



Infrarotheizung

Bedienungsanleitung - Vor Gebrauch lesen.



Achtung! Brandgefahr!

Die Heizung während des Betriebes nicht abdecken!

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für die Bringer Infrarot-Panelheizung entschieden haben. Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Sollten Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an einem qualifizierten Servicetechniker, um Hilfe zu erhalten.

Vorteile:

Unser Infrarotheizgerät ist natürlich, sicher, hocheffizient und CO₂-frei. Keine zusätzlichen Unterhaltskosten (bis zu 70% kosteneffektiver als konventionelle Heizung, z.B. Zentralheizung). Öko-Freundliches und gesundes Heizen. Sie heizt ohne die Bildung von Feuchtigkeit und verhindert somit Schimmelbildung. Sie verhindert das Austrocknen der Luft und somit entsteht keine Staub- oder Bakterienaufwirbelung im Raum, großartig für Allergiker.



WICHTIG

Lesen Sie diese Anweisungen vollständig durch, bevor Sie die Panel-Heizung verwenden.

Bewahren Sie diese Anweisungen auf. Wichtige Schutzanweisungen

- Das Produkt ist nur für den Haushalt geeignet
- Der Artikel sollte nur wie beschrieben verwendet werden
- Überprüfen Sie das Element sorgfältig vor der Verwendung. Schalten Sie die Heizung nicht mit Defekten oder einem beschädigten Kabel ein.
- Tauchen Sie die Heizung niemals in Wasser.
- Schließen Sie das Element nur an eine Wechselstromquelle an.
- Das Gerät sollte mit der gleichen Spannung verbunden sein, die auf dem Etikett angegeben ist.
- Die Heizung sollte in eine geerdete Steckdose gesteckt werden.
- Verwenden Sie nur das standardmäßige Netzteil.
- Stellen Sie vor dem Einstecken der Heizung sicher, dass sie ausgeschaltet ist.
- Verwenden Sie den Artikel nicht im Freien.
- Schützen Sie das Produkt vor Stößen bis in die Ecken.
- Nicht mit nassen Händen berühren.
- Wenn sich Wasser auf der Oberfläche der Heizung befindet, ziehen Sie es sofort ab.
- Wenn die Heizung in Wasser fällt, ziehen Sie das Gerät sofort vom Strom ab.
- Ziehen Sie das Element nach Gebrauch, vor der Reinigung oder bei der Suche nach Fehlern immer vom Strom ab.
- Tragen Sie die Heizung niemals an dem Kabel
- Wenn Sie die Heizung ausschalten, halten Sie Ihre Hand am Stecker und ziehen nicht am Kabel.
- Wickeln Sie das Kabel nach der Verwendung nicht um das Gerät.
- Legen Sie das Kabel geordnet neben die Heizung, wenn Sie diese nicht verwenden.
- Das Kabel kann nur von einem qualifizierten Elektriker gewechselt werden.
- Nur Originalersatzteile können für die Reparatur verwendet werden.
- Dieses Gerät ist nicht für Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen bestimmt, es sei denn, sie haben von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person eine Aufsicht oder Anleitung über die Verwendung des Geräts erhalten.

SICHERHEITSHINWEISE

Überprüfen Sie, ob das lokale Netzteil mit der elektrischen Buchse des Geräts übereinstimmt, die auf dem Etikett aufgedruckt ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Wenn das Gerät beschädigt ist, verwenden Sie es nicht. Achten Sie darauf, dass die Buchse geerdet ist. Wenn das Gerät nicht in Betrieb ist, entfernen Sie den Stecker aus dem Versorgungsnetz. Der Stecker muss vor der Reinigung oder Wartung des Geräts aus der Steckdose entfernt werden. Entfernen Sie den Stecker nicht, indem Sie an dem Netzkabel ziehen. Vermeiden Sie die Verwendung eines Verlängerungskabels, da dies zum Überhitzen führen und eine Brandgefahr verursachen kann. Halten Sie das Netzteil/Kabel fern vom heißen Körper der Heizung.

WARNUNG

- Um eine Überhitzung zu vermeiden, decken Sie die Heizung nicht ab.
- Wenn das Gerät in einem Badezimmer eingebaut werden soll, muss es von einem qualifizierten Elektriker installiert werden.
- Das Gerät ist für den Haushalt bestimmt. Nicht im Freien verwenden.
- Keine der Wärmeaustrittsgitter oder die Lufteinlassöffnungen der Heizung abdecken oder behindern.
- Stellen Sie immer sicher, dass die Heizung nicht in der Nähe von Vorhängen oder Möbeln positioniert ist, da dies ein Feuer verursachen könnte Gefahr!
- Die Heizung darf sich nicht unmittelbar unter einer Steckdose befinden.
- Diese Heizung nicht in der Nähe von brennbaren Materialien, Oberflächen oder Stoffen aufstellen, da Brandgefahr besteht.
- Besondere Vorsicht ist geboten, wenn sich die Heizung in von Kindern oder Invaliden bewohnten Gebieten befindet.
- Ziehen Sie die Heizung immer vom Strom ab, wenn Sie sie bewegen.
- Der beheizte Raum sollte keine leicht entzündlichen Materialien (z. B. Benzin, Lösungsmittel, Sprühkanister usw.) oder andere leicht brennbare Materialien (z. B. Holz oder Papier) enthalten. Halten Sie solche Materialien von dem Produkt fern. Brandgefahr!
- Betreiben Sie die Heizung nicht mit einem beschädigten Kabel/Stecker, wenn die Heizung defekt ist, fallen gelassen wurde oder in irgendeiner Weise beschädigt ist. Ist das Versorgungskabel beschädigt, so muss es durch den Hersteller oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Dieses Gerät sollte nicht von Kindern unter 18 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen, geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie keine Überwachung haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder unter 3 Jahren sollten ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.

VORSICHT: Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Aufmerksamkeit muss gesichert sein, wenn Kinder und schutzbedürftige Menschen anwesend sind.

WARNUNG: Verwenden Sie diese Heizung nicht in kleinen Räumen, wenn sie von Personen belegt sind, die den Raum nicht alleine verlassen können, es sei denn, es wird eine ständige Überwachung gewährleistet

ENTSORGUNG

Der Umwelt zum Schutz, denken Sie bitte an die korrekte Verwertung, sowohl der Verpackung als auch des Gerätes:

- Papier oder Kartonagen sollten im Altpapier oder bei der Papierentsorgung Ihres lokalen Entsorgungsbetriebs verwertet werden
- Plastik, Kunststoffe und Folien entsorgen Sie bitte in der dafür vorgesehenen gelben Tonne, Styropor sollte dort nicht verwertet werden
- Elektroteile dürfen nicht im Hausmüll verwertet werden. Bitte bringen Sie diese zu der Sammelstelle für Elektromüll bei Ihrem lokalen Verwertungsbetrieb

Mit der Trennung der Bestandteile leisten Sie einen wertvollen Beitrag zur Verwertung von Altgeräten, dem Recycling von Ressourcen und dem Schutz der Umwelt.

Verwendung Ihrer Heizung

Stellen Sie die Heizung auf eine flache stabile Oberfläche oder montieren Sie sie wie zunächst beschrieben an der Wand.

Stellen Sie sicher, dass sich der Netzschalter in der Ausschaltposition befindet.

Schließen Sie die Heizung an.

Wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet wird, schalten Sie es mit einem Netzschalter aus

Anwendungshinweis:

Bitte beachten Sie, dass dieses Infrarotheizpaneel ausschließlich mit einem Thermostat betrieben werden darf!

Dieses ist nicht in inkludiert und muss gesondert erworben werden.

Hinweis

Trotz sorgfältiger Zusammenstellung und Kontrolle der Angaben können sich Fehler eingeschlichen haben. Sollten Sie solche erkennen, bitten wir darum, uns dies mitzuteilen, damit wir uns schnellstmöglich darum kümmern können.

Bitte wenden Sie sich an:

SC Trade & Services GmbH

Schmiedeweg 4

45731 Waltrop

info@bringer-germany.de

Haftungsbegrenzung und rechtliche Angaben

Bitte lesen Sie sich die folgenden Punkte sorgfältig durch.

Für diese Punkte können keine Gewährleistungsansprüche oder Garantieansprüche gewährt werden:

- Bei nicht sachgemäßem Gebrauch, welcher dem eigentlichen Sinn des Produktes widerspricht
- Bei optischen oder technischen Veränderungen, sowie beim Einbau fehlerhafter Ersatzteile
- Bei technischen oder optischen Schäden, die durch eine fachunkundige oder fehlerhafte Montage oder Inbetriebnahme entstanden sind
- Bei Schäden, die durch Verschleiß entstehen
- Bei Fremdeinwirkungen oder höherer Gewalt
- Bei einer Verwendung des Gerätes mit elektrochemischen, chemischen oder anderen elektrischen Einflüssen

Vor Gebrauch



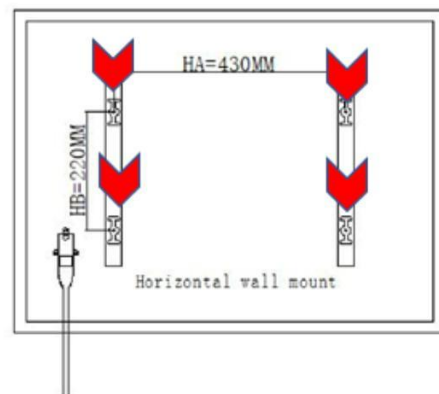
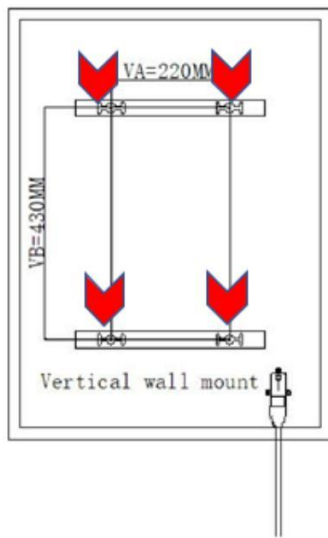
Entfernen Sie die Heizung vorsichtig aus der Verpackung. Überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden sind. Lesen und verstehen Sie das Benutzerhandbuch.

Installation



Wandmontage

Hinweis: Stellen Sie vor dem Bohren sicher, dass sich keine Drähte oder Rohre in der Wand befinden, um einen elektrischen Schock oder Schäden zu verhindern.



- 1 Bohren Sie vier Löcher mit einem Durchmesser von 6mm und einer Tiefe von 40mm in die Wand. Die Montagepunkte der Heizung sind je nach Ausrichtung mit einem Kreis markiert.

Lochabstände:

Horizontal HA = 430mm HB = 220mm, Vertikal VA = 220mm VB = 430mm

- 2 Stecken Sie die Kunststoffdübel in die gebohrten Löcher
- 3 Verwenden Sie einen Schraubendreher, um die Schrauben in die Dübel zu drehen & lassen Sie den Kopf der Schraube aus dem Loch herausstehen.
- 4 Hängen Sie die Heizung an den Schrauben auf. (Minimalen Abstand zu Ihrer Wand für eine ordentliche Luftzirkulation)

Tabelle zu den Technischen Daten

Tabelle zu den Technischen Daten						
Typ	Spannung (V)	Leistung (W)	Frequenz (Hz)	Größe (cm)	Gewicht (kg)	IP-Schutzklasse
BRIHRL8UV	230V	800W	50	60x100cm	5,46kg	IP44
BRIHRL10UV	230V	1000W	50	60x120cm	6.6kg	IP44
BRIHRL45UV	230V	450W	50	60x80cm	4,36kg	IP44

Hinweis zum Energieverbrauch

Durch die Ökodesign-Richtlinie (2009/125/EG) des europäischen Parlaments wird diese Anforderung von energieverbrauchsrelevanten Produkten geregelt.

Seit dem 01.01.2018 sind entsprechend der Verordnung (EU) 2015/1188 auch Infrarotheizungen zu kennzeichnen.

Die entsprechenden Daten finden Sie in der folgenden Tabelle.

Die Referenzen beziehen sich auf die Produkte:

Modellkennung: BRIHRL8UV, BRIHRL10UV, BRIHRL45

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung	Nur bei elektronischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr				
Nennwärmeleistung				Manuelle Heizlastregelung mit integriertem Thermostat	Nein
BRIHRL8UV	P _{nom}	0.805	kW		
BRIHRL10UV	P _{nom}	1.05	kW		
BRIHRL45UV	P _{nom}	0.463	kW		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)				Manuelle Heizleistungsregelung mit Raum- und/oder Außentemperaturrückführung	Nein
BRIHRL8UV	P _{min}	0.680	kW		
BRIHRL10UV	P _{min}	0.60	kW		
BRIHRL45UV	P _{min}	0.410	kW		
Maximal kontinuierliche Wärmeleistung				Elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	Nein
BRIHRL8UV	P _{max, c}	0.810	kW		
BRIHRL10UV	P _{max, c}	1.05	kW		
BRIHRL45UV	P _{max, c}	0.470	kW		
Hilfsstromverbrauch				Gebäusunterstützte Heizleistung	Ja
Bei Nennwärmeleistung	el _{max}	0.0	kW	Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	
Bei Mindestwärmeleistung	el _{min}	0.0	kW	Einstufige Heizleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Im Bereitschaftszustand	e _{lSB}	0.0	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Nein
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Ja
				Elektr. Raumtemperaturkontrolle mit Tageszeitschaltuhr	Nein
				Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagszeitschaltuhr	Nein
				Sonstige Regeloptionen	
				Raumtemperaturkontrolle mit Anwesenheitserkennung	Ja
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein
				Mit Fernsteuerungsoption	Ja
				Mit adaptiver Startsteuerung	Nein
				Mit Wirkzeitbegrenzung	Ja
				Mit schwarzem Glühbirnensensor	Nein

Bitte beachten Sie, dass die Daten rechts in der Tabelle bei all unseren Geräten gleich sind. Daher verzichten wir darauf, diese für jedes Gerät erneut darzustellen.

Modellkennung: BRIHRL8UV, BRIHRL10UV, BRIHRL45UV
(inkl. Thermostat mit Fernbedienung/Thermostat mit WiFi)

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung	Nur bei elektronischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr				
Nennwärmeleistung				Manuelle Heizlastregelung mit integriertem Thermostat	Nein
BRIHRL8UV	P _{nom}	0.805	kW		
BRIHRL10UV	P _{nom}	1.05	kW		
BRIHRL45UV	P _{nom}	0.463	kW		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)				Manuelle Heizleistungsregelung mit Raum- und/oder Außentemperaturrückführung	Ja
BRIHRL8UV	P _{min}	0.680	kW		
BRIHRL10UV	P _{min}	0.60	kW		
BRIHRL45UV	P _{min}	0.410	kW		
Maximal kontinuierliche Wärmeleistung				Elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	Ja
BRIHRL8UV	P _{max, c}	0.810	kW		
BRIHRL10UV	P _{max, c}	1.05	kW		
BRIHRL45UV	P _{max, c}	0.470	kW		
Hilfsstromverbrauch				Gebäusunterstützte Heizleistung	Ja
Bei Nennwärmeleistung	e _{lmax}	0.0	kW	Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	
Bei Mindestwärmeleistung	e _{lmin}	0.0	kW	Einstufige Heizleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Im Bereitschaftszustand	e _{lSB}	0.0	kW	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
				Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Nein
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Ja
				Elektr. Raumtemperaturkontrolle mit Tageszeitschaltuhr	Ja
				Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagszeitschaltuhr	Ja
				Sonstige Regeloptionen	
				Raumtemperaturkontrolle mit Anwesenheitserkennung	Ja
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein
				Mit Fernsteuerungsoption	Ja
				Mit adaptiver Startsteuerung	Ja
				Mit Wirkzeitbegrenzung	Ja
				Mit schwarzem Glühbirnensensor	Nein

Bitte beachten Sie, dass die Daten rechts in der Tabelle bei all unseren Geräten gleich sind. Daher verzichten wir darauf, diese für jedes Gerät erneut darzustellen.

EU Verordnung

Dieses Produkt erfüllt die EU-Verordnung 2015/1188 Art. 3 II in Kombination mit einem Thermostat. Es erreicht einen Wirkungsgrad von 98%. Dieses Gerät darf nur in Verbindung mit einem Thermostat betrieben werden. Passende Thermostate sind z.B. das BRTF oder BRTW von Bringer®.

Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet. Durch den im Gerät verbauten doppelten Überhitzungsschutz schaltet das Gerät bei Erreichen von 120°C Oberflächentemperatur automatisch aus. Sobald die Oberflächentemperatur sinkt, heizt sich das Paneel erneut auf, um eine konstante Oberflächentemperatur von 100-120°C zu gewährleisten.

(EU-Verordnung 2015/1188 Artikel 3, Anhang II b) II(2))

Hinweis zum Weiterverkauf

Sollte die in der EU erworbene Infrarotheizung in ein außereuropäisches Land weiterverkauft werden, ist der Verkäufer in der Pflicht, alle rechtlichen Bestimmungen, Regelungen und Auflagen des entsprechenden Wirtschaftsraumes zu erfüllen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Verkäufe in den außereuropäischen Bereich, da die Infrarotheizung ausschließlich für den europäischen Wirtschaftsraum hergestellt und entworfen wurde.

Konformitätserklärung

gemäß § 22 EMV (2014/30/EU; 2014/35/EU; 2011/65/EC und 2009/125/EG)

-Original-

Der Hersteller,

SC Trade & Services GmbH
Zur Pannhütt 66
D-45731 Waltrop
info@kaeltebringer.de
info@bringer-germany.de



erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte,

Bezeichnung: Bringer Infrarot Heizpanel weiß
Model: BRIH450, BRIH800, BRIH1000, P450, P800, P1000; BRIH8UV, BRIH10UV, BRIH45UV, BRIHRL8UV, BRIHRL10UV, BRIHRL45UV

Baujahr: ab 2020

allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie EMV (2014/30/EU; 2014/35/EU; 2011/65/EC und 2009/125/EG) entsprechen.

Wie aus den Prüfberichten der akkreditierten Stelle hervorgeht:

2014/30/EU
2014/35/EU
2011/65/EU
2009/125/EG für die Verordnung 2015/1188
2015/863 (EU)

Folgende harmonisierte Normen der Europäischen Union 2014/30/EU; 2014/35/EU; 2011/65/EC und 2009/125/EG angegebenen Parameter wurden angewandt:

EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015
EN 610000-3-2:2014
EN 610000-3-3:2013+A1:2009
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019+A15:2019
EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2019
EN 62233:2208
EN 50581:2012
(EG) 278/2009

AfPS GS 2019:01 PAK

Für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen ist beauftragt:

Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd., Room 101, 201, Building A and Room 301, Building C, Juji Industrial Park, Yabianxueziwei, Shajing Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong P.R. China.

Unterzeichner und Angaben zum Unterzeichner:

Ort, Datum:

Unterschrift:

