



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 5/2022

Zlecenie nr					
Nazwa Zleceniodawcy	„GAZ - TECH” Sp. z o.o.				
Adres Zleceniodawcy	ul. Otmuchowska 4, 49 – 200 Grodków				
Producent	„GAZ - TECH” Sp. z o.o.				
Adres Producenta	ul. Otmuchowska 4, 49 – 200 Grodków				
Identyfikacja obiektu badań	Gaśnica proszkowa GP - 12x ABC ES				
Data zlecenia/dostarczenia próbki	18.10.2022 r.				
Data przeprowadzenia badań	21.10.2022 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 :	<table border="1"><thead><tr><th>Tytuł</th><th>Ilość stron</th></tr></thead><tbody><tr><td>Opinia Techniczna nr 5/2022, Aktualizacja o przydatności urządzenia do pracy w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych,</td><td>2</td></tr></tbody></table>	Tytuł	Ilość stron	Opinia Techniczna nr 5/2022, Aktualizacja o przydatności urządzenia do pracy w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych,	2
Tytuł	Ilość stron				
Opinia Techniczna nr 5/2022, Aktualizacja o przydatności urządzenia do pracy w podziemnych wyrobiskach 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					
<table border="1"><tr><td style="text-align: center;">Opracował</td><td style="text-align: center;">Zatwierdził</td></tr><tr><td style="text-align: center;">Kierownik Pogotowia Okręgowej Stacji Ratownictwa Górniczego Bytom <i>mgr inż. Leszek Florczyk</i> Imię i Nazwisko Podpis</td><td style="text-align: center;">CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO S.A. Dyrektor Techniczny Zastępca Kierownika Jednostki Ratownictwa Górniczego <i>mgr inż. Przemysław Kotniewicz</i> Imię i Nazwisko Podpis</td></tr></table>	Opracował	Zatwierdził	Kierownik Pogotowia Okręgowej Stacji Ratownictwa Górniczego Bytom <i>mgr inż. Leszek Florczyk</i> Imię i Nazwisko Podpis	CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO S.A. Dyrektor Techniczny Zastępca Kierownika Jednostki Ratownictwa Górniczego <i>mgr inż. Przemysław Kotniewicz</i> Imię i Nazwisko Podpis	
Opracował	Zatwierdził				
Kierownik Pogotowia Okręgowej Stacji Ratownictwa Górniczego Bytom <i>mgr inż. Leszek Florczyk</i> Imię i Nazwisko Podpis	CENTRALNA STACJA RATOWNICTWA GÓRNICZEGO S.A. Dyrektor Techniczny Zastępca Kierownika Jednostki Ratownictwa Górniczego <i>mgr inż. Przemysław Kotniewicz</i> Imię i Nazwisko Podpis				
Data :	Uwagi:				
21.10.2022 r. <small>Dzień – Miesiąc – Rok</small>					

Nr egzemplarza :

1 . CHARAKTERYSTYKA SPRZĘTU.

1.1. Cechy charakterystyczne i przeznaczenie :

Gaśnica proszkowa GP-12x ABC ES napełniona proszkiem ABC Favorit Tertia, służy do gaszenia pożarów ciał stałych (A) cieczy palnych (B) gazów (C), jak również urządzeń elektrycznych pod napięciem do 245 kV. Działanie gaśnicze proszku polega na ujemnej katalizie płomienia (inhibitor procesu palenia).

1.2. Dane znamionowe :

Masa całkowita	~ 17,7 kg
Masa środka gaśniczego	~ 12 kg
Rodzaj środka gaśniczego	- proszek gaśniczy ABC Favorit Tertia
Ciśnienie próbne zbiornika	- 2,6 Mpa
Ciśnienie robocze	- 1,5 Mpa
Zakres temperatury działania	- od -30 do +60 °C
Minimalna skuteczność gaśnicza	- 55A, 233B
Czas działania	- minimum 15 s

1.3. Dokumentacja :

- PN – EN 3 – 7+A1 :2008 Gaśnice przenośne
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania
- Świadectwo Dopuszczenia Nr 4744/2022 Gaśnica proszkowa typ GP-12x ABC ES CNBOP Józefów 15 września 2022 r.
- Laboratorium Wysokich Napięć Instytut Energetyki. Sprawozdanie z badań nr EWN/101/E/17-1, (GP 12x ABC ES), Warszawa, wrzesień 2017 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 typ GP- 12x ABC ES w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.

4 . PODSTAWA WYDANIA OPINII TECHNICZNEJ .

Pismo „GAZ-TECH” Sp. z o.o., z dnia 18.10.2022 r., z wnioskiem o wydanie aktualizacji opinii technicznej do stosowania sprzętu gaśniczego w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.