

# 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 (T. B. D. GmbH).

**Hersteller:** T. B. D.  
Technisch- Betriebswirtschaftliche- Dienstleistungsgesellschaft mbH  
Spittelbronner Weg 59/1  
78056 Villingen-Schwenningen  
Deutschland

**Produktbezeichnung:** Wasserbettheizung

**Handelsbezeichnung:** Carbon Heater® und SilverTec

**Modelle/Type:** Heizelemente:  
CH 230V 80W, CH 230V 100W, CH 230V 240W, CH 230V 265W, CH 230V 300W  
BC 230V 200W

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:** EN 60335-1:2012  
EN 60335-2-66:2003 +A1:2008 +A2:2012  
EN 62233:2008


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

**Angewendete Normen:** EN 55014-1:2006 +A1:2009 +A2:2011  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

## Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

**Angewendete Normen:** EN 50581:2012

  
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 (T. B. D. GmbH).

**Manufacturer:** T. B. D.  
Technisch- Betriebswirtschaftliche- Dienstleistungsgesellschaft mbH  
Spittelbronner Weg 59/1  
78056 Villingen-Schwenningen  
Deutschland

**Product:** Water-bed heater

**Tradename:** Carbon Heater® and SilverTec

**Models/Typ:** Heating elements:  
CH 230V 80W, CH 230V 100W, CH 230V 240W, CH 230V 265W, CH 230V 300W  
BC 230V 200W

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:** EN 60335-1:2012  
EN 60335-2-66:2003 +A1:2008 +A2:2012  
EN 62233:2008

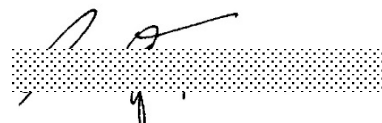
## The designated product meets the requirements of the EMC directive 2014/30/EU

**Applied standards:** EN 55014-1:2006 +A1:2009 +A2:2011  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

## The designated product meets the requirements of the RoHS directive 2011/65/EU

**Applied standards:** EN 50581:2012

  
Miko Zajac  
CEO

  
Andrejel Zajac  
CEO