



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

| Ariston Thermo S.p.A. SAP Product Code | Product description | Brand |
|---|---------------------|---------|
| 3626145 | VLS EVO 50 EU | ARISTON |
| 3626146 | VLS EVO 80 EU | ARISTON |
| 3626147 | VLS EVO 100 EU | ARISTON |
| 3626148 | VLS EVO PLUS 50 EU | ARISTON |
| 3626149 | VLS EVO PLUS 80 EU | ARISTON |
| 3626150 | VLS EVO PLUS 100 EU | ARISTON |
| 3626151 | VLS EVO INOX 50 EU | ARISTON |
| 3626152 | VLS EVO INOX 80 EU | ARISTON |
| 3626153 | VLS EVO INOX 100 EU | 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 60335-1:2002+ A11:2004 + A1:2004 + A2:2006 + A12:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011
- 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 61000-3-2:2014
- 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 61000-3-3:2013
- Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Emission
 - EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
- Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Immunity. Product family standard
 - EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 + EC:1997 + IS:2007

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: "16"

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

Date: 16/04/2016

Name of the Company's

Legal Representative: ANGELO MANCINI

Signature of the Company's

Legal Representative:

Official Company stamp: Ariston Thermo SpA

Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN)
C.F. e P.IVA IT 01026940427
2/2



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 akumulační ohřívač/e vody

| Ariston Thermo S.p.A. SAP Kód výrobku | Popis výrobku | Značka |
|--|----------------------------|----------------|
| 3626145 | VLS EVO 50 EU | ARISTON |
| 3626146 | VLS EVO 80 EU | ARISTON |
| 3626147 | VLS EVO 100 EU | ARISTON |
| 3626148 | VLS EVO PLUS 50 EU | ARISTON |
| 3626149 | VLS EVO PLUS 80 EU | ARISTON |
| 3626150 | VLS EVO PLUS 100 EU | ARISTON |
| 3626151 | VLS EVO INOX 50 EU | ARISTON |
| 3626152 | VLS EVO INOX 80 EU | ARISTON |
| 3626153 | VLS EVO INOX 100 EU | ARISTON |

je/sou 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 / EC)

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

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

- EN 60335-1:2002 +A1:2004 + A11:2004 + A2:2006 + A12:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011

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

Stupeň 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/ EC)

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 61000-3-2:2014

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 61000-3-3:2013

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

- EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

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

- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 + EC:1997 + IS:2007

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

Požadavky na ekodesign u ohříváčů 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: "16"

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

Datum: 16/04/2016

**Jméno zákonného zástupce
společnosti: Angelo Mancini**

**Podpis zákonného zástupce společnosti: viz
originál výše**

Oficiální razítko společnosti: viz originál výše