

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr UE/1/HOTS/2022/PL

- 1. Model produktu/produkt (numer produktu, typu, partii lub serii):**
Grzałki elektryczne do grzejników w instalacjach c.o. - typ: HOT2 STANDARD (modele: HOTS-03, HOTS-06, HOTS-09, HOTS-12)
- 2. Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:**
Nazwa producenta: INSTAL-PROJEKT Gawłowski, Ścierzyńscy Spółka jawna
Adres producenta: 87-853 Kruszyn, Nowa Wieś k/Włocławka, ul. Jana Pawła II 12A, Polska
- 3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta:**
Patrz nazwa producenta punkt 2.
- 4. Przedmiot deklaracji, identyfikacja sprzętu elektrycznego:**
Przedmiotem deklaracji są grzałki elektryczne do grzejników w instalacjach c.o. - typ: HOT2 STANDARD (modele: HOTS-03, HOTS-06, HOTS-09, HOTS-12), identyfikowane za pomocą numeru seryjnego, który umieszczony jest na każdym wyrobie.
- 5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:**
 - 2014/35/UE - Niskonapięciowe wyroby elektryczne
 - 2014/30/UE - Kompatybilność elektromagnetyczna
 - 2011/65/UE - W sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym
 - Rozporządzenie Komisji (UE) NR 801/2013 - zużycia energii w trybie czuwania i wyłączenia
- 6. Odniesienie do norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:**

W procesie oceny zgodności wykazana została zgodność grzałek z następującymi normami zharmonizowanymi:

- PN-EN 55014-1:2017-06 - Kompatybilność elektromagnetyczna -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Część 1: Emisja
- PN-EN 55014-2:2015-06 - Kompatybilność elektromagnetyczna -- Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń -- Część 2: Odporność -- Norma grupy wyrobów
- PN-EN 61000-3-2:2019-04 - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -- Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16 A)
- PN-EN 61000-3-3: 2019-04 - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -- Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym $<$ lub $= 16$ A przyłączone bezwarunkowo
- PN-EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017- Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 1: Wymagania ogólne
- PN-EN 60335-2-73:2008+A2:2010- Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego -- Bezpieczeństwo użytkownika -- Część 2-73: Wymagania szczegółowe dotyczące mocowanych grzałek nerkowych

- PN-EN 50564:2011 - Elektryczny sprzęt domowy -- Pomiar poboru mocy sprzętu w stanie gotowości do pracy

W oparciu o badania, do których wystawiono następujące sprawozdania:

- EL/120/2018 z dnia 06.11.2018 – Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. ul. Kłobucka 23A 02-699 Warszawa
- EL/85/2018 z dnia 12.09.2018 - Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. ul. Kłobucka 23A 02-699 Warszawa
- BW/3/208– Laboratorium Elektrotechniczne PCBC S.A. ul. Kłobucka 23A, 02-699 Warszawa, nr akredytacji AB 037
- BP.PL/132/18/MM - Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. Oddział w Piła, ul. Śniadeckich 11, 64-920 Piła

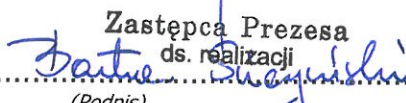
oraz kontrolę produkcji w ramach systemu zarządzania jakością zgodnego z normą EN ISO 9001:2015 (certyfikat TUV NORD Nr AC 090 100/1252/335/2015 z 26.08.2018).

(Miejsce i data wystawienia deklaracji)

Nowa Wieś 21.03.2022

INSTAL-PROJEKT
Gawłowscy, Ścierzyńscy Sp.J.
ul. Jana Pawła II 12A
Nowa Wieś k/Włocławka, 87-853 KRUSZYN
NIP 888-10-04-722 BDO 000008268
tel. 54 235 50 00 fax F. 235 45 43

Z-ca Prezesa ds. Produkcji
Bartosz Ścierzyński
(Osoba upoważniona do reprezentowania firmy)

Zastępca Prezesa
ds. realizacji

.....
(Podpis)
Bartosz Ścierzyński