

Infrarot - Wärmeliege

bestHEAT
healthy - infrared

Telefon 0351 – 83 36 77 64

Mail: info@bestheat.de

www.bestheat.de

Technische Daten/ Betriebsanweisung/ Garantie

Seite 1 - 10

Technische Daten:

Maße der Liege

Maße aufgeklappter Zustand: (L/B/H in mm) ca. 2000 x 700 x 80

Maße geklappter Zustand: (L/B/H in mm) ca. 1000 x 700 x 160

Nettogewicht: ca. 24 kg

Wärme-Therapiekassette, 2 Stück verbaut

Leistung (pro Kassette) ca. 240 W/ gesamt ca. 480 W

Spannung ca. 230 V

Schutzart: IO 21

Schutzklasse: 2

Infrarotbereich: B – C

Isolation: nach unten sehr gut technisch Isoliert

Wärmeabgabe Oberfläche: ca. 60°C

Temperaturschutz innen: bei ca. 80°C

Material: Birke, Fichte, Hartfaser

Rahmen: Fichte

Liegefläche: wahlweise Zirbe, Fichte u.a.

Zuleitung mit Schukostecker mit Kippschalter 2m schwarz

Klappmechanismus:

Die Infrarot-Wärmeliege besteht aus zwei Teilen, welche mit hochwertigen Scharnieren verbunden sind. Es ist darauf zu achten, dass die Infrarot-Wärmeliege flach liegend auf einer ebenen und festen Fläche (Bsp.: Fußboden) aufgeklappt wird. Weiche Untergründe, wie Sitzmöbel, Betten o.ä., sind zu vermeiden. Die Infrarot-Wärmeliege darf nicht aufgeklappt werden, wenn sie auf den Seitenkanten steht. Sobald sich die Liege beim Auseinanderklappen verkantet, können die Scharniere beschädigt werden oder sich lockern. Im schlimmsten Fall können die Scharniere herausbrechen. Dies unterliegt keiner Garantie. Besser ist es, sich eine zweite Person für den Aufbau zur Hilfe zu holen. Es ist darauf zu achten, dass Verletzungen durch das Einklemmen der Finger oder durch das Fallen der Liege auf Körperteile vermieden werden. Bitte benutzen Sie Arbeitsschutzhandschuhe.

Lagerung:

Die Infrarot-Wärmeliege soll im aufgeklappten oder zusammengeklappten Zustand flach auf einem festen, flachen und geraden Untergrund in einer trockenen Umgebung bei einer Umgebungstemperatur ab 5°C gelagert werden. Achtung: keine Lagerung im Feuchten bzw. feuchten Räumen oder im Freien.

Generelle Nutzung:

Die Infrarot-Wärmeliege plus Zubehör ist nur dem Zweck entsprechend, im Liegen und nicht von mehreren Personen gleichzeitig zu benutzen. Beim Hinsetzen auf die Liege ist darauf zu achten, dass der Benutzer sich nicht fallen lässt, sondern sich langsam und möglichst in der Mitte der Liege hinsetzt. Gleiches gilt für das Hinlegen und das Aufrichten auf der Liege. Sollten diese langsamen Bewegungen aufgrund körperlicher Beschwerden Schwierigkeiten bereiten, so ist die Infrarot-Wärmeliege nur mit entsprechender Hilfe durch eine zweite Person zu nutzen.

Sicherer Stand:

Die Infrarot-Wärmeliege ist auf einem sicheren, festen, flachen und geraden Untergrund in Waage aufzubauen und zu verwenden. Zwingend zu vermeiden ist ein Kippen oder Verkanten der Liege. Empfehlenswert für den Gebrauch ist das Infrarot-Wärmeliegen Untergestell.

Nutzung mit dem Infrarot-Wärmeliegen Untergestell

Das Infrarot-Wärmeliegen Untergestell bedarf eines sicheren, festen, flachen und geraden Untergrunds. Das Gestell ist in Waage auszurichten. Es darf nicht kippen. Die Infrarot-Wärmeliege wird flach auf das Gestell gelegt, danach aufgeklappt und auf dem Untergestell auf die Gesamtlänge ausgemittelt. Dies bedeutet, dass der Überhang der Infrarot-Wärmeliege auf dem Untergestell hinten und vorn gleich groß sein muss. Das Gestell ist an jeder Seite des Rahmens jeweils mit 2 Bohrungen versehen. Die mitgelieferten Schrauben werden dort, nach dem Auflegen der Infrarot-Wärmeliege, von unten hineingeschraubt und verbinden das Untergestell mit der darüberliegenden Infrarot-Wärmeliege. Bitte bauen Sie die Infrarot-Wärmeliege und auch das Untergestell immer mit einer weiteren Person auf. Vermeiden Sie das Verkanten der Schrauben und nutzen Sie das richtige und funktionstüchtige Werkzeug. (Werkzeug wird nicht mitgeliefert)

Infrarotwärmetechnik:

Die Infrarot-Wärmetechnik ist in der Infrarot-Wärmeliege so verbaut, dass sie im Bedarfsfall mit geringem Aufwand aus- und wieder eingebaut werden kann. Die Wärmetechnik besteht aus einer langlebigen, wartungsfreien Technologie, die darauf ausgerichtet ist, eine gesunde Strahlungswärme im fernen Infrarotbereich zu erzeugen. In den Wärmekassetten ist ein Temperaturschutzschalter verbaut, der beim Erreichen einer Innentemperatur von ca. 80°C abschaltet und beim Unterschreiten der Temperatur wieder zuschaltet. Die Vorlaufzeit der Wärmetechnik beträgt ca. 15 Minuten und ist abhängig von den Umgebungsbedingungen, sodass der Wert nach oben und unten hin abweichen kann.

Die verbaute Elektronik darf nur vom Hersteller geöffnet werden. Durch das Öffnen erlischt jeglicher Garantieanspruch oder ggf. andere Ansprüche. Nach Gebrauch ist die Infrarot-Wärmeliege vom Stromnetz zu trennen.

Feuchtigkeit:

Feuchtigkeit und der Kontakt mit Flüssigkeiten aller Art ist generell zu vermeiden. Eindringende Feuchtigkeit kann die Technik und die verbauten Materialien nachhaltig beschädigen oder verändern. Falls der Kunde während der Anwendung stark schwitzt, sind saugfähige Unterlagen zum Schutz der gesamten Bauteile der Infrarot-Wärmeliege einzusetzen. Diese müssen jedoch unmittelbar nach Gebrauch entfernt werden. Die Liege darf nicht zum Trocknen von Materialien genutzt werden.

Pflege:

Die Infrarot-Wärmeliege besteht überwiegend aus dem Naturprodukt Holz. Das von uns verbaute Holz ist komplett unbehandelt. Es bedarf keinerlei Nachbehandlung mit Holzpflegeprodukten. Die Liege darf nicht mit Flüssigkeiten gereinigt werden. Im Bedarfsfall kann die Liege mit einem handelsüblichen Staubwedel (vorzugsweise aus Naturprodukten bestehend) entstaubt werden.

Hat sich der Kunde für eine Zirbelkiefer-Liegefläche entschieden, so ist anzumerken, dass die austretenden Ätherischen Öle antibakteriell wirken.

Umweltschutz

Alle eingesetzten Materialien sind recycelbar, wiederverwendbar oder können ggf. in eine neue Energieform umgewandelt werden. Wir achten darauf, anfallende Produktionsabfälle weiterzuverarbeiten und einer sinnvollen Verwendung zuzuführen. Die Produktionsbedingungen und die Auswahl der Zulieferer sind überwiegend so ausgewählt, dass wir die Inklusion fördern und der Solidargemeinschaft dadurch einen Mehrwert geben. Die verwendeten Hölzer werden regional unter Einhaltung aller Umweltschutzbestimmungen und kurzer Lieferwege gewonnen und verarbeitet. Verpackungsmaterialien können bei uns zur Wiederverwendung zurückgegeben werden.

Garantie:

Die Garantie erfolgt auf der Grundlage gesetzlicher Bestimmungen und unseren AGB. Eine Garantieverlängerung kann gegen Aufpreis gewährt werden.

Im Garantiefall wenden Sie sich an Ihren Händler/Verkäufer/Ansprechpartner oder direkt an uns: bestHEAT eine Marke der saxonía enterprise UG haftungsbeschränkt Geschäftsführer: Roy Curth, Meißner Str. 88, 01445 Radebeul, Tel: 0351 83367764, Fax: 0351 83367765, Mail: info@bestheat.de, web: www.bestheat.de

Garantieausschluss:

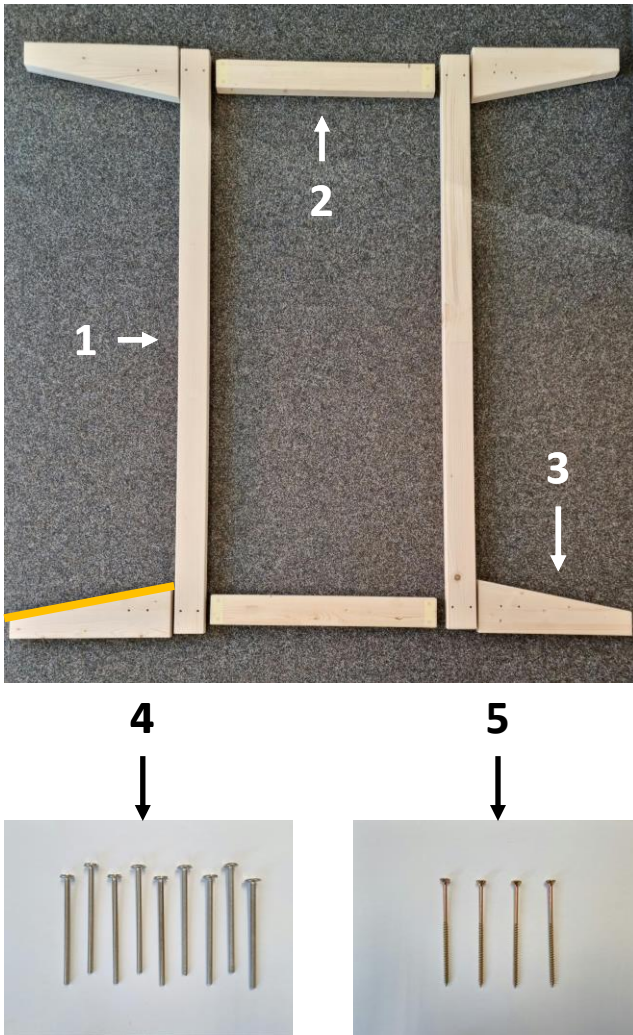
Die Infrarotwärmeliege besteht aus ausgewählten, edlen Naturmaterialien des deutschsprachigen Raumes und wird von Meisterhand sorgfältig in sächsischer Handwerkskunst nach DIN 18355 gefertigt.

Holz ist ein Naturprodukt, welches sich in Abhängigkeit zu den Umgebungsbedingungen und der Nutzungsweise ständig verändert. Dies beeinflusst möglicherweise unter anderem die Struktur, die Optik und die Passgenauigkeiten der einzelnen Bauteile. Diese Veränderungen sind von einer Garantieleistung ausgeschlossen.

Abweichungen in Hinblick auf die Farbe, der Optik und der technischen Daten, wie zum Beispiel Maßangaben, sind bei Naturprodukten und Handarbeiten, zu denen auch die Infrarot-Wärmeliege und ihre Zusatzprodukte zählen, unvermeidbar und damit hinzunehmen.

Bei unsachgemäßer Benutzung, falscher Lagerung und fahrlässigem Transport kann keine Garantie übernommen werden.

Untergestell Bauteile:



Nummerierung der Bauteile

- 1) Zarge lang, 2 mal
- 2) Zarge quer, 2 mal
- 3) Füße, 4 mal
- 4) Verbindungsschrauben M6 x 100, 8 mal
- 5) Holzschrauben; Senkkopf 5 x 100, 4 mal

Das Untergestell, bestehend aus unbehandeltem Fichtenholz Einzelteilen, ist auseinander gebaut, vorgebohrt und ist somit passgenau für die Infrarot – Wärmeliege.

Es besteht aus:

- 8 Holzbauteilen Nr. 1,2,3
- 4 Holzschrauben Senkkopf 5 x 100 Nr. 5 (empfohlenes Werkzeug Torxbit) und
- 8 Verbindungsschrauben M6 x 100 Nr. 4 (empfohlenes Werkzeug 4mm Inbusschlüssel)
- 8 Kloben (Mutter) die in die Zarge quer Nr. 2 eingelegt und durch ein selbstklebendes Kreppband auf der Bohrung des Holzes gesichert sind (bitte erst nach der Verschraubung entsichern).

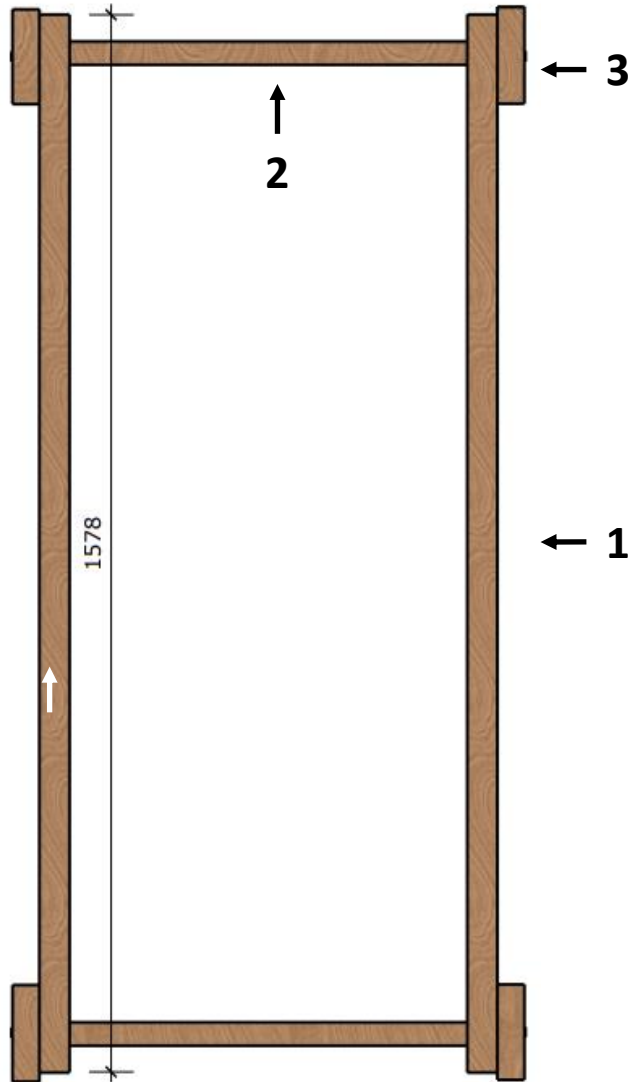
Bitte lesen Sie die gesamten technische Daten, die Betriebsanweisung, die Garantie und die Montageanweisung genau durch. Falls etwas missverständlich formuliert ist, Sie sich unsicher sind oder sich Fragen ergeben, kontaktieren Sie in jedem Fall vor dem Aufbau den Hersteller oder Ihren Verkäufer.

Bitte nehmen Sie sich für den Aufbau eine zweite Person zur Hilfe, halten Sie den Arbeitsschutz ein und tragen Sie Arbeitsschutzhandschuhe bei der Montage. Bitte benutzen Sie außerdem nur Werkzeuge im technisch einwandfreien Zustand, deren Benutzung sie beherrschen und die für den Aufbau geeignet sind. Arbeiten Sie langsam und übereilen Sie nichts.

Es handelt sich um kostbare Naturmaterialien. Der Montageuntergrund muss fest und eben sein und das Montageumfeld sollte sauber sein. Es ist dabei zu beachten, dass das Montageumfeld frei von Gegenständen und Partikeln ist, die zu Verfärbungen, Druckstellen in den Bauteilen der Liege und des Untergestells führen oder andere Schäden verursachen könnten. Arbeiten Sie bei einer Zimmertemperatur zwischen 15 und 25 Grad.

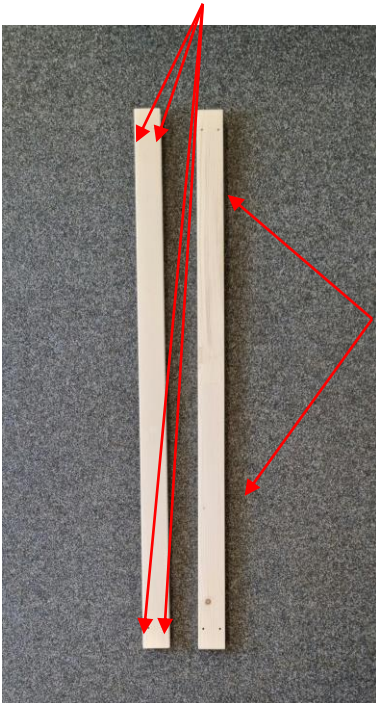
Sollte eine Schraube fehlen, abhanden kommen oder kaputt gehen, bestellen Sie diese Schraube bei Ihrem Verkäufer oder dem Hersteller nach. Bitte keine eigenen Kleinteilbestände als Ersatz benutzen. Gleiches gilt für die Bauteile des Untergestells. Sie können alle Teile nachbestellen. Wir werden uns bemühen, diese so schnell wie möglich zu liefern.

Untergestell Ansicht von oben



- 1 Zarge lang, 2 mal
- 2 Zarge quer, 2 mal
- 3 Füße, 4 mal

A) 4 Bohrungen



B) 2 Bohrungen

Zarge lang Nr. 1

Maße in L/B/Dicke 1580x80x40 mm

A) An der breiten Seite befinden sich 4 Bohrungen zum Befestigen der Füße (3) und der Zargen quer (2)

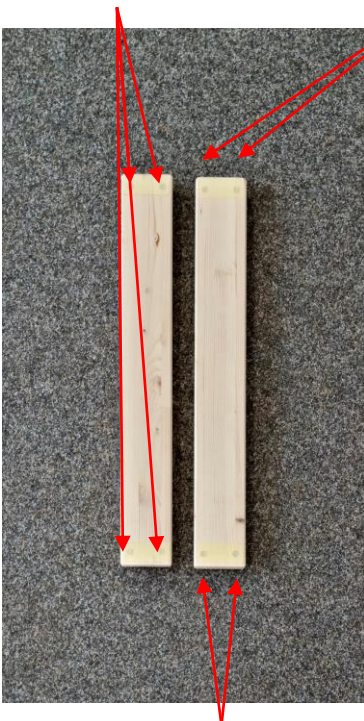
B) An der schmalen Seite der Zargen lang befinden sich 2 Bohrungen zum Befestigen der Infrarot-Wärmeliege.

Die bereits vorbereiteten Bohrungen für die Senkkopfschrauben zeigen nach dem Aufstellen des Untergestells nach unten.



A) 4 Bohrungen

B) 2 von 4 Bohrungen

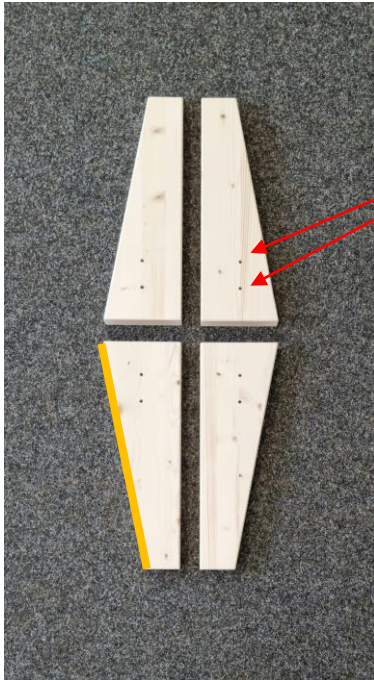


Zarge quer Nr. 2

Maße in L/B/Dicke 602x80x35 mm

A) An der breiten Seite befinden sich 4 Bohrungen, in denen die Kloben (Muttern) für die Verbindungsschrauben Nr. 4 versenkt sind. Diese sind durch ein Kreppband gesichert. Kreppband erst nach der Montage entfernen.

B) An den Kantseiten befinden sich jeweils 2 (insgesamt 4) Bohrungen.

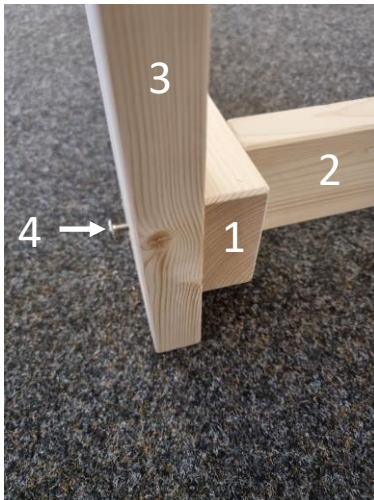


Füße Nr. 3 sind angeschrägt nach unten verjüngend auslaufend.

Maße in L/B/Dicke 413x142x35 mm

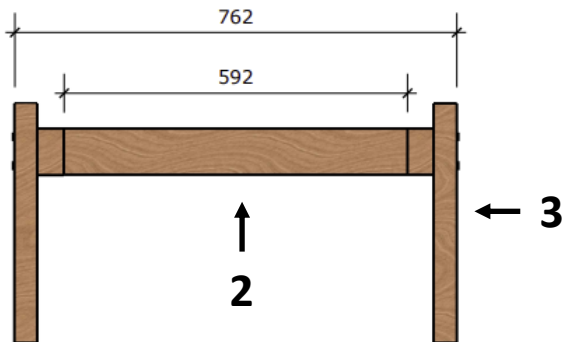
A) An der breiten Seite befinden sich 2 Bohrungen. Dort werden die mitgelieferten Verbindungsschrauben Nr. 4 als erstes durchgesteckt, die dann weiter durch die Zarge lang Nr. 1 geführt und als letztes in die Zarge quer Nr. 2 vorsichtig und gleichmäßig abwechselnd eingeschraubt werden. Nach dem Verschrauben kann das Kreppband von den Zargen quer Nr. 2 entfernt werden. Beim Rückbau alles genau umgekehrt durchführen.

C) Die schrägen Kanten, die nach unten hin schmaler werden, sind die Innenkanten. Siehe Übersichtsbild Nr. 3 in Orange.

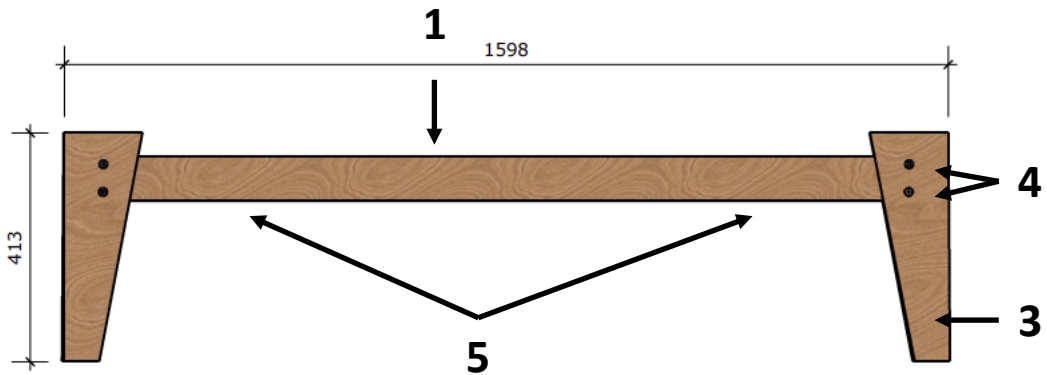


B) Wichtiger Hinweis: Um Verkantungen zu vermeiden, sind die beiden Verbindungsschrauben Nr. 4 pro Fuß Nr. 3 immer gleichzeitig anzuziehen, Bsp.: Schraube Nr. 4 (wie Punkt A beschrieben) reinstecken und solange schrauben, bis das Gewinde erreicht ist und ein leichter Widerstand zu spüren ist. Dann für die zweite Schraube Nr. 4 den Vorgang wiederholen. Danach immer ein bis zwei Umdrehungen jede Schraube abwechselnd einschrauben. Den abwechselnden Schraubvorgang wiederholen Sie, bis beide Schrauben schwergängiger einzuschrauben sind. Danach verfahren Sie noch vorsichtiger, bis die Schrauben griffest sind. Bitte überdrehen Sie das Gewinde nicht und arbeiten Sie mit Geduld.

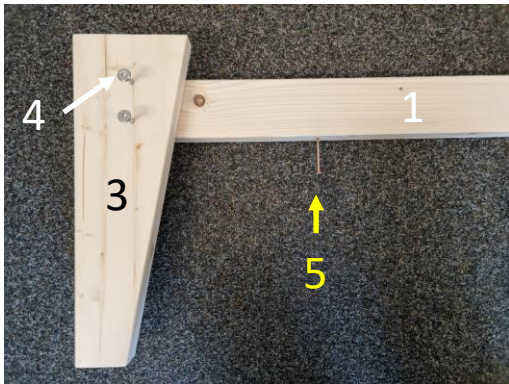
Untergestell Ansicht von vorn oder hinten



Untergestell Ansicht von der Seite

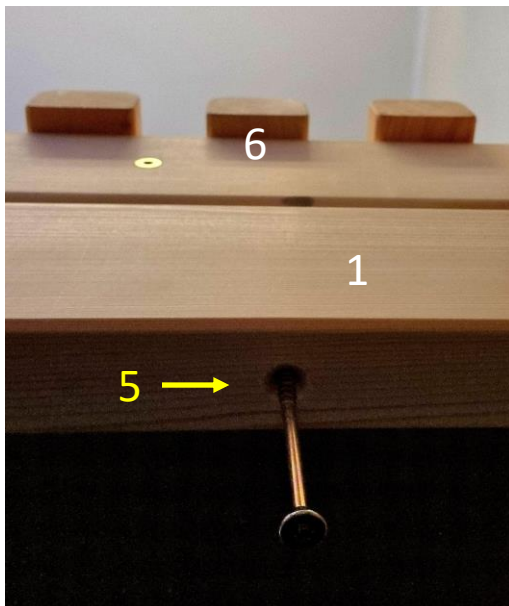
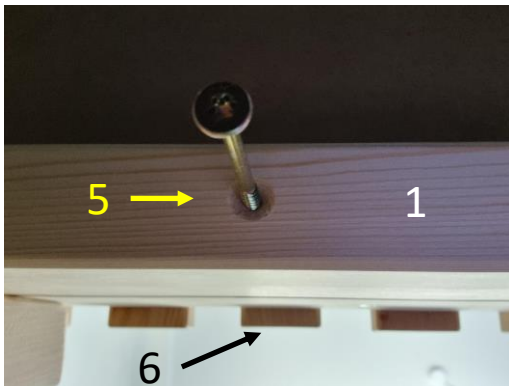


- 1 Zarge lang, 2 mal
- 2 Zarge quer, 2 mal
- 3 FüÙe, 4 mal
- 4 Maschinenschrauben 8 mal
- 5 Holzschrauben 4 mal
- 6 Infrarot - Wärmeliege



Steckschema des Untergestells,
Seitenansicht

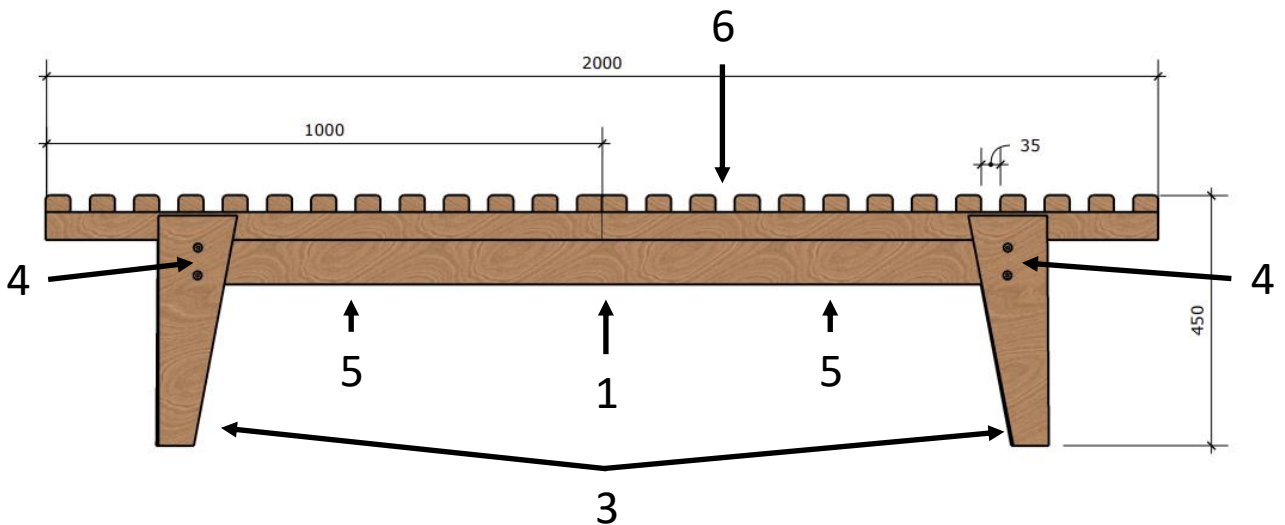
Verbindungsschema Untergestell und Infrarot-Wärmeliege Nr. 6 Ansicht von unten.



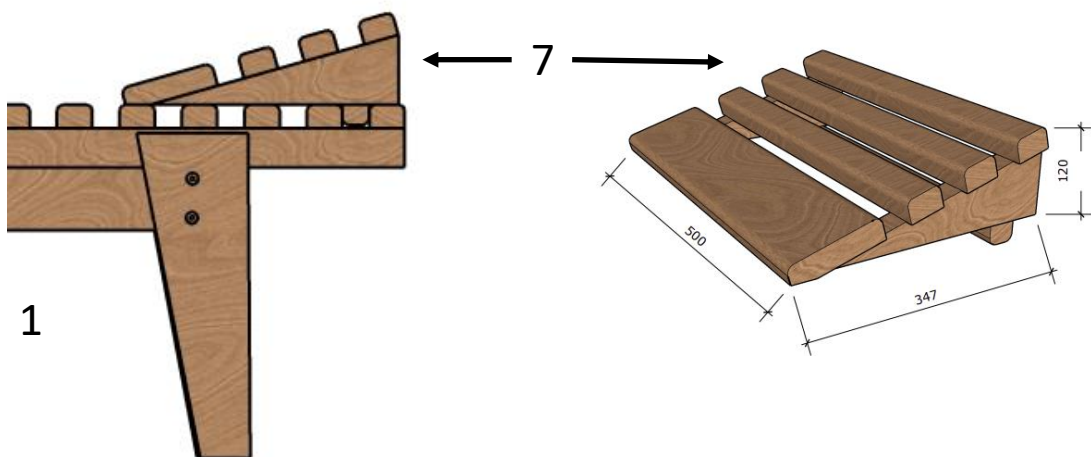
Die Infrarot-Wärmeliege wird im zusammengeklappten Zustand auf das fertig montierte und in Waage ausgerichtete Untergestell zwischen die Füße Nr. 3 gelegt. Die Verbindungsscharniere der Infrarot-Wärmeliege befinden sich etwa in der Mitte des Untergestelles. Der Kabelausgang für die 230 V Stromversorgung befindet sich entgegengesetzt oben. Danach klappen Sie mit einer Hilfsperson die Infrarot-Wärmeliege auf den freien Teil des Untergestelles auseinander. Richten Sie sie auf dem Untergestell so aus, dass die Infrarot-Wärmeliege vorn und hinten den gleichen Überhang in mm hat.

Nun können Sie die Holzschrauben Nr. 5 in die Zarge lang Nr. 1 von unten einschrauben. Die Hilfsperson kann von oben durch Aufstützen des Oberkörpers einen leichten Gegendruck ausüben. Diesen Vorgang wiederholen Sie überkreuz. Kontrollieren vor jedem Arbeitsschritt immer die Abstände in mm.

Gesamtansicht von der Seite Infrarotliege/ Untergestell Seite



Ansicht Kopfteil für die Infrarot – Wärmeliege von der Seite



- 1 Zarge lang, 2 mal
- 2 Zarge quer, 2 mal
- 3 Füße, 4 mal
- 4 Maschinenschrauben 8 mal
- 5 Holzschrauben 4 mal
- 6 Infrarot – Wärmeliege
- 7 Kopfteil