

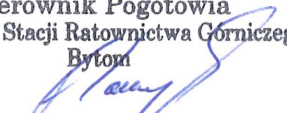
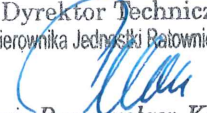


OPINIA TECHNICZNA Nr 3/2022

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 śniegowa (CO2) typ GS – 5x B/MP
Data zlecenia\dostarczenia próbki	30.05.2022 r.
Data przeprowadzenia badań	30.05.2022 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 3/2022 (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. ważność opinii do 18 listopada 2024 r. Łączna ilość stron: 2	
Rozdzielnik		

Opracował		Zatwierdził
Kierownik Pogotowia Okręgowej Stacji Ratownictwa Górniczego Bytom  mgr inż. Leszek Florczyk <small>Imię i Nazwisko</small> Podpis		CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO S.A. Dyrektor Techniczny Zastępca Kierownika Jednostki Ratownictwa Górniczego  mgr inż. Przemysław Kotniewicz <small>Imię i Nazwisko</small> Podpis
Data :	01.06.2022 r. <small>Dzień – Miesiąc – Rok</small>	Uwagi:

1 . CHARAKTERYSTYKA SPRZĘTU.

1.1. Cechy charakterystyczne i przeznaczenie :

Gaśnica śniegowa napełniona jest gazem (CO₂) służy do gaszenia pożarów, grupy B - cieczy palnych oraz urządzeń elektrycznych pod napięciem do 245 kV.

1.2. Dane znamionowe :

Zakres stosowania	pożary grupy B
Masa całkowita	~ 14 kg
Objętość środka gaśniczego	5 kg
Rodzaj środka gaśniczego	dwutlenek węgla (CO ₂)
Czas działania	min 9 s
Ciśnienie robocze	58 bar
Minimalna skuteczność gaśnicza	89B,
Maksymalne napięcie gaszenia urządzeń	245 kV
Zakres temperatury działania	od - 30 do +60 °C

1.3. Dokumentacja :

- PN – EN 3 - 7 + A1 :2008 Gaśnice przenośne – część 7: Charakterystyki, wymagania, eksploatacja i metody badań.
- Świadectwo Dopuszczenia Nr 3857/2019 Gaśnica na dwutlenek węgla (CO₂) (Gaśnica Śniegowa) typ GS-5x B/MP.CNBOP Józefów 30 lipca 2021 r.
- Sprawozdanie z badań CNBOP nr 1966/BU/19 z dnia 31.października 2019 r.
- Sprawozdanie z badań nr EWN/78/E/15 „Badanie możliwości stosowania gaśnic GS-5x B/MP zawierających dwutlenek węgla (CO₂) do gaszenia urządzeń elektrycznych o napięciu do 245 kV włącznie” Laboratorium Wysokich Napięć Instytut Energetyki, Warszawa czerwiec 2015 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 śniegowej typ GS – 5x B/MP w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych,

4 . PODSTAWA WYDANIA OPINI TECHNICZNEJ .

Pismo Ogniochron S.A. z dnia 30.05.2022 r. z prośbą o wydanie aktualizacji opinii technicznej do stosowania sprzętu gaśniczego w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.