

BEDIENUNGSANLEITUNG

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie haben mit der CARBONHEAT Infrarotheizung ein innovatives Hightech - Produkt erworben. Das System ist eine Direkt-Flächenheizung, die nach dem Prinzip der Wärmestrahlung (Infrarot) arbeitet. Sie haben einen niedrigen Energiebedarf und erzielen ein angenehm behagliches Raumklima. Bei sachgemäßer Montage, Verwendung und Pflege der Heizungen werden Sie es viele Jahre zu Ihrer vollen Zufriedenheit nutzen können.

Bitte lesen Sie vor der Montage und der Verwendung des Produktes diese Bedienungsanleitung vollständig durch und beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise. Diese Bedienungsanleitung hilft Ihnen bei der bestimmungsgemäßen, sicheren und wirtschaftlichen Nutzung der Heizpaneele.

Alle Tätigkeiten an und mit diesem Gerät dürfen nur soweit ausgeführt werden, wie sie in dieser Anleitung beschrieben sind. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie diese mit, wenn Sie das Gerät an einen anderen Benutzer weitergeben.

Wir empfehlen die Steuerung über handelsübliche Zeitschaltuhren oder Thermostate.

SICHERHEITSHINWEISE und BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Die Heizung kann in normalen Zimmern und in sogenannten Nassräumen (z. B. Badezimmer) installiert werden. Es handelt sich bei der AufWandHeizung um ein Verbrauchsgerät der Klasse 2., bei der Flächenheizung um eine Verbrauchsgerät der Schutzklasse 1. Verwenden Sie die Heizung nicht außerhalb geschlossener Räume.

Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung kann zu einer erheblichen Gefahr für Personen, Tiere oder Umwelt führen.

PRODUKTBEZOGENE SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG: Um eine Überhitzung des Heizelementes zu vermeiden, darf die Heizung nicht abgedeckt werden! Verwenden Sie die Heizung nicht zum Trocknen von Textilien oder anderen Gegenständen und verkleiden Sie die Heizung nicht.

WARNUNG: Das Heizgerät darf nicht benutzt werden, wenn die Oberfläche beschädigt ist! Schützen Sie die Heizung vor starken Stößen oder anderen physischen Beschädigungen.

WARNUNG: Dieses Gerät ist nicht mit einer Einrichtung zur Regelung der Raumtemperatur ausgerüstet. Das Heizgerät darf nicht in kleinen Räumen benutzt werden, die von Personen bewohnt werden, die nicht selbstständig den Raum verlassen können, es sei denn eine ständige Überwachung ist gewährleistet.

WARNUNG: Berühren Sie nicht die Heizfläche, wenn das Gerät betrieben wird, da die Oberflächentemperatur hoch ist. Die CARBONHEAT Infrarotheizung darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose montiert werden. Der Betrieb in der Nähe von leicht entflammaren Stoffen ist verboten.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

Schließen Sie die CARBONHEAT Infrarotheizung nur an eine ordnungsgemäß installierte und leicht zugängliche 230 Volt (50 Hz) Haushaltssteckdose an. Diese muss auch nach der Montage der Heizung leicht zugänglich sein, um im Bedarfsfall das Gerät schnell vom Netz trennen zu können.

Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch, ob die Heizung, das Netzkabel und der Stecker Beschädigungen aufweisen. Im Fall von Beschädigungen darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden. Ziehen Sie nicht an der Netzanschlusleitung. Verlegen Sie diese so, dass sie nicht an Kanten scheuert oder eingeklemmt werden kann.

Bei Beschädigung der Leitung ist das Gerät zum Hersteller einzuschicken, Reparaturen an der Netzanschlusleitung dürfen nur ausschließlich vom Hersteller durchgeführt werden. Führen Sie keine Reparaturen, Änderungen oder ähnliches an der Heizung durch. **Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall.**

Ziehen Sie bitte vor allen Montage- und Reinigungsarbeiten immer den Netzstecker aus der Steckdose.

Die CARBONHEAT Infrarotheizung muss so montiert werden, dass Netzkabel und Gerät nicht von Personen berührt werden können, die sich in der Badewanne oder unter der Dusche befinden. Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser und setzen Sie es nicht Niederschlägen oder Nässe aus. Im Falle einer Montage in Nassräumen ist die Installation immer durch einen Fachbetrieb und nach VDE 0100 Teile 701, 702 und 703 durchzuführen.

In öffentlichen Räumen muss immer VDE 0108 eingehalten werden.

GEFAHREN FÜR KINDER UND PERSONEN MIT EINGESCHRÄNKTEN FÄHIGKEITEN

Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Unkenntnis verwendet werden, wenn sie in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und sie die mit ihm verbundenen Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung darf nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

WARNUNG: Halten Sie das Verpackungsmaterial von Kindern fern. Andernfalls besteht Erstickungs- oder Verletzungsgefahr.

Die Heizung kann in normalen Zimmern und in sogenannten Nassräumen (z. B. Badezimmer) installiert werden. Es handelt sich um ein Verbrauchsgerät der Klasse I. Verwenden Sie die Heizung nicht außerhalb geschlossener Räume.

Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht. Kindern ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauches des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist. Kindern ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die **Wartung durch den Benutzer** durchführen.

Vorsicht – Einige Teile des Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.

MONTAGE INSTALLATION WAS SIE BRAUCHEN

Sie benötigen eine Bohrmaschine, Akkuschauber, Schrauben als Befestigungsmaterial eine Wasserwaage.

ARBEITEN SIE IM TEAM

Die Heizung ist zwar sehr leicht, Arbeiten Sie bitte wenn möglich zu zweit.

ACHTUNG: Die Heizung nicht auf die Ecken stellen oder fallen lassen!

WANDMONTAGE

- Befestigung von vier Haltemöglichkeiten
- Heizung montieren
- Netzstecker in die Steckdose stecken.

Empfehlung für Dübel und Schrauben Maximal 6mm

Bitte auf Tragfähigkeit der Wand und Hinweise des Dübel- bzw. Schraubenherstellers achten.
Halten Sie zu anderen Gegenständen Mindestabstände von 50 cm nach vorn und seitlich sowie 10 cm nach oben ein.
Halten Sie bei der Montage unbedingt die vorgegebenen Mindestabstände ein.

Unterkante vom Fußboden mindestens 50mm, zur Seite (Wand, Möbel) mindestens 100 mm., Abstand nach oben mindestens 100mm

REINIGUNG

Reinigen Sie die Oberfläche mit einem feuchten Tuch und handelsüblichem Softreiniger. Trocknen Sie anschließend das Gerät mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie bitte keine Chemikalien

Achtung! Stromschlaggefahr!

Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker und lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.

INHALT

Die CARBONHEAT Infrartheizung wird nach der Endprüfung in passende Kartonagen sicher verpackt und mit einer Versandfirma / Spedition versendet.

Bitte prüfen Sie bei Erhalt der Lieferung die äußere Unversehrtheit der Verpackung. Bewahren Sie das Gerät und das Zubehör bis zur Montage möglichst in der Originalverpackung auf.

Wenden Sie sich bei Beschädigungen an die Verkaufsstelle, bei der Sie das Gerät gekauft haben oder an unsere Serviceadresse.



Lieferumfang: Bedienungsanleitung, 4 x Wand- oder Deckenbefestigung

HINWEISE

ERSTINBETRIEBNAHME

Zum vollständigen Aufheizen (Primärwärme) eines ausgekühlten Raumes kann es notwendig sein, dass die CARBONHEAT Infrartheizung zunächst über einen längeren Zeitraum ununterbrochen betrieben werden muss. Kalte Körper wie Möbel, Wände, Decken, Böden usw. müssen sich erst erwärmen. Nachdem die festen Körper erwärmt sind (Sekundärwärme), wird sich die angenehme Strahlungswärme im Raum verteilen und Sie werden die Betriebszeit des Heizelementes auf ein Minimum reduzieren können. Wir empfehlen die Steuerung über handelsübliche Zeitschaltuhren oder Thermostate. Das Gerät ist in einem trockenen und beheizten Raum zu lagern.

ENTSORGUNG

Die europäische Richtlinie 2002/96/EG (WEEE) fordert, elektrische Geräte getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen, um sie wiederzuverwerten. Die Verpackung besteht aus recycling- fähigen Materialien. Entsorgen Sie diese umweltgerecht in den bereitgestellten Sammelbehältern.

Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertungen oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

GARANTIE UND SERVICE

Für die CARBONHEAT Infrartheizung leistet das Unternehmen 20 Jahre Garantie ab Verkaufsdatum, wenn bei der Montage und Inbetriebnahme die Hinweise dieser Montage- und Bedienungsanleitung beachtet und eingehalten wurden. Das Unternehmen garantiert den kostenfreien Umtausch der Heizelemente, wenn die Mängel auf Fabrikationsmängel zurückzuführen sind.

Funktionsstörungen oder Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Montage verursacht wurden, werden im Rahmen der kostenlosen Garantie nicht berücksichtigt.

Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

TECHNISCHE DATEN



Format und Leistung der Infrartheizungen

	Typ	Maße in mm	Watt	Gewicht	max. Verbrauch	Anschluß	Schutz- klasse	Schutz- art	max. Oberflächen Temperatur
AufWandHeizung	AWH-230	750 x 400 x 12	230	ca. 2,9 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	2	IP23-IP43	90°
	AWH-250	612 x 612 x 12	250	ca.3,0 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	2	IP23-IP43	90°
	AWH-380	750 x 600 x 12	380	ca. 4,4 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	2	IP23-IP43	90°
Flächenheizung	AWH-520	750 x 800 x 12	520	ca.5,9 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	2	IP23-IP43	90°
	AWH-670	750 x 1000 x 12	670	ca. 7,3 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	2	IP23-IP43	90°
	FH-90	1000 x 600 x 1,5	90	ca. 2 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	1	IP23-IP40	35°
Rasterdeckenheizung	FH150	1000 x 1000 x 1,5	150	ca. 2 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	1	IP23-IP40	35°
	FH280	1000 x 1700 x 1,5	280	ca. 2 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	1	IP23-IP40	35°
	DHR-250	612 x 612 x 42	250	Ca. 5,0 Kg	3,4 A	230V 50 Hz	2	IP23-IP43	90°