LOXONE

# EU prohlášení o shodě (překlad originálního prohlášení o shodě)

***EU-Declaration of Conformity***

***Nr.: / No.: 100552***

Prohlášení o shodě s požadovaným obsahem podle EN ISO/IEC 17050-1

Výrobce *The manufacturer*

**Loxone Electronics GmbH**
**Smart Home 1**
**A-4154 Kollerschlag**

prohlašuje na vlastní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě vzhledem ke splnění základních požadavků a vyhotovení technických podkladů

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

pro níže uvedený produkt

*for the product specified as follows*

## Hörmann Air

aby při použití podle určení odpovídal základním požadavkům níže uvedené směrnice:

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

| **Směrnice** *Directive* | |
|---|---|
| 2011/65/EU | SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2011/65/EU<br>ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních – krátce: směrnice RoHS<br>DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL<br>of 8 June 2011on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment – short:RoHS-Directive |
| 2014/53/EU | SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/53/EU<br>ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh – krátce: směrnice RED<br>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 |

Byly použity níže uvedené harmonizované normy:

*The following designated harmonized standards have been applied:*

| **Zdroj** *Reference* | **Datum vydání** *Publication Date* | **Titul** *Title* |
|---|---|---|
| Harmonizované normy pro směrnici EMC: *Harmonized standards for RED-Directive* | | |
| EN 55014-1 | 2022-12 | Elektromagnetická snášenlivost – Požadavky na přístroje v domácnosti, elektrické nářadí a podobné elektrické přístroje. Část 1 Rušivé vyzařování<br>Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 1 Emission |
| EN 55014-2 | 2022-10 | Elektromagnetická snášenlivost – Požadavky na přístroje v domácnosti, elektrické nářadí a podobné elektrické přístroje. Část 1 Odolnost proti rušení<br>Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 2 Immunity |
| 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.<br>Rádiová zařízení s malým dosahem (SRD), která pracují ve frekvenčním rozsahu 25 MHz do 1000 MHz - Část 2: Harmonizovaná EN, která obsahuje důležité požadavky podle článku 3.2 směrnice EU 2014/53/EU pro nespecifická rádiová zařízení |
| EN 301489-1 V2.2.0 | 2017-03 | Elektromagnetická slučitelnost (EMV) - Standardy pro rádiová zařízení a služby - část 1: Společné technické požadavky - harmonizovaný předpis pro elektromagnetickou slučitelnost; 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 | Elektromagnetická slučitelnost a záležitosti rádiového spektra (ERM) - Elektromagnetická slučitelnost (EMV) pro rádiová zařízení a služby - část 3: Spezifické podmínky pro rádiové přístroje s nízkým dosahem (SRD) pro použití na frekvencích mezi 9 kHz a 246 GHz; Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; - Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz |

| Harmonizované norrmy pro směrnici RoHS: Harmonized standards for RoHS-Directive: | | |
|---|---|---|
| EN 50581 | 2012-09 | Technická dokumentace k posouzení elektrických a elektronických přístrojů ohledně omezení nebezpečných látek; Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances |

LOXONE

# EU prohlášení o shodě (překlad originálního prohlášení o shodě)

***EU-Declaration of Conformity***

***Nr.: / No.: 100552***

Toto prohlášení podává zmocnění subjekt uvádějící objekt do oběhu

*This declaration is given by the authorized distributor*

| | |
|---|---|
| Jméno | Milan Randl |
| Funkce | Jednatel *Managing Director* |

Kollerschlag, 06.06.2023

Místo, datum

*Place and date of issue*

Podpis

*Authorised signature*