

Teljesítmény nyilatkozat, EK megfelelőségi nyilatkozat

Nyilatkozat sorszáma: Ariston TNY-175
Termékcsoport azonosítója: QUADRIS 100 WIFI FR EU 3060882
QUADRIS 120 WIFI FR EU 3060883
QUADRIS 150 WIFI FR EU 3060884

Termék rendeltetése: Elektromos vízmelegítő

Gyártó neve és címe: Ariston S.p.A.
Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN), Italia

Gyártó képviselője és címe: Ariston Hungária Kft.
2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14. C/C

Az Ariston Hungária Kft. kijelenti, hogy az általa forgalomba hozott villanybojlerek megfelelnek a 2014/35/EU; 2014/30/EU; 2014/53/EU; 2009/125/EC; 2015/863/EU; hatályos előírásainak és rendelkeznek a következő engedélyekkel és tanúsítványokkal:

2014/35/EU - Alacsony feszültségű direktíva

- **EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021:**
Háztartási és hasonló jellegű villamos készülékek. Biztonság. 1. rész: Általános követelmények
- **EN 60335-2-21:2021 + A1:2021:**
Háztartási és hasonló jellegű villamos készülékek. Biztonság. 2-21. rész: Tárolós vízmelegítőkre vonatkozó különleges követelmények
- **EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013:**
Burkolatok által biztosított védelmi fokozatok (IP kód)
- **EN 62233:2008:**
Háztartási és hasonló jellegű készülékek elektromágneses terének emberi expozícióra vonatkozó mérési módszerei
- **EN 50106:2008:**
Háztartási és hasonló jellegű villamos készülékek biztonsága – Az EN 60335-01 hatálya alá tartozó készülékekre vonatkozó rutinvizsgálatok egyedi szabályai

2014/30/EU - Elektromágneses kompatibilitás

- **EN 61000-3-2:2019 + A1:2021**
Elektromágneses összeférhetőség (EMC). 3-2. rész: Határértékek. A berendezések által keltett felharmonikus áramok határértékei. Fázisonként legfeljebb 16 A névleges áramerősségű berendezések
- **EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021**
Elektromágneses összeférhetőség (EMC). 3-3. rész: Határértékek. A feszültségváltozások, a feszültségingadozások és a villogás (flicker) határértékei a közcélú kisfeszültségű táphálózatokon. Fázisonként legfeljebb 16 A névleges áramerősségű és adott feltételek szerint csatlakozó berendezések

Ariston Hungária Kft.

2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14 C/C. Tel: +36 1 237 11 10

www.aristongroup.com

- **EN 55014-1:2021**
Elektromágneses összeférhetőség. Háztartási készülékek, villamos szerszámok és hasonló eszközök követelményei. 1. rész: Zavarkibocsátás
- **EN 55014-2:2021**
Elektromágneses összeférhetőség. Háztartási készülékek, villamos szerszámok és hasonló eszközök követelményei. 2. rész: Zavartűrés. Termékcsaládszabvány

2014/53/EU - Rádióberendezésekre vonatkozó irányelv

Bekezd. 3.1b – Elektromágneses kompatibilitás

- **ETSI EN 301 489-17: 2022 (v3.2.5) - tervezet**
Elektromágneses kompatibilitási szabvány rádióberendezésekhez és - szolgáltatásokhoz; 17. rész: A széles sávú adatátviteli rendszerek sajátos feltételei
- **ETSI EN 301 489-1: 2019 (v2.2.3)**
Elektromágneses kompatibilitási szabvány rádióberendezésekhez és - szolgáltatásokhoz; 1. rész: Általános műszaki követelmények

Bekezd. 3.2 – Rádióspektrum használata

- **ETSI EN 300 328: 2019 (v2.2.2)**
Szélessávú átviteli rendszerek; a 2,4 GHz-es ISM sávban működő és szélessávú modulációs technikákat alkalmazó adatátviteli berendezések

Bekezd. 3.1a – Biztonság és Egészség

- **EN 62368-1:2014 + A11:2017**
Audio/video, információs és kommunikációs technológiai berendezések – 1. rész: Biztonsági követelmények
- **EN 62311:2008**
Az elektromágneses mezőkre (0 Hz - 300 GHz) vonatkozó emberi expozíciós korlátozásokkal kapcsolatos elektronikus és elektromos berendezések értékelése

2009/125/EC - Energiával kapcsolatos termékek környezetbarát tervezésére vonatkozó követelmények

A vízmelegítőkre és melegvítartólókra vonatkozó környezetbarát tervezési követelmények magukban foglalják az alábbiak betartását

- **814/2013 számú bizottsági rendelet (EU)**
- **Bizottsági közlemény (EU) 2014/C 207/03**

2015/863/EU - A Bizottság (EU) 2015/863 felhatalmazáson alapuló irányelve (2015. március 31.) a 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv II. mellékletének a korlátozott anyagok jegyzéke tekintetében történő módosításáról

- **EN 63000:2018:**

Elektromos és elektronikus termékek értékelésének műszaki dokumentációja a veszélyes anyagok korlátozására tekintettel

Az évszám utolsó két számjegye, amikor a CE jelet rögzítették: „23”

Termékre vonatkozó teljesítmény adatok:

	Teljesítmény érték		
Cikkszám	3060882	3060883	3060884
Típus	QUADRIS 100 WIFI FR EU	QUADRIS 120 WIFI FR EU	QUADRIS 150 WIFI FR EU
Kapacitás	100 l	120 l	150 l
Teljesítmény	2,4 kW	2,4 kW	2,4 kW
Felfűtési idő $\Delta T=45^{\circ}\text{C}$ (h, min)	2h 10m	2h 37m	3h 16m
Maximális üzemi nyomás	6 bar	6 bar	6 bar
IP védetség	IPX4	IPX4	IPX4

A fent megnevezett termék teljesítménye megfelel a táblázatban megadott teljesítmény értékeknek. Kiállításra került az Ariston S.p.A. által készített tesztriportok alapján.

A teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős. Érvényes a termék forgalmazásának befejezéséig.

Budaörs, 2024. február 21.



Váradi Tamás
Szervízvezető
Ariston Hungária Kft.
Ariston Hungária Kft.
2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 1
Adószám: 12942091-2-13
Unicredit: 10918001-00000129-16910009
3.