



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 7/2022

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 przewoźna proszkowa typ AP – 25x ABC
Data zlecenia/dostarczenia próbki	30.05.2022 r.
Data przeprowadzenia badań	31.05.2022 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 7/2022 (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 26 września 2026 r. Łączna ilość stron: 2	
Rozdzielnik		

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

Nr egzemplarza : 1

1 . CHARAKTERYSTYKA SPRZĘTU.

1.1. Cechy charakterystyczne i przeznaczenie :

Gaśnica przewoźna proszkowa AP- 25x ABC napełniona proszkiem gaśniczym FUREX S ABC służy do gaszenia pożarów ciał stałych, cieczy palnych, gazów oraz urządzeń elektrycznych pod napięciem do 245 kV. Działanie gaśnicze proszku polega na katalizie ujemnej płomienia -inhibicji procesu palenia.

1.2. Dane znamionowe :

Zakres stosowania	pożary grupy A,B i C
Masa całkowita	~ 48 kg
Objętość środka gaśniczego	25 kg
Rodzaj środka gaśniczego	proszek gaśniczy FUREX S ABC
Gaz napędzający	azot N ₂
Ciśnienie robocze	16 bar
Minimalna skuteczność gaśnicza	pożar testowy II B
Minimalny czas działania	15 s
Zakres temperatury działania	od - 30 do +60 °C
Długość węża	5 m

1.3. Dokumentacja :

- PN – EN 1866 - 1 Gaśnice przewoźne – część 1: Charakterystyki, wykonanie i metody badań.
- Świadectwo Dopuszczenia Nr 4459/2021 Gaśnica przewoźna proszkowa AP-25x ABC. CNBOP Józefów 27 września 2021 r.
- Sprawozdanie z Badań Nr 1327/BU/21 Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej „Gaśnica przewoźna proszkowa typ AP- 25x ABC, z 25 kg proszku gaśniczego FUREX S ABC” Józefów 17 września 2021 r.
- Atest nr PZH/FT – 3819/2021. Proszek gaśniczy FUREX ABC. Zakład Toksykologii i Oceny Ryzyka. Warszawa 18.08.2021 r.
- Sprawozdanie z badań nr EWN/133/E/21 „Badanie możliwości stosowania gaśnic AP-25x ABC zawierających proszek gaśniczy FUREX S ABC do gaszenia urządzeń elektrycznych o napięciu do 245 kV włącznie” Laboratorium Wysokich Napięć Instytut Energetyki, Warszawa wrzesień 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 proszkowej przewoźnej typ AP- 25x ABC 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.