



OBJECT: EC Declaration of Conformity

This Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of Ariston Thermo S.p.A.

Ariston Thermo S.p.A. (viale A. Merloni 45, 60044 - Fabriano (AN), ITALY) hereby

declares

that the products: ELECTRIC STORAGE WATER HEATER

Product supplied by Ariston Thermo S.p.A	Ariston Thermo S.p.A SAP Product Code	Brand
ARI 100 VERT 530 THER MO EU	3000373	ARISTON
ARI 150 VERT 530 THER MO EU	3000374	ARISTON
ARI 200 VERT 530 THER MO EU	3000375	ARISTON

are in full compliance with the relevant Community harmonization legislations and harmonized standards listed below providing the conformity of the Product with the requirements of the below-mentioned EC Directives:

LVD (Low Voltage Directive: 2006/95/EC)

The LVD conformity requirements imply the compliance with the following uniform European Standards; in particular:

- Household and similar electrical appliances – Safety - Part 1: General requirements
 - EN 60335-1:2012 + A11:2014
- Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-21: Particular requirements for storage water heaters
 - EN 60335-2-21:2003 + A1:2005 + Corr.:2007 + A2:2008
- Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)
 - EN 60529:1991 + A1:2000
- Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure
 - EN 62233:2008





- Safety of household and similar electrical appliances - Particular rules for routine tests referring to appliances under the scope of EN 60335-1
 - EN 50106:2008

EMC (Electromagnetic Compatibility Directive: 2004/108/EC)

The EMC conformity requirements imply the compliance with the following uniform European Standards; in particular:

- Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
 - EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
- Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection
 - EN 61000-3-3:2008
- Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Emission
 - EN 55014-1:2006 + A1:2009
- Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Immunity. Product family standard
 - EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008

Ecodesign requirements for energy-related products (2009/125/EC)

The ecodesign requirements for water heater and hot water storage tanks imply the compliance with

- Commission Regulation (EU) n. 814/2013
- Commission communication (EU) 2014/C 207/03

RoHS (restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (recast): RoHS 2 Directive, 2011/65/EU)

The RoHS 2 conformity requirements imply the compliance with the following uniform European Standards; in particular:

- Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
 - EN 50581:2012





- Last two digits of the year in which the CE marking was affixed: "15"

Note: the test documents and Technical Files are held by Ariston Thermo S.p.A. in Fabriano (AN, ITALY).

Date: 2015.10.07

Name of the Company's

Legal Representative: ANGELO MANCINI

Signature of the Company's

Legal Representative:

A handwritten signature in red ink, appearing to read "A. Mancini", written over a horizontal line.

Official Company stamp:

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





PŘEDMĚT: ES prohlášení o shodě

Toto prohlášení o shodě se vydává výhradně za Ariston Thermo S.p.A. Ariston Thermo S.p.A. (viale A. Merloni 45, 60044 - Fabriano (AN), ITALY) tímto prohlašuje, že výrobky:

Elektrický/é akumulární ohřívač/e vody

Ariston Thermo S.p.A. SAP Kód výrobku	Popis výrobku	Značka
3200373	ARI 100 VERT 530 THER MO EU	ARISTON
3200374	ARI 150 VERT 530 THER MO EU	ARISTON
3200375	ARI 200 VERT 530 THER MO EU	ARISTON

je/jsou v plném souladu s příslušnými harmonizačními právními předpisy a níže uvedenými harmonizovanými normami, které poskytují shodu výrobku s požadavky níže uvedených směrnic ES:

LVD (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY: 2006/95 / ES)

Požadavky na shodu LVD vyžadují splnění následujících jednotných evropských norem; zejména:

Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky

- EN 60335-1:2012 + A11:2014

Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-21: Zvláštní požadavky na zásobníkové ohřívače vody

- EN 60335-2-21:2003 + A1:2005 + Corr.:2007 + A2:2008

Stupně ochrany poskytované kryty (kód IP)

- EN 60529:1991 + A1:2000

Metody měření elektromagnetických polí domácích spotřebičů a podobných přístrojů s ohledem na expozici člověka

- EN 62233:2008

Bezpečnost domácích a podobných elektrických spotřebičů - Zvláštní pravidla pro rutinní zkoušky týkající se přístrojů spadajících do rozsahu působnosti normy EN 60335-1

- EN 50106:2008

EMC (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY: 2004/108 / ES)

Požadavky na shodu EMC vyžadují shodu s následujícími jednotnými evropskými normami; zejména:

Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (vstupní proud zařízení ≤ 16 A na fázi)

- EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009



Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem ≤ 16 A, které není předmětem podmíněného připojení

- EN 61000-3-3:2008

Elektromagnetická kompatibilita. Požadavky na domácí spotřebiče, elektrické nářadí a podobné přístroje. Emise

- EN 55014-1:2006 + A1:2009

Elektromagnetická kompatibilita. Požadavky na domácí spotřebiče, elektrické nářadí a podobné přístroje. Imunita. Standardní produktová rodina

- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (2009/125/EC)

Požadavky na ekodesign u ohřívačů vody a zásobníků horké vody vyžadují dodržení

nařízení Komise (EU) n. 814/2013

nařízení Komise (EU) 2014/C 207/03

RoHS (omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (přepracované znění): Směrnice RoHS, směrnice 2011/65 / EU)

Požadavky na shodu s RoHS 2 vyžadují shodu s následujícími jednotnými evropskými normami; zejména:

Technická dokumentace pro hodnocení elektrických a elektronických výrobků s ohledem na omezení nebezpečných látek

- EN 50581:2012

- Poslední dvě číslice roku, ve kterém bylo označení CE připevněno: "15"

Poznámka: zkušební dokumenty a technické soubory jsou drženy společností Ariston Thermo S.p.A. v Fabriano (AN, ITÁLIE).

Datum: 2015.10.07

Jméno zákonného zástupce společnosti: Angelo Mancini

Podpis zákonného zástupce společnosti: viz originál výše

Oficiální razítko společnosti: viz originál výše