

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

DECLARATION OF CONFORMITY
2021



Producent: **NIBE-BIAWAR sp. z o.o.**
Manufacturer: Al. Jana Pawła II 57
15-703 BIAŁYSTOK
Tel. +48 85 6628490; Fax: +48 85 6628409

Przedmiot deklaracji: **Jednostka wewnętrzna**
Object of the declaration: *Indoor unit*

Model Produktu: **SHK 200S; SHK 200S-6; SHK 200M;**
Product Model:

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji zgodności UE jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Mentioned above object of this EU declaration of the conformity is compatible with the relevant Union harmonization legislation:

- Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej (EMC): **2014/30/UE**
Electromagnetic Compatibility (EMC):
- Dyrektywa Niskonapięciowa (LVD): **2014/35/UE**
Low Voltage Directive (LVD):
- Dyrektywa Ograniczenia Substancji Niebezpiecznych (RoHS): **2011/65/UE**
Restriction of the use of Hazardous Substances (RoHS):
 - Rozporządzenie Komisji (UE) nr **2015/863** (RoHS III)
Commission Regulation (EU) No. 2015/863 (RoHS III)
- Rozporządzenie REACH: **1907/2006/WE**
REACH Regulation:
- Dyrektywa Ekoprojektu: **2009/125/UE**
Ecodesign Directive:
 - Rozporządzenie Komisji (UE) nr **813/2013**
Commission Regulation (EU) No. 813/2013
- Dyrektywa etykietowania produktów związanych z energią: **2010/30/UE**
Energy Labelling Directive:
 - Rozporządzenie Komisji (UE) nr **811/2013**
Commission Regulation (EU) No. 811/2013

Informacje dodatkowe:

Dyrektywa ciśnieniowa (PED) 2014/68 / UE nie ma zastosowania do tych urządzeń ciśnieniowych zgodnie z punktem 2.f.iii w artykule 1.

Additional information

Pressure Equipment Directive (PED) 2014/68/EU shall not apply to this pressurized equipment according to item 2.f.iii in Article 1.

Zastosowane normy i specyfikacje techniczne:

Applied standards and technical specifications:

PN-EN 378-2:2017-03	Instalacje chłodnicze i pompy ciepła -- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska -- Część 2: Projektowanie, konstrukcja, badanie, znakowanie i dokumentowanie <i>Refrigerating systems and heat pumps -- Safety and environmental requirements -- Part 2: Design, construction, testing, marking and documentation</i>
PN-EN 60335-1:2012 /A11:2014-10+A13:2017-11	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 1: Wymagania ogólne <i>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements</i>
PN-EN 60335-2-40:2004 /A11:2005+A12:2005+ A13:2012+A1:2006+A2:2009	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-40: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy <i>Household and similar electrical appliances. Safety. Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers</i>
PN-EN 62233:2008	Metody pomiaru pól elektromagnetycznych elektrycznego sprzętu do użytku domowego i podobnego z uwzględnieniem narażania człowieka <i>Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure</i>
PN-EN 55014-1:2017-06	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Część 1: Emisja <i>Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Emission</i>
PN-EN 55014-2:2015-06	Kompatybilność elektromagnetyczna -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Część 2: Odporność -- Norma grupy wyrobów <i>Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Immunity. Product family standard</i>
PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A) <i>Electromagnetic compatibility (EMC). Limits. Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤3L 16 A per phase)</i>
PN-EN 61000-3-3:2013-10	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 < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo <i>Electromagnetic compatibility (EMC). Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤3L 16 A per phase and not subject to conditional connection</i>
PN-EN 16147:2017-04	Pompy ciepła ze sprężarkami o napędzie elektrycznym -- Badanie, raport oceny i wymagania dotyczące oznakowania pomp ciepła do przygotowania ciepłej wody użytkowej <i>Heat pumps with electrically driven compressors -- Testing, performance rating and requirements for marking of domestic hot water units</i>

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta

The declaration of the conformity is issued under the exclusive responsibility of the manufacturer
Diese Konformitätserklärung wird unter ausschließlicher Verantwortung des Herstellers ausgestellt

Główny Konstruktor
Chief Designer
Jerzy SpierzakDyrektor Techniczny
Technical Director
Roman Chomczyk