

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI



**Dostawca wyrobu:** Elektronika S.A.  
 ul. Pucka 5  
 81-036 Gdynia  
 Polska

**Nazwa i adres producenta:** Rhoss S.p.A.  
 Via Oltreferrovia, 32  
 33033 – Codroipo (UD)  
 Włochy

### NINIEJSZY DOKUMENT JEST ZGODNY Z DEKLARACJĄ ZGODNOŚCI WYSTAWIONĄ PRZEZ PRODUCENTA.

Oświadczamy, że następujące produkty są zgodne z wymaganiami określonymi w poniższych dyrektywach

Typ	<b>Pompy ciepła powietrze-woda split</b>
Typoszereg	<b>ELECTA-ECOS-B_104-110</b> <b>ELECTA-ECOS.2-B_114-116</b>
Modele	MHAITI 104 + IUB 06 MHAITI 106 + IUB 06 MHAITI 108 + IUB 10 MHAITI 110 + IUB 10 MHAITI 114 M + IUB 16 M MHAITI 116 M + IUB 16 M MHAITI 116 T + IUB 16 T

**Zastosowanie ww. urządzeń:** instalacje chłodnicze i klimatyzacyjne.

**Procedura oceny zgodności:** Kategoria PED: II, Moduł H

**Jednostka certyfikująca:** Bureau Veritas Italia, Viale Monza, 347, 20126 Milano

**Numer certyfikatu:** CE-1370-PED-H-RHO 001-16-ITA\_Rev.B

Lista wyposażenia ciśnieniowego (jeśli występuje) oraz odpowiednich procedur oceny zgodności:

Opis kategorii PED	Moduł	Kategoria PED
COIL/WĘŻOWNICA	art.4 par.3 / art.4 chapt.3	
GAS LIQUID SEPARATOR/ SEPARATOR CIECZY I GAZU	A2	II
COMPRESSORS/SPRĘŻARKI	D1	II
HIGH PRESSURE SWITCH/ WYŁĄCZNIK WYSOKIEGO CIŚNIENIA	B	IV
HEAT EXCHANGERS/WYMIENNIKI CIEPŁA	art.4 par.3 / art.4 chapt.3	
HEAT EXCHANGERS ECO/ WYMIENNIKI CIEPŁA ECO	art.4 par.3 / art.4 chapt.3	

Opis kategorii PED	Kod produktu
COIL/WĘŻOWNICA	L425468 - BATT MHAITI 108-110 - 01122800090
GAS LIQUID SEPARATOR/ SEPARATOR CIECZY I GAZU	L425251 - SEP GAS THAITI 110-116 - 035027000024
COMPRESSORS/SPRĘŻARKI	L425469 - CSORE S QXFT-D20zF030A - 009001000265
HIGH PRESSURE SWITCH/ WYŁĄCZNIK WYSOKIEGO CIŚNIENIA	L425471 - PRESTO 45CP2-6/NSK-BC042I-479 -322101032
HEAT EXCHANGERS/WYMIENNIKI CIEPŁA	L425478 - SCAMB P ACH40-34AH-F - 030166060111
HEAT EXCHANGERS ECO/ WYMIENNIKI CIEPŁA ECO	L425480 - ECONOMIZ. C12L-EZ-10 - 010007060013

Urządzenia są zgodne z następującymi dyrektywami:	Dyrektywa maszynowa 2006/42/CE (MD)
	Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/UE (LVD)
	Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE (EMC)
	Dyrektywa dotycząca urządzeń ciśnieniowych, PED 2014/68/UE (PED)
	DYREKTYWA ECODESIGN 2009/125/CE
	Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)
	Rozporządzenie ramowe dotyczące etykietowania energetycznego 2017/1369/UE
Zastosowane zharmonizowane normy:	EN 378-1 2017 Systemy chłodnicze i pompy ciepła - Wymagania bezpieczeństwa e-środowiska - Część 1: Podstawowe wymagania, definicje, klasyfikacja i kryteria wyboru
	EN 378-2 2017 Systemy chłodnicze i pompy ciepła - Wymagania bezpieczeństwa e-środowiska - Część 2: Projektowanie, budowa, testowanie, znakowanie i dokumentacja
	EN 14276-2: 2011 Urządzenia ciśnieniowe do układów chłodniczych i pomp ciepła - Część 2: Rurociągi - Wymagania ogólne
	EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017 Bezpieczeństwo użytkowania urządzeń elektrycznych do użytku domowego i podobnych - Część 1: Wymagania ogólne
	EN 60335-2-40: 2003 + A11: 2004 + A12: 2005 + A1: 2006 + A2: 2009 + A13: 2012 Bezpieczeństwo użytkowania urządzeń elektrycznych do użytku domowego i podobnych - Część 2: Przepisy szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy
	EN 62233: 2008 Metody pomiaru pól elektromagnetycznych urządzeń elektrycznych użytku domowego i podobnych w odniesieniu do narażenia ludzi
	EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 Zgodność elektromagnetyczna. Wymagania dotyczące sprzętu AGD, narzędzia elektryczne i podobna aparatura - Część 1: Emisja
	EN 55014-2:2015 Kompatybilność elektromagnetyczna - Wymagania dotyczące sprzętu AGD, elektronarzędzi i podobnej aparatury - Część 2: Odporność
	EN 61000-3-2:2014 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: - Limity dla harmonicznego natężenia emisji (prąd wejściowy urządzenia <= 16 A na fazę)
	EN 61000-3-3:2013 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-3: - Ograniczenie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania w systemach niskiego napięcia, dla urządzeń o prądzie znamionowym <= 16 A na fazę i nie podlegających połączeniu warunkowemu

#### Informacje dodatkowe:

- Wyrób spełnia wymagania określone w instrukcji jego użytkowania.
- Niniejsza deklaracja traci swoją ważność w przypadku montażu, napraw i regulacji w/w urządzeń przez nieuprawnione przez producenta lub dostawcę osoby lub dokonania jakichkolwiek zmian i modyfikacji w jego konstrukcji bez zgody dostawcy lub producenta.

Gdynia, czerwiec 2021r.

