



Gebrauchsanweisung Glasheizung



www.dynatherm-heizfolien.de

Juni 2015

Inhaltsverzeichnis

1.1	Einleitung	1
1.2	Lieferumfang	2
1.3	Vor der Inbetriebnahme	2
1.4	Inbetriebnahme	2
1.4.1	Sicherheitshinweise	3
1.5	Elektrische Anschlüsse	4
1.6	Technische Daten	5
1.6.1	Modelliste	5
1.7	Montageanleitung	6
1.7.1	Montage	6
1.8	Bemerkung	7
1.9	Service und Garantie	7

1.1 Einleitung

Sehr geehrte Kundin,

Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie uns Ihr Vertrauen schenken. Sie haben mit dem Infrarot-Heizsystem als Glasheizung ein Hightech-Produkt erworben: Sein ökonomischer und ökologischer Aufbau wird Ihnen sehr lange ungetrübte Freude und praktischen Nutzen bei Beachtung nachfolgender Hinweise und Richtlinien bereiten.

Die Einhaltung dieser Regeln ist unbedingte Voraussetzung für evtl. Garantie-Inanspruchnahme.

Bei der Inbetriebnahme erwärmen sich zuerst die kalten Körper (Möbel, Wände, Decken, und Böden). Wenn Sie nicht sofort das wohlig warme Gefühl bekommen, lassen Sie den Wärmestrahler über mehrere Stunden durchlaufen. Die Aufheizzeit richtet sich auch nach der bestehenden Luft bzw. Wandfeuchtigkeit. Erst wenn die Wand trocken ist kann sie sich erwärmen.

Sobald die festen Körper erwärmt sind, wird sich die angenehme Wärme im Raum verteilen, und die Laufzeit des Wärmestrahlers wird auf ein Minimum reduziert.

1.2 Lieferumfang

- 1× Glasheizkörper
- 4× Wandhalter
- 4× Befestigungsschrauben
- 1× Montageset
- 1× Montage- und Bedienungsanleitung

1.3 Vor der Inbetriebnahme

Zwingend notwendig ist es, die Gebrauchsanweisung und Sicherheitshinweise vollständig zu lesen. Überprüfen Sie, ob die Netzspannung mit der Spannungsangabe auf dem Typenschild übereinstimmt.

1.4 Inbetriebnahme

Glasheizung mit der mitgelieferten Befestigungselementen montieren - bzw.- Abstandbügel nach Montageanleitung anbringen. Stecker am Netz anschließen (230 V). Das Gerät besitzt einen Sicherheitsschalter der bei unsachgemäßen Gebrauch **abschaltet** (Überhitzung durch zustellen oder Abdecken). Nach einer Wartezeit von ca. 15-20 min. aktiviert sich der Thermoschalter automatisch und das Gerät ist wieder betriebsbereit. Voraussetzung hierfür ist, dass alle zusätzlichen Abdeckungen entfernt sind und es nicht erneut zu einer thermischen Blockade kommen kann. Das Gerät kann wieder in Betrieb genommen werden.

1.4.1 Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie folgende Sicherheitshinweise:

- Gerät nur an 230 V/50 Hz Wechselstrom anschließen
- Während des Betriebes muss der Netzstecker immer frei zugänglich sein. Mindestabstand nach vorne zu anderen Gegenständen 20 cm, nach oben 10 cm und seitlich 10 cm.
- Heizfläche nicht beschädigen.
- Diese Glasheizung ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.
- Kinder ab 3 Jahre und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und Ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist. Kinder ab 3 Jahre 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.**
- Das Wandheizelement nie unmittelbar unterhalb von Wandsteckdosen anbringen.

- Nicht in unmittelbare Nähe einer Dusche, Wanne oder Schwimmbecken montieren.
- Im Falle einer Montage in Nassräumen ist die Installation immer von einer konzessionsierten Elektrofachkraft und nach VDE 0100 Teil701, 702 und 703 durchzuführen.
- In Öffentlich zugänglichen Räumen, ist die VDE 0108 einzuhalten.
- Glasheizung nicht im Freien betreiben und nicht in Wasser eintauchen.
- Vor der Reinigung muß die Glasheizung abkühlen und von der Stromquelle getrennt werden.
- Nur mit Staubtuch oder einem leicht feuchten Tuch reinigen.
- **Achtung! Stauwärme: Keine Gegenstände gegen, auf oder an das Wandheizelement legen.**
- In keinem Fall Reparaturen am Netzkabel bzw. Wandelement selbst durchführen. Die Glasheizung ist in diesem Fall zurück an den Hersteller zu senden.

1.5 Elektrische Anschlüsse

Jede Glasheizung ist mit einem Netzkabel inkl. Stecker ausgerüstet und wird nach der Montage an eine 230 V Steckdose angeschlossen. Über einen Zwischenstecker kann ein Raumtemperaturregler betrieben werden. Dies gilt auch für den Einsatz einer Zeitschaltuhr.

1.6 Technische Daten

Schutzklasse:	I (Schutzerdung)
Schutzart:	IP20
Spannung:	230 V/50 Hz
Oberflächentemperatur:	bis 90 °C
Dauertemperaturbeständigkeit:	bis 120 °C
Leistung:	siehe Kapitel 1.6.1

1.6.1 Modelliste

Format:	Leistung:	Gewicht:
$30 \times 42 \times 2,3 \text{ cm}$	80 W – 230 V	2,5 kg
$40 \times 40 \times 2,3 \text{ cm}$	100 W – 230 V	4,0 kg
$40 \times 60 \times 2,3 \text{ cm}$	160 W – 230 V	6,0 kg
$60 \times 76 \times 2,3 \text{ cm}$	340 W – 230 V	11,0 kg
$76 \times 100 \times 2,3 \text{ cm}$	600 W – 230 V	18,0 kg
$76 \times 120 \times 2,3 \text{ cm}$	710 W – 230 V	21,5 kg
$76 \times 140 \times 2,3 \text{ cm}$	820 W – 230 V	27,0 kg

1.7 Montageanleitung

Glasheizungen können in allen geschlossenen Räumen an Wänden und an allen geeigneten Baumaterialien montiert werden.

Aus bauphysikalischen Gründen sollte die Glasheizung immer an Außenwänden montiert werden.

Die Glasheizung kann sowohl horizontal als auch vertikal mit Hilfe der Wandhalter montiert werden.

1.7.1 Montage

Bei der Wahl des Montageorts ist Kapitel 1.4.1 zu beachten.

1. die oberen Wandhalterungen vom Heizgerät abschrauben, und die zwei Befestigungsschrauben wieder ins Gerät drehen.
2. die unteren Wandhalter dienen lediglich als Abstandshalter und müssen nicht mit der Wand verschraubt werden.
3. Den Lochabstand auf die Wand übertragen.
4. Nachdem Sie die Löcher gebohrt haben, befestigen Sie die Wandhalter mit geeigneten Schrauben und Dübeln.
5. Ziehen Sie beide Schrauben in der Wand fest und prüfen Sie ob die Wandhalterungen sicher an der Wand angebracht sind.
6. Hängen Sie jetzt das Heizgerät in die Z-Schlitze und folgen Sie dem Lauf, bis das Heizgerät in der unteren Position aufliegt.
7. Ziehen Sie beide Schrauben in der Glasheizung fest und überprüfen Sie ob die Heizung sicher an der Wand befestigt ist.

1.8 Bemerkung

Das im Lieferumfang enthaltene Montageset ist für Beton, Naturstein, Vollziegel, Kalksand-Vollstein, Bims-Vollstein, Hochloch-Ziegel, Kalksandlochstein, Porenziegel, Hohlblockstein, Gipswände, Spanplatten und Porenbeton geeignet.

Bei abweichenden Wandaufbau, sind geeignete Befestigungsmittel einzusetzen (Nachfrage beim Hersteller oder Fachmann).

1.9 Service und Garantie

Bei Fragen zum Gerät, oder zur Bestellung von Zubehör wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Fachhändler.

Der Hersteller gewährt eine Garantie von 60 Monate ab dem Kaufdatum.