



Deklaracja zgodności CE

Ariston Thermo S.p.A. (viale A. Merloni 45, 60044- Fabriano (AN), Włochy) niniejszym deklaruje że:

produkty: **Systemy elektryczne do dostarczania CWU, centralnego ogrzewania oraz chłodzenia, z grzałką elektryczną jako dodatkowym źródłem ciepła**

kod/model/marka: **patrz Tabela**

Kod produktu	Nazwa produktu	Marka
3301158	NIMBUS COMPACT 40 M NET	Ariston
3301160	NIMBUS COMPACT 50 M NET	Ariston
3301162	NIMBUS COMPACT 70 M NET	Ariston
3301164	NIMBUS COMPACT 70 M T NET	Ariston
3301139	NIMBUS FLEX 40 M NET	Ariston
3301143	NIMBUS FLEX 50 M NET	Ariston
3301147	NIMBUS FLEX 70 M NET	Ariston
3301154	NIMBUS FLEX 90 M T NET	Ariston
3301151	NIMBUS FLEX 70 M T NET	Ariston
3301155	NIMBUS FLEX 110 M T NET	Ariston
3301156	NIMBUS FLEX 90 M T 300 NET	Ariston
3301157	NIMBUS FLEX 110 M T 300 NET	Ariston
3301167	NIMBUS PLUS 40 M NET	Ariston
3301171	NIMBUS PLUS 50 M NET	Ariston
3301175	NIMBUS PLUS 70 M NET	Ariston
3301179	NIMBUS PLUS 70 M T NET	Ariston
3301182	NIMBUS PLUS 90 M T NET	Ariston
3301183	NIMBUS PLUS 110 M T NET	Ariston

są w pełni zgodne z normami wymienionymi poniżej oraz produkowane jest zgodnie z wymaganiami poniższych Dyrektyw Unii Europejskich :

2009/125/EC – Wymagania Ecodesign dla urządzeń związanych z energią

Potwierdza zgodność urządzeń grzewczych z :

- Rozporządzenie Komisji (EU) nr 813/2013
- Ogłoszenie Komisji 2014/C 207/02

2014/35/EU – Dyrektywa Niskonapięciowa

Wymagania dotyczące zgodności powyższej Dyrektywy zakładają poszanowanie następujących Standardów Europejskich, w szczególności:



- Urządzenia elektryczne do użytku domowego i podobne – Bezpieczeństwo –część 1 – Wymagania ogólne
EN 60335-1:2012 + A11:2014
- Urządzenia elektryczne do użytku domowego i podobne – Bezpieczeństwo –część 2-102 – Wymagania szczegółowe dla urządzeń spalających olej, gaz, paliwo stałe zasilanych elektrycznie
EN 60335-2-102:2016
- Stopnie ochrony zapewniane przez obudowę (IP)
EN 60529:1991 + A1:2000
- Metody pomiaru pól elektromagnetycznych dla urządzeń gospodarstwa domowego i podobnych urządzeń w odniesieniu do narażenia ludzi
EN 62233:2008

2014/30/EU – Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej

Wymagania dotyczące zgodności powyższej Dyrektywy zakładają poszanowanie następujących Standardów Europejskich, w szczególności:

- Kompatybilność elektromagnetyczna – Część 3-2: Limity - Limity emisji harmonicznego prądu (prąd wejściowy ≤ 16 A na fazę)
EN 61000-3-2:2014
- Kompatybilność elektromagnetyczna – Część 3-3: Limity - Ograniczenie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia dla sprzętu o prądzie znamionowym ≤ 16 A na fazę
EN 61000-3-3:2013
- Kompatybilność elektromagnetyczna . Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń. Emisja
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- Kompatybilność elektromagnetyczna . Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń. Odporność
EN 55014-2:2015

2011/65/EU - RoHS (ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym)

Wymagania dotyczące zgodności RoHS2 zakładają poszanowanie następujących jednolitych standardów europejskich; w szczególności:

- Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych
EN 50581:2012

2014/53/EU – Dyrektywa RED (Urządzenia Radiowe)

- Dyrektywa RED zakłada zgodność z następującymi normami:
ETSI EN 301 489-17:2017 (v3.1.1)
- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – standardy dla urządzeń i serwisów radiowych; część 17: Specyficzne warunki dla systemów radiowej transmisji danych
Draft ETSI EN 301 489-17:2017 (v3.2.0)
- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – standardy dla urządzeń i serwisów radiowych; część 17: Specyficzne warunki dla systemów radiowej transmisji danych
ETSI EN 301 489-1:2017 (v2.1.1)
- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – standardy dla urządzeń i serwisów radiowych; część 1: Wspólne wymagania techniczne
ETS EN 301 489-1:2017 (v2.2.1)



- Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – standardy dla urządzeń i serwisów radiowych; część 17: Wspólne wymagania techniczne

- Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: "16"

Dokumentacja techniczna i wyniki badań produktów znajdują się w siedzibie producenta: Ariston Thermo SpA, Osimo (AN), Włochy

Data: ____19/05/2017____

Imię i nazwisko przed stawiciela producenta:

__ANGELO MANCINI__

Podpis przedstawiciela producenta:

Pieczęć producenta:

Ariston Thermo SpA
Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN)
C.F. e P.IVA IT 01026940427