

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4231/2021

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
im. Józefa Tuliszковского - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

W2 Włodzimierz Wyrzykowski
ul. Ceramiczna 1A
86-005 Kruszyn Krajeński

stwierdza, że wyrób:

Sygnalizator akustyczno-optyczny typu SGO-Pgw w odmianach: SGO-PgwA,
SGO-PgwB

produkowany przez:

W2 Włodzimierz Wyrzykowski
ul. Ceramiczna 1A
86-005 Kruszyn Krajeński

w zakładzie produkcyjnym:

W2 Włodzimierz Wyrzykowski
ul. Ceramiczna 1A
86-005 Kruszyn Krajeński

spełnia wymagania:

pkt. 11.4, 11.5 załącznika do rozporządzenia 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
(Dz. U. nr 143 poz. 1002; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz.
984)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 5686/2020 z dnia 26.06.2020 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 409/BA/20 z dnia 18.12.2020 r. oraz nr 409/BA/17 z dnia 31.10.2017 r. wykonanych
w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych
w umowie nr 4231/DC/CNBOP-PIB/2021.

Okres ważności świadectwa:

od 07.01.2021 r.

do 06.01.2026 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 7 stycznia 2021 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4231/2021

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Sygnalizator akustyczno-optyczny typu SGO-Pgw w odmianach: SGO-PgwA, SGO-PgwB

Odmiana:	SGO-PgwA SGO-PgwB
Napięcie zasilania [V DC]:	20,0 ÷ 32,5
Prąd dozorowania [A]:	0
Prąd alarmowania [A]:	< 0,3
Poziom dźwięku (1m) [dB]:	65,0 ÷ 103,8
Częstotliwość i wzór dźwięku:	podano na stronie 3 niniejszego dokumentu
Sygnalizator głosowy:	tak podano na stronie 3 niniejszego dokumentu
Synchronizacja komunikatu:	tak
Częstotliwość błyskania [Hz]:	0,5
Barwa światła:	czerwona
Kategoria sygnalizatora:	O
Funkcja synchronizacji:	tak
Typ środowiska pracy:	A
Stopień ochrony IP:	21C
Sposób zamocowania:	natynkowy montaż do ściany lub stropu
Wymiary [mm]:	∅ 115 x 82
Materiał obudowy:	tworzywo sztuczne
Masa [g]:	350

CNBOP-PIB

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 7 stycznia 2021 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4231/2021

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Dopuszczone do użytkowania zostały następujące częstotliwości i wzory dźwięków:

1. 550-1800 Hz, rosnący przez 3520 ms, następnie opadający przez 1850 ms
2. (950 Hz przez 500 ms, następnie 500 ms przerwy) x 3, następnie 1000 ms przerwy
3. 600-1500 Hz, rosnący przez 110 ms, następnie opadający przez 110 ms
4. 1200-500 Hz, opadający przez 1000 ms
5. 1150 Hz przez 230 ms, następnie 576 Hz przez 230 ms
6. (1800 Hz przez 250 ms, następnie 1500 ms przerwy) x 2
7. 440 Hz przez 250 ms, następnie 554 Hz przez 250 ms
8. 700 Hz przez 125 ms, następnie przerwa przez 125 ms
9. 500-1200 Hz, przerwa przez 500 ms, następnie rosnący przez 3500 ms
10. 1400-1600 Hz, rosnący przez 1000 ms, następnie opadający przez 500 ms
11. (700 Hz przez 730 ms, następnie 250 ms przerwy) x 4
12. 1000 Hz przez 980 ms, następnie przerwa przez 980 ms
13. 1200 Hz przez 4000 ms
14. 2400-2860 Hz, rosnący przez 70 ms, następnie opadający przez 70 ms
15. 588-1170 Hz, rosnący przez 1400 ms, następnie przerwa przez 300 ms
16. 470-900 Hz, rosnący przez 700 ms, następnie przerwa przez 200 ms
17. 700 Hz przez 4000 ms
18. 700 Hz przez 500 ms, następnie przerwa przez 500 ms

Dopuszczone do użytkowania zostały następujące wzory komunikatów:

1. „Uwaga! Uwaga! W budynku wykryto pożar, proszę zastosować się do instrukcji przeciwpożarowej.”
“Attention! Attention! Fire in the building, please follow fire safety instructions immediately.”
“Achtung! Achtung! Im Gebäude wurde Brand entdeckt, richten Sie sich bitte nach den Brandschutzmaßnahmen.”
2. „Uwaga! Uwaga! Zagrożenie zostało zlikwidowane, odwołuje się alarm ewakuacyjny.”
“Attention! Attention! The fire risk has been eliminated, fire alarm has been cancelled.”
“Achtung! Achtung! Die Brandgefahr wurde beseitigt, der Evakuirungsalarm wird adgesagt.”
3. „Uwaga! Uwaga! Z powodu zagrożenia pożarowego budynku zaistniała potrzeba ewakuacji. Proszę o niezwłoczne opuszczenie budynku, najkrótszą z możliwych dróg.”
“Attention! Attention! There is a fire risk in the building, evacuation is required. Please leave the building immediately by the shortest possible route”
“Achtung! Achtung! Im Gebäude wurde Feuergefahr gemeldet und das Gebäude muss Evakuiert werden. Bitte verlassen Sie sofort das Gebäude über den nächstgelegenen Ausgang.”

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia 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 (Dz. U. nr 143, poz. 1002, z 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. brig. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 7 stycznia 2021 r.