



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1960/2014

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 Głuchotąży**

stwierdza, że wyrób: **Głośnik do dźwiękowych systemów ostrzegawczych
typu DEL 130/6 PP, DEL 130/10 PP**

produkowany przez: **Jagro Acoustic Solutions
Industriestr. 2g-h
D-68169 Mannheim, Niemcy**

w zakładzie produkcyjnym: **Partner Sp. z o.o.
ul. Kopernika 1
48-340 Głuchotąży**

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 2745/2014 z dnia 17.01.2014 r.
2. Sprawozdania z badań nr 5120/BA/11 z dnia 19.05.2011 r. oraz 265/BA/13 z dnia 29.07.2013 r. wykonane przez Zespół Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 1960/DC/CNBOP-PIB/2014.

Okres ważności świadectwa: **od 27.01.2014 r. do 26.01.2019 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB


mgr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 27 stycznia 2014 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 1960/2014

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Głośnik do dźwiękowych systemów ostrzegawczych typu DEL 130/6 PP, DEL 130/10 PP

Typ:	DEL 130/6 PP	DEL 130/10 PP
Sposób zamocowania:	montaż do sufitu podwieszanego	
Moc znamionowa [W]:	6	10
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	100	
Impedancja głośnika [Ω]:	8	
Impedancja transformatora - dla poszczególnych odczepów [Ω]:	1000 / 1666 / 3333 / 6666 / 13333	
Poziom ciśnienia akustycznego (moc znamionowa / 4m) [dB]	83,9	86
Kąt promieniowania dla 1kHz:	180°	175°
Kąt promieniowania dla 2kHz:	147,5°	142,5°
Kąt promieniowania dla 4kHz:	70°	65°
Rodzaj i typ bezpiecznika:	TZD 115 ± 130°C	
Rodzaj środowiska pracy:	A	
Stopień ochrony IP:	IP 32C	
Rodzaj listwy łączeniowej:	kostka ceramiczna 6 zacisków	
Wymiary (średnica x wysokość) głośnika z obudową [mm]:	180 x 110	
Materiał obudowy:	metal	
Masa [g]:	1350	1450
Świadectwo dopuszczenia obejmuje następujące składowe głośnika: przetwornik elektroakustyczny, bezpiecznik termiczny, ceramiczna kostka przyłączeniowa, transformator typ: TG-100V/4Ω-8Ω/0,75W-1,5W-3W-6W, TG-100V/4Ω-8Ω/1,5W-3W-6W-10W, obudowa „fire dome” typu F 130, uchwyt mocujący z linką asekuracyjną.		

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

mf. brg. dr inż. Dariusz Wróblewski



Józefów, dnia: 27 stycznia 2014 r.