

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Carbon Heater GmbH
Auf Stocken 1
78073 Bad Dürkheim
Germany

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Wasserbettheizung
Water-bed heater

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

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):2023-10; 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 / Requirements of categories II



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'T. Lortz', is written over the text of the certification institute.

T. Lortz

Aktenzeichen: 5004892-2410-0002 / 324645

File ref.:

Ausweis-Nr. 40055018

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2022-04-11

(letzte Änderung / updated 2025-01-22)

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Carbon Heater GmbH, Auf Stocken 1, 78073 Bad Dür rheim

Aktenzeichen / *File ref.*

5004892-2410-0002 / 324645 / TL7 / CI

letzte Änderung / *updated*

2025-01-22

Datum / *Date*

2022-04-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055018.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055018.

Wasserbettheizung *Water-bed heater*

Typ(en) / *Type(s)*

- 01) CHD 230V 100-300W
- 02) CHA 230V 100-300W
- 03) BC 230V 200W
- 04) CH 230V 240W
- 05) CH 230V 265W
- 06) CH 230V 300W
- 07) CH 230V 215W

Zubehör
Accessories

Wasserbettheizung
Waterbed heater
Für / *for* 03), 04), 05), 06)

Bemessungsspannung
Rated voltage

AC 220 - 240 V, 50 Hz

Prüfbericht(e)
Test reports

292656-TL7-1
Für / *for* 01)

292656-TL7-2
Für / *for* 02)

305600-TL7-1

324645-TL7-1
Für / *for* 07)

Dieser Zeichengenehmigungsausweis bescheinigt die Übereinstimmung mit den anwendbaren und oben angegebenen harmonisierten Normen, und/oder einem Zertifikat einer notifizierten Stelle und bildet damit eine Grundlage für die EU-Konformitätserklärung und die CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten.

This marks Approval proves compliance with the applicable harmonized standards, and/or a certificate of a notified body referenced above and is therefore a basis for the EU Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40055018

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Carbon Heater GmbH, Auf Stocken 1, 78073 Bad Dürkheim

Aktenzeichen / *File ref.*

5004892-2410-0002 / 324645 / TL7 / CI

letzte Änderung / *updated*

2025-01-22

Datum / *Date*

2022-04-11

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055018.

This supplement is part of the Certificate No. 40055018.

Wasserbettheizung

Water-bed heater

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30026692

Carbon Heater GmbH

Auf Stocken 1

78073 BAD DÜRRHEIM

GERMANY

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Carbon Heater GmbH, Auf Stocken 1, 78073 Bad Dürkheim

Aktenzeichen / *File ref.*

5004892-2410-0002 / 324645 / TL7 / CI

letzte Änderung / *updated*

2025-01-22

Datum / *Date*

2022-04-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055018.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055018.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.