

Białystok, 2023.11.21

Niniejszym informujemy, że jednostka zewnętrzna pompy ciepła L 6Split jest eksportowym odpowiednikiem wyrobu krajowego AMS10-6.

Konstrukcja obu wyrobów jest identyczna, różnice dotyczą jedynie oznaczeń.

Główny Konstruktor

Chief Designer



Jerzy Spierzak



TVF
DOC_0001473-0

EG-försäkran om överensstämmelse
EC Declaration of conformity
EG-Konformitätserklärung / Déclaration CE de conformité
Deklaracja zgodności

Försäkrar under eget ansvar att produkten,
Declare under our sole responsibility that the product,
Deklarujemy przyjmując wyłączną odpowiedzialność, że
produkt
NIBE™ AMS 10-6

Erklären in alleiniger Verantworten, daß das Produkt,
Déclare sous sa seule responsabilité que le produit,

Split heat pump, outdoor unit

som omfattas av denna försäkran är i överensstämmelse med följande direktiv
to which this declaration relates is in conformity with requirements of the following directives
auf das sich diese Erklärung bezieht, konform ist mit den Anforderung der Richtlinien
auxquels la présente déclaration s'applique, sont conformes aux exigences des directives suivantes

Dyrektywy Unii Europejskiej na:

- * Kompatybilność Elektromagnetyczną (EMC): 2014/30/EU
- * Dyrektywa Niskonapięciowa (LVD): 2014/35/EU
- * Wymogi stosowania Substancji Szkodliwych (RoHS II): 2011/65/EU
- * Wymogi dotyczące ekoprojektu dla produktów związanych z energią: 2009/125/EC
- * Dyrektywa wykonawcza 2009/125/EC do zbiorników pojemnościowych i multiwalentnych EC No 813/2013
(Dyrektywa Ciśnieniowa (PED) 2014/68/EU nie ma zastosowania do urządzeń ciśnieniowych zgodnie z pkt 2.f. i i i art. 1)

Överensstämmelsen är kontrollerad i enlighet med följande EN-standarder
The conformity was checked in accordance with the following EN-standards
Die Konformität wurde überprüft anhand der EN-Normen
Cette conformité été vérifiée selon les normes suivantes
Zgodność została sprawdzona z wymaganiami następujących norm

EN 378-2:2008, A2:2012	Refrigerating systems and heat pumps.
EN 55 014-1:2006, A1:2009, A2:2011	Emission, Household appliances
EN 55 014-2:2015	Immunity, Household appliances
EN 60 335-1:2012 A11:2014	Safety of household appliances ...
EN 60 335-1:2002, A1, A2; A11, A12; A13, A14, A15	Safety of household appliances ...
EN 60 335-2-40:2003, A1:2006, A2:2009, A11:2004, A12:2005, A13:2013	... for electrical heat pumps,
EN 61 000-3-2:2014	Harmonics (equipment with rated current ≤16A/phase)
EN 61 000-3-3:2013	Voltage fluctuations (equipment with rated current ≤16A/phase)
EN 16147:2011	Heat pumps with electrically driven compressors - Testing and requirements for marking of domestic hot water units

Markaryd 2017-08-28

Kenneth Magnusson
Quality & Environmental Manager

Mattias Nilsson
Product Development Manager

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: **SHB10-6 EM, SHB10-12 EM, SHB10-16 EM;**
Product Model: **SHB10-6, SHB10-12, SHB10-16; SHB10-M EM, SHB10-M**

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:

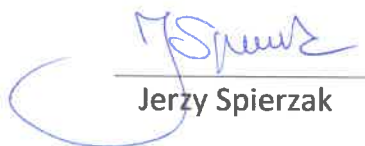
Applied standards and technical specifications:

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 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 /A1:2019-10	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 Spierzak

Dyrektor Techniczny
Technical Director



Roman Chomczyk