

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1637/2013

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej  
(Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z późn. zm.)

Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej  
im. Józefa Tuliszowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

**PARTNER Sp. z o. o.**  
ul. Kopernika 1  
48-340 GŁUCHOŁAZY

stwierdza, że wyrób: **Głośnik do dźwiękowych systemów ostrzegawczych  
typu DELF-165/6 PP, DELF-165/10 PP**

produkowany przez: **PARTNER Sp. z o. o.**  
ul. Kopernika 1  
48-340 Głucholazy

w zakładzie produkcyjnym: **PARTNER Sp. z o. o.**  
ul. Kopernika 1  
48-340 Głucholazy

spełnia wymagania: **pkt. 11.3 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), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym  
z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 85, poz. 553)**

### Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 2355/2013 z dnia 09.05.2013 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 2371/BA/05 z dnia 26.07.2005 r., 3881/BA/08 z dnia 28.04.2008 r., 4591/BA/09 z dnia 29.12.2009 r. oraz 5796/BA/12 z dnia 22.03.2012 r. wykonane 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 1637/DC/CNBOP-PIB/2013.

Okres ważności świadectwa: od **28.05.2013 r.** do **27.05.2018 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

  
mł. bryg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 28 maja 2013 r.

## ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

**Nr 1637/2013**

### DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

**Głośnik do dźwiękowych systemów ostrzegawczych typu DELF-165/6 PP, DELF-165/10 PP**

Typ:	DELF 165/6 PP	DELF 165/10 PP
Sposób zamocowania:	montaż do stropu lub do sufitu podwieszanego	
Moc znamionowa [W]:	6	10
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	100	
Impedancja głośnika [Ω]:	4	8
Impedancja transformatora - dla poszczególnych odczepów [Ω]:	1666,6 / 3333,3 6666,6 / 13333,3	1000 / 1666,6; 3333,3 / 6666,6
Poziom ciśnienia akustycznego (moc znamionowa / 4m) [dB]:	89,9	91,3
Kąt promieniowania dla 1 kHz:	180°	
Kąt promieniowania dla 2 kHz:	80°	90°
Kąt promieniowania dla 4 kHz:	70°	
Rodzaj i typ bezpiecznika:	Termiczny TZD 120+130°C	
Rodzaj środowiska pracy:	A	
Stopień ochrony IP:	32C	
Rodzaj listwy łączeniowej:	ceramiczna kostka przyłączeniowa	
Wymiary (max. śr. x maks. gł.) głośnika z obudową [mm]:	220 x 100	
Materiał obudowy:	stal	
Masa [g]:	1500	1600
<b>Świadectwo dopuszczenia obejmuje następujące elementy składowe głośnika:</b> przetwornik elektroakustyczny, transformator, bezpiecznik termiczny, ceramiczna kostka przyłączeniowa, kondensator jB 2E 104K, obudowa typu „fire dome”, uchwyt do mocowania do sufitu podwieszanego, linka asekuracyjna do mocowania do stropu.		

#### 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 późn. zm.) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

mł. brg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 28 maja 2013 r.