



AC 063

# CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

## PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

### Nr 4629/2022

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

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

stwierdza, że wyrób:

**Sygnalizator akustyczno-optyczny typu SGO-Pgz3**

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 6152/2021 z dnia 18.06.2021 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1343/BA/21 z dnia 04.03.2022 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 4629/DC/CNBOP-PIB/2022.

Okres ważności świadectwa:

od **21.04.2022 r.**

do **20.04.2027 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia 21 kwietnia 2022 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4629/2022

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

#### Sygnalizator akustyczno-optyczny typu SGO-Pgz3

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Odmiana:                      | SGO-Pgz3   |
| Napięcie zasilania [V DC]:    | 20 ÷ 32,5  |
| Prąd dozorowania [A]:         | ---  |
| Prąd alarmowania [A]:         | < 1,1  |
| Poziom dźwięku (1m) [dB]:     | 77,64 – 109,94   |
| Częstotliwość i wzór dźwięku: | podano na trzeciej stronie świadectwa dopuszczenia                           |
| Sygnalizator głosowy:         | tak<br>(treść komunikatu podano na trzeciej stronie świadectwa dopuszczenia) |
| Synchronizacja komunikatu:    | tak  |
| Częstotliwość błyskania [Hz]: | 0,5  |
| Barwa światła:                | czerwona   |
| Kategoria sygnalizatora:      | O  |
| Funkcja synchronizacji:       | tak  |
| Typ środowiska pracy:         | B  |
| Stopień ochrony IP:           | 33C  |
| Sposób zamocowania:           | natynkowy montaż do ściany lub stropu  |
| Wymiary [mm]:                 | 312 x 295 x 95 [mm]  |
| Materiał obudowy:             | tworzywo sztuczne  |
| Masa [g]:                     | 1402   |

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów dnia 21 kwietnia 2022 r.



## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4629/2022

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Sygnalizator akustyczno-optyczny typu SGO-Pgz3

### Częstotliwość i wzór dźwięku:

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 125 ms przerwy
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 980 ms przerwy
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 300 ms przerwy
16. 470-900 Hz, rosnący przez 700 ms, następnie 200 ms przerwy
17. 700 Hz przez 4000 ms
18. 700 Hz przez 500 ms, następnie 500 ms przerwy

### Treść komunikatu:

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 canceled”  
“Achtung! Achtung! Die Brandgefahr wurde beseitigt, der Evakuierungsalarm wird abgesagt”
3. „Uwaga! Uwaga! Z powodu zagrożenia pożarowego budynku, zaistniała potrzeba ewakuacji. Proszę o niezwłoczne opuszczenie budynku, najkrótszą z możliwych dróg”  
“Attention! Attention! There is 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”

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; zm.: z 2010 r. Nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 21 kwietnia 2022 r.