

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Aussteller / Issuer

HO WA TECH Vertriebs GmbH
Zum Gerlen 10
66131 Saarbrücken
Deutschland

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt / We herewith declare under our sole responsibility that the product

Produktbeschreibung / Product description:

Elektrischer Heizteppich / Unterteppich-Heizer
Electrical heated carpet / (undercarped heater)

Heizteppich Pro / Unterteppich-Heizer Pro

den Bestimmungen der folgenden EU-Richtlinie(n) entspricht / is in conformity with the provisions of the following EU directive(s)

Richtlinie / Directive	Titel / Title
Niederspannungs-Richtlinie <i>Low Voltage Directive</i> 2014/35/EU	RICHTLINIE 2014/35/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt <i>DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits</i>
RoHS-Richtlinie <i>RoHS Directive</i> 2011/65/EU	RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten <i>DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment</i>
RoHS-Richtlinie <i>RoHS Directive</i> (EU) 2015/863	DELEGIERTE RICHTLINIE (EU) 2015/863 DER KOMMISSION vom 31. März 2015 zur Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Liste der Stoffe, die Beschränkungen unterliegen <i>COMMISSION DELEGATED DIRECTIVE (EU) 2015/863 of 31 March 2015 amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council as regards the list of restricted substances</i>
EMV-Richtlinie <i>EMC Directive</i> 2014/30/EU	RICHTLINIE 2014/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit <i>DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility</i>

und mit den umseitig genannten Normen (einschließlich aller anzuwendenden Änderungen) übereinstimmt / and complies with the standards (including all applicable amendments) referenced overleaf

Saarbrücken, 03.01.2024

(Ort, Datum)
(Place, date)

Geschäftsführer

(Position)
(Position)

(Rechtsverbindliche Unterschrift)
(Legally binding signature)

<u>Norm / Standard</u>	<u>Titel / Title</u>
EN 60335-1	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen <i>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements</i>
EN 60335-2-81	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-81: Besondere Anforderungen an Fußwärmer und Heizmatten <i>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-81: Particular requirements for foot warmers and heating mats</i>
EN IEC 63000	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe <i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>
EN 55014-1	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung <i>Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission</i>
IEC 61000-3-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Gerät-Eingangstrom $\leq 16 \text{ A}$ je Leiter) <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current $\leq 16 \text{ A}$ per phase)</i>
IEC 61000-3-3	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq 16 \text{ A}$ je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq 16 \text{ A}$ per phase and not subject to conditional connection</i>