>	27.01.2020 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 26/2013/2020 (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	

### Rozdzielnik

Opracował	Zatwierdził
<p>ZIP 24 41-902 Bytom, ul. Chorzowska 25 przy CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO S.A. działający w ramach jednostki ratownictwa górniczego uzupełniającej służby ratowniczych</p> <p><b>ATESTATOR</b></p> <p><b>mgr inż. Wiesław POLJASZCZAK</b> Imię i Nazwisko Podpis</p>	<p>CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO S.A. p.o. Dyrektora Technicznego Zastępca Kierownika Jednostki Ratownictwa Górniczego</p> <p><b>mgr inż. Przemysław Kotniewicz</b> Imię i Nazwisko Podpis</p>

<b>Data :</b>	27.01.2020 r. Dzień – Miesiąc – Rok	<b>Uwagi:</b>
---------------	--	---------------

## 1. CHARAKTERYSTYKA SPRZĘTU.

### 1.1. Cechy charakterystyczne i przeznaczenie :

Gaśnica proszkowa GP-6x-ABC/MP napełniona proszkiem FUREX S ABC służy do gaszenia pożarów ciał stałych, cieczy palnych, gazów oraz urządzeń elektrycznych pod napięciem do 245 kV. Zawarty w gaśnicach proszek gasi poprzez katalizę ujemną płomienia - inhibitor procesu palenia/.

### 1.2. Dane znamionowe :

Masa całkowita	~ 9,3 kg
Masa środka gaśniczego	- 6 kg
Rodzaj środka gaśniczego	- proszek gaśniczy FUREX S ABC
Ciśnienie próbne zbiornika	- 2,7 MPa
Ciśnienie robocze	- 1.5 MPa
Zakres temperatury działania	- od -30 do +60 °C
Minimalna skuteczność gaśnicza w zakresie temperatur działania	- 55 A, 233 B i C

### 1.3. Dokumentacja :

- PN-EN 3 -7 Gaśnice przenośne.
- Świadectwo Dopuszczenia Nr 3772/2019 Gaśnica proszkowa typ GP- 6x ABC/MP. CNBOP Józefów 23 lipca 2019 r.
- Deklaracja zgodności UE. Gaśnica proszkowa GP-6x ABC/MM/MP, GP-9x ABCMP, GP-12x ABC. Ogniochron Andrychów 01.01.2020 r.
- Sprawozdanie z badań Nr EWN/01/E/20-1 Gaśnica proszkowa typ GP-6x ABC (245 kV). Instytut Energetyki - Instytut Badawczy. Laboratorium Wysokich Napięć. Warszawa 14.01.2020r.

## 2. ZAKRES PRZEPROWADZONYCH BADAŃ.

Analiza dokumentacji ujętej w punkcie 1.3

## 3. TREŚĆ OPINII TECHNICZNEJ.

Centralna Stacja Ratownictwa Górniczego S.A. w Bytomiu uwzględniając normy i przepisy górnicze oraz na podstawie analizy dokumentacji ujętej w punkcie 1.3 pozytywnie opiniuje stosowanie gaśnicy proszkowej typ GP-6x ABC w podziemnych wyrobiskach górniczych.

## 4. PODSTAWA WYDANIA OPINI TECHNICZNEJ.

Pismo KZWM OGNIOCHRON S.A. z dnia 15.01.2020 r. z wnioskiem o aktualizację opinii technicznej nr 26/2008/2013 do stosowania gaśnic w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.