

P. R. HAVENER

Wärme für Kirchen

UNSERE
HEIZSYSTEME





THERMOPLUSH-HEIZTEPPICH – DESIGN NACH WAHL



Die Thermoplush-Heizteppiche verfügen über einen PTFE-carbonbeschichteten Flächenheizleiter als Wärmequelle. Dieser spezielle Infrarot-Flächenheizleiter erzeugt die Wärme bereits flächenförmig (keine Heizdrähte) und sorgt für optimale Wärmeabstrahlung.

Alle unsere bekannten Kirchenteppiche können Sie als Heizteppich erhalten. Ein rutschfester Haftschaum garantiert eine sichere Bodenhaftung.

Die Vorteile des Thermoplush-Heizteppichs:

Energiesparend

Durch das Wärmegefühl direkt an den Füßen und der speziellen Rückenbeschichtung des Teppichs (wärmedämmend nach unten) kann die eingesetzte Energie sehr niedrig gehalten werden.

Problemlos im Betrieb

Einfach auf dem Boden auflegen (der Heizteppich ist rutschfest) und an einer Steckdose anstecken. Die hochwertigen Materialien der Thermoplush-Heizteppiche garantieren eine lange Lebensdauer.

Einfache Montage: auflegen – anstecken – heizen



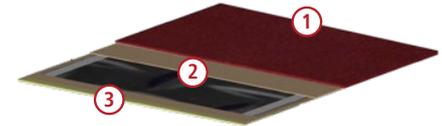
Standardgröße: Ca. 70 x 100 cm
oder Wunschmaß

Anschluss: 3,0 m Flachbandkabel mit Stecker

Leistung: 250 Watt/m² – 230 V
(empfohlene Leistung bei kalten Steinböden)

Anwendung: z. B. vor dem Altartisch
oder im Sitzbereich zwischen den Bänken

DER AUFBAU DES HEIZTEPPICHS 230 Volt



1. **STOFF**
2. **INFRAROT-HEIZUNG**
Flächenheizleiter Thermotex
3. **RUTSCHFESTER HAFTSCHAUM**
5 mm rutschfester Haftschaum, abwaschbar

Alle verwendeten Materialien sind
schwer entflammbar.



UNTERBANK-HEIZPANEELE

Während die Sitzpolsterheizung THERMOPLUS die Wärme nach oben abgibt, strahlt die THERMO-HEIZPANEELE nach unten auf Beine und Füße. So ist rundum für Wärme und Wohlbefinden der Besucher gesorgt.

Der integrierte Infrarot-Carbon-Flächenheizleiter ist auch hier ein Garant für niedrige Energiekosten.

Aufbau:

Das Thermo-Heizpaneel hat eine Bauhöhe von nur 25 mm und kann bei Bedarf der Kirchenbank farblich angepasst werden. Unter der Bank montiert sind die Heizpaneele somit kaum noch sichtbar. Eine 2 cm dicke Wärmedämmung optimiert zusätzlich die Wärmeabstrahlung nach unten und verhindert das „Austrocknen“ der Holzbank. Die Verkabelung wird durch das Heizpaneel weitergeführt.

Nennspannung: 230V

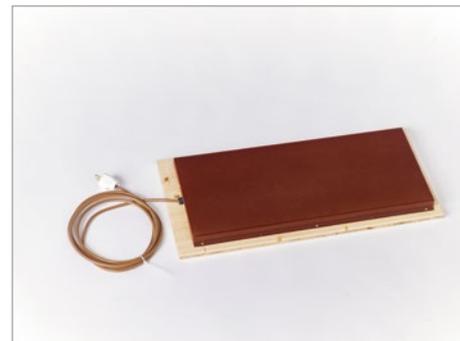
Leistung: Von 220 bis 280 W/lfm

Schutzklasse: Schutzklasse I

Temperatur: Eingebaute Thermostate 80°C

Standardbreite: 28 cm – Sonderbreiten auf Anfrage

Paneellängen: Ab 50 cm gestaffelt alle 10 cm bis max. 200 cm

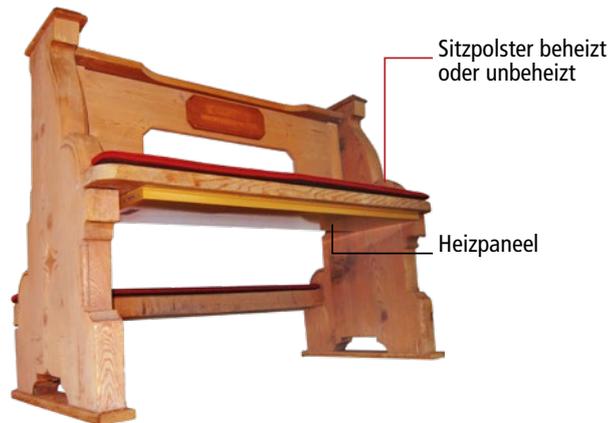


Kombi System TH

Heizpaneel mit
beheizter Sitzpolsterauflage

Kombi System SI

Heizpaneel mit
unbeheizter Sitzpolsterauflage



INFRAROT-HEIZPANEELE

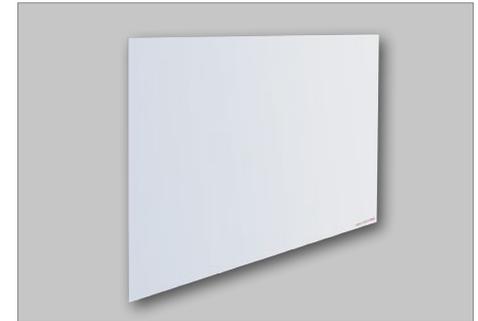
Für schnelles Aufheizen und flexiblen Einsatz in nahezu allen Bereichen, in denen angenehme Wärmeabstrahlung benötigt wird wie zum Beispiel Chor, Sakristei usw.

Unsere Heizpaneele haben viele Vorteile:

- Sie nutzen das Prinzip der Strahlungswärme
- Kostengünstige Investition
- Einfache Montage, keine Wartungs- oder Folgekosten
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten: als Zusatzheizung, als Übergangsheizung oder als Alternative zu allen gängigen Konvektionsheizungen
- Gesundes Raumklima durch gleichmäßige Wärmeverteilung
- Wirkt Schimmelbildung entgegen
- Geringer Platzbedarf

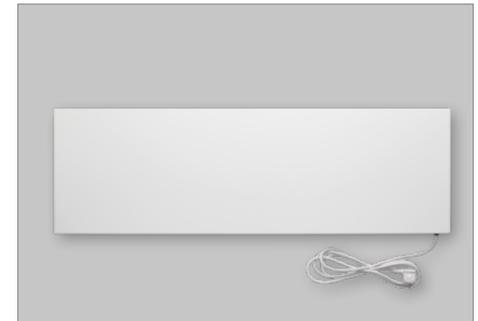
HEIZPANEEL CLASSIC HEAT IP20 900W

Aufputzeinheit für Wand und Decke
Oberfläche: weiß glatt, B x H x T: 60 x 60 x 1,6 cm
Maximale Leistung: 900W / 230 V
Schutzklasse I / IP20
beheizbare Raumgröße: ca. 18 qm
Zuleitung: 1,9 m Kabel inkl. Stecker
Gewicht: ca. 9 kg, Ein- / Aus-Schalter



WANDHEIZPANEEL WHE 170 / 300 / 500

Für die Montage in waagerechter oder senkrechter Position an der Wand.
Maße: 1100 x 200 / 350 / 520 x 20 (30*) mm
Leistung: 170 W / 300 W / 500 W \pm 10%
Schutzklasse: I Schutzleiter
Schutzart: IP 20
Stromaufnahme: 1,3 A
Anschluss: 3 m Flachbandkabel und Stecker
Farbe: weiss
Gewicht: ca. 1,9 / 3,0 / 4,4 kg



INFRAROT-DUNKELSTRAHLER

DUNKELSTRAHLER RELAX DARK IRC IP55

mit intelligenter Langwellen-Technologie IR-C
keine Lichtabstrahlung
Wand- und Deckenmontage mit
Befestigungsbügeln
Maße: B x H x T 158 x 20,1 x 7 cm
Farbe: schwarz oder silber
Maximale Leistung: 2400 W / 220-240 V
Schutzklasse: IP55, wasserdicht
Beheizbare Raumgröße: ca. 6 qm
Zuleitung: 3 m Kabel ohne Stecker
Gewicht: 8,1 kg

HINWEIS:

Die vorbereitenden Arbeiten für die
Elektroinstallation des Strahlers sind
bauseits auszuführen.

Für die Nutzung der Strahler muss zwingend
eine externe Steuerung verwendet werden.
(EU-Verordnung)
Ab 2KW wird empfohlen, 16A träge Sicherungen
zu verwenden (C16).



Farbe silber



Rückseite



Farbe schwarz



Rückseite

INFRAROT-HEIZSTRAHLER

THERM2000 COLOR S IP44

Wand- und Deckenmontage

Maße: B x H x T 46,4 x 9, 5x 12,5 cm

Farbe: schwarz, silber oder weiss

Maximale Leistung: 1000 W oder 1500 W / 230 V

Schutzklasse: I / IP44

beheizbare Raumgröße: 9-11 qm bzw. 12-13 qm

Zuleitung: 1,90 m Kabel inkl. Stecker

Gewicht: 2,1 kg

Dieser Strahler kann mit Stativ erworben werden!

CE*



SMART TOWER IP24

Maße: B x H x T 29 x 126 x 32 cm

Farbe: silber, weiß, schwarz

Maximale Leistung: 3000 Watt / 230 V

Spritzwasserschutz IP24 für In- und Outdoor

Schutzklasse I

Heizradius: ca. 24-26 qm

Zuleitung: 1,9 m Kabel inkl. Stecker

Gewicht: ca. 7,3 kg

Ein- / Aus-Schalter

CE*



* Für die Nutzung im Innenbereich muss zur Erfüllung der EU-Verordnung 2015/1188 zwingend die externe Steuerung BHCI868 (Funk) oder eine gleichwertige verwendet werden. Ansonsten verliert das Gerät die CE-Kennzeichnung.

THERMOWAND TW 20.12

Infrarot-Thermowand für schnellen und flexiblen Einsatz in nahezu allen Bereichen, in denen angenehme Wärmeabstrahlung benötigt wird wie z. B. im Altarraum oder für Organisten, den Chor, Musikanten, Solisten, Orchester und Konzertmusiker

Mehrere Thermowände nebeneinander aufgestellt bilden einen angenehmen „Wärmehorizont“.

Technische Daten:

1 Seiten- bzw. Mittelteil

Betriebsspannung: 230V / 50 Hz

Leistung: 300W bei 230V 50 Hz

Stromaufnahme: 1,3 A

Schutzart: IP 50 / Schutzklasse I

Zulässige Umgebungstemperatur:
-20° C bis +25° C

Anschluss: 1,0 m Silikonleitung inklusive Schukostecker mit Schalter und Kontrollleuchte

Gewicht: Seitenteil ca. 13 kg, Mittelteil ca. 17 kg

Gehäuse: Rahmengehäuse Eiche
Holzrahmen lackiert (siehe Abbildung)



Abmessungen (Platzbedarf):

Mittelteil: Breite 44 cm, Tiefe 24 cm, Höhe 137 cm

Seitenteil: Breite 44 cm, Tiefe 24 cm, Höhe 122 cm



ORGELBANKPOLSTER



Heizpolster für Organisten

Rutschfest, beheizt oder unbeheizt
Standardgröße: nach Wahl

Technische Daten:

Betriebsspannung: 46 V / 50 Hz

Leistung: ca. 50-70 Watt / lfm bei 46 V 50 Hz

Schutzklasse: Klasse III



ORGEL-PEDALHEIZUNG

Zur Vermeidung von kalten Füßen des Organisten

Milde IR Strahlungswärme sorgt für
„warme Füße“

Maße: 60 cm x 100 cm (oder Maßanfertigung)

Leistung: Größenabhängig nach Fläche

- Auf Wunsch temperaturgeregelt
- Oberfläche kann angepasst werden
- Einfache Montage

Anschluss: 3 m Flachbandkabel mit Stecker
Farbe: Hellgrau



MESSWEINWÄRMER

EISKALTER MESSWEIN GEHÖRT NUN DER VERGANGENHEIT AN

Erwärmen Sie den Wein und / oder das Trinkwasser vor Beginn der Messe auf eine angenehme Temperatur mit unserem Messwein-Wärmer.

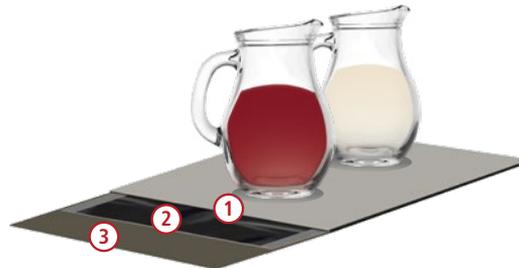
Eine mit Glasfaser verstärkte Kunststoffmatte mit integriertem Kunststoff-Flächenheizleiter garantiert eine gleichmäßige, homogene Wärmeabgabe. Dank der abwaschbaren, robusten Oberfläche ist dieses ca. 2 mm starke Produkt besonders pflegeleicht und haltbar.

Die Messwein-Behälter werden vor Beginn der Messe auf dem Messwein-Wärmer platziert. Je nach Umgebungstemperatur hat der Wein oder das Wasser nach 10-30 Minuten eine angenehme Trinktemperatur. Ein Must-have in jeder Sakristei.

**Einfache Montage:
auf- bzw. unterlegen –
anstecken – heizen**



DER AUFBAU DES WÄRMERS



1. **Glasfaserverstärkte Kunststoffmatte**
abwaschbar, Farbe hellgrau
2. **Integrierter Kunststoff-Flächenheizleiter**
für eine homogene Wärmeabgabe
3. **Isolationsschicht**



Technische Daten:

Maße: 27 cm x 27 cm

Leistung: 15 Watt / 230 V

Schutzklasse: II

Inkl. Isolationsschicht

Anschluss: 1,5 m Flachbandkabel und Stecker



ALTARAUFLAGEHEIZUNG

WARME HÄNDE AM ALTAR

Eine glasfaserverstärkte Kunststoffmatte mit integriertem Carbon-Flächenheizleiter garantiert eine gleichmäßige Wärmeabgabe. Hochwertiges Material und langjähriges Know-how auf dem Gebiet der Kirchenbeheizung zeichnen dieses nur ca. 2 mm starke Produkt besonders aus.

Einfache Montage:
auflegen – anstecken – heizen



Maße: 60 cm x 100 cm
Leistung: 150 Watt / 230 V
Anschluss: 3 m Flachbandkabel mit Stecker
Farbe: Hellgrau
Anwendung: Auf dem Altartisch
(unter dem Altartuch)



Unser Service für Sie:

- Qualifizierte Beratung
- Unsere Muster stellen wir Ihnen kostenfrei zur Verfügung
- Wir besuchen Sie vor Ort
- Wir erstellen ein detailliertes unverbindliches Angebot
- Die Lieferung erfolgt durch eigene Fachleute frei Haus
- Wir geben Pflege- und Reinigungstipps für unsere Qualitätspolster
- Wir geben bis zu 20 Jahre Garantie auf unsere Qualitätspolster
- Sie erhalten höchste Qualität direkt vom Hersteller

Wenn Sie noch mehr über uns und unsere Produkte erfahren möchten,
dann besuchen Sie uns doch im Internet unter

www.kirchenbankpolster.de

P. R. HAVENER
Wärme für Kirchen

Torschlag 1 · 66740 Saarlouis · Telefon +49 (0)6831/8 52 39 · Fax +49 (0)6831/8 65 26
E-Mail: info@havener.de · www.kirchenbankpolster.de