

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: **Elektrické zásobníkové ohřívače vody**

Ariston Thermo S.p.A. SAP kód výrobku	Popis výrobku
3070567	BDR-E CDS 120 ARI – EU2
3070569	BDR-E CDS 150 ARI – EU2
3070571	BDR-E CDS 200 ARI – EU2

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:

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: 2012 + A11:2014
- Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 2-21: Zvláštní požadavky na akumulární ohřívače vody
 - EN 60335-2-21:2003 + A1:2005 + Kor.:2007 + 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 + A1:2017
- 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

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. 814/2013
- Komunikace komise (EU) 2014/C 207/03

RoHS (omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (přepracované znění): Směrnice RoHS, směrnice 2011/65 / EU)

Požadavky na shodu s RoHS 2 vyžadují shodu s následujícími jednotnými evropskými normami; zejména:

- Technická dokumentace pro hodnocení elektrických a elektronických výrobků s ohledem na omezení nebezpečných látek
 - EN 50581:2012

- 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: 08/02/2018

**Jméno zákonného zástupce
společnosti: Angelo Mancini**

**Podpis zákonného zástupce
společnosti: viz originál výše**

**Oficiální razítko společnosti: viz
originál výše**