

Deklaracja zgodności UE
EU-Declaration of Conformity
Nr/ No: 100603

Deklaracja zgodności z wymaganą treścią według EN ISO/IEC 17050-1

Producent *The manufacturer*

Loxone Electronics GmbH

Smart Home 1
A-4154 Kollerschlag

oświadcza na wyłączną odpowiedzialność za wystawienie niniejszej deklaracji zgodności w zakresie spełnienia podstawowych wymagań i sporządzenia dokumentacji technicznej

declares in sole responsibility for issuing this declaration of conformity regarding compliance with essential requirements and preparation of technical documentation

dla niżej wymienionego produktu
for the product specified as follows

Siłownik Air

że produkt ten, o ile jest używany zgodnie z przeznaczeniem, spełnia podstawowe wymagania określone w poniższych dyrektywach:

so that it complies with the essential requirements of the directives mentioned below if used as intended:

Dyrektywa <i>Directive</i>	
2011/65/EU	DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - w skrócie: dyrektywa RoHS DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment – short:RoHS-Directive
2009/125/EG	DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r. ustanawiająca ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią – w skrócie: dyrektywa w sprawie ekoprojektu DIRECTIVE 2009/125/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products – short:EuP-Directive
2014/53/EU	DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych – w skrócie: dyrektywa RED DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment– short:RED-Directive

Zastosowano następujące normy zharmonizowane:

The following designated harmonized standards have been applied:

Odniesienie <i>Reference</i>	Data wydania <i>Publication Date</i>	Tytuł <i>Title</i>
Normy zharmonizowane do dyrektywy w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej: <i>Harmonized standards for EMC-Directive</i>		

EN 300220-2 V3.1.1	2017-02	"Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; -- Part 2: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU for non specific radio equipment. Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz - Część 2: Zharmonizowana norma EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy 2014/53/UE przez niespecyficzne urządzenia radiowe "□
EN 301489-1 V2.2.0	2017-03	Kompatybilność elektromagnetyczna - Norma dotycząca urządzeń i usług radiowych - Część 1: Wspólne wymagania techniczne - Norma zharmonizowana dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej. ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; - Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU
EN 301489-3 V2.1.1	2019-03	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia dotyczące widma radiowego (ERM) – Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) urządzeń i usług radiowych – Część 3: Specyficzne warunki dotyczące urządzeń radiowych o krótkim zasięgu (SRD) działających w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 246 GHz.; Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) – Electromagnetic compatibility (EMC) for radio equipment and services – Part 3: Specific conditions for short range devices (SRD) operating in the frequency range from 9 kHz to 246 GHz.
EN 61000-6-2	2019-02	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 6-2: Normy ogólne - Norma dotycząca odporności w środowiskach przemysłowych (IEC 61000-6-2:2016); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments(IEC 61000-6-2:2016)
EN 61000-6-3	2011-03	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010)
EN 60730-1	2011-12	Automatyczne regulatory elektryczne - Część 1: Wymagania ogólne (IEC 60730-1:2013, zmodyfikowana + COR1:2014); Wersja niemiecka EN 60730-1:2016; Automatic electrical controls - Part 1: General requirements (IEC 60730-1:2013, modified + COR1:2014); German version EN 60730-1:2016
EN 60730-2-14	2008-09	Automatyczne elektryczne urządzenia regulacyjne i sterujące do użytku domowego i podobnych zastosowań – Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych siłowników.; utomatic electrical control and regulating devices for household and similar applications – Part 2-14: Particular requirements for electric actuators. IEC 60730-2-14:1995/A2:2007
Normy zharmonizowane do dyrektywy RoHS: Harmonized standards for RoHS-Directive:		
EN IEC 63000	2019-05	Dokumentacja techniczna do oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych (IEC 63000:2016); Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016)□
Przepisy wykonawcze do dyrektywy w sprawie ekoprojektu: Implementing standards for EuP-Directive:		

801 / 2013	2013-08	ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 801/2013 z dnia 22 sierpnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1275/2008 w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla zużycia energii przez elektryczne i elektroniczne urządzenia gospodarstwa domowego i urządzenia biurowe w trybie czuwania i wyłączenia oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 642/2009 w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla telewizorów COMMISSION REGULATION (EU) No 801/2013 of 22 August 2013 amending Regulation (EC) No 1275/2008 with regard to ecodesign requirements for standby, off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment, and amending Regulation (EC) No 642/2009 with regard to ecodesign requirements for televisions
------------	---------	---

Niniejsza deklaracja jest składana przez upoważnionego dystrybutora

This declaration is given by the authorized distributor

Imię, nazwisko	Milan Randl
Stanowisko	ustawowy przedstawiciel i zarządzający spółką <i>Managing Director</i>

Kollerschlag,

7.01.2025

