

CE EG-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass die nachstehend bezeichneten Produkte den Anforderungen der Niederspannungs-, EMV- und RoHS-Richtlinien entsprechen. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller (Carbon Heater GmbH).

Hersteller: Carbon Heater GmbH
Auf Stocken 1
78073 Bad Dürkheim
Deutschland

Produktbezeichnung: Wasserbettheizung

Handelsbezeichnung: Carbon Heater® und SilverTec

Modelle/Type: Heizelemente:
BC 230V 200W, CH 230V 215W, CH 230V 240W, CH 230V 265W, CH 230V 300W
Steuerungen/Thermostate:
CHA 230V/100-300W, CHD 230V/100-300W
Heizelement mit Thermostat
WBH Silvertec 230V 200W

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

Angewendete Normen:

DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2020-08; EN 60335-1:2012+AC+A11+A13+A1+A2+A14:2019
EN 60335-1:2012/A15:2021
EN 60335-1:2012/A16:2023
DIN EN 60335-2-66 (VDE 0700-66):2020-10; EN 60335-2-66:2003+A1+A2+A11:2019
DIN EN 62233 (VDE 0700-366):2008-11; EN 62233:2008
DIN EN 62233 Ber.1 (VDE 0700-366 Ber.1):2009-04; EN 62233:2008/Cor.:2008

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU


Angewendete Normen:

DIN EN IEC 55014-1 (VDE 0875-14-1):2022-12; EN IEC 55014-1:2021
DIN EN IEC 61000-3-2 (VDE 0838-2):2019-12; EN IEC 61000-3-2:2019
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
DIN EN 61000-3-3 (VDE 0838-3):2023-02; EN 61000-3-3:2013+A1+A2+A2/AC:2022
DIN EN IEC 55014-2 (VDE 0875-14-2):2022-10; EN IEC 55014-2:2021
Anforderungen der Kategorien II

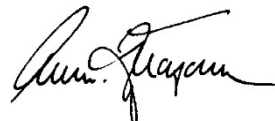
Hiermit erklären wir, dass das bezeichnete Produkt die maximalen Grenzwerte für gefährliche Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten entsprechend der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU nicht überschreiten

Stoffe:

Blei 0,1%, Quecksilber 0,1%, Cadmium 0,01%, Sechswertiges Chrom 0,1%, Polybromierte Biphenyle 0,1%, Polybromierte Diphenylether 0,1%, Bis(2-ethylhexyl)phtalat 0,1%, Benzylbutylphtalat 0,1%, Dibutylphtalat 0,1%, Diisobutylphtalat 0,1%



Miko Zajac
Geschäftsführer



Andrejel Zajac
Geschäftsführer

EC-Declaration of Conformity

Hereby we declare that the products listed below meet the requirements of the low-voltage, EMC and RoHS directives. The responsibility for issuing this declaration of conformity is assumed by the manufacturer (Carbon Heater GmbH).

Manufacturer: Carbon Heater GmbH
Auf Stocken 1
78073 Bad Dürkheim
Germany

Product: Water-bed heater

Tradename: Carbon Heater® and SilverTec

Models/Typ: Heating elements:
BC 230V 200W, CH 230V 215W, CH 230V 240W, CH 230V 265W, CH 230V 300W
Controllers / Thermostats:
CHA 230V/100-300W, CHD 230V/100-300W
Heating element with controller
WBH Silvertec 230V 200W

The designated product meets the requirements of the low-voltage directive 2014/35/EU

Applied standards:

DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2020-08; EN 60335-1:2012+AC+A11+A13+A1+A2+A14:2019
EN 60335-1:2012/A15:2021
EN 60335-1:2012/A16:2023
DIN EN 60335-2-66 (VDE 0700-66):2020-10; EN 60335-2-66:2003+A1+A2+A11:2019
DIN EN 62233 (VDE 0700-366):2008-11; EN 62233:2008
DIN EN 62233 Ber.1 (VDE 0700-366 Ber.1):2009-04; EN 62233:2008/Cor.:2008

The designated product meets the requirements of the EMC directive 2014/30/EU

Applied standards:

DIN EN IEC 55014-1 (VDE 0875-14-1):2022-12; EN IEC 55014-1:2021
DIN EN IEC 61000-3-2 (VDE 0838-2):2019-12; EN IEC 61000-3-2:2019
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
DIN EN 61000-3-3 (VDE 0838-3):2023-02; EN 61000-3-3:2013+A1+A2+A2/AC:2022
DIN EN IEC 55014-2 (VDE 0875-14-2):2022-10; EN IEC 55014-2:2021
Anforderungen der Kategorien II

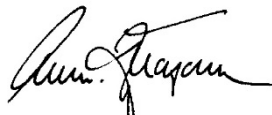
We, herewith, declare that designated product do not exceed the following maximum limits for hazardous substances in electrical and electronic equipment according with RoHS-directive 2011/65/EU

Substances:

Lead 0,1%, Mercury 0,1%, Cadmium 0,01%, Hexavalent Chromium 0,1%, Polybrominated Biphenyls 0,1%, Polybrominated Diphenyl Ethers 0,1%, Bis(2-ethylhexyl)phtalate 0,1%, Benzylbutylphthalat 0,1%, Dibutylphtalat 0,1%, Diisobutylphthalat 0,1%



Miko Zajac
CEO



Andrejel Zajac
CEO