



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: "gas boiler"

Product supplied by Ariston Thermo S.p.A.	Ariston Thermo S.p.A. Product Code	Trade name
GENUS ONE 24	3301018	ARISTON
GENUS ONE 30	3301019	
GENUS ONE 35	3301020	
GENUS ONE SYSTEM 12	3301025	
GENUS ONE SYSTEM 18	3301026	
GENUS ONE SYSTEM 24	3301027	
GENUS ONE SYSTEM 30	3301028	
GENUS ONE SYSTEM 35	3301029	
MIRA C GREEN ULTRA 25	3310543	CHAFFOTEAUX
MIRA C GREEN ULTRA 30	3310544	
MIRA C GREEN ULTRA 35	3310545	

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

GAD (Gas Appliances Directive: 2009/142/EC)

The GAD conformity requirements imply the compliance with the following uniform European Standards, local and International Standards; in particular:

- EN 15502-1: 2012 *Gas fired heating boilers : part 1*
- EN 15502-2-1: 2013 *Gas fired heating boilers : part 2-1*
- EN 437: 2009 *Test gases*

BED (Boiler Efficiency Directive: 92/42/CEE) - only art.7 (§2), art.8 and annex III, IV, V

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

The ecodesign requirements for space heaters and combination heaters imply the compliance with

- Commission Regulation (EU) n. 813/2013
- Commission communication 2014/C 207/02

LVD (Low Voltage Directive: 2014/35/EU)

The appropriate conformity assessment has been carried out and the related documentation are available for inspection by the competent national authorities. In particular, the following harmonized standards have been applied:

- Household and similar electrical appliances – Safety - Part 1: General requirements



- EN 60335-1:2002 +A1:2004 +A11:2004 +A2:2006 +A12:2006 +A13:2008 + A14:2010 + A15:2011
- Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-102: Particular requirements for gas, oil and solid-fuel burning appliances having electrical connections:
 - EN 60335-2-102: 2006 +A1:2010
- 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

EMC (Electromagnetic Compatibility Directive: 2014/30/EU)

The EMC conformity requirements imply the compliance with the following uniform European Standards, local and International 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 + 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

- Last two digits of the year in which the CE marking was affixed: "17"

Note:

- The notified bodies (DVGW) have performed the Products in the upper table in compliance with *the above* Community harmonization legislations and harmonized standards.
- Specific Certificates (0085CR0394) and Test Reports issued by the Notified bodies are held by Ariston Thermo S.p.A. (AN, ITALY).

Name of the Company's

Legal Representative: ANGELO MANCINI

Date: 23/06/2017

Signature of the Company's

Legal Representative: 

Official Company stamp:

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

Ariston Thermo SpA
 Viale Aristide Merloni 45 60044 Fabriano (AN) T: (+39) 0732 6011 F: (+39) 0732 602331
 www.aristonthermo.com

Cap.Soc. €41.845.000,00 Reg. Imprese Ancona 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: **Plynové kotle**

Popis výrobku	Ariston Thermo S.p.A. SAP kód výrobku	Značka
3301018	GENUS ONE 24	ARISTON
3301019	GENUS ONE 30	ARISTON
3301020	GENUS ONE 35	ARISTON
3301025	GENUS ONE SYSTEM 12	ARISTON
3301026	GENUS ONE SYSTEM 18	ARISTON
3301027	GENUS ONE SYSTEM 24	ARISTON
3301028	GENUS ONE SYSTEM 30	ARISTON
3301029	GENUS ONE SYSTEM 35	ARISTON
3310543	MIRA C GREEN ULTRA 25	CHAFFOTEAUX
3310544	MIRA C GREEN ULTRA 30	CHAFFOTEAUX
3310545	MIRA C GREEN ULTRA 35	CHAFFOTEAUX

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:

GAD (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY : 2009/142/ES)

O spotřebičích plyných paliv, zejména:

- EN 15502-1: 2012 Kotle na plyná paliva pro ústřední vytápění - Část 1: Obecné požadavky a zkoušky
- EN 15502-2-1: 2013 Kotle na plyná paliva pro ústřední vytápění - Část 2-1: Zvláštní norma pro kotle provedení C a provedení B2, B3 a B5 se jmenovitým tepelným příkonem nejvýše 1 000 kW
- EN 437: 2009 Zkušební plyny

BED (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY : 92/42/EHS) - pouze článek:7 (§2), článek:8 a annex III, IV, V

Směrnice evropského parlamentu a rady 2009/125/ES

O stanovení rámce pro určení požadavků na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie v souladu s

- Nařízení Komise (EU) č. 813/2013
- Komunikace komise (EU) 2014/C 207/02

LVD (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/35/EU)

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
- Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 2: Zvláštní požadavky pro akumulární ohříváče vody

- EN 60335-2-21:2003+A1:2005+A2:2008
- Stupně ochrany krytem (krytí - IP kód)
 - EN 60529:1991+A1:2000
- Metody měření elektromagnetických polí spotřebičů pro domácnost a podobných přístrojů vzhledem k expozici osob
 - EN 62233:2008
- Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Zvláštní pravidla pro kusové zkoušky spotřebičů v oblasti používání EN 60335-1
 - EN 50106:2008

EMC (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2014/30/EU)

O sblížení právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické compatibility, zejména:

- Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem ≤ 16 A)
 - 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 spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise
 - EN 55014-1:2017
- Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků
 - EN 55014-2:2015

- Poslední dvě číslice roku, ve kterém bylo označení CE připevněno: "17"

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

Datum: __23/06/2017_____

Jméno zákonného zástupce společnosti: Angelo Mancini

Podpis zákonného zástupce společnosti: viz originál výše

Oficiální razítko společnosti: viz originál výše