



# Gebrauchsanweisung Kirchenbankheizung

---



[www.dynatherm-heizfolien.de](http://www.dynatherm-heizfolien.de)

# Inhaltsverzeichnis

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

## 1.1 Einleitung

Sehr geehrte Kundin,

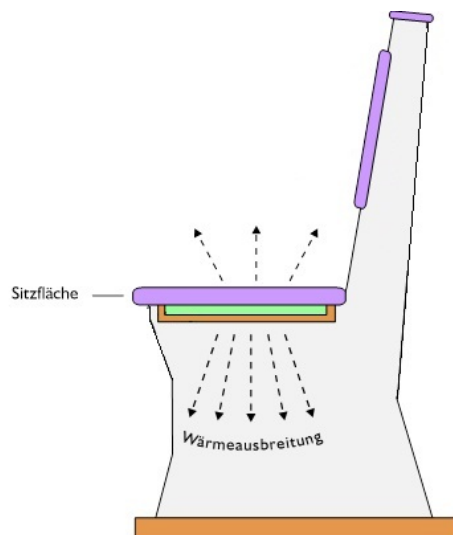
Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie uns Ihr Vertrauen schenken. Sie haben mit dem Infrarot-Heizsystem als Kirchenbankheizung 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. Garantieleistungen.

Bei der Inbetriebnahme erwärmen sich zuerst die kalten Körper (Böden, Wände und Decken). 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 Temperatur bzw. Feuchte. Erst wenn die Wand trocken ist kann sie sich erwärmen.

Nach Ablauf der Vorheizzeit wird sich eine angenehme Wärme einstellen.



**Abbildung 1.1:** Anwendungsbeispiel

## 1.2 Lieferumfang

- 1× Kirchenbankheizung
- 1 – 2× Anschlussstecker (je nach Ausführung)
- 10× Abstandshalter
- 10× Befestigungsschrauben
- 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 (230V) auf dem Typenschild übereinstimmt.

## 1.4 Inbetriebnahme

Kirchenbankheizung mit dem mitgelieferten Befestigungsmaterial montieren. Den elektrischen Anschluss von einer konzessionsierten Elektrofachkraft nach VDE 0100 Teil701, 702 und 703 an (230 V) Zuleitung herstellen lassen. 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 min. 0,3 cm und seitlich 10 cm.
- Heizfläche nicht beschädigen.
- Diese Kirchenbankheizung 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.
- **In öffentlich zugänglichen Räumen, ist die VDE 0108 einzuhalten.**
- Kirchenbankheizung nicht im Freien betreiben und nicht in Wasser eintauchen.
- Vor der Reinigung muß die Kirchenbankheizung 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 Heizelement legen.**
- In keinem Fall Reparaturen am Netzkabel bzw. Kirchenbankheizung selbst durchführen. Die Heizung ist in diesem Fall zurück an den Hersteller zu senden.

## 1.5 Elektrische Anschlüsse

Je nach Ausstattung ist die Kirchenbankheizung ausgestattet mit:

- einem Netzkabel ohne Stecker und einer Steckdose zum Anschließen des nächsten Heizelementes
- einer Netzsteckeranschlussdose und einer Steckdose zum Anschließen des nächsten Heizelementes

- einer Netzsteckeranschlussdose

Jede Kirchenbankheizung ist mit einem Netzkabel bzw. einer Netzsteckeranschlussdose ausgerüstet und wird nach der Montage an eine 230 V Zuleitung angeschlossen. Die Verbindungsleitung zwischen den einzelnen Heizgeräten wird vom Elektriker in der passenden Länge und Ausführung gewählt. Die Regelung erfolgt über einen Raumtemperaturregler.

## 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:
$27 \times 160 \times 3 \text{ cm}$	330 W – 230 V	8,5 kg

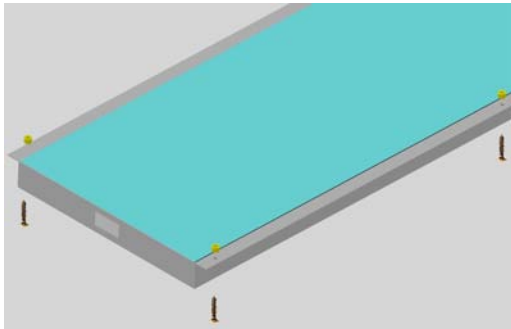
## 1.7 Montageanleitung

Die Kirchenbankheizung wird unterhalb der Sitzfläche montiert und die einzelnen Geräte untereinander angeschlossen.

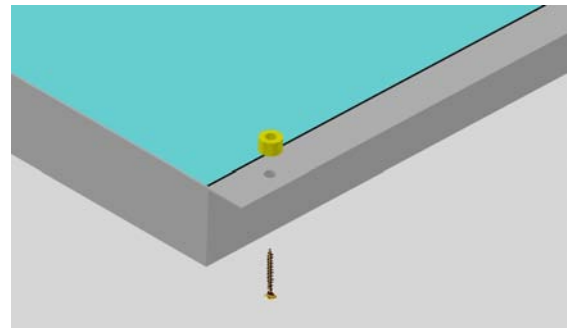
### 1.7.1 Montage

Bei der Wahl des Montageorts ist Kapitel 1.4.1 zu beachten.

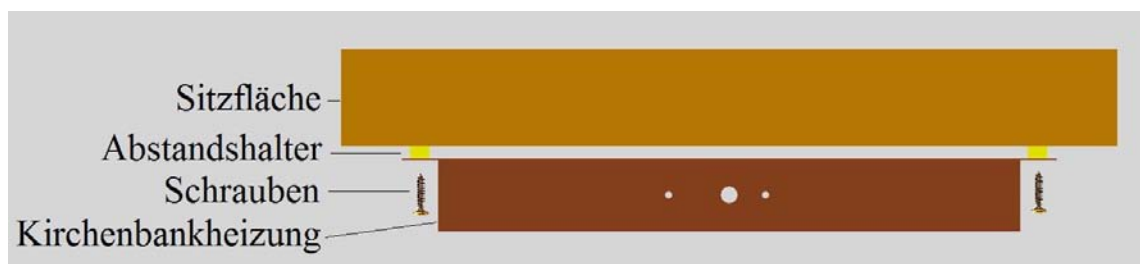
1. Montieren Sie das Heizgerät mittig unter der Bank.
2. Legen Sie über jedem Befestigungsloch einen Abstandshalter (im Lieferumfang enthalten) (siehe Abbildung 1.2, 1.3 und 1.4) so dass das **Heizgerät nicht direkt an der Holzbank anliegt**.



*Abbildung 1.2:*

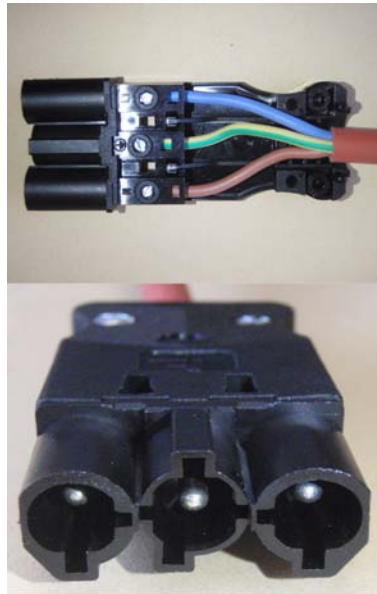


*Abbildung 1.3:*

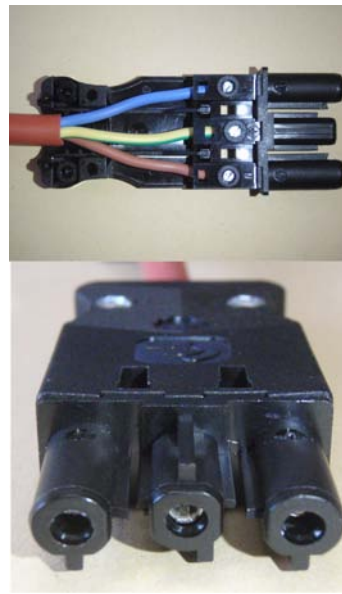


*Abbildung 1.4: Montageaufbau*

3. Verwenden Sie zur Befestigung die im Lieferumfang enthaltenen Schrauben bzw. geeignetes Befestigungsmaterial.
4. Nur ein konzessionsierte Elektrofachkraft darf das Heizgerät unter Berücksichtigung der VDE 0100 Teil701, 702 und 703 an die Zuleitung anschließen.
5. Um die Geräte untereinander zu verbinden werden die im Lieferumfang enthaltenen Stecker, unter Verwendung eines geeignetes dreiadriges Verbindungskabel, verbunden (siehe Abbildung 1.7) und an das Stromnetz angeschlossen.
6. Der Stecker "Ausgang" (Abbildung 1.5) wird in den Ausgang der Kirchenbankheizung gesteckt.
7. Der Stecker "Zuleitung" (Abbildung 1.6) wird in den Anschluss der Kirchenbankheizung gesteckt.



*Abbildung 1.5: Ausgang*



*Abbildung 1.6: Zuleitung*



*Abbildung 1.7: Beispiel Verbindungskabel*



*Abbildung 1.8: Beispiel zusammengebautes Verbindungskabel*



## 1.8 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 24 Monate ab dem Kaufdatum.