



ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Už šią atitikties deklaraciją visą atsakomybę prisiima bendrovė Ariston Thermo S.p.A.

Bendrovė Ariston S.p.A. (A. Merloni al. 45, 60044 – Fabriano (AN), ITALIJA)

pareiškia

kad gaminiai: **Elektriniai tūriniai vandens šildytuvai**

Ariston Thermo S.p.A. Standartinis apskaitos sistemos produkto kodas	Gaminio pavadinimas	Prekės ženklas
3100908	VELIS PRO DRY WIFI 50 EU	ARISTON
3100909	VELIS PRO DRY WIFI 80 EU	ARISTON
3100910	VELIS PRO DRY WIFI 100 EU	ARISTON
3100945	VELIS PRO WIFI 50 EU	ARISTON
3100946	VELIS PRO WIFI 80 EU	ARISTON
3100947	VELIS PRO WIFI 100 EU	ARISTON
3100911	VELIS TECH WIFI 50 EU	ARISTON
3100912	VELIS TECH WIFI 80 EU	ARISTON
3100913	VELIS TECH WIFI 100 EU	ARISTON
4018000	VELIS DUNE WIFI 50 EU	ARISTON
4018001	VELIS DUNE WIFI 80 EU	ARISTON
4018002	VELIS DUNE WIFI 100 EU	ARISTON

pilnai atitinka žemiau išvardintus atitinkamus Bendrijos suderintus teisės aktus ir darniuosius standartus, užtikrinant produktų atitiktį žemiau nurodytų EB Direktyvų reikalavimams:

Žemų įtampų direktyva: 2014/35/EU

Atitiktis žemų įtampų direktyvos reikalavimams reiškia šių bendrųjų Europos standartų laikymąsi:

- Buitiniai ir panašūs elektros įtaisai. – Sauga. – 1 dalis: Bendrieji reikalavimai
 - o EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021
- Buitiniai ir panašūs elektros įtaisai. – Sauga. – 2-21 dalis: Specialieji reikalavimai vandens kaupiklių šildytuvams
 - o EN 60335-2-21:2021 + A1:2021



- Apvalkalo apsaugos laipsnis (IP kodas)
 - o EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Buitinių įtaisų ir panašių aparatų elektromagnetinių laukų matavimai, įvertinant jų poveikį žmogui
 - o EN 62233:2008
- Buitinių ir panašių elektros įtaisų sauga. – Specialiosios įprastinių bandymų taisyklės, skirtos standartu EN 60335-1 apibrėžtiems įtaisams
 - o EN 50106:2008

Elektromagnetinio suderinamumo direktyva: 2014/30/EU

Atitiktis elektromagnetinio suderinamumo direktyvos reikalavimams reiškia šių bendrųjų Europos standartų laikymąsi:

- Elektromagnetinis suderinamumas. - 3-2 dalis: ribos – sinusinės srovės emisijos apribojimai (įrenginio įvado srovė ≤ 16 A vienai fazei)
 - o EN 61000-3-2: 2019 + A1:2021
- Elektromagnetinis suderinamumas. - 3-3 dalis: ribos – apribojimai įtampos pokyčiams, įtampos fliktuacijai ir blyksėjimams žemų įtampų viešojo tiekimo sistemose, įrangai su vardine srove ≤ 16 A vienai fazei ir netaikoma prijungimo atitinkamomis sąlygomis atveju
 - o EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021
- Elektromagnetinis suderinamumas. Reikalavimai buitiniams įtaisams, elektriniams įrankiams ir panašioms aparatams. Emisija
 - o EN 55014-1:2032
- Elektromagnetinis suderinamumas. Reikalavimai buitiniams įtaisams, elektriniams įrankiams ir panašioms aparatams. Atsparumas. Vienarūšės produktų grupės standartas
 - o EN 55014-2:2032

RED (Radijo įrangos direktyva: 2014/53/ES)

RED atitiktis reikalavimai reiškia atitiktį šiems vienodiems Europos standartams, vietiniams ir tarptautiniams standartams; ypač:

Str. 3.1b Elektromagnetinis suderinamumas

- Elektromagnetinio suderinamumo ir radijo dažnių spektro dalykai (ERM); Radijo ryšio įrangos elektromagnetinio suderinamumo (EMC) standartas. 17 dalis. Plačiajuosčio ryšio duomenų perdavimo sistemų specialiosios sąlygos
 - o ETSI EN 301 489-17: 2020 (v3.2.4)
- Elektromagnetinio suderinamumo ir radijo dažnių spektro dalykai (ERM); Radijo ryšio įrangos ir paslaugų elektromagnetinio suderinamumo (EMC) standartas. 1 dalis. Bendrieji techniniai reikalavimai
 - o ETSI EN 301 489-1: 2019 (v2.2.3)

Str. 3.2 Radio spektras (ERM)

- Plačiatinklio perdavimo sistemos. Duomenų perdavimo įranga dirbanti 2,4Ghz ISM juostoje ir naudojanti plačiajuosčių moduliacijos sistemas:
 - o ETSI EN 300 328: 2019 (v2.2.2)



Str. 3.1 Saugumas ir sveikata

- EN 62368-1:2014+A11:2017
Audio/Video informacijos ir komunikacijos technologijų įranga: 1 dalis: Saugumo reikalavimai
- EN 62311:2020
Elektroninių ir elektrinių prietaisų, susijusių su žmonių poveikio elektromagnetiniais laukais (0 Hz – 300 GHz) ribojimu, vertinimas

Ekologinio projektavimo reikalavimai su energija susijusiems gaminiais (2009/125/EB)

Ekologinio projektavimo reikalavimai vandens šildytuvams ir karšto vandens kaupikliams reiškia jų atitiktį

- Europos Komisijos reglamentui (EU) Nr.: 814/2013
- Komisijos pranešimui (EU) Nr. 2014/C 207/03

RoHS (tam tikrų kenksmingų medžiagų panaudojimo apribojimai elektros ir elektronikos įtaisuose (perdirbimas): RoHS 3 direktyva, 2015/863/EU)

RoHS 3 atitikties reikalavimai reiškia suderinamumą su šiais bendraisiais Europos standartais, ypač:

- Techninė dokumentacija elektros ir elektronikos produktų įvertinimui kenksmingų medžiagų apribojimo atžvilgiu
 - o EN 63000:2018

- Metų, kuriais buvo pritvirtintas CE ženklimas, paskutiniai du skaitmenys: "23"

Pastaba: bandymų dokumentai ir Techninės bylos yra laikomos bendrovėje Ariston Thermo S.p.A

Data: 07/02/2024

**Įgalioto bendrovės atstovo vardas:
Maria Ciavatta**

Įgalioto bendrovės atstovo parašas: