

BIG BITE

Dunstabzugshaube
Cooker Hood
Hotte aspirante
Cappa aspirante
Campana extractora

10047450 10047451 10047452 10047453



COOKINGCO
OOKINGCOO
KINGCOOKIN
INGCOOKING
COOKINGCO
OOKINGCOO
KINGCOOKIN
INGCOOKING

KLARSTEIN

www.klarstein.com

Lieber Kunde, liebe Kundin,

wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Geräts. Bitte lesen Sie die folgende Anleitung sorgfältig durch und befolgen Sie sie, um mögliche Schäden zu vermeiden. Für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung und unsachgemäßen Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen. Bitte scannen Sie den QR-Code, um die aktuelle Bedienungsanleitung und weitere Informationen über das Produkt zu erhalten.



INHALT

Sicherheitshinweise 4
Installation 6
Installation des Aktivkohlefilters 10
Bedienfeld 11
Tastenfunktionen 11
Gerätesteuerung per Smartphone 13
Reinigung und Wartung 15
Austausch der Beleuchtung 15
Fehlersuche und Fehlerbehebung 17
Hinweise zum Umweltschutz 18
Demontage und Entsorgung der Abzugshaube 18
Spezielle Entsorgungshinweise für Verbraucher in Deutschland 19
Hinweise zur Entsorgung 21
Konformitätserklärung 21

English 23
Français 41
Italiano 59
Español 77

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	10047450, 10047451, 10047452, 10047453
Stromversorgung	220–240 V ~ 50/60 Hz
WLAN	
Frequenzband	2,4 GHz
Max. Hochfrequenzleistung	<20 dBm
Stromverbrauch	
- Standby-Modus mit Display und WLAN: 0,98 W	
- Ausgeschaltet ohne WLAN: 0,48 W	
Hinweis: Zu dieser Dunstabzugshaube können Sie unter der Artikelnummer 10047636 zusätzlich einen Aktivkohlefilter erwerben.	

SICHERHEITSHINWEISE

- Lesen Sie sich alle Hinweise vor der Benutzung sorgfältig durch und bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen gut auf.
- Die Installationsarbeiten dürfen nur von einer Elektrofachkraft oder einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Bevor Sie die Dunstabzugshaube verwenden, stellen Sie sicher, dass die Spannung (V) und die auf der Dunstabzugshaube angegebene Frequenz (Hz) der Spannung und Frequenz der Stromversorgung in Ihrem Haushalt entsprechen.
- Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch und unsachgemäße Installation entstehen, übernehmen wir keine Haftung.
- Kinder unter 8 Jahren dürfen die Dunstabzugshaube nicht benutzen.
- Dieses Gerät ist für den Gebrauch im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt. Es ist nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt.
- Reinigen Sie das Gerät und den Filter regelmäßig, damit das Gerät immer effizient arbeitet.
- Ziehen Sie vor der Reinigung immer den Stecker aus der Steckdose.
- Reinigen Sie das Gerät genau wie in der Bedienungsanleitung angegeben.
- Verwenden Sie unter der Abzugshaube kein offenes Feuer.
- Falls das Gerät nicht normal funktioniert, wenden Sie sich an den Hersteller oder einen Fachbetrieb.
- Kinder ab 8 Jahren und geistig, sensorisch und körperlich eingeschränkte Personen dürfen das Gerät nur dann verwenden, wenn sie zuvor von einer für sie zuständigen Aufsichtsperson ausführlich über die Funktionen und Sicherheitsvorkehrungen informiert wurden und die damit verbundenen Risiken verstehen.
- Falls das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind, müssen sie vom Hersteller, einem autorisierten Fachbetrieb oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden.
- Wenn die Dunstabzugshaube mit Herden verwendet wird, die Gas oder andere Brennstoffe verbrennen, muss eine ausreichende Belüftung des Raumes vorhanden sein.
- Flambieren Sie nicht unter der Abzugshaube.
- Achtung: Die Geräteoberfläche kann während des Betriebs heiß werden.

Wichtige Hinweise zur Installation

- Die Luft darf nicht in einen Abzug abgeleitet werden, der zum Absaugen von Rauchgasen von Gas- oder anderen Brennstoffen verwendet wird (gilt nicht für Geräte, die nur die Luft in den Raum zurückführen).
- Beachten Sie alle regionalen Vorschriften zum Einbau von Entlüftungsanlagen.

Wichtige Hinweise zum Abluftbetrieb



WARNUNG

Vergiftungsgefahr durch zurückgesaugte Abgase! Betreiben Sie das Gerät nicht im Abluftbetrieb, wenn es zusammen mit einer raumluftabhängigen Feuerstätte betrieben wird und keine ausreichende Luftzirkulation garantiert wird.

Raumluftabhängige Feuerstätten wie Gas-, Öl-, Holz- oder Kohleheizungen, Boiler oder Durchlauferhitzer beziehen die Luft aus dem Raum und führen sie durch ein Abluftrohr oder einen Kamin ins Freie. Im Abluftbetrieb wird der Küche und den benachbarten Räumen Luft entzogen. Ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Giftige Gase aus dem Kamin oder Abluftrohr können dabei in die Wohnräume zurückgesaugt werden.

- Achten Sie darauf, dass ausreichend Frischluftzufuhr garantiert ist und die Luft zirkulieren kann.
- Ein Zuluft-/Abluftmuerkasten reicht nicht aus, um die Einhaltung des Grenzwertes sicherzustellen.

Ein gefahrloser Betrieb ist nur dann möglich, wenn der Unterdruck am Standort der Feuerstätte 4 Pa (0,04 mbar) nicht überschreitet. Das erreichen Sie, wenn durch nicht-verschließbare Öffnungen in Türen und Fenstern in Verbindung mit einem Zuluft-/Abluftmuerkasten die zur Verbrennung benötigte Luft nachströmen kann. Lassen Sie sich in jedem Fall von einem Schornsteinfegermeister beraten und den gesamten Lüftungsverbund des Hauses beurteilen. Er kann ihnen gegebenenfalls die nötigen Maßnahme zur Belüftung nennen.

Wird die Dunstabzugshaube ausschließlich im Umluftbetrieb eingesetzt, ist der Betrieb ohne Einschränkung möglich.

Wichtige Hinweis zur Demontage des Geräts

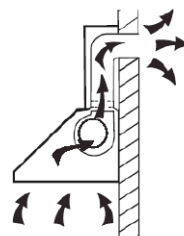
- Die Demontage gleicht der Installation/Montage in umgekehrter Reihenfolge.
- Nehmen Sie sich bei der Demontage eine zweite Person zu Hilfe, um Verletzungen zu vermeiden.

INSTALLATION

Vorbereitung

Falls Sie über einen Abzug nach außen verfügen, können Sie die Abzugshaube wie auf dem Bild rechts installieren. Der Abzugskanal sollte einen Durchmesser von mindestens 150 mm haben und aus Emaille, Aluminium oder einem flexiblen, hitzebeständigen Rohr bestehen.

- Schalten Sie das Gerät vor der Installation aus und ziehen Sie den Stecker.
- Die Abzugshaube sollte in einer Höhe von 65-75 cm über dem Kochfeld angebracht werden.



Installation mit Abluft

Hinweis: Beachten Sie die Sicherheitshinweise zur Bedienung des Gerätes, wenn die Luft nach außen abgeführt wird. Wenn die Dunstabzugshaube gleichzeitig mit einem Gerät in Betrieb ist, das seine Energie aus einer anderen Quelle als Strom bezieht, darf der Unterdruck im Raum 4 Pa nicht übersteigen (4×10^{-5} bar).

Installation mit Umluft

Falls Sie nicht über einen Außenabzug verfügen, installieren Sie einen Aktivkohlefilter, bevor Sie das Gerät benutzen.

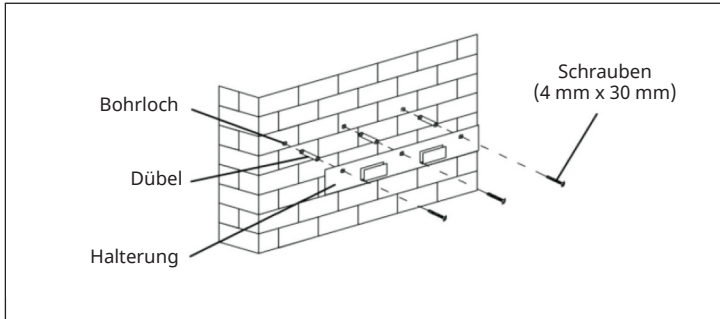
Wichtige Hinweise für die Installation von Abluftrohren

Die folgenden Regeln müssen unbedingt beachtet werden, um eine optimale Luftabsaugung zu gewährleisten: Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen reduziert die Leistung und erhöht den Geräuschpegel der Dunstabzugshaube.

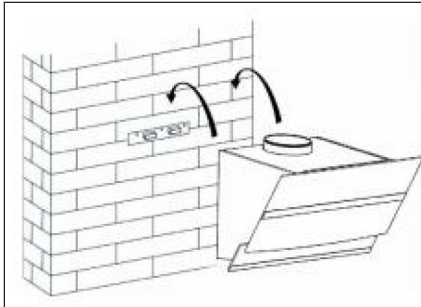
- Verlegen Sie das Abluftrohr möglichst kurz und gerade.
- Verwenden Sie kein kleineres Abluftrohr und engen Sie es nicht ein.
- Bei Verwendung von flexiblen Rohren ist das Rohr immer straff zu montieren, um den Druckverlust zu minimieren.
- Alle Installationsarbeiten dürfen nur von einer Elektrofachkraft oder einer dazu befähigten Person durchgeführt werden.
- Schließen Sie das Abluftrohr der Dunstabzugshaube nicht an ein vorhandenes Lüftungssystem an, das für ein anderes Gerät verwendet wird, beispielsweise einen Kamin.

- Der Winkel der Biegung des Abluftrohrs sollte nicht kleiner als 120 Grad sein. Richten Sie das Rohr horizontal aus. Alternativ sollte das Rohr vom Ausgangspunkt nach oben gehen und zu einer Außenwand geführt werden.
- Achten Sie nach der Installation darauf, dass die Dunstabzugshaube waagrecht steht, um eine einseitige Fettansammlung zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass das für die Installation ausgewählten Abluftrohr den einschlägigen Normen entspricht und feuerbeständig ist.

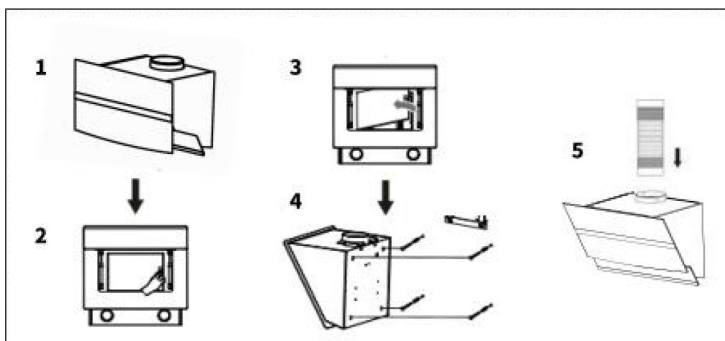
Installation der Schräghaube



Bohren Sie 3 x 8 mm Löcher für die Wandhalterung. Befestigen Sie die Wandhalterung mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben an der Wand.

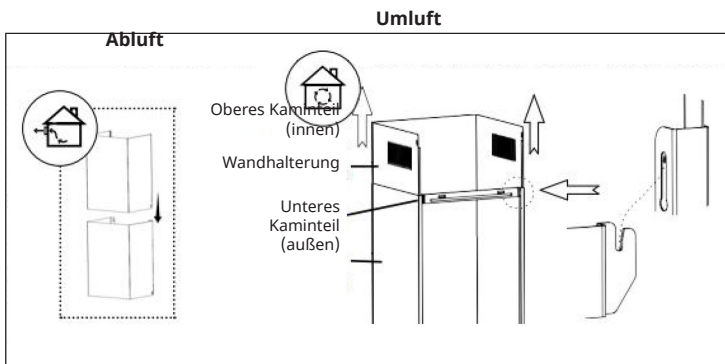


Heben Sie die Abzugshaube an und hängen Sie sie in die Wandhalterung ein.

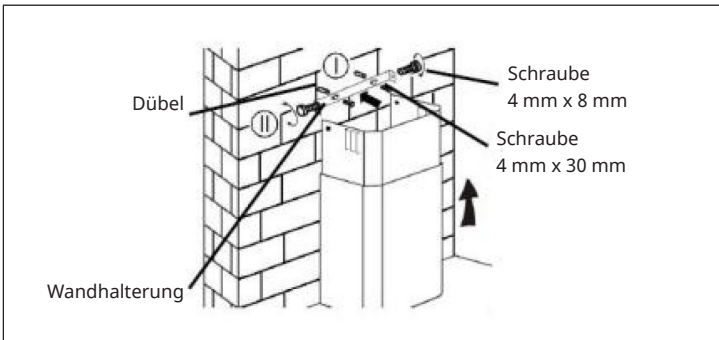


- Öffnen Sie die Glasplatte (1) und entfernen Sie den Metallfettfilter (2-3).
- Markieren Sie die vier Befestigungslöcher auf der Innenseite der Abzugshaube.
- Nehmen Sie die Abzugshaube wieder ab. Bohren Sie an den markierten Stellen vier Löcher mit einem Durchmesser von 8 mm in die Wand und stecken Sie die Dübel in die Löcher.
- Hängen Sie die Abzugshaube auf die Wandhalterung und befestigen Sie sie mit den Schrauben von der Innenseite der Haube (4) an den Dübeln.
- Schließen Sie den Abluftschlauch an den Auslass an (5).

Kamininstallation



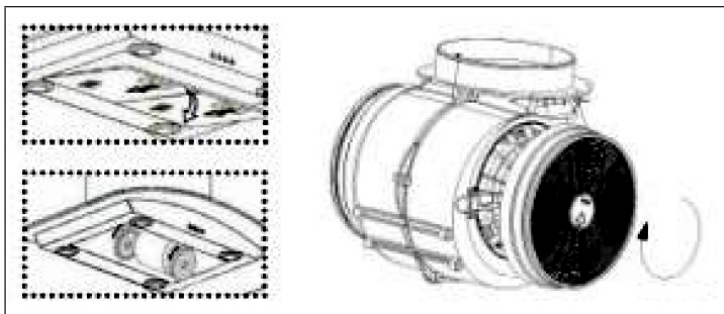
- Schieben Sie das obere Kaminteil in das untere Kaminteil. Achten Sie dabei auf die Position der Lüftungsschlitze - je nach Verwendung für Ab- oder Umluft (siehe Abbildung).
- Befestigen Sie die untere Wandhalterung am unteren Kaminteil.



- Ziehen Sie das obere Kaminteil auf die gewünschte Höhe nach oben heraus.
- Markieren Sie die Befestigungslöcher für die obere Wandhalterung an der Wand und bohren Sie an den markierten Stellen vor.
- Befestigen Sie die obere Wandhalterung mit 2 Dübeln und 2 Schrauben ST4 x 30 mm an den gebohrten Stellen an der Wand.
- Befestigen Sie das obere Kaminteil mit 2 Schrauben ST4 x 8 mm an der Wandhalterung.






INSTALLATION DES AKTIVKOHLEFILTERS

Hinweis: Ein Aktivkohlefilter wird nur für den Umluftbetrieb benötigt. Wenn Sie die Haube im Abluftbetrieb verwenden, entfernen Sie den Aktivkohlefilter.



Entfernen Sie den Metall-Fettfilter. Der Aktivkohlefilter ist zweigeteilt und wird rechts und links vom Motor montiert. Prüfen Sie, ob die Zähne mit der Drehrichtung der jeweiligen Seite übereinstimmen. Drehen Sie den Aktivkohlefilter auf das Motorgehäuse (normalerweise im Uhrzeigersinn). Setzen Sie den Metall-Fettfilter wieder ein.

BEDIENFELD

				
1	2	3	4	5
1	Einschalttaste (Gerät ein-/ausschalten)			
2	Geschwindigkeit			
3	Anzeige			
4	Licht (ein/aus)			
5	WLAN (WLAN-Symbol)			

TASTENFUNKTIONEN

Ein/Aus

Drücken Sie die Taste ON/OFF, um das Gerät einzuschalten. Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, läuft der Lüfter auf Stufe 1. Wenn Sie das Gerät ausschalten, merkt es sich die zuletzt eingestellte Stufe.

Ventilatorstufe einstellen

Drücken Sie mehrmals kurz die GESCHWINDIGKEITSTASTE, um die gewünschte Geschwindigkeit einzustellen: Stufe 1 (niedrig) > Stufe 2 (mittel) > Stufe 3 (hoch).

Drücken Sie die SPEED-Taste einmal lang, um die höchste Geschwindigkeit einzustellen. Auf dem Display blinkt [b] für die Booster-Funktion. Nach 5 Minuten wechselt die Geschwindigkeit automatisch auf Stufe 3.

Verzögertes Ausschalten einstellen

Wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, halten Sie die Tasten SPEED und LIGHT 3 Sekunden lang gedrückt, um den Ventilator mit einer 5-minütigen Verzögerung abzuschalten. Die aktuelle Stufe blinkt auf dem Display und die Zeit wird heruntergezählt. Nach Ablauf der Zeit werden alle Tasten abgedunkelt, während das Display weiter blinkt und ein Signal ertönt. Drücken Sie eine beliebige Taste oder warten Sie 5 Sekunden, um in den Standby-Modus zu wechseln. Um die Verzögerung abubrechen, halten Sie die Tasten SPEED und LIGHT während des Countdowns gleichzeitig gedrückt.

Licht ein/aus

Drücken Sie kurz die Taste LIGHT, um das Licht einzuschalten. Drücken Sie die Taste erneut, um das Licht auszuschalten.

Einstellen der Lichtfarbe

Halten Sie die Lichttaste gedrückt, um die Lichtfarbe einzustellen. Auf dem Display erscheint [0]. Drücken Sie nun mehrmals kurz die Speed-Taste, um die Lichtfarbe von [L1] bis [L9] einzustellen:

L1 = weiß	L2 = rot	L3 = grün
L4 = blau	L5 = gelb	L6 = violett
L7 = orange	L8 = türkis	L9 = grün-gelb

Nachdem Sie die gewünschte Farbe eingestellt haben, drücken Sie erneut lange auf die Taste LIGHT, um die Einstellung abzuschließen.

WLAN aktivieren

Halten Sie im Standby-Modus zum Aktivieren der WLAN-Funktion die WLAN-Taste lange gedrückt. Das WLAN-Symbol beginnt zu blinken. Stellen Sie die Verbindung her, wie im Kapitel "Gerätesteuerung per Smartphone" beschrieben. Sobald die Verbindung erfolgt ist, leuchtet das WLAN-Symbol kontinuierlich. Wenn innerhalb von 3 Minuten keine Verbindung hergestellt wird, hört das WLAN-Symbol auf zu blinken und das Gerät wechselt automatisch in den Standby-Modus.

GERÄTESTEUERUNG PER SMARTPHONE

Wenn Sie das Gerät mit Ihrem WLAN zu Hause verbinden, können Sie es bequem über die zugehörige Klarstein-App bedienen. Die App ermöglicht Ihnen nicht nur die Fernsteuerung des Geräts über Ihr Smartphone, sondern gibt Ihnen auch Zugriff auf Rezepte und zusätzliche Informationen.

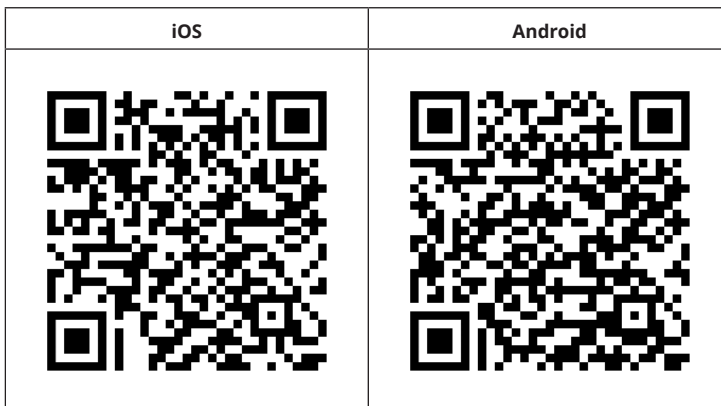
Gehen Sie folgendermaßen vor, um Ihr Smartphone mit Ihrem Klarstein-Gerät zu verbinden:

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 in Ihrem Konto an. Wenn Sie noch kein Konto 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: Die App bietet Ihnen weitere Informationen zur Verwendung der App und Hilfe bei der Verbindung mit Ihrem Gerät, sobald Sie sie zum ersten 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. Vergewissern Sie sich, dass die WLAN-Anzeige (LED) auf dem Bedienfeld Ihres Smart-Gerätes blinkt, wie in der Anweisung „WLAN-Einstellungen zurücksetzen“ Ihres Smart-Gerätes beschrieben (Anweisungen zum Verbindungsprozess des Gerätes sind in der Regel verfügbar).
3. Der WLAN-Zugangspunkt arbeitet nicht auf 2,4 GHz. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Zugangspunkt auf 2,4-GHz-Band arbeitet und Sie eine separate SSID auf 2,4-GHz-Band haben. Wenn Sie sich nicht sicher sind, in welchem Frequenzbereich Ihr Zugangspunkt arbeitet, wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter.

Wichtig: Beachten Sie, dass, wenn Ihr WLAN-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. Die Firewall-Einstellung Ihres WLAN-Netzwerks erlaubt der Klarstein-App möglicherweise nicht, die WLAN-Einstellungen auf Ihrem Smart-Gerät zu konfigurieren. Stellen Sie sicher, dass Sie kein öffentliches WLAN-Netzwerk nutzen, z. B. von Flughäfen, Wohnheimen, Firmen usw.
5. Unterschiedliche Anmeldeinformationen auf dem Smartphone und in der App. Vergewissern Sie sich, dass die in der Klarstein-App eingegebenen WLAN-Anmeldedaten mit denen übereinstimmen, mit denen Ihr Smartphone verbunden ist.

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

REINIGUNG UND WARTUNG

Schalten Sie die Dunstabzugshaube vor der Reinigung und Wartung aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Die Außenflächen sind anfällig für Kratzer und Flecken. Benutzen Sie daher zur Reinigung keine Scheuermittel und wischen Sie Rückstände von alkalischen oder saure Substanzen (Zitronensaft, Essig) nach der Reinigung umgehend weg.

Edelstahloberflächen

Edelstahl muss regelmäßig gereinigt werden, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten. Verwenden Sie dazu Edelstahlreiniger. Wischen Sie immer entlang der Maserung des Edelstahls, um zu verhindern, dass kreuzende Kratzspuren entstehen.

Bedienfeldoberfläche

Das Bedienfeld kann mit einem feuchten Lappen und einem milden Geschirrspülmittel gereinigt werden. Vergewissern Sie sich vor der Reinigung, dass das Tuch sauber und gut ausgewrungen ist. Verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch, um überschüssige Feuchtigkeit nach der Reinigung zu entfernen.

Monatliche Reinigung der Fettfilter

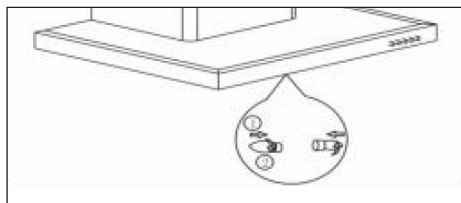
Reinigen Sie den Filter jeden Monat, um Brandgefahr zu vermeiden. Der Filter sammelt Fett, Rauch und Staub und beeinflusst somit die Effizienz der Dunstabzugshaube. Wenn der Filter nicht gereinigt wird, sammeln sich dort Fettreste. Reinigen Sie den Filter mit Wasser und etwas Spülmittel und lassen Sie ihn hinterher an der Luft trocknen.

AUSTAUSCH DER BELEUCHTUNG

Hinweis:

- Die Beleuchtung darf nur von einem qualifizierten Elektriker ausgetauscht werden.
- Ziehen Sie vor dem Öffnen des Geräts alle Stromanschlüsse ab.
- Lassen Sie die Beleuchtung immer abkühlen, bevor Sie sie auswechseln.
- Verwenden Sie immer Handschuhe oder ein Tuch, um direkten Kontakt mit Ihren Händen zu vermeiden.
- Direkter Kontakt kann die Lebensdauer der Beleuchtung verkürzen.

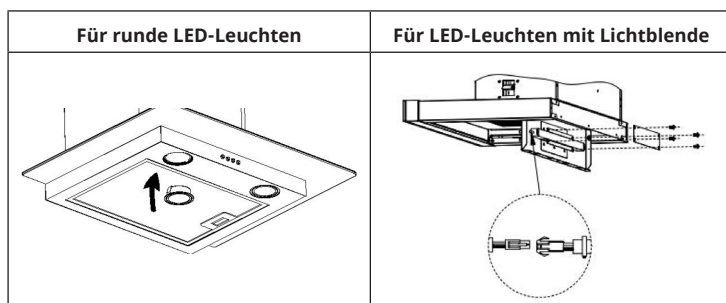
E14-Glühbirne austauschen



Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker. Entfernen Sie die Lampenabdeckung, indem Sie die 2 Schrauben herausdrehen. Schrauben Sie die Glühbirne heraus. Ersetzen Sie sie durch eine Glühbirne gleichen Typs und gleicher Leistung.

Ersetzen der LED-Leuchte

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Suchen Sie die Position der Lampenhalterungen.
- Bei einigen Modellen müssen Sie die Fettfilter abnehmen, damit Sie die Lampenhalterungen finden können. Bei einigen anderen Modellen sind die Lampenhalterungen von der Lichtblende verdeckt. Schrauben Sie die Lichtblende vor dem Austausch ab.
- Entfernen Sie die Schrauben an der LED-Platine und den Halterungen, trennen Sie die und setzen Sie die neue Leuchte vorsichtig ein.



Hinweis: Denken Sie daran, nach dem Austausch der neuen Leuchte alles wieder zu befestigen und alle Schrauben in derselben Position zu fixieren. Ersetzen Sie die Leuchte immer durch den gleichen Typ und die gleiche Amperezahl.

FEHLERSUCHE UND FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Licht ist an, aber der Motor läuft nicht.	Die Lüftung ist blockiert.	Entfernen Sie die Blockade.
	Der Kondensator ist kaputt.	Lassen Sie den Kondensator ersetzen.
	Der Motor ist kaputt.	Lassen Sie den Motor ersetzen.
	Der Motor riecht merkwürdig.	Lassen Sie den Motor ersetzen.
Das Licht ist aus und der Motor läuft nicht.	Das Licht ist kaputt.	Lassen Sie das Licht ersetzen.
	Der Stecker ist lose.	Stecken die den Stecker fest in die Steckdose.
Das Gehäuse vibriert.	Das Rotorblatt des Lüfters ist beschädigt.	Ersetzen Sie das Blatt.
	Der Motor sitzt nicht fest.	Befestigen Sie den Motor.
	Das Gehäuse hängt lose.	Befestigen Sie das Gehäuse.
Die Luft wird nicht richtig abgesaugt.	Der Abstand zwischen Herd und Abzugshaube ist zu groß.	Verringern Sie den Anstand.
	Zu starke Luftzirkulation durch offene Fenster und Türen.	Achten Sie darauf, dass kein Durchzug entsteht.

HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ


- Achten Sie während des Kochens auf eine ausreichende Luftzufuhr, damit die Dunstabzugshaube effizient und mit einem geringen Betriebsgeräusch arbeiten kann.
- Passen Sie die Gebläsedrehzahl an die beim Kochen entstehende Dampfmenge an. Verwenden Sie den Intensivmodus nur bei Bedarf. Je niedriger die Lüfterdrehzahl ist, desto weniger Energie wird verbraucht.
- Wenn beim Garen große Mengen Dampf entstehen, wählen Sie rechtzeitig eine höhere Lüfterstufe. Wenn sich der Kochdampf bereits in der Küche verteilt hat, muss die Dunstabzugshaube länger betrieben werden.
- Schalten Sie die Dunstabzugshaube aus, wenn Sie sie nicht mehr benötigen.
- Schalten Sie die Beleuchtung aus, wenn Sie diese nicht mehr benötigen.
- Reinigen Sie den Filter in regelmäßigen Abständen und tauschen Sie ihn ggf. aus, um die Effektivität des Lüftungssystems zu erhöhen und Brandgefahr zu vermeiden.
- Setzen Sie beim Kochen immer den Deckel auf, um Kochdampf und Kondenswasser zu reduzieren.

DEMONTAGE UND ENTSORGUNG DER ABZUGSHAUBE

- Vergewissern Sie sich, dass die Abzugshaube komplett ausgeschaltet ist.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.
- Nehmen Sie die Abzugshaube von der Wand oder vom Schrank ab.
- Nehmen Sie die Filter heraus. Entsorgen Sie die Filter bei einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten.
- Entfernen Sie den Motor. Entsorgen Sie den Motor bei einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten.
- Entsorgen Sie den Rest der Abzugshaube bei Ihrer örtlichen Recyclingstelle.

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 Glühbirnen und Halogenlampen. Entsorgen Sie Glühbirnen 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 cm²) oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter) beschränkt. Für andere Elektro- und Elektronikgeräte (Kategorien 3, 5, 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
- Für Elektro- und Elektronikgeräte der Kategorien 1, 2 und 4 bieten wir auch die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung am Ort der Abgabe. 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.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

**Hersteller:**

Chal-Tec GmbH, Mühlenstraße 25, 10243 Berlin
Kontakt: info@electronic-star.de

Importeur für Großbritannien:

Berlin Brands Group UK Limited
35 Ballards Lane
London, N3 1XW
United Kingdom

Hiermit erklärt Chal-Tec GmbH, dass der Funkanlagentyp BigBite der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: use.berlin/10047450

Dear customer,

Congratulations on the purchase of your device. Please read the following instructions carefully and follow them to prevent potential damage. We accept no liability for damage caused by disregarding the instructions and improper use. Please scan the QR code to access the latest operating instructions and further information about the product.



CONTENTS

Safety Instructions 24
Installation 26
Installing the activated carbon filter 30
Control Panel 31
Key Functions 31
Device Control by Smartphone 33
Cleaning and Maintenance 35
Replacing the lighting 35
Troubleshooting 37
Notes on environmental protection 38
Dismantling and disposal of the hood 38
Disposal Considerations 39
Declaration of Conformity 39

TECHNICAL DATA

Article number	10047450, 10047451, 10047452, 10047453
Power supply	220-240 V ~ 50/60 Hz
WLAN	
Frequency band	2.4 GHz
Maximum radio-frequency power	<20 dBm
Power consumption	
- Standby mode with display with WIFI	: 0.98 W
- Off mode without WIFI	: 0.48 W
Note: You can also purchase an activated carbon filter for this cooker hood under item number 10047636.	

SAFETY INSTRUCTIONS

- Read all instructions carefully before use and keep this user manual in a safe place for future reference.
- The installation work may only be carried out by an electrician or a qualified person. Before using the cooker hood, make sure that the voltage (V) and frequency (Hz) indicated on the cooker hood correspond to the voltage and frequency of the power supply in your household.
- We accept no liability for damage caused by improper use or installation.
- Children under 8 years of age must not use the cooker hood.
- The appliance is intended for use in the home and similar environments only. It is not intended for commercial use.
- Clean the appliance and the filter regularly to keep the appliance working efficiently.
- Always disconnect the power plug from the socket before cleaning.
- Clean the appliance exactly as indicated in the operating instructions.
- Do not use an open fire under the extractor hood.
- If the unit is not functioning normally, contact the manufacturer or a specialist company.
- Children from the age of 8 years and mentally, sensory and physically impaired persons may only use the device if they have been informed in detail about the functions and safety precautions by a supervisor responsible for them beforehand and understand the associated risks.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, an authorised specialist company or a similarly qualified person.
- If the cooker hood is used with cookers that burn gas or other fuels, there must be adequate ventilation in the room.
- Do not flambé under the extractor hood.
- Caution: The surface of the unit may become hot during operation.

Important instructions for installation

- The air must not be discharged into a flue used for extracting flue gases from gas or other fuels (does not apply to appliances that only return the air to the room).
- Observe all regional regulations for the installation of ventilation systems.

Important notes on exhaust air operation



WARNING

Danger of poisoning from recirculated exhaust gases! Do not operate the appliance in extract air mode if it is operated together with a room air-dependent fireplace and sufficient air circulation is not guaranteed.

Room air-dependent fireplaces such as gas, oil, wood or coal heaters, boilers or instantaneous water heaters draw the air from the room and lead it outdoors through an exhaust pipe or chimney. In extract air mode, air is extracted from the kitchen and neighbouring rooms. Without sufficient supply air, negative pressure is created. Toxic gases from the chimney or exhaust pipe can be sucked back into the living rooms.

- Make sure that sufficient fresh air supply is guaranteed and that the air can circulate.
- A supply air/exhaust air wall box is not sufficient to ensure compliance with the limit value.

Safe operation is only possible if the negative pressure at the location of the fireplace does not exceed 4 Pa (0.04 mbar). This can be achieved if the air required for combustion can flow in through non-closable openings in doors and windows in conjunction with a supply air / exhaust air wall box. In any case, have a master chimney sweep advise you and assess the entire ventilation system of the house. If necessary, they can tell you the necessary measure for ventilation.

If the cooker hood is used exclusively in recirculation mode, operation is possible without restriction.

Important note on dismantling the unit

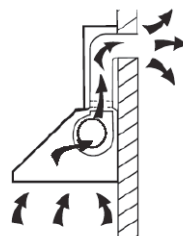
- Disassembly is the same as installation/assembly in reverse order.
- Have a second person help you during disassembly to avoid injury.

INSTALLATION

Preparation

If you have an extractor to the outside, you can install the extractor hood as shown in the picture on the right. The flue should have a diameter of at least 150 mm and be made of enamel, aluminium or a flexible, heat-resistant tube.

- Switch off the device before installation and pull the power plug out.
- The extractor hood should be placed at a height of 65-75 cm above the hob.



Installation with exhaust air

Note: Observe the safety instructions for operating the unit when the air is discharged to the outside. If the cooker hood is in operation at the same time as an appliance that draws its energy from a source other than electricity, the negative pressure in the room must not exceed 4 Pa (4 x 10⁻⁵ bar).

Installation with convection function

If you do not have an outside vent, install an activated carbon filter before using the unit.

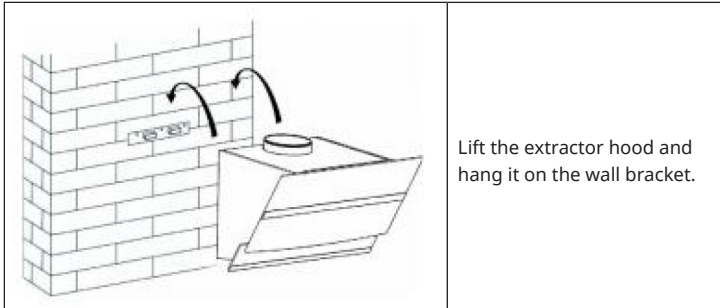
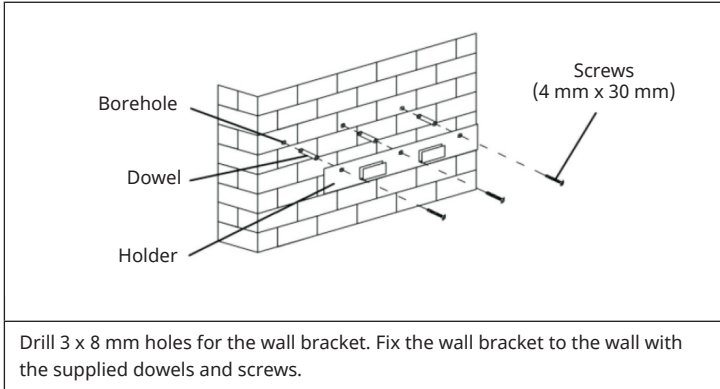
Important notes for the installation of exhaust air pipes

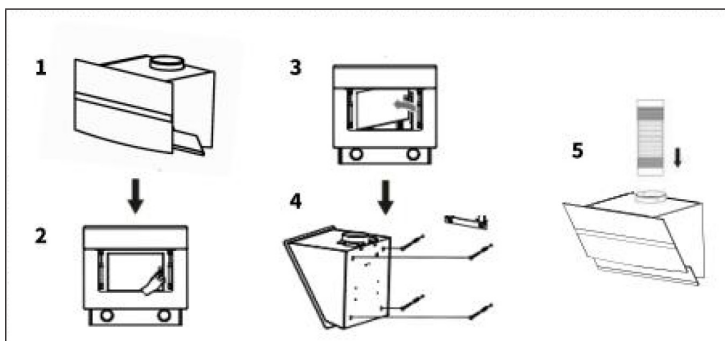
The following rules must be strictly observed to guarantee optimum air extraction: Failure to follow these instructions will reduce the performance and increase the noise level of the cooker hood.

- Lay the exhaust pipe as short and straight as possible.
- Do not use a smaller exhaust pipe and do not constrict it.
- When using flexible pipes, the pipe must always be installed tightly in order to minimise pressure loss.
- All installation work must only be carried out by a qualified electrician or a qualified person.
- Do not connect the hood's exhaust pipe to an existing ventilation system that is being used for another device, such as a fireplace.

- The angle of the bend of the exhaust air pipe should not be less than 120°. Align the pipe horizontally. Alternatively, the pipe should go up from the starting point and be led to an outer wall.
- After installation, make sure that the cooker hood is horizontal in order to prevent grease from collecting on one side.
- Make sure that the exhaust duct selected for installation complies with the relevant standards and is fire resistant.

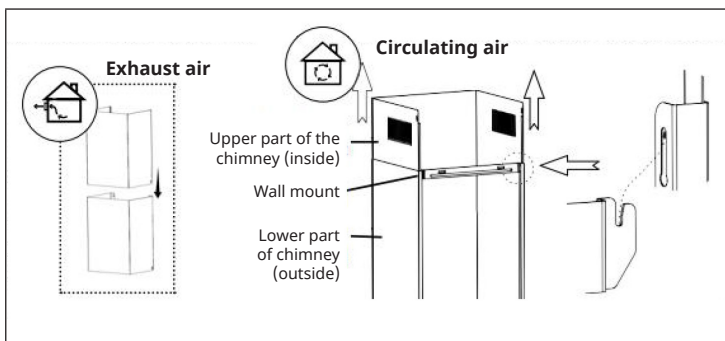
Installation of the sloping hood



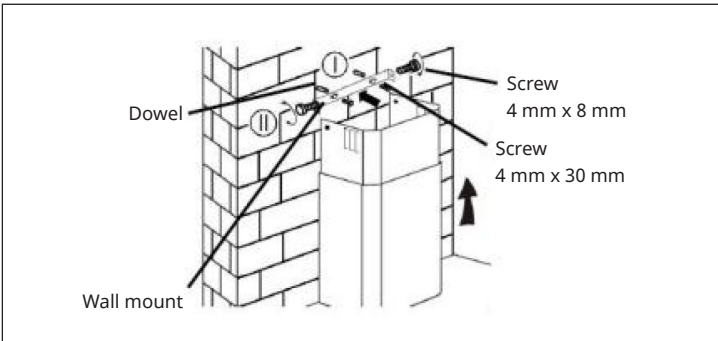
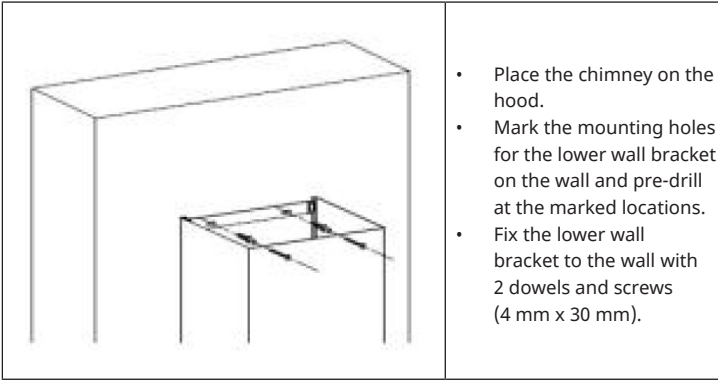


- Open the glass plate (1) and remove the metal grease filter (2-3).
- Mark the four mounting holes on the inside of the hood.
- Remove the extractor hood again. Drill four 8 mm diameter holes in the wall at the marked locations and insert the dowels into the holes.
- Hang the extractor hood on the wall bracket and fasten it to the dowels with the screws from the inside of the hood (4).
- Connect the exhaust hose to the outlet (5).

Chimney installation



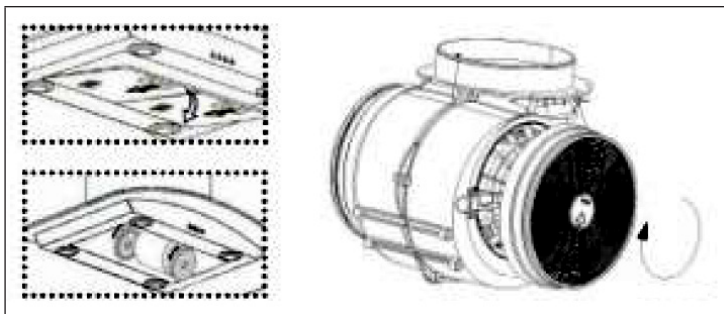
- Slide the upper chimney section into the lower chimney section. Pay attention to the position of the ventilation slots - depending on the use for exhaust or recirculation (see illustration).
- Attach the lower wall bracket to the lower part of the chimney.



- Pull out the upper part of the chimney to the desired height.
- Mark the mounting holes for the upper wall bracket on the wall and pre-drill at the marked locations.
- Fix the upper wall bracket to the drilled positions on the wall using 2 dowels and 2 screws ST4 x 30 mm.
- Fasten the upper part of the chimney to the wall bracket with 2 screws ST4 x 8 mm.






INSTALLING THE ACTIVATED CARBON FILTER

Note: An activated carbon filter is only required for recirculation mode. If you are using the hood in extraction mode, remove the activated carbon filter.



Remove the metal grease filter. The activated carbon filter is divided into two and is mounted on the right and left of the motor. Check that the teeth correspond with the direction of rotation of the respective side. Turn the activated carbon filter onto the motor housing (normally clockwise). Replace the metal grease filter.

CONTROL PANEL

				
1	2	3	4	5
1	POWER button (switch on/off the device)			
2	Speed			
3	Display			
4	Light (on /off)			
5	WiFi (WLAN icon)			

KEY FUNCTIONS

On/Off

Press the ON/OFF button briefly to switch on the cooker hood. When you switch on the unit for the first time, the fan runs at speed 1. When you switch off the unit, it remembers the last speed set.

Setting the speed

Briefly press the SPEED button several times to set the desired speed: Level 1 (low) > Level 2 (medium) > Level 3 (high).

Press the SPEED key once for a long time to set the highest speed. In the display, [b] flashes for the Booster function. After 5 minutes, the speed automatically changes to level 3.

Setting the switch-off delay

When the unit is in standby mode, press and hold the SPEED + LIGHT keys simultaneously to set the fan to turn off with a 5 minute delay. The current speed flashes in the display and the time is counted down. After the time has elapsed, all keys will dim down while the display continues to flash and a signal sounds. Press any key or wait 5 seconds to switch to standby mode. To cancel the delay, press and hold the SPEED + LIGHT keys simultaneously during the countdown.

Light on/off

Briefly press the LIGHT key to switch the light on. Press the key again to switch the light off.

Setting the light color

Press and hold the light key to set the light color. The display shows [0]. Now briefly press the speed key several times to adjust the light color from [L1] to [L9]:

L1 = white	L2 = red	L3 = green
L4 = blue	L5 = yellow	L6 = purple
L7 = orange	L8 = cyan	L9 = green-yellow

After setting the desired color, long press the LIGHT button again to complete the setting.

Enable WIFI

In standby mode, long press the WIFI button to activate the WIFI function. The WIFI icon will start flashing. Set up the connection as described in the chapter „Device Control by Smartphone“. As soon as the connection is successful, the WIFI symbol lights up continuously. If no connection is established within 3 minutes, the WIFI icon stops flashing and the device automatically switches to standby mode.

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.



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

CLEANING AND MAINTENANCE

Switch off the extractor hood and pull the plug out of the socket before cleaning and maintenance. The outer surfaces are susceptible to scratches and stains. Therefore, do not use scouring agents for cleaning and wipe away residues of alkaline or acidic substances (lemon juice, vinegar) immediately after cleaning.

Stainless steel surfaces

The stainless steel must be cleaned regularly to ensure a long service life. Use stainless steel cleaner for this purpose. Always wipe along the grain of the stainless steel to prevent criss-crossing scratch marks.

Control panel interface

The control panel can be cleaned with a damp cloth and mild dishwashing detergent. Before cleaning, make sure the cloth is clean and well wrung out. Use a dry, soft cloth to remove excess moisture after cleaning.

Monthly cleaning of the grease filters

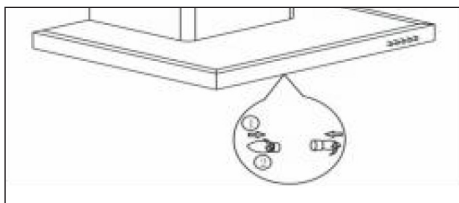
Clean the filter every month to avoid a fire hazard. The filter collects grease, smoke and dust and thus influences the efficiency of the cooker hood. If the filter is not cleaned, grease residues will collect there. Clean the filter with water and a little washing-up liquid and let it air dry afterwards.

REPLACING THE LIGHTING

Please note:

- The lighting may only be replaced by a qualified electrician.
- Before opening the device, unplug all power connections.
- Always allow the lighting to cool down before replacing it.
- Always use gloves or a cloth to avoid direct contact with your hands.
- Direct contact can shorten the life of the lighting.

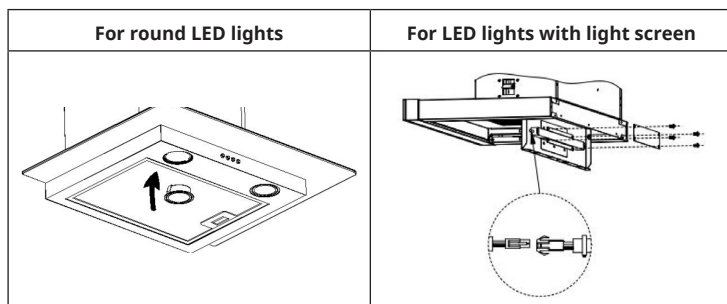
Replacing E14 bulb



Switch off the device immediately and pull the power plug out. Remove the light cover by unscrewing the 2 screws. Unscrew the light bulb. Replace with a bulb of the same type and wattage.

Replacing the LED light

- Switch off the device immediately and pull the power plug out.
- Locate the location of the lamp brackets.
- On some models you need to remove the grease filters to find the lamp holders. On some other models, the lamp holders are covered by a light screen. Unscrew the light screen before replacing.
- Remove the screws on the LED board and brackets, separate and carefully insert the new light.



Note: Remember to reassemble everything after replacing the new lamp and fix all screws in the same position. Always replace the light with the same type and amperage.

TROUBLESHOOTING

Problem	Potential cause	Solution
The light turns on but the motor does not run.	The ventilation is blocked.	Remove the blockage.
	The capacitor is broken.	Have the capacitor replaced.
	The motor is broken.	Have the motor replaced.
	The motor smells strange.	Have the motor replaced.
The light is off and the motor does not run.	The light is broken.	Have the light replaced.
	The plug is loose.	Plug the power plug securely into the wall socket.
The housing vibrates.	The rotor blade of the fan is damaged.	Replace the blade.
	The motor is not firmly seated.	Fasten the motor.
	The casing is loosely hanging.	Fasten the housing.
The air is not being properly extracted.	The distance between the cooker and the extractor hood is too far.	Reduce the distance.
	Too much air circulation through open windows and doors.	Make sure that there is no draught.

NOTES ON ENVIRONMENTAL PROTECTION

- Make sure there is sufficient air supply during cooking so that the cooker hood can work efficiently and with low operating noise.
- Adjust the fan speed to the amount of steam produced while cooking. Use the intensive mode only when necessary. The lower the fan speed, the less energy is consumed.
- If large amounts of steam are produced when cooking, select a higher fan speed in time. If the cooking steam has already spread throughout the kitchen, the cooker hood must be operated for longer.
- Switch off the cooker hood when it is no longer needed.
- Switch off the lighting when it is no longer needed.
- Clean the filter at regular intervals and replace it if necessary to increase the effectiveness of the ventilation system and prevent fire hazards.
- Always put the lid on when cooking to reduce cooking steam and condensation.

DISMANTLING AND DISPOSAL OF THE HOOD

- Make sure that the exhaust hood is completely switched off.
- Pull the plug out of the socket.
- Remove the hood from the wall or cabinet.
- Remove the filter. Dispose of the filters at a collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment.
- Remove the motor. Dispose of the motor at a collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment.
- Dispose of the rest of the exhaust hood at your local recycling centre.

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.

DECLARATION OF CONFORMITY

**Manufacturer:**

Chal-Tec GmbH, Mühlenstrasse 25, 10243 Berlin, Germany.

Importer for Great Britain:

Berlin Brands Group UK Limited
35 Ballards Lane
London, N3 1XW
United Kingdom
Contact: info@electronic-star.de

Hereby, Chal-Tec GmbH declares that the radio equipment type BigBite 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/10047450

For Great Britain: Hereby, Chal-Tec GmbH declares that the radio equipment type BigBite 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/10047450

Chère cliente, cher client,

Félicitations pour l'achat de votre appareil. Veuillez lire attentivement les instructions suivantes et les respecter afin d'éviter tout dommage potentiel. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés par le non-respect des instructions et une utilisation inappropriée. Veuillez scanner le code QR pour accéder aux dernières instructions d'utilisation et à d'autres informations sur le produit.



SOMMAIRE

Consignes de sécurité	42
Installation	44
Installation du filtre à charbon actif	48
Panneau de contrôle	49
Fonctions des touches	49
Contrôle de l'appareil par smartphone	51
Nettoyage et entretien	53
Remplacement de la lampe	53
Dépannage	55
Remarques sur la protection de l'environnement	56
Démontage et élimination de la hotte	56
Conseils pour le recyclage	57
Déclaration de conformité	57

FICHE TECHNIQUE

Numéro d'article	10047450, 10047451, 10047452, 10047453
Alimentation électrique	220-240 V ~ 50/60 Hz
WiFi Bande de fréquence Puissance radioélectrique maximale	2,4 GHz < 20 dBm
Consommation électrique - Mode veille avec écran et WIFI : 0,98 W - Mode arrêt sans WIFI : 0,48 W	
Remarque : Vous pouvez acheter un filtre à charbon actif séparément pour cette hotte sous le numéro d'article 10047636.	

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Lisez attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez ce manuel dans un endroit sûr pour pouvoir vous y référer ultérieurement.
- Les travaux d'installation ne peuvent être effectués que par un électricien ou une personne qualifiée. Avant d'utiliser la hotte, assurez-vous que la tension (V) et la fréquence (Hz) indiquées sur la hotte correspondent à la tension et à la fréquence du réseau électrique de votre foyer.
- Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés par une utilisation ou une installation incorrecte.
- Les enfants de moins de 8 ans ne doivent pas utiliser la hotte.
- L'appareil est destiné à être utilisé uniquement dans un environnement domestique et similaire. Il n'est pas destiné à un usage commercial.
- Nettoyez régulièrement l'appareil et le filtre pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil.
- Débranchez toujours la fiche d'alimentation de la prise avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez l'appareil en suivant scrupuleusement les instructions du mode d'emploi.
- Ne pas utiliser de feu ouvert sous la hotte aspirante.
- Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, contactez le fabricant ou une entreprise spécialisée.
- Les enfants à partir de 8 ans et les personnes souffrant de troubles mentaux, sensoriels et physiques ne peuvent utiliser l'appareil que s'ils ont été informés en détail au préalable des fonctions et des précautions de sécurité par une personne responsable d'eux et s'ils comprennent les risques associés.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, une entreprise spécialisée agréée ou une personne de qualification similaire.
- Si la hotte est utilisée avec des cuisinières qui brûlent du gaz ou d'autres combustibles, la pièce doit être suffisamment ventilée.
- Ne pas faire de flambées sous la hotte aspirante.
- Attention : La surface de l'appareil peut devenir chaude pendant le fonctionnement.

Instructions importantes pour l'installation

- L'air ne doit pas être évacué dans un conduit utilisé pour l'extraction des gaz de combustion du gaz ou d'autres combustibles (ne s'applique pas aux appareils qui renvoient seulement l'air dans la pièce).
- Respectez toutes les réglementations régionales relatives à l'installation des systèmes de ventilation.

Remarques importantes sur le fonctionnement de l'extraction d'air



MISE EN GARDE

Danger d'intoxication par les gaz d'échappement recyclés ! Ne pas faire fonctionner l'appareil en mode d'extraction d'air s'il est utilisé avec un foyer dépendant de l'air ambiant et qu'une circulation d'air suffisante n'est pas garantie.

Les foyers dépendant de l'air ambiant, tels que les chauffages au gaz, au mazout, au bois ou au charbon, les chaudières ou les chauffe-eau instantanés, aspirent l'air de la pièce et le conduisent à l'extérieur par un tuyau d'échappement ou une cheminée. En mode extraction, l'air est extrait de la cuisine et des pièces voisines. En l'absence d'une alimentation en air suffisante, une pression négative est créée. Les gaz toxiques provenant de la cheminée ou du tuyau d'échappement peuvent être aspirés dans les pièces à vivre.

- Assurez-vous qu'un apport d'air frais suffisant est garanti et que l'air peut circuler.
- Un caisson mural d'alimentation en air/d'évacuation d'air ne suffit pas à garantir le respect de la valeur limite.

Un fonctionnement sûr n'est possible que si la pression négative à l'emplacement du foyer ne dépasse pas 4 Pa (0,04 mbar). Cela est possible si l'air nécessaire à la combustion peut passer par des ouvertures non fermées dans les portes et les fenêtres, en association avec une boîte murale d'alimentation en air et d'évacuation d'air. Dans tous les cas, demandez à un ramoneur professionnel de vous conseiller et d'évaluer l'ensemble du système de ventilation de la maison. Le cas échéant, ils peuvent vous indiquer les mesures nécessaires pour la ventilation.

Si la hotte est utilisée exclusivement en mode recirculation, l'utilisation est possible sans restriction.

Note importante sur le démontage de l'appareil

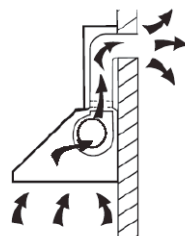
- Le démontage est identique à l'installation/montage dans l'ordre inverse.
- Faites-vous aider par une deuxième personne pendant le démontage pour éviter les blessures.

INSTALLATION

Préparation

Si vous disposez d'une évacuation vers l'extérieur, vous pouvez installer la hotte aspirante comme indiqué sur la photo de droite. Le conduit de fumée doit avoir un diamètre d'au moins 150 mm et être en émail, en aluminium ou en tube flexible résistant à la chaleur.

- Éteignez l'appareil avant de l'installer et débranchez la fiche d'alimentation.
- La hotte aspirante doit être placée à une hauteur de 65 à 75 cm au-dessus de la table de cuisson.



Installation avec évacuation d'air

Remarque : Respectez les consignes de sécurité pour l'utilisation de l'appareil lorsque l'air est évacué vers l'extérieur. Si la hotte fonctionne en même temps qu'un appareil qui tire son énergie d'une source autre que l'électricité, la pression négative dans la pièce ne doit pas dépasser 4 Pa (4×10^{-5} bar).

Installation en mode air recyclé

Si vous ne disposez pas d'une ventilation extérieure, installez un filtre à charbon actif avant d'utiliser l'appareil.

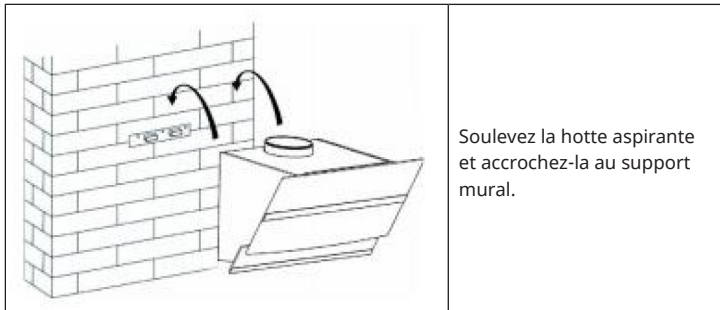
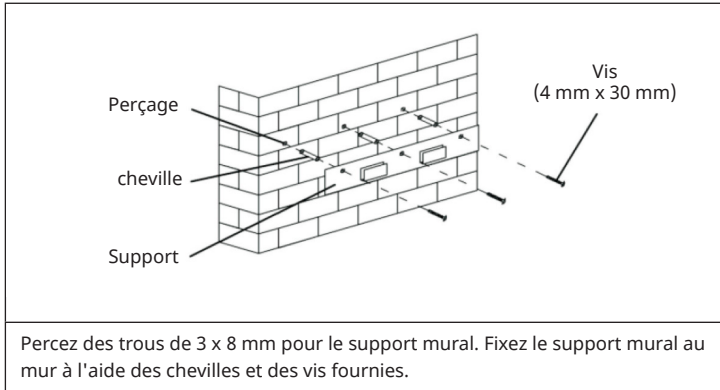
Informations importantes pour l'installation des conduits d'évacuation d'air

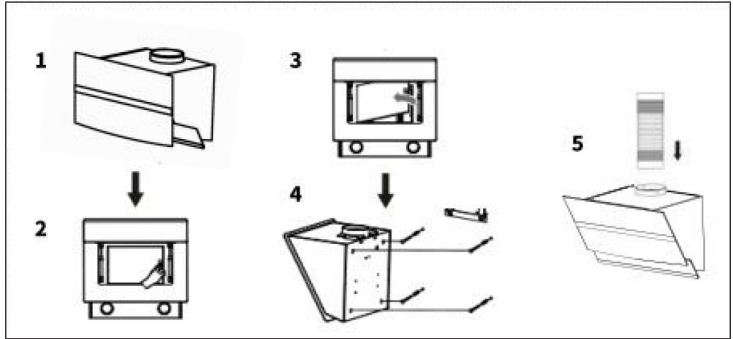
Les règles suivantes doivent être strictement respectées pour garantir une extraction optimale de l'air : Le non-respect de ces instructions réduira les performances et augmentera le niveau sonore de la hotte.

- Poser le tuyau d'échappement aussi court et droit que possible.
- Ne pas utiliser un conduit d'évacuation plus petit et ne pas le confiner.
- Lors de l'utilisation de tuyaux flexibles, le tuyau doit toujours être installé de manière étanche afin de minimiser la perte de pression.
- Tous les travaux d'installation doivent être effectués uniquement par un électricien qualifié ou une personne qualifiée.
- Ne pas raccorder le tuyau d'évacuation de la hotte à un système de ventilation existant qui est utilisé pour un autre appareil, tel qu'une cheminée.

- L'angle de courbure du tuyau d'échappement ne doit pas être inférieur à 120°. Aligner le tuyau horizontalement. Vous pouvez aussi faire remonter le conduit depuis le point de départ et à le faire déboucher sur un mur extérieur.
- Après l'installation, assurez-vous que la hotte est horizontale afin d'éviter que la graisse ne s'accumule sur un côté.
- Assurez-vous que le conduit d'évacuation choisi pour l'installation est conforme aux normes en vigueur et qu'il est résistant au feu.

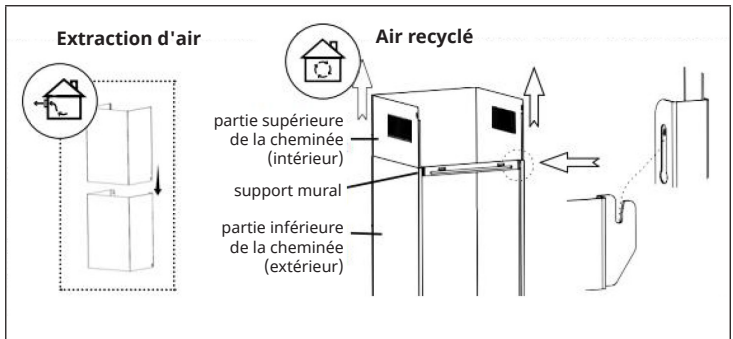
Installation de la hotte inclinée



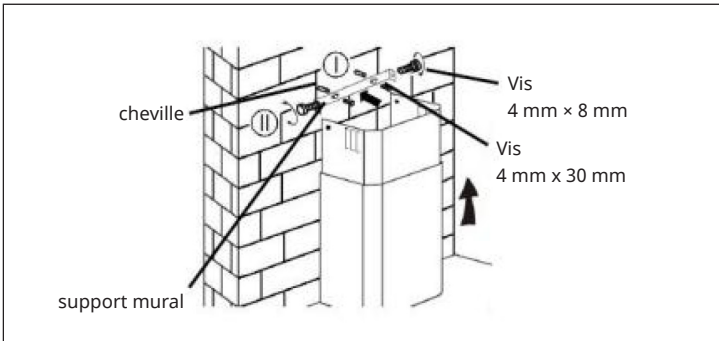
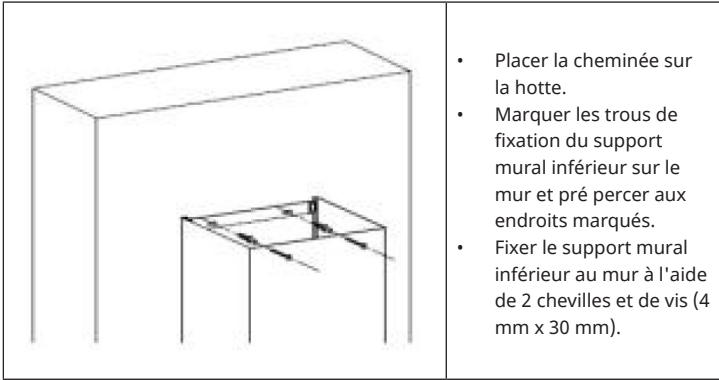


- Ouvrez la plaque de verre (1) et retirez le filtre à graisse métallique (2-3).
- Marquez les quatre trous de fixation à l'intérieur de la hotte.
- Retirez à nouveau la hotte aspirante. Percez quatre trous de 8 mm de diamètre dans le mur aux endroits marqués et insérez les chevilles dans les trous.
- Accrocher la hotte aspirante au support mural et la fixer aux chevilles avec les vis de l'intérieur de la hotte (4).
- Raccordez le tuyau d'échappement à la sortie (5).

Installation de la cheminée



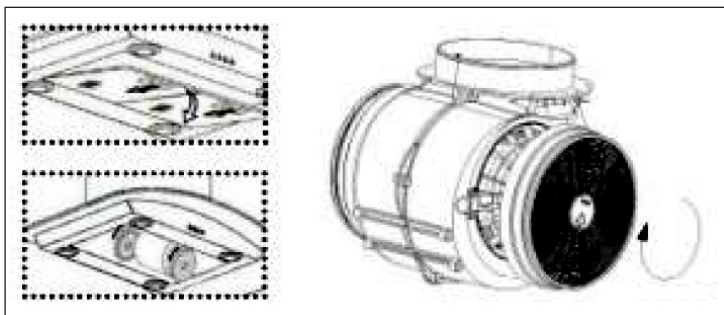
- Glissez la section supérieure de la cheminée dans la section inférieure de la cheminée. Faites attention à la position des fentes d'aération - en fonction de l'utilisation en mode évacuation ou recirculation (voir l'illustration).
- Fixez le support mural inférieur à la partie inférieure de la cheminée.



- Tirez la partie supérieure de la cheminée jusqu'à la hauteur souhaitée.
- Marquer les trous de fixation du support mural supérieur sur le mur et pré percer aux endroits marqués.
- Fixer le support mural supérieur aux emplacements percés sur le mur à l'aide de 2 chevilles et 2 vis ST4 x 30 mm.
- Fixez la partie supérieure de la cheminée au support mural à l'aide de 2 vis ST4 x 8 mm.






INSTALLATION DU FILTRE À CHARBON ACTIF

Remarque : Un filtre à charbon actif n'est nécessaire que pour le mode recirculation. Si vous utilisez la hotte en mode extraction, retirez le filtre à charbon actif.



Retirer le filtre à graisse métallique. Le filtre à charbon actif est en deux parties et monté à droite et à gauche du moteur. Vérifier que les dents correspondent au sens de rotation du côté concerné. Tournez le filtre à charbon actif sur le boîtier du moteur (généralement dans le sens des aiguilles d'une montre). Remettez en place le filtre à graisse métallique.

PANNEAU DE CONTRÔLE

				
1	2	3	4	5
1	Bouton POWER (allumer/éteindre l'appareil)			
2	Vitesse			
3	Affichage			
4	Éclairage (marche/arrêt)			
5	Icône WiFi			

FONCTIONS DES TOUCHES

ON/OFF

Appuyez brièvement sur la touche ON/OFF pour allumer la hotte. Lorsque vous mettez l'appareil en marche pour la première fois, le ventilateur fonctionne à la vitesse 1. Lorsque vous éteignez l'appareil, il garde en mémoire la dernière vitesse réglée.

Réglage de la vitesse

Appuyez plusieurs fois brièvement sur la touche de VITESSE pour régler la vitesse souhaitée : Niveau 1 (faible) > Niveau 2 (moyen) > Niveau 3 (élevé).

Appuyez longuement sur la touche SPEED pour régler la vitesse la plus élevée. A l'écran, [b] clignote pour la fonction Booster. Après 5 minutes, la vitesse passe automatiquement au niveau 3.

Réglage du délai d'extinction

Lorsque l'appareil est en mode veille, maintenez les touches SPEED + LIGHT pour régler le ventilateur afin qu'il s'éteigne avec un délai de 5 minutes. La vitesse actuelle de ventilation clignote sur l'écran et le compte à rebours démarre. Une fois le temps écoulé, toutes les touches s'éteignent tandis que l'écran continue de clignoter et qu'un signal sonore retentit. Appuyez sur n'importe quelle touche ou attendez 5 secondes pour passer en mode veille. Pour annuler le délai, appuyez simultanément sur les touches SPEED + LIGHT et maintenez-les pendant le compte

à rebours.

Éclairage (marche/arrêt)

Appuyez brièvement sur la touche LIGHT pour allumer l'éclairage. Appuyez à nouveau sur la touche pour éteindre l'éclairage.

Réglage de la couleur de la lumière

Appuyez sur la touche lumière et maintenez-la pour régler la couleur de la lumière. L'écran affiche [0]. Appuyez ensuite brièvement sur la touche de vitesse à plusieurs reprises pour régler la couleur de la lumière de [L1] à [L9] :

L1 = blanc	L2 = rouge	L3 = vert
L4 = bleu	L5 = jaune	L6 = violet
L7 = orange	L8 = cyan	L9 = vert-jaune

Après avoir réglé la couleur souhaitée, appuyez de nouveau longuement sur la touche LIGHT pour terminer le réglage.

Activer le WIFI

En mode veille, appuyez longuement sur le bouton WIFI pour activer la fonction WIFI. L'icône WIFI se met à clignoter. Établissez la connexion comme décrit dans le chapitre « Contrôle de l'appareil par Smartphone. » Dès que la connexion est établie, le symbole WIFI s'allume en continu. Si aucune connexion n'est établie dans les 3 minutes, l'icône WIFI cesse de clignoter et l'appareil passe automatiquement en mode veille.

CONTRÔLE DE L'APPAREIL PAR SMARTPHONE

Si vous intégrez l'appareil au Wi-Fi de votre maison, vous pourrez l'utiliser facilement avec l'application Klarstein associée. L'application vous permet non seulement de contrôler l'appareil à distance par smartphone, mais vous donne également accès à des recettes et des informations supplémentaires.

Suivez ces étapes pour connecter votre smartphone à votre appareil Klarstein :

1. Téléchargez d'abord l'application Klarstein en scannant le code QR avec votre smartphone (voir ci-dessous), ou téléchargez-la 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 à votre compte. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous dans l'application Klarstein.
5. Suivez les instructions de l'application.

Téléchargement de l'application

Utilisez la fonction de numérisation de votre smartphone pour scanner le code QR et enregistrer l'application sur votre smartphone.

Remarque : L'application fournit des informations supplémentaires sur la façon de l'utiliser et une aide sur la façon de se connecter à votre appareil au premier démarrage.



Dépannage des problèmes de connexion

Si votre appareil Klarstein n'est pas détecté sur le réseau WiFi, vérifiez les points suivants :

1. L'appareil n'est pas branché. Assurez-vous que votre appareil est branché sur une prise électrique.
2. L'appareil n'est pas en mode d'appairage. Assurez-vous que l'indicateur WiFi (LED) sur le panneau de commande de votre appareil connecté clignote comme décrit dans l'instruction « Réinitialiser les paramètres WiFi » de votre appareil connecté.
3. Le point d'accès WiFi ne fonctionne pas sur 2,4 GHz. Assurez-vous que votre point d'accès fonctionne sur la bande de 2,4 GHz et que vous avez un SSID distinct sur la bande de 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 : si votre routeur WiFi est bi-bande - fonctionnant à la fois sur les bandes 2,4 GHz et 5 GHz - vous devez séparer les SSID pour chaque bande et utiliser le SSID 2,4 GHz pour la connexion.

4. Paramètres du pare-feu de votre réseau WiFi ; les paramètres du pare-feu de votre réseau WiFi peuvent ne pas permettre à l'application Klarstein de configurer les paramètres WiFi de votre appareil intelligent. Assurez-vous que vous n'utilisez pas un réseau WiFi public, par exemple dans les aéroports, les dortoirs, les entreprises, etc.
5. Différents identifiants utilisés dans le smartphone et dans l'application. Assurez-vous que les identifiants WiFi entrés dans l'application Klarstein sont les mêmes que ceux auxquels votre smartphone est connecté.

Après avoir suivi les points mentionnés ci-dessus, si votre appareil intelligent ne parvient toujours pas à se connecter à l'application, veuillez nous contacter par e-mail pour obtenir de l'aide : appsupport@go-bbg.com

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Avant de procéder au nettoyage et à l'entretien, éteignez la hotte aspirante et débranchez la fiche de la prise de courant. Les surfaces extérieures sont sensibles aux rayures et aux taches. Par conséquent, n'utilisez pas de produits abrasifs pour le nettoyage et essuyez les résidus de substances alcalines ou acides (jus de citron, vinaigre) immédiatement après le nettoyage.

Surfaces en acier inoxydable

L'acier inoxydable doit être nettoyé régulièrement pour garantir une longue durée de vie. Utilisez un nettoyeur pour acier inoxydable. Essuyez toujours le long du grain de l'acier inoxydable pour éviter les rayures.

interface du panneau de contrôle

Le panneau de commande peut se nettoyer à l'aide d'un chiffon humide et d'un détergent doux pour la vaisselle. Veillez à ce que le chiffon soit propre et bien essoré avant de l'utiliser. Après le nettoyage, utilisez un chiffon sec et doux pour enlever l'excès d'humidité.

Nettoyage mensuel des filtres à graisse

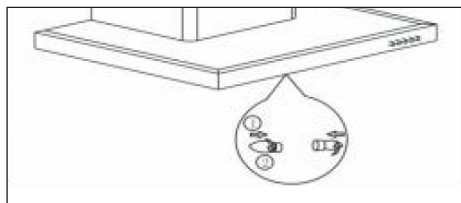
Nettoyez le filtre tous les mois pour éviter tout risque d'incendie. Le filtre recueille les graisses, les fumées et les poussières, ce qui a une incidence directe sur l'efficacité de la hotte. Si le filtre n'est pas nettoyé, des résidus de graisse s'y accumulent. Nettoyez le filtre avec de l'eau et un peu de liquide vaisselle, puis laissez-le sécher à l'air libre.

REPLACEMENT DE LA LAMPE

Veillez noter :

- La lampe ne peut être remplacée que par un électricien qualifié.
- Avant d'ouvrir l'appareil, débranchez toutes les connexions électriques.
- Laissez toujours la lampe refroidir avant de la retirer.
- Utilisez toujours des gants ou un chiffon pour éviter tout contact direct avec vos mains.
- Le contact direct peut raccourcir la durée de vie de la lampe.

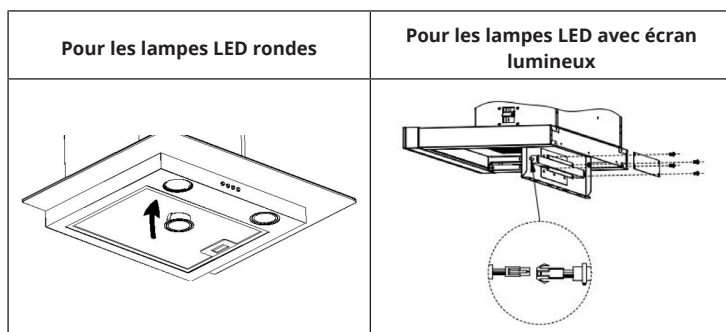
Remplacement d'une ampoule E14



Éteignez l'appareil après utilisation et débranchez le cordon d'alimentation de la prise. Retirer le couvercle de l'éclairage en dévissant les 2 vis. Dévisser l'ampoule. Remplacez-la par une ampoule de même type et de même puissance.

Remplacement de la lampe LED

- Éteignez l'appareil après utilisation et débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
- Repérez l'emplacement des supports de lampe.
- Sur certains modèles, il faut retirer les filtres à graisse pour trouver les supports de lampe. Sur certains autres modèles, les supports de lampe sont recouverts d'un écran lumineux. Dévisser l'écran lumineux avant de le remplacer.
- Retirez les vis de la carte LED et des supports, séparez et insérez avec précaution la nouvelle lampe.



Remarque : N'oubliez pas de tout remonter après avoir remplacé la nouvelle lampe et de fixer toutes les vis dans la même position. Remplacez toujours la lampe par une lampe du même type et du même ampérage.

DÉPANNAGE

Problème	Cause potentielle	Solution
L'éclairage s'allume mais le moteur ne fonctionne pas.	La ventilation est bloquée.	Éliminer le blocage.
	Le condensateur est hors service.	Faire remplacer le condensateur.
	Le moteur est hors service.	Faites remplacer le moteur.
	Le moteur dégage une odeur étrange.	Faites remplacer le moteur.
L'éclairage est éteint et le moteur ne fonctionne pas.	La lampe est hors service.	Faites remplacer la lampe.
	La prise est mal branchée.	Branchez fermement la fiche d'alimentation dans la prise murale.
Le boîtier vibre.	La pale de rotor du ventilateur est endommagée.	Remplacer la pale.
	Le moteur n'est pas bien fixé.	Fixer le moteur.
	Le boîtier est mal fixé.	Fixer le boîtier.
L'air n'est pas extrait correctement.	La distance entre la hotte et la cuisinière est trop grande.	Réduire la distance.
	Trop de courants d'air dus aux fenêtres et portes ouvertes.	Veillez à ce qu'il n'y ait pas de courant d'air.

REMARQUES SUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

- Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'air pendant la cuisson afin que la hotte puisse fonctionner efficacement et avec un faible niveau sonore.
- Réglez la vitesse du ventilateur en fonction de la quantité de vapeur produite pendant la cuisson. N'utilisez le mode intensif qu'en cas de nécessité. Plus la vitesse du ventilateur est faible, moins vous consommez d'énergie.
- Si de grandes quantités de vapeur sont produites lors de la cuisson, sélectionnez à temps une vitesse de ventilateur plus élevée. Si la vapeur de cuisson s'est déjà répandue dans toute la cuisine, la hotte doit fonctionner plus longtemps.
- Éteignez la hotte lorsqu'elle n'est plus nécessaire.
- Éteignez l'éclairage lorsqu'il n'est plus nécessaire.
- Nettoyez le filtre à intervalles réguliers et remplacez-le si nécessaire afin d'accroître l'efficacité du système de ventilation et de prévenir les risques d'incendie.
- Mettez toujours un couvercle pendant la cuisson pour réduire la vapeur et la condensation.

DÉMONTAGE ET ÉLIMINATION DE LA HOTTE

- Assurez-vous que la hotte est complètement éteinte.
- Retirez la fiche de la prise.
- Retirez la hotte du mur ou du meuble haut.
- Démontez le filtre. Déposez les filtres dans un point de collecte pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques.
- Démontez le moteur. Déposez le moteur dans un point de collecte pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques.
- Jetez le reste de la hotte dans votre centre de recyclage.

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.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

**Fabricant :**

Chal-Tec GmbH, Mühlenstraße 25, 10243 Berlin,
Allemagne.
info@electronic-star.de

Importateur pour la Grande Bretagne :

Berlin Brands Group UK Limited
35 Ballards Lane
London, N3 1XW
United Kingdom

Le soussigné, Chal-Tec GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type BigBite 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/10047450

Gentile cliente,

Congratulazioni per aver acquistato il dispositivo. Leggere attentamente le seguenti istruzioni e seguirle per evitare potenziali danni. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni causati dalla mancata osservanza delle istruzioni e dall'uso improprio. Scansionare il codice QR per accedere alle istruzioni per l'uso più recenti e a ulteriori informazioni sul prodotto.



INDICE

Avvertenze di sicurezza	60
Installazione	62
Installare il filtro a carbone attivo	66
Pannello di controllo	67
Funzioni dei tasti	67
Controllo del dispositivo con smartphone	69
Pulizia e manutenzione	71
Sostituzione della lampadina	71
Risoluzione dei problemi	73
Note sulla tutela dell'ambiente	74
Smontaggio e smaltimento della cappa	74
Smaltimento	75
Dichiarazione di conformità	75

DATI TECNICI

Numero articolo	10047450, 10047451, 10047452, 10047453
Alimentazione	220-240 V ~ 50/60 Hz
WiFi	
Banda di frequenza	2,4 GHz
Potenza massima della radiofrequenza	<20 dBm
Consumo di energia	
- Modalità standby con display e WiFi:	0,98 W
- Dispositivo spento senza WiFi:	0,48 W
Nota: per questa cappa è possibile acquistare anche un filtro a carboni attivi al numero articolo 10047636.	

AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso e conservare questo manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.
- I lavori di installazione devono essere eseguiti esclusivamente da un elettricista qualificato o da una persona esperta. Prima di utilizzare la cappa, accertarsi che la tensione (V) e la frequenza (Hz) indicate sul dispositivo corrispondano alla tensione e alla frequenza della propria abitazione.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni causati da un'installazione errata o un uso improprio.
- I bambini di età inferiore a 8 anni non devono utilizzare la cappa.
- Il dispositivo è destinato solo all'uso in casa e in ambienti simili. Non è destinato all'uso commerciale.
- Pulire regolarmente il dispositivo e il filtro per mantenere l'efficienza.
- Prima di procedere alla pulizia, scollegare sempre la spina dalla presa di corrente.
- Pulire il dispositivo esattamente come indicato nelle istruzioni per l'uso.
- Non utilizzare fiamme libere sotto la cappa aspirante.
- Se l'unità non funziona normalmente, contattare il produttore o un'azienda specializzata.
- I bambini a partire da 8 anni e le persone con disabilità mentali, sensoriali e fisiche possono utilizzare il dispositivo solo se sono stati preventivamente informati in modo dettagliato sulle funzioni e sulle precauzioni di sicurezza da una persona responsabile della loro supervisione e se comprendono i rischi associati.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, da uno specialista autorizzato o da una persona con qualifica equivalente.
- Se la cappa viene utilizzata con piani cottura che bruciano gas o altri combustibili, la stanza deve essere adeguatamente ventilata.
- Non flammare sotto la cappa aspirante.
- Attenzione: la superficie dell'unità può diventare calda durante il funzionamento.

Istruzioni importanti per l'installazione

- L'aria non deve essere scaricata in una canna fumaria utilizzata per lo scarico di gas o altri combustibili (non si applica ai dispositivi che scaricano l'aria solo nel locale).
- Rispettare tutte le norme regionali per l'installazione di sistemi di ventilazione.

Note importanti sul funzionamento in modalità di scarico



AVVERTENZA

Pericolo di intossicazione da gas di scarico riciclati! Non utilizzare la cappa in modalità di scarico dell'aria se viene utilizzato insieme a dispositivi dipendenti dall'aria dell'ambiente e se non è garantita una sufficiente circolazione dell'aria.

I dispositivi dipendenti dall'aria dell'ambiente, come le stufe a gas, a olio, a legna o a carbone, le caldaie o gli scaldabagni istantanei, aspirano l'aria dall'ambiente e la portano all'esterno attraverso un tubo di scarico o una canna fumaria. In modalità di estrazione dell'aria, l'aria viene estratta dalla cucina e dai locali adiacenti. In assenza di un afflusso d'aria sufficiente, si crea una pressione negativa. I gas tossici provenienti dal tubo o dalla canna fumaria possono così essere risucchiati negli ambienti abitativi.

- Assicurarsi sempre che sia garantito un sufficiente afflusso di aria fresca e che l'aria possa circolare.
- Una scatola a muro per l'aria in ingresso e uscita non è sufficiente a garantire il rispetto del valore limite.

L'utilizzo sicuro è possibile solo se la pressione negativa nel locale in cui si trova il dispositivo non supera i 4 Pa (0,04 mbar). Ciò è possibile se l'aria necessaria per la combustione può entrare attraverso aperture non chiudibili di porte e finestre, in combinazione con una scatola a muro per l'aria in ingresso e uscita. In ogni caso, farsi consigliare da uno spazzacamino professionista e valutare l'intero sistema di ventilazione della casa. Se necessario, potrà indicare le misure necessarie per la ventilazione.

Se la cappa aspirante viene utilizzata esclusivamente in modalità di ricircolo, è possibile un funzionamento senza restrizioni.

Nota importante sullo smontaggio del dispositivo

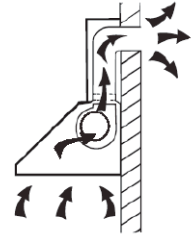
- Lo smontaggio è uguale all'installazione/al montaggio in ordine inverso.
- Per evitare lesioni, farsi aiutare da una seconda persona per lo smontaggio.

INSTALLAZIONE

Preparazione

Se si dispone di un estrattore verso l'esterno, è possibile installare la cappa aspirante come mostrato nell'immagine a destra. La canna fumaria deve avere un diametro di almeno 150 mm ed essere realizzata in smalto, alluminio o con un tubo flessibile e resistente al calore.

- Prima dell'installazione, spegnere il dispositivo e staccare la spina.
- La cappa aspirante deve essere posizionata a un'altezza di 65-75 cm sopra il piano cottura.



Installazione in modalità di scarico dell'aria

Nota: rispettare le istruzioni di sicurezza per l'uso del dispositivo quando l'aria viene scaricata all'esterno. Se la cappa è in funzione contemporaneamente a un dispositivo che trae energia da una fonte diversa dall'elettricità, la pressione negativa nel locale non deve superare i 4 Pa (4 x 10⁻⁵ bar).

Installazione in modalità di convezione

Se non si dispone di uno scarico esterno, installare un filtro a carboni attivi prima di utilizzare il dispositivo.

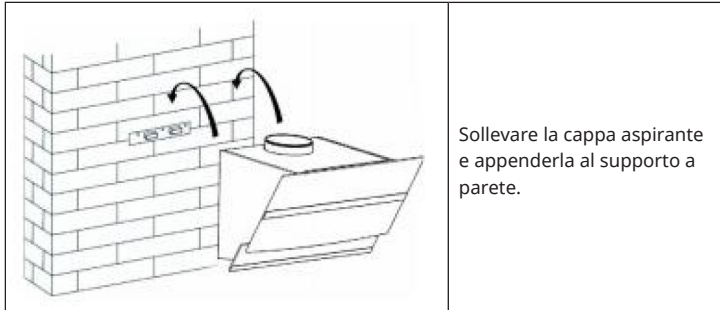
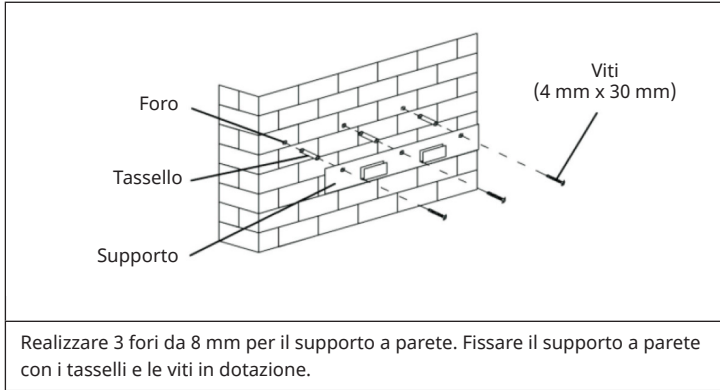
Note importanti per l'installazione dei tubi dell'aria di scarico

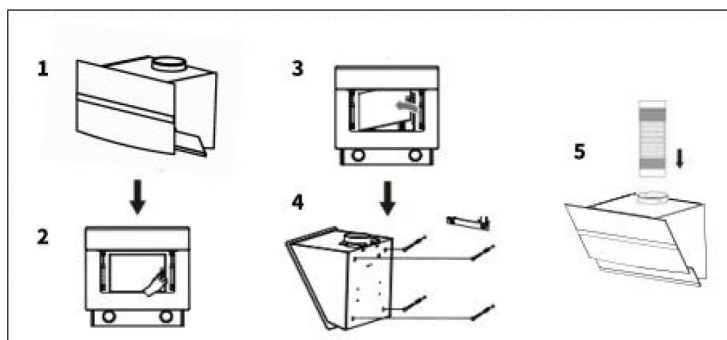
Per garantire un'estrazione ottimale dell'aria, è necessario rispettare scrupolosamente le seguenti regole: la mancata osservanza di queste istruzioni riduce le prestazioni e aumenta il livello di rumorosità della cappa.

- Posare il tubo di scarico in modo che sia il più corto e dritto possibile.
- Non utilizzare un tubo di scarico più piccolo e non comprimerlo.
- Quando si utilizzano tubi flessibili, il tubo deve essere sempre installato con una tenuta salda per ridurre al minimo le perdite di pressione.
- Tutti i lavori di installazione possono essere eseguiti esclusivamente da un elettricista qualificato o da una persona esperta.
- Non collegare il tubo di scarico della cappa a un sistema di ventilazione utilizzato per un altro dispositivo, ad esempio un caminetto.

- L'angolo di curvatura del tubo di scarico dell'aria non deve essere inferiore a 120°. Allineare il tubo in orizzontale. In alternativa, il tubo dovrebbe risalire dal punto di partenza ed essere condotto verso una parete esterna.
- Dopo l'installazione, assicurarsi che la cappa sia in posizione orizzontale per evitare che il grasso si accumuli su un lato.
- Assicurarsi che il condotto di scarico scelto per l'installazione sia conforme alle norme vigenti e sia ignifugo.

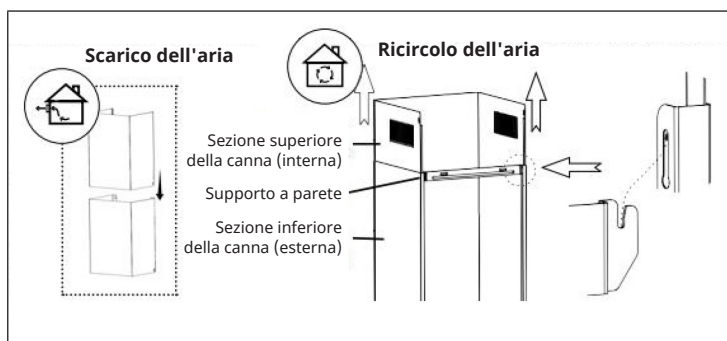
Installazione della cappa inclinata



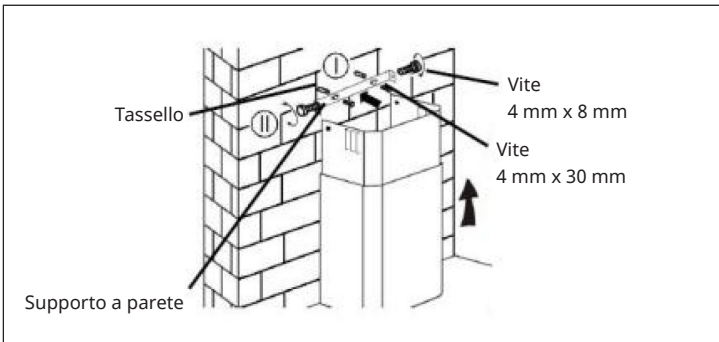
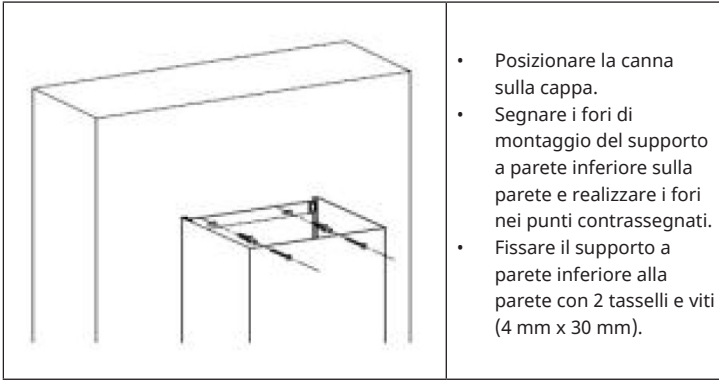


- Aprire il pannello di vetro (1) e rimuovere il filtro del grasso in metallo (2-3).
- Segnare la posizione dei quattro fori di montaggio all'interno della cappa.
- Rimuovere nuovamente la cappa aspirante. Realizzare quattro fori di 8 mm di diametro sulla parete nei punti contrassegnati e inserire i tasselli nei fori.
- Appendere la cappa aspirante al supporto a parete e fissarla ai tasselli con le viti dall'interno della cappa (4).
- Collegare il tubo di scarico all'uscita (5).

Installazione della canna



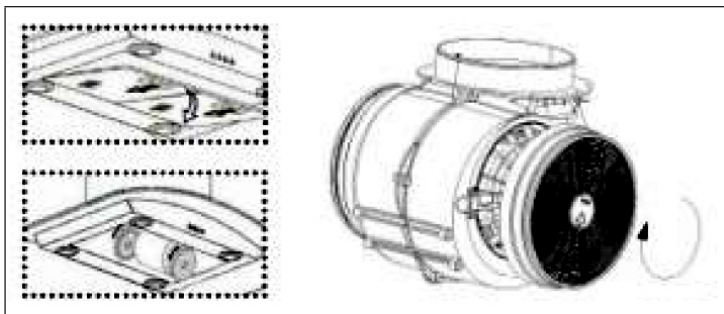
- Far scorrere la sezione superiore della canna su quella inferiore. Prestare attenzione alla posizione delle fessure di ventilazione - a seconda dell'utilizzo in modalità di scarico o di ricircolo (vedere l'illustrazione).
- Fissare il supporto a parete inferiore alla sezione inferiore della canna.



- Estrarre la sezione superiore della canna all'altezza desiderata.
- Segnare i fori di montaggio del supporto superiore sulla parete e realizzare i fori nei punti contrassegnati.
- Fissare il supporto superiore ai fori sulla parete utilizzando 2 tasselli e 2 viti ST4 x 30 mm.
- Fissare la sezione superiore della canna al supporto a muro con 2 viti ST4 x 8 mm.






INSTALLARE IL FILTRO A CARBONE ATTIVO

Nota: il filtro a carbone attivo è necessario solo per la modalità di ricircolo. Se si utilizza la cappa in modalità di scarico, rimuovere il filtro a carboni attivi.



Rimuovere il filtro del grasso in metallo. Il filtro a carbone attivo è diviso in due parti e viene montato a destra e a sinistra del motore. Verificare che i denti corrispondano al senso di rotazione del rispettivo lato. Ruotare il filtro a carboni attivi sull'alloggiamento del motore (di solito in senso orario). Sostituire il filtro del grasso in metallo.

PANNELLO DI CONTROLLO

				
1	2	3	4	5
1	Tasto POWER (accendere/spegnere il dispositivo)			
2	Impostazione della velocità			
3	Display			
4	Light on/off (luce on/off)			
5	WiFi (icona del WiFi)			

FUNZIONI DEI TASTI

On/Off

Premere brevemente il tasto ON/OFF per accendere la cappa. Quando si accende il dispositivo per la prima volta, la ventola funziona alla velocità 1. Quando si spegne il dispositivo, ricorda l'ultima velocità impostata.

Impostazione della velocità

Premere brevemente il tasto SPEED (velocità) più volte per impostare la velocità desiderata: Livello 1 (basso) > Livello 2 (medio) > Livello 3 (alto).

Premere a lungo il tasto SPEED per impostare la velocità massima. Sul display, [b] lampeggia per la funzione booster. Dopo 5 minuti, la velocità passa automaticamente al livello 3.

Impostazione del ritardo di spegnimento

Quando il dispositivo è in modalità standby, tenere premuti contemporaneamente i tasti SPEED (velocità) e LIGHT (luce) per impostare lo spegnimento della ventola con un ritardo di 5 minuti. La velocità attuale lampeggia sul display e inizia il conto alla rovescia. Allo scadere del tempo, la luce di tutti i tasti si abbassa mentre il display continua a lampeggiare e viene emesso un segnale acustico. Premere un tasto qualsiasi o attendere 5 secondi per passare alla modalità standby. Per annullare il ritardo, tenere premuti contemporaneamente i tasti SPEED (velocità) + LIGHT (luce) durante il conto alla rovescia.

Accendere/spegnere la luce

Premere brevemente il tasto LIGHT (luce) per accendere la luce. Premere nuovamente il tasto per spegnere la luce.

Impostazione del colore della luce

Tenere premuto il tasto LIGHT (luce) per impostare il colore della luce. Il display mostra [0]. Ora premere brevemente il tasto SPEED più volte per regolare il colore della luce da [L1] a [L9]:

L1 = bianco	L2 = rosso	L3 = verde
L4 = blu	L5 = giallo	L6 = viola
L7 = arancione	L8 = ciano	L9 = verde-giallo

Dopo aver impostato il colore desiderato, premere nuovamente a lungo il tasto LIGHT per completare l'impostazione.

Abilitare il WiFi

In modalità standby, premere a lungo il tasto WiFi per attivare la funzione WiFi. L'icona WiFi inizia a lampeggiare. Impostare il collegamento come descritto nel capitolo "Controllo del dispositivo tramite smartphone". Non appena la connessione viene stabilita, il simbolo WiFi si accende in modo continuo. Se non viene stabilita alcuna connessione entro 3 minuti, l'icona WiFi smette di lampeggiare e il dispositivo passa automaticamente alla modalità standby.

CONTROLLO DEL DISPOSITIVO CON SMARTPHONE

Se il dispositivo viene integrato nella rete WiFi di casa, è possibile controllarlo comodamente con la app Klarstein. La app non consente solo di controllare il dispositivo dallo smartphone, ma offre anche accesso a ricette e ulteriori informazioni.

Seguire questi passaggi per collegare lo smartphone al dispositivo Klarstein:

1. Scaricare la app Klarstein scansionando il codice QR con lo smartphone (v. sotto) o direttamente da App Store o Google Play.
2. Assicurarsi che lo smartphone sia connesso alla stessa rete WiFi a cui si conetterà il dispositivo Klarstein.
3. Aprire la app Klarstein.
4. Accedere con l'account personale. Se non si ha un account, registrarsi nella app Klarstein.
5. Seguire le istruzioni nella app.

Scaricare la app

Utilizzare la funzione di scansione del proprio smartphone per scansionare il codice QR e salvare la app sul proprio smartphone.

Nota: la app fornisce ulteriori informazioni sulle modalità d'uso e offre supporto per la prima connessione del dispositivo.



Risoluzione dei problemi di connessione

Se il dispositivo Klarstein non viene trovato nella rete WiFi, verificare quanto segue:

1. Il dispositivo non è collegato alla presa. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato a una presa di corrente.
2. Il dispositivo non è in modalità di accoppiamento. Assicurarsi che la spia del WiFi (LED) sul pannello di controllo del tuo dispositivo smart lampeggi come indicato nelle istruzioni "Resetare le impostazioni WiFi" del tuo dispositivo smart (sono solitamente disponibili istruzioni sulla procedura di connessione del dispositivo).
3. Il punto di accesso WiFi non funziona a 2,4 GHz. Assicurarsi che il punto di accesso operi sulla banda a 2,4 GHz e che ci sia un SSID separato sulla banda a 2,4 GHz. Se non si è certi della frequenza operativa del punto di accesso, si prega di contattare il provider di Internet in questione.

Importante: tenere presente che se il router WiFi è dual band, ovvero funziona su entrambe le bande da 2,4 GHz e 5 GHz, è necessario separare gli SSID per ciascuna banda e utilizzare l'SSID da 2,4 GHz per la connessione.

4. Impostazioni del firewall della rete WiFi; l'impostazione del firewall della rete WiFi potrebbe non consentire all'app Klarstein di configurare le impostazioni WiFi sul dispositivo smart. Assicurarsi di non utilizzare una rete WiFi pubblica, ad esempio negli aeroporti, nei dormitori, nelle aziende, ecc.
5. Credenziali diverse utilizzate nello smartphone e nell'app. Assicurarsi che le credenziali WiFi inserite nell'app Klarstein siano le stesse a cui è collegato lo smartphone.

Seguendo i punti sopra indicati, se il dispositivo smart non riesce ancora a connettersi all'app, contattarci via email per ricevere assistenza: appsupport@go-bbg.com

PULIZIA E MANUTENZIONE

Prima di procedere alla pulizia e alla manutenzione, spegnere la cappa aspirante ed staccare la spina dalla presa di corrente. Le superfici esterne sono soggette a graffi e macchie. Pertanto, non utilizzare prodotti abrasivi per la pulizia e rimuovere eventuali sostanze alcaline o acide (succo di limone, aceto) subito dopo la pulizia.

Superfici in acciaio inox

L'acciaio inox deve essere pulito regolarmente per garantire una lunga durata. A tal fine, utilizzare un detergente per acciaio inox. Pulire sempre lungo le venature dell'acciaio inox per evitare graffi.

Interfaccia del pannello di controllo

Il pannello di controllo può essere pulito con un panno umido e un detergente delicato per piatti. Prima di procedere, assicurarsi che il panno sia pulito e ben strizzato. Utilizzare un panno morbido e asciutto per rimuovere l'umidità in eccesso dopo la pulizia.

Pulizia mensile dei filtri del grasso

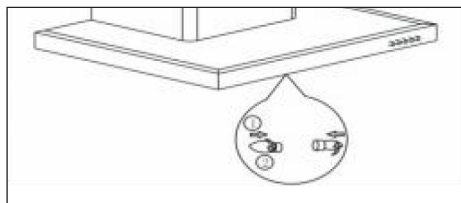
Pulire il filtro ogni mese per evitare il rischio di incendio. Il filtro raccoglie grasso, fumo e polvere, quindi influisce sull'efficienza della cappa. Se il filtro non viene pulito, vi si accumulano residui di grasso. Pulire il filtro con acqua e un po' di detersivo e lasciarlo poi asciugare all'aria.

SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA

Si prega di notare:

- La lampadina può essere sostituita solo da un elettricista qualificato.
- Prima di aprire il dispositivo, scollegare tutti i collegamenti dell'alimentazione.
- Lasciare sempre raffreddare la lampadina prima di sostituirla.
- Utilizzare sempre guanti o un panno per evitare il contatto diretto con le mani.
- Il contatto diretto può ridurre la durata della lampadina.

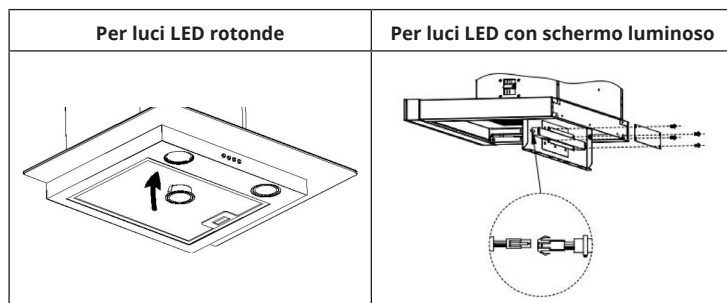
Sostituzione della lampadina E14



Spegnere immediatamente il dispositivo e staccare la spina dalla presa. Rimuovere la copertura della lampadina svitando le 2 viti. Svitare la lampadina. Sostituirla con una lampadina dello stesso tipo e della stessa potenza.

Sostituzione della luce LED

- Spegnere immediatamente il dispositivo e staccare la spina dalla presa.
- Individuare la posizione dei supporti della lampada.
- Su alcuni modelli è necessario rimuovere i filtri del grasso per trovare il portalamпада. In altri modelli, i portalamпада sono coperti da uno schermo luminoso. Svitare lo schermo luminoso prima di sostituirla.
- Rimuovere le viti della scheda LED e dei supporti, separare e inserire con cautela la nuova lampada.



Nota: ricordarsi di rimontare tutto dopo aver sostituito la nuova lampada e di fissare tutte le viti nella stessa posizione. Sostituire sempre la lampadina con una dello stesso tipo e dello stesso amperaggio.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibile causa	Soluzione
La luce si accende ma il motore non funziona.	La ventilazione è bloccata.	Rimuovere il blocco.
	Il condensatore è rotto.	Far sostituire il condensatore.
	Il motore è rotto.	Far sostituire il motore.
	Il motore emette uno strano odore.	Far sostituire il motore.
La luce è spenta e il motore non funziona.	La lampadina è rotta.	Far sostituire la lampadina.
	La spina è allentata.	Inserire saldamente la spina nella presa di corrente.
L'alloggiamento vibra.	La pala della ventola è danneggiata.	Sostituire la pala.
	Il motore non è fissato saldamente.	Fissare il motore.
	L'alloggiamento è allentato.	Fissare l'alloggiamento.
L'aria non viene aspirata correttamente.	La distanza tra il piano cottura e la cappa è eccessiva.	Ridurre la distanza.
	Troppa circolazione d'aria a causa di finestre e porte aperte.	Assicurarsi che non ci siano correnti d'aria.

NOTE SULLA TUTELA DELL'AMBIENTE

- Durante la cottura, assicurarsi che vi sia un flusso d'aria sufficiente affinché la cappa possa funzionare in modo efficiente e con una bassa rumorosità.
- Regolare la velocità della ventola in base alla quantità di vapore prodotta durante la cottura. Utilizzare la modalità intensiva solo se necessario. Minore è la velocità della ventola, minore è il consumo di energia.
- Se durante la cottura si producono grandi quantità di vapore, selezionare tempestivamente una velocità di ventilazione maggiore. Se il vapore di cottura si è già diffuso nella cucina, la cappa deve essere azionata più a lungo.
- Spegnerla cappa quando non serve più.
- Spegnerla luce quando non serve più.
- Pulire il filtro a intervalli regolari e sostituirlo in base alle necessità per aumentare l'efficacia del sistema di ventilazione e prevenire il rischio di incendio.
- Mettere sempre il coperchio sulle pentole durante la cottura per ridurre il vapore e la condensa.

SMONTAGGIO E SMALTIMENTO DELLA CAPPa

- Assicurarsi che la cappa di aspirazione sia completamente spenta.
- Staccare la spina dalla presa.
- Rimuovere la cappa dalla parete o dal mobile.
- Rimuovere il filtro. Smaltire i filtri presso un punto di raccolta per il riciclaggio dei rifiuti di dispositivi elettrici ed elettronici.
- Rimuovere il motore. Smaltire il motore presso un punto di raccolta per il riciclaggio dei rifiuti di dispositivi elettrici ed elettronici.
- Smaltire il resto della cappa aspirante presso il centro di riciclaggio locale.

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.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

**Produttore:**

Chal-Tec GmbH, Mühlenstraße 25, 10243 Berlino,
Germania.
Contattateci: info@electronic-star.de

Importatore per la Gran Bretagna:

Berlin Brands Group UK Limited
35 Ballards Lane
London, N3 1XW
United Kingdom

Il fabbricante, Chal-Tec GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio BigBite è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: use.berlin/10047450

Estimado cliente:

Le felicitamos por la adquisición de este producto. Lea atentamente el siguiente manual y siga cuidadosamente las instrucciones de uso con el fin de evitar posibles daños. La empresa no se responsabiliza de los daños ocasionados por un uso indebido del producto o por haber desatendido las indicaciones de seguridad. Escanee el código QR para acceder a las instrucciones de uso más recientes y a más información sobre el producto.



ÍNDICE

Indicaciones de seguridad	78
Instalación	80
Instalación del filtro de carbón activo	84
Panel de control	85
Funciones principales	85
Control del aparato mediante teléfono inteligente	87
Limpieza y cuidado	89
Sustitución de la lámpara	89
Detección y reparación de anomalías	91
Notas sobre protección del medio ambiente	92
Desmontaje y eliminación de la campana	92
Retirada del aparato	93
Declaración de conformidad	93

DATOS TÉCNICOS

Número de artículo	10047450, 10047451, 10047452, 10047453
Alimentación	220-240 V ~ 50/60 Hz
wifi Rango de frecuencias Potencia máxima de radiofrecuencia	2,4 GHz <20 dBm
Consumo de energía - Modo de espera con pantalla con WIFI: 0,98 W - Modo apagado sin WIFI: 0,48 W	
Nota: También puede adquirir un filtro de carbón activo para esta campana extractora bajo el número de artículo 10047636.	

INDICACIONES DE SEGURIDAD

- Lea atentamente todas las indicaciones antes de utilizar el aparato y conserve este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas.
- Solamente un electricista o una persona cualificada debe llevar a cabo los trabajos de instalación. Antes de utilizar la campana extractora, asegúrese de que la tensión (V) y la frecuencia (Hz) indicadas en la campana coinciden exactamente con la tensión y la frecuencia de su vivienda.
- La empresa no se responsabiliza de los daños ocasionados por un uso indebido del producto o por haber desatendido las indicaciones de seguridad.
- Los niños menores de 8 años no deben utilizar la campana extractora.
- El aparato está destinado al uso doméstico y en entornos similares. No está destinado a un uso comercial.
- Limpie el aparato y el filtro con regularidad para garantizar un funcionamiento eficaz.
- Desconecte siempre el enchufe de la toma de corriente antes de proceder a la limpieza.
- Limpie el aparato exactamente como se indica en el manual de instrucciones.
- No utilice fuego abierto debajo de la campana extractora.
- Si la campana extractora no funciona con normalidad, póngase en contacto con el fabricante o con una empresa especializada.
- Los niños mayores de 8 años y las personas con discapacidad física, sensorial o psíquica, o con falta de experiencia y conocimientos pueden utilizar el aparato si han sido previamente instruidos por su tutor o supervisor sobre el funcionamiento del mismo y conocen las funciones, las indicaciones de seguridad y los riesgos asociados.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, un especialista autorizado o una persona con cualificación similar.
- Si la campana extractora se utiliza con cocinas que queman gas u otros combustibles, debe haber una ventilación adecuada en la habitación.
- No flambee bajo la campana extractora.
- Atención: La superficie del aparato puede calentarse durante el funcionamiento.

Indicaciones importantes para la instalación

- El aire no debe evacuarse por un conducto utilizado para extraer los gases de combustión del gas u otros combustibles (no se aplica a los aparatos que sólo devuelven el aire a la habitación).
- Respete todas las normativas locales para la instalación de sistemas de ventilación.

Notas importantes sobre el funcionamiento del aire de escape



ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación por recirculación de gases de escape! No utilice el aparato en modo de extracción de aire si funciona junto con una chimenea dependiente del aire ambiente y no está garantizada una circulación de aire suficiente.

Las chimeneas dependientes del aire de la habitación, como los calentadores de gas, gasóleo, leña o carbón, las calderas o los calentadores de agua instantáneos, extraen el aire de la habitación y lo conducen al exterior a través de un conducto de escape o una chimenea. En el modo de extracción de aire, el aire se extrae de la cocina y de las habitaciones vecinas. Sin un suministro de aire suficiente, se crea una presión negativa. Los gases tóxicos de la chimenea o del conducto de escape se pueden aspirar de nuevo a las salas de estar.

- Asegúrese de que esté garantizado un suministro suficiente de aire fresco y de que el aire pueda circular libremente.
- Un conducto de suministro/extracción de aire no es suficiente para garantizar el cumplimiento del valor límite.

El funcionamiento seguro sólo es posible si la presión negativa en el lugar de la chimenea no supera los 4 Pa (0,04 mbar). Esto puede lograrse si el aire necesario para la combustión puede fluir a través de aberturas no cerrables en puertas y ventanas, además del conducto de suministro/extracción de aire. En cualquier caso, pida asesoramiento y evaluación de todo el sistema de ventilación de la casa a un deshollinador profesional. Si es necesario, puede indicarle las medidas necesarias para la ventilación.

Si la campana extractora se utiliza exclusivamente en modo de recirculación de aire, se puede emplear el aparato sin restricciones.

Nota importante sobre el desmontaje del aparato

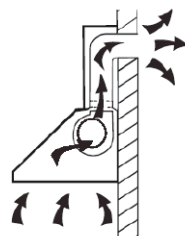
- Los pasos del desmontaje son los mismos que los de la instalación/montaje, pero en orden inverso.
- Pida a una segunda persona que le ayude durante el desmontaje para evitar lesiones.

INSTALACIÓN

Preparación

Si tiene un extractor hacia el exterior, puede instalar la campana extractora como se indica en la imagen de la derecha. El conducto de humos debe tener un diámetro de al menos 150 mm y ser de esmalte, aluminio o un tubo flexible resistente al calor.

- Apaga el aparato y desenchúfalo de la corriente.
- La campana extractora debe colocarse a una altura de 65-75 cm por encima de la placa de cocción.



Instalación con salida de aire

Nota: Observe las instrucciones de seguridad para el funcionamiento de la unidad cuando el aire sale al exterior. Si la campana extractora está en funcionamiento al mismo tiempo que un aparato que obtiene su energía de una fuente distinta de la electricidad, la presión negativa en el local no debe superar los 4 Pa (4×10^{-5} bar).

Instalación con función de convección

Si no dispone de ventilación exterior, instale un filtro de carbón activado antes de utilizar la unidad.

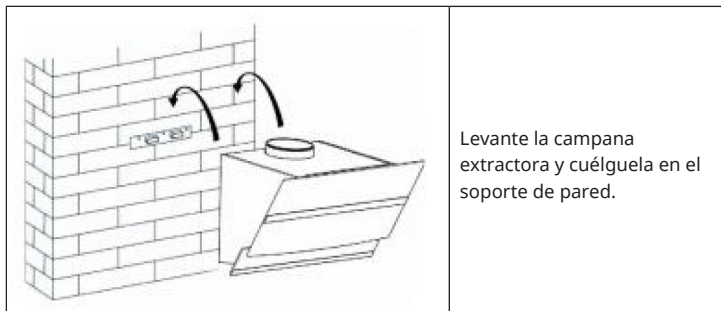
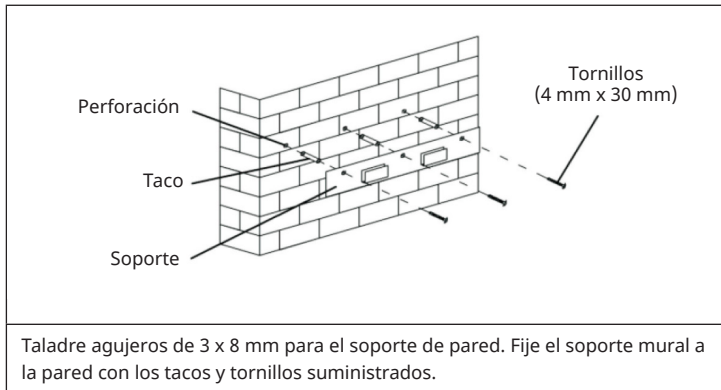
Notas importantes para la instalación de los tubos de escape

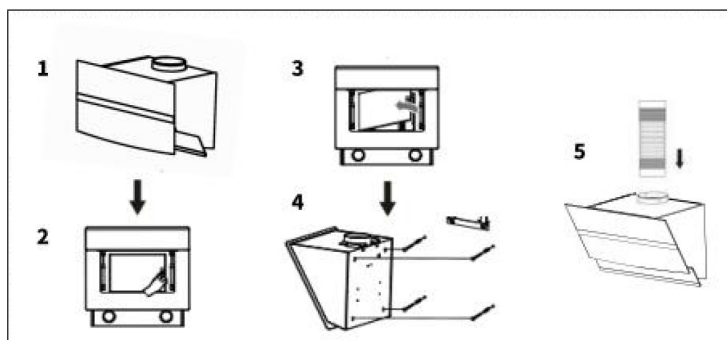
Las siguientes normas deben ser estrictamente observadas para garantizar una extracción óptima del aire: El incumplimiento de estas instrucciones reducirá el rendimiento y aumentará el nivel de ruido de la campana extractora.

- Coloque el tubo de escape lo más corto y recto posible.
- No utilice un tubo de escape más pequeño y no lo constrinja.
- Cuando utilice tubos flexibles, la tubería debe instalarse siempre de forma estanca para minimizar la pérdida de presión.
- Todos los trabajos de instalación sólo pueden ser realizados por un electricista o una persona cualificada.
- No conecte el tubo de escape de la campana a un sistema de ventilación existente que se esté utilizando para otro aparato, como una chimenea.

- El ángulo de la curva del tubo de escape de aire no debe ser inferior a 120°. Alinee la tubería horizontalmente. Otra posibilidad es que el conducto suba desde el punto de partida y se dirija a una pared exterior.
- Después de la instalación, asegúrese de que la campana extractora esté nivelada para evitar que la grasa se acumule en un lado.
- Asegúrese de que el conducto de evacuación de gases elegido para la instalación cumple las normas aplicables y es ignífugo.

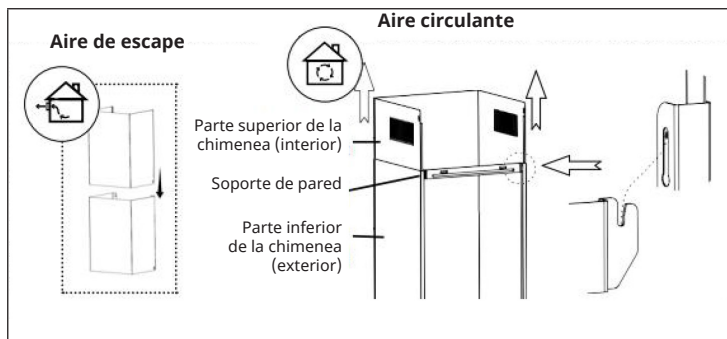
Instalación de la campana inclinada



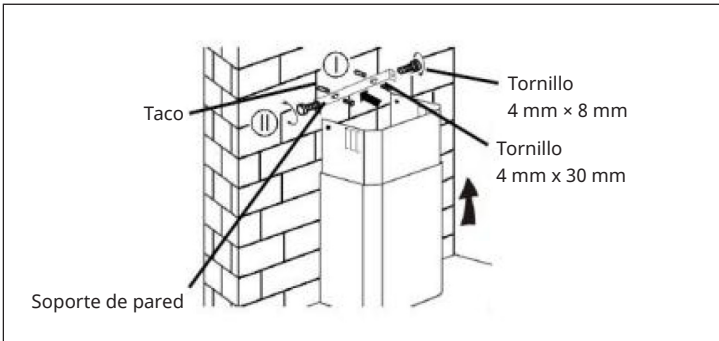
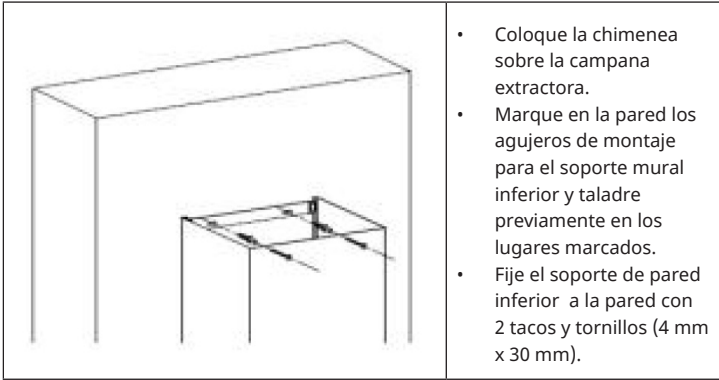


- Abra la placa de cristal (1) y retire el filtro metálico de grasa (2-3).
- Marque los cuatro orificios de montaje en el interior del capó.
- Retire de nuevo la campana extractora. Taladre cuatro agujeros de 8 mm de diámetro en la pared en los lugares marcados e inserte los tacos en los agujeros.
- Cuelgue la campana extractora en el soporte de pared y fíjela a los tacos con los tornillos desde el interior de la campana (4).
- Conecte la manguera de escape a la salida(5).

Instalación de la chimenea



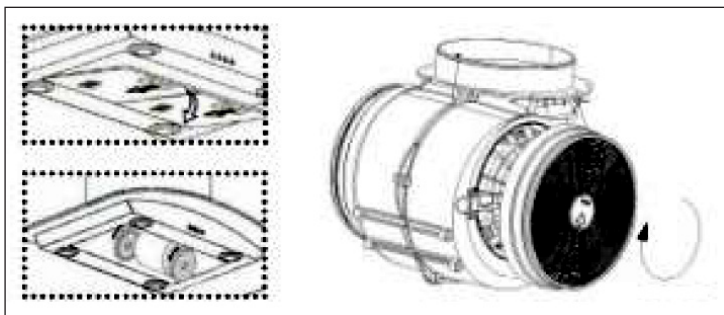
- Deslice la sección superior de la chimenea en la sección inferior de la chimenea. Preste atención a la posición de las ranuras de ventilación – según el uso para extracción o recirculación (ver ilustración).
- Fije el soporte mural inferior a la parte inferior de la chimenea.



- Extraiga la parte superior de la chimenea hasta la altura deseada.
- Marque en la pared los agujeros de montaje para el soporte mural superior y taladre previamente en los lugares marcados.
- Fije el soporte mural superior a las posiciones taladradas en la pared utilizando 2 tacos y 2 tornillos ST4 x 30 mm.
- Fije la parte superior de la chimenea al soporte mural con 2 tornillos ST4 x 8 mm.






INSTALACIÓN DEL FILTRO DE CARBÓN ACTIVO

Nota: Solamente se requiere un filtro de carbón activado para el modo de recirculación. Si utiliza la campana en modo de extracción, retire el filtro de carbón activado.



Retire el filtro metálico de grasa. El filtro de carbón activado está dividido en dos y se monta a la derecha y a la izquierda del motor. Compruebe que los dientes se corresponden con el sentido de giro del lado respectivo. Gire el filtro de carbón activado en la carcasa del motor (normalmente en el sentido de las agujas del reloj). Sustituya el filtro metálico de grasa.

PANEL DE CONTROL

				
1	2	3	4	5
1	Botón de encendido (enciende y apaga el dispositivo)			
2	velocidad			
3	Pantalla			
4	Luz (encender/apagar)			
5	WIFI (Icono wifi)			

FUNCIONES PRINCIPALES

ON/OFF

Pulse brevemente el botón ON/OFF para encender la campana extractora. Cuando enciende el aparato por primera vez, el ventilador funciona a la velocidad 1. Cuando apaga el aparato, éste recuerda la última velocidad ajustada.

Ajuste de la velocidad

Pulse brevemente el botón de VELOCIDAD varias veces para ajustar la velocidad deseada: Nivel 1 (bajo) > Nivel 2 (medio) > Nivel 3 (alto).

Pulse prolongadamente la tecla SPEED una vez para ajustar la velocidad máxima. En la pantalla, [b] parpadea para la función de refuerzo. Después de 5 minutos, la velocidad cambia automáticamente al nivel 3.

Ajuste del retardo de desconexión

Cuando la unidad está en modo de espera, mantenga pulsadas las teclas SPEED + LIGHT simultáneamente para que el ventilador se apague con un retraso de 5 minutos. La velocidad actual parpadea en la pantalla y el tiempo se cuenta hacia atrás. Una vez transcurrido el tiempo, todas las teclas se apagarán mientras la pantalla sigue parpadeando y suena una señal. Pulse cualquier tecla o espere 5 segundos para pasar al modo de espera. Para cancelar el retardo, mantenga pulsadas las teclas SPEED + LIGHT simultáneamente durante la cuenta atrás.

Encender/apagar luz

Pulse brevemente el botón LIGHT para encender la luz. Vuelve a pulsar el botón para apagar la luz.

Ajuste del color de la luz

Mantén pulsada la tecla de luz para ajustar el color de la luz. La pantalla muestra [0]. Ahora pulse brevemente la tecla de velocidad varias veces para ajustar el color de la luz de [L1] a [L9]:

L1 = blanco	L2 = rojo	L3 = verde
L4 = azul	L5 = amarillo	L6 = morado
L7 = naranja	L8 = cian	L9 = verde-amarillo

Una vez ajustado el color deseado, pulse de nuevo prolongadamente el botón LIGHT para completar el ajuste.

Activar wifi

En modo de espera, mantenga pulsado el botón WIFI para activar la función wifi. El icono de wifi empezará a parpadear. Configure la conexión como se describe en el apartado «Control del aparato mediante teléfono inteligente». Cuando la conexión se haya realizado correctamente, el símbolo wifi se iluminará de forma permanente. Si no se establece ninguna conexión en 3 minutos, el icono de wifi deja de parpadear y el aparato pasa automáticamente al modo de espera.

CONTROL DEL APARATO MEDIANTE TELÉFONO INTELIGENTE

Si conecta el aparato a su red wifi doméstica, podrá manejarlo cómodamente a través de la aplicación de Klarstein. La aplicación no sólo le permite controlar el aparato a distancia a través del teléfono inteligente, sino que también le da acceso a recetas e información adicional.

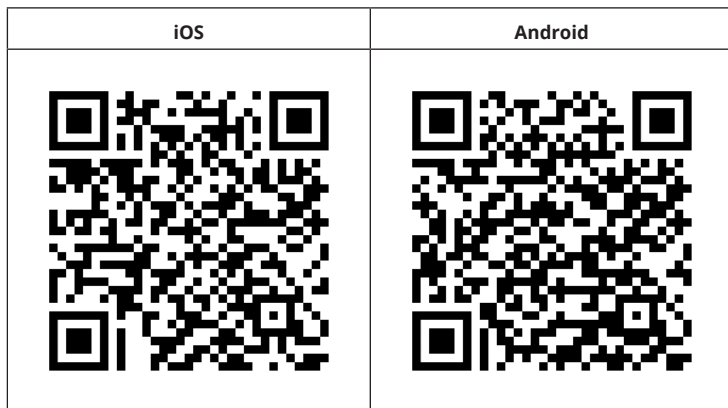
Siga estos pasos para conectar el teléfono inteligente al aparato de Klarstein:

1. Descargue la aplicación de Klarstein escaneando el código QR con el teléfono inteligente (ver más abajo) o directamente desde la App Store o Google Play.
2. Asegúrese de que el teléfono inteligente está conectado a la misma red wifi a la que se va a conectar el aparato de Klarstein.
3. Abra la aplicación de Klarstein.
4. Inicie sesión en su cuenta. Si no tiene una cuenta, regístrese en la aplicación de Klarstein.
5. Siga las instrucciones de la aplicación.

Descargar la aplicación

Utilice la función de escaneo del teléfono inteligente para escanear el código QR y guardar la aplicación en el teléfono inteligente.

Nota: La aplicación proporciona más información sobre cómo utilizar la aplicación y ayuda sobre cómo conectar el aparato cuando la abre por primera vez.



Resolución de problemas de conexión

Si no encuentra el aparato de Klarstein en la lista de la red wifi, compruebe lo siguiente:

1. El aparato no está enchufado. Asegúrese de que el aparato está enchufado a una toma de corriente.
2. El aparato no está en modo de emparejamiento. Asegúrese de que el indicador wifi (led) del panel de control del aparato parpadea tal y como se describe en la sección «Restablecer configuración wifi» de su aparato (las instrucciones suelen estar disponibles en el proceso de conexión del aparato).
3. El punto de acceso wifi no funciona en 2,4 GHz. Asegúrese de que su punto de acceso funciona en la banda de 2,4 GHz y de que tiene un SSID independiente en la banda de 2,4 GHz. Si no está seguro de la banda de funcionamiento de su punto de acceso, póngase en contacto con su compañía proveedora de Internet.

Importante: Tenga en cuenta que si el router wifi es de doble banda (funciona tanto en la banda de 2,4 GHz como en la de 5 GHz), deberá separar los SSID de cada banda y utilizar el SSID de 2,4 GHz para la conexión.

4. Configuración del cortafuegos de la red wifi; es posible que la configuración del cortafuegos de la red wifi no permita a la aplicación de Klarstein configurar los ajustes wifi de su aparato. Asegúrese de no usar una red wifi pública, por ejemplo, en aeropuertos, residencias de estudiantes, empresas, etc.
5. Se han usado credenciales diferentes en el teléfono inteligente y en la aplicación. Asegúrese de que las credenciales de wifi introducidas en la aplicación de Klarstein son las mismas a las que está conectado el teléfono inteligente.

Siguiendo los puntos mencionados anteriormente, si el aparato sigue sin conectarse a la aplicación, póngase en contacto con nosotros por correo electrónico para obtener ayuda:
appsupport@go-bbg.com

LIMPIEZA Y CUIDADO

Apague la campana extractora y desenchúfela de la toma de corriente antes de proceder a su limpieza y mantenimiento. Las superficies exteriores son susceptibles de sufrir arañazos y manchas. Por lo tanto, no utilice agentes abrasivos para la limpieza y elimine los residuos de sustancias alcalinas o ácidas (zumos de limón, vinagre) inmediatamente después de la limpieza.

Superficies de acero inoxidable

El acero inoxidable debe limpiarse con regularidad para garantizar una larga vida útil. Utilice un limpiador de acero inoxidable para este fin. Limpie siempre a lo largo de la veta del acero inoxidable para evitar marcas de arañazos entrecruzados.

Interfaz del panel de control

Limpie el panel de control con un paño húmedo y un detergente lavavajillas suave. Antes de limpiarlo, asegúrese de que el paño esté limpio y bien escurrido. Utilice un paño seco y suave para eliminar el exceso de humedad después de la limpieza.

Limpieza mensual del filtro de grasa

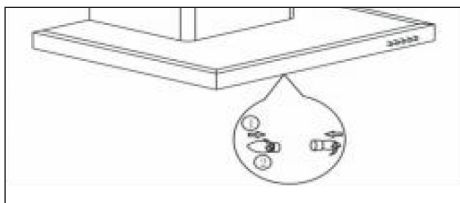
Limpie el filtro cada mes para evitar el riesgo de incendio. El filtro acumula grasa, humo y polvo, lo que influye en la eficacia de la campana extractora. Si no se limpia el filtro, se acumularán en él residuos de grasa. Limpie el filtro con agua y un poco de detergente líquido y déjelo secar al aire después.

SUSTITUCIÓN DE LA LÁMPARA

Preste atención:

- El alumbrado sólo puede ser sustituido por un electricista cualificado.
- Desconecte toda la alimentación antes de abrir la unidad.
- Deje siempre que la iluminación se enfríe antes de sustituirla.
- Utilice siempre guantes o un paño para evitar el contacto directo con las manos.
- El contacto directo puede acortar la vida del alumbrado.

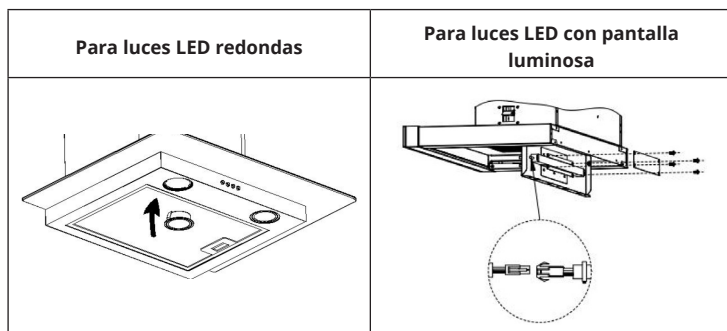
Sustitución de una bombilla E14



Apague inmediatamente el aparato y desenchúfelo de la corriente. Retire la cubierta de la luz desatornillando los 2 tornillos. Desenrosca la bombilla. Sustitúyala por una bombilla del mismo tipo y de la misma potencia.

Sustitución de la lámpara LED

- Apague inmediatamente el aparato y desenchúfelo de la corriente.
- Localice la ubicación de los soportes de las lámparas.
- En algunos modelos es necesario retirar los filtros de grasa para encontrar los portalámparas. En algunos otros modelos, los portalámparas están cubiertos por una pantalla luminosa. Desenrosque la pantalla de luz antes de sustituirla.
- Retire los tornillos de la placa LED y los soportes, separe e inserte con cuidado la nueva luz.



Nota: Recuerde volver a montar todo después de sustituir la nueva lámpara y fijar todos los tornillos en la misma posición. Sustituya siempre la luz por otra del mismo tipo y amperaje.

DETECCIÓN Y REPARACIÓN DE ANOMALÍAS

Problema	Causa potencial	Solución
La luz se enciende pero el motor no funciona.	La ventilación está bloqueada.	Elimine la obstrucción.
	El condensador está averiado.	Sustituya el condensador.
	El motor está roto.	Sustituya el motor.
	El motor huele raro.	Sustituya el motor.
La luz está apagada y el motor no funciona.	La bombilla está rota	Sustituya la bombilla.
	El enchufe está suelto.	Enchufa bien la clavija de alimentación a la toma de corriente.
La carcasa vibra.	El aspa del rotor del ventilador está dañada.	Sustituya la aspa.
	El motor no está bien colocado.	Fije el motor.
	La carcasa cuelga holgadamente.	Fije la carcasa.
El aire no se extrae correctamente.	La distancia entre la placa de cocción y la campana extractora es demasiado grande.	Reduce la distancia.
	Demasiada circulación de aire a través de ventanas y puertas abiertas.	Asegúrese de que no haya corrientes de aire.

NOTAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Asegúrese de que haya suficiente suministro de aire durante la cocción para que la campana extractora pueda funcionar eficazmente y con poco ruido de funcionamiento.
- Ajuste la velocidad del ventilador a la cantidad de vapor producida mientras cocina. Utilice el modo intensivo sólo cuando sea necesario. Cuanto menor sea la velocidad del ventilador, menor será el consumo de energía.
- Si se producen grandes cantidades de vapor durante la cocción, seleccione a tiempo una velocidad de ventilador más alta. Si el vapor de cocción ya se ha extendido por toda la cocina, la campana extractora debe funcionar durante más tiempo.
- Apague la campana extractora cuando ya no la necesite.
- Apague la iluminación cuando ya no sea necesaria.
- Limpie el filtro a intervalos regulares y sustitúyalo si es necesario para aumentar la eficacia del sistema de ventilación y evitar riesgos de incendio.
- Coloque siempre una tapa en la batería de cocina cuando cocine para reducir el vapor de la cocción y la condensación.

DESMONTAJE Y ELIMINACIÓN DE LA CAMPANA

- Asegúrese de que la campana extractora está completamente apagada.
- Saque el enchufe de la toma.
- Retire la campana extractora de la pared o del armario.
- Retire el filtro. Deseche los filtros en un punto de recogida para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.
- Retire el motor. Deseche los filtros en un punto de recogida para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.
- Deseche el resto de la campana extractora en su centro de reciclaje local.

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.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

**Fabricante:**

Chal-Tec GmbH, Mühlenstraße 25, 10243 Berlín, Alemania.
Contacto: info@electronic-star.de

Importador para Gran Bretaña:

Berlin Brands Group UK Limited
35 Ballards Lane
London, N3 1XW
United Kingdom

Por la presente, Chal-Tec GmbH declara que el tipo de equipo radioeléctrico BigBite 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/10047450



KLARSTEIN