

# WOODARC SMART

Elektrischer Kamin  
Fireplace Heater  
Cheminée électrique  
Camino elettrico  
Chimenea eléctrica  
Elektrische haard

10045362



COMFORTING  
OMFORTING  
FORTINGCOI  
TINGCOMFO  
COMFORTING  
OMFORTING  
FORTINGCOI  
TINGCOMFO

## KLARSTEIN

[www.klarstein.com](http://www.klarstein.com)

**Hinweis:** Das Gerät eignet sich nicht zur Nutzung als primäre Heizquelle.

**Note:** The device is not suitable for use as a primary heat source.

**Remarque :** L'appareil ne convient pas en tant que source principale de chauffage.

**Nota:** il dispositivo non è idoneo ad essere utilizzato come fonte di riscaldamento primaria.

**Advertencia:** el aparato no es apto para utilizar como fuente de calefacción primaria.

**Opmerking:** Het toestel is niet geschikt voor gebruik als primair primaire verwarmingsbron.



**Sehr geehrter Kunde,**

wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes. Lesen Sie die folgenden Hinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um möglichen Schäden vorzubeugen. Für Schäden, die durch Missachtung der Hinweise und unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Scannen Sie den folgenden QR-Code, um Zugriff auf die aktuellste Bedienungsanleitung und weitere Informationen rund um das Produkt zu erhalten.




---

## INHALTSVERZEICHNIS

---

Produktdatenblatt 4
Sicherheitshinweise 5
Bedienfeld und Tastenfunktionen 6
Fernbedienung und Tastenfunktionen 7
Inbetriebnahme 8
Manuelle Bedienung 8
Bedienung per Fernbedienung 9
Gerätesteuerung per Smartphone 13
Reinigung und Pflege 15
Spezielle Entsorgungshinweise für Verbraucher in Deutschland 16
Hinweise zur Entsorgung 18
Konformitätserklärung 18

English 19
Español 33
Français 47
Italiano 61
Nederlands 75

---

## TECHNISCHE DATEN

---

Artikelnummer	10045362
Stromversorgung	220-240 V ~ 50/60 Hz
Leistung	1600-1900 W
WiFi-Standard	802.11 b/g/n
WiFi-Frequenz	2,4 GHz
WiFi-Sendeleistung (max.)	20 dBm

## PRODUKTDATENBLATT

Modellkennung(en)	10045362					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit	
<b>Wärmeleistung</b>				<b>Nur bei elektrischen Speicher-Einzelraumheizgeräten: Art der Regelung der Wärmezufuhr</b>		
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	1,8	kW	Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit integriertem Thermostat	k.A.	
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$P_{min}$	0	kW	Manuelle Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	k.A.	
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	1,8	kW	Elektronische Regelung der Wärmezufuhr mit Rückmeldung der Raum- und/oder Außentemperatur	k.A.	
<b>Hilfsstromverbrauch</b>				Wärmeabgabe mit Gebläseunterstützung	k.A.	
Bei Nennwärmeleistung (Ventilator-Motor)	$e_{l,max}$	k.A.	kW	<b>Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle</b>		
Bei Mindestwärmeleistung (Ventilator-Motor)	$e_{l,min}$	k.A.	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein	
Im Bereitschaftszustand	$e_{l,SB}$	0	W	Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein	
				Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein	
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein	
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	nein	
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	ja	
				<b>Sonstige Regelungsoptionen</b>		
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein	
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	nein	
				Mit Fernbedienungsoption	nein	
				Mit adaptiver Regelung des Heizbeginns	nein	
				Mit Betriebszeitbegrenzung	nein	
Mit Schwarzkugelsensor	nein					
Kontaktangaben	Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Deutschland					

---

## SICHERHEITSHINWEISE

---

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme aufmerksam durch und bewahren Sie diese für den zukünftigen Gebrauch auf.
- Installieren Sie den Elektrokamin gemäß den Bestimmungen dieser Bedienungsanleitung. Konsultieren Sie bei Zweifeln den Kundendienst.
- Achten Sie darauf, dass die Steckdose, welche Sie verwenden möchten, leicht zugänglich ist und sich nicht oberhalb des Geräts befindet.
- Schalten Sie das Gerät immer aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät bewegen, es reinigen oder warten.
- Befestigen Sie das Gerät, so dass es nicht umfallen kann.
- Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn sich kleine Kinder oder ältere Menschen in der näheren Umgebung aufhalten.
- Lassen Sie Kinder niemals allein und unbeaufsichtigt im selben Raum wie das Gerät, wenn dieses eingeschaltet ist.
- Decken Sie die Belüftungsöffnungen des Geräts nicht ab und blockieren Sie diese nicht. Stecken Sie keinesfalls Gegenstände in die Belüftungsöffnungen.
- Installieren Sie das Gerät nicht in Räumen, in denen fließendes Wasser verwendet wird, wie beispielsweise in Bädern, Küchen, Duschräumen, in der Nähe von Swimmingpools etc.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts niemals Sprays oder Dampfreiniger.
- Verlegen Sie das Gerätekabel niemals unter Teppichen oder an Orten, wo es zur Stolperfalle werden kann.
- Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Vorhängen oder anderen leicht brennbaren Materialien.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zum Trocken von Kleidung etc.
- Setzen oder stellen Sie sich niemals auf das Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät niemals in Kombination mit Zeitschaltuhren oder anderen Geräten, die das Gerät zu einer bestimmten Zeit automatisch einschalten.

---

Hinweis: Das Gerät verfügt über einen Überhitzungsschutz. Wenn das Gerät auf Grund von Überhitzung stoppt, gehen Sie folgendermaßen vor: Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Sollten Gegenstände das Gerät abdecken, entfernen Sie diese.

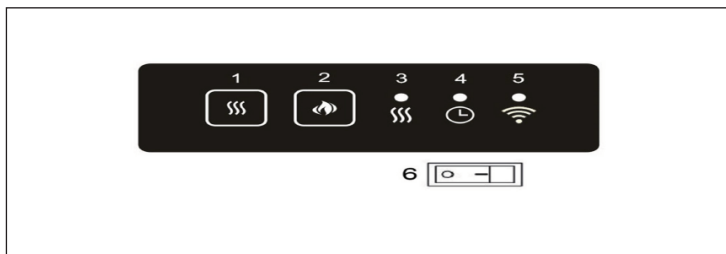
---



### WARNUNG

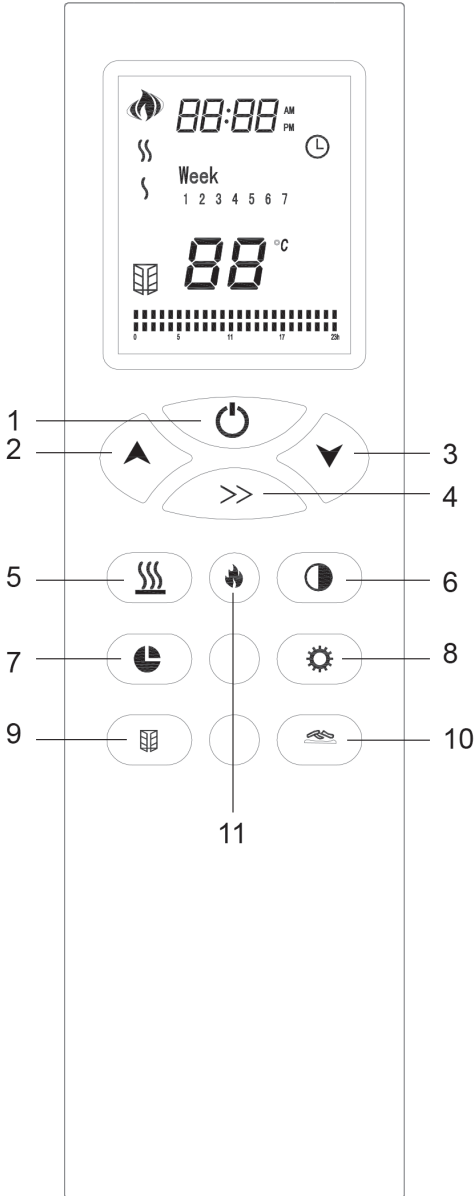
Verbrennungsgefahr! Das Gerät wird sehr heiß, berühren Sie es nicht. Stellen Sie alle Schalter auf „aus“ und lassen Sie es vollständig abkühlen. Sobald das Gerät vollständig abgekühlt hat, können Sie den Netzstecker wieder mit der Steckdose verbinden. Öffnen Sie das Produkt keinesfalls! Es verfügt über keine vom Nutzer zu wartenden Teile.

## BEDIENFELD UND TASTENFUNKTIONEN



1	Zum Anpassen der Heizleistung
2	Zum Anpassen der Helligkeit des Flammeneffekts
3	Anzeige für die Heizleistung
4	Anzeige für den Timer
5	WiFi-Anzeige
6	Ein-/Aus-Schalter

## FERNBEDIENUNG UND TASTENFUNKTIONEN



- 1 Ein-/Aus-Schalter
- 2 Wert erhöhen
- 3 Wert verringern
- 4 Zum Anpassen der aktuellen Woche und Uhrzeit
- 5 Zum Anpassen der Heizleistung
- 6 Flammeneffekt und Kohlebett ein- oder ausschalten
- 7 Zum Anpassen des Timers
- 8 Zum Anpassen der Timer-Parameter
- 9 Offenes-Fenster-Funktion ein- oder ausschalten
- 10 Zum Anpassen der Helligkeit des Kohlebetts
- 11 Zum Anpassen der Flammenhelligkeit

Hinweis: Die Fernbedienung benötigt 2 AAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten). Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie die Abdeckung nach unten schieben und legen Sie die Batterien, gemäß der richtigen Polarität, in das Batteriefach ein.

---

## INBETRIEBNAHME

---

Stecken Sie den Stecker in die Steckdose. Drücken Sie auf den Ein-/Aus-Schalter auf der unteren rechten Seite des Geräts. Wenn das Gerät eingeschaltet wurde, kann es ausschließlich über die Fernbedienung gestartet werden. Drücken Sie dazu die Einschalttaste auf der Fernbedienung.

Hinweis: Sobald das Gerät über die Fernbedienung gestartet wurde, kann es sowohl über das Bedienfeld links unten am Gerät, als auch über die im Fernbedienung bedient werden.

---

## MANUELLE BEDIENUNG

---

Schalten Sie das Gerät über den Hauptschalter ein. Das Gerät piept einmal, um anzuzeigen, dass es sich einschaltet. Das Gerät befindet sich nun im Standby-Modus. Sobald das Gerät über die Fernbedienung gestartet wurde, kann es über das Bedienfeld links unten am Gerät bedient werden.

### Anpassen der Heizleistung

- Wenn Sie die Taste das erste Mal drücken, heizt das Gerät mit 950 W Leistung. Die Anzeige für die Heizleistung leuchtet blau.
- Wenn Sie die Taste das zweite Mal drücken, heizt das Gerät mit 1900 W Leistung. Die Anzeige für die Heizleistung leuchtet rot.
- Wenn Sie die Taste ein drittes Mal drücken, werden die Heizelemente ausgeschaltet und die Anzeige für die Heizleistung erlischt.

### Anpassen der Helligkeit

- Wenn Sie die Taste das erste Mal drücken, befinden sich die Kohle und die Flammen in der niedrigsten Helligkeitsstufe.
- Wenn Sie die Taste ein zweites Mal drücken, befinden sich die Kohle und die Flammen in der mittleren Helligkeitsstufe.
- Wenn Sie die Taste ein drittes Mal drücken, befinden sich die Kohle und die Flammen in der höchsten Helligkeitsstufe.
- Wenn Sie die Taste ein viertes Mal drücken, gehen die Kohle und die Flammen aus.



---

## BEDIENUNG PER FERNBEDIENUNG



---

Hinweis: Entfernen Sie sich bei der Verwendung der Fernbedienung nicht mehr als 6 Meter vom Gerät und achten Sie darauf, dass die Fernbedienung immer in die Richtung des Geräts ausgerichtet ist.

### Gerät starten

Wenn Sie auf der Fernbedienung die Einschalttaste drücken, geht der Bildschirm der Fernbedienung an, die Flamme entzündet sich und das Flammensymbol erscheint auf dem LCD-Bildschirm. Woche, Uhrzeit (24h-System) und Temperaturanzeige werden normal angezeigt. Wenn Sie die Einschalttaste erneut drücken, geht der LCD-Bildschirm der Fernbedienung aus.

### Flammen- und Kohlekontrollschalter

- Wenn Sie die Taste einmal drücken, wenn das Gerät eingeschaltet ist, erlöschen die Flamme und das Kohlebett und der LCD-Bildschirm zeigt das Symbol  nicht mehr an.
- Wenn Sie diese Taste erneut drücken, gehen die Flamme und die Kohle wieder an und der Bildschirm zeigt das Symbol  an. Wenn diese Taste gedrückt wird, piept das Gerät einmal.



### Anpassen der Flammenhelligkeit

Drücken Sie zum Anpassen der Flammenhelligkeit auf diese Taste. Wenn diese Taste gedrückt wird piept das Gerät einmal.

### Anpassen der Helligkeit des Kohlebetts

Drücken Sie zum Anpassen der Helligkeit des Kohlebetts diese Taste. Das Gerät piept einmal, wenn diese Taste gedrückt wird.

## Anpassen der Heizleistung

- Wenn Sie die Taste das erste Mal drücken, arbeiten die Heizelemente mit einer Leistung von 1900 W, der LCD-Bildschirm zeigt  an und die Anzeige für die Heizleistung leuchtet rot.
- Wenn Sie die Taste das zweite Mal drücken arbeiten die Heizelemente mit einer Leistung von 950 W, der LCD-Bildschirm zeigt  an und die Anzeige für die Heizleistung leuchtet blau.
- Wenn Sie die Taste ein drittes Mal drücken, werden die Heizelemente ausgeschaltet, der LCD-Bildschirm zeigt das Symbol nicht mehr an und die Anzeige für die Heizleistung geht aus. Das Gerät piept einmal, wenn die Taste gedrückt wird.

Hinweis: Wenn die Heizelemente mit der Fernbedienung eingeschaltet werden hängt es von der Temperatureinstellung und der Raumtemperatur ab, ob diese aktiviert werden oder nicht. Die Heizelemente werden nur dann aktiviert, wenn die von Ihnen am Gerät eingestellte Temperatur über der Raumtemperatur liegt.

## Anpassen der Temperatureinstellung

Drücken Sie zur Anpassung der Temperatureinstellung die Pfeiltasten. Sie können am Gerät eine Temperatur zwischen 7 °C und 30 °C einstellen. Das Gerät piept einmal, wenn eine der Tasten gedrückt wird.

## Einstellen der aktuellen Woche und der Uhrzeit >>

- Wenn Sie die Taste einmal drücken, leuchtet das entsprechende Symbol auf dem LCD-Bildschirm auf.
- Drücken Sie nun die Pfeiltasten, um die aktuelle Uhrzeit und die Woche einzustellen. Wenn diese Taste gedrückt wird, piept das Gerät nicht.

## Anpassen der Timer-Parameter

Wenn Sie die Taste das erste Mal drücken, zeigt der LCD-Bildschirm „1“ an, was für Montag steht. Die Temperatureinstellung beginnt zu blinken.



- Drücken Sie die Pfeiltasten, um die Temperatur für Montag einzustellen. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste >> und drücken Sie die Pfeiltasten, um die Uhrzeit für den Start der Heizung einzustellen.
- Der Bildschirm zeigt nun [00-23] an. Drücken Sie >>, um den Start der Heizung einzustellen.
- Die Anzeige [:] bedeutet, dass die Timerfunktion aktuell aktiviert ist und dass die vom Gerät gemessene Temperatur der Temperatureinstellung entspricht.
- Die Anzeige [.] bedeutet, dass die Timerfunktion aktuell aktiviert ist und die vom Gerät gemessene Temperatur der Temperatureinstellung minus 3 °C entspricht.
- Wenn der LCD-Bildschirm nichts anzeigt, deutet dies darauf hin, dass die Timerfunktion deaktiviert ist und die Heizelemente nicht in Betrieb sind. Der entsprechende Punkt blinkt bei der Einstellung.

Wenn Sie die Taste das zweite Mal drücken, zeigt der LCD-Bildschirm „2“ an, was für Dienstag steht.

Hinweis: Sie können diese Taste bis zu sieben Mal drücken, um die Temperatureinstellung für die gesamte Woche vorzunehmen. Wenn Sie die Taste ein achttes Mal drücken, wird das Menü verlassen und der Bildschirm zeigt die Einstellung für den aktuellen Wochentag an.

### Aktivieren der Timer-Funktion


Wenn Sie die Timer-Taste drücken, wird die Timerfunktion aktiviert.

- Wenn Sie die Taste das erste Mal drücken, zeigt der Bildschirm  an und die Anzeige für den Timer leuchtet am Gerät grün auf.
- Wenn Sie die Taste erneut drücken, verschwindet das Symbol  vom Bildschirm und die Anzeige für den Timer am Gerät geht aus.
- Nach dem Aktivieren der Timerfunktion orientiert sich diese an den jeweiligen Temperatureinstellungen.
- Der LCD-Bildschirm zeigt die eingestellten Parameter an:



Hinweis: Wenn Sie die Einstellung für Zeit, Woche und Timer ändern möchten, müssen Sie die Timertaste einmal an- und ausschalten, damit die neuen Daten gespeichert werden. Wenn das Gerät die neuen Daten empfangen hat, piept es einmal.

### Offenes-Fenster-Funktion

- Wenn Sie die Taste einmal drücken, zeigt der Bildschirm das Symbol  an.
- Wenn Sie die Taste erneut drücken, verschwindet das Symbol vom Bildschirm.
- Wenn diese Taste gedrückt wird, piept das Gerät einmal.

---

Nach dem Aktivieren der Fensterfunktion überprüft das Gerät zunächst, ob die Heizelemente aktuell aktiv sind. Sollten die Heizelemente aktiv sein, speichert das Programm die aktuellen Raumtemperaturwerte und misst die Raumtemperatur alle 12 Minuten erneut.

---

- Wenn innerhalb von 30 Minuten ein Temperaturabfall von mehr als 4 °C festgestellt wird, deaktiviert das Programm automatisch die Heizelemente, da das Gerät ein offenes Fenster vermutet.
- Nachdem der Heizvorgang für 70 Minuten gestoppt wurde, startet sich das Programm erneut, um zu überprüfen, ob das Fenster geschlossen wurde.
- Das Gerät heizt nun alle 30 Minuten für 6 Minuten auf 1900 W. Wenn die Temperatur in diesem Zeitraum um mehr als 2 °C ansteigt, wird das Fenster als geschlossen erachtet.

---

## GERÄTESTEUERUNG PER SMARTPHONE

---

Wenn Sie Ihr Klarstein-Gerät in Ihr heimisches WLAN einbinden, können Sie es ganz bequem über die dazugehörige Klarstein-App bedienen. Die App ermöglicht es Ihnen, nicht nur das Gerät über Ihr Smartphone fernzusteuern, sondern bietet Ihnen zudem Zugang zu Rezepten und weiterführenden Informationen.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um Ihr Smartphone mit Ihrem Klarstein-Gerät zu verbinden:

1. Laden Sie zuerst die Klarstein-App herunter, indem Sie mit Ihrem Smartphone den QR-Code scannen (siehe unten) oder laden Sie diese direkt aus dem App Store oder bei Google Play herunter.
2. Versichern Sie sich, dass Ihr Smartphone mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden ist, mit dem Ihr Klarstein-Gerät verbunden werden soll.
3. Öffnen Sie die Klarstein-App.
4. Melden Sie sich mit Ihrem Konto an. Wenn Sie noch keinen Account haben, registrieren Sie sich in der Klarstein-App.
5. Folgen Sie den Anweisungen der App.

### App-Download

Verwenden Sie die Scan-Funktion Ihres Handys, um den QR-Code zu scannen, und speichern Sie die App auf Ihrem Smartphone.

**Hinweis:** Weitere Hinweise zur Bedienung der App und Hilfestellungen zur Herstellung der Verbindung mit Ihrem Gerät liefert Ihnen die App, sobald Sie sie das erste Mal öffnen.



## Fehlerbehebung bei Verbindungsproblemen

Wenn Ihr Klarstein-Gerät im WLAN nicht gefunden werden kann, überprüfen Sie Folgendes:

1. Das Gerät ist nicht eingesteckt. Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät an eine Steckdose angeschlossen ist.
2. Das Gerät befindet sich nicht im Kopplungsmodus. Stellen Sie sicher, dass die WiFi-Anzeige (LED) auf dem Bedienfeld des Smart-Geräts blinkt, wie in der Anweisung „WiFi-Einstellungen zurücksetzen“ Ihres Smart-Geräts beschrieben (Anweisungen finden Sie in der Regel unter Geräteanschluss).
3. Der WiFi-Zugangspunkt arbeitet nicht auf 2,4 GHz. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Zugangspunkt auf dem 2,4-GHz-Band arbeitet und Sie eine eigene SSID auf dem 2,4-GHz-Band haben. Wenn Sie sich über das Betriebsband Ihres Access Points unsicher sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Internet-Provider.

**Wichtig:** Bitte beachten Sie, dass, wenn Ihr WiFi-Router über ein Dualband verfügt - also sowohl im 2,4-GHz- als auch im 5-GHz-Band arbeitet - Sie die SSIDs für jedes Band trennen und die 2,4-GHz-SSID für die Verbindung verwenden müssen.

4. Überprüfen Sie die Firewall-Einstellungen Ihres WiFi-Netzwerks. Die Firewall-Einstellung Ihres WiFi-Netzwerks erlaubt der Klarstein-App möglicherweise nicht, die WiFi-Einstellungen auf Ihrem Smart-Gerät zu konfigurieren. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie kein öffentliches WiFi-Netzwerk nutzen, z. B. Flughäfen, Wohnheime, Firmen, etc.
5. Unterschiedliche Anmeldedaten im Smartphone und in der App. Stellen Sie sicher, dass die in der Klarstein-App eingegebenen WiFi-Anmeldedaten mit denen übereinstimmen, mit denen Ihr Smartphone verbunden ist.

Wenn Sie die oben genannten Punkte befolgt haben und Ihr Smartphone sich immer noch nicht mit der App verbinden kann, wenden Sie sich bitte per E-Mail an uns, um Unterstützung zu erhalten: [appsupport@go-bbg.com](mailto:appsupport@go-bbg.com)

---

## REINIGUNG UND PFLEGE

---

**Hinweis:** Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Warten Sie, bis das Gerät vollständig abgekühlt ist, bevor Sie sie reinigen.


- Benutzen Sie zur Reinigung der Lüftungsschlitze und Gitter einen Staubsauger.
- Entfernen Sie Staub auf den Außenflächen mit einem feuchten (nicht nassen) Tuch.
- Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel oder Scheuermittel.
- Besprühen Sie das Gerät nicht mit Flüssigkeiten und tauchen Sie es nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse der Heizung.

### Aufbewahrung

Bewahren Sie das Gerät während der Nebensaison an einem staubfreien Ort auf. Verpacken Sie es idealerweise im Originalkarton. Wickeln Sie das Kabel des Heizgerätes sauber auf, um eine Beschädigung des Kabels zu vermeiden.

## SPEZIELLE ENTSORGUNGSHINWEISE FÜR VERBRAUCHER IN DEUTSCHLAND

Entsorgen Sie Ihre Altgeräte fachgerecht. Dadurch wird gewährleistet, dass die Altgeräte umweltgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt und menschliche Gesundheit vermieden werden. Bei der Entsorgung sind folgende Regeln zu beachten:

- Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Elektro- und Elektronikaltgeräte (Altgeräte) sowie Batterien und Akkus getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Sie erkennen die entsprechenden Altgeräte durch folgendes Symbol der durchgestrichenen Mülltonne (WEEE-Symbol). 
- Sie haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Entsorgungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.
- Bestimmte Lampen und Leuchtmittel fallen ebenso unter das Elektro- und Elektronikgesetz und sind dementsprechend wie Altgeräte zu behandeln. Ausgenommen sind Glühlampen und Halogenlampen. Entsorgen Sie Glühlampen und Halogenlampen bitte über den Hausmüll, sofern sie nicht das WEEE-Symbol tragen.
- Jeder Verbraucher ist für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem Elektro- bzw. Elektronikgerät selbst verantwortlich.

### Rücknahmepflicht der Vertreiber

Vertreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet,

1. bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen und
2. auf Verlangen des Endnutzers Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen; die Rücknahme darf nicht an den Kauf eines Elektro- oder Elektronikgerätes geknüpft werden und ist auf drei Altgeräte pro Geräteart beschränkt.



- Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln ist die unentgeltliche Abholung am Ort der Abgabe auf Elektro- und Elektronikgeräte der Kategorien 1, 2 und 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ (Oberfläche von mehr als 100 cm<sup>2</sup>) oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter) beschränkt. Für andere Elektro- und Elektronikgeräte (Kategorien 3, 5 und 6) ist eine Rückgabemöglichkeit in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.
- Altgeräte dürfen kostenlos auf dem lokalen Wertstoffhof oder in folgenden Sammelstellen in Ihrer Nähe abgegeben werden: [www.take-e-back.de](http://www.take-e-back.de)
- Für Elektro- und Elektronikgeräte der Kategorien 1, 2 und 4 bieten wir auch die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung am Ort der Abgabe an. Beim Kauf eines Neugeräts haben Sie die Möglichkeit, eine Altgerätabholung über die Webseite auszuwählen.
- Batterien können überall dort kostenfrei zurückgegeben werden, wo sie verkauft werden (z. B. Super-, Bau-, Drogeriemarkt). Auch Wertstoff- und Recyclinghöfe nehmen Batterien zurück. Sie können Batterien auch per Post an uns zurücksenden. Altbatterien in haushaltsüblichen Mengen können Sie direkt bei uns von Montag bis Freitag zwischen 08:00 und 16:00 Uhr unter der folgenden Adresse unentgeltlich zurückgeben:

**Chal-Tec Fulfillment GmbH**  
**Norddeutschlandstr. 3**  
**47475 Kamp-Lintfort**

- Wichtig zu beachten ist, dass Lithiumbatterien aus Sicherheitsgründen vor der Rückgabe gegen Kurzschluss gesichert werden müssen (z. B. durch Abkleben der Pole).
- Finden sich unter der durchgestrichenen Mülltonne auf der Batterie zusätzlich die Zeichen Cd, Hg oder Pb ist das ein Hinweis darauf, dass die Batterie gefährliche Schadstoffe enthält. (»Cd« steht für Cadmium, »Pb« für Blei und »Hg« für Quecksilber.)

### **Hinweis zur Abfallvermeidung**

Indem Sie die Lebensdauer Ihrer Altgeräte verlängern, tragen Sie dazu bei, Ressourcen effizient zu nutzen und zusätzlichen Müll zu vermeiden. Die Lebensdauer Ihrer Altgeräte können Sie verlängern, indem Sie defekte Altgeräte reparieren lassen. Wenn sich Ihr Altgerät in gutem Zustand befindet, könnten Sie es spenden, verschenken oder verkaufen.

---

## HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

---



Wenn es in Ihrem Land eine gesetzliche Regelung zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten gibt, weist dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung darauf hin, dass dieses Produkt nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Stattdessen muss es zu einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten gebracht werden. Durch regelkonforme Entsorgung schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen vor negativen Konsequenzen. Informationen zum Recycling und zur Entsorgung dieses Produkts, erhalten Sie von Ihrer örtlichen Verwaltung oder Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst.

Dieses Produkt enthält Batterien. Wenn es in Ihrem Land eine gesetzliche Regelung zur Entsorgung von Batterien gibt, dürfen die Batterien nicht im Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur Entsorgung von Batterien. Durch regelkonforme Entsorgung schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen vor negativen Konsequenzen.

---

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

---

**Hersteller:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Deutschland.

**Importeur für Großbritannien:**

Berlin Brands Group UK Limited  
PO Box 42  
272 Kensington High Street  
London, W8 6ND  
United Kingdom

Hiermit erklärt Chal-Tec GmbH, dass der Funkanlagentyp WoodArc Smart der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [use.berlin/10045362](http://use.berlin/10045362)

**Dear Customer,**

Congratulations on purchasing this device. Please read the following instructions carefully and follow them to prevent possible damages. We assume no liability for damage caused by disregard of the instructions and improper use. Scan the QR code to get access to the latest user manual and more product information.




---

## CONTENTS

---

Product Data Sheet	20
Safety Instructions	21
Control Panel and Button Functions	22
Remote Control and Button Functions	23
Getting Started	24
Manual Operation	24
Operation via Remote Control	25
Device Control by Smartphone	29
Cleaning and Care	31
Disposal Considerations	32
Declaration of Conformity	32

---

## TECHNICAL DATA

---

Article number	10045362
Power supply	220-240 V ~ 50/60 Hz
Power consumption	1600-1900 W
WiFi standard	802.11 b/g/n
WiFi frequency	2,4 GHz
WiFi radio-frequency power (max.)	20 dBm

## PRODUCT DATA SHEET

Model identifier(s):	10045362						
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit		
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only</b>			
Nominal heat output	$P_{nom}$	1.8	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	N/A		
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A		
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.8	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	N/A		
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				fan assisted heat output	N/A		
At nominal heat output (fan motor)	$e_{max}^l$	N/A	kW	<b>Type of heat output/room temperature control</b>			
At minimum heat output (fan motor)	$e_{min}^l$	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	no		
In standby mode	$e_{SB}^l$	0	W	Two or more manual stages, no room temperature control	no		
				with mechanic thermostat room temperature control	no		
				with electronic room temperature control	no		
				electronic room temperature control plus day timer	no		
				electronic room temperature control plus week timer	yes		
				<b>Other control options (multiple selections possible)</b>			
				room temperature control, with presence detection	no		
				room temperature control, with open window detection	no		
				with distance control option	no		
				with adaptive start control	yes		
				with working time limitation	no		
with black bulb sensor	no						
Contact details	Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Germany						

---

## SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Read these operating instructions carefully before use and keep them for future reference.
- Install the electric fireplace in accordance with the provisions of this manual. If in doubt, consult customer service.
- Make sure the power outlet you want to use is easily accessible and not above the unit.
- Always turn the device off and unplug the power cord before moving, cleaning or servicing the unit.
- Fix the device securely so that it can not fall over.
- Do not leave the unit unattended when small children or elderly people are in the vicinity.
- Never leave children alone and unattended in the same room as the appliance when it is switched on.
- Do not cover the ventilation holes of the unit or block them. Never insert objects into the ventilation holes.
- Do not install the unit in rooms where running water is used, such as in bathrooms, kitchens, shower rooms, near swimming pools, etc.
- Never use sprays or steam cleaners to clean the unit.
- Never lay the device cable under carpets or in places where it may become a trip hazard.
- Do not install the device near curtains or other flammable materials.
- Do not use the device to dry clothing etc.
- Never sit or stand on the device.
- Never use the device in combination with timers or other devices that automatically turn on the device at a certain time.

---

Note: The device has overheating protection. If the device stops due to overheating, do the following: turn off the device and disconnect the power plug from the wall outlet. If any objects are covering the device, remove them.

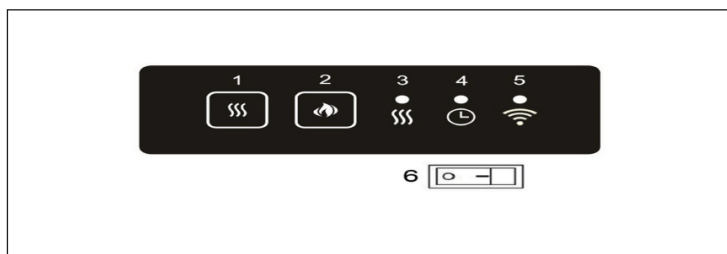
---



### WARNING

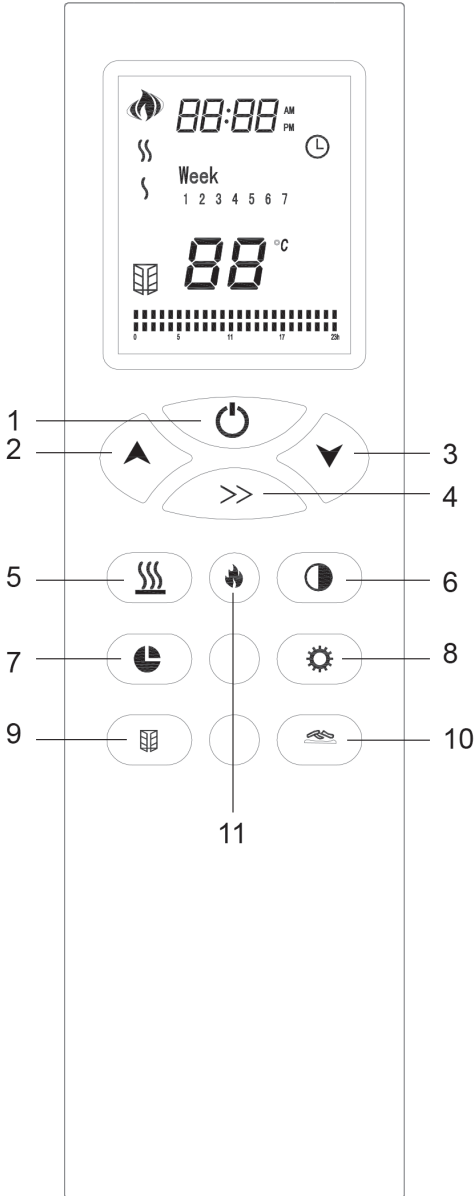
Risk of burns! The device gets very hot, so do not touch it. Set all switches to "off" and allow it to cool completely. Once the unit has cooled down completely, you may reconnect the power plug to the power outlet. Never open the product. It has no user serviceable parts.

## CONTROL PANEL AND BUTTON FUNCTIONS



1	Adjust the heating power
2	Adjust the brightness of the flame effect
3	Display of heating power
4	Display of timer
5	WiFi display
6	On / off switch

## REMOTE CONTROL AND BUTTON FUNCTIONS



- 1 On / off switch
- 2 Increase value
- 3 Decrease value
- 4 Adjust the current week and time
- 5 Adjust the heating power
- 6 Switch the flame effect and coal bed on or off
- 7 Set the timer
- 8 Set the timer parameters
- 9 Turn on or off the open window function
- 10 Adjust the brightness of the coal bed
- 11 Adjust the brightness of the flame

Note: The remote control requires 2 AAA batteries (not included with delivery). Open the battery compartment by sliding the cover down and insert the batteries into the battery compartment according to the correct polarity.

---

## GETTING STARTED

---

Insert the plug into the socket. Press the on / off switch on the lower right side of the device. If the device has been switched on, it can only be started via the remote control. To do this, press the power button on the remote control.

Note: As soon as the device has been started via the remote control, it can be operated via the control panel on the bottom left of the device as well as via the remote control.

---

## MANUAL OPERATION

---

Switch on the device via the main switch. The unit will beep once to indicate that it has been switched on. The device is now in standby mode. Once the device has been started via the remote control, it can be operated via the control panel in the lower left corner of the device.

### Adjust the heating power



- When you press the button for the first time, the unit will heat up with 950 W of power. The heating power indicator will light up blue.
- The second time you press the button, the unit will heat up to 1900 W of power. The heating power indicator will light up red.
- If you press the button a third time, the heating elements will be switched off and the heating power indicator will disappear.

### Adjust the brightness



- When you press the button for the first time, the coal and the flames will be at the lowest brightness level.
- If you press the button a second time, the coal and the flames will be at the middle brightness level.
- If you press the button a third time, the coal and the flames will be at the highest brightness level.
- Pressing the button a fourth time will cause the coal and flames to go out.



---

## OPERATION VIA REMOTE CONTROL



---

Note: When using the remote control, do not remove it more than 6 meters (19 feet) from the unit, making sure that the remote control is always oriented in the direction of the unit.

### Start the device

When you press the power button on the remote control, the screen of the remote control will turn on, the flame will ignite, and the flame icon will appear on the LCD screen. Week, time (24h system) and temperature display will be displayed normally. If you press the power button again, the LCD screen of the remote control will turn off.

### Flame and coal control switch

- Pressing the button once when the unit is turned on will extinguish the flame and the coal bed, and the LCD screen will no longer display the  icon.
- If you press this button again, the flame and the coal will start again and the screen will show the  icon. When this button is pressed, the unit will beep once.



### Adjust the flame brightness

Press this button to adjust the flame brightness. When this button is pressed, the unit will beep once.

### Adjust the brightness of the coal bed

To adjust the brightness of the coal bed, press this button. The unit will beep once when this button is pressed.

### Set the heating power

- When you press the button for the first time, the heating elements will operate at a power of 1900 W, the LCD screen will display  and the heating power indicator lights up red.
- When you press the button the second time, the heating elements will operate at a power of 950 W, the LCD screen will display  and the heating power indicator will light up blue.
- If you press the button a third time, the heating elements will be switched off, the LCD screen no longer displays the icon and the heating power indicator will turn off. The unit will beep once when the button is pressed.

Note: If the heating elements are switched on with the remote control, whether they are activated or not will depend on the temperature setting and the room temperature. The heating elements will only be activated if the temperature set by you on the device is above the room temperature.

### Adjust the temperature setting

Press the arrow keys to adjust the temperature setting. You can set a temperature between 7 ° C and 30 ° C on the device. The device will beep once when one of the keys is pressed.

### Setting the current week and time >>

- If you press the button once, the corresponding symbol will light up on the LCD screen.
- Now press the arrow buttons to set the current time and the week. When this button is pressed, the unit will not beep.

### Adjust the timer parameters

When you press the button for the first time, the LCD screen will display "1" which stands for Monday. The temperature setting will start to flash.



- Press the arrow keys to set the temperature for Monday. Press the >> button to confirm and press the arrow buttons to set the start time of the heating.
- The screen will now show [00-23]. Press >> to set the start of the heating.
- The [:] indication means that the timer function is currently activated and that the temperature measured by the unit corresponds to the temperature setting.
- The [.] Indication means that the timer function is currently activated and the temperature measured by the unit corresponds to the temperature setting minus 3 °C.
- If the LCD screen does not show anything, this indicates that the timer function is disabled and the heating elements are not operating. The corresponding point will flash during the setting.

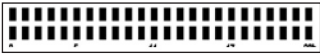
When you press the button a second time, the LCD screen displays „2“ for Tuesday.

Note: You may press this button up to seven times to set the temperature for the entire week. If you press the key an eighth time, you will exit the menu and the screen will show the setting for the current day of the week.

### Activate the timer function


If you press the timer button, the timer function will be activated.

- When you press the button for the first time, the screen will display  and the timer indicator will light up green on the device.
- If you press the button again, the  icon will disappear from the screen and the timer indicator on the unit will turn off.
- After activating the timer function, this will be based on the respective temperature settings.
- The LCD screen will display these set parameters:



Note: If you want to change the time, week, and timer settings, you must turn the timer button on and off once to save the new data. When the device has received the new data, it will beep once.

### Open window function

- If you press the button once, the screen will display the  icon
- If you press the button again, the icon will disappear from the screen.
- When this button is pressed, the unit will beep once.

---

After the open window function is activated, the device first checks whether the heating elements are currently active. If the heating elements are active, the program will save the current room temperature values and measure the room temperature again every 12 minutes.

---

- If a temperature drop of more than 4 ° C is detected within 30 minutes, the program will automatically deactivate the heating elements as the device suspects an open window.
- After the heating has been stopped for 70 minutes, the program will start again to check whether the window has been closed.
- The unit now will now heat to 1900W for 6 minutes every 30 minutes. If the temperature rises more than 2 ° C during this period, the window will be assumed to be closed.

---

## DEVICE CONTROL BY SMARTPHONE

---

If you integrate the device into your home WiFi, you can conveniently operate it via the associated Klarstein app. The app not only allows you to remotely control the device via your smartphone, but also gives you access to recipes and additional information.

Follow these steps to connect your smartphone to your Klarstein device:

1. Download the Klarstein app first by scanning the QR code with your smartphone (see below), or download it directly from App Store or Google Play.
2. Make sure your smartphone is connected to the same WiFi network that your Klarstein device is to be connected to.
3. Open the Klarstein app.
4. Sign in to your account. If you do not have an account, sign up in the Klarstein app.
5. Follow the instructions from the app.

### App Download

Use the scan function of your smartphone to scan the QR code and save the app on your smartphone.

**Note:** The app provides further information on how to use the app and help on how to connect to your device as soon as you open it for the first time.

iOS	Android
	

## Troubleshooting connection problems

If your Klarstein device cannot be found in the WLAN, check the following:

1. The device is not plugged in. Make sure that your device is plugged into an electric socket.
2. The device is not in pairing mode. Make sure that the WiFi indicator (LED) on the smart device control panel is blinking as described in the 'Reset WiFi settings' instruction of your smart device (instructions are usually available on device connection process).
3. The WiFi access point does not operate on 2.4 GHz. Make sure that your access point operates on 2.4 GHz band and you have a separate SSID on 2.4 GHz band. If you are not sure about the operating band of your access point, please contact your internet provider company.

**Important:** please note that if your WiFi router is dual band - operating on both 2.4 GHz and 5 GHz band - you need to separate the SSIDs for each band and use the 2.4 GHz SSID for connection.

4. Firewall settings of your WiFi network; the firewall setting of your WiFi network may not allow the Klarstein app to configure the WiFi settings on your smart device. Please make sure that you are not using a public WiFi network, e.g. airports, dormitories, companies, etc.
5. Different credentials used in smartphone and the app. Make sure that the WiFi credentials entered in the Klarstein app are the same as the ones that your smartphone is connected to.

Following the above mentioned points, if your smart device still fails to connect to the app, please contact us via email for support:  
[appsupport@go-bbg.com](mailto:appsupport@go-bbg.com)

---

## CLEANING AND CARE

---

**Note:** Turn off the unit and unplug it from the power outlet. Wait until the unit has completely cooled down before cleaning it.

- Use a vacuum cleaner to clean the ventilation slots and grilles.
- Remove dust on the outside surfaces with a damp (not wet) cloth.
- Do not use strong cleaning agents or abrasives.
- Do not spray the device with liquids or immerse it in water or other liquids.
- Never open the heater housing.

### Storage

Keep the unit in a dust-free place during the low season. Pack it in the original carton. Wind the heater cable cleanly to avoid damaging the cable.

---

## DISPOSAL CONSIDERATIONS

---



If there is a legal regulation for the disposal of electrical and electronic devices in your country, this symbol on the product or on the packaging indicates that this product must not be disposed of with household waste. Instead, it must be taken to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By disposing of it in accordance with the rules, you are protecting the environment and the health of your fellow human beings from negative consequences. For information about the recycling and disposal of this product, please contact your local authority or your household waste disposal service.

This product contains batteries. If there is a legal regulation for the disposal of batteries in your country, the batteries must not be disposed of with household waste. Find out about local regulations for disposing of batteries. By disposing of them in accordance with the rules, you are protecting the environment and the health of your fellow human beings from negative consequences.

---

## DECLARATION OF CONFORMITY

---

**Manufacturer:**

Chal-Tec GmbH, Wallstrasse 16, 10179 Berlin, Germany.

**Importer for Great Britain:**

Berlin Brands Group UK Limited  
 PO Box 42  
 272 Kensington High Street  
 London, W8 6ND  
 United Kingdom

Hereby, Chal-Tec GmbH declares that the radio equipment type WoodArc Smart is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [use.berlin/10045362](https://use.berlin/10045362)

**For Great Britain:** Hereby, Chal-Tec GmbH declares that the radio equipment type WoodArc Smart is in compliance with the relevant statutory requirements. The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address: [use.berlin/10045362](https://use.berlin/10045362)



**Estimado cliente:**

Le felicitamos por la adquisición de este producto. Lea atentamente las siguientes instrucciones y sígalas para evitar posibles daños. No asumimos ninguna responsabilidad por los daños causados por el incumplimiento de las instrucciones y el uso inadecuado. Escanee el siguiente código QR para obtener acceso a la última guía del usuario y más información sobre el producto.




---

## ÍNDICE

---

Hoja de datos del producto	34
Indicaciones de seguridad	35
Panel de control y funciones de los botones	36
Mando a distancia y botones de funcionamiento	37
Puesta en marcha	38
Uso manual	38
Manejo a través del mando a distancia	39
Control del dispositivo por smartphone	43
Limpieza y cuidado	45
Retirada del aparato	46
Declaración de conformidad	46

---

## DATOS TÉCNICOS

---

Número de artículo	10045362
Suministro eléctrico	220-240 V - 50/60 Hz
Potencia	1600-1900 W
WiFi estándar	802.11 b/g/n
WiFi frecuencia	2,4 GHz
WiFi potencia de radiofrecuencia (max.)	20 dBm

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Denominación del modelo	10045362							
Dato	Símbolo	Valor	Unidad	Dato	Unidad			
<b>Potencia térmica</b>			<b>Solo con dispositivos de acumulación de calor eléctricos para abastecimiento local: Tipo de regulación del abastecimiento de calor</b>					
Potencia térmica nominal	$P_{nom}$	1,8	kW	Regulación manual del abastecimiento de calor con termostato integrado:	n/a			
Potencia térmica mínima (valor orientativo)	$P_{min}$	0	kW	Regulación manual de abastecimiento de calor con aviso de temperatura ambiente y/o exterior	n/a			
Potencia térmica continua máxima	$P_{max,c}$	1,8	kW	Regulación electrónica de abastecimiento de calor con aviso de temperatura ambiente y/o exterior	n/a			
<b>Consumo de corriente auxiliar</b>			Disipación de calor con ventilación auxiliar					
Con potencia térmica nominal (Motor del ventilador)	$e_{l,max}$	n/a	kW	<b>Tipo de potencia térmica/control de temperatura ambiente</b>				
Con potencia térmica mínima (Motor del ventilador)	$e_{l,min}$	n/a	kW	Potencia térmica de un solo nivel, sin control de temperatura ambiente	no			
En modo de espera	$e_{l,SB}$	0	W	Dos o más niveles regulables manualmente, sin control de temperatura ambiente	no			
			Control de temperatura ambiente con termostato mecánico		no			
			Con control electrónico de temperatura ambiente		no			
			Con control de temperatura ambiente y regulación del momento del día		no			
			Con control de temperatura ambiente y regulación del día de la semana		sí			
			<b>Otras opciones de regulación</b>					
			Control de temperatura ambiente con detección de presencia		no			
			Control de temperatura ambiente con detección de ventanas abiertas		no			
			Con opción de control remoto		no			
			Con regulación adaptable del comienzo de la calefacción		sí			
			Con limitación de tiempo de funcionamiento		no			
			Con sensor de bulbo negro		no			
			Información de contacto	Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin (Alemania)				

---

## INDICACIONES DE SEGURIDAD

---

- Lea con detenimiento las instrucciones antes de la puesta en marcha y consérvelas para consultas posteriores.
- Instale la chimenea eléctrica conforme a las disposiciones de este manual de instrucciones. Consulte al servicio de atención al cliente en caso de dudas.
- Asegúrese de que la toma de corriente que desee utilizar esté fácilmente accesible y no se encuentre por encima del aparato.
- Apague el aparato y desconecte el enchufe antes de limpiar o mover el aparato o de realizar labores de mantenimiento.
- Fije el aparato para que no se caiga.
- No deje el aparato sin supervisión si hay cerca niños pequeños o ancianos.
- Nunca deje solos a los niños sin supervisar en la misma estancia del aparato cuando este se encuentre encendido.
- No cubra las ranuras de ventilación del aparato ni las bloquee. No introduzca objetos en las ranuras de ventilación.
- No instale el aparato en estancias donde se utilice agua corriente, como baños, cocinas, duchas, cerca de piscinas, etc.
- No utilice sprays ni limpiadores a vapor para limpiar el aparato.
- No coloque el cable de alimentación debajo de alfombras ni en lugares donde exista riesgo de caídas.
- No instale el aparato cerca de cortinas ni de otros materiales fácilmente inflamables.
- No utilice el aparato para secar ropa, etc.
- No se siente ni se apoye en el aparato.
- Nunca utilice el aparato junto con temporizadores ni otros aparatos que lo enciendan automáticamente a una hora determinada.

---

Advertencia: El aparato dispone de una protección contra el sobrecalentamiento. Si el aparato se apaga debido al sobrecalentamiento, siga estos pasos: Apague el aparato y desconecte el enchufe de la toma de corriente. Si descubre algún objeto en el aparato, retírelo.

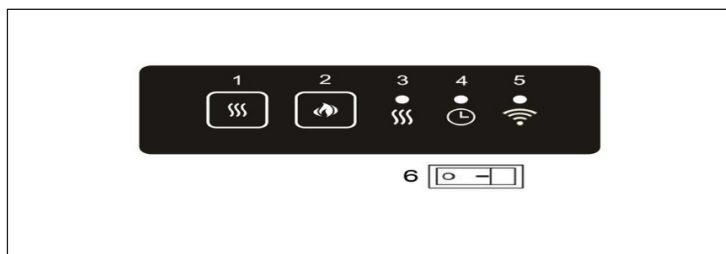
---



### ADVERTENCIA

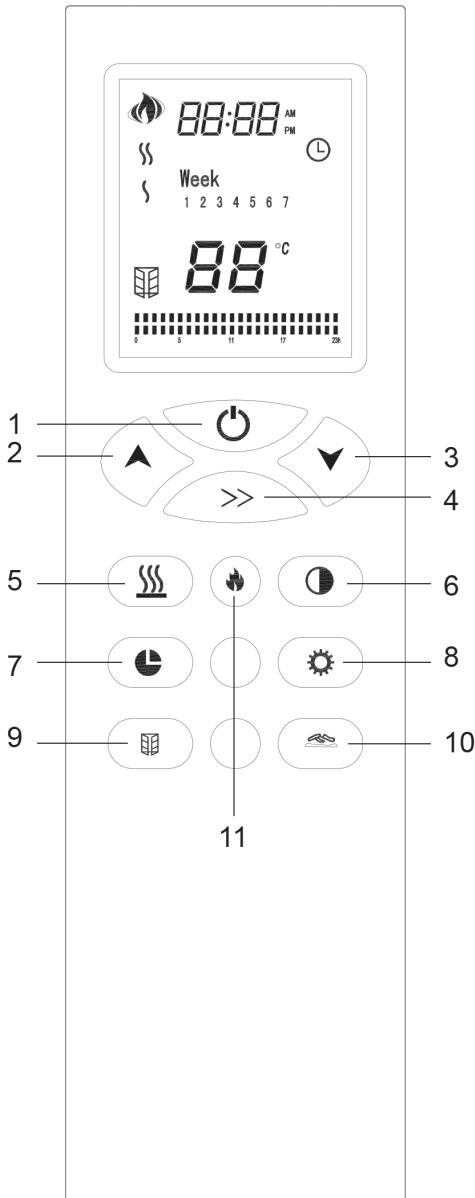
Existe riesgo de quemaduras. El aparato alcanza temperaturas muy elevadas, no lo toque. Coloque el interruptor en la posición „off” y deje que se enfríe por completo. En cuanto el aparato se haya enfriado por completo, puede conectar el enchufe a la toma de corriente. No abra el producto en ningún caso. No cuenta con ninguna pieza que el usuario pueda reparar.

## PANEL DE CONTROL Y FUNCIONES DE LOS BOTONES



1	Para ajustar la potencia calefactora
2	Para ajustar el brillo del efecto de llamas
3	Indicador de la potencia de calefacción
4	Indicador del temporizador
5	Indicador de WiFi
6	Interruptor on/off

## MANDO A DISTANCIA Y BOTONES DE FUNCIONAMIENTO



- 1 Interruptor on/off
- 2 Aumentar valor
- 3 Reducir valor
- 4 Para adaptar la semana y hora actuales
- 5 Para ajustar la potencia calefactora
- 6 Encender / apagar efecto de llamas y el carbón
- 7 Para ajustar el temporizador
- 8 Para ajustar los parámetros del temporizador
- 9 Activar/desactivar función de ventana abierta
- 10 Para ajustar el brillo del efecto carbón
- 11 Para ajustar el brillo de las llamas

**Advertencia:** El mando a distancia necesita 2 pilas AAA (no incluidas en el envío). Abra el compartimento para las pilas deslizando la tapa hacia abajo e introduzca las pilas siguiendo la polaridad correcta dentro del compartimento.

---

## PUESTA EN MARCHA

---

Conecte el enchufe a la toma de corriente. Pulse el interruptor on/off situado en la parte inferior derecha del aparato. Cuando el aparato se haya encendido, puede iniciarse exclusivamente desde el mando a distancia. Para ello, pulse el botón de encendido del mando a distancia.

Advertencia: En cuanto el aparato se haya iniciado mediante el mando a distancia, puede manejarse con el panel de control situado en la parte izquierda del aparato y también desde el mando a distancia.

---

## USO MANUAL

---

Encienda el aparato mediante el interruptor principal. El aparato pita una vez para mostrar que está encendido. El aparato se encuentra en modo standby. En cuanto se haya activado el aparato a través del mando a distancia, podrá controlarse mediante el panel de control situado en la parte inferior izquierda del aparato.

### Ajustar la potencia calefactora

- Si pulsa el botón una vez, el aparato calienta a 950 W de potencia. El indicador de potencia calefactora se ilumina en color azul.
- Si pulsa el botón dos veces, el aparato calienta a 1900 W de potencia. El indicador de potencia calefactora se ilumina en color rojo.
- Si pulsa el botón una tercera vez, las resistencias se apagan y el indicador de la potencia de calefacción se apaga.

### Ajuste del brillo

- Si pulsa el botón una vez, el carbón y las llamas se encuentran en el grado bajo de brillo.
- Si pulsa el botón dos veces, el carbón y las llamas se encuentran en el grado medio de brillo.
- Si pulsa el botón tres veces, el carbón y las llamas se encuentran en el grado máximo de brillo.
- Si pulsa el botón cuatro veces, el carbón y las llamas se apagan.

---

## MANEJO A TRAVÉS DEL MANDO A DISTANCIA



---

Advertencia: Al utilizar el mando a distancia, no se aleje a más de 6 metros del aparato y asegúrese de que el mando a distancia siempre se oriente en dirección al aparato.

### Iniciar el aparato

Si pulsa el botón de encendido del mando a distancia, el display del mando se enciende, las llamas se iluminan y el símbolo de las llamas aparece en el display LCD. La semana, hora (formato 24h) e indicador de temperatura se visualizan de modo normal. Si pulsa de nuevo el botón de encendido, la pantalla LCD del mando a distancia se apaga.

### Interruptor para las llamas y el carbón

- Si pulsa el botón una vez, al encender el aparato, las llamas desaparecen y el carbón y la pantalla LCD dejan de mostrar el símbolo .
- Si pulsa de nuevo el botón, las llamas y el carbón vuelven a encenderse y el display muestra el símbolo . Si pulsa este botón, el aparato pita una vez.



### Ajuste del brillo de las llamas

Pulse este botón para ajustar el brillo de las llamas. Si pulsa este botón, el aparato pita una vez.

### Para ajustar el brillo del efecto del carbón

Para ajustar el brillo del efecto del carbón, pulse este botón. Si pulsa este botón, el aparato pita una vez.

## Ajustar la potencia calefactora

- Si pulsa el botón una vez, las resistencias funcionan a 1900 W de potencia, el display LCD muestra  X y el indicador de potencia calefactora se ilumina en color rojo.
- Si pulsa el botón dos veces, las resistencias funcionan a 950 W de potencia, el display LCD muestra  y el indicador de potencia calefactora se ilumina en color azul.
- Si pulsa el botón una tercera vez, las resistencias se apagan, el display LCD deja de mostrar el símbolo y el indicador de la potencia de calefacción se apaga. Si pulsa este botón, el aparato pita una vez.

Advertencia: Si las resistencias se encienden con el mando a distancia, depende del ajuste de temperatura y de la temperatura ambiente para que estas se activen o no. Las resistencias solo se activan si la temperatura que ha seleccionado para el aparato se sitúa por encima de la temperatura ambiente.

## Ajuste de la configuración de temperatura

Pulse los botones de dirección para ajustar la temperatura. Puede ajustar la temperatura del aparato entre 7 °C y 30 °C. Si pulsa uno de esos botones, el aparato pita una vez.

## Ajustar la semana y hora actuales >>

- Si pulsa el botón una vez, el símbolo correspondiente se ilumina en el display LCD.
- Pulse los botones de dirección para ajustar la hora y semana actuales. Si pulsa este botón, el aparato no pita.

## Ajuste de los parámetros de temporizador

Si pulsa el aparato la primera vez, el display LCD muestra „1“, que corresponde a lunes. Los ajustes de temperatura comienzan a parpadear.

- Pulse los botones de dirección para ajustar la temperatura para el lunes. Pulse el botón >> para confirmar y pulse los botones de dirección para ajustar la hora para el inicio de la calefacción.
- El display muestra [00-23]. Pulse >> para ajustar el inicio de la calefacción.
- El indicador [.] significa que la función del temporizador está activada actualmente y que corresponde a la temperatura medida por el aparato de la configuración de temperatura.
- El indicador [.] significa que la función del temporizador está activada actualmente y la temperatura medida por el aparato de la configuración de temperatura es de 3 °C menos.
- Si el display LCD no muestra nada, esto significa que la función del temporizador está desactivada y que la resistencia no está funcionando. El punto correspondiente parpadea en la configuración.



Si pulsa el botón dos veces, el display LCD muestra „2“, que corresponde a martes.

Advertencia: Pulse pulsar este botón hasta siete veces para realizar el ajuste de temperatura para toda la semana. Si pulsa el botón una octava vez, abandona el menú y el monitor muestra el ajuste para el día de la semana actual.

### Activar la función temporizador ⌚


Si pulsa el botón del temporizador, se activa la función del temporizador.

- Si pulsa el botón una vez, el display muestra ⌚ y el indicador del temporizador del aparato se ilumina en color verde.
- Si pulsa de nuevo el temporizador, desaparece el símbolo ⌚ X del display y el indicador del temporizador se apaga.
- Tras activar la función del temporizador, esta se orienta a los ajustes correspondientes de temperatura.
- El display LCD muestra los parámetros configurados:



Advertencia: Si desea modificar la configuración para tiempo, semana y temporizador, el temporizador debe apagarse y encenderse para guardar los nuevos datos. Si el aparato ha recibido los nuevos datos, pita una vez.

### Función de ventana abierta

- Si pulsa el botón X una vez, el monitor muestra el símbolo .
- Si pulsa de nuevo el botón, desaparece el símbolo del display.
- Si pulsa este botón, el aparato pita una vez.

---

Tras activar la función de la ventana, el aparato comprueba primero si las resistencias están activadas. Si las resistencias están activadas, el programa guarda los valores actuales de temperatura ambiente y mide dicha temperatura cada 12 minutos.

---

- Si en 30 minutos se determina una caída de temperatura superior a 4 °C, el programa desactiva automáticamente las resistencias, pues el aparato supone que existe una ventana abierta.
- Después de haber apagado el sistema de calefacción durante 70 minutos, el programa se reinicia para comprobar si se ha cerrado la ventana.
- El aparato calienta ahora cada 30 minutos durante 6 minutos a 1900 W. Si la temperatura sube más de 2 °C en este periodo de tiempo, se deducirá que la ventana está cerrada.

---

## CONTROL DEL DISPOSITIVO POR SMARTPHONE

---

Si conecta el aparato a su red WLAN doméstica, podrá controlarlo cómodamente mediante la App correspondiente de Klarstein. La App le permite no solo controlar el aparato mediante su smartphone, sino que también le ofrece acceso a recetas y otra información adicional.

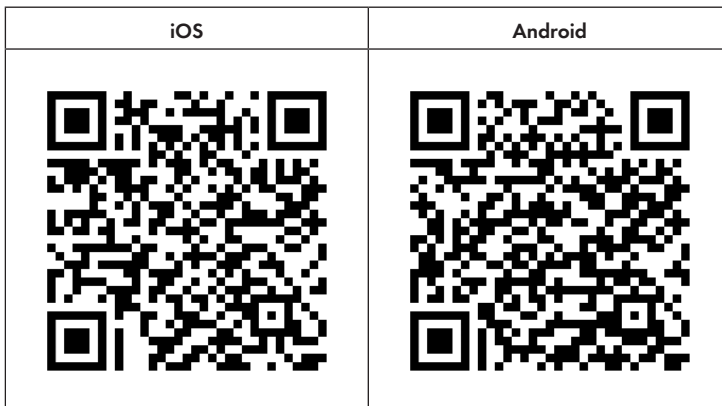
Proceda del siguiente modo para conectar su smartphone al dispositivo Klarstein.

1. Descargue primero la App de Klarstein escaneando el código QR con su smartphone (véase más abajo) o descárguelo directamente de la App Store o de Google Play.
2. Asegúrese de que su smartphone esté conectado a la misma red WiFi a la que debe conectarse su dispositivo Klarstein.
3. Abra la App de Klarstein.
4. Inicie sesión con su cuenta. Si aún no tiene una cuenta, regístrese en la aplicación Klarstein.
5. Siga las instrucciones que aparecerán en la app.

### Descarga la aplicación

Utilice la función de escaneo de su teléfono para escanear el código QR y guarde la app en su smartphone.

**Nota:** La aplicación proporciona más información sobre cómo usar la aplicación y ayuda sobre cómo conectarse al dispositivo tan pronto como se abre por primera vez.



## Solución de problemas de conexión

Si su dispositivo Klarstein no se puede encontrar en la WLAN, verifique lo siguiente:

1. El aparato no está enchufado. Asegúrese de que su dispositivo esté conectado a un enchufe.
2. El aparato no se encuentra en modo sincronización. Asegúrese de que el indicador de WiFi (LED) parpadea en el panel de control del dispositivo inteligente, tal y como se describe en las instrucciones „Restablecer la configuración de WiFi“ de su dispositivo inteligente (las instrucciones en general se encuentran en el apartado „Conexión del dispositivo“).
3. El punto de acceso WiFi no funciona en 2,4 GHz. Asegúrese de que su punto de acceso funcione en la banda de 2,4 GHz y que tenga su propio SSID en la banda de 2,4 GHz. Si no está seguro de la banda operativa de su punto de acceso, comuníquese con su proveedor de Internet.

**Importante:** tenga en cuenta que si su enrutador WiFi tiene una banda dual, es decir, si funciona tanto en la banda de 2,4 GHz como en la de 5 GHz, separe los SSID para cada banda y use el SSID de 2,4 GHz para conectarse.

4. Supervise los ajustes Firewall de su red WiFi. Es posible que la configuración del Firewall de su red WiFi no permita que la aplicación Klarstein configure los ajustes de WiFi en su dispositivo inteligente. Asegúrese de que no está usando ninguna red WiFi pública, como por ejemplo de aeropuertos, otros hogares, empresas, etc.
5. Los diferentes datos de inicio de sesión en el teléfono inteligente y en la aplicación le aseguran de que los datos de inicio de sesión WiFi de la aplicación de Klarstein coincidan con los que está conectado su teléfono inteligente.

Si ha seguido todos los pasos anteriores y su teléfono inteligente aún no puede conectarse a la aplicación, envíenos un correo electrónico para obtener ayuda: [appsupport@go-bbg.com](mailto:appsupport@go-bbg.com)

---

## LIMPIEZA Y CUIDADO

---

**Nota:** Apague la unidad y desenchúfela de la toma de corriente. Espere hasta que la unidad se haya enfriado completamente antes de limpiarla.

- Use una aspiradora para limpiar las ranuras de ventilación y las rejillas.
- Elimine el polvo de las superficies exteriores con un paño húmedo (no mojado).
- No utilice productos de limpieza o abrasivos fuertes.
- No rocíe el aparato con líquidos ni lo sumerja en agua u otros líquidos.
- No abra nunca la carcasa del calentador.

### Almacenamiento

Mantenga la unidad en un lugar libre de polvo durante la temporada baja. Empaquételo en la caja original. Enrolle el cable del calentador limpiamente para evitar que se dañe.

## RETIRADA DEL APARATO



Si en su país existe una disposición legal relativa a la eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos, este símbolo estampado en el producto o en el embalaje advierte que no debe eliminarse como residuo doméstico. En lugar de ello, debe depositarse en un punto de recogida de reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Una gestión adecuada de estos residuos previene consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud de las personas. Puede consultar más información sobre el reciclaje y la eliminación de este producto contactando con su administración local o con su servicio de recogida de residuos.

Este producto contiene baterías. Si en su país existe una disposición legal relativa a la eliminación de baterías, estas no deben eliminarse como residuo doméstico. Infórmese sobre la normativa vigente relacionada con la eliminación de baterías. Una gestión adecuada de estos residuos previene consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud de las personas.

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



**Fabricante:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlín, Alemania.

**Importador para Gran Bretaña:**

Berlin Brands Group UK Limited  
PO Box 42  
272 Kensington High Street  
London, W8 6ND  
United Kingdom

Por la presente, Chal-Tec GmbH declara que el tipo de equipo radioeléctrico WoodArc Smart es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: [use.berlin/10045362](http://use.berlin/10045362)

Chère cliente, cher client,

Toutes nos félicitations pour l'acquisition de ce nouvel appareil. Veuillez lire attentivement et respecter les instructions de ce mode d'emploi afin d'éviter d'éventuels dommages. Nous ne saurions être tenus pour responsables des dommages dus au non-respect des consignes et à la mauvaise utilisation de l'appareil. Scannez le QR-Code pour obtenir la dernière version du mode d'emploi et des informations supplémentaires concernant le produit.




---

## SOMMAIRE

---

Fiche de données produit	48
Consignes de sécurité	49
Panneau de commande et fonctions des touches	50
Télécommande et fonctions des touches	51
Mise en service	52
Utilisation manuelle	52
Utilisation avec la télécommande	53
Contrôle de l'appareil par smartphone	57
Nettoyage et entretien	59
Conseils pour le recyclage	60
Déclaration de conformité	60

---

## FICHE TECHNIQUE

---

Numéro d'article	10045362
Alimentation	220-240 V ~ 50/60 Hz
Puissance	1600-1900 W
WiFi standard	802.11 b/g/n
WiFi fréquence	2,4 GHz
WiFi puissance de radiofréquence (max.)	20 dBm

## FICHE DE DONNÉES PRODUIT

Référence (s) du produit		10045362							
Donnée	Symbole	Valeur	Unité	Donnée	Unité				
<b>Puissance calorifique</b>				<b>Uniquement pour les radiateurs électriques à accumulation : Type de régulation de l'apport de chaleur</b>					
Puissance calorifique nominale	$P_{nom}$	1,8	kW	Régulation manuelle de l'apport de chaleur avec thermostat intégré	Sans objet				
Puissance calorifique minimale (indicative)	$P_{min}$	0	kW	Régulation manuelle de l'apport de chaleur avec indication de la température de la pièce et/ou de l'extérieur	Sans objet				
Puissance maximale continue de chauffage	$P_{max,c}$	1,8	kW	Régulation électronique de l'apport de chaleur avec indication de la température de la pièce et/ou de l'extérieur	Sans objet				
<b>Consommation de courant auxiliaire</b>				Apport de chaleur assisté par ventilateur					
				Sans objet					
A puissance calorifique nominale (moteur de ventilateur)	$e_{l_{max}}$	Sans objet	kW	<b>Type de chauffage/contrôle de la température de la pièce</b>					
A puissance calorifique minimale (moteur de ventilateur)	$e_{l_{min}}$	Sans objet	kW	Chauffage à une seule vitesse, pas de contrôle de la température ambiante	non				
En mode veille	$e_{l_{sa}}$	0	W	Deux vitesses ou plus réglables manuellement, pas de contrôle de la température ambiante	non				
				Contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique		non			
				Contrôle électronique de la température ambiante		non			
				Contrôle électronique de la température ambiante et régulation par jour		non			
				Contrôle électronique de la température ambiante et régulation par semaine		oui			
				<b>Autres options de régulation</b>					
				Contrôle de la température ambiante avec détection de présence				non	
				Contrôle de la température ambiante avec détection de fenêtre ouverte				non	
				Avec option télécommande				non	
				Avec contrôle du démarrage du chauffage				oui	
				Avec limitation de la durée de fonctionnement				non	
Avec globe noir capteur de température				non					
Coordonnées de contact		Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlin, Allemagne							



---

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

- Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.
- Installez la cheminée électrique conformément aux dispositions de ce mode d'emploi. En cas de doute, consultez le service client.
- Assurez-vous que la prise de courant que vous souhaitez utiliser est facilement accessible et ne se trouve pas juste au-dessus de l'appareil.
- Éteignez toujours l'appareil et débranchez le câble d'alimentation avant de déplacer, nettoyer ou entretenir l'appareil.
- Fixez l'appareil pour qu'il ne puisse pas tomber.
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsque de jeunes enfants ou des personnes âgées se trouvent à proximité.
- Ne laissez jamais les enfants seuls et sans surveillance dans la même pièce que l'appareil lorsqu'il est allumé.
- Ne couvrez pas ou ne bloquez pas les ouvertures de ventilation de l'appareil. N'introduisez jamais d'objets dans les orifices de ventilation.
- N'installez pas l'appareil dans une pièce d'eau, comme une salle de bain, une cuisine, une douche, piscine, etc.
- N'utilisez jamais de sprays ou de nettoyeur à vapeur pour nettoyer l'appareil.
- Ne faites jamais passer le câble de l'appareil sous un tapis ou dans des endroits où cela risquerait de faire trébucher des personnes.
- N'installez pas l'appareil à proximité de rideaux ou d'autres matériaux inflammables.
- N'utilisez pas l'appareil pour faire sécher des vêtements, etc.
- Ne vous asseyez jamais et ne vous tenez pas debout sur l'appareil.
- N'utilisez jamais l'appareil en combinaison avec des minuteries ou d'autres appareils dans le but d'allumer automatiquement l'appareil en différé.

---

Remarque : L'appareil possède une protection contre la surchauffe. Si l'appareil s'arrête en raison d'une surchauffe, procédez comme suit : éteignez l'appareil et débranchez la fiche d'alimentation de la prise. Si des objets recouvrent l'appareil, retirez-les.

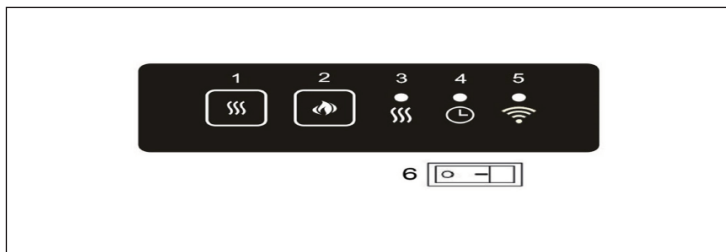
---



### MISE EN GARDE

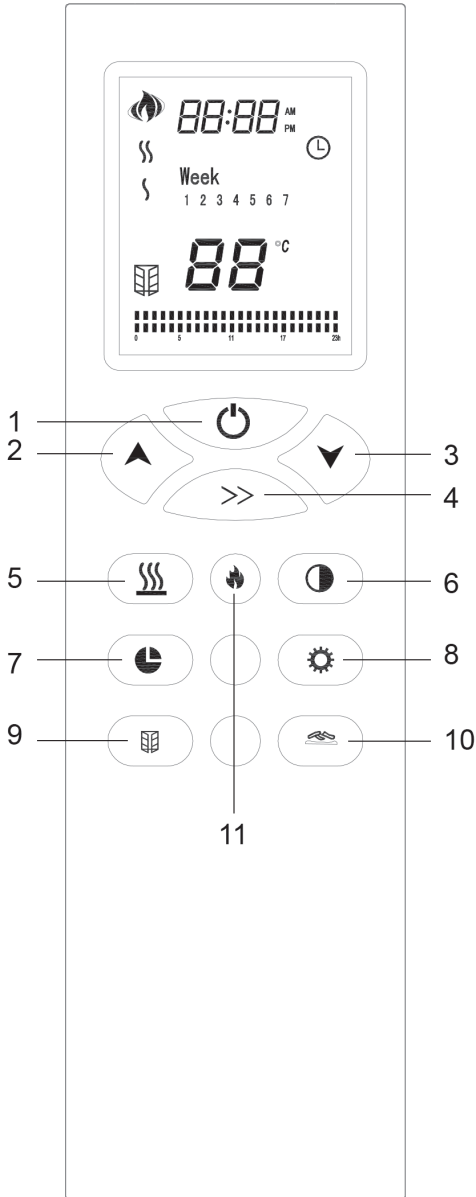
Risque de brûlures ! L'appareil chauffe fortement, ne le touchez pas. Réglez tous les interrupteurs sur „off“ et laissez refroidir complètement. Une fois l'appareil complètement refroidi, vous pouvez rebrancher la fiche dans la prise. N'ouvrez jamais le produit ! Il ne contient aucune pièce à entretenir par l'utilisateur.

## PANNEAU DE COMMANDE ET FONCTIONS DES TOUCHES



1	Pour régler la puissance de chauffage
2	Pour régler la luminosité de la simulation de flammes
3	Témoin de la puissance de chauffage
4	Témoin de la minuterie
5	Témoin de WiFi
6	Bouton de marche/arrêt

## TÉLÉCOMMANDE ET FONCTIONS DES TOUCHES



- 1 Marche/arrêt
- 2 Augmenter la valeur
- 3 Réduire la valeur
- 4 Ajustement de la semaine en cours et de l'heure
- 5 Ajustement de la puissance de chauffage
- 6 Allumer ou éteindre la simulation de flammes et le lit de charbons
- 7 Pour régler la minuterie
- 8 Pour régler les paramètres de la minuterie
- 9 Activer ou désactiver la fonction fenêtre ouverte
- 10 Pour régler la luminosité du lit de charbons
- 11 Pour régler la luminosité de la simulation de flammes

Remarque : la télécommande utilise 2 piles AAA (non fournies). Ouvrez le compartiment à piles en appuyant sur le cache et insérez les piles dans le compartiment en respectant la polarité.

## MISE EN SERVICE

Branchez la fiche dans la prise. Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt sur le côté inférieur droit de l'appareil. Si l'appareil a déjà été allumé, il ne peut être démarré que via la télécommande. Pour ce faire, appuyez sur le bouton d'alimentation de la télécommande.

Remarque : Dès que l'appareil a été démarré via la télécommande, il peut être utilisé via le panneau de commande en bas à gauche de l'appareil ainsi que via la télécommande.

## UTILISATION MANUELLE

Allumez l'appareil via l'interrupteur principal. L'appareil émet un bip pour indiquer qu'il s'allume. L'appareil est maintenant en mode veille. Une fois que l'appareil a été démarré via la télécommande, il peut être commandé à partir du panneau de commande situé dans le coin inférieur gauche de l'appareil.

### Ajustement de la puissance de chauffage



- Lorsque vous appuyez sur le bouton pour la première fois, l'appareil chauffe avec 950 W de puissance. Le témoin de puissance de chauffage s'allume en bleu.
- La seconde fois que vous appuyez sur le bouton, l'unité chauffe à 1900 W. Le témoin de puissance de chauffage s'allume en rouge.
- Si vous appuyez une troisième fois sur le bouton, les éléments chauffants s'éteignent et le témoin de puissance de chauffage disparaît.

### Ajustement de la luminosité



- Si vous appuyez la première fois sur le bouton, le charbon et les flammes passent au niveau de luminosité le plus faible.
- Si vous appuyez une deuxième fois sur le bouton, le charbon et les flammes passent au niveau de luminosité moyen.
- Lorsque vous appuyez sur le bouton pour le troisième fois, le charbon et les flammes sont au plus haut niveau de luminosité.
- En appuyant une quatrième fois sur le bouton, vous éteignez le charbon et les flammes.

---

## UTILISATION AVEC LA TÉLÉCOMMANDE



---

Remarque : Lorsque vous utilisez la télécommande, ne vous éloignez pas de plus de 6 mètres de l'appareil, et assurez-vous que la télécommande reste toujours orientée en direction de l'appareil.

### Démarrer l'appareil

Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation de la télécommande, l'écran de la télécommande s'allume, la flamme s'allume et l'icône de la flamme apparaît sur l'écran LCD. La semaine, l'heure (format 24h) et le témoin de la température s'affichent normalement. Si vous appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation, l'écran LCD de la télécommande s'éteint.

### Interrupteur de contrôle des flammes et des charbons

- L'appareil étant allumé, une pression sur le bouton éteint la flamme et le lit de charbon, et l'écran LCD n'affiche plus l'icône .
- Si vous appuyez à nouveau sur ce bouton, la flamme et le charbon se rallument et l'écran affiche le symbole . Lorsque vous appuyez sur ce bouton, l'appareil émet un bip.



### Réglage de la luminosité des flammes

Appuyez sur ce bouton pour régler la luminosité de la flamme. Lorsque vous appuyez sur ce bouton, l'appareil émet un bip.

### Réglage de la luminosité du lit de charbons

Appuyez sur ce bouton pour régler la luminosité du lit de charbon. L'appareil émet un bip une fois quand vous appuyez sur ce bouton.

## Réglage de la puissance de chauffage

- Lorsque vous appuyez sur le bouton pour la première fois, les éléments chauffants fonctionnent avec une puissance de 1900 W, l'écran LCD affiche  et le témoin de chauffage s'allume en rouge.
- Lorsque vous appuyez une seconde fois sur le bouton, les éléments chauffants fonctionnent à 950 W, l'écran LCD affiche  et le témoin de chauffage s'allume en bleu.
- Si vous appuyez une troisième fois sur le bouton, les éléments chauffants s'éteignent, l'écran LCD n'affiche plus l'icône et le témoin de chauffage s'éteint. L'appareil émet un bip lorsque vous appuyez sur le bouton.

Remarque : Si les éléments chauffants sont allumés avec la télécommande, ils seront activés ou non en fonction du réglage de la température et de la température ambiante de la pièce. Les éléments chauffants ne sont activés que si la température que vous avez réglée sur l'appareil est supérieure à la température ambiante.

## Réglage de la température

Appuyez sur les touches fléchées pour régler la température. Vous pouvez régler une température comprise entre 7°C et 30°C sur l'appareil. L'appareil émet un bip lorsque vous appuyez sur l'une des touches.

## Réglage de la semaine en cours et de l'heure >>

- Si vous appuyez une fois sur le bouton, l'icône correspondante s'allume sur l'écran LCD.
- Appuyez maintenant sur les touches fléchées pour régler l'heure actuelle et la semaine. Lorsque vous appuyez sur ce bouton, l'appareil n'émet pas de son.

## Réglage des paramètres de la minuterie

Lorsque vous appuyez sur le bouton pour la première fois, l'écran LCD affiche „1” pour lundi. Le réglage de la température se met à clignoter.

- Appuyez sur les touches fléchées pour régler la température du lundi. Appuyez sur le bouton >> pour confirmer et appuyez sur les boutons fléchés pour régler l'heure de début du chauffage.
- L'écran affiche maintenant [00-23]. Appuyez sur >> pour régler le début du chauffage.
- L'indication [:] signifie que la fonction de minuterie est actuellement activée et que la température mesurée par l'appareil correspond au réglage de la température.
- L'indication [.] Signifie que la fonction de minuterie est actuellement activée et que la température mesurée par l'appareil correspond à la température réglée moins 3°C.
- Si l'écran LCD n'affiche rien, cela indique que la fonction de minuterie est désactivée et que les éléments chauffants ne fonctionnent pas. Le point correspondant clignote au moment du réglage.

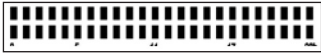
Lorsque vous appuyez sur le bouton la deuxième fois, l'écran LCD affiche „2“ pour „mardi“.

Remarque : Vous pouvez appuyer sur ce bouton jusqu'à sept fois pour régler la température pour toute la semaine. Si vous appuyez une huitième fois sur la touche, vous quittez le menu et l'écran affiche le réglage du jour de la semaine en cours.

### Activation de la fonction minuterie ⌚


Lorsque vous appuyez sur le bouton de la minuterie, vous activez cette fonction.

- Lorsque vous appuyez sur le bouton pour la première fois, l'écran affiche ⌚ et le témoin de la minuterie s'allume en vert sur l'appareil.
- Si vous appuyez à nouveau sur le bouton, l'icône ⌚ disparaît de l'écran ainsi que le témoin de minuterie sur l'appareil.
- Une fois la fonction minuterie activée, celle-ci vous amène aux réglages de la température.
- L'écran LCD affiche les paramètres en cours :



Remarque : Si vous souhaitez modifier les paramètres d'heure, de semaine et de minuterie, vous devez allumer et éteindre une fois le bouton de minuterie pour enregistrer les nouvelles données. Lorsque l'appareil a reçu les nouvelles données, il émet un bip.

**Fonction fenêtre ouverte** 

- Lorsque vous appuyez une fois sur la touche, l'écran affiche l'icône  s'allume.
- Si vous appuyez à nouveau sur la touche, l'icône disparaît de l'écran.
- Lorsque vous appuyez sur cette touche, l'appareil émet un bip.

---

Une fois la fonction fenêtre ouverte activée, l'appareil vérifie d'abord si les éléments chauffants sont actifs. Si tel est le cas, le programme sauvegarde les valeurs actuelles de température ambiante et mesure la température ambiante toutes les 12 minutes.

---

- Si une chute de température de plus de 4 °C est constatée dans les 30 minutes, le programme désactive automatiquement les éléments chauffants, car l'appareil suppose qu'une fenêtre est ouverte.
- Après une interruption de chauffage de 70 minutes, le programme redémarre pour vérifier si vous avez fermé la fenêtre.
- L'appareil chauffe désormais pendant 6 minutes toutes les 30 minutes à 1900 W. si la température augmente de plus de 2 °C durant cet intervalle, la fenêtre est considérée comme fermée.



---

## CONTRÔLE DE L'APPAREIL PAR SMARTPHONE

---

Si vous connectez l'appareil à votre réseau Wi-Fi domestique, vous pouvez l'utiliser facilement via l'application Klarstein associée. L'application vous permet non seulement de contrôler à distance l'appareil via votre smartphone, mais vous donne également accès à des recettes et à des informations supplémentaires.

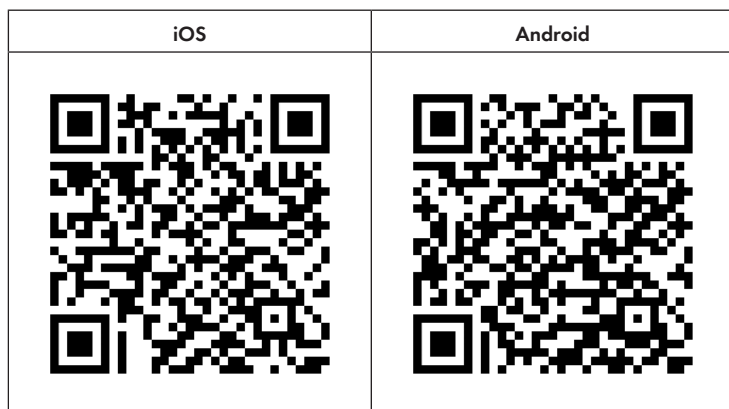
Procédez comme suit pour connecter votre smartphone avec votre appareil Klarstein :

1. Téléchargez d'abord l'application Klarstein en scannant le code QR avec votre smartphone (voir ci-dessous) ou téléchargez-le directement depuis l'App Store ou Google Play.
2. Assurez-vous que votre smartphone est connecté au même réseau WiFi que votre appareil Klarstein.
3. Ouvrez l'application Klarstein.
4. Connectez-vous avec votre compte. Si vous n'avez pas encore de compte, inscrivez-vous dans l'application Klarstein.
5. Suivez les indications de l'application.

Téléchargement de l'application

Utilisez la fonction de scan de votre téléphone portable pour scanner le QR Code et télécharger l'application sur votre smartphone.

**Remarque :** L'application fournit des informations supplémentaires sur la façon d'utiliser l'application et de l'aide sur la façon de se connecter à votre appareil dès que vous l'ouvrez pour la première fois.



## Résolution des problèmes de connexion

Si votre appareil Klarstein est introuvable dans le Wifi, vérifiez les points suivants :

1. L'appareil n'est pas branché. Vérifiez que votre appareil est branché à une prise.
2. L'appareil ne se trouve pas en mode d'appairage. Vérifiez que le voyant WiFi (LED) du panneau de commande de l'appareil intelligent clignote comme décrit dans les instructions „Réinitialiser les paramètres WiFi“ pour votre appareil intelligent (les instructions se trouvent généralement sous Connexion de l'appareil).
3. Le point d'accès WiFi ne fonctionne pas sur 2,4 GHz. Assurez-vous que votre point d'accès fonctionne sur la bande 2,4 GHz et que vous disposez de votre propre SSID sur la bande 2,4 GHz. Si vous n'êtes pas sûr de la bande de fonctionnement de votre point d'accès, veuillez contacter votre fournisseur d'accès Internet.

**Important** : veuillez noter que si votre routeur WiFi a une double bande - c'est-à-dire qu'il fonctionne à la fois dans les bandes 2,4 GHz et 5 GHz - vous devez séparer les SSID pour chaque bande et les 2,4 GHz Utilisez le SSID GHz pour vous connecter.

4. Vérifiez les paramètres du pare-feu de votre réseau WiFi. Le paramétrage de pare-feu de votre réseau Wi-Fi peut ne pas permettre à l'application Klarstein de configurer les paramètres Wi-Fi sur votre appareil connecté. Veuillez vous assurer que vous n'utilisez pas un réseau WiFi public, par ex. aéroports, dortoirs, entreprises, etc.
5. Différentes données de connexion dans le smartphone et dans l'application. Vérifiez que les données de connexion WiFi saisies dans l'application Klarstein correspondent à celles de votre smartphone.

Si vous avez suivi les instructions ci-dessus et que votre smartphone ne parvient toujours pas à se connecter à l'application, veuillez nous envoyer un e-mail pour obtenir de l'aide : [appsupport@go-bbg.com](mailto:appsupport@go-bbg.com)

---

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

---

**Remarque :** Mettez l'appareil hors tension et débranchez-le de la prise de courant. Attendez que l'appareil soit complètement refroidi avant de le nettoyer.

- Utilisez un aspirateur pour nettoyer les fentes d'aération et les grilles.
- Enlever la poussière sur les surfaces extérieures à l'aide d'un chiffon humide (non mouillé).
- N'utilisez pas de produits de nettoyage ou d'abrasifs puissants.  
Ne pas vaporiser l'appareil avec des liquides ou l'immerger dans de l'eau ou d'autres liquides.
- N'ouvrez jamais le boîtier de l'appareil de chauffage.

### Stockage

Conservez l'appareil dans un endroit exempt de poussière pendant la basse saison. Idéalement, l'emballer dans le carton d'origine. Enroulez le câble chauffant proprement pour éviter d'endommager le câble.

## CONSEILS POUR LE RECYCLAGE



S'il existe une réglementation pour l'élimination ou le recyclage des appareils électriques et électroniques dans votre pays, ce symbole sur le produit ou sur l'emballage indique que cet appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Vous devez le déposer dans un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. La mise au rebut conforme aux règles protège l'environnement et la santé de vos semblables des conséquences négatives. Pour plus d'informations sur le recyclage et l'élimination de ce produit, veuillez contacter votre autorité locale ou votre service de recyclage des déchets ménagers.

Ce produit contient des piles. S'il existe une réglementation pour l'élimination ou le recyclage des piles dans votre pays, vous ne devez pas les jeter avec les ordures ménagères. Renseignez-vous sur les dispositions locales relatives à la collecte des piles usagées. La mise au rebut conforme aux règles protège l'environnement et la santé de vos semblables des conséquences négatives.

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



**Fabricant :**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Allemagne.

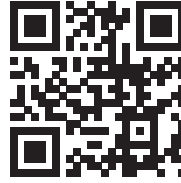
**Importateur pour la Grande Bretagne :**

Berlin Brands Group UK Limited  
PO Box 42  
272 Kensington High Street  
London, W8 6ND  
United Kingdom

Le soussigné, Chal-Tec GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type WoodArc Smart est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : [use.berlin/10045362](http://use.berlin/10045362)

**Gentile cliente,**

La ringraziamo per aver acquistato il dispositivo. La preghiamo di leggere attentamente le seguenti istruzioni per l'uso e di seguirle per evitare possibili danni. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni scaturiti da una mancata osservazione delle avvertenze di sicurezza e da un uso improprio del dispositivo. Scansionare il codice QR seguente, per accedere al manuale d'uso più attuale e per ricevere informazioni sul prodotto.




---

**INDICE**


---

Scheda informativa del prodotto	62
Avvertenze di sicurezza	63
Pannello di controllo e tasti funzione	64
Telecomando e tasti funzione	65
Messa in funzione	66
Utilizzo manuale	66
Utilizzo con il telecomando	67
Gestione tramite smartphone	71
Pulizia e manutenzione	73
Smaltimento	74
Dichiarazione di conformità	74

---

**DATI TECNICI**


---

Numero articolo	10045362
Alimentazione	220-240 V ~ 50/60 Hz
Potenza	1600-1900 W
WiFi standard	802.11 b/g/n
WiFi frequenza	2,4 GHz
WiFi potenza a radiofrequenza (max.)	20 dBm

## SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Identificazione del modello (i)	10045362					
Indicazione	Simbolo	Valore	Unità	Indicazione	Unità	
<b>Potenza termica</b>				<b>Solo per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici ad accumulo: Tipo di controllo dell'apporto termico</b>		
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	1,8	kW	Controllo manuale del carico termico con termostato integrato	N.D.	
Potenza termica minima (valore indicativo)	$P_{min}$	0	kW	Controllo manuale del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	N.D.	
Potenza termica massima continua	$P_{max,c}$	1,8	kW	Controllo elettronico del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	N.D.	
<b>Consumo di elettricità ausiliaria</b>				Potenza termica con supporto del ventilatore	N.D.	
Per la potenza termica nominale (Motore del ventilatore)	$e_{l,max}$	N.D.	kW	<b>Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente</b>		
Per la potenza termica minima (Motore del ventilatore)	$e_{l,min}$	N.D.	kW	Potenza termica di un solo livello, senza controllo della temperatura ambiente	no	
In modalità di attesa	$e_{l,SB}$	0	W	Due o più livelli impostabili manualmente, senza controllo della temperatura ambiente	no	
				Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	no	
				Con controllo elettronico della temperatura ambiente	no	
				Controllo elettronico della temperatura ambiente e timer giornaliero	no	
				Controllo elettronico della temperatura ambiente e timer settimanale	si	
				<b>Altre opzioni di controllo</b>		
				Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	no	
				Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	no	
				Con opzione telecomando	no	
				Con controllo di avvio adattabile	si	
				Con limitazione del tempo di funzionamento	no	
Con sensore lampada nero	no					
Informazioni di contatto	Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179, Berlino, Germania					

---

## AVVERTENZE DI SICUREZZA

---

- Leggere attentamente il manuale d'uso prima della messa in funzione e conservarlo per futuri utilizzi.
- Installare il camino elettrico secondo le indicazioni del presente manuale. In caso di dubbi, consultare il servizio di assistenza ai clienti.
- Assicurarsi che la presa elettrica che si desidera utilizzare sia facilmente accessibile e che non si trovi sopra al dispositivo.
- Prima di muovere, pulire o mantenere il dispositivo, spegnerlo e staccare la spina dalla presa elettrica.
- Fissare il dispositivo in modo che non possa cadere.
- Non lasciare il dispositivo privo di controllo se nelle vicinanze ci sono bambini piccoli o persone anziane.
- Non lasciare mai bambini soli e senza controllo nella stessa stanza del dispositivo, quando è acceso.
- Non coprire o bloccare le aperture di ventilazione del dispositivo. Non inserirci oggetti in nessun caso.
- Non installare il dispositivo in locali in cui viene utilizzata acqua corrente, come ad esempio bagni, cucine, sale doccia o vicino a piscine, ecc.
- Non utilizzare mai spray o pulitrici a vapore per lavare il dispositivo.
- Non far passare mai il cavo del dispositivo sotto a tappeti o in luoghi in cui sia possibile inciamparvi.
- Non installare il dispositivo vicino a tende o altri materiali infiammabili.
- Non utilizzare il dispositivo per asciugare vestiti, ecc.
- Non sedersi o poggiarsi sopra al dispositivo.
- Non utilizzare mai il dispositivo con timer o altri dispositivi che accendono automaticamente il dispositivo ad un tempo determinato.

---

Nota: il dispositivo è dotato di una protezione dal surriscaldamento. Se il dispositivo si arresta a causa del surriscaldamento, procedere come segue: spegnere il dispositivo e staccare la spina dalla presa elettrica. Se ci sono oggetti che coprono il dispositivo, toglierli.

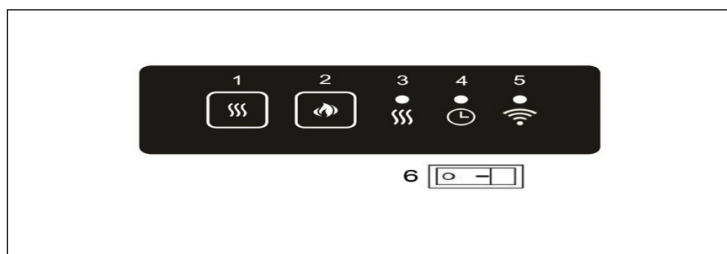
---



### AVVERTENZA

Pericolo d'incendio! Il dispositivo diventa estremamente caldo: non toccarlo. Posizionare tutti gli interruttori su "OFF" e lasciarlo raffreddare completamente. Non appena il dispositivo è raffreddato è possibile inserire nuovamente la spina nella presa elettrica. Non aprire il dispositivo in nessun caso! Non ci sono componenti che necessitano manutenzione da parte dell'utente.

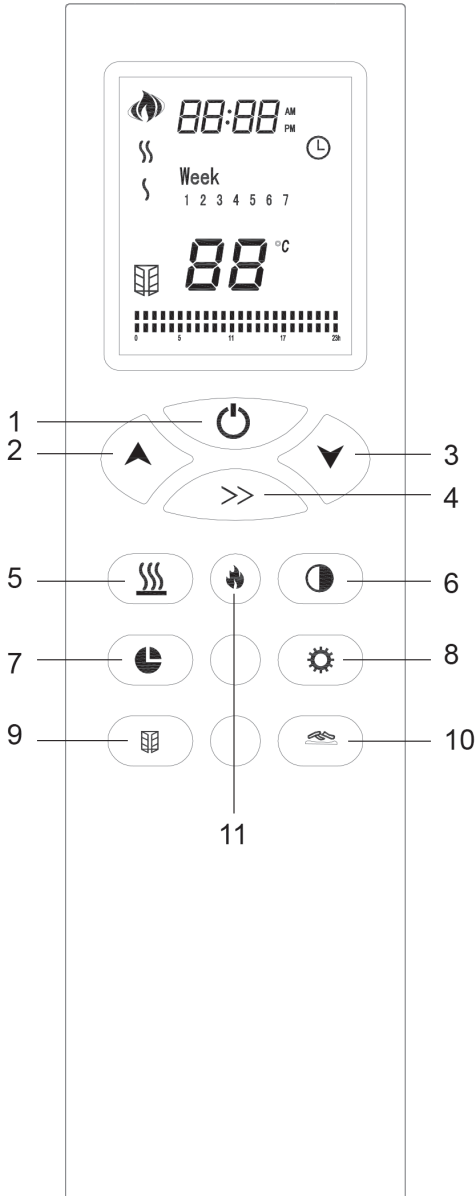
## PANNELLO DI CONTROLLO E TASTI FUNZIONE



1	Per regolare la potenza riscaldante
2	Per regolare l'intensità dell'effetto fiamma
3	Indicazione della potenza riscaldante
4	Indicazione per il timer
5	Indicazione WiFi
6	Interruttore ON/OFF



## TELECOMANDO E TASTI FUNZIONE



- 1 Interruttore ON/OFF
- 2 Aumentare il valore
- 3 Diminuire il valore
- 4 Regolare la settimana e l'ora attuale
- 5 Regolare la potenza riscaldante
- 6 Accendere e spegnere l'effetto fiamma o il letto di braci
- 7 Regolare il timer
- 8 Regolare i parametri del timer
- 9 Accendere o spegnere la funzione Finestra Aperta
- 10 Regolare l'intensità luminosa del letto di braci
- 11 Regolare l'intensità luminosa dell'effetto fiamma

Nota: il telecomando necessita di 2 pile AAA (non contenute nel volume di consegna). Aprire il vano per le batterie facendolo scorrere verso il basso e inserire le pile, facendo attenzione alla polarità corretta.

---

## MESSA IN FUNZIONE

---

Inserire la spina nella presa elettrica. Premere l'interruttore ON/OFF sul lato inferiore destro del dispositivo. Una volta acceso, il dispositivo può essere attivato solo con il telecomando. A tal fine, premere il tasto di accensione sul telecomando.

Nota: non appena il dispositivo è stato attivato con il telecomando, è possibile gestire le funzioni sia con il pannello di controllo in basso a sinistra sul dispositivo, sia con il telecomando.

---

## UTILIZZO MANUALE

---

Accendere il dispositivo con l'interruttore principale. Il dispositivo emette un segnale acustico per indicare che si accende. Ora il dispositivo è in modalità standby. Non appena il dispositivo viene attivato con il telecomando, è possibile utilizzarlo con il pannello di controllo in basso a sinistra.

### Regolare la potenza riscaldante



- Premendo il tasto la prima volta, il dispositivo riscalda con 950 W di potenza. L'indicazione per la potenza riscaldante si illumina di blu.
- Premendo il tasto la seconda volta, il dispositivo riscalda con 1900 W di potenza. L'indicazione per la potenza riscaldante si illumina di rosso.
- Premendo il tasto la terza volta, gli elementi riscaldanti vengono spenti e l'indicazione per la potenza riscaldante si spegne.

### Regolare l'intensità luminosa



- Premendo il tasto la prima volta, fiamme e braci si trovano al livello di minima luminosità.
- Premendo il tasto la seconda volta, fiamme e braci si trovano al livello di luminosità media.
- Premendo il tasto la terza volta, fiamme e braci si trovano al livello di massima luminosità.
- Premendo il tasto la quarta volta, fiamme e braci si spengono.

---

## UTILIZZO CON IL TELECOMANDO



---

Avvertenza: non allontanarsi a più di 6 metri dal dispositivo se si utilizza il telecomando e assicurarsi di direzionarlo sempre verso il dispositivo.

### Attivare il dispositivo

Premendo il tasto ON/OFF sul telecomando, lo schermo del telecomando si accende, la fiamma comincia a brillare e il simbolo della fiamma compare sul display LCD. Settimana, ora (formato 24h) e l'indicazione della temperatura sono mostrati normalmente. Premendo nuovamente il tasto ON/OFF, lo schermo LCD del telecomando si spegne.

### Interruttore per controllare fiamme e braci

- Premendo il tasto una volta a dispositivo acceso, le fiamme e le braci si spengono e sul display LCD il simbolo  non viene più mostrato.
- Premendo questo tasto nuovamente, fiamme e braci si accendono di nuovo e il display mostra il simbolo . Quando viene premuto questo tasto, il dispositivo emette un segnale acustico.



### Regolare l'intensità luminosa delle fiamme

Premere questo tasto per regolare la luminosità delle fiamme. Quando viene premuto questo tasto, il dispositivo emette un segnale acustico.

### Regolare l'intensità luminosa del letto di braci

Premere questo tasto per regolare la luminosità delle braci. Quando viene premuto questo tasto, il dispositivo emette un segnale acustico.

## Regolare la potenza riscaldante

- Premendo questo tasto la prima volta, gli elementi riscaldanti lavorano con una potenza di 1900 W, lo schermo LCD mostra  e l'indicazione per la potenza riscaldante si illumina di rosso.
- Premendo questo tasto la seconda volta, gli elementi riscaldanti lavorano con una potenza di 950 W, lo schermo LCD mostra  e l'indicazione per la potenza riscaldante si illumina di blu.
- Premendo il tasto una terza volta, gli elementi riscaldanti si spengono, lo schermo LCD non mostra più il simbolo e l'indicazione per la potenza riscaldante si spegne. Il dispositivo emette un segnale acustico quando viene premuto il tasto.

Nota: quando gli elementi riscaldanti vengono accesi con il telecomando, dipende dalla temperatura impostata e dalla temperatura ambiente se si attivano o meno. Gli elementi riscaldanti vengono attivati solo se la temperatura impostata è superiore a quella ambiente.

## Regolare l'impostazione della temperatura

Premere i tasti freccia per regolare la temperatura. Sul dispositivo è possibile regolare la temperatura tra 7 °C e 30 °C. Il dispositivo emette un segnale acustico quando viene premuto il tasto.

## Impostare la settimana e l'ora attuale >>

- Premendo il tasto una volta, il simbolo corrispondente si illumina sullo schermo LCD.
- Premere dunque i tasti freccia per impostare ora e settimana attuali. Il dispositivo non emette un segnale acustico quando viene premuto il tasto.

## Regolare i parametri del timer

Premendo il tasto la prima volta, lo schermo LCD mostra "1", che significa lunedì. L'impostazione della temperatura comincia a lampeggiare.



- Premere i tasti freccia per impostare la temperatura per lunedì. Per confermare, premere il tasto >> e i tasti freccia per impostare l'orario di avvio per il riscaldamento.
- Lo schermo mostra ora [00-23]. Premere >> per impostare l'avvio del riscaldamento.
- L'indicazione [:] significa che la funzione timer è attualmente attiva e che la temperatura misurata dal dispositivo corrisponde a quella impostata.
- L'indicazione [.] significa che la funzione timer è attualmente attiva e che la temperatura misurata dal dispositivo corrisponde a quella impostata meno 3 °C.
- Se lo schermo LCD non mostra niente, significa che la funzione timer non è attiva e che gli elementi riscaldanti non sono in funzione. Il punto corrispondente lampeggia al momento dell'impostazione.

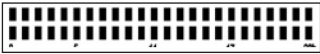
Premendo il tasto una seconda volta, lo schermo LCD mostra "2", che significa martedì.

Nota: è possibile premere questo tasto fino a sette volte, per impostare la temperatura di tutta la settimana. Premendo il tasto un'ottava volta, si esce dal menù e lo schermo indica l'impostazione per il giorno della settimana corrente.

### Attivare la funzione timer


Premendo il tasto timer si attiva la relativa funzione.

- Premendo il tasto la prima volta, sullo schermo compare il simbolo  e l'indicazione per il timer si illumina di verde sul dispositivo.
- Premendo il tasto la seconda volta, dallo schermo scompare il simbolo  e l'indicazione per il timer sul dispositivo si spegne.
- Dopo aver attivato la funzione timer, orientarsi alle relative impostazioni della temperatura.
- Lo schermo LCD mostra i parametri impostati:



Nota: se si desidera modificare l'impostazione per tempo, settimana e timer, è necessario accendere e spegnere una volta il tasto timer, in modo da poter salvare i nuovi dati. Quando i nuovi dati sono stati ricevuti, il dispositivo emette un segnale acustico.

**Funzione Finestra Aperta** 

- Premendo il tasto la prima volta, sullo schermo compare il simbolo .
- Premendo il tasto la seconda volta, dallo schermo scompare il simbolo.
- Quando si preme questo tasto, il dispositivo emette un segnale acustico.

---

Dopo aver attivato la funzione finestra, il dispositivo verifica per prima cosa che gli elementi riscaldanti siano attivi. Se sono attivi, il programma salva i valori attuali della temperatura ambiente e misura di nuovo la temperatura ambiente ogni 12 minuti.

---

- Se entro 30 minuti c'è una diminuzione della temperatura di oltre 4 °C, il programma disattiva automaticamente gli elementi riscaldanti, perché presuppone che ci sia una finestra aperta.
- Dopo che il processo di riscaldamento è stato arrestato per 70 minuti, il programma si attiva di nuovo, per controllare se la finestra è stata chiusa.
- Il dispositivo riscalda dunque ogni 30 minuti a 1900 W. Se la temperatura in questo lasso di tempo aumenta di oltre 2 °C, la finestra viene considerata chiusa.

---

## GESTIONE TRAMITE SMARTPHONE

---

Se si collega l'apparecchio al WiFi, è possibile gestirlo comodamente con la relativa applicazione Klarstein. L'app non solo consente di controllare l'apparecchio da remoto dal proprio smartphone, ma consente anche di accedere a ricette e ad altre informazioni.

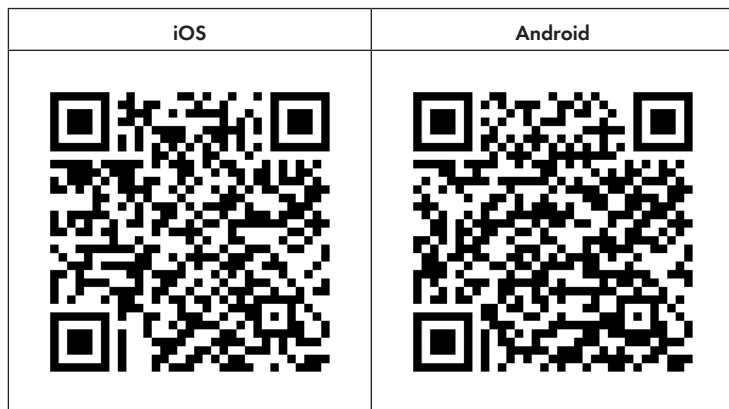
Per collegare il telefono al dispositivo Klarstein, procedere come segue:

1. Per prima cosa scaricare l'app Klarstein scansionando il codice QR con lo smartphone (vedere sotto) o scaricarla direttamente dall'App Store o da Google Play.
2. Accertarsi che lo smartphone sia connesso alla stessa rete WiFi a cui deve collegarsi il dispositivo Klarstein.
3. Aprire l'applicazione Klarstein.
4. Accedere con il proprio account. Se non si possiede ancora un account, registrarsi nell'app Klarstein.
5. Seguire le istruzioni contenute nell'App.

### App-Download

Utilizzare la funzione di scansione del telefono per eseguire la scansione del codice QR e salvare l'applicazione sullo smartphone.

**Nota:** L'applicazione fornisce ulteriori informazioni su come utilizzarla e su come connettersi al dispositivo non appena viene aperta per la prima volta.



## Correzione degli errori in caso di problemi di connessione

Se non è possibile trovare il dispositivo Klarstein nella rete Wi-Fi, controllare i seguenti punti:

1. La spina non è collegata. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato a una presa elettrica.
2. Il dispositivo non si trova in modalità di accoppiamento. Assicurarsi che l'indicazione Wi-Fi (LED) sul pannello di controllo del dispositivo smart lampeggi come descritto alla voce „Resettare le impostazioni Wi-Fi“ del dispositivo smart in questione (indicazioni a riguardo possono essere normalmente trovate alla voce „Connessione dei dispositivi“).
3. Il punto di accesso Wi-Fi non opera sulla banda da 2,4 GHz. Assicurarsi che il punto di accesso utilizzato operi sulla banda da 2,4 GHz e che sia disponibile un SSID personale sulla banda da 2,4 GHz. Se non si è sicuri del tipo di banda del punto di accesso, rivolgersi al fornitore di Internet.

**Importante:** tenere presente che se il router Wi-Fi è dotato di dualband e opera dunque sia sulla banda da 2,4 GHz che su quella da 5 GHz, è necessario dividere gli SSID per ogni banda e utilizzare per il collegamento l'SSID della banda da 2,4 GHz.

4. Controllare le impostazioni del firewall della rete Wi-Fi. L'impostazione del firewall della rete Wi-Fi potrebbe non permettere alla app Klarstein di configurare le impostazioni Wi-Fi sul dispositivo smart. Assicurarsi di non utilizzare reti Wi-Fi pubbliche, come ad es. presso aeroporti, hotel, aziende, ecc.
5. Diversi dati di registrazione su smartphone e app. Assicurarsi che i dati di registrazione Wi-Fi inseriti nella app Klarstein corrispondano a quelli con cui è collegato lo smartphone.

Se sono stati rispettati i punti citati in precedenza e lo smartphone continua a non connettersi alla app, si prega di inviare un'email al seguente indirizzo per ricevere supporto: [appsupport@go-bbg.com](mailto:appsupport@go-bbg.com).



---

## PULIZIA E MANUTENZIONE

---

**Nota:** Spegner e l'unit  e scollegarla dalla presa di corrente. Attendere che l'unit  si sia raffreddata completamente prima di pulirla.

- Pulire le fessure e le griglie di aerazione con un aspirapolvere.
- Rimuovere la polvere dalle superfici esterne con un panno umido (non bagnato).
- Non utilizzare detergenti o abrasivi aggressivi.
- Non spruzzare liquidi sull'apparecchio e non immergerlo in acqua o altri liquidi.
- Non aprire mai l'alloggiamento del riscaldatore.

### Conservazione

Tenere l'apparecchio in un luogo privo di polvere durante la bassa stagione. Idealmente, imballarlo nella confezione originale. Avvolgere il cavo del riscaldatore in modo pulito per evitare di danneggiarlo.

## SMALTIMENTO



Se nel proprio paese si applicano le regolamentazioni inerenti lo smaltimento di dispositivi elettrici ed elettronici, questo simbolo sul prodotto o sulla confezione segnala che questi prodotti non possono essere smaltiti con i rifiuti normali e devono essere portati a un punto di raccolta di dispositivi elettrici ed elettronici. Grazie al corretto smaltimento dei vecchi dispositivi si tutela il pianeta e la salute delle persone da possibili conseguenze negative. Informazioni riguardanti il riciclo e lo smaltimento di questi prodotti si ottengono presso l'amministrazione locale oppure il servizio di gestione dei rifiuti domestici.

Il prodotto contiene batterie. Se nel proprio paese si applicano le regolamentazioni inerenti lo smaltimento di batterie, non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici. Preghiamo di informarvi sulle regolamentazioni vigenti sullo smaltimento delle batterie. Grazie al corretto smaltimento dei vecchi dispositivi si tutela l'ambiente e la salute delle persone da conseguenze negative.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



**Produttore:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlino, Germania.

**Importatore per la Gran Bretagna:**

Berlin Brands Group UK Limited

PO Box 42

272 Kensington High Street

London, W8 6ND

United Kingdom

Il fabbricante, Chal-Tec GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio WoodArc Smart è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [use.berlin/10045362](http://use.berlin/10045362)

**Geachte klant,**

Gefeliciteerd met de aanschaf van dit apparaat. Lees de hierna volgende handleiding aandachtig door en volg de instructies op om schade te voorkomen. Voor schade veroorzaakt door het niet in acht nemen van de instructies of door onjuist gebruik nemen wij geen verantwoordelijkheid. Scan de QR code voor toegang tot de meest actuele gebruikershandleiding en voor meer informatie over het artikel.




---

## INHOUDSOPGAVE

---

Productinformatieblad	76
Veiligheidsinstructies	77
Controlepaneel en toetsenfuncties	78
Afstandsbediening en toetsenfuncties	79
Ingebruikname	80
Handmatige bediening	80
Gebruik per afstandsbediening	81
Apparaat bedienen via smartphone	85
Reiniging en onderhoud	87
Instructies voor afvoer	88
Conformiteitsverklaring	88

---

## TECHNISCHE GEGEVENS

---

Artikelnummer	10045362
Stroomvoorziening	220-240 V ~ 50/60 Hz
Vermogen	1600-1900 W
Wifi standaard	802.11 b/g/n
Wifi frequentie	2,4 GHz
Wifi zendvermogen (max.)	20 dBm

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

Identificatie model(len)	10045362						
Specificatie	Symbol	Waarde	Eenheid	Specificatie	Eenheid		
<b>Warmtevermogen</b>				<b>Alleen voor individuele elektrische accumulatiekachels: regulering van de warmtetoevoer</b>			
Nominaal warmtevermogen	$P_{nom}$	1,8	kW	Handmatige regeling van de warmtetoevoer met ingebouwde thermostaat	k.A.		
Minimaal warmtevermogen (richtwaarde)	$P_{min}$	0	kW	Handmatige regeling van de warmtetoevoer met terugmelding van de kamer- en/ of externe temperatuur	k.A.		
Maximaal continue warmtevermogen	$P_{max,c}$	1,8	kW	Elektronische regeling van de warmtetoevoer met terugmelding van de kamer- en/ of externe temperatuur	k.A.		
<b>Hulpstroomverbruik</b>				Warmteafgifte met ondersteuning van een ventilator	k.A.		
Bij nominaal warmtevermogen (ventilatormotor)	$e_{l,max}$	k.A.	kW	<b>Soort warmte / Kamertemperatuurcontrole</b>			
Bij minimaal warmtevermogen (ventilatormotor)	$e_{l,min}$	k.A.	kW	Enkele warmtestand, geen kamertemperatuurcontrole	nee		
In stand-by modus	$e_{l,SB}$	0	W	Twee of meer handmatig in te stellen standen, geen kamertemperatuurcontrole	nee		
				Controle kamertemperatuur met mechanische thermostaat	nee		
				Met elektronische kamertemperatuurcontrole	nee		
				Met elektronische kamertemperatuurcontrole en tijdregulering	nee		
				Met elektronische kamertemperatuurcontrole en weekdagregulering	ja		
				<b>Overige regelopties</b>			
				Kamertemperatuurcontrole met aanwezigheidsherkenning	nee		
				Kamertemperatuurcontrole met open raam detectie	nee		
				Met afstandsbediening	nee		
				Met adaptieve regeling van het begin van de verwarming	nee		
				Met bedrijfstijdbegrenzing	nee		
Met elektronische sensor	nee						
Contactgegevens	Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlijn, Duitsland						

---

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

---

- Lees de gebruikershandleiding voor de ingebruikname aandachtig door en bewaar deze voor toekomstig gebruik.
- Installeer de elektrische haard conform de instructies van deze gebruiksaanwijzing. Neem bij twijfel contact op met de klantenservice.
- Let erop dat het stopcontact, dat u wilt gebruiken, gemakkelijk toegankelijk is en zich niet boven het apparaat bevindt.
- Schakel het apparaat uit en neem de stekker uit het stopcontact voordat u het verplaatst, reinigt of onderhoudt.
- Bevestig het apparaat, zodat het niet om kan vallen.
- Laat het apparaat niet zonder toezicht als kleine kinderen of oudere mensen zich in de nabijheid bevinden.
- Laat kinderen nooit alleen en zonder toezicht in dezelfde ruimte als het apparaat wanneer het ingeschakeld is.
- Dek de ventilatieopeningen van het apparaat niet af en blokkeer het niet. Plaats geen objecten in de openingen van het apparaat.
- Installeer het apparaat niet in vertrekken waar stromend water wordt gebruikt, zoals de badkamer, keuken, doucheruimte of nabij het zwembad, enz.
- Gebruik voor het schoonmaken nooit een spray of stoomreiniger.
- Leg de stroomkabel van het apparaat nooit onder tapijt of vloerbedekking of daar, waar men erover kan struikelen.
- Installeer het apparaat niet nabij gordijnen of andere licht brandbare materialen.
- Gebruik het apparaat niet om kleding of ander wasgoed te drogen.
- Ga niet op het apparaat staan of zitten.
- Gebruik het apparaat nooit in combinatie met een timer of andere apparaten, die de haard op een bepaald moment automatisch inschakelen.

---

Info! Het apparaat beschikt over een oververhittingsbescherming. Als het apparaat vanwege oververhitting stopt, handelt u als volgt: Schakel het apparaat uit en neem de stekker uit het stopcontact. Als objecten het apparaat afdekken verwijdert u deze.

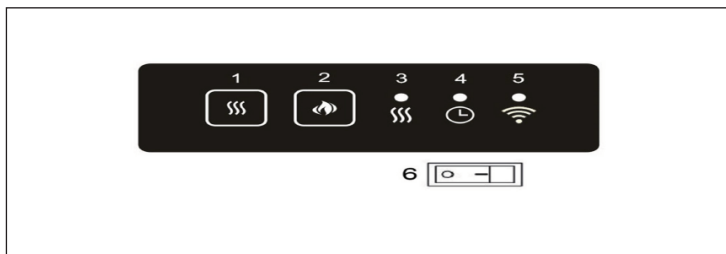
---



### WAARSCHUWING

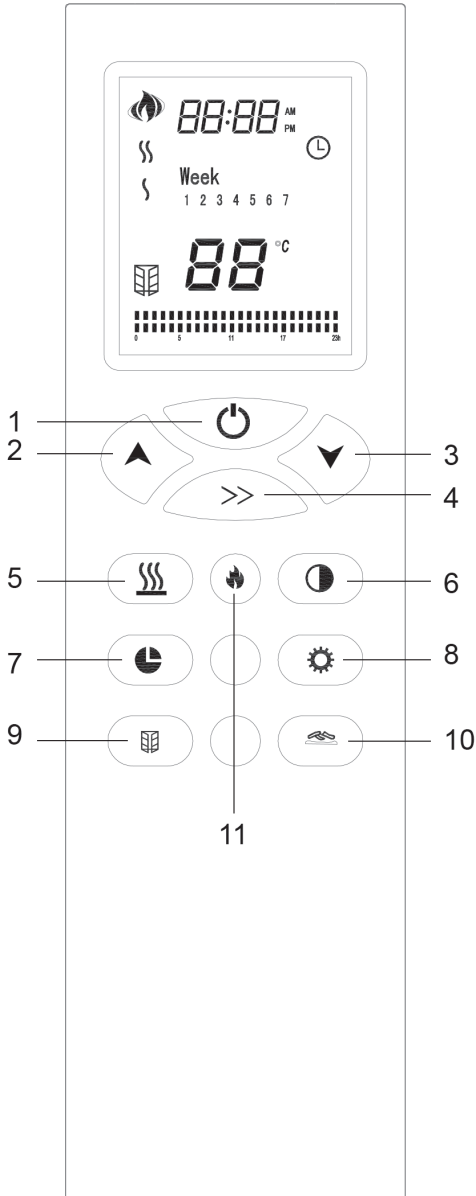
Verbrandingsgevaar! Het apparaat wordt heel heet, raak het niet aan. Zet de schakelaar op 'uit' en laat het volledig afkoelen. Zodra het apparaat helemaal afgekoeld is, kunt u de stekker weer in het stopcontact steken. Open het artikel in geen geval! Het bevat geen onderdelen die door de gebruiker moeten worden onderhouden.

## CONTROLEPANEEL EN TOETSENFUNCTIES



1	Aanpassen van het verwarmend vermogen
2	Aanpassen van de helderheid van het vlammeffect
3	Weergave verwarmend vermogen
4	Weergave timer
5	Weergave wifi
6	Aan/Uit schakelaar

## AFSTANDSBEDIENING EN TOETSENFUNCTIES



- 1 Aan/Uit schakelaar
- 2 Waarde verhogen
- 3 Waarde verlagen
- 4 Aanpassen actuele week en tijd
- 5 Aanpassen van het verwarmend vermogen
- 6 Vlammeffect en kolenbed aan- of uitzetten
- 7 Aanpassen timer
- 8 Aanpassen parameters timer
- 9 Open raam functie aan- of uitzetten
- 10 Aanpassen helderheid kolenbed
- 11 Aanpassen helderheid vlammen

**Info!** De afstandsbediening werkt op 2 AAA-batterijen (niet inbegrepen). Open het batterijvak door de afdekking naar onder te schuiven en plaats de batterijen, conform de polariteit, in het vak.

---

## INGEBRUIKNAME

---

Steek de stekker in het stopcontact. Druk op de AAN/UIT schakelaar rechtsonder op het apparaat. Als het apparaat ingeschakeld is, kan het alleen via de afstandsbediening opgestart worden. Druk op de inschakeltoets van de afstandsbediening.

Tip! Zodra het apparaat via de afstandsbediening is opgestart, kan het zowel via het controlepaneel, linksonder op het apparaat, als ook via de afstandsbediening worden bediend.

---

## HANDMATIGE BEDIENING

---

Schakel het apparaat via de hoofdschakelaar in. Het apparaat piept eenmaal om aan te geven dat het zich activeert. Het apparaat staat nu in de stand-by modus. Zodra het apparaat via de afstandsbediening is opgestart, kan het via het controlepaneel, linksonder op het apparaat, worden bediend.

### Aanpassen van het verwarmend vermogen



- Als u de toets eenmaal indrukt, verwarmt het apparaat met 950 W vermogen. De indicator voor het verwarmend vermogen is blauw.
- Als u de toets een tweede maal indrukt, verwarmt het apparaat met 1900 W vermogen. De indicator voor het verwarmend vermogen is nu rood.
- Als u de toets een derde maal indrukt worden de verwarmingselementen uitgeschakeld en de indicator dooft.

### Aanpassen van de helderheid



- Als u de toets eenmaal indrukt, bevinden de kolen en de vlammen zich in het laagste helderheidsniveau.
- Als u de toets een tweede maal indrukt, bevinden de kolen en de vlammen zich in het middelste helderheidsniveau.
- Als u de toets een derde maal indrukt, bevinden de kolen en de vlammen zich in het hoogste helderheidsniveau.
- Als u de toets een vierde maal indrukt, doven de kolen en de vlammen.



---

## GEbruik PER AFSTANDSBEDIENING



---

Tip! Verwijder u bij gebruik van de afstandsbediening, niet meer dan 6 meter van het apparaat en let erop dat u de afstandsbediening in de richting van het apparaat houdt.

### Apparaat opstarten.

Als u op de afstandsbediening op inschakelen drukt, activeert u het display van de afstandsbediening, de vlam ontsteekt en het vlammensymbool verschijnt op het LC display. Week, tijd (24-uurs systeem) en temperatuurweergave worden normaal weergegeven. Als de toets nogmaals indrukt, gaat het LC display op de afstandsbediening uit.

### Vlammen- en controleschakelaar

- Wanneer u de toets eenmaal indrukt, als het apparaat ingeschakeld is, doven de vlammen en het LC display geeft het symbool  niet meer weer.
- Wanneer u de toets opnieuw indrukt, gaan de vlammen en de kolen weer aan en het display geeft het symbool  weer. Als deze toets ingedrukt wordt, piept het apparaat eenmaal.



### Aanpassen helderheid vlammen

Druk voor het aanpassen van de helderheid van de vlammen op deze toets. Als deze toets ingedrukt wordt, piept het apparaat eenmaal.

### Aanpassen helderheid kolenbed

Druk voor het aanpassen van de helderheid van het kolenbed op deze toets. Als deze toets ingedrukt wordt, piept het apparaat eenmaal.

## Aanpassen van het verwarmend vermogen

- Wanneer u deze toets eenmaal indrukt, verwarmt het verwarmingselement met een vermogen van 1900 W, het LC display geeft  weer en de indicator voor het verwarmend vermogen licht rood op.
- Wanneer u deze toets een tweede maal indrukt, verwarmt het verwarmingselement met een vermogen van 950 W, het LC display geeft  weer en de indicator voor het verwarmend vermogen licht blauw op.
- Als u de toets een derde maal indrukt worden de verwarmingselementen uitgeschakeld, het LC display geeft het symbool niet meer weer en de indicator dooft. Als deze toets ingedrukt wordt, piept het apparaat eenmaal.

Tip! Wanneer de verwarmingselementen met de afstandsbediening ingeschakeld worden, hangt het van de temperatuurstelling en de kamertemperatuur af of deze actief worden of niet. De verwarmingselementen worden alleen actief, als de door u ingestelde temperatuur boven de kamertemperatuur ligt.

## Aanpassen temperatuurstelling

Druk om de temperatuur aan te passen op de pijltoetsen. U kunt een temperatuur tussen 7 °C en 30 °C instellen. Als deze toets ingedrukt wordt, piept het apparaat eenmaal.

## Instellen actuele week en tijd >>

- Als u deze toets eenmaal indrukt, licht het bijbehorende symbool op het LC display op.
- Druk nu op de pijltoetsen om de actuele tijd en week in te stellen. Als deze toets ingedrukt wordt, piept het apparaat niet.

## Aanpassen parameters timer

Wanneer u deze toets de eerste keer indrukt, geeft het LC display '1' aan, wat voor maandag staat. De temperatuurstelling begint te knipperen.



- Druk op de pijltoetsen om de temperatuur voor maandag in te stellen. Druk ter bevestiging de toets >> en druk vervolgens op de pijltoetsen om het tijdstip, waarop de verwarming moet beginnen, in te stellen.
- Het beeldscherm geeft nu [00-23] weer. Druk op >> om het begin van de verwarming in te stellen.
- De weergave [:] betekent, dat de timerfunctie op dit moment actief is en dat de door het apparaat gemeten temperatuur overeenkomt met de temperatuurstelling.
- De weergave [.] betekent, dat de timerfunctie op dit moment actief is en dat de door het apparaat gemeten temperatuur overeenkomt met de temperatuurstelling minus 3 °C.
- Wanneer het LC display niets weergeeft, betekent dit dat de timerfunctie niet actief is en de verwarmingselementen ook niet. Het overeenkomende punt knippert bij de instelling.

Wanneer u deze toets een tweede keer indrukt, geeft het LC display '2' aan, wat voor dinsdag staat.

Info! U kunt deze toets zeven keer indrukken om de temperatuurstelling voor de hele week uit te voeren. Als u de knop een achtste keer indrukt verlaat u het menu en het display laat de instelling voor de actuele weekdag zien.

### Activeren timerfunctie


Als u op de timertoets drukt, wordt de timerfunctie actief.

- Als u de toets de eerste keer indrukt, geeft het display  weer en de timerweergave licht groen op.
- Als u de toets opnieuw indrukt, verdwijnt het symbool  van het display en de timerweergave dooft.
- Na het activeren van de timerfunctie oriënteert hij zich op de respectievelijke temperatuurstellingen.
- Het LC display laat de ingestelde parameters zien:



Info! Wanneer u de instellingen voor tijd, de week en de timer wilt wijzigen, moet u de timertoets eenmaal aan- en uitzetten, zodat de nieuwe gegevens opgeslagen kunnen worden. Als het apparaat nieuwe gegevens ontvangen heeft, piept het eenmaal.

### Open raam functie

- Als u de toets eenmaal indrukt, geeft het display het symbool  weer.
- Als u de toets opnieuw indrukt, verdwijnt het symbool van het display.
- Als deze toets ingedrukt wordt, piept het apparaat eenmaal.

---

Na activeren van de open raam functie, controleert het apparaat vervolgens of de verwarmingselementen op dat moment actief zijn. Als de verwarmingselementen actief zijn, slaat het programma de actuele kamertemperatuur op en meet de kamertemperatuur om de 12 minuten opnieuw.

---

- Als binnen 30 minuten een temperatuurdaling van meer dan 4 °C wordt vastgesteld, schakelt het programma de verwarmingselementen automatisch uit, daar het apparaat vermoedt dat er een raam open staat.
- Nadat het verwarmingsproces gedurende 70 minuten stil heeft gestaan, start het programma zichzelf opnieuw op om te controleren of het raam dicht is.
- Het apparaat verwarmt nu om de 30 minuten gedurende 6 minuten op 1900 W. Als de temperatuur binnen deze periode met meer dan 2 °C stijgt, wordt het raam als dicht beschouwd.

---

## APPARAAT BEDIENEN VIA SMARTPHONE

---

Als je je Klarstein apparaat verbindt met je WLAN thuis, kun je het comfortabel bedienen via de bijbehorende Klarstein app. Met de app kun je het apparaat niet alleen op afstand bedienen via je smartphone, maar heb je ook toegang tot recepten en meer informatie.

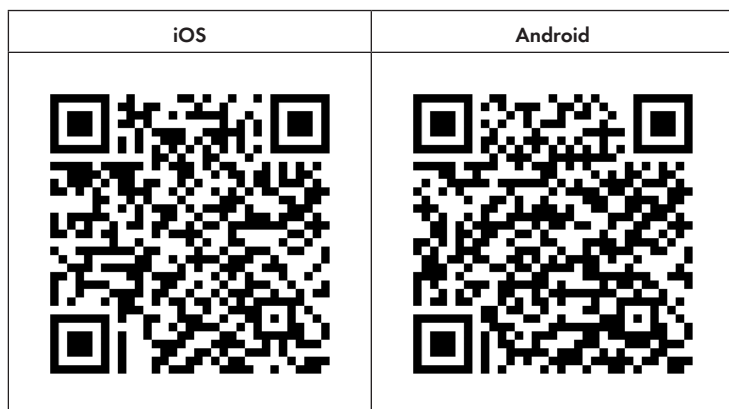
Volg onderstaande stappen om je smartphone te verbinden met je Klarstein apparaat:

1. Download eerst de Klarstein app door de QR-code te scannen met je smartphone (zie hieronder) of download de app direct in de App Store of Google Play.
2. Zorg ervoor dat je smartphone verbonden is met hetzelfde Wi-Fi-netwerk waarmee je je Klarstein-apparaat wilt verbinden.
3. Open de Klarstein app.
4. Log in met je account. Als je nog geen account hebt, registreer je dan in de Klarstein app.
5. Volg de instructies in de app.

### App downloaden

Gebruik de scanfunctie van je mobiele telefoon om de QR-code te scannen en sla de app op je smartphone op.

**Opmerking:** De app geeft je verdere instructies over hoe je de app moet bedienen en helpt je de verbinding met je apparaat tot stand te brengen zodra je de app voor de eerste keer opent.



## Problemen met verbindingen oplossen

Als uw Klarstein apparaat niet gevonden kan worden in het WLAN, controleer dan het volgende:

1. Het apparaat is niet aangesloten op het stopcontact. Controleer of uw apparaat is aangesloten op een stopcontact.
2. Het apparaat staat niet in de koppelstand. Controleer of de WiFi-indicator (LED) op het bedieningspaneel van het slimme apparaat knippert zoals beschreven in de instructie „WiFi-instellingen resetten“ van je slimme apparaat (instructies zijn meestal te vinden onder Apparaatverbinding).
3. Het WiFi-toegangspunt werkt niet op 2,4 GHz. Controleer of je toegangspunt werkt op de 2,4 GHz-band en of je een eigen SSID hebt op de 2,4 GHz-band. Als u niet zeker weet welke band uw toegangspunt gebruikt, neem dan contact op met uw internetprovider.

**Belangrijk:** Houd er rekening mee dat als je WiFi-router een dualband heeft - dat wil zeggen, hij werkt op zowel de 2,4 GHz als de 5 GHz band - je de SSID's voor elke band moet scheiden en de 2,4 GHz SSID voor de verbinding moet gebruiken.

4. Controleer de firewallinstellingen van uw WiFi-netwerk. De firewall van je WiFi-netwerk staat mogelijk niet toe dat de Klarstein App de WiFi-instellingen op je slimme apparaat configureert. Controleer of je geen gebruik maakt van een openbaar WiFi-netwerk, bijvoorbeeld op vliegvelden, in slaapzalen, bedrijven, etc.
5. Verschillende inloggegevens op het slimme apparaat en in de app. Zorg ervoor dat de WiFi-inloggegevens die zijn ingevoerd in de Klarstein app overeenkomen met de gegevens waarmee je smartphone is verbonden.

Als je bovenstaande punten hebt opgevolgd en je smartphone nog steeds geen verbinding kan maken met de app, neem dan per e-mail contact met ons op voor hulp: [appsupport@go-bbg.com](mailto:appsupport@go-bbg.com)

---

## REINIGING EN ONDERHOUD

---

**Info:** schakel het apparaat uit en neem de stekker uit het stopcontact. Wacht tot het apparaat volledig is afgekoeld voordat u het schoonmaakt.

- Gebruik de stofzuiger voor het reinigen van de ventilatieopeningen en het rooster.
- Verwijder stof aan de buitenkant met een vochtige (niet natte) doek.
- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen of schuurmiddel.
- Besproei het apparaat niet met vloeistoff(en) en dompel het niet in water of andere vloeistoff(en) onder.
- Open nooit de behuizing.

### Opslag

Bewaar het apparaat buiten het seizoen op een stofvrije plaats. Het beste is om het in de originele doos te verpakken. Rol de verwarmingskabel netjes op om beschadiging te voorkomen.

---

## INSTRUCTIES VOOR AFVOER

---



Wanneer in uw land een wettelijke regeling geldt voor het afvoeren van elektrische en elektronische apparaten, wijst dit symbool, op het product zelf of op de verpakking, erop dat het betreffende product niet met het huisvuil afgevoerd mag worden. In plaats daarvan dient het naar een centraal depot voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten te worden gebracht. Door het afval volgens de voorschriften weg te gooien beschermt u het milieu en de gezondheid van uw medemensen tegen negatieve consequenties. Informatie over recycling en het afvoeren van dit artikel ontvangt u van uw gemeente of van uw plaatselijke grondstoffen- en afvaldienst.

Dit artikel bevat batterijen. Wanneer in uw land een wettelijke regeling is voor het afvoeren van batterijen, mogen batterijen niet met het huisvuil worden afgevoerd. Informeer naar de plaatselijke regelgeving inzake de afvoer van batterijen. Door apparatuur volgens de voorschriften af te voeren beschermt u het milieu en de gezondheid van uw medemensen tegen negatieve consequenties.

---

## CONFORMITEITSVERKLARING

---

**Fabrikant:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlijn, Duitsland.

**Importeur voor Groot-Brittannië:**

Berlin Brands Group UK Limited  
PO Box 42  
272 Kensington High Street  
London, W8 6ND  
United Kingdom

Hierbij verklaart Chal-Tec GmbH dat de radioapparatuur WoodArc Smart voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar via het volgende internetadres:  
[use.berlin/10045362](http://use.berlin/10045362)











**KLARSTEIN**