

# Quartz Heizgerät 800 W

Best.-Nr. 55 13 10

Version 09/11

**b) Aufstellort**

- Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen betrieben werden, es darf nicht feucht oder nass werden! Stellen Sie das Produkt niemals in der unmittelbaren Umgebung eines Bades, einer Dusche, Badewanne o.ä. auf. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
  - Stellen Sie das Heizgerät nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose auf.
  - Wählen Sie einen geeigneten Standort. Dieser muss fest, ausreichend groß, eben, stabil und weit genug entfernt von leicht entzündlichen Materialien und Gegenständen sein (z.B. Gardinen, Möbel, Türen usw.). Halten Sie einen Mindestabstand von 1,5 m ein. Verlegen Sie das Netzkabel niemals vor dem Heizgerät.
  - Das Heizgerät ist nur für die Aufstellung auf einer waagrechten, ebenen, glatten, ausreichend großen Fläche geeignet (z.B. Fußboden).
  - Das Heizgerät darf keinen extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht oder starken Vibrationen ausgesetzt werden.
  - Stellen Sie das Heizgerät niemals auf einen instabilen oder bewegten Untergrund. Stellen Sie das Heizgerät immer so auf, dass es nicht kippt bzw. umfällt.
- Durch einen Sicherheitsschalter auf der Unterseite wird das Heizgerät automatisch ausgeschaltet, wenn es vom Boden weggehoben wird oder wenn es umkippt. Blockieren Sie diesen Schutzschalter niemals!
- Trotz des Sicherheitsschalters besteht bei einem Kippen/Umfallen des Heizgeräts Brandgefahr! Außerdem können z.B. Personen verletzt oder das Produkt beschädigt werden.
- Bedingt durch das Gewicht des Heizgeräts und die austretende Strahlungshitze sollten Sie das Heizgerät nicht ohne geeigneten Schutz auf wertvolle Fußbodenoberflächen stellen. Hier kann es nicht nur zu Kratzspuren oder Druckstellen kommen, sondern auch zu Verfärbungen durch die Strahlungshitze.
  - Verwenden Sie das Heizgerät niemals in Fahrzeugen aller Art und ähnlichen beweglichen Dingen oder Räumen; es ist nur zum Betrieb in Gebäuden geeignet.
  - Wickeln Sie das Netzkabel bei Betrieb vollständig ab. Das Netzkabel darf nicht gequetscht oder durch scharfe Kanten beschädigt werden. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel, treten Sie nicht darauf. Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber stolpern kann und dass der Netzstecker leicht zugänglich ist. Verlegen Sie das Netzkabel nicht unter Teppichen o.ä.
  - Der Betrieb in Umgebungen mit hohem Staubanteil, mit brennbaren Gasen, Dämpfen oder Lösungsmitteln ist nicht gestattet. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!

**c) Bedienung und Betrieb**

- Das Produkt darf nie mit feuchten oder nassen Händen angefasst, bedient, ein- oder ausgesteckt werden. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Verbinden Sie das Heizgerät niemals gleich dann mit der Stromversorgung, wenn es von einem kalten Raum in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Gerät zerstören oder zu einem elektrischen Schlag führen! Lassen Sie das Heizgerät zuerst auf Zimmertemperatur kommen. Warten Sie, bis das Kondenswasser verdunstet ist, dies kann einige Stunden dauern. Erst danach darf das Heizgerät mit der Stromversorgung verbunden und in Betrieb genommen werden.
- Betreiben Sie das Heizgerät nicht unbeaufsichtigt.
- Verwenden Sie das Heizgerät nicht in Verbindung mit einer zusätzlichen Zeitschaltuhr, einer Fernschalteinrichtung (z.B. Funkschaltsteckdose) oder sonstigen Geräten, die das Heizgerät automatisch einschalten. Hierbei besteht Brandgefahr, wenn das Heizgerät abgedeckt oder falsch aufgestellt wurde.
- Schließen Sie das Heizgerät auch nicht an eine Verlängerungsleitung oder einen Dimmer o.ä. an. Stecken Sie den Netzstecker direkt z.B. in eine Schutzkontakt-Wandsteckdose.
- Bei Erstinbetriebnahme ist für einige Zeit eine Geruchsbelästigung durch erhitze Gehäuse Teile möglich. Lüften Sie in diesem Fall den Raum, in dem das Heizgerät aufgestellt ist.
- Ziehen Sie den Netzstecker immer nur an der vorgesehenen Grifffläche aus der Steckdose, ziehen Sie den Netzstecker niemals am Kabel aus der Netzteckdose!
- Wickeln Sie das Netzkabel bei Betrieb vollständig ab. Ein nicht vollständig abgewickeltes Netzkabel kann zu Überhitzung führen, Brandgefahr!
- Nehmen Sie das Produkt nicht in Betrieb, wenn es beschädigt ist (z.B. Gehäuse, Netzkabel). Ein schadhaftes Netzkabel darf nur vom Fachmann ersetzt werden. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Ziehen Sie den Netzstecker immer aus der Netzteckdose, bevor Sie das Heizgerät reinigen oder wenn Sie das Heizgerät für längere Zeit nicht benutzen.
- Halten Sie ausreichend Abstand (mindestens 1,5 m) zu brennbaren bzw. leicht entzündlichen Materialien und Gegenständen (Gardinen, Türen, Möbel usw.). Bei einem zu geringen Abstand besteht Brandgefahr! Betreiben Sie das Heizgerät niemals in Schränken oder anderen kleinen geschlossenen Räumen. Es besteht Brandgefahr!

## Symbol-Erklärungen, Aufschriften



Dieses Symbol wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen weist Sie auf besondere Gefahren bei Handhabung, Betrieb oder Bedienung hin.



Das „Hand“-Symbol steht für spezielle Tipps und Bedienhinweise.



Decken Sie das Produkt niemals ab, es besteht Brandgefahr!



Das Produkt ist ausschließlich zum Einsatz und der Verwendung in trockenen, geschlossenen Innenräumen geeignet, es darf nicht feucht oder nass werden.

## Lieferumfang

- Heizgerät
- Bedienungsanleitung

## Sicherheitshinweise



**Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!**



**Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie!**

### a) Allgemein

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet. Öffnen/Zerlegen Sie es nicht! Es sind keinerlei von Ihnen einzustellende oder zu wartende Teile im Inneren. Wartungs-, Einstellungs- oder Reparaturarbeiten dürfen nur von einem Fachmann/Fachwerkstatt durchgeführt werden, die mit den damit verbundenen Gefahren bzw. einschlägigen Vorschriften vertraut ist.
- Das Produkt ist in Schutzklasse I aufgebaut. Es darf nur an einer Schutzkontakt-Netzsteckdose angeschlossen und betrieben werden.
- Das Produkt ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände. Lassen Sie in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten. Kinder können die Gefahren, die beim falschen Umgang mit elektrischen Geräten entstehen, nicht erkennen. Kinder könnten z.B. versuchen, Gegenstände in die Öffnungen des Produkts hineinzustecken. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Außerdem besteht hohe Verletzungs- bzw. Verbrennungsgefahr durch die heiße Frontseite bzw. die Strahlungshitze!

Stellen Sie das Produkt so auf, dass es von Kindern nicht erreicht werden kann.

- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses kann für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.



Richten Sie die Vorderseite mit der austretenden Infrarotstrahlung nicht auf empfindliche/hochwertige Oberflächen (z.B. Möbel), da es zu Verfärbungen kommen kann.

Decken Sie das Heizgerät niemals ab, legen Sie keine Kleidungsstücke oder andere Gegenstände auf das Heizgerät. Es besteht Brandgefahr!

- Das Gitter der Austrittsöffnung der Infrarotstrahlung wird bei Heizbetrieb sehr heiß, Verbrennungsgefahr!
- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über oder neben dem Produkt aus. Es besteht höchste Gefahr eines Brandes oder lebensgefährlichen elektrischen Schläges. Sollte dennoch Flüssigkeit ins Geräteinnere gelangt sein, schalten Sie sofort die Netzsteckdose stromlos (Sicherung/Sicherungsautomat/FI-Schutzschalter des zugehörigen Stromkreises abschalten), ziehen Sie erst danach den Netzstecker aus der Netzsteckdose und wenden Sie sich an eine Fachkraft. Betreiben Sie das Produkt nicht mehr.
- Bewegen, transportieren oder lagern Sie das Produkt nur dann, wenn es vollständig abgekühlt ist. Trennen Sie es vorher von der Netzspannung, ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Benutzen Sie das Produkt nur in gemäßigtem Klima, nicht in tropischem Klima.
- Die Verwendung des Produkts ist nicht empfohlen für Personen mit reduziertem Reaktionsvermögen oder Personen mit körperlich/geistig eingeschränkten Fähigkeiten.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich bitte an uns oder an einen anderen Fachmann.

## Bedienelemente

1 Drehschalter für Betriebsart (Aus, 400/800 W)

2 Klappbarer Standfuß

3 Tragegriff

4 Austrittsöffnung der Infrarot-Strahlung

5 Sicherheitsschalter (auf der Unterseite)



## Bedienung



Beachten Sie das Kapitel „Sicherheitshinweise“ und alle anderen Informationen dieser Bedienungsanleitung!

- Bringen Sie den Drehschalter (1) in die Stellung „0“ (ausgeschaltet).
- Klappen Sie den Standfuß (2) auf und stellen Sie das Heizgerät auf eine geeignete waagrechte, ebene, glatte, stabile Oberfläche. Halten Sie ausreichend Abstand (mindestens 1,5 m) zu leicht entzündlichen Materialien und Gegenständen (z.B. Gardinen, Möbel, Türen usw.).
- Stecken Sie den Netzstecker des Heizgeräts in eine Schutzkontakt-Netzsteckdose.

## Betriebsart wählen

Wählen Sie mit dem Drehschalter (1) die gewünschte Betriebsart:

0 Heizgerät ausgeschaltet

1 Heizleistung Stufe 1 (400 W)

2 Heizleistung Stufe 2 (800 W)

## Sicherheitsschalter

Der Sicherheitsschalter (5) auf der Unterseite des Heizgeräts schaltet das Heizgerät automatisch ab, wenn das Heizgerät vom Boden abgehoben wird oder wenn es kippt/umfällt.

## Aufbewahrung

Wenn Sie das Heizgerät längere Zeit nicht benötigen, so schalten Sie es aus (Schalterstellung „0“) und ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

Lassen Sie das Heizgerät vollständig abkühlen. Klappen Sie den Standfuß (2) nach vorn und bewahren Sie es anschließend an einem sauberen, trockenen Ort auf.

## Wartung und Reinigung

- Eine Wartung oder Reparatur ist nur durch eine Fachkraft oder Fachwerkstatt zulässig. Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren der Bestandteile des Produkts, öffnen/zerlegen Sie es deshalb niemals.
- Vor einer Reinigung ist das Heizgerät auszuschalten. Ziehen Sie außerdem den Netzstecker aus der Netzsteckdose. Lassen Sie das Heizgerät anschließend vollständig abkühlen!
- Zur Reinigung der Außenseite genügt ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.
- Staub lässt sich mit Hilfe eines langhaarigen, weichen und sauberen Pinsels und einem Staubsauger leicht entfernen.



Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungskalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.

## Entsorgung



Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

## Technische Daten



Geringe Abweichungen in Abmessungen und Gewicht sind produktionstechnisch bedingt.

Betriebsspannung..... 220 - 240 V/AC, 50 Hz

Heizleistung ..... 400 / 800 W

Umgebungstemperatur..... 0 °C bis +40 °C

Umgebungsluftfeuchte..... 0% bis 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Abmessungen (H x B x T) ..... 395 x 265 x 185 mm

Gewicht..... 950 g (incl. Kabel)



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

# Quartz heater 800 W

Item no. 55 13 10

Version 09/11



## Intended use

The heater generates heat via the integrated infrared heater. Two performance levels (400 or 800 W) can be selected with a rotary knob. The heater is suitable for rooms of about 20 m<sup>2</sup>.

The product may only be used in dry, enclosed rooms.

Any use, other than the one described above, may damage the product. Moreover, this involves hazards such as e.g. short circuit, fire, electric shock, etc. Modifying or rebuilding any part of the product is forbidden!

Always observe the safety instructions included in these operating instructions. Please read the operating instructions carefully and keep them.

This product complies with the applicable National and European requirements. All names of companies and products are the trademarks of the respective owner. All rights reserved.

## Explanation of Symbols, Inscriptions



This symbol indicates a health hazard, e.g. electric shock.



The exclamation mark indicates specific risks associated with handling, function and use.



The "Hand" symbol indicates special tips and operating information.



Never cover the product. There is a risk of fire!



The product is only intended to be placed and used in dry and enclosed indoor rooms; it must not get damp or wet.

## Package Contents

- Heater
- Operating Instructions

## Safety Instructions



**The warranty will be void in the event of damage caused by failure to observe these safety instructions! We do not assume any liability for any consequential damage!**



**Nor do we assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions! The warranty will be void in such cases!**

### a) In general

- The unauthorised conversion and/or modification of the product is not permitted for safety and approval reasons (CE). Do not open/disassemble! Contains no customer-serviceable parts.

Maintenance, adjustment or repair work may only be carried out by an expert authorised service center which is familiar with the risks involved and the relevant regulations.

- The device is designed according to safety class I. It may only be connected to and used through an earthed mains socket.

• The product is not a toy and must be kept out of the reach of children. Be especially careful if children are around. Children cannot see the danger arising from incorrect use of electrical devices. Children might try to push objects through the product openings, for example. There is a risk of a life-threatening electric shock! Furthermore there is a high risk of personal injury or burns from the hot front side or radiation heat!

Install the product so that it cannot be reached by children.

- Do not carelessly leave the packaging material lying around since this may become a dangerous toy for children.

- Handle the product with care, it can be damaged by impacts, blows, or accidental drops, even from a low height.

### b) Installation location

- The product may only be used in dry, closed interior areas, it must not get damp or wet! Never set up the product in the direct vicinity of a bathroom, a shower or a bathing tub or similar! There is a danger to life through an electric shock!
- Do not place the heater directly underneath a wall socket.
- Choose an appropriate mounting place. It must be fixed, big enough, level, stable and far away enough from inflammable materials and items (i.e. curtains, furniture, doors, etc.). Maintain a minimum distance of 1.5 m. Never place the power cord in front of the heater.

The heater is only suitable for mounting horizontally, level, even and on a sufficiently big surface (i.e. floor).

- The heater must not be exposed to extreme temperatures, direct sunlight or strong vibrations.
- Never place the heater on an unstable or movable surface. Always place the heater in such a way that it cannot tilt or topple over.

A security switch at the underside will automatically switch off the heater if it is lifted off the floor or when it tips over. Never block this security switch!

Despite the safety switch there is a risk of fire if the device tilts/falls over! Furthermore people could be injured, or the device damaged.

- Due to the weight of the heater and the radiating heat, you should never place the heater on a valuable floor surface without suitable protection. Otherwise it may not only cause scratch marks or pressure marks, but also discolorations due to the radiating heat.
- Never use the heating device in any kind of vehicle or similar moving objects or spaces; it is only suited for use in buildings.
- Unwind the mains cable completely during operation. The power cable must not be pinched or damaged by contact with sharp edges. Do not place any objects on the cable, and do not allow it to become kinked. Install the cable where no one can stumble over it and the plug is easily accessible. Do not install the mains cable under carpets or the like.
- Do not operate the device in environments where there are high levels of dust, flammable gases, vapours or solvents. There is a danger of fire and explosion!

### c) Handling and operation

- Never plug in or unplug the plug-in power unit with damp or wet hands. There is a risk of a life-threatening electric shock!
- Never connect the device to the power supply immediately after it has been transferred from a cold room into a warm one. The condensation that develops in such cases could damage the device or cause an electric shock! Allow the heater to reach room temperature. Wait until the condensation has evaporated. This might take several hours. Only after this should the heater be plugged in to the power supply and put into use.
- Never operate the heater unsupervised.
- Do not use the heater in connection with an additional timer, a remote switching device (e.g. remote controlled power socket) or similar devices, which automatically switch on the heater. Covering the heater or installing it in a wrong location may cause a fire hazard.
- Never connect the heater to an extension cord or a dimmer or something similar. Plug it directly into an earthed wall power outlet.
- When using the heater for the first time, hot parts of the case may cause an irritating odour for a while. If you experience this, ventilate the room where the heater is set up.
- Always pull the mains plug on the gripping surface intended for this purpose. Never unplug the mains plug from the mains socket by pulling the cable!
- Unwind the mains cable completely during operation. If the cable is not unwound completely, it can cause overheating; danger of fire!
- Do not use the product when it is damaged (e.g. housing, mains cable). A defective connecting cable may only be replaced by a specialist. There is a risk of a life-threatening electric shock!
- Always pull the mains plug out of the mains socket before cleaning the heater, or when the heater is not to be used for a while.
- Always leave sufficient space (at least 1.5 m) from combustible or flammable materials or objects (curtains, doors, furniture etc.). If the distance is too small, there is a risk of fire. Never operate the heater inside cabinets or other small enclosed rooms. Fire hazard!



Do not point the front with the radiating infrared heat towards sensitive/quality surfaces (i.e. furniture), as this may result in discolorations.

Never cover the heater, do not put clothing items or other objects on top of the heater. Fire hazard!

- The infrared radiation outlet grid becomes very hot when heated, risk of burns!
- Never pour any liquids on or next to the product. It can cause fire or perilous electric shock danger. If liquids get into the device, immediately isolate the mains socket (fuse/circuit breaker/earth leakage circuit breaker), then separate the mains plug from the mains socket and consult an expert. Do not operate the device anymore.
- Only move, transport or store the product when it has cooled down completely. First disconnect it from the mains voltage, pull the plug out of the power socket.
- Only use the appliance in a moderate climate, never in a tropical climate.
- The use of this product is not recommended for persons with reduced responsiveness or persons with physically/mentally restricted capabilities.
- If you have any questions that are not answered in this manual, please contact our technical service or another specialist.

## Controls

1 Rotary knob for operating mode (Off, 400/800 W)

2 Foldable stand

3 Carrying handle

4 Outlet of infrared radiation

5 Safety switch (on the bottom)



## Operation



Refer to the chapter "Safety Instructions" and all other information in this operating manual!

- Move the rotary knob (1) to the position "0" (switched off).
- Fold out the stand (2) and install the heater on a suitably level, horizontal, even, stable surface. Always leave sufficient space (at least 1.5 m) from combustible or flammable materials or objects (i.e. curtains, doors, furniture etc.).
- Plug the mains plug of the heater into a earthing contact socket.

### Choose operating mode

Use the rotary knob (1) to select the desired function.

0 Heater switched off

1 Heating output level 1 (400 W)

2 Heating output level 2 (800 W)

### Safety switch

The safety switch (5) at the bottom of the heater automatically switches off the heater when it is lifted off the floor or when it tips/falls over.

### Storage

If you do not need the heater for an extended period of time, switch it off (switching position "0") and pull the mains plug from the mains socket.

Let the heater cool down completely. Fold the standard (2) forwards and store the heater in a clean, dry location.

## Maintenance and Cleaning

- Only a professional repair shop should attempt to maintain or repair the device. The product contains no parts that require servicing. Therefore, do not open/dismantle it.
- The heater must be switched off before cleaning. Furthermore, disconnect the mains plug from the mains socket. Next, let the heater cool down completely!
- To clean the outside of the product, a dry, soft and clean cloth is sufficient.
- Dust can easily be removed using a clean, soft and long-haired brush and a vacuum cleaner.



Do not use abrasive cleaning agents, cleaning alcohol or other chemical solutions, since these could damage the housing or even impair operation.

## Disposal



Dispose of the unserviceable product according to the relevant statutory regulations!

## Technical Data



Variations in dimensions and weight are dependent on the production technique.

Operating voltage ..... 220 - 240 V/AC, 50 Hz

Heating output ..... 400/800 W

Ambient temperature ..... 0 °C to +40 °C

Ambient air humidity ..... 0% to 80% relative air humidity, not condensing

Dimensions (H x W x D) ..... 395 x 265 x 185 mm

Weight ..... 950 g (incl. cable)



These operating instructions are a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited.

These operating instructions represent the technical status at the time of printing. Changes in technology and equipment reserved.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

# Radiateur Quartz 800 W

N° de commande 55 13 10

Version 09/11



## Utilisation conforme

Le radiateur produit de la chaleur à travers la lampe infrarouge intégrée. Deux niveaux de puissance (400 et 800 W) sont disponibles via un commutateur rotatif. Le radiateur est adapté pour des pièces d'une superficie maximale de 20 m<sup>2</sup> environ.

Le produit ne peut être utilisé que dans des locaux intérieurs secs et fermés.

Toute utilisation autre que celle décrite précédemment provoque l'endommagement de ce produit. De plus, elle entraîne l'apparition de risques de courts-circuits, d'incendies, d'électrocution, etc. Toute transformation ou modification de l'ensemble de l'appareil est interdite.

Il faut impérativement tenir compte des consignes de sécurité de ce mode d'emploi. Lire attentivement le manuel d'utilisation et bien le conserver.

Cet appareil satisfait aux prescriptions légales nationales et européennes. Tous les noms d'entreprises et les appellations d'appareils figurant dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

## Explications des symboles et des signes



Ce symbole est utilisé afin de signaler un danger pour votre santé, par ex., par une décharge électrique.



Le symbole avec un point d'exclamation attire l'attention sur les risques spécifiques lors du maniement, du fonctionnement et de l'utilisation du produit.



Le symbole de la «main» renvoie aux conseils et aux consignes d'utilisation particuliers.



Ne jamais recouvrir l'appareil. Risque d'incendie !



Le produit est prévu pour une installation et une utilisation exclusives dans des locaux secs fermés. Il ne doit pas être mouillé ou humide.

## Contenu de la livraison

- Appareil de chauffage
- Manuel d'utilisation

## Consignes de sécurité



Tout dommage résultant d'un non-respect du présent manuel d'utilisation entraîne l'annulation de la garantie ! Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs !



De même, nous n'assumons aucune responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels résultant d'une manipulation de l'appareil non conforme aux spécifications ou du non-respect des présentes consignes de sécurité ! Dans de tels cas, la garantie prend fin !

### a) Généralités

Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), il est interdit de modifier la construction ou de transformer l'appareil de son propre gré. Ne pas l'ouvrir, ni le démonter ! L'intérieur de l'appareil ne comporte aucune pièce nécessitant un réglage ou une maintenance de votre part.

Les travaux d'entretien, de réglage ou de réparation ne doivent être effectués que par un technicien qualifié ou un atelier spécialisé qui connaît parfaitement les risques potentiels encourus et les prescriptions applicables.

L'appareil est construit conformément à la classe de protection I. Le produit doit exclusivement être raccordé et utilisé avec des fiches à contact de terre.

Cet appareil n'est pas un jouet, le tenir hors de portée des enfants. Soyez particulièrement vigilant en leur présence. Les enfants ne peuvent pas se rendre compte des dangers provenant d'un mauvais maniement d'appareils électriques. Les enfants pourraient essayer d'introduire des objets dans les orifices de l'appareil par exemple. Il y a donc danger de mort par électrocution ! En outre, il y a risque de blessures et de brûlures en raison de la face avant chaude ou de la chaleur rayonnante !

Installer le produit de façon à le mettre hors de la portée des enfants.

Ne pas laisser le matériel d'emballage sans surveillance, il pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.

Cet appareil doit être manipulé avec précaution, les coups, les chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent l'endommager.

### b) Emplacement d'installation



Le produit ne doit être utilisé qu'à l'intérieur dans des locaux fermés et secs, il ne doit pas être humide ou mouillé ! Ne jamais installer le produit à proximité immédiate d'un bain, d'une douche, d'une baignoire ou autre. Il y a danger de mort par électrocution !

Ne jamais placer le radiateur directement en dessous d'une prise murale.

Choisissez un emplacement approprié. Il doit être résistant, suffisamment grand, plan, stable et suffisamment éloigné des matériaux et objets facilement inflammables (par ex. rideaux, meubles, portes, etc.). Respectez une distance minimum de 1,5 m. Ne jamais poser le câble d'alimentation devant le radiateur.

Le radiateur n'est conçu que pour l'emplacement sur une surface horizontale, plane, lisse et suffisamment grande (plancher par exemple).

Le radiateur ne doit pas être exposé à des températures extrêmes, aux rayons directs du soleil, à de fortes vibrations.

Ne jamais poser le radiateur sur une base instable ou en mouvement. Toujours placer le radiateur de sorte qu'il ne puisse pas basculer ou tomber.

Un interrupteur de sécurité installé au bas du radiateur désactive celui-ci de manière automatique lorsque celui-ci est transporté du plancher ou lorsqu'il bascule. Ne jamais bloquer cet interrupteur de sécurité !

Malgré l'interrupteur de sécurité, il y a risque d'incendie si le radiateur bascule/tombe ! Cela peut en outre entraîner des blessures corporelles ou des dommages au produit.

En raison du poids du radiateur et de l'air chaud qui s'en échappe, le radiateur ne doit pas être placé sur des surfaces de plancher précieux sans protection adéquate. Cela ne cause pas seulement des rayures ou des points de pression, mais aussi des décolorations causées par la chaleur rayonnante.

Ne jamais utiliser le radiateur dans des véhicules et autres objets mobiles ou dans des pièces ; il n'est conçu que pour l'utilisation dans des bâtiments.

Déroulez complètement le câble d'alimentation lors de l'utilisation. Le câble d'alimentation ne doit être ni coincé ni endommagé par des arêtes vives. Ne posez pas d'objet sur le câble d'alimentation, ne pas marcher dessus. Posez le câble d'alimentation de sorte que personne ne puisse trébucher et que la fiche d'alimentation soit facilement accessible. Ne pas poser le câble d'alimentation sous un tapis, ou analogue.

Le fonctionnement en présence de poussière, ainsi que de gaz, de vapeurs ou de solvants inflammables n'est pas autorisé. Il y a risque d'explosion et d'incendie !

### c) Maniement et fonctionnement

Ne jamais toucher, manipuler, brancher ou débrancher l'appareil avec des mains humides ou mouillées. Il y a donc danger de mort par électrocution !

Ne jamais connecter le radiateur immédiatement à l'alimentation électrique lorsqu'il vient d'être transporté d'un local froid vers un local chaud. L'eau de condensation qui se forme alors risquerait de détruire l'appareil ou de provoquer une décharge électrique ! Attendez que le radiateur ait atteint la température ambiante avant de le brancher. Attendez que l'eau de condensation se soit évaporée, ceci peut prendre plusieurs heures. C'est seulement après cette période que le radiateur peut être branché à la source d'alimentation et mis en service.

Ne pas laisser le radiateur en marche sans surveillance.

Ne pas utiliser le radiateur avec une minuterie supplémentaire, un dispositif de commutation à distance (par ex. une prise commutatrice sans fil) ou avec d'autres appareils pouvant activer le radiateur de manière automatique. Risque d'incendie, si le radiateur est couvert ou mal placé.

Ne pas non plus raccorder le radiateur à un cordon prolongateur ni à un gradateur d'éclairage ou analogue. Brancher le connecteur directement dans une prise murale à contact de terre par exemple.

À la première mise en service il est possible que certaines parties du boîtier du radiateur causent de mauvaises odeurs. Dans ce cas, aérer le local où l'appareil de chauffage est installé.

Ne jamais débrancher l'appareil de la prise de courant en tirant sur le fil, mais en tenant les surfaces de la fiche prévues à cet effet !

Déroulez complètement le câble d'alimentation lors de l'utilisation. Un câble d'alimentation qui n'est pas complètement déroulé peut causer un incendie par surchauffe !

Ne pas mettre le produit en service s'il est endommagé (par ex. boîtier, câble d'alimentation). Un câble d'alimentation défectueux doit être remplacé uniquement par un spécialiste. Il y a donc danger de mort par électrocution !

Avant de nettoyer le radiateur ou en cas de non utilisation prolongée, toujours retirer la fiche d'alimentation de la prise de courant.

Gardez une distance suffisante (minimum 1,5 m) par rapport à des matériaux et objets facilement inflammables (rideaux, portes, meubles, etc.). En cas de distance insuffisante, il y a risque d'incendie ! Ne jamais utiliser le radiateur dans des armoires ou autres pièces fermées. Risque d'incendie !



Ne jamais diriger la face avant avec le rayonnement infrarouge sur des surfaces délicates/précieuses (par ex. des meubles), car cela entraînerait des décolorations.

Ne jamais couvrir le radiateur, ne pas poser de vêtements ou autres objets sur le radiateur. Risque d'incendie !

• La grille de l'orifice de sortie du rayonnement infrarouge peut devenir très chaude en mode de chauffage, risque de brûlures !

• Ne jamais verser des liquides sur ou à côté de ce produit. Cela peut causer un risque important d'incendie ou de danger de mort par choc électrique. Toutefois, dans le cas où du liquide aurait pénétré dans l'appareil, couper immédiatement le courant au niveau de la prise (fusible / coupe-circuit automatique / disjoncteur FI), ensuite débrancher la fiche d'alimentation de la prise de courant et faire appel à un technicien spécialisé. Ne plus utiliser l'appareil.

• Ne déplacer, transporter ou stocker le produit que lorsqu'il est complètement refroidi. Débrancher d'abord le bloc d'alimentation de la tension d'alimentation, retirer la fiche d'alimentation de la prise de courant.

• N'utiliser le produit que dans des régions climatiques modérées et non tropicales.

• L'utilisation du radiateur n'est pas recommandée pour des personnes ayant des capacités de réaction réduites ou pour des personnes ayant des capacités physiques/mentales réduites.

• S'il vous reste encore des questions après la lecture de ce manuel d'utilisation, veuillez nous contacter ou vous adresser à un spécialiste.

## Éléments de commande

1 Commutateur rotatif pour le mode de fonctionnement (éteint, 400/800 W)

2 Pied de support rabattable

3 Poignée de transport

4 Orifice de sortie du rayonnement infrarouge

5 Interrupteur de sécurité (sur la partie inférieure)



## Utilisation



Observer le chapitre « Consignes de sécurité » ainsi que toutes les autres informations contenues dans le présent manuel !

- Placer le commutateur rotatif (1) en position «0» (éteint).
- Rabattre le pied de support (2) et placer le radiateur sur une surface adéquate horizontale, plane, lisse et stable. Gardez une distance suffisante (minimum 1,5 m) par rapport à des matériaux et objets facilement inflammables (par ex. rideaux, meubles, portes, etc.).
- Enfichez la fiche de courant dans une prise de courant à contact de terre.

### Choisir le mode de fonctionnement

Choisissez à l'aide du commutateur rotatif (1) le mode de fonctionnement souhaité :

0 Radiateur éteint

1 Puissance calorifique de niveau 1 (400 W)

2 Puissance calorifique de niveau 2 (800 W)

### Interrupteur de sécurité

L'interrupteur de sécurité (5) au bas du radiateur éteint ce dernier automatiquement si le radiateur est soulevé du plancher ou s'il bascule/tombe.

### Stockage

En cas de non utilisation prolongée, éteindre l'appareil (commutateur sur la position «0») et débrancher la fiche d'alimentation de la prise de courant.

Laisser le radiateur refroidir complètement. Rabattre le pied de support (2) vers l'avant et conserver l'appareil dans un endroit propre et sec.

## Entretien et nettoyage

• L'entretien et les réparations ne sont admis que s'ils sont effectués par un technicien ou un atelier spécialisé. Ne jamais ouvrir/démonter l'appareil, il ne contient aucun composant exigeant une maintenance.

• Éteindre le radiateur avant de le nettoyer. En outre, retirez la fiche de la prise de courant. Laisser ensuite le radiateur refroidir complètement !

• Pour nettoyer l'extérieur, il suffit d'utiliser un chiffon propre, sec et doux.

• Vous pouvez facilement enlever les poussières au moyen d'un pinceau à long poils doux et propre et d'un aspirateur.

 N'utiliser en aucun cas de nettoyants agressifs, d'alcool de nettoyage ou de solutions chimiques car ces produits pourraient attaquer le boîtier ou nuire au bon fonctionnement de l'appareil.

## Élimination



Jetez l'appareil devenu inutilisable suivant les lois en vigueur.

## Caractéristiques techniques

 Les légères variations de dimensions et de poids sont liées aux processus de fabrication.

Tension de service..... 220 - 240 V/AC, 50 Hz

Puissance calorifique..... 400 / 800 W

Température ambiante..... 0 °C à +40 °C

Humidité ambiante ..... 0% à 80% d'humidité relative de l'air, sans condensation

Dimensions (h x l x p)..... 395 x 265 x 185 mm

Poids..... 950 g (y compris les câbles)



Ce mode d'emploi est une publication de la société Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits.

Ce mode d'emploi correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse. Sous réserve de modifications techniques et de l'équipement.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

# Kwarts verwarmingstoestel 800 W

Bestelnr. 55 13 10

Versie 09/11



## Beoogd gebruik

Het verwarmingstoestel produceert warmte via de ingebouwde infraroodstraler. Via een draai-knop staan twee vermogen niveaus (400 resp. 800 W) ter beschikking. Het verwarmingstoestel is geschikt voor ruimtes tot ca. 20 m<sup>2</sup>.

Gebruik het product uitsluitend in droge en gesloten ruimtes binnenshuis.

Een andere toepassing dan hierboven beschreven kan leiden tot beschadiging van dit product, bovendien gaat dit gepaard met gevaren zoals kortsluiting, brand of elektrische schokken. Het complete product niet wijzigen resp. ombouwen!

Volg te allen tijde de veiligheidsaanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing op. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door, berg deze goed op.

Dit product voldoet aan de wettelijke, nationale en Europese eisen. Alle voorkomende bedrijfsnamen en productaanduidingen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

## Verklaring van symbolen, opschriften



Dit symbool geeft aan wanneer er gevaar bestaat voor uw gezondheid, bijv. door een elektrische schok.



Het symbool met het uitroepsteken wijst op bijzondere gevaren bij de hantering, het gebruik en de bediening.



Het „hand“-symbool staat voor speciale tips en bedieningsaanwijzingen.



Dek het product nooit af, brandgevaar!



Het product is slechts geschikt voor de montage en het gebruik in droge, gesloten binnenruimtes, het mag niet vochtig of nat worden.

## Omvang van de levering

- Verwarmingstoestel
- Gebruiksaanwijzing

## Veiligheidsaanwijzingen



Bij schade, veroorzaakt door het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing, vervalt het recht op waarborg/garantie! Voor gevolgschade zijn wij niet aansprakelijk!



Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor materiële schade of persoonlijk letsel, veroorzaakt door ondeskundig gebruik of het niet opvolgen van de veiligheidsaanwijzingen! In dergelijke gevallen vervalt de waarborg/garantie!

### a) Algemeen

- Om redenen van veiligheid en toelating (CE) is het eigenmachtig ombouwen en/of wijzigen van het product niet toegestaan. Open/demonteer het apparaat niet! Er bevinden zich geen onderdelen in het product die door u onderhouden of ingesteld moeten worden.

Onderhouds-, instellings- of reparatiwerkzaamheden mogen uitsluitend door een vakman/speciaalzaak worden doorgevoerd, die met de daarmee verbonden risico's resp. relevante voorschriften bekend is.

- De bouw van het product komt overeen met Veiligheidsklasse 1. Het mag uitsluitend worden aangesloten en gebruikt op geaarde contactdozen.
- Het product is geen speelgoed, houd het uit de buurt van kinderen. Let bijzonder goed op als er kinderen in de buurt zijn. Kinderen kunnen de gevaren niet inschatten die ontstaan als elektrische apparaten op verkeerde wijze gebruikt worden. Kinderen kunnen bijv. proberen voorwerpen in de openingen van het product te steken. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok! Bovendien bestaat een grote kans op letsel resp. verbrandingen door de hete voorkant resp. de stralingswarmte!

Plaats het product zo dat het niet door kinderen kan worden bereikt.

- Laat het verpakkingsmateriaal niet onbeheerd liggen. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- Behandel het product voorzichtig: door stoten, schokken of een val - zelfs van geringe hoogte - kan het beschadigd raken.

### b) Plaats van opstelling

- Het product mag uitsluitend in droge, afgesloten binnenruimtes worden gebruikt; het mag niet vochtig of nat worden! Plaats het product nooit in de directe omgeving van een badkamer, een douche, badkuip o.i.d. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Plaats het verwarmingstoestel niet direct onder een wandcontactdoos.
- Kies een geschikte stapplaats. Deze dient vast, voldoende groot, egaal, stabiel en ver genoeg verwijderd te zijn van licht ontvlambare materialen en voorwerpen (bijv. gordijnen, meubels en deuren). Houd een minimale afstand aan van 1,5 m. Leg het netsnoer nooit voor het verwarmingstoestel.
- Het verwarmingstoestel is uitsluitend geschikt om op een horizontaal, egaal, vlak, voldoende groot vlak te worden geplaatst (bijv. vloer).
- Stel het verwarmingstoestel niet bloot aan extreme temperaturen, direct zonlicht of sterke trillingen.
- Plaats het apparaat nooit op een instabiele of bewegende ondergrond. Plaats het verwarmingstoestel altijd zo, dat het niet kantelt resp. omvalt.
- Door een veiligheidsschakelaar aan de onderkant wordt het verwarmingstoestel automatisch uitgeschakeld, als het van de vloer omhoog komt of omvalt. Blokkeer deze veiligheidsschakelaar nooit!
- Ondanks de veiligheidsschakelaar bestaat bij het kantelen/omvallen van het verwarmingstoestel brandgevaar! Bovendien kunnen bijv. mensen gewond of het product beschadigd raken.
- Afhankelijk van het gewicht van het verwarmingstoestel en de vrijkomende stralingswarmte moet u het verwarmingstoestel niet zonder geschikte bescherming op kostbare vloeroppervlakken plaatsen. Dit kan hier niet alleen tot krassen of afdrukken leiden, maar ook tot verkleuringen door de stralingswarmte.
- Gebruik het verwarmingstoestel nooit in willekeurige voertuigen en soortgelijk bewegende objecten of ruimtes; het is uitsluitend geschikt voor de werking in gebouwen.
- Wikkel het netsnoer tijdens de werking geheel af. Het netsnoer niet afknellen of door scherpe randen beschadigen. Plaats geen voorwerpen op het netsnoer, trap er niet op. Leg het netsnoer zo, dat niemand erover kan struikelen en dat de stekker gemakkelijk toegankelijk is. Leg het netsnoer niet onder vloerkleden e.d.
- Het gebruik van het product in een omgeving met veel stof, met brandbare gassen, dampen of oplosmiddelen is niet toegestaan. Er bestaat explosie-/brandgevaar!

### c) Bediening en werking

- Zorg dat uw handen droog zijn wanneer u het product bedient, in de contactdoos steekt of eruit haalt. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Sluit het verwarmingstoestel nooit direct aan op de stroomtoevoer als het van een koude in een warme ruimte is verplaatst. Er kan dan namelijk condenswater ontstaan dat kan leiden tot onherstelbare schade aan het product of tot een elektrische schok. Laat het verwarmingstoestel eerst op kamertemperatuur komen. Wacht tot het condenswater verdamp is (dit kan meerdere uren duren). Daarna pas het verwarmingstoestel op de stroomtoevoer aansluiten en in bedrijf nemen.
- Laat het verwarmingstoestel nooit zonder toezicht aanstaan.
- Gebruik het verwarmingstoestel niet in combinatie met een additionele timer, een afstandsbediening (bijv. radiografische contactdoos) of andere apparaten, die het verwarmingstoestel automatisch inschakelen. Hierbij bestaat brandgevaar, als het verwarmingstoestel afgedeukt of verkeerd opgesteld werd.
- Sluit het verwarmingstoestel ook niet op een verlengsnoer of dimmer o.i.d. aan. Steek de netstekker direct bijv. in een geaarde wandcontactdoos.
- Tijdens de eerste gebruikname kan het een tijdsnaam ruiken door verwarmde delen van de behuizing. Lucht in dit geval de kamer waarin het verwarmingstoestel staat opgesteld.
- Trek de netstekker altijd uitsluitend aan de daarvoor bestemde greep uit de contactdoos, trek de netstekker nooit aan het snoer uit de contactdoos!
- Wikkel het netsnoer tijdens de werking geheel af. Een niet volledig afgewikkeld netsnoer kan tot oververhitting leiden, brandgevaar!
- Stel het product niet in werking wanneer dit beschadigd is (bijv. behuizing, netsnoer). Een beschadigd netsnoer mag alleen door een vakman worden vervangen. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Trek de netstekker altijd uit de contactdoos voordat u het verwarmingstoestel reiniigt, of als u het verwarmingstoestel langere tijd niet gebruikt.
- Houd voldoende afstand (minimaal 1,5 m) tot brandbare resp. licht ontvlambare materialen en voorwerpen (gordijnen, deuren, meubels, enz.). Bij een te geringe afstand bestaat brandgevaar! Gebruik het verwarmingstoestel nooit in kasten of andere kleine, gesloten ruimtes. Er bestaat brandgevaar!



Richt de voorkant met de vrije straling niet op gevoelige/hoogwaardige oppervlakken (bijv. meubels); dit kan tot verkleuringen leiden.

Dek het verwarmingstoestel nooit af, plaats geen kledingstukken of andere voorwerpen op het verwarmingstoestel. Er bestaat brandgevaar!

- Het rooster van de opening waaruit de infraroodstraling vrijkomt wordt tijdens het verwarmen zeer heet, verbrandingsgevaar!
- Giet nooit vloeistoffen op of naast het product. Dit kan tot brand of levensgevaarlijke elektrische schokken leiden. Indien er toch vloeistof in het apparaat komt, haal dan direct de spanning van de contactdoos (zekering/zekeringautomaat/aardlekschakelaar van de betreffende stroomgroep uitschakelen), trek daarna pas de stekker uit de contactdoos en raadpleeg een vakman. Gebruik het product niet meer.
- Verplaats, vervoer of sla het product alleen dan op, wanneer het volledig is afgekoeld. Koppel het eerst los van de netspanning en haal de stekker uit de contactdoos.
- Gebruik het product uitsluitend in een gematigd klimaat, niet in een tropisch klimaat.
- Het gebruik van het product wordt niet aangeraden voor personen met verminderd reactievermogen of personen met lichamelijk/geestelijk beperkte vaardigheden.
- Raadpleeg onze technische klantenservice of andere vakmensen als u nog vragen hebt die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord.

## Bedieningselementen

1 Draaiknop voor bedrijfsmodus (uit, 400/800 W)

2 Uitklapbare standaard

3 Draaggreep

4 Opening waaruit de infraroodstraling vrijkomt

5 Veiligheidsschakelaar (aan de onderkant)



## Bediening



Houd rekening met het hoofdstuk „Veiligheidsaanwijzingen“ en alle andere informatie uit deze gebruiksaanwijzing!

- Zet de draaiknop (1) in de stand „0“ (uitgeschakeld).
- Klap de standaard (2) uit en plaats het verwarmingstoestel op een geschikt horizontaal, gelijk, vlak, stabiel oppervlak. Houd voldoende afstand (minimaal 1,5 m) tot brandbare resp. licht ontvlambare materialen en voorwerpen (bijv. gordijnen, meubels, deuren).
- Steek de stekker van het verwarmingstoestel in een geaarde contactdoos.

## Bedrijfsmodus selecteren

Kies met draaiknop (1) de gewenste bedrijfsmodus:

- Verwarmungstoestel uitgeschakeld
- Verwarmingscapaciteit niveau 1 (400 W)
- Verwarmingscapaciteit niveau 2 (800 W)

## Veiligheidsschakelaar

De veiligheidsschakelaar (5) aan de onderkant van het verwarmingstoestel schakelt het verwarmingstoestel automatisch uit, als het verwarmingstoestel van de vloer loskomt of omvalt.

## Opbergen

Schakel het verwarmingstoestel uit als u het langere tijd niet gebruikt (schakelstand „0“) en trek de netstekker uit de contactdoos.

Laat het verwarmingstoestel volledig afkoelen. Klap de standaard (2) naar voren en berg het vervolgens op een schone, droge plek op.

## Onderhoud en schoonmaken

- Onderhoud en reparaties dienen slechts te worden uitgevoerd door een vakman of een gespecialiseerde werkplaats. In het product bevinden zich geen onderdelen die door u onderhouden dienen te worden; open/demonteert u het daarom nooit.
- Vóór een reiniging het verwarmingstoestel uitschakelen. Haal bovendien de stekker uit de netcontactdoos. Laat het verwarmingstoestel vervolgens volledig afkoelen.
- Gebruik voor het schoonmaken van de buitenkant een droge, zachte en schone doek.
- Stof kan eenvoudig worden verwijderd met een langharige, zachte en schone kwast en een stofzuiger.



Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen, aangezien die de behuizing kunnen aantasten of de goede werking kunnen schaden.

## Afvoer



Voer het product aan het einde van zijn levensduur af in overeenstemming met de geldende wettelijke bepalingen.

## Technische gegevens

- Geringe afwijkingen in afmetingen en gewicht kunnen productie-technisch voorkomen.

Bedrijfsspanning ..... 220 - 240 V/AC, 50 Hz

Verwarmingscapaciteit ..... 400 / 800 W

Omgevingstemperatuur ..... 0 °C tot +40 °C

Omgevingsluchtvochtigheid ..... 0% tot 80% relatieve luchtvochtigheid, niet condenserend

Afmetingen (h x b x d) ..... 395 x 265 x 185 mm

Gewicht ..... 950 g (incl. snoer)



Deze gebruiksaanwijzing is een publicatie van de firma Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilmimg of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden.

Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen. Wijziging van techniek en uitrusting voorbehouden.

© Copyright 2011 by Conrad Electronic SE.

V1\_0911\_01/AB