CNBOP-PIB

PCA Polskie Centrum Akredytacji – Certyfikacja Wyrobów
AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

CNBOP-PIB

# ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

## Nr 6269/2026

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

**SATEL Sp. z o.o.**
**ul. Budowlanych 66**
**80-298 Gdańsk**

| | |
|---|---|
| stwierdza, że wyrób: | **Sygnalizator akustyczny typu SPP-450 z gniazdem DB-400** |
| produkowany przez: | **SATEL Sp. z o.o.**<br>**ul. Budowlanych 66**<br>**80-298 Gdańsk** |
| w zakładzie produkcyjnym: | **SATEL Sp. z o.o.**<br>**ul. Budowlanych 66**<br>**80-298 Gdańsk** |
| spełnia wymagania: | **pkt. 11.4 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, z 2018 r. poz. 984, z 2022 r. poz. 2282, z 2026 r. poz. 556)** |

**Dokumentacja:**

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 8391/2026 z dnia 06.03.2026 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 951/BA/26 z dnia 01.09.2026 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej (BA) CNBOP-PIB.
3. Certyfikat stałości właściwości użytkowych nr 1438-CPR-1278 wydanie 1 z dnia 02.10.2026 r. wydany przez CNBOP-PIB, jednostkę notyfikowaną nr 1438.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 6269/DC/CNBOP-PIB/2026.

Okres ważności świadectwa: od **02.10.2026 r.** do **01.10.2031 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr hab. inż. Paweł Janik

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Józefów, dnia: 2 października 2026 r.

CNBOP-PIB

PCA Polskie Centrum Akredytacji
Certyfikacja Wyrobów
AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

CNBOP-PIB

# ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

## Nr 6269/2026

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Sygnalizator akustyczny typu SPP-450 z gniazdem DB-400**

| | |
|---|---|
| Odmiana: | SPP-450 |
| Napięcie zasilania [V DC]: | 18 ÷ 26 |
| Prąd dozorowania [A]: | 0,000102 |
| Prąd alarmowania [A]: | 0,0023 |
| Poziom dźwięku (1m) [dB]: | 66,64 ÷ 93,14 |
| Częstotliwość i wzór dźwięku: | podano na trzeciej stronie świadectwa dopuszczenia |
| Sygnalizator głosowy: | nie |
| Synchronizacja komunikatu: | nie dotyczy |
| Typ środowiska pracy: | A |
| Stopień ochrony IP: | 21C |
| Sposób zamocowania: | natynkowy montaż do ściany lub stropu |
| Wymiary [mm]: | Ø 108 x 46 |
| Materiał obudowy: | tworzywo sztuczne |
| Masa [g]: | 100 |

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr hab. inż. Paweł Janik

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE im. Józefa Tuliszkowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Józefów, dnia: 2 października 2026 r.

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k/Otwocka

AC 063

# ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

## Nr 6269/2026

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Sygnalizator akustyczny typu SPP-450 z gniazdem DB-400**

**Częstotliwość i wzór dźwięku:**

1. 800 Hz przez 250 ms, następnie 970 Hz przez 250 ms;
2. 800-970 Hz; 142,85 ms;
3. 800-970 Hz; 1000 ms;
4. 2850 Hz; ciągły sygnał;
5. 2400-2850 Hz; 142,85 ms;
6. 2400-2850 Hz; 1000 ms;
7. 500-1200 Hz; rosnący przez 3000 ms, następnie 500 ms przerwy;
8. 1200-500 Hz; 1000 ms;
9. 2400 Hz przez 250 ms, następnie 2850 Hz przez 250 ms;
10. 970 Hz przez 1000 ms, następnie 1000 ms przerwy;
11. 800 Hz przez 500 ms, następnie 970 Hz przez 500 ms;
12. 2850 Hz przez 1000 ms, następnie 1000 ms przerwy;
13. 970 Hz przez 250 ms, następnie 1000 ms przerwy;
14. 970 Hz; ciągły sygnał;
15. 554 Hz przez 100 ms, następnie 440 Hz przez 400 ms;
16. 660 Hz przez 150 ms, następnie 150 ms przerwy;
17. 660 Hz przez 1800 ms, następnie 1800 ms przerwy;
18. 660 Hz przez 13000 ms, następnie 6500 ms przerwy;
19. 660 Hz; ciągły sygnał;
20. 554 Hz przez 1000 ms, następnie 440 Hz przez 1000 ms;
21. 660 Hz przez 500 ms, następnie 500 ms przerwy;
22. 2850 Hz przez 150 ms, następnie 100 ms przerwy;
23. 800-970 Hz; 20 ms;
24. 2400-2850 Hz; 20 ms;
25. (970 Hz przez 500 ms, następnie 1500 ms przerwy) x 3;
26. 800-970 Hz; (rosnący przez 500 ms, następnie 1500 ms przerwy) x 3;
27. 970-800 Hz; (opadający przez 500 ms, następnie 1500 ms przerwy) x 3;
28. 2400 Hz; ciągły sygnał;
29. 990 Hz przez 250 ms, następnie 650 Hz przez 250 ms;
30. 510 Hz przez 250 ms, następnie 610 Hz przez 250 ms;
31. 300-1200 Hz; 1000 ms;
32. 510 Hz przez 500 ms, następnie 610 Hz przez 500 ms;

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.: Dz. U. z 2010 r. nr 85 poz. 553, z 2018 r. poz. 984, z 2022 r. poz. 2282, z 2026 r. poz. 556) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr hab. inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 2 października 2026 r.