

① Jednostki typu rooftop / rooftop units ② Cube;

③ 13.05.2021



DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE / DECLARATION OF CONFORMITY WE

PL / EN

④ Niniejszym deklarujemy, iż jednostki typu rooftop / FLOWAIR hereby confirms that rooftop units:

- ② Cube R8 (RM), Cube R21, Cube XS;

Opcje wykonania: wszystkie konfiguracje wyposażenia obejmujące nagrzewnice (N/W/E/G), odzysk ciepła (R/B/X), moduły nawiewne (NW/NWS/NWL) oraz inne / options: all options configurations including heaters (N/W/E/G), heat recovery (R/B/X), supply modules (NW/NWS/NWL) and others

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) |
| 4. 2009/125/EC wg / acc. 1253/2014 | Jednostki wentylacyjne (ErP) / Ventilation units (Ecodesign) (ErP) |
| 5. 2009/125/EC wg / acc. 327/2011 | Wentylatory (ErP) / Fans (ErP) |
| 6. 2009/142/EC | Urządzenia spalające paliwa gazowe (GAD) / Units burning gaseous fuels (GAD) |

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

- | | |
|-------------------------|--|
| PN-EN 378-1 | Instalacje ziębnicze i pompy ciepła - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska – Część 1: Wymagania podstawowe, definicje, klasyfikacja i kryteria wyboru / Cooling systems and heat pumps – Safety and environmental requirements – Part 1: Basic requirements, definitions, classification and selection criteria |
| PN-EN 378-2 | Instalacje ziębnicze i pompy ciepła - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska – Część 2: Projektowanie, wykonywanie, sprawdzanie, znakowanie i dokumentowanie / Cooling systems and heat pumps – Safety and environmental requirements – Part 2: Design, execution, checking, marking and documentation |
| PN-EN 378-3 | Instalacje ziębnicze i pompy ciepła - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska – Część 3: Usytuowanie i ochrona osobista / Cooling systems and heat pumps – Safety and environmental requirements – Part 3: Location and personal protection |
| PN-EN 378-4 | Instalacje ziębnicze i pompy ciepła - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska – Część 4: Obsługa, konserwacja, naprawa i odzysk / Cooling systems and heat pumps – Safety and environmental requirements – Part 4: Operation, maintenance, repair and recovery |
| PN-EN 60335-2-40 | Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika – Część 2-40: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy / Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electric heat pumps, air conditioners and dehumidifiers |
| PN-EN 60335-1 | Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika – Część 1: Wymagania Ogólne / Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements |
| PN-EN 60529 | Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP) / Degree of protection provided by enclosures (IP code) |
| PN-EN ISO 12100 | Bezpieczeństwo maszyn - Ogólne zasady projektowania - Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka / Machine Safety - General Principles of Design - Risk Assessment and Risk Reduction |
| PN-EN 55014-1 | Kompatybilność elektromagnetyczna - Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń – Część 1: Emisja / Electromagnetic compatibility - Requirements for consumer products, electrical tools and similar equipment - Part 1: Emissions |
| PN-EN 55014-2 | Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń – Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne - Norma grupy wyrobów / Electromagnetic Compatibility (EMC) - Requirements |

for consumer devices, electrical tools and similar devices - Electromagnetic compatibility - Product group standard

PN-EN 61000-6-1

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-1: Normy ogólne - Odporność w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym / Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments

PN-EN 61000-6-2

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-2: Normy ogólne - Odporność w środowiskach przemysłowych / Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments

PN-EN 61000-6-3

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym / Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

PN-EN 61000-6-4

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

PN-EN 61000-3-12

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-12: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu dla odbiorników o znamionowym prądzie fazowym >16A i < lub = 75 A przyłączonych do publicznych sieci zasilającej niskiego napięcia / Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 3-12: Permissible Levels - Harmonic Current Limits for receivers with rated phase current > 16 A and < or = 75 A connected to the public mains power supply

③ 13.05.2021

Filip Koniczny

⑦ Business Development Manager

DECLARATIE DE CONFORMITATE UE	România RO
<p>④ FLOWAIR confirmă prin prezenta că ① echipamente rooftop cu recuperare de caldura:</p> <ul style="list-style-type: none">• ② Cube R8 (RM), Cube R21, Cube XS; opțiuni: toate configurațiile opțiunilor, inclusiv încălzitoare (N/W/E/G), recuperare de căldură (R/B/X), module de alimentare (NW/NWS/NWL) și altele <p>⑤ au fost produse in conformitate cu urmatoarele Directive Europene ⑥ si standardele armonizate cu normele de mai sus.</p> <p>⑦ Semnată de:</p> <p style="text-align: right;">③ Data (zz.II.aaaa)</p>	

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТВИИ UE	Россия RU
<p>④ Компания FLOWAIR декларирует, что ① крышные кондиционеры, модели:</p> <ul style="list-style-type: none">• ② Cube R8 (RM), Cube R21, Cube XS; Опции: все модели оснащены разного типа нагревателями (N/W/E/G), рекуперацией тепла (R/B/X), нагнетателями воздуха (NW/NWS/NWL) и др. <p>⑤ произведены согласно требованиям Директива Европейского Союза, ⑥ а также в соединении с данными директивами стандартами.</p> <p>⑦ Подпись:</p> <p style="text-align: right;">③ Дата (день. месяц. год)</p>	