

SLIM VENT 60

Dunstabzugshaube
Cooker Hood
Hotte de cuisine
Cappa aspirante
Campana extractora

10046698 10046699



COOKINGCO
OOKINGCOO
KINGCOOKIN
INGCOOKING
COOKINGCO
OOKINGCOO
KINGCOOKIN
INGCOOKING

KLARSTEIN

www.klarstein.com

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Geräts. 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, übernehmen wir keine Haftung. Scannen Sie den QR-Code, um Zugriff auf die aktuellste Bedienungsanleitung und weitere Informationen rund um das Produkt zu erhalten.



INHALT

Technische Daten 3	English 21 Français 37 Italiano 53 Español 69
Sicherheitshinweise 4	
Installation 6	
Bedienung 10	
Reinigung und Wartung 11	
Einsetzen der Filter 12	
Austausch der Glühbirne 13	
Fehlersuche und Fehlerbehebung 14	
Hinweise zum Umweltschutz 15	
Datenblätter 16	
Spezielle Entsorgungshinweise für Verbraucher in Deutschland 18	
Hinweise zur Entsorgung 20	
Hersteller & Importeur (UK) 20	

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	10046698, 10046699
Stromversorgung	220–240 V~ 50–60 Hz

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-/Abluftmauerkasten 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-/Abluftmauerkasten 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.

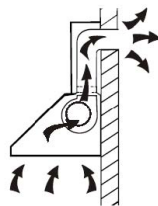
Wird die Dunstabzugshaube ausschließlich im Umluftbetrieb eingesetzt, ist der Betrieb ohne Einschränkung möglich.

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.

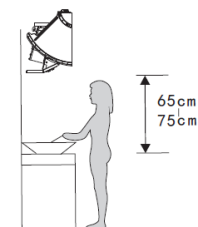
INSTALLATION

Wenn Sie einen Abzug nach außen haben, kann Ihre Dunstabzugshaube wie unten abgebildet mit einem Abluftrohr (Emaille, Aluminium, flexibles Rohr oder nicht brennbares Material mit einem Innendurchmesser von 120 mm) angeschlossen werden.



Schalten Sie das Gerät vor der Installation aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

Die Dunstabzugshaube sollte in einer Höhe von 65 bis 75 cm über der Kochfläche angebracht werden, um die beste Wirkung zu erzielen.



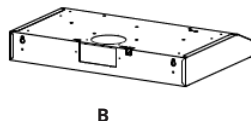
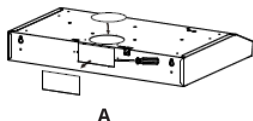
Für die Lüftung gibt es 2 Methoden: die „horizontale Lüftung“ und die „vertikale Lüftung“. Beachten Sie die Methode bei der Installation.

Horizontale Lüftung (siehe Abb. A)

Bitte verwenden Sie die Abdeckung, um den Auslass oben abzudichten, und entfernen Sie das Eisenblech des quadratischen Auslasses auf der Rückseite der Haube. Dann kann die Luft nach hinten abgezogen werden.

Vertikale Lüftung (siehe Abb. B)

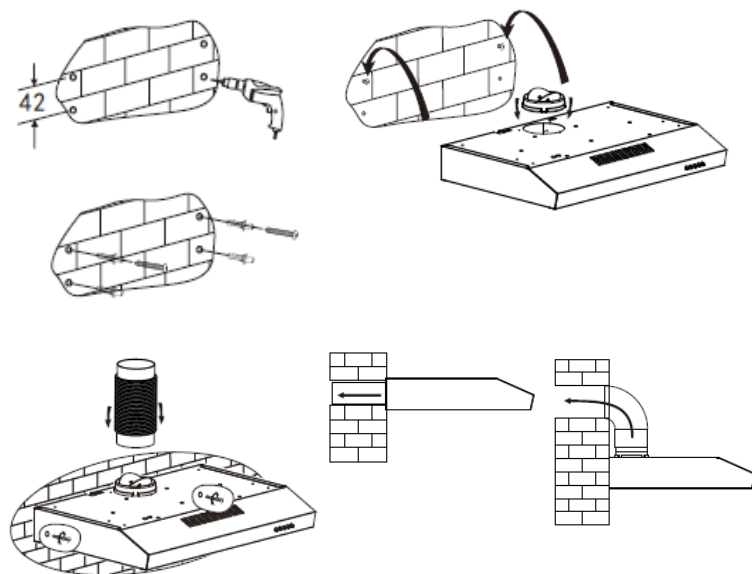
Bitte benutzen Sie den vorhandenen Auslass an der Oberseite, über den die Luft nach oben abgezogen werden kann.



Methode A: (Wandmontage)

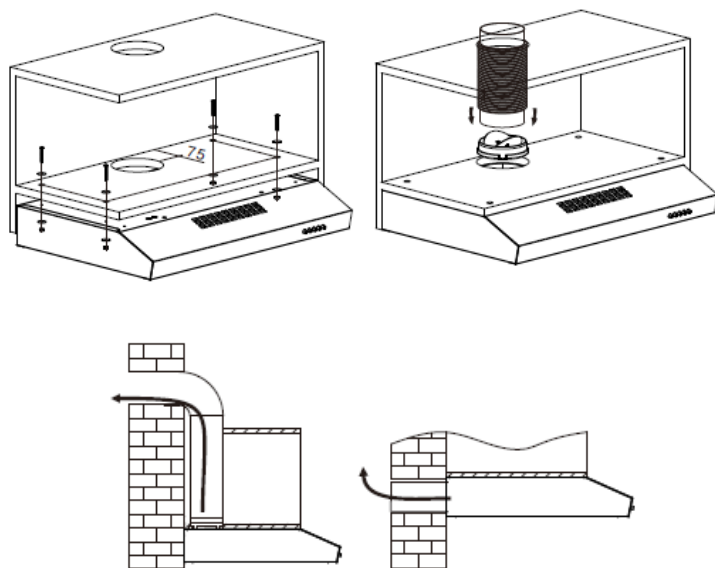
1. Für die Montage an der Wand bohren Sie 4 Löcher von $\varnothing 8$ mm Größe an einer geeigneten Stelle, die den Abständen der Löcher auf der Rückseite der Dunstabzugshaube entsprechen.
2. Setzen Sie die Dübel ein.
3. Nehmen Sie zwei Schrauben ST 4 x 30 mm und ziehen Sie sie fest. Hinweise: Die installierten Schrauben sollten 2–3 mm aus der Wand herausragen, um die Haube aufzuhängen.
4. Befestigen Sie den Auslass an der Oberseite der Haube und hängen Sie die Dunstabzugshaube an den Befestigungsschrauben ein.
5. Verwenden Sie dann das beiliegende Zubehör, um die Schrauben in die beiden Löcher im Inneren der Haube zu drehen, und ziehen Sie sie fest, um die Haube an der Wand zu befestigen.
6. Bringen Sie das ausziehbare Rohr am Auslass an, befestigen Sie es mit einem Kabelbinder und ziehen Sie es nach außen.

Hinweise: Bei Verwendung des Umluftbetriebs bitte alle Abluft-Auslässe abdecken.



Methode B (Schrankschrankmontage)

1. Bohren Sie 4 Löcher mit einem Durchmesser von 6 mm in den Boden des Hängeschranks. Für die vertikale Lüftungsmethode müssen Sie eine $\varnothing 130$ mm große Öffnung in den Hängeschranks schneiden.
2. Bringen Sie den Auslass an der Dunstabzugshaube ab. Montieren Sie anschließend die Dunstabzugshaube mithilfe der beiliegenden 4 Schrauben, 8 Unterlegscheiben und 4 Muttern an der Unterseite des Schranks.
3. Bringen Sie die Ausgleichsschiene an der Unterseite der Haube an, um den Spalt zwischen der Rückseite der Dunstabzugshaube und dem Schrank auszugleichen.
4. Bringen Sie das ausziehbare Rohr am Auslass an, befestigen Sie es mit einem Kabelbinder und ziehen Sie es nach außen.

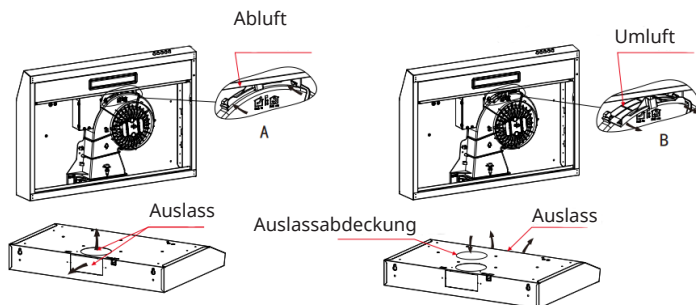


Das ausziehbare Rohr ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Einstellung der Belüftung

Abluftbetrieb: Drehen Sie den Einsteller auf Abluft (Abb. 5A), installieren Sie den Auslass und schalten Sie die Dunstabzugshaube ein – dann wird die Luft nach außen abgeführt.

Umluftbetrieb: Drehen Sie den Einsteller auf Umluft (Abb. 5B), bringen Sie die Abdeckung am Auslass an und schalten Sie die Dunstabzugshaube ein – dann läuft das Gerät mit Umluft.



WARNUNG: Stromschlagrisiko

Verwenden Sie nur Befestigungs- oder Montageschrauben in der Größe, die in dieser Bedienungsanleitung empfohlen wird. Wenn Sie die Schrauben oder die Befestigungsvorrichtung nicht gemäß dieser Anleitung anbringen, kann es zu einer Gefährdung durch Elektrizität kommen.

BEDIENUNG

Bedienfeld



Stop



Low



Mid



High



Lamp

Bedienfeld

1. Drücken Sie die Taste „Stop“, um den Lüfter auszuschalten.
2. Drücken Sie die Taste „Low“, um den Lüfter mit niedriger Drehzahl laufen zu lassen.
3. Drücken Sie die Taste „Mid“, um den Lüfter mit mittlerer Drehzahl laufen zu lassen.
4. Drücken Sie die Taste „High“, um den Lüfter mit hoher Drehzahl laufen zu lassen.
5. Drücken Sie die Lichttaste und die beiden Lichter leuchten auf. Drücken Sie die Taste erneut, um das Licht auszuschalten.

REINIGUNG UND WARTUNG

Trennen Sie die Dunstabzugshaube vor der Reinigung oder Wartung vom Stromnetz.

- Reinigen Sie die Oberfläche der Haube regelmäßig. Verwenden Sie zum Reinigen der Haube milde Seife oder ein mildes Reinigungsmittel.
- Verwenden Sie keine aggressiven alkalischen Mittel oder Scheuermittel.
- Verzichteten Sie auf Scheuermittel oder Geschirreinigungsmittel.
- Der Fettfilter kann mit milder Seife oder einem milden Reinigungsmittel ausgewaschen werden. (Starke Fettablagerungen lassen sich möglicherweise nur schwer entfernen und der Filter muss gegebenenfalls ausgetauscht werden).
- Der Aktivkohlefilter kann nicht gereinigt werden und muss regelmäßig ausgetauscht werden.

Hinweis: Das Reinigungswasser darf nicht in die elektrischen Teile des Motors, Steuerschalters usw. eindringen.

Edelstahl

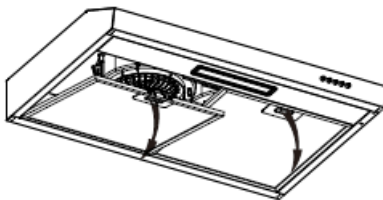
Der Edelstahl muss regelmäßig (z. B. wöchentlich) gereinigt werden, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten. Mit einem sauberen, weichen Tuch abtrocknen. Es kann ein spezielles Reinigungsmittel für Edelstahl verwendet werden.

Bedienfeld

Das integrierte Bedienfeld kann mit warmem Seifenwasser 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.

Metall-Fettfilter

- Die Gitter können von Hand gereinigt werden. Weichen Sie sie etwa 3 Minuten lang in Wasser mit einem milden Reinigungsmittel ein und bürsten Sie sie dann vorsichtig mit einer weichen Bürste ab. Üben Sie nicht zu viel Druck aus, um eine Beschädigung zu vermeiden. (An der Luft trocknen lassen, ohne direkte Sonneneinstrahlung)
- Filter sollten immer getrennt von Geschirr und Küchenutensilien gewaschen werden. Zudem wird empfohlen, auf Klarspüler zu verzichten.
- Entfernen Sie den Filter wie in den folgenden Abbildungen gezeigt.



Einsetzen der Filter

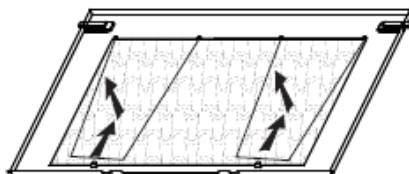
Einsetzen der Gitter

Führen Sie die folgenden vier Schritte aus, um die Filter einzusetzen:

- Setzen Sie den Filter in die Schlitzte auf der Rückseite der Haube ein.
- Drücken Sie den Knopf am Griff des Filters.
- Lassen Sie den Griff los, sobald der Filter in der Ruheposition sitzt.
- Wiederholen Sie den Vorgang, um alle Filter einzusetzen.

Einsetzen der Aktivkohlefilter

1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, bevor Sie die Aktivkohlefilter einsetzen oder auswechseln.
2. Drücken Sie den Filterverschluss und entfernen Sie das Gitter.
3. Drehen Sie die Aktivkohlefilter auf beiden Seiten des Motors gegen den Uhrzeigersinn. Tauschen Sie die Aktivkohlefilter gegen neue Aktivkohlefilter aus.
4. Setzen Sie das Gitter wieder ein.
5. Schließen Sie das Netzteil an die Steckdose an.



Hinweise

- Vergewissern Sie sich, dass der Filter sicher fixiert ist. Wenn er lose sitzt, kann er ein Gefahrenrisiko darstellen.
- Wenn der Aktivkohlefilter angebracht ist, wird die Saugleistung verringert.

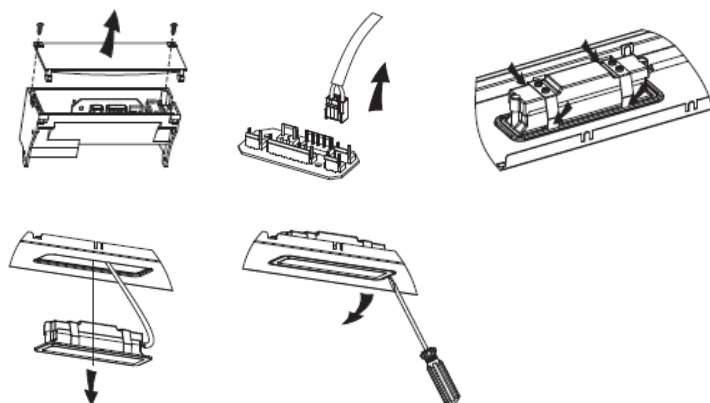
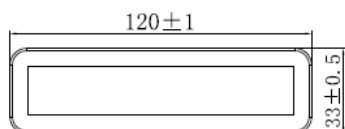
AUSTAUSCH DER GLÜHBIRNE

Wichtig

- Vergewissern Sie sich vor dem Auswechseln der Glühbirnen, dass das Gerät ausgeschaltet und der Netzstecker gezogen ist.
- Schützen Sie sich beim Austausch von Glühbirnen vor Gefahren, z. B. durch das Tragen von Handschuhen.

Glühbirnen austauschen

- Schalten Sie das Gerät aus und vergewissern Sie sich, dass es vom Stromnetz getrennt ist.
- Verwenden Sie einen geeigneten Schraubendreher, um ein Ende der Lampe aufzuhebeln und sie zum Austauschen herauszunehmen.
- Der ILCOSD-Code für diese Lampe lautet: DBS-2/65-H-120/33
- LED-Module – rechteckige Lampe
- Max. Leistung: $1 \times 2 \text{ W}$
- Spannungsbereich: AC 110–240 V



FEHLERSUCHE UND FEHLERBEHEBUNG

Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Die Lampe ist an, aber der Motor läuft nicht.	Der Lüfter ist ausgeschaltet.	Schalten Sie den Lüfter ein.
	Der Lüfterschalter funktioniert nicht.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
	Der Motor funktioniert nicht	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
	Haussicherungen durchgebrannt	Setzen Sie die Sicherungen wieder ein oder ersetzen Sie sie.
	Das Netzkabel ist lose oder nicht angeschlossen	Schließen Sie das Netzkabel wieder an die Steckdose an.
Öl läuft aus.	Die Rückschlagkappe und der Auslass sind nicht dicht verschlossen	Nehmen Sie die Rückschlagkappe heraus und versiegeln Sie sie mit Dichtungsmasse.
	Die Verbindung zwischen Abluftschacht und Abdeckung ist undicht	Dichten Sie den Abluftschacht ab.
Die Absaugleistung ist ungenügend	Der Abstand zwischen Gaskochfeld und Dunstabzugshaube ist zu groß.	Passen Sie die Höhe der Dunstabzugshaube auf die korrekte Distanz an.
Die Absaugleistung ist ungenügend.	Der Abstand zwischen Gaskochfeld und Dunstabzugshaube ist zu groß	Passen Sie die Höhe der Dunstabzugshaube auf die korrekte Distanz an.
Die Dunstabzugshaube neigt sich	Die Fixierschrauben sind nicht fest genug angezogen.	Die Aufhängeschrauben fest anziehen und das Gerät horizontal ausrichten.

Hinweise:

Alle elektrischen Reparaturen an diesem Gerät müssen den örtlichen, staatlichen und bundesstaatlichen Gesetzen entsprechen. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an den Kundendienst bevor Sie die oben genannten Schritte durchführen. Trennen Sie das Gerät immer von der Stromquelle, bevor Sie es öffnen.

HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ

- Achten Sie beim Kochen auf eine ausreichende Luftzufuhr, damit die Dunstabzugshaube effizient und mit geringen Betriebsgeräuschen arbeiten kann.
- Passen Sie die Lüftergeschwindigkeit 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 Kochen viel Dampf entsteht, wählen Sie rechtzeitig eine höhere Lüftergeschwindigkeit. Wenn sich der Kochdampf bereits in der Küche verteilt hat, muss die Dunstabzugshaube länger in Betrieb bleiben.
- Schalten Sie die Dunstabzugshaube aus, wenn Sie sie nicht mehr benötigen.
- Schalten Sie die Beleuchtung aus, wenn Sie sie 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.

DATENBLÄTTER

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Klarstein
Modellkennung	10046698
Jährlicher Energieverbrauch	12,4 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse	A+
Fluidynamische Effizienz	15,3
Klasse für die fluidynamische Effizienz	D
Beleuchtungseffizienz	46,0 lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	A
Fettabscheidegrad	65,9 %
Klasse für den Fettabscheidegrad	D
Luftstrom (bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	107 m³/h
Luftstrom (bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	178 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	52 dB
A-bewertete Luftschallemissionen (bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	62 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0,48 W

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/12/2024.



EPREL-Eintragungsnummer 2200483

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200483>

Lieferant: Chal -Tec GmbH (Bevollmächtigter)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Customer service

Website: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

E-Mail-Adresse: info@electronic-star.de

Telefonnummer: +49303001385500

Anschrift:

Wallstraße 16
10179 berlin
Deutschland

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Klarstein
Modellkennung	10046699
Jährlicher Energieverbrauch	12,4 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse	A+
Fluiddynamische Effizienz	15,3
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	D
Beleuchtungseffizienz	46,0 lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	A
Fettabscheidegrad	65,9 %
Klasse für den Fettabscheidegrad	D
Luftstrom (bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	107 m³/h
Luftstrom (bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	178 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	52 dB
A-bewertete Luftschallemissionen (bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb)	62 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0,48 W

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/12/2024.



EPREL-Eintragungsnummer 2200496

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200496>

Lieferant: Chal -Tec GmbH (Bevollmächtigter)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Customer service

Website: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

E-Mail-Adresse: info@elektronik-star.de

Telefonnummer: +49303001385500

Anschrift:

Wallstraße 16
10179 berlin
Deutschland

SPEZIELLE ENTSORGUNGSHINWEISE FÜR VERBRAUCHER IN DEUTSCHLAND

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

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

Rücknahmepflicht der Vertreiber

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

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

- Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln ist die unentgeltliche Abholung am Ort der Abgabe auf Elektro- und Elektronikgeräte der Kategorien 1, 2 und 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ (Oberfläche von mehr als 100 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.

HERSTELLER & IMPORTEUR (UK)

Hersteller:

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Deutschland.
info@electronic-star.de

Importeur für Großbritannien:

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

Dear Customer,

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



CONTENTS

Technical Data	21
Safety Instructions	22
Installation	24
Operation	28
Cleaning and Maintenance	29
Installing Filters	30
Bulb Replacement	31
Troubleshooting	32
Notes on Environmental Protection	33
Datasheets	34
Disposal Considerations	36
Manufacturer & Importer (UK)	36

TECHNICAL DATA

Item number	10046698, 10046699
Power supply	220-240 V~ 50-60 Hz

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 professional chimney sweep advise you and assess the entire ventilation system of the house. If necessary, they can tell you the necessary measure for ventilation.

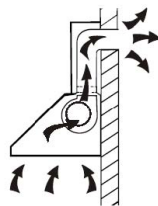
If the cooker hood is used exclusively in recirculation mode, operation is possible without restriction.

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.

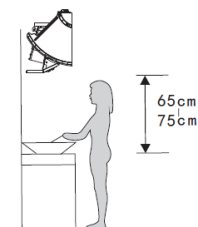
INSTALLATION

If you have an outlet to the outside, your cooker hood can be connected as below picture by means of an extraction duct (enamel, aluminum, flexible pipe or non-flammable material with an interior diameter of 120 mm)



Before installation, turn the unit off and unplug it from the outlet.

The cooker hood should be placed at a height of 65-75cm above the cooking surface for best efficiency.



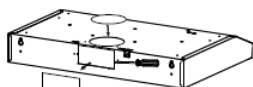
There are 2 methods for ventilation, including 'horizontal ventilation' and 'vertical ventilation'. Please pay attention to the ventilation method when installation.

Horizontal ventilation (see pic A)

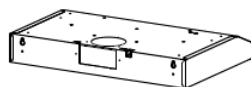
Please use the cover to seal the outlet on the top, and knock out the iron sheet of square outlet on the back of hood, then the air can be vented from back.

Vertical ventilation (see pic B)

Please use exist outlet on the top, then the air can be vented from top.



A

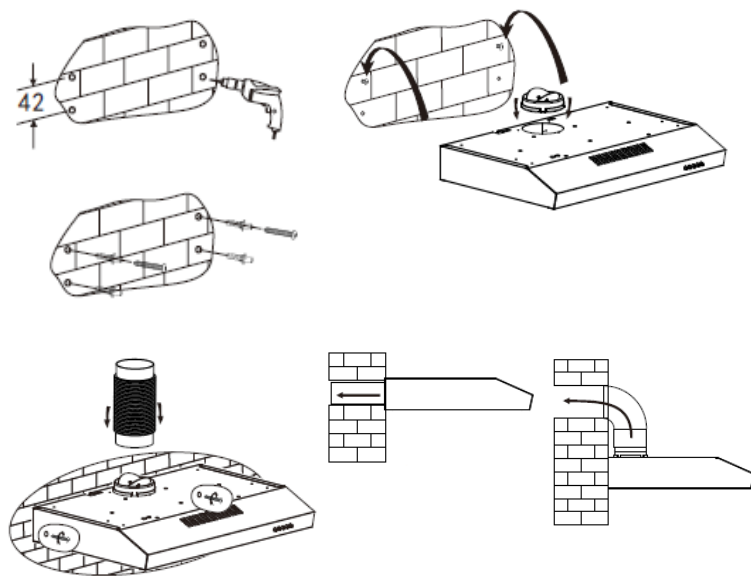


B

Method A: (Wall mounting)

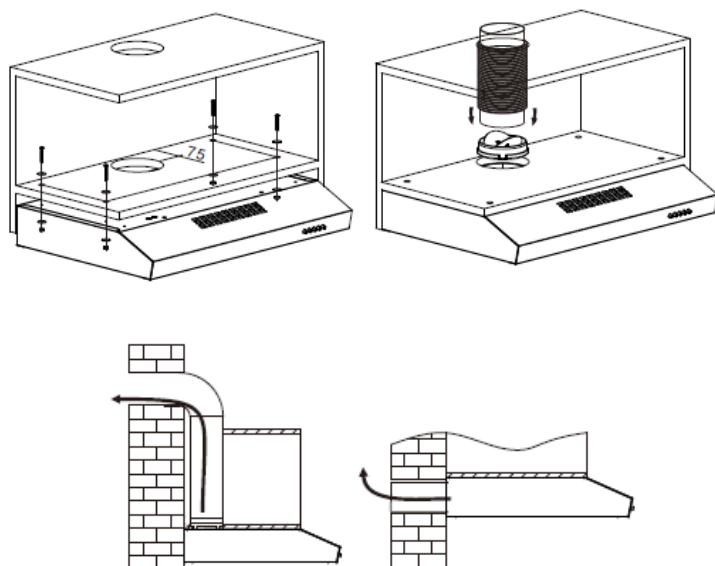
1. To install onto the wall, drill 4 holes of $\varnothing$ 8mm on a suitable place according with the centre distance of hole in the back of the cooker hood.
2. Insert the plugs into the holes.
3. Insert the two screws ST4*30mm into the plugs and tight. Notes: the screws installed should leave for 2-3mm out of the wall to hang the hood.
4. Fix the outlet on the top of the hood, and hang the cooker hood onto the fixed screws.
5. Then use the attached accessories enclosed to turn the screws into the two holes of inside the hood, and then fix the screws to tighten the hood onto the wall.
6. Put expansion pipe to the outlet, fixed with a cable tie and pull it to the outside.

Notes: If use in indoor air ventilation, please cover all outdoor outlets.



Method B (Cabinet Mounting)

1. Drill 4 holes of $\varnothing 6\text{mm}$ at the bottom of the hanging cupboard. If use the vertical ventilation, need to cut out a $\varnothing 130\text{mm}$ on the hanging cupboard.
2. Put the outlet to the cooker hood, then install the cooker hood on the bottom of the cupboard, tighten the cooker hood with enclosed 4 screws and 8 washers and 4 screw nuts.
3. Install the adjusted board on the bottom of the hood in order to keep out the gap between hood back and cupboard.
4. Put expansion pipe to the outlet, fixed with a cable tie and pull it to the outside.

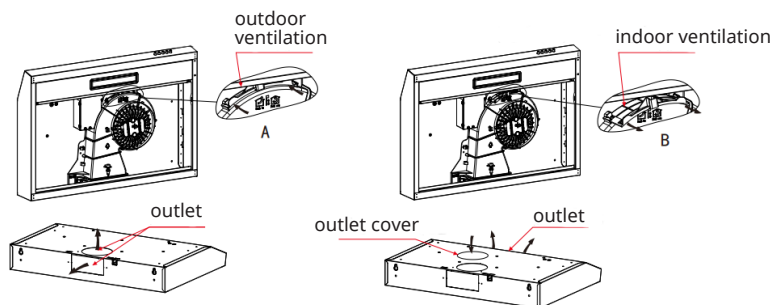


The expansion pipe is not included in the package.

Air ventilation setting

Outdoor air ventilation: Turn the adjuster to outdoor position (Pic 5A), install the outlet, turn on the cooker hood, then the air will be vented from the outside outlet.

Indoor air ventilation: Turn the adjuster to indoor position (Pic 5B), install the outlet cover, turn on the cooker hood, then the air can be vented from the inside outlet.



WARNING: Risk of electric shock

Please use only the same size of fixing or mounting screws which are recommended in this instruction manual. Failure to install the screws or fixing device in accordance with these instructions may result in electrical hazards

OPERATION

Control panel



Stop



Low



Mid



High



Lamp

Control panel

1. Push the stop button, and the motor will stop.
2. Push the low button, and the motor will run at low speed.
3. Push the middle button, and the motor will run at mid speed.
4. Push the high button, and the motor will run at high speed.
5. Push the light button and the two lights will illuminate. Push it again and the light will turn off.

CLEANING AND MAINTENANCE

Unplug the extractor hood before cleaning or servicing.

- Clean the surface of the hood regularly. Use mild soap or detergent to clean the hood.
- Do not use aggressive alkaline solutions or abrasive cleaners.
- Avoid using abrasive cleaners or dishwashing detergents.
- The grease filter can be washed out with mild soap or a mild detergent. (Heavy grease deposits may be difficult to remove and the filter may need to be replaced).
- The activated carbon filter cannot be cleaned and must be replaced regularly.

Note: The cleaning water must not penetrate into the electrical parts of the motor, control switch, etc.

Stainless steel

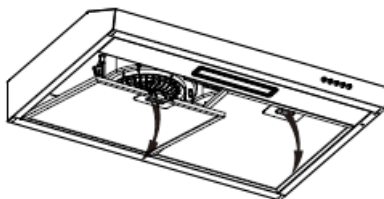
The stainless steel must be cleaned regularly (e.g. weekly) to ensure a long life expectancy. Dry with a clean soft cloth. A specialized stainless steel cleaning fluid may be used.

Control panel surface

The inlay control panel can be cleaned using warm soapy water. Ensure the cloth is clean and well wrung before cleaning. Use a dry soft cloth to remove any excess moisture left after cleaning.

Grease mesh filters

- The mesh filters can be cleaned by hand. Soak them for about 3 minutes in water with a mild detergent and then brush it gently with a soft brush. Do not apply too much pressure so as to avoid any damage to it. (Leave to dry naturally out of direct sun light)
- Filters should be washed separately to crockery and kitchen utensils. It is advisable not to use rinse aid.
- Remove the filter as shown in the diagrams below.



INSTALLING FILTERS

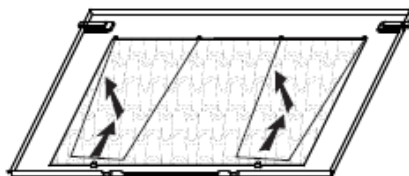
Installing grease mesh filters

To install filters for the following four steps:

- Angle the filter into the slots at the back of the hood.
- Push the button on the handle of the filter.
- Release the handle once the filter fits into a resting position.
- Repeat to install all filters.

Installing carbon filter

1. Before installing or replacing the carbon filters, disconnect the mains power to the unit.
2. Press the filter lock and remove the mesh filter.
3. Turn the carbon filter on both sides of the motor anti-clockwise. Replace the carbon filters with the new carbon filters.
4. Place the mesh filter.
5. Connect the power supply to the wall socket.



Notes

- Make sure the filter is securely locked. Otherwise, it would loosen and cause danger.
- When activated carbon filter attached, the suction power will be lowered.

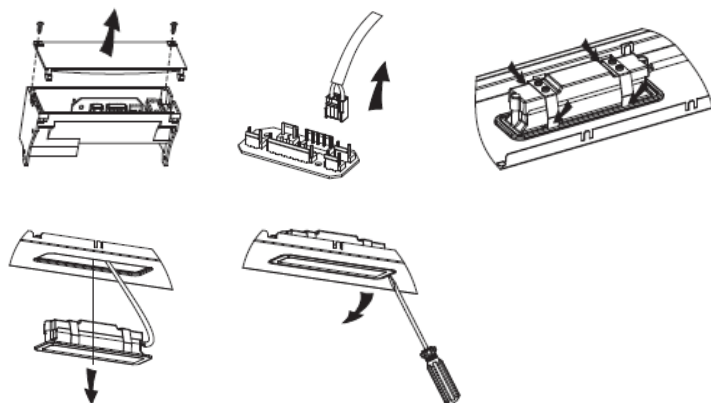
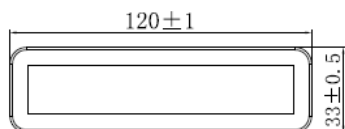
BULB REPLACEMENT

Important

- Before changing the lights, make sure that the appliance is turned off and unplugged.
- Protect against danger when changing lights, such as wearing gloves.

Changing the light

- Switch off the appliance and make sure it's disconnected from the mains supply.
- You should use a suitable screwdriver to prize up one end of the light and take it out for replacement.
- ILCOSD code for this lamp is: DBS-2/65-H-120/33
- LED modules –rectangle lamp
- Max wattage: 1×2 W
- Voltage range: AC 110-240V



TROUBLESHOOTING

Fault	Possible Cause	Solution
Light on, but motor does not work.	Fan switch turned off.	Select a fan switch position.
	Fan switch failed.	Contact service center.
	Motor failed	Contact service center.
	House fuses blown	Reset/Replace fuses.
	Mains power cable is loose or disconnected	Refit mains power cable to power outlet.
Oil leakage.	One way valve and the outlet are not tightly sealed	Take down the one way valve and seal with sealant.
	Leakage from the connection of chimney and cover	Take chimney down and seal.
Insufficient suction	The distance between the cooker hood and the gas top is too far.	Refit the cooker hood to the correct distance.
The suction power is insufficient.	The distance between the cooker hood and the gas top is too far	Refit the cooker hood to the correct distance.
The Cooker hood inclines	The fixing screw is not tight enough	Tighten the hanging screw and make it horizontal.

Notes:

Any electrical repairs to this appliance must conform to your local, state and federal laws. Please contact the service centre if in any doubt before undertaking any of the above. Always disconnect the unit from the power source when opening the unit.

NOTES ON ENVIRONMENTAL PROTECTION

- During cooking, make sure that there is sufficient air supply so that the cooker hood can operate efficiently and with low operating noise.
- Adjust the fan speed to the amount of steam produced during 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 during cooking, select a higher fan speed in good time. If the cooking steam has already dispersed in the kitchen, the cooker hood must be operated longer.
- Switch off the cooker hood when you no longer need it.
- Switch off the lighting when you no longer need it.
- 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.

Product fiche

Delegated Regulation (EU) 65/2014

Supplier name or trademark	Klarstein
Model identifier	10046698
Annual Energy Consumption	12,4 kWh/annum
Energy Efficiency Class	A+
Fluid Dynamic Efficiency	15,3
Fluid Dynamic Efficiency class	D
Lighting Efficiency	46,0 Lux/W
Lighting Efficiency class	A
Grease Filtering Efficiency	65,9 %
Grease Filtering Efficiency class	D
Air flow (min speed normal use)	107 m³/h
Air flow (max speed normal use)	178 m³/h
Airborne acoustical A-weighted sound power emissions (min speed normal use)	52 dB
Airborne acoustical A-weighted sound power emissions (max speed normal use)	62 dB
Power consumption in off mode (W)	0,48 W

Model placed on the Union market from 01/12/2024.



EPREL registration number: 2200483

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200483>

Supplier: Chal -Tec GmbH (Authorised representative)

Website:

Customer care service:

Name: Customer service

Website: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

Email: info@elektronik-star.de

Phone: +49303001385500

Address:

Wallstraße 16
10179 berlin
Germany

Product fiche

Delegated Regulation (EU) 65/2014

Supplier name or trademark	Klarstein
Model identifier	10046699
Annual Energy Consumption	12,4 kWh/annum
Energy Efficiency Class	A+
Fluid Dynamic Efficiency	15,3
Fluid Dynamic Efficiency class	D
Lighting Efficiency	46,0 Lux/W
Lighting Efficiency class	A
Grease Filtering Efficiency	65,9 %
Grease Filtering Efficiency class	D
Air flow (min speed normal use)	107 m³/h
Air flow (max speed normal use)	178 m³/h
Airborne acoustical A-weighted sound power emissions (min speed normal use)	52 dB
Airborne acoustical A-weighted sound power emissions (max speed normal use)	62 dB
Power consumption in off mode (W)	0,48 W

Model placed on the Union market from 01/12/2024.



EPREL registration number: 2200496

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200496>

Supplier: Chal -Tec GmbH (Authorised representative)

Website:

Customer care service:

Name: Customer service

Website: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

Email: info@electronic-star.de

Phone: +49303001385500

Address:

Wallstraße 16
10179 berlin
Germany

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.

MANUFACTURER & IMPORTER (UK)

Manufacturer:

Chal-Tec GmbH, Wallstrasse 16, 10179 Berlin, Germany.
info@electronic-star.de

Importer for Great Britain:

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

Chère cliente, cher client,

Nous vous félicitons d'avoir acheté cet 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. Scannez le code QR pour accéder au dernier manuel d'utilisation et à d'autres informations sur le produit.



SOMMAIRE

Fiche technique	37
Consignes de sécurité	38
Installation	40
Fonctionnement	44
Nettoyage et entretien	45
Installation des filtres	46
Remplacement des ampoules	47
Dépannage	48
Remarques sur la protection de l'environnement	49
Fiches d'information	50
Informations sur le recyclage	52
Fabricant	52

FICHE TECHNIQUE

Numéro d'article	10046698, 10046699
Alimentation électrique	220-240 V~ 50/60 Hz

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.

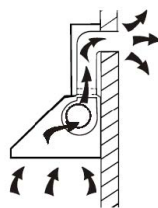
Si la hotte est utilisée exclusivement en mode recirculation, l'utilisation est possible sans restriction.

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.

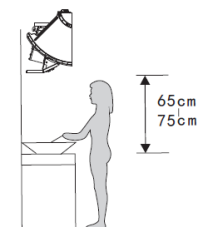
INSTALLATION

Si vous disposez d'une sortie vers l'extérieur, votre hotte peut être raccordée comme sur l'image ci-dessous au moyen d'un conduit d'extraction (émail, aluminium, tuyau flexible ou matériau inflammable d'un diamètre intérieur de 120 mm).



Avant l'installation, éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise de courant.

La hotte doit être placée à une distance de 65~75 cm au-dessus du plan de cuisson pour un effet optimal.



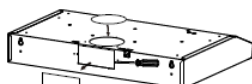
Il existe deux méthodes de ventilation, à savoir la « ventilation horizontale » et la « ventilation verticale. » Veillez à la méthode de ventilation lors de l'installation.

Ventilation horizontale (voir image A)

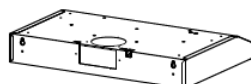
Utilisez le couvercle pour sceller la sortie sur le dessus, et retirez la plaque de fer de la sortie carrée à l'arrière de la hotte, de sorte que l'air puisse être évacué par l'arrière.

Ventilation verticale (voir image B)

Veuillez utiliser la sortie existante sur le dessus, afin que l'air puisse être évacué par le haut.



A

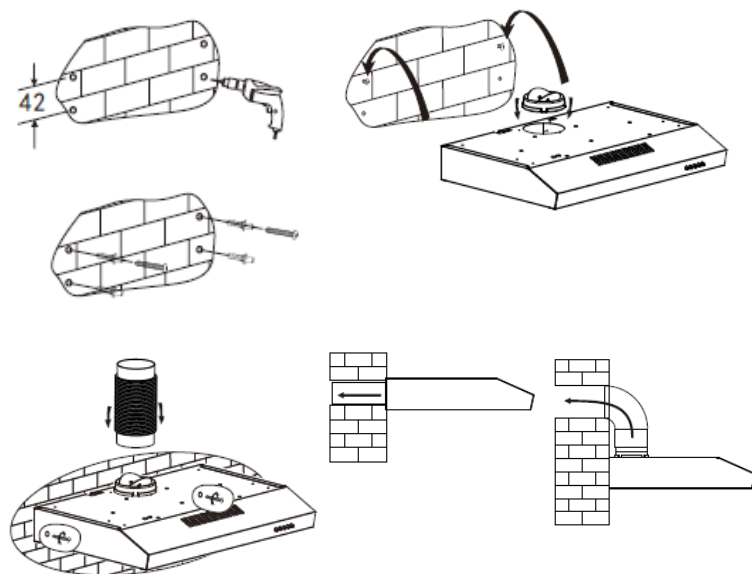


B

Méthode A : (montage mural)

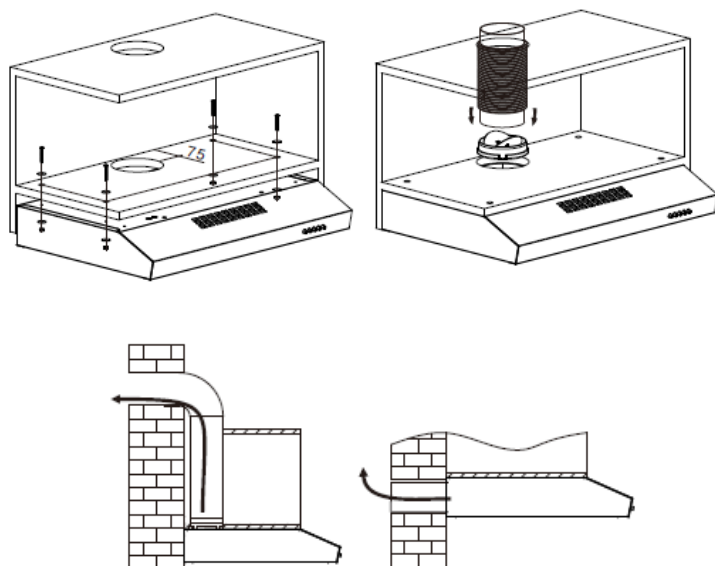
1. Pour l'installation sur le mur, percez 4 trous de $\varnothing 8$ mm à un endroit approprié en fonction de l'entraxe du trou à l'arrière de la hotte.
2. Insérez les chevilles dans les trous.
3. Insérez les deux vis ST4*30mm dans les chevilles et serrez-les. Remarques : les vis installées doivent laisser un espace de 2 à 3 mm hors du mur pour suspendre la hotte.
4. Fixez la sortie sur le haut de la hotte et accrochez la hotte sur les vis fixes.
5. Utilisez ensuite les accessoires joints pour visser les vis dans les deux trous à l'intérieur de la hotte, puis fixez les vis pour serrer la hotte au mur.
6. Placez le tuyau d'expansion sur la sortie, fixez-le avec un collier de serrage et tirez-le vers l'extérieur.

Remarques : En cas d'utilisation en mode recyclage, veuillez couvrir toutes les sorties extérieures.



Méthode B (montage en armoire)

1. Percez 4 trous de Ø 6 mm au bas du meuble suspendu. En cas de ventilation verticale, il est nécessaire de découper une ouverture de 130 mm sur le meuble suspendu.
2. Placez la sortie sur la hotte, puis installez la hotte sur le fond du meuble, serrez la hotte avec les 4 vis, 8 rondelles et 4 écrous fournis.
3. Installez la planche ajustée sur le fond de la hotte afin d'éviter l'écart entre le dos de la hotte et le placard.
4. Placez le tuyau d'expansion à la sortie, fixez-le avec un collier de serrage et tirez-le vers l'extérieur.

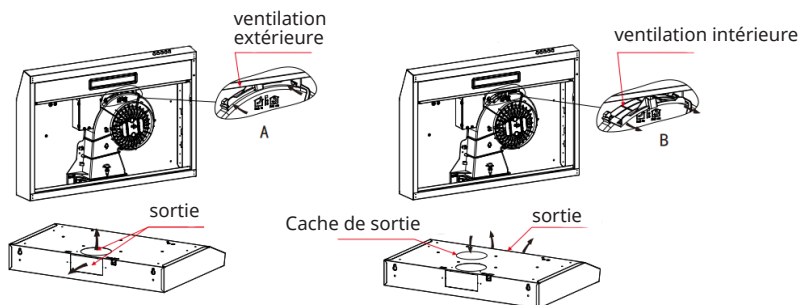


Le tuyau d'expansion n'est pas inclus dans l'emballage.

Réglage du mode de ventilation

Ventilation par extraction d'air : Tournez le dispositif de réglage en position extérieure (photo 5A), installez la sortie, allumez la hotte, l'air sera alors évacué par la sortie extérieure.

Ventilation par recyclage d'air : Tournez le dispositif de réglage en position intérieure (photo 5B), installez le cache de la sortie, allumez la hotte, l'air sera alors évacué par la sortie intérieure.



MISE EN GARDE : Risque de choc électrique

N'utilisez que des vis de fixation ou de montage de la même taille que celles recommandées dans ce mode d'emploi. Le fait de ne pas installer les vis ou le dispositif de fixation conformément à ces instructions peut entraîner des risques électriques.

FONCTIONNEMENT

Panneau de contrôle



Stop



Low



Mid



High



Lamp

Panneau de contrôle

1. Appuyez sur le bouton d'arrêt pour arrêter le moteur.
2. Appuyez sur le bouton « low » pour faire fonctionner le moteur à basse vitesse.
3. Appuyez sur le bouton « middle » pour faire fonctionner le moteur à vitesse moyenne.
4. Appuyez sur le bouton « high » pour faire fonctionner le moteur à vitesse rapide.
5. Appuyez sur le bouton d'éclairage pour allumer les deux lumières. Appuyez à nouveau sur la touche pour éteindre la lumière.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Débranchez la hotte aspirante avant de la nettoyer ou de l'entretenir.

- Nettoyez régulièrement la surface de la hotte. Utilisez un savon ou un détergent doux pour nettoyer la hotte.
- Ne pas utiliser de solutions alcalines agressives ou de nettoyeurs abrasifs.
- Évitez d'utiliser des nettoyeurs abrasifs ou des détergents à vaisselle.
- Le filtre à graisse peut se nettoyer avec du savon doux ou un détergent doux. (Les dépôts de graisse importants peuvent être difficiles à éliminer et le filtre peut devoir être remplacé).
- Le filtre à charbon actif ne peut pas être nettoyé et doit être remplacé régulièrement.

Remarque : l'eau de nettoyage ne doit pas pénétrer dans les parties électriques du moteur, de l'interrupteur de commande, etc.

Acier Inoxydable

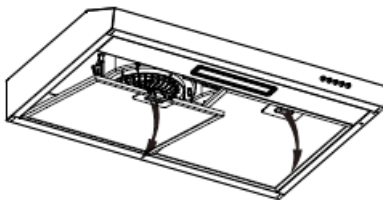
L'acier inoxydable doit être nettoyé régulièrement (par exemple chaque semaine) pour garantir une longue durée de vie. Séchez ensuite avec un chiffon doux et propre. Vous pouvez utiliser un liquide de nettoyage spécial pour l'acier inoxydable.

Surface du panneau de contrôle

Le panneau de contrôle en incrustation peut se nettoyer à l'eau chaude savonneuse. Veillez à ce que le chiffon soit propre et bien essoré avant de nettoyer l'appareil. Après le nettoyage, utilisez un chiffon sec et doux pour enlever l'excès d'humidité.

Filtres à graisse

- Les filtres en tissu peuvent se nettoyer à la main. Trempez dans de l'eau additionnée d'un détergent doux pendant environ 3 minutes, puis brossez délicatement avec une brosse douce. N'exercez pas une pression trop forte pour ne pas les endommager. (Laisser sécher naturellement à l'abri de la lumière directe du soleil)
- Les filtres doivent être lavés séparément de la vaisselle et des ustensiles de cuisine et il est conseillé de ne pas utiliser de produit de rinçage. Il est conseillé de ne pas utiliser de produit de rinçage.
- Retirez le filtre comme indiqué dans les diagrammes ci-dessous.



INSTALLATION DES FILTRES

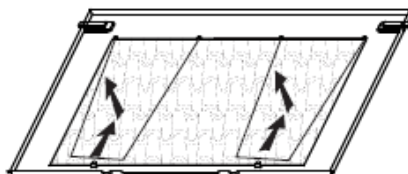
Installation des filtres à graisse en tissu

Pour installer les filtres, suivez les quatre étapes suivantes :

- Inclinez le filtre dans les fentes situées à l'arrière de la hotte.
- Appuyez sur le bouton situé sur la poignée du filtre.
- Relâchez la poignée lorsque le filtre est en position de repos.
- Répétez l'opération pour installer tous les filtres.

Installation des filtres à charbon

1. Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique avant d'installer ou de remplacer les filtres à charbon.
2. Appuyez sur le loquet du filtre et retirez le filtre à mailles.
3. Tournez les filtres à charbon des deux côtés du moteur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Remplacer les filtres à charbon par des filtres à charbon neufs.
4. Mettez en place le filtre à mailles.
5. Connecter l'alimentation électrique à la prise.



Remarques

- Assurez-vous que le filtre est bien verrouillé. Dans le cas contraire, il se desserrerait et présenterait un danger.
- Lorsque le filtre à charbon actif est fixé, la puissance d'aspiration est réduite.

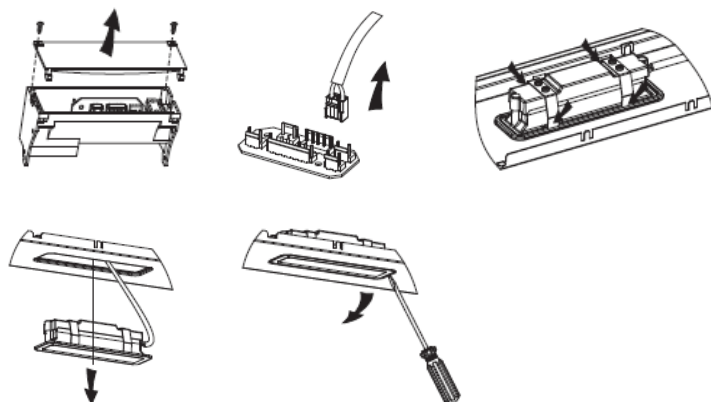
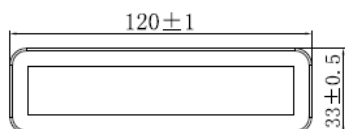
REEMPLACEMENT DES AMPOULES

Important

- Avant de changer les lampes, assurez-vous que l'appareil est éteint et débranché.
- Protégez-vous contre le danger pour changer les lampes en portant des gants par exemple.

Changement d'ampoule

- Éteignez l'appareil et assurez-vous qu'il est déconnecté de l'alimentation électrique.
- Utilisez un tournevis approprié pour saisir l'une des extrémités de l'ampoule et la retirer pour la remplacer.
- Le code ILCOSD de cette lampe est le suivant : DBS-2/65-H-120/33
- Modules LED - lampe rectangulaire
- Puissance maximale : $1 \times 2 \text{ W}$
- Plage de tension : CA 110-240 V



DÉPANNAGE

Défaut	Cause possible	Solution
La lumière s'allume, mais le moteur ne fonctionne pas.	L'interrupteur du ventilateur est éteint.	Sélectionner une position de l'interrupteur du ventilateur.
	Le commutateur du ventilateur est défaillant.	Contactez le service client.
	Moteur en panne.	Contactez le service client.
	Fusibles de la maison hors service	Rebranchez/remplacez les fusibles.
	Le câble d'alimentation secteur est lâche ou déconnecté	Rebranchez le câble d'alimentation à la prise de courant.
Fuite d'huile	Le clapet anti-retour et la sortie ne sont pas étanches.	Démontez la vanne à sens unique et faites le joint avec un produit d'étanchéité.
	Fuite au niveau de la connexion entre la cheminée et le couvercle.	Démontez la cheminée et rendez-la étanche.
Aspiration insuffisante	La distance entre la hotte et la plaque de gaz est trop grande.	Installez la hotte à la bonne distance.
La puissance d'aspiration est insuffisante.	La distance entre la hotte et la plaque de gaz est trop grande.	Installez la hotte à la bonne distance.
La hotte s'incline	La vis de fixation n'est pas assez serrée.	Serrez la vis de suspension et mettez la hotte à l'horizontale.

Remarques :

Toute réparation électrique de cet appareil doit être conforme aux réglementations locales, nationales et régionales. En cas de doute, veuillez contacter le service client avant d'entreprendre l'une des opérations ci-dessus. Débranchez toujours l'appareil de la source d'alimentation avant de l'ouvrir.

REMARQUES SUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

- Pendant la cuisson, veillez à ce que l'alimentation en air soit suffisante pour que la hotte fonctionne 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 pendant la cuisson, sélectionnez à temps une vitesse de ventilation plus élevée. Si la vapeur de cuisson s'est déjà dispersée dans la cuisine, faites fonctionner la hotte plus longtemps.
- Éteignez la hotte aspirante lorsque vous n'en avez plus besoin.
- Éteignez la hotte aspirante dès que vous n'en avez plus besoin.
- 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.

FICHES D'INFORMATION

Fiche de produit

Règlement délégué (UE) 65/2014

Nom du fournisseur ou marque commerciale	Klarstein
Référence du modèle	10046698
Consommation annuelle d'énergie	12,4 kWh/an
Classe d'efficacité énergétique	A+
Efficacité fluidodynamique	15,3
Classe d'efficacité fluidodynamique	D
Efficacité lumineuse	46,0 Lux/W
Classe d'efficacité lumineuse	A
Efficacité de filtration des graisses	65,9 %
Classe d'efficacité de filtration des graisses	D
Débit d'air (vitesse minimale en fonctionnement normal)	107 m³/h
Débit d'air (vitesse maximale en fonctionnement normal)	178 m³/h
Émissions acoustiques dans l'air pondérées de la valeur A (vitesse minimale en fonctionnement normal)	52 dB
Émissions acoustiques dans l'air pondérées de la valeur A (vitesse maximale en fonctionnement normal)	62 dB
Consommation d'électricité en mode «arrêt» (W)	0,48 W

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/12/2024.



Numéro d'enregistrement EPREL: 2200483

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200483>

Fournisseur: Chal -Tec GmbH (Mandataire)

Site web:

Service après-vente:

Nom: Customer service

Site web: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

Courriel: info@electronic-star.de

Téléphone: +49303001385500

Adresse:

Wallstraße 16
10179 berlin
Allemagne

Fiche de produit

Règlement délégué (UE) 65/2014

Nom du fournisseur ou marque commerciale	Klarstein
Référence du modèle	10046699
Consommation annuelle d'énergie	12,4 kWh/an
Classe d'efficacité énergétique	A+
Efficacité fluidodynamique	15,3
Classe d'efficacité fluidodynamique	D
Efficacité lumineuse	46,0 Lux/W
Classe d'efficacité lumineuse	A
Efficacité de filtration des graisses	65,9 %
Classe d'efficacité de filtration des graisses	D
Débit d'air (vitesse minimale en fonctionnement normal)	107 m³/h
Débit d'air (vitesse maximale en fonctionnement normal)	178 m³/h
Émissions acoustiques dans l'air pondérées de la valeur A (vitesse minimale en fonctionnement normal)	52 dB
Émissions acoustiques dans l'air pondérées de la valeur A (vitesse maximale en fonctionnement normal)	62 dB
Consommation d'électricité en mode «arrêt» (W)	0,48 W

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/12/2024.



Numéro d'enregistrement EPREL: 2200496

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200496>

Fournisseur: Chal -Tec GmbH (Mandataire)

Site web:

Service après-vente:

Nom: Customer service

Site web: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

Courriel: info@elektronik-star.de

Téléphone: +49303001385500

Adresse:
Wallstraße 16
10179 berlin
Allemagne

INFORMATIONS SUR 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.

FABRICANT

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Allemagne.
info@electronic-star.de

Importateur pour la Grande Bretagne :

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

Gentile cliente,

Ti ringraziamo per aver acquistato questo dispositivo. Ti invitiamo a leggere attentamente le seguenti istruzioni e a seguirle per evitare possibili danni. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni causati dalla mancata osservanza delle istruzioni e da un uso improprio. Scansionare il codice QR per accedere al manuale d'uso più recente e a maggiori informazioni sul prodotto.



INDICE

Dati tecnici	53
Avvertenze di sicurezza	54
Installazione	56
Utilizzo	60
Pulizia e manutenzione	61
Installazione dei filtri	62
Sostituzione della lampadina	63
Risoluzione dei problemi	64
Note sulla tutela dell'ambiente	65
Schede tecniche	66
Avviso di smaltimento	68
Produttore	68

DATI TECNICI

Numero dell'articolo	10046698, 10046699
Alimentazione	220-240 V~ 50-60 Hz

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 flambare 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.

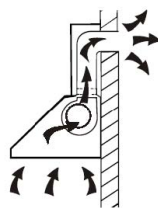
Se la cappa aspirante viene utilizzata esclusivamente in modalità di ricircolo, è possibile un funzionamento senza restrizioni.

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.

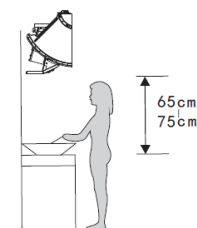
INSTALLAZIONE

Se si dispone di un'uscita verso l'esterno, la cappa può essere collegata come nell'immagine sottostante mediante un condotto di aspirazione (smalto, alluminio, tubo flessibile o materiale non infiammabile con un diametro interno di 120 mm).



Prima dell'installazione, spegnere l'unità e scollegarla dalla presa di corrente.

Per la massima efficienza, la cappa deve essere posizionata a un'altezza di 65-75 cm dalla superficie del piano cottura.



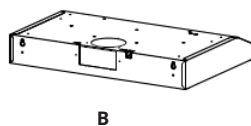
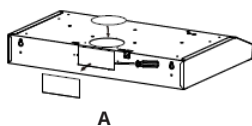
Esistono due metodi di ventilazione: la "ventilazione orizzontale" e la "ventilazione verticale". Durante l'installazione, prestare attenzione al metodo di ventilazione.

Ventilazione orizzontale (vedi figura A)

Utilizzare il coperchio per sigillare lo scarico sulla parte superiore e rimuovere la lamiera di ferro dello scarico quadrato sul retro della cappa, in modo che l'aria possa essere espulsa dal retro.

Ventilazione verticale (vedi figura B)

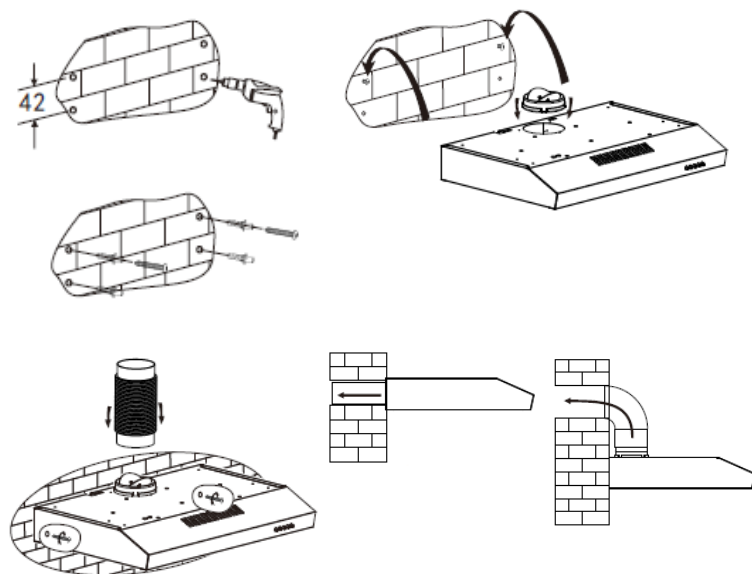
Utilizzare lo scarico esistente sulla parte superiore, in modo che l'aria possa essere espulsa dalla parte superiore.



Metodo A: (montaggio a parete)

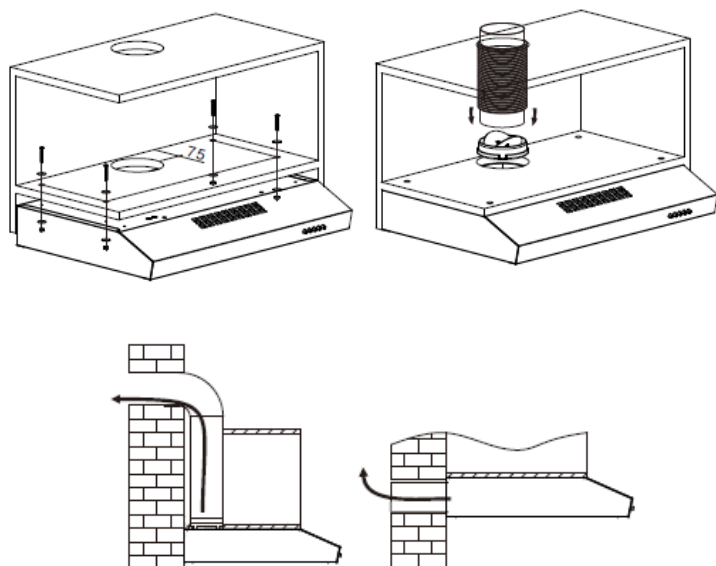
1. Per l'installazione a parete, praticare 4 fori da $\varnothing 8$ mm in un punto adatto, in base alla distanza centrale dei fori sul retro della cappa.
2. Inserire i tappi nei fori.
3. Inserire le due viti ST4*30mm nei tappi e serrare. Note: le viti installate devono fuoriuscire di 2-3 mm dalla parete per poter appendere la cappa.
4. Fissare lo scarico sulla parte superiore della cappa e appendere la cappa sulle viti fissate.
5. Utilizzare quindi gli accessori forniti per inserire le viti nei due fori interni della cappa, quindi stringere le viti per fissare la cappa alla parete.
6. Collegare il tubo di prolunga allo scarico, fissarlo con una fascetta e tirarlo verso l'esterno.

Note: se si utilizza la ventilazione interna, coprire tutte le uscite esterne.



Metodo B (montaggio dell'armadietto)

1. Praticare 4 fori di $\varnothing 6$ mm sul fondo del pensile sospeso. Se si utilizza la ventilazione verticale, è necessario ritagliare un $\varnothing 130$ mm dal pensile sospeso.
2. Collegare lo scarico alla cappa, quindi installare la cappa sul fondo del pensile, serrare la cappa con le 4 viti, le 8 rondelle e i 4 dadi in dotazione.
3. Installare il pannello sul fondo della cappa per evitare lo spazio tra il retro della cappa e il pensile.
4. Collegare il tubo di prolunga allo scarico, fissarlo con una fascetta e tirarlo verso l'esterno.

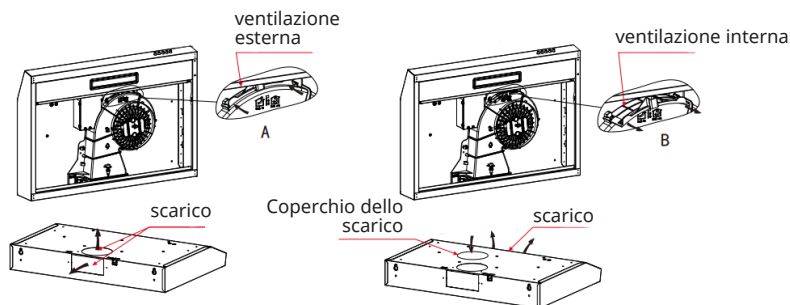


Il tubo di prolunga non è incluso nella confezione.

Impostazione della ventilazione dell'aria

Ventilazione dell'aria esterna: ruotare il regolatore in posizione esterna (Fig. 5A), installare lo scarico, accendere la cappa, quindi l'aria verrà espulsa dallo scarico esterno.

Ventilazione dell'aria interna: ruotare il regolatore in posizione interna (Fig. 5B), installare il coperchio dello scarico, accendere la cappa, quindi l'aria verrà espulsa dallo scarico interno.



AVVERTENZA: Rischio di scosse elettriche

Utilizzare solo viti di fissaggio o di montaggio della stessa dimensione raccomandata in questo manuale di istruzioni. La mancata installazione delle viti o del dispositivo di fissaggio in conformità alle presenti istruzioni può comportare rischi elettrici

UTILIZZO

Pannello di controllo



Stop



Low



Mid



High



Lamp

Pannello di controllo

1. Premendo il pulsante di arresto, il motore si arresta.
2. Premendo il pulsante basso, il motore funzionerà a bassa velocità.
3. Premendo il pulsante medio, il motore funzionerà a media velocità.
4. Premendo il pulsante alto, il motore funzionerà ad alta velocità.
5. Premendo il pulsante della luce, le due luci si accendono. Se lo si preme di nuovo, la luce si spegne.

PULIZIA E MANUTENZIONE

Prima di procedere alla pulizia o alla manutenzione, scollegare la cappa aspirante dall'alimentazione.

- Pulire regolarmente la superficie della cappa. Per la pulizia della cappa utilizzare sapone o detergente neutro.
- Non utilizzare soluzioni alcaline aggressive o detergenti abrasivi.
- Evitare l'uso di detergenti abrasivi o di detersivi per piatti.
- Il filtro del grasso può essere lavato con sapone neutro o un detergente delicato. (I depositi di grasso pesanti possono essere difficili da rimuovere e potrebbe essere necessario sostituire il filtro).
- Il filtro a carboni attivi non può essere pulito e deve essere sostituito regolarmente.

Nota: l'acqua di pulizia non deve penetrare nelle parti elettriche del motore, dell'interruttore di comando, ecc.

Acciaio inox

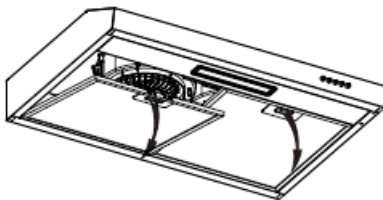
L'acciaio inossidabile deve essere pulito regolarmente (ad esempio settimanalmente) per garantire una lunga durata. È possibile utilizzare un liquido speciale per la pulizia dell'acciaio inossidabile.

Superficie del pannello di controllo

Il pannello di controllo può essere pulito con acqua calda e sapone. Assicurarsi che il pannello sia pulito e ben strizzato prima della pulizia. Utilizzare un panno morbido e asciutto per rimuovere l'umidità rimanente dopo la pulizia.

Filtri mesh per grasso

- I filtri mesh possono essere puliti a mano. Immergere in acqua con un detergente delicato per circa 3 minuti, quindi sfregare delicatamente con una spazzola morbida. Non esercitare una pressione eccessiva per evitare di danneggiarli. (Lasciare asciugare naturalmente al riparo dalla luce diretta del sole)
- I filtri devono essere lavati separatamente dalle stoviglie e dagli utensili da cucina e si consiglia di non utilizzare brillantanti. Si consiglia di non utilizzare il brillantante.
- Rimuovere il filtro come indicato nei diagrammi seguenti.



INSTALLAZIONE DEI FILTRI

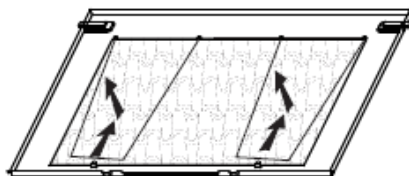
Installazione dei filtri mesh anit-grasso

Per installare i filtri, seguire i quattro passaggi seguenti:

- Inclinare il filtro nelle fessure sul retro della cappa.
- Premere il pulsante sull'impugnatura del filtro.
- Rilasciare l'impugnatura quando il filtro è in posizione.
- Ripetere l'operazione per installare tutti i filtri.

Installazione dei filtri al carbone

1. Prima di installare o sostituire i filtri a carbone, scollegare l'unità dalla rete elettrica.
2. Premere il fermo del filtro e rimuovere il filtro mesh.
3. Ruotare in senso antiorario i filtri a carbone su entrambi i lati del motore. Sostituire i filtri con nuovi filtri al carbone.
4. Riposizionare i filtri mesh.
5. Collegare l'alimentatore alla presa.



Note

- Assicurarsi che il filtro sia saldamente fissato. In caso contrario, si allenterebbe e causerebbe un pericolo.
- Quando il filtro a carboni attivi è collegato, la potenza di aspirazione si riduce.

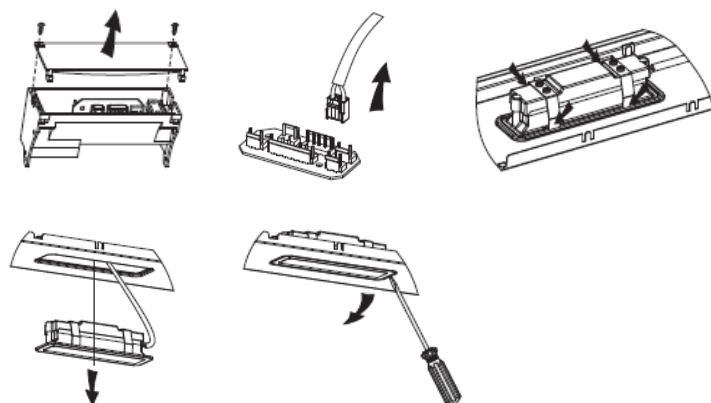
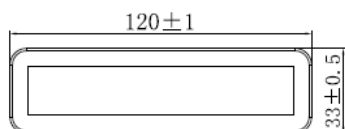
SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA

Importante

- Prima di sostituire le lampadine, assicurarsi che l'apparecchio sia spento e scollegato.
- Proteggersi dai pericoli quando si cambiano le lampadine, ad esempio indossando dei guanti.

Sostituire la lampadina

- Spegnerne l'apparecchio e assicurarsi che sia scollegato dalla rete elettrica.
- Con un cacciavite adatto, è possibile sollevare un'estremità della lampadina ed estrarla.
- Il codice della lampadina è: DBS-2/65-H-120/33
- Moduli LED - lampadina rettangolare
- Potenza massima: 1×2 W
- Gamma di tensione: AC 110-240V



RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Guasto	Possibile causa	Soluzione
La luce è accesa, ma il motore non funziona.	L'interruttore della ventola è spento.	Selezionare la posizione dell'interruttore della ventola.
	Interruttore della ventola guasto.	Contattare il centro di assistenza.
	Motore guasto	Contattare il centro di assistenza.
	Fusibili domestici bruciati	Ripristinare/Sostituire i fusibili.
	Il cavo di alimentazione è allentato o scollegato	Ricollegare il cavo di alimentazione alla presa di corrente.
Perdita di olio.	La valvola unidirezionale e l'uscita non sono chiuse ermeticamente.	Smontare la valvola unidirezionale e sigillarla con il sigillante.
	Perdite dal collegamento tra canna e copertura	Smontare la canna e sigillarla.
Aspirazione insufficiente	La distanza tra la cappa e il piano cottura è eccessiva.	Rimontare la cappa alla distanza corretta.
La potenza di aspirazione è insufficiente.	La distanza tra la cappa e il piano cottura è eccessiva.	Rimontare la cappa alla distanza corretta.
La cappa si inclina	La vite di fissaggio non è sufficientemente stretta	Serrare la vite di sospensione e fissarla in posizione orizzontale.

Note:

qualsiasi riparazione elettrica di questo dispositivo deve essere conforme alle leggi locali, statali e federali. In caso di dubbi, contattare il centro di assistenza prima di eseguire una delle operazioni sopra descritte. Scollegare sempre l'unità dalla fonte di alimentazione quando la si apre.

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 disperso nella cucina, la cappa deve essere azionata più a lungo.
- Spegnerla la cappa quando non serve più.
- Spegnerla la 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.

SCHEDE TECNICHE

Scheda prodotto

Regolamento delegato (UE) n. 65/2014

Nome o marchio del fornitore	Klarstein
Identificativo del modello	10046698
Consumo annuo di energia	12,4 kWh/anno
Classe di efficienza energetica	A+
Efficienza fluidodinamica	15,3
Classe di efficienza fluidodinamica	D
Efficienza luminosa	46,0 lux/W
Classe di efficienza luminosa	A
Efficienza del filtraggio dei grassi	65,9 %
Classe di efficienza di filtraggio dei grassi	D
Flusso d'aria (potenza minima in condizioni d'uso normale)	107 m³/h
Flusso d'aria (potenza massima in condizioni d'uso normale)	178 m³/h
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo (potenza minima in condizioni d'uso normale)	52 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo (potenza massima in condizioni d'uso normale)	62 dB
Consumo di energia in modo spento (W)	0,48 W

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/12/2024.



Numero di registrazione EPREL: 2200483

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200483>

Fornitore: Chal -Tec GmbH (Rappresentante autorizzato)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Customer service

Sito web: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

E-mail: info@electronic-star.de

Telefono: +49303001385500

Indirizzo:

Wallstraße 16
10179 berlin
Germania

Scheda prodotto

Regolamento delegato (UE) n. 65/2014

Nome o marchio del fornitore	Klarstein
Identificativo del modello	10046699
Consumo annuo di energia	12,4 kWh/anno
Classe di efficienza energetica	A+
Efficienza fluidodinamica	15,3
Classe di efficienza fluidodinamica	D
Efficienza luminosa	46,0 lux/W
Classe di efficienza luminosa	A
Efficienza del filtraggio dei grassi	65,9 %
Classe di efficienza di filtraggio dei grassi	D
Flusso d'aria (potenza minima in condizioni d'uso normale)	107 m³/h
Flusso d'aria (potenza massima in condizioni d'uso normale)	178 m³/h
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo (potenza minima in condizioni d'uso normale)	52 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo (potenza massima in condizioni d'uso normale)	62 dB
Consumo di energia in modo spento (W)	0,48 W

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/12/2024.



Numero di registrazione EPREL: 2200496

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200496>

Fornitore: Chal -Tec GmbH (Rappresentante autorizzato)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Customer service

Sito web: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

E-mail: info@electronic-star.de

Telefono: +49303001385500

Indirizzo:
Wallstraße 16
10179 berlin
Germania

AVVISO DI 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.

PRODUTTORE

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlino, Germania.
info@electronic-star.de

Importatore per la Gran Bretagna:

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

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 al manual de usuario más reciente y a más información sobre el producto.



ÍNDICE

Datos técnicos	69
Indicaciones de seguridad	70
Instalación	72
Puesta en funcionamiento	76
Limpieza y cuidado	77
Instalación de los filtros	78
Sustitución de bombillas	79
Detección y reparación de anomalías	80
Notas sobre la protección del medio ambiente	81
Fichas técnicas	82
Indicaciones sobre la retirada del aparato	84
Fabricante	84

DATOS TÉCNICOS

Número de artículo	10046698, 10046699
Alimentación	220-240 V~ 50-60 Hz

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 deben 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.

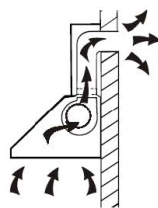
Si la campana extractora se utiliza exclusivamente en modo de recirculación de aire, se puede emplear el aparato sin restricciones.

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.

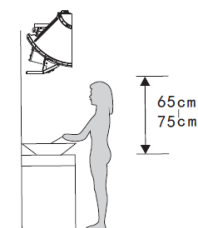
INSTALACIÓN

Si dispone de una salida al exterior, la campana extractora puede conectarse como en la imagen inferior mediante un conducto de extracción (esmalte, aluminio, tubo flexible o material inflamable con un diámetro interior de 120 mm).



Antes de la instalación, apague el aparato y desenchúfelo de la toma de corriente.

La campana extractora debe instalarse a una distancia de 65-75 cm por encima de la placa de cocción para obtener el mejor efecto.



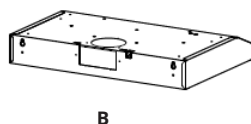
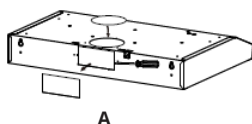
Existen dos métodos de ventilación: la ventilación horizontal y la ventilación vertical. Preste atención al método de ventilación durante la instalación.

Ventilación horizontal (véase imagen A)

Utilice la tapa para sellar la salida en la parte superior y desbloquee la hoja de hierro de salida cuadrada en la parte posterior de la campana. De este modo, el aire se extraerá desde atrás.

Ventilación vertical (véase imagen B)

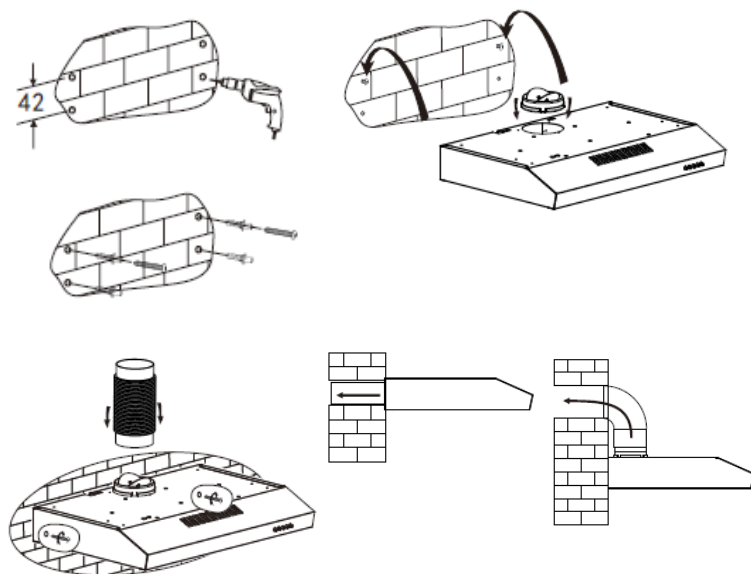
Utilice la salida existente en la parte superior. De este modo, el aire se extraerá desde arriba.



Método A: (montaje en pared)

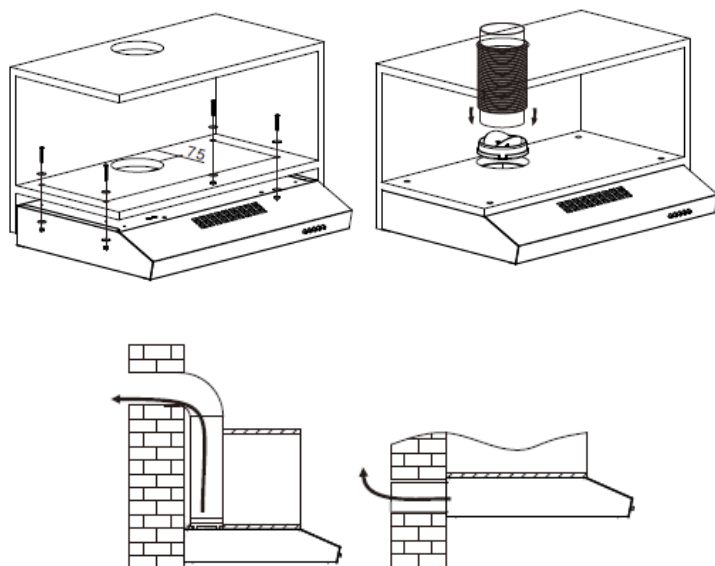
1. Para instalar la campana en la pared, taladre 4 orificios de 8 mm $\varnothing$ en un lugar adecuado de acuerdo con la distancia central del orificio en la parte posterior de la campana extractora.
2. Inserte los tacos en los orificios.
3. Inserte los dos tornillos ST4*30 mm en los tacos y apriételos. Nota: Los tornillos instalados deben quedar 2-3 mm fuera de la pared para colgar la campana.
4. Fije la salida en la parte superior de la campana y cuelgue la campana extractora en los tornillos fijos.
5. A continuación, utilice los accesorios adjuntos para girar los tornillos en los dos orificios del interior de la campana, y luego apriete los tornillos para fijar la campana a la pared.
6. Coloque el tubo de expansión en la salida, fíjelo con una brida y tire de él hacia el exterior.

Nota: Si utilizará la ventilación de aire interior, cubra todas las salidas al aire libre.



Método B: (montaje en armario)

1. Taladre 4 orificios de 6 mm Ø en la parte inferior del armario colgante. Si utilizará la ventilación vertical, es necesario recortar 130 mm Ø en el armario colgante.
2. Inserte la toma de corriente en la campana extractora e instale y fije la campana extractora en la parte inferior del armario con los 4 tornillos, 8 arandelas y 4 tuercas.
3. Instale la tabla ajustada en la parte inferior de la campana para no dejar el hueco entre la parte trasera de la campana y el armario.
4. Coloque el tubo de expansión en la salida, fíjelo con una brida y tire de él hacia el exterior.

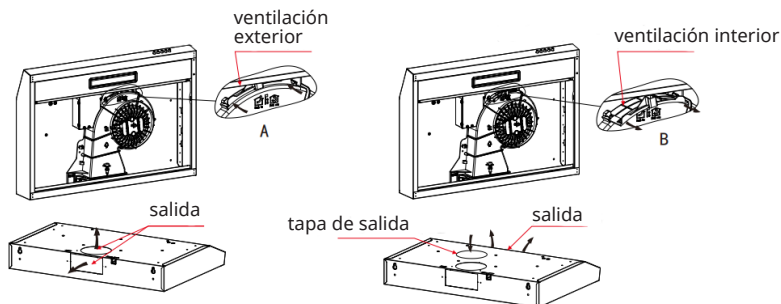


El tubo de expansión no está incluido en el paquete.

Ajuste de la extracción de aire

Ventilación de aire exterior: gire el regulador a la posición exterior (imagen 5A), instale la salida y encienda la campana extractora. El aire saldrá por la salida exterior.

Ventilación de aire interior: gire el regulador a la posición interior (imagen 5B), instale la tapa de salida y encienda la campana extractora. El aire saldrá por la salida interior.



ADVERTENCIA: ¡Riesgo de descarga eléctrica!

Por motivos de seguridad, utilice únicamente tornillos de fijación o montaje del mismo tamaño que los recomendados en este manual de instrucciones. Si no instala los tornillos o el dispositivo de fijación de acuerdo con estas instrucciones, puede provocar riesgos eléctricos.

PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

Panel de control



Stop



Low



Mid



High



Lamp

Panel de control

1. Pulse el botón Stop y el motor se detendrá.
2. Pulse el botón Low y el motor funcionará a baja velocidad.
3. Pulse el botón Middle y el motor funcionará a velocidad media.
4. Pulse el botón High y el motor funcionará a alta velocidad.
5. Pulse el botón de la luz y las dos luces se encenderán. Púlselo de nuevo y la luz se apagará.

LIMPIEZA Y CUIDADO

Desenchufe la campana extractora antes de realizar tareas de limpieza o mantenimiento.

- Limpie regularmente la superficie de la campana. Limpie la campana con jabón o un detergente suave.
- No utilice soluciones alcalinas agresivas ni limpiadores abrasivos.
- No utilice limpiadores abrasivos o detergentes de lavavajillas.
- El filtro de grasa puede lavarse con jabón neutro o un detergente suave. (Los depósitos de grasa muy espesos pueden ser difíciles de eliminar y puede ser necesario cambiar el filtro).
- El filtro de carbón activo no se puede lavar y debe sustituirse periódicamente.

Nota: No moje las partes eléctricas del motor, el interruptor de control, etc.

Acero inoxidable

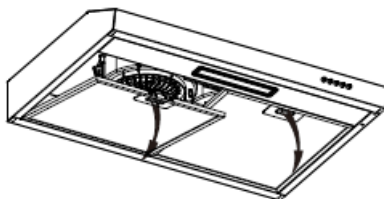
Limpie el acero inoxidable con regularidad (por ejemplo, semanalmente) para garantizar una larga vida útil del material. Séquelo con un paño suave. Puede utilizar un líquido limpiador especial para acero inoxidable.

Superficie del panel de control

Limpie el panel de control empotrado con agua jabonosa tibia. Asegúrese de que el paño esté limpio y bien escurrido antes de limpiarlo. Utilice un paño seco y suave para eliminar el exceso de humedad después de la limpieza.

Filtros de grasa de malla

- Puede lavar los filtros de grasa de malla a mano. Sumérjalos en agua con un detergente suave durante unos 3 minutos y, a continuación, cepíllelos suavemente con un cepillo blando. No ejerza demasiada presión para no dañarlos. (Déjelos secar al aire libre, lejos de la luz directa del sol).
- Lave los filtros por separado de la vajilla y los utensilios de cocina. No utilice abrillantadores.
- Retire los filtros como se muestra en los diagramas siguientes.



INSTALACIÓN DE LOS FILTROS

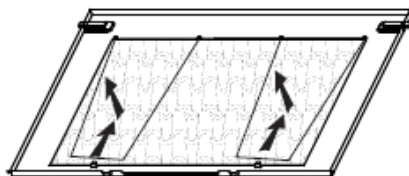
Instalación de los filtros de malla de grasa

Para instalar filtros, siga estos cuatro pasos:

- Introduzca el filtro en las ranuras de la parte posterior de la campana.
- Pulse el botón situado en la empuñadora del filtro.
- Suelte la empuñadura cuando el filtro esté en posición de reposo.
- Repita la operación para instalar todos los filtros.

Instalación de los filtros de carbón

1. Antes de instalar o sustituir los filtros de carbón, desconecte la alimentación eléctrica del aparato.
2. Presione el cierre de los filtros de malla y retírelos.
3. Gire en sentido antihorario los filtros de carbón situados a ambos lados del motor. Sustituya los filtros de carbón por otros nuevos.
4. Coloque los filtros de malla.
5. Conecte la fuente de alimentación a la toma de corriente.



Notas

- Asegúrese de que los filtros queden bien encajado. De lo contrario, se aflojarían y causarían peligro.
- Al instalar los filtros de carbón activo, se reduce la potencia de extracción.

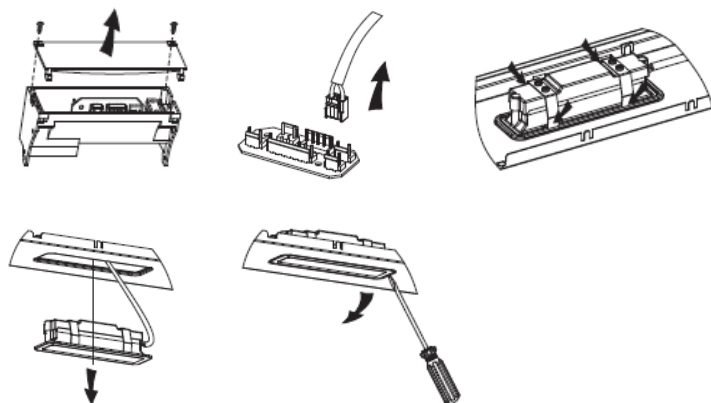
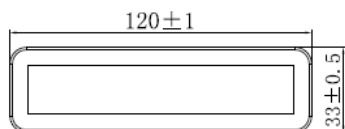
SUSTITUCIÓN DE BOMBILLAS

Importante

- Antes de cambiar las bombillas, asegúrese de que el aparato está apagado y desenchufado.
- Protéjase del peligro al cambiar las bombillas, por ejemplo, utilizando guantes.

Sustitución de bombillas

- Apague y desconecte el aparato de la red eléctrica.
- Utilice un destornillador adecuado para levantar un extremo de la bombilla y extraerla para sustituirla.
- El código ILCOSD de esta bombilla es: DBS-2/65-H-120/33
- Módulos led: lámpara rectangular
- Potencia máxima: 1×2 W
- Rango de tensión: CA 110-240 V



DETECCIÓN Y REPARACIÓN DE ANOMALÍAS

Anomalía	Posible causa	Solución
La luz está encendida, pero el motor no funciona.	El interruptor del ventilador está apagado.	Seleccione una posición del interruptor del ventilador.
	El interruptor del ventilador ha fallado.	Póngase en contacto con el servicio técnico.
	El motor está averiado.	Póngase en contacto con el servicio técnico.
	Han saltado los fusibles de la carcasa.	Restablezca o cambie los fusibles.
	El cable de alimentación está suelto o desconectado.	Vuelva a conectar el cable de alimentación a la toma de corriente.
Hay fugas de aceite.	La válvula unidireccional y el conducto de salida no están sellados herméticamente.	Desmonte la válvula unidireccional y séllela con sellador.
	Hay fuga en la conexión del conducto de salida y la cubierta.	Desmonte el conducto de salida y séllelo.
La potencia de extracción es insuficiente.	La distancia entre la campana extractora y la placa de cocción es demasiado grande.	Instale la campana extractora a la distancia correcta.
La potencia de extracción es insuficiente.	La distancia entre la campana extractora y la placa de cocción es demasiado grande.	Instale la campana extractora a la distancia correcta.
La campana extractora está inclinada.	El tornillo de fijación no está suficientemente apretado.	Apriete el tornillo de modo que quede horizontal.

Notas:

Cualquier reparación eléctrica de este aparato debe cumplir con las leyes locales, estatales y federales. En caso de duda, póngase en contacto con el servicio técnico antes de realizar cualquiera de estas operaciones. Desconecte siempre el aparato de la fuente de alimentación antes de abrirlo.

NOTAS SOBRE LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Durante la cocción, asegúrese de que haya suficiente suministro de aire para que la campana extractora pueda funcionar eficientemente y con poco ruido de funcionamiento.
- Ajuste la velocidad del ventilador a la cantidad de vapor producida durante la cocción. 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 dispersado por la cocina, la campana extractora debe funcionar durante más tiempo.
- Apague la campana extractora cuando ya no la necesite.
- Apague la luz cuando ya no la necesite.
- 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.

FICHAS TÉCNICAS

Ficha del producto

Reglamento Delegado (UE) 65/2014

Nombre o marca comercial del proveedor	Klarstein
Identificador del modelo	10046698
Consumo anual de energía	12,4 kWh/año
Clase de eficiencia energética	A+
Eficiencia fluidodinámica	15,3
Clase de eficiencia fluidodinámica	D
Eficiencia de iluminación	46,0 Lux/W
Clase de eficiencia de iluminación	A
Eficiencia del filtrado de grasa	65,9 %
Clase de eficiencia del filtrado de grasa	D
Flujo de aire (velocidad mínima en utilización normal)	107 m³/h
Flujo de aire (velocidad máxima en utilización normal)	178 m³/h
Ruido acústico aéreo emitido ponderado por el valor A (velocidad mínima de utilización normal)	52 dB
Ruido acústico aéreo emitido ponderado por el valor A (velocidad máxima de utilización normal)	62 dB
Consumo eléctrico en modo apagado (W)	0,48 W

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/12/2024.



Número de registro EPREL: 2200483

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200483>

Proveedor: Chal -Tec GmbH (Representante autorizado)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Customer service

Sitio web: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

Correo electrónico: info@electronic-star.de

Teléfono: +49303001385500

Dirección:

Wallstraße 16
10179 berlin
Alemania

Ficha del producto

Reglamento Delegado (UE) 65/2014

Nombre o marca comercial del proveedor	Klarstein
Identificador del modelo	10046699
Consumo anual de energía	12,4 kWh/año
Clase de eficiencia energética	A+
Eficiencia fluidodinámica	15,3
Clase de eficiencia fluidodinámica	D
Eficiencia de iluminación	46,0 Lux/W
Clase de eficiencia de iluminación	A
Eficiencia del filtrado de grasa	65,9 %
Clase de eficiencia del filtrado de grasa	D
Flujo de aire (velocidad mínima en utilización normal)	107 m³/h
Flujo de aire (velocidad máxima en utilización normal)	178 m³/h
Ruido acústico aéreo emitido ponderado por el valor A (velocidad mínima de utilización normal)	52 dB
Ruido acústico aéreo emitido ponderado por el valor A (velocidad máxima de utilización normal)	62 dB
Consumo eléctrico en modo apagado (W)	0,48 W

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/12/2024.



Número de registro EPREL: 2200496

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2200496>

Proveedor: Chal -Tec GmbH (Representante autorizado)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Customer service

Sitio web: <https://www.elektronik-star.de/info/Impressum/>

Correo electrónico: info@elektronik-star.de

Teléfono: +49303001385500

Dirección:

Wallstraße 16
10179 berlin
Alemania

INDICACIONES SOBRE LA 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.

FABRICANTE

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlín, Alemania.
info@electronic-star.de

Importador para Gran Bretaña:

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



KLARSTEIN