
Deklaracja zgodności UE nr 01/MT/UE/22

1. Model produktu/produkt

**Grzałki elektryczne do grzejnika model SMART 230V, 50Hz, kl.I,
300W, 600W, 900W, IPX4 wg załącznika**

2. Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela

MERA TECHNIK Sp. z o.o., ul. Ogórkowa 96, 04-998 Warszawa

3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Przedmiot deklaracji

Grzałki elektryczne do grzejników w instalacjach c.o.

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymogami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

- a) **Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. (Dz.U. L 96 z 29.03.2014) – Sprzęt elektryczny przewidziany do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD);**
- b) **Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. (Dz.U. L 174 z 01.07.2011) – Ograniczenia stosowania niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS);**
- c) **Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE (Dz.U. L 96 z 29.03.2014) – Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC).**

6. Odniesienie do odnośnych norm zharmonizowanych do których deklarowana jest zgodność:

- a) **PN-EN 60335-1:2012+A11:2014+A1:2019-10+A2:2019-11+A14:2020-05 (IDT EN 60335-1:2012/A11:2014/A1:2019/A2:2019/A14:2019),
PN-EN 60335-2-73:2008+A2:2010 (IDT EN 60335-2-73:2003);**
- b) **PN-EN IEC 63000:2019-01;**
- c) **PN-EN IEC 55014-1:2021-08,
PN-EN IEC 55014-2:2021-08,
PN-EN IEC 61000-3-2:2019-04,
PN-EN 61000-3-3:2013-10/A1:2019-10.**

7. Jednostka notyfikowana w Unii Europejskiej nr 1436, potwierdziła zgodność z normami zharmonizowanymi i z dyrektywami i wydała sprawozdanie z badań nr B/2021/179/2 z dnia 15.11.2021r. wykonanego przez Laboratorium Badawcze i Wzorcujące „ZETOM” Katowice oraz wyniki inspekcji warunków organizacyjno-technicznych wg Raportu nr 134/2021 z dnia 18.11.2021 r. wykonanego przez jednostkę certyfikującą „ZETOM” Katowice.

Podpisano w imieniu

Bogusława Olech

Warszawa 26.05.2022 r.

Prezes Zarządu

