

① Jednostki grzewczo-chłodzące / heating- cooling device

③ 01.05.2023

② Luna 2H, Luna 2HC, Luna 4HC;



**DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE / DECLARATION OF CONFORMITY WE**

**PL / EN**

④ Niniejszym deklarujemy, iż jednostki grzewczo-chłodzące / FLOWAIR hereby confirms that heating- cooling device:

- ② Luna 2H, Luna 2HC, Luna 4HC;

⑤ zostały wyprodukowane zgodnie z wymaganiami następujących Dyrektyw Unii Europejskiej / were produced in accordance to the following Europeans Directives:

1. **2006/42/WE** Maszynowej (MD) / Machinery (MD)
2. **2014/30/UE** Kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) / Electromagnetic Compatibility (EMC)
3. **2014/35/UE** Niskonapięciowe wyroby elektryczne (LVD) / Low Voltage Electrical Equipment (LVD)

⑥ Zgodność produktów z wymaganiami dyrektyw została sprawdzona na podstawie następujących norm zharmonizowanych / and harmonized norms with above directives:

<b>PN-EN ISO 12100</b>	Bezpieczeństwo maszyn - Ogólne zasady projektowania - Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka / Machine Safety - General Principles of Design - Risk Assessment and Risk Reduction
<b>PN-EN 60335-1</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 1: Wymagania Ogólne / Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements
<b>PN-EN 60335-2-30</b>	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-30: Wymagania szczególne dotyczące ogrzewaczy pomieszczeń/ Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-30: Particular requirements for room heaters
<b>PN-EN 61000-3-2</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmoniczných prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika $\leq 16$ A) / Electromagnetic compatibility (EMC) - Limits. Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq 16$ A per phase)
<b>PN-EN 61000-3-3</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym $< \text{lub} = 16$ A przyłączone bezwarunkowo / Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq 16$ A per phase and not subject to conditional connection
<b>PN-EN 61000-6-2</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-2: Normy ogólne - Odporność w środowiskach przemysłowych / Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments
<b>PN-EN 61000-6-4</b>	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-4: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach Przemysłowych / Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments

③ 01.05.2023



⑦ Product Manager