



PREDMET: EU izjava o sukladnosti

Za izdavanje ove izjave o sukladnosti odgovorno je isključivo društvo Ariston Thermo S.p.A.

Ariston Thermo S.p.A. (viale A. Merloni 45, 60044 – Fabriano (AN), ITALIJA) ovime

izjavljuje

da su proizvodi: **električna grijalica vode sa spremnikom**

Ariston Thermo S.p.A. SAP kod	Opis proizvoda	Robna marka
3626236	ANDRIS LUX 6 OR EU	ARISTON
3626237	ANDRIS LUX 6 UR EU	ARISTON

potpuno u skladu s relevantnim zakonodavstvom za usklađivanje na razini Unije i usklađenim normama navedenim u nastavku osiguravajući sukladnost proizvoda sa zahtjevima europskih direktiva navedenim u nastavku:

LVD (Direktiva o niskom naponu: 2014/35/EU)

Provedeno je odgovarajuće ocjenjivanje sukladnosti te je pripadajuća dokumentacija dostupna za uvid nadležnim nacionalnim tijelima.

Konkretno, primijenjene su sljedeće usklađene norme:

- Kućanski i slični električni aparati - Sigurnost - Dio 1: Opći zahtjevi
 - EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017
- Kućanski i slični električni aparati – Sigurnost – Dio 2-21: Posebni zahtjevi za grijalice vode sa spremnikom
 - EN 60335-2-21:2003 + A1:2005 + A2:2008
- Stupnjevi zaštite osigurani kućištima (IP Code)
 - EN 60529:1991 + A1:2000: A2:2013
- Mjerni postupci za elektromagnetska polja kućanskih i sličnih aparata s obzirom na izloženost ljudi
 - EN 62233:2008
- Sigurnost kućanskih i sličnih električkih aparata – Posebni propisi uobičajenih komadnih ispitivanja aparata obuhvaćenih normom EN 60335-1
 - EN 50106:2008

EMC (Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti: 2014/30/EU)

Zahtjevi za sukladnost s direktivom EMC podrazumijevaju usklađenost sa sljedećim ujednačenim europskim normama, posebno:

- Elektromagnetska kompatibilnost (EMC) – Dio 3-2: Granice – Granice za harmoničke strujne emisije (za ulazne struje uređaja ≤ 16 A po fazi)
 - EN 61000-3-2: 2014
- Elektromagnetska kompatibilnost (EMC) – Dio 3-3: Granice – Ograničenje kolebanja napona i treperenja u niskonaponskim sustavima napajanja za opremu s nazivnom strujom ≤ 16 A i koja nije predmet uvjetovanog priključka
 - EN 61000-3-3:2013
- Elektromagnetska kompatibilnost. Zahtjevi za kućanske uređaje, električne alate i slične uređaje. Emisija
 - EN 55014-1: 2017
- Elektromagnetska kompatibilnost. Zahtjevi za kućanske uređaje, električne alate i slične uređaje. Otpornost. Norma porodice proizvoda
 - EN 55014-2: 2015

Zahtjevi za ekološki dizajn proizvoda koji koriste energiju (2009/125/EZ)

Zahtjevi za ekološki dizajn grijalica vode i spremnika tople vode podrazumijevaju usklađenost s

- Uredbom Komisije (EU) br. 814/2013
- Priopćenjem Komisije (EU) 2014/C 207/03

RoHS (ograničenje upotrebe određenih štetnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (prerada): Direktiva RoHS 2: 2011/65/EU)

Zahtjevi za sukladnost s direktivom RoHS 2 podrazumijevaju usklađenost sa sljedećim ujednačenim europskim normama, posebno:

- Tehnička dokumentacija za ocjenjivanje električnih i elektroničkih proizvoda s obzirom na ograničenja opasnih tvari
 - EN 50581:2012

- Zadnje dvije brojke godine u kojoj je stavljena oznaka CE: "18"

Napomena: dokumenti o ispitivanju i Tehnička evidencija se nalaze kod Ariston Thermo SpA u Fabriano (AN), (ITALIJA).

Datum: 18/03/2019

**Ime pravnog zastupnika
društva:** ANGELO MANCINI

**Potpis pravnog
zastupnika društva:**



**Službeni pečat
društva:**

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