



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
CLAS ONE 24	3301021	ARISTON
CLAS ONE 30	3301022	
CLAS ONE 35	3301023	
CLAS ONE SYSTEM 18	3301030	
CLAS ONE SYSTEM 24	3301031	
CLAS ONE SYSTEM 30	3301035	
CLAS ONE SYSTEM 35	3301032	
CLAS ONE L 30	3301024	
CLAS ONE NET 24	3301116	
CLAS ONE NET 30	3301117	
E-COMBI ONE 24	3301131	
E-COMBI ONE 30	3301132	
E-SYSTEM ONE 24	3301056	
E-SYSTEM ONE 30	3301057	
CLAS ONE 24	3301043	
CLAS ONE 30	3301044	
CLAS ONE 38	3301045	
CLAS SYSTEM ONE 18	3301046	
CLAS SYSTEM ONE 24	3301047	
CLAS SYSTEM ONE 30	3301048	
CLAS NET ONE 24	3301049	
CLAS NET ONE 30	3301050	
CLAS NET ONE 38	3301051	

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

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



**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 \leq 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 \leq 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 (0085CR0393) 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. e 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

Ariston Thermo S.p.A. SAP Kód výrobku	Popis výrobku	Značka
3301021	CLAS ONE 24	ARISTON
3301022	CLAS ONE 30	
3301023	CLAS ONE 35	
3301030	CLAS ONE SYSTEM 18	
3301031	CLAS ONE SYSTEM 24	
3301035	CLAS ONE SYSTEM 30	
3301032	CLAS ONE SYSTEM 35	
3301024	CLAS ONE L 30	
3301116	CLAS ONE NET 24	
3301117	CLAS ONE NET 30	
3301131	E-COMBI ONE 24	
3301132	E-COMBI ONE 30	
3301056	E-SYSTEM ONE 24	
3301057	E-SYSTEM ONE 30	
3301043	CLAS ONE 24	
3301044	CLAS ONE 30	
3301045	CLAS ONE 38	
3301046	CLAS SYSTEM ONE 18	
3301047	CLAS SYSTEM ONE 24	
3301048	CLAS SYSTEM ONE 30	
3301049	CLAS NET ONE 24	
3301050	CLAS NET ONE 30	
3301051	CLAS NET ONE 38	

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 O PLYNOVÝCH SPOTŘEBIČÍCH: 2009/142/EC)

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

- Kotle na plynná paliva pro ústřední vytápění - Část 1: Obecné požadavky a zkoušky

1/2



- EN 15502-1: 2012
- Kotle na plynná paliva pro ústřední vytápění - Část 2-1: Zvláštní norma pro kotle provedení C a kotle provedení B2, B3 a B5, se jmenovitým tepelným příkonem nejvýše 1 000 kW
 - EN 15502-2-1: 2013
- Usnesení č. 437/2009 Sb. Poslanecké sněmovny k zákonu, kterým se mění zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, přijatému Parlamentem dne 8. října 2009 a vrácenému prezidentem republiky dne 27. října 2009
 - EN 437: 2009

BED (SMĚRNICE O ÚČINNOSTI KOTLE: 94/42/CEE) – pouze článek 7 (§2), článek 8 a příloha III, IV, V

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

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

- nařízení Komise (EU) n. 813/2013
- nařízení Komise (EU) 2014/C 207/02

LVD (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY: 2014/35 / 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 60335-1:2002 +A1:2004 +A11:2004 +A2:2006 +A12:2006 +A13:2008 + A14:2010 +A15:2011
- Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-102: Zvláštní požadavky na spotřebiče spalující plynná, ropná a pevná paliva obsahující elektrické spoje
 - EN 60335-2-102:2006 + A1:2010
- 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

EMC (SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY: 2014/30/ 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 + 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

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

Poznámka:

- **Notifikované subjekty (DVGW) představily výrobky v horní tabulce v souladu s výše uvedenými harmonizačními právními předpisy Společenství a harmonizovanými normami**
- **Specifické certifikáty (0085CR0393) a zkušební protokoly vystavené oznámenými subjekty jsou drženy společností Ariston Thermo S.p.A. v Osimo (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