

Elektro-Badheizkörper mit Lüfter

Installations & Sicherheitsinformationen

Inhalt

Nutzungs & Sicherheitsinformationen **Seite1**Sicherheitsinformationen zur Installation **Seite 2**

Generelle Informationen Seite 2

HeizungsinstallationSeite3

Elektrik Seite 3

Heizungssteuerung Seite - 4

Fernbedienung Seite - 5

Verbindung zum Handy oder Tablet Seite 5

Verwenden der ECO App Seite 6

ERP Anforderungen Seite 7

Technische Informationen Seite 7

Garantie Seite - 8

Pflege Seite - 8

Recycling & Entsorgung - Seite 8

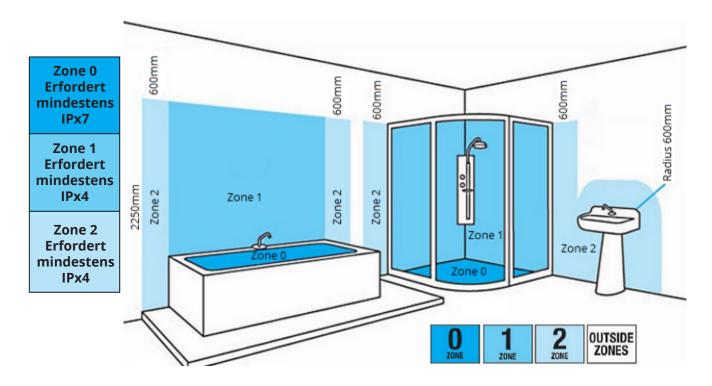
Kontakt Seite 8

Nutzungs & Sicherheitsinformationen

Bitte aufmerksam lesen...

Dieser Elektro-Heizkörper ist für die Verwendung in häuslichen oder gewerblichen Umgebungen wie z.B. Wohnungen, Geschäften, Hotels usw. bestimmt. Er ist nicht für die Verwendung in einer korrosiven oder explosiven Atmosphäre (Staub, Dampf oder Gas) geeignet. Dieser Heizkörper kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten unter Beaufsichtigung, oder nachdem sie bezüglich der sicheren Verwendung des Geräts unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen, verwendet werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden. Kinder zwischen 3 und 8 Jahren sollten den Elektro-Heizkörper nur unter Aufsicht, oder nachdem sie bezüglich der sicheren Verwendung des Geräts unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen, ein-/ausschalten. Bitte stellen Sie im vorweg sicher, dass das Gerät fachgerecht installiert wurde. Kinder zwischen 3 und 8 Jahren dürfen das Gerät nicht anschließen, regulieren, reinigen oder Benutzerwartungen durchführen. Kinder unter 3 Jahren sollten einen sicheren Abstand zum Heizkörper haben, es sei denn, sie werden beaufsichtigt. Dieser Elektro-Heizkörper sollte von einem qualifizierten Installateur gemäß allen geltenden örtlichen Vorschriften installiert und an einen elektrischen Kreislauf in gutem Zustand angeschlossen werden. Verlängerungskabel oder Steckeradapter sollten nicht verwendet werden, um dieses Produkt mit Strom zu versorgen.

Das Elementkabel kann nicht ausgetauscht werden. Wenn das Kabel beschädigt ist, sollte das Element entfernt und entsorgt werden. Dieses Produkt kann in den Zonen 1 bis 3 oder außerhalb der Zonen installiert werden. Bei der Installation in einem Badezimmer sollten alle örtlichen Vorschriften eingehalten werden. Die Verwendung dieses Heizgeräts in Zone 0 ist strengstens untersagt. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wenden Sie sich an einen Fachmann.



Der beheizte Handtuchhalter kann in Badezimmern in Zone 1, 2 und außerhalb der Zonen gemäß geltendem Recht installiert werden, vorbehaltlich etwaiger zusätzlicher Vorschriften für Elektroinstallationen in Nassbereichen.

Sicherheitsinformationen zur Installation

Trennen Sie vor der Installation immer die Stromversorgung. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an eine qualifizierte oder voll kompetente Person.

Wenn der Badheizkörper mit einem Stecker erworben wurde, sollte das Produkt nur an eine Steckdose in gutem Zustand angeschlossen werden.

Bei einer Festinstallation (Kabelanschluss ohne Stecker) sind die örtlichen Elektrovorschriften einzuhalten.

Stellen Sie beim Anschluss des Badheizkörpers sicher, dass der Stromkreis über einen 30-mA-Fehlerstromschutzschalter und einen geeigneten Überstromschutzschalter verfügt.

Bei einer Festinstallation (Kabelanschluss ohne Stecker) ist zusätzlich eine Trennvorrichtung (Sicherung) zur allpoligen Trennung des Gerätes durch Kontaktpunkte mit einem Abstand von 3 mm zwingend erforderlich.

Bitte beachten Sie bei der Installation im Badezimmer die Sicherheitsbereiche.

Dieses Produkt darf nicht direkt unter einer Steckdose platziert werden.

WARNUNG: Decken Sie den Ventilator nicht ab, während er läuft.

WARNUNG: Die Oberfläche dieses Badheizkörpers kann während des Betriebs hohe Temperaturen erreichen. Hautkontakt vermeiden.

Lassen Sie den Badheizkörpers 2-3 Stunden lang in einem gut belüfteten Bereich laufen, um alle Produktionsrückstände zu beseitigen.

Generelle Informationen

Werfen Sie die Verpackung nicht weg, bis Sie sichergestellt haben, dass der Lieferumfang vollständig und das Produkt in gutem Zustand ist. Überprüfen Sie das Gerät vor der Installation auf Beschädigungen.

Wenn am Gerät oder am Netzkabel Schäden festgestellt werden, sollte es nicht verwendet werden. Falls während oder nach der Installation Schäden verursacht oder festgestellt werden, sollte das Gerät sofort ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt werden.

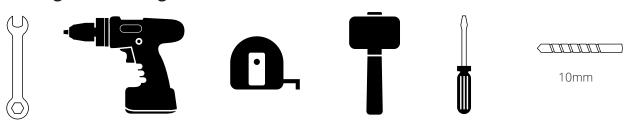
Halten Sie das Netzkabel von der heißen Oberfläche des Heizkörpers fern.

Dieser Elektro-Heizkörper hat keine zu wartenden Teile. Zerlegen Sie niemals den Heizkörper, da dies zu Verletzungen führen kann und das Erlöschen der Garantie zur Folge hat.

Bitte lesen Sie die gesamte Anleitung vor der Installation

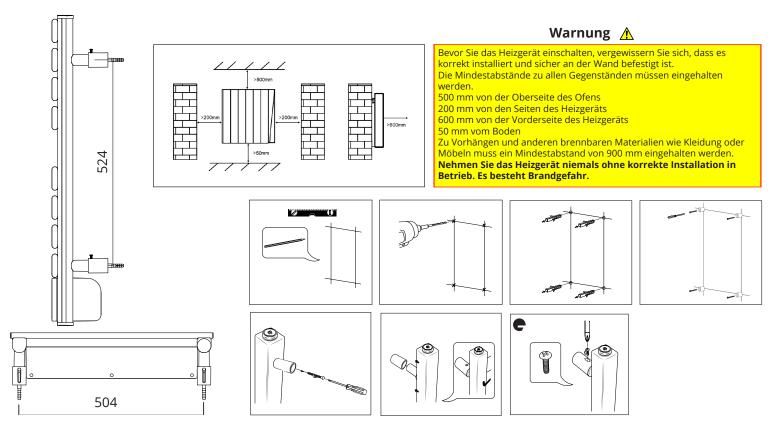


Benötigtes Werkzeug

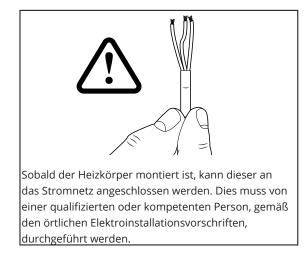


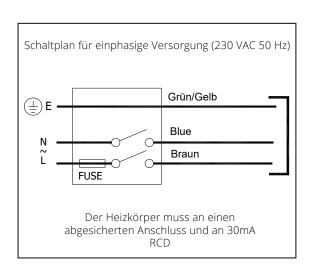
WARNUNG – Versuchen Sie nicht, das Produkt in Betrieb zu nehmen, bevor es installiert wurde. Wir empfehlen, während der Arbeiten am Verteiler die Sicherung herauszuziehen bzw. den Leistungsschalter auszuschalten.

Installieren Sie das Gerät immer mit dem Bedienfeld nach unten



Elektrik





Verwenden Sie für Heizgeräte, die mit einem UK/EU-Stecker ausgestattet sind, eine Steckdose, die in gutem Zustand und für das Heizgerät geeignet ist.

Heizungssteuerung

Schließen Sie das Heizgerät an die Steckdose an oder schalten Sie es bei Festverdrahtung über den Sicherungsstecker ein. Dann betätigen Sie den Ein-/Ausschalter an der Seite des Bedienfelds. Das Heizgerät piept, um anzuzeigen, dass das Heizgerät mit Strom versorgt wird.

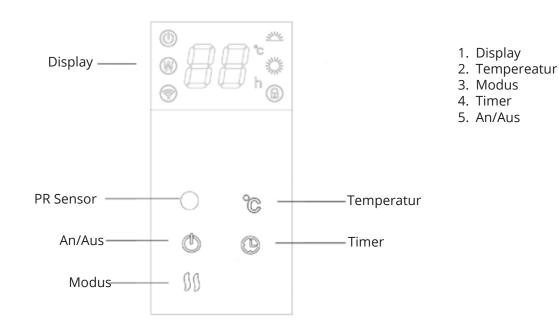
Schalten Sie die Heizung ein, indem Sie die Ein-/Aus-Taste auf dem Bedienfeld drücken. Das LED-Display zeigt die Raumtemperatur an. Um Leistung, Temperatur und Zeit einzustellen, verwenden Sie die Touch-Steuerung auf dem Bedienfeld oder auf der Fernbedienung.

Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, schalten Sie es mit dem Netzschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker.

TOUCH-STEUERUNG UND BEDIENUNG MIT DER FERNBEDIENUNG

Bedienung für Touch Control

Die am Produkt befindlichen Touchscreen-Tasten entsprechen den Fernbedienungsfunktionen.



An/Aus 🖰

Wenn das Produkt eingeschaltet ist, drücken Sie die "An/Aus"-Taste. Im oberen Teil des Displays wird dann die Temperatur angezeigt.

Die Heizung arbeitet dann bei geringer Leistung.

Modus II

Niedrige Leistung, nur beheizter Handtuchhalter.

Hohe Heizleistung sowohl für den beheizten Handtuchhalter als auch für die Lüftereinheit.

Einstellen der Temperatur 🕲

Drücken Sie die Temperaturtaste, um die Temperatur einzustellen. Der Temperaturbereich kann von 5 °C bis 40 °C eingestellt werden. Die Innentemperatur wird bei jedem Start des Geräts angezeigt. Die Temperatur kann eingestellt werden, wenn sich das Gerät im Standby- oder Heizmodus befindet. Wenn die Raumtemperatur den eingestellten Wert erreicht, wird die höhere Temperaturstufe gestoppt

und die niedrige Temperatur bleibt aktiv. Wenn die Raumtemperatur 2 Grad über der eingestellten Temperatur liegt, werden sowohl die höhere als auch die niedrigere Temperaturstufe nicht mehr betrieben.

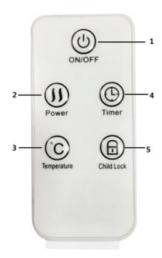
Die Heizung nimmt den Betrieb erst wieder auf, wenn die Temperatur um 2 Grad unter die eingestellte Temperatur sinkt.

Timer (

Mit der Timerfunktion lässt sich das Gerät zum gewünschten Zeitpunkt starten oder stoppen, die Zeitintervalle liegen zwischen 1 Stunde und 24 Stunden.

Fernbedienung

Die am Produkt befindlichen Touchscreen-Tasten entsprechen den Fernbedienungsfunktionen



- 1. Display
- 2. Temperatur
- 3. Modus
- 4. Timer
- 5. An/Aus

Kindersicherung

Durch 3-sekündiges Drücken der Kindersicherungs-Taste wird die Heizung gesperrt, bei aktivierter Kindersicherung kann die Heizung nur eingeschaltet werden.

Zum Entsperren drücken Sie die Kindersicherungstaste 3 Sekunden lang.

Die Kindersicherung kann auch über das Touchpad am Heizgerät aktiviert werden, indem die Temperaturtaste 5 Sekunden lang gedrückt wird.

Signaltöne

Das Heizgerät gibt bei jeder Betriebseinstellung einen Piepton ab.

Verbindung zum Handy oder Tablet

Herunterladen der ECOSO App:

- 1. Suchen Sie im Google Play Store oder Apple Store nach der ECOSO APP.
- 2. Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit Ihrem WLAN-Heimnetzwerk verbunden ist.
- 3. Installieren Sie die ECOSO-APP und befolgen Sie die Anweisungen zur Kontoregistrierung.

Koppeln des Heizgeräts:

- 1. Stellen Sie sicher, dass die Heizung eingeschaltet ist und die Kontrollleuchte blinkt.
- 2. Öffnen Sie die ECOSO-APP und melden Sie sich an.
- 3. Tippen Sie auf das "+" in der oberen rechten Ecke der App und auf "Gerät hinzufügen". Die App sucht dann nach Geräten in der Nähe. Sobald die Heizung gefunden wurde, wählen Sie die Heizung aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sobald die Heizung hinzugefügt wurde, tippen Sie auf "Fertig", die App kehrt dann zum Startbildschirm zurück und zeigt die Heizung an.
- 4. Sobald die Verbindung hergestellt ist, hört das WLAN-Symbol auf zu blinken.

Hinweis: Wenn die Kontrollleuchte nicht blinkt, halten Sie die Temperaturtaste 3 Sekunden lang gedrückt.

Verwenden ECO App

Mit der App können mehrere Geräte gesteuert werden. Der Status Ihrer Geräte wird in der Geräteliste angezeigt.

Tippen Sie auf das Gerät, um den Startbildschirm des Geräts aufzurufen.

Planen Sie einen Heizzyklus:

Sie können Ihre Heizung programmieren, indem Sie einen Zeitplan erstellen, auf Wochentimer tippen und Zeitplan hinzufügen:

- 1. Wählen Sie den Tag aus, an dem Ihr Zeitplan ausgeführt werden soll.
- 2. Stellen Sie eine Funktion ein oder aus
- 3. Stellen Sie eine Zeit ein.
- 4. Wählen Sie eine Temperatur (zwischen 5–40 °C.)
- 5. Wählen Sie einen Modus, Hoch/Niedrig, hoch ist Heizung und Lüfter, niedrig ist nur Heizung.
- 6. Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Einstellungen in jedem Schritt bestätigen, indem Sie auf Speichern tippen.
- 7. Um weitere Zeitpläne hinzuzufügen, tippen Sie auf Zeitplan hinzufügen und wiederholen Sie den Vorgang.
- 8. Sobald der Zeitplan festgelegt wurde, werden sie auf dem Timer-Bildschirm angezeigt.

Jedes Ereignis wird auf Ihrem wöchentlichen Timer-Bildschirm angezeigt. Mit dem Schalter können Sie Ereignisse aktivieren und deaktivieren. Die Heizung heizt in jedem Modus, auf den sie eingestellt ist.

Beachten Sie: Wenn Sie die Einstellung der Heizung während eines Ereignisses ändern, d. h. sie einschalten, wenn sie ausgeschaltet sein soll, bleibt die Heizung bis zum nächsten geplanten Ereignis in dem Zustand.

Timer:

Um den Countdown-Timer einzustellen, tippen Sie auf Countdown. Sie können zwischen 1 und 24 Stunden wählen. Sobald die Zeit abgelaufen ist, kehrt die Heizung in den ausgewählten Modus zurück.

Temperatur einstellen:

Tippen Sie auf + -, um die Heiztemperatur zu erhöhen/verringern

Kindersicherung:

Um die Kindersicherung einzustellen, tippen Sie auf das Vorhängeschloss, zum Deaktivieren drücken Sie erneut.

"Ich" Einstellungen:

In den "Ich" Einstellungen haben Sie die Möglichkeit, sowohl Ihre Daten zu bearbeiten als auch die zusätzlichen

Home Management:

Home Management bietet Optionen für die Verwaltung Ihres ECOSO-Accounts sowie Optionen wie das Erstellen eines Zuhauses, das Hinzufügen und Entfernen von Räumen und das Teilen von Geräten mit der Familie.

Nachrichtenzentrum:

Benachrichtigungen von Geräten anzeigen, wenn Alarme eingerichtet sind (abhängig vom Gerät)

FAQ & Feedback:

Bietet Unterstützung bei der Nutzung der in der App bereitgestellten Funktionen

Smart-Funktionen:

Im Bereich "Smart" der ECOSO-App können Sie Funktionen hinzufügen, die die Steuerung Ihrer Heizung einfacher und intuitiver machen. Sie erreichen den Smart-Bereich, indem Sie unten in der App auf "Szenen" tippen.

Szenen – Automatisierung und Tap-to-Run:

Szenen sind anpassbare Befehle, die alle Ihre Geräte zusammenbringen, um festgelegte Aktionen auszuführen. Sie erscheinen als Verknüpfungen in der App und bieten eine schnelle und einfache Möglichkeit, Ihre Heizung zu koordinieren, zum Beispiel "Alles ein/Alles aus", "Alle auf 21 Grad einstellen".

ERP Anforderungen

O									
Modell	HTRF500800W	HTRF5001000W	HTRF5001200W	HTRF5001600W					
Heizleistung									
Nennwärmeleistung (Pnom/kw)	1.8	2.0	2.1	2.2					
Mindestwärmeleistung (Richtwert) (Pmin/Kw)	0.3	0.5	0.6	0.7					
Maximale Dauerwärmeleistung (Pmax.c/kw)	1.8	2.0	2.1	2.2					
Hilfsstromverbrauch									
Bei Nennwärmeleistung (elmax/KW) N/A	N/A	N/A	N/A					
Bei minimaler Heizleistung (elmin/KW)	N/A	N/A	N/A	N/A					
Im Standby-Modus (elSB/W)	0.00076	0.00076	0.00076	0.00076					

Steuerungsmöglichkeiten (Mehrfachauswahl möglich)				
Manuelle Heizladungssteuerung mit integriertem Thermostat				
Manuelle Heizladungsregelung mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur				
Elektronische Heizladungsregelung mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur				
Ventilatorunterstützte Wärmeabgabe				
Einstufige Heizleistung und keine Raumtemperaturregelung				
Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturregelung				
Mit mechanischer Thermostat-Raumtemperaturregelung				
Mit elektronischer Raumtemperaturregelung				
Elektronische Raumtemperaturregelung plus Tageszeitschaltuhr				
Elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochentimer				
Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung				
Regelung der Raumtemperatur mit Erkennung offener Fenster				
Mit Distanzkontrollmöglichkeit				
Mit adaptiver Startkontrolle				
Mit Arbeitszeitbegrenzung				
Mit schwarzem Glühbirnensensor				

Technische Informationen

Heizung Größe	Heizung (w)	Lüfter(w)	Total (w)	Klasse	Timer-Modus	IP-Bew.	Volt
790*555mm	300	1500	1800	Class I	1 - 24 hours	IPX4	220-240VAC 50Hz
1010*555mm	500	1500	2000				
1245*555mm	600	1500	2100				
1633*555mm	700	1500	2200				

Garantie

Die spezifische Garantie für Ihre Produkte finden Sie auf der Website. Die Garantie beginnt mit dem Kaufdatum. Die Garantie deckt Sie gegen Probleme ab, die auf herstellungsbedingte Probleme zurückzuführen sind. Sie gilt nicht für Probleme, die nachweislich auf eine fehlerhafte Installation zurückzuführen sind.

Die Arbeitskosten für die Installation der Produkte fallen nicht unter diese Garantie.

Pflege

Entfernen Sie alle Flecken mit einem weichen, trockenen oder feuchten Tuch. Bei hartnäckigen Flecken verwenden Sie bitte mildes Seifenwasser und trocknen Sie das Gerät mit einem weichen Tuch ab. Verwenden Sie KEINE Scheuermittel oder säurehaltigen Reinigungsmittel.

Falls Sie unsicher sein sollten, kontaktieren Sie uns bitte zuerst.

Recycling und Entsorgung

Die Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie) ist die Richtlinie 2012/19/EU der Europäischen Union, welche zusammen mit der RoHS-Richtlinie 2002/95/EG im Februar 2003 in europäisches Recht umgesetzt wurde. Ziel der WEEE-Richtlinie ist es, die Menge der produzierten Elektrogeräte zu reduzieren und alle dazu zu ermutigen, diese wiederzuverwenden, zu recyceln und zu verwerten.

Um diese Richtlinien zu unterstützen und die Umwelt zu schützen, entsorgen Sie keine elektrischen Geräte, auch nicht solche, die mit den folgenden Symbolen gekennzeichnet sind.

Beim Austausch alter Elektrogeräte durch neue ist der Händler gesetzlich dazu verpflichtet, Ihre Altgeräte kostenfrei zur Entsorgung zurückzunehmen. Sie können Ihre alten Elektrogeräte auch kostenlos bei Ihrem örtlichen Recyclinghof recyceln. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Gemeinderat.

Bitte recyceln Sie die Verpackung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zur Abfallbehandlung und befolgen Sie die gleichen

Hinweise am Ende der Produktlebensdauer. Produkt - Stahl.

Verpackung - Karton, Kunststoff.

Kontakt

Unit 1 & 2 Dawson Ct

Burnley

Lancashire

BB11 5UB

