



YOUR PARTNER IN
SAFETY

SCIENTIFIC AND RESEARCH CENTRE
FOR FIRE PROTECTION
NATIONAL RESEARCH INSTITUTE

DC/0680/2598/10581/2023

Józefów, 24 November 2023

Autronica Fire and Security AS
Bromstadveien 59
NO-7483 Trondheim, Norway
Email: jerzy.dziedzic@carrier.com

Re: Sending of certificate of admittance No. 5125/2023.

Due to the fact that the process of admittance has ended successfully, attached you will find the mentioned certificate and customers satisfaction form in electronic version. In the interest of the highest quality of customer service, please verify the records on the above document. At the same time we would like to inform you about the possibility of translating the documents into English. According to the Price List of the Certification Department, the cost of preparing such translation is PLN 700 net for one. Please send your request by e-mail to the following address: jcw@cnbop.pl.

At the same time we would like to remind you that in accordance with § 17 point 1 and 2 of the Regulation of the Minister of Interior and Administration of 20 June 2007 on the list of products for use for ensuring public safety or protecting health, life and property, and the principles of issuing admittance to use these products (Polish Journal of Laws: Dz. U. z 2007 r., Nr 143, poz. 1002 with amendments), and the agreement on the control of the issued certificate of admittance, you are obliged to label the admitted product with the logo of the admittance body as well as with the number of the issued certificate of admittance.

If you do not have a current version of the mark of the admittance body, please contact us. The document on the rules for using the mark of the admittance body is available on the Institute's website at www.cnbop.pl in the tab Services / Admittance Certification / Certificates of admittance. The case at the Certification Department is handled by Ms. Marta Iwańska, tel. 22 76 93 347, e-mail: miwanska@cnbop.pl.

Yours sincerely,

CNBOP-PIB Certification Department

Attachments:

1. Certificate
2. Customers satisfaction form (electronic version to fill in)

Notified body in the European Union no. 1438
QMS compliant with the requirements of PN-EN ISO 9001:2015-10
Product Certification Body accredited by Polish Centre for Accreditation, no. AC 063
Testing laboratories accredited by Polish Centre for Accreditation: nos. AB 059, AB 060, AB 207, AB 1280

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów, Poland Tel. +48 22 769 32 73 Fax +48 22 769 33 73 www.cnbop.pl cnbop@cnbop.pl
KRS: 0000149404 REGON: 000591685 VAT 532-18-29-288



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5125/2023

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:

**Autronica Fire and Security AS
Bromstadveien 59
NO-7483 Trondheim, Królestwo Norwegii**

stwierdza, że wyrób:

Sygnalizator akustyczny typu BBR-230

produkowany przez:

**Autronica Fire and Security AS
Bromstadveien 59
NO-7483 Trondheim, Królestwo Norwegii**

w zakładzie produkcyjnym:

**Eaton Electronic Products Limited
Llantarnam Park
NP44 3AW Cwmbran, South Wales, Wielka Brytania**

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)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 7252/2023 z dnia 03.10.2023 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 781/BA/18 z dnia 28.06.2018 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarnej (BA) CNBOP-PIB oraz sprawozdanie z badań nr TE 243617 z dnia 15.10.2010 r. wykonanych w BRE Global Ltd.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 5125/DC/CNBOP-PIB/2023.

Okres ważności świadectwa:

od **19.10.2023 r.**

do **18.10.2028 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik



Józefów, dnia: 17 października 2023 r.

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 5125/2023

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Sygnalizator akustyczny typu BBR-230

Odmiana:	BBR-230
Napięcie zasilania [V DC]:	17 ÷ 25
Prąd dozorowania [A]:	0,0022
Prąd alarmowania [A]:	0,0044
Poziom dźwięku (1m) [dB]:	69,2 ÷ 89,3
Częstotliwość i wzór dźwięku:	1. (880 Hz przez 500 ms, następnie 500 ms przerwy) x 7, następnie od 1500 ms do 3500 ms przerwy (zależnie od ustawienia opóźnienia) 2. 880 Hz przez 1000 ms, następnie cisza przez 1000 ms 3. 880 Hz; ciągły sygnał 4. 880 Hz przez 500 ms, następnie cisza przez 7500 ms 5. 500-1200 Hz; rosnący przez 3500 ms, następnie cisza przez 500 ms
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]:	∅ 105 x 91
Materiał obudowy:	tworzywo sztuczne
Masa [g]:	195

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

DYREKTOR CNBOP-PIB



st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 17 października 2023 r.

