

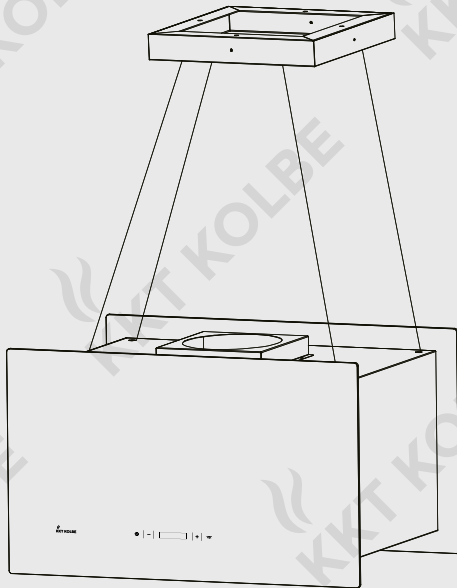
Benutzerhandbuch

für Ihre Dunstabzugshaube

Modell: **CUBE**

User's manual
English language
→

PROFI
LINE



Hints and symbols



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht wie normaler Hausmüll behandelt werden darf, sondern an einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten entsorgt werden muss. (Europäische Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)).

Unsachgemäße Entsorgung kann die Umwelt und die menschliche Gesundheit gefährden. Indem Sie sicherstellen, dass das Gerät ordnungsgemäß entsorgt wird, helfen Sie, mögliche Gefahren zu vermeiden.

Weitere Informationen über die Behandlung, Verwertung und das Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Ihrem Abfallentsorger oder dem Verkäufer.



Dieses Symbol verdeutlicht einen Sicherheitshinweis.

Sie finden es insbesondere bei allen Beschreibungen der Arbeitsschritte, bei welchen eine Gefahr für Personen entstehen kann. Beachten Sie diese Sicherheitshinweise und verhalten Sie sich entsprechend vorsichtig.

Geben Sie diese Warnungen auch an andere Benutzer weiter.



Dieses Symbol verdeutlicht einen Warnhinweis.

Sie finden es bei der Beschreibung der Arbeitsschritte, die besonders zu beachten sind, damit Beschädigungen am Gerät verhindert werden können. Geben Sie auch diese Sicherheitshinweise an alle Gerätebenutzer weiter.



Dieses Symbol verdeutlicht Tipps.

Dieses Symbol weist Sie auf nützliche Tipps hin und macht auf richtiges Vorgehen und Verhalten aufmerksam.

Das Beachten der mit diesem Symbol versehenen Hinweise erspart Ihnen manches Problem.



Sicherheitshinweise

- Halten Sie Kleinkinder vom Gerät fern. Die Bedienung des Gerätes durch Kinder ist nur unter Aufsicht von Erwachsenen erlaubt.
- Das Gerät ist nur für den Betrieb im Haushalt ausgelegt und ist ausschließlich dafür zu verwenden.
- Lesen Sie dieses Handbuch vor der Installation und Benutzung des Geräts gründlich durch.
- Die Installation sollte durch qualifiziertes Fachpersonal vorgenommen werden.
- Prüfen Sie, ob die Technischen Daten (V und Hz) auf dem Typenschild des Geräts mit denen Ihrer Hausinstallation übereinstimmen. Stimmen diese nicht überein, bringen Sie das Gerät an die Verkaufsstelle zurück. Bei Unklarheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Stromversorger.
- Gerät und Filter müssen regelmäßig gereinigt werden, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.
Bitte Kapitel "Reinigung und Pflege" beachten.
Mit Fett oder Öl verschmutzte Filter stellen eine große Brandgefahr dar.
- Das Gerät darf außen nur in ausgeschaltetem Zustand gereinigt werden.
- Für Innenreinigungen muss das Gerät vom Stromnetz getrennt werden.
- Bei Fehlfunktion des Geräts ist der Kundendienst zu benachrichtigen. Versuchen Sie auf keinen Fall das Gerät selbst zu reparieren.
- Halten Sie den Raum gut belüftet, wenn sie das Gerät über einem Gas-herd betreiben.



**Zugängliche Teile am Gerät können heiß werden,
wenn Kochgeräte darunter in Betrieb sind.**

Vielen Dank

Vielen Dank und Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer neuen Dunstabzugshaube.

Wir empfehlen Ihnen, diese Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen. Sie werden so mit Ihrem neuen Gerät schneller und besser vertraut. Markieren Sie die für Sie wichtigen Stellen. Bewahren Sie dieses Dokument so auf, dass Sie jederzeit darin nachschlagen können und es möglichen Geräte - Folgebesitzern weitergeben können. Sie haben ein gutes Gerät gewählt, welches Ihnen bei sachgerechter Bedienung und Wartung viele Jahre dienen wird. Unsere Geräte sind nicht für die gewerbliche Nutzung bestimmt. Sie sind für den Gebrauch im Haushalt ausgelegt.

Bei gewerblichem Gebrauch reduziert sich die Gewährleistung um 50 %.

Bitte beachten Sie, dass wir unsere Handbuchdokumentationen stetig aktualisieren.



Sollten Sie also Unstimmigkeiten erkennen:

Die aktuellste Version Ihres Benutzerhandbuches finden Sie immer auf der entsprechenden Produktseite oder unter Support auf www.kolbe.de.

Im Hinblick auf die ständige Weiterentwicklung behalten wir uns technische Änderungen, Abweichungen oder Fehler ohne Bekanntmachung vor. Dies gilt insbesondere auch hinsichtlich Maßangaben bzw. Ausschnittmaße.

Benutzerhandbuch

Dunstabzugshaube CUBE

Version 1.3

© 2018 KKT KOLBE Küchentechnik.

KKT KOLBE is a registered trademark.

Übersicht

1. Allgemeine Hinweise	6
1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung	
1.2 Hinweise zum Umweltschutz	
1.3 Allgemeine Ratschläge	
2. Vor Benutzung der Dunstabzugshaube	7
3. Benutzung der Dunstabzugshaube	7
3.1 Sicherheitshinweise zum Gebrauch	
3.2 Umluftbetrieb	
4. Gerätekomponenten	9
5. Bedienung der Dunstabzugshaube	10
6. Reinigung und Pflege	11
6.1 Reinigen der Metallfilter	
6.2 Aktivkohlefilter	
7. Beleuchtung	12
8. Problembehebung	13
8.1 Kundendienst	
9. Vor Installation der Dunstabzugshaube	14
10. Installation	15
10.1 Installationsangaben/Maßskizze	
10.2 Umluftbetrieb	
10.3 Elektrischer Anschluss	
10.4 Montage des Kohlefilters	
11. Technische Daten / Konformitätserklärung	17
12. Gewährleistung	18

1. Allgemeine Hinweise

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung



Das Gerät ist für die Verwendung im Haushalt bestimmt. Der Hersteller haftet nicht für Schäden die durch bestimmungswidrigen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht werden.



Dunstabzugshauben ziehen unangenehme Gerüche und Dämpfe ab und schaffen eine angenehme Raumluft. Fettpartikel, Wrasen und auch Feuchtigkeit werden vom Fettfilter aufgenommen.

Eine richtig bemessene Dunstabzugshaube verschafft ein angenehmes Raumklima ohne dass Zugluft entsteht und sorgt für eine erträgliche Luftfeuchtigkeit von 40-60%.



Achten Sie vor dem Einschalten des Gerätes darauf, dass kein offenes Kaminfeuer brennt. Es könnte sonst massive Rauchentwicklung in Ihrer Wohnung entstehen.

Giftige Verbrennungsgase können aus dem Kamin oder Abzugschacht in die Wohnräume gezogen werden. Es besteht Lebensgefahr!

1.2 Hinweise zum Umweltschutz

1.2.1 Verpackung

Das Verpackungsmaterial ist zu 100% wiederverwertbar. Beachten Sie bei der Entsorgung die örtlichen Vorschriften.



Das Verpackungsmaterial (Plastikbeutel, Styroporsteile usw.) stellt eine Gefahrenquelle für Kinder dar. Bewahren Sie das Verpackungsmaterial deshalb außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

1.2.2 Entsorgung

Falls Sie dieses Gerät als Ersatz für ein altes Gerät erworben haben, entsorgen Sie Ihr Altgerät bitte gemäss den gesetzlichen Bestimmungen. Vor der Entsorgung muss das Gerät durch Abschneiden des Versorgungskabels untauglich gemacht werden.

Zur Entsorgung ist das Gerät bei den zuständigen Sammelstellen abzugeben.

1.3 Allgemeine Ratschläge



a) Vor Reinigungs- oder Instandhaltungsarbeiten ist die Stromversorgung der Dunstabzugshaube durch Abziehen des Steckers oder Ausschalten/Herausdrehen der Sicherung zu unterbrechen.

b) Unter der Dunstabzugshaube dürfen keine flambierten Gerichte zubereitet werden. Die offene Flamme könnte die Haube zerstören oder gar einen Küchenbrand verursachen.

c) Wenn Sie Speisen frittieren, lassen Sie die Pfanne niemals unbeaufsichtigt, da das Fett Feuer fangen könnte.

d) Eine konstante Instandhaltung gewährleistet einwandfreien Betrieb und optimale Leistung der Dunstabzugshaube.

e) Wird die Dunstabzugshaube zusammen mit anderen nicht durch elektrische Energie versorgten Geräten betrieben, darf der Unterdruck im Raum einen Wert von 4 Pa (4×10^{-5} bar) nicht überschreiten.

f) Stellen Sie sicher, dass der Raum ausreichend belüftet ist.

g) Reinigen Sie die schmutzigen Oberflächen regelmäßig von Verkrustungen.

h) Reinigen oder ersetzen Sie den Filter regelmäßig.

2. Vor Benutzung der Dunstabzugshaube



Prüfen Sie, ob die Abzugshaube während des Transports beschädigt wurde.

Die Installation, der elektrische Anschluss muss unter Beachtung der Herstellervorschriften und unter Einhaltung der örtlichen Vorschriften von einer ausgewiesenen Fachkraft ausgeführt werden.

3. Benutzung der Dunstabzugshaube

3.1 Sicherheitshinweise zum Gebrauch



- Während des Betriebes der Dunstabzugshaube müssen die Fettfilter immer eingesetzt sein, ansonsten kann sich Fettdunst in der Haube ablagern.
- Bei Gasherden ist darauf zu achten, dass die Kochstellen nicht ohne Kochgeschirr betrieben werden.
- Bei offenen Gasflammen können Teile des Gerätes durch die aufsteigende Hitze beschädigt werden.

- Flambieren unter der Dunstabzugshaube ist wegen Brandgefahr nicht erlaubt. Die aufsteigende Flamme kann das im Filter abgelagerte Fett entzünden.
- Frittieren oder das Arbeiten mit Ölen und Fetten unter der Dunstabzugshaube darf wegen Brandgefahr nur bei ständiger Beaufsichtigung geschehen.



Achtung! Bei mehrfach verwendetem Öl steigt das Risiko der Selbstentzündung.

Sonstige Arbeiten mit offener Flamme sind nicht gestattet. Sie könnten den/die Filter oder sonstige Geräteteile beschädigen oder gar einen Brand auslösen.

3.2 Umluftbetrieb

Die angesaugte Luft wird durch einen Kohlefilter (auch Aktiv-Kohlefilter genannt) gefiltert und im Raum umgewälzt. Der Kohlefilter hält die beim Kochen entstehenden Gerüche zurück.

Die filtrierte Luft wird durch Luftöffnungen seitlich oder nach oben zurück in die Küche ausgestoßen.

Wird die Dunstabzugshaube im Umluftbetrieb eingesetzt, ist der gleichzeitige Betrieb einer raumluftabhängigen Feuerstätte unbedenklich.



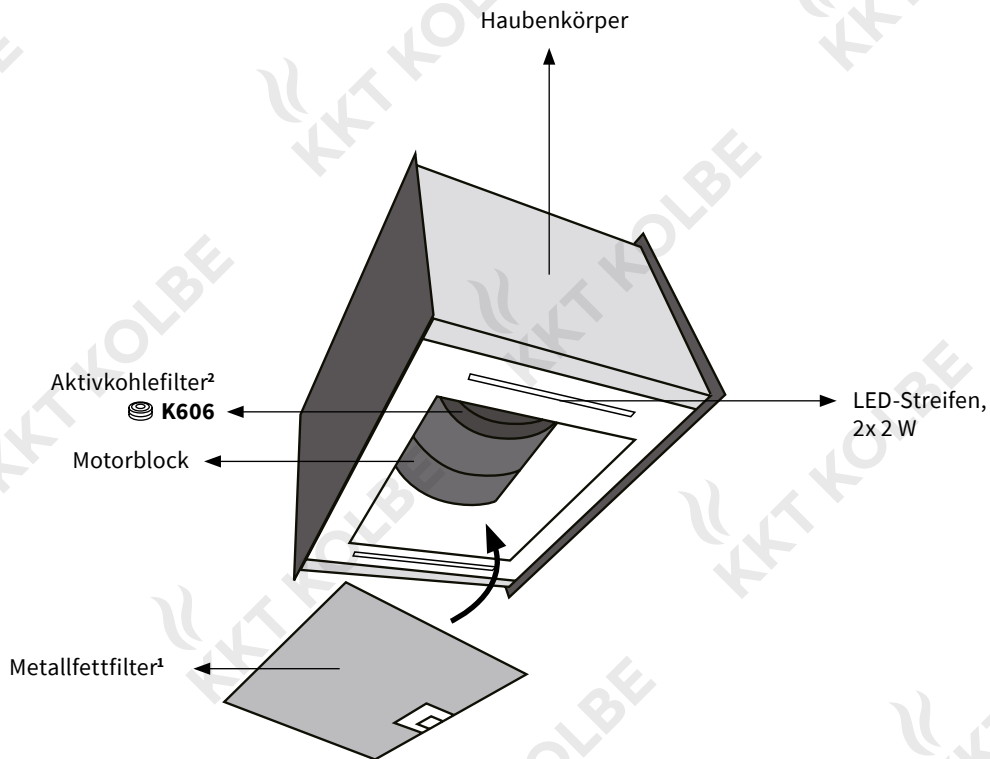
Das Gerät einige Minuten vor Beginn des Kochvorgangs einschalten.

Es ist sowohl bei Abluft- als auch bei Umluftbetrieb empfehlenswert, das Gebläse nach dem Kochen noch ca. 5 bis 10 Minuten weiter laufen zu lassen. Damit wird die Küchenluft von verbleibenden Dünsten und Gerüchen befreit.

1. Für eine bessere Leistung der Dunstabzugshaube den Auszug (soweit vorhanden) herausziehen.
2. Stellen Sie die Leistungsstufe des Gebläses je nach der abzusaugenden Rauch- oder Dampfmenge ein.
3. Die Dunstabzugshaube erst ca. 5 bis 10 Minuten nach Beendigung des Kochvorgangs wieder ausschalten.

4. Gerätekomponenten

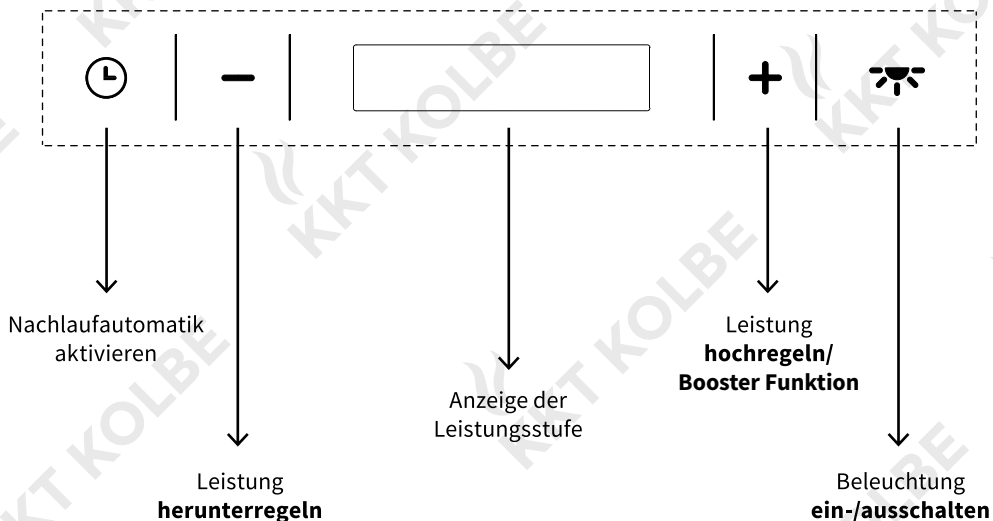
(Abbildungen dienen nur zu Illustrationszwecken)



¹ Filtert Fett oder gröbere Verdampfungen

² Filtert Geruchpartikel aus der Raumluft

5. Bedienung der Dunstabzugshaube



Nachlaufautomatik:

Während des Betriebs können Sie die Nachlaufautomatik aktivieren. Wenn die Anzeige der Leistungsstufe blinkt, ist diese aktiviert. Nach **15 Minuten** schaltet sich das Gerät automatisch ab.

Booster Funktion:

Drücken Sie die Stufe "3" länger für besonders starke Leistung. Nach 5 Minuten schaltet das Gerät automatisch auf Stufe 3 zurück.

Leistungsstufen:

Die Dunstabzugshaube lässt sich in insgesamt **4 Leistungsstufen** betreiben.

Normalstufen ist mit Stufe 1-3 definiert.

Intensivstufe ist Stufe 4.

6. Reinigung und Pflege



Vor jeder Installations- Wartungs- oder Reinigungsarbeit die Dunstabzugshaube vom Elektronetz trennen, indem Sie den Netzstecker des Gerätes ziehen oder die Sicherung der Hausinstallation ausschalten, oder die Schraubsicherung aus der Hausinstallation ganz herausschrauben.

- Die Dunstabzugshaube darf nicht mit einem Dampfreiniger gesäubert werden.
- Verwenden Sie bei mattschwarz lackierten Geräten keine Alkoholhaltige Reinigungsmittel. Diese könnten Verfärbungen verursachen.
- Bei Nichtbeachtung der Wartungs- und Reinigungshinweise besteht infolge von Fettablagerungen Brandgefahr.
- Die an Ihrem Gerät vorhandenen Fettfilter sind regelmässig zu reinigen bzw. zu ersetzen. Fettgesättigte Filter können schnell Feuer fangen und verbreiten zudem unangenehme Gerüche.
- Mit Schmutzpartikeln zugesetzte Fettfilter können die Funktion des Geräts stark beeinträchtigt.
- Im Bereich der Bedienelemente nicht zu feucht reinigen um ein Eindringen von Nässe in die Elektronik zu vermeiden.



Besondere Hinweise für Geräte mit Edelstahlgehäuse

Zur Reinigung der Edelstahlflächen eignet sich ein im Handel erhältliches, nicht scheuerndes Edelstahl-Reinigungsmittel. Nehmen Sie hierzu ein weiches Tuch und reiben Sie das Gerät trocken. Aggressive Reinigungsmittel, wie zum Beispiel **Scheuermittel, Essigreiniger, Schleifgranulat beschädigen die Oberfläche der Dunstabzugshaube.**

- Reinigungsintervall für **Metallfettfilter: alle 2 – 3 Wochen** entsprechend der Gebrauchshäufigkeit
- Austauschintervall für **Aktivkohlefilter: alle 3 – 6 Monate** entsprechend der Gebrauchshäufigkeit

6.1 Reinigen der Metallfilter

- Die Metallfettfilter in heißem Spülwasser gut einweichen, dann mit einer weichen Bürste reinigen und anschließend mit heißem Wasser gut abbrausen. Eventuell den Vorgang wiederholen.

Reinigung und Pflege

- Die Metallfettfilter können auch in der Geschirrspülmaschine bei einem Normalprogramm mit 55 °C gereinigt werden.
- Aufgrund möglicher Fettablagerungen an Geschirr oder der Ansammlung von Speiseresten im Gittergewebe sollten die Metallfettfilter separat von Geschirr und Gläsern gereinigt werden. Stark zugesetzte Metallfettfilter sollten vorher in heißem Spülwasser gut eingeweicht werden.
- Lassen Sie den Filter gut trocknen und setzen Sie ihn sorgfältig in die Dunstabzugshaube ein.
- **Durch häufiges Reinigen oder durch die Verwendung von aggressiven Reinigungsmitteln können Farbveränderungen der Metalloberfläche auftreten. Diese haben keinen Einfluss auf die Filterfunktion und sind kein Reklamationsgrund.**



Vermeiden Sie alkalische Geschirrspülmaschinenreiniger (ph-Wert über 7).

6.2 Aktivkohlefilter

Herkömmliche Aktivkohlefilter (in der Regel runde Form) können weder gewaschen, noch regeneriert werden. Sie müssen bei normaler Benutzung alle 3 Monate oder je nach Kochgewohnheit früher ersetzt werden. Der Aktivkohlefilter neutralisiert unangenehme Gerüche aus der Raumluft - diesen benötigen Sie aber lediglich bei Umluftbetrieb der Dunstabzugshaube.



Original Carbon filter
for this model: **K606**

7. Beleuchtung



- Die integrierte LED-Beleuchtung darf nur von qualifiziertem Fachpersonal repariert oder gewechselt werden.
- **Hierfür ist das Gerät von der Stromversorgung zu trennen.**

Problembehebung

8. Problembehebung

Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Beleuchtung funktioniert nicht, Motor läuft nicht	Kein Strom / Gerätekabel nicht richtig angeschlossen	Stromversorgung und Sicherung kontrollieren, Kabel richtig anschliessen
Beleuchtung ist an, aber Motor läuft nicht	Lüftungsklappe blockiert	Blockierung beheben
	Motor defekt	Motor ersetzen
Motor riecht verdächtig	Motor defekt	Motor ersetzen
Beleuchtung funktioniert nicht	Lampen defekt / nicht richtig eingesetzt	Lampe überprüfen, ob richtig montiert und bis Anschlag in Fassung oder defekt / ggf. Lampe ersetzen
Ungenügender Luftabzug	Distanz zwischen Haube und Kochfeld zu gross	Haube tiefer hängen optim. Abstand 65 - 75 cm
	Zu viel Zugluft durch offene Fenster oder Türen	Türen und Fenster schliessen
	Unterdruck im Raum durch ungenügend Luftzufuhr	Frischluftzufuhr sicherstellen
	Verschmutzte Filter	Filter reinigen, Kohlefilter min. alle 6 Monate ersetzen
Gerät vibriert	Ventilatorflügel beschädigt	Nur von qualifiziertem Personal reparieren lassen
	Motor nicht fest montiert	Motor richtig befestigen
	Haube nicht richtig fixiert	Überprüfen sie die Aufhängung. Haube gut fixieren
Gerät ist instabil	Befestigung nicht fest montiert	Montage überprüfen
	Befestigungsschrauben nicht fest angezogen	Befestigungsschrauben fest anziehen

Vor der Installation



Sollten die genannten Lösungsmöglichkeiten keine Abhilfe schaffen, liegt möglicherweise ein größeres technisches Problem vor.

Machen Sie auf keinen Fall Reparaturversuche an elektrischen/elektronischen Komponenten des Geräts.

Rufen Sie den Kundendienst.

8.1 Kundendienst

Bei technischen Fragen zu Ihrem Gerät wenden Sie sich bitte an:

KKT KOLBE Kundendienst

Tel. 09502 667930

Mail: info@kolbe.de

www: www.kolbe.de

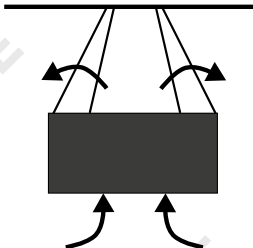
→ Weitere Daten und Dokumente finden Sie auf unserer Website unter *Support-Center*.

9. Vor Installation der Dunstabzugshaube

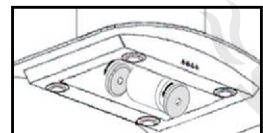


1. Vor der Installation die Umgebung gründlich reinigen, damit bei der ersten Inbetriebnahme kein Staub oder Bauschutt angesaugt werden kann.
2. Der Abluftschlauch darf nicht gemeinsam mit Gasrohren, Heissluftrohren etc. durch einen Schacht geführt werden.
3. Der Abluftschlauch sollte möglichst gerade von der Haube weggeführt bzw. mit einer maximalen Biegung von 120° nach Außen geführt und an der Außenwand befestigt werden.
4. Um Fettansammlungen in einer Ecke zu vermeiden, stellen Sie bei der Installation sicher, dass die Haube waagrecht hängt.

Umluft-Filterbetrieb



Setzen Sie vor Montage der Fettfilter den/die Kohlefilter ein.



Installation

10. Installation

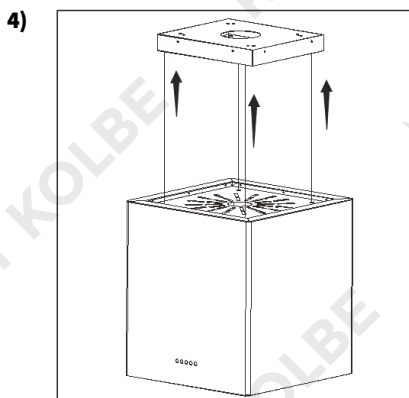
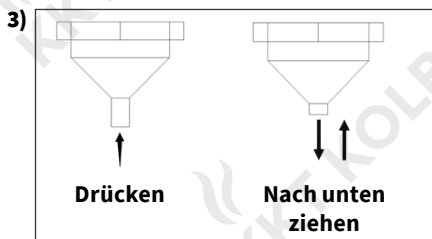
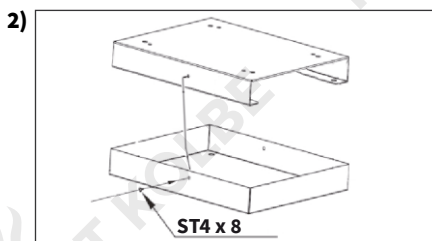
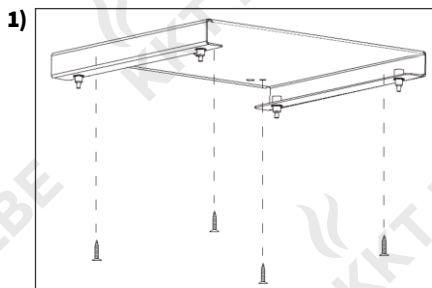
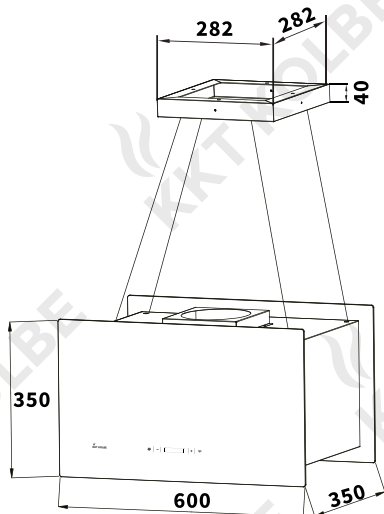
Vor der Installation des Geräts unbedingt beachten:

- Installation der Geräte nur an geeigneter Stelle
- Prüfen der Wand / Decke auf Tragfähigkeit und Belastbarkeit
- Prüfen des Verlaufs von elektrischen und anderen Leitungen auf und in der Wand bzw. Decke, um diese nicht anzubohren

Wir empfehlen die Installation des Geräts durch einen Fachmann.

10.1 Installationsangaben / Maßskizze

Mindestabstand Unterkante Haubenkörper:
zu Glaskeramik- und Gusskochplatten **65 cm.**
zu Gaskochfeld **70 cm.**
zu Kohle- / Öl- / Holzfeuerung **85 cm.**



Installation

1) Positionieren Sie die Hängeplatte an der Decke und markieren Sie die Position der Löcher vor dem Bohren.

Hinweis:

Verwenden Sie Dübel und Schrauben entsprechend Ihrer Deckeneigenschaften, auf welche die Platte installiert werden muss. Fragen Sie einen Installateur oder einen qualifizierten Techniker, welche Ankerbolzen oder Schrauben zu wählen sind (4 mm Durchmesser).

2) Verbinden Sie die Dekorplatte mit der Hängeplatte mit den **2 x ST4** (8mm) - Schrauben.

3) Drücken Sie leicht auf die Spitzen der Seilhalter und legen Sie das Kabel direkt ein. Das Seil wird automatisch blockiert werden. Stellen Sie die Länge des Seils nach Ihren individuellen Anforderungen ein.

Hinweis:

Die Seile können nur dann eingestellt werden, wenn die Spitzen der Seilhalterungen gedrückt werden.

4) Heben Sie die Dunstabzugshaube nach oben (mindestens zwei Personen empfohlen). Befestigen Sie die Seile an die hierfür vorgesehenen Halterungen auf der Dunstabzugshauben-Oberseite.

Hinweis:

Stellen Sie zuvor Ihre individuelle Seillänge ein.

10.2 Umluftbetrieb

Dieses Gerät ist ab Werk für den Umluftbetrieb vorgesehen. Prüfen Sie hierzu im Inneren der Haube, ob die Aktivkohlefilter rechts und links der Motoreinheit befestigt sind.

10.3 Elektrischer Anschluss



Schließen Sie das Gerät erst dann an das Stromnetz an, wenn es ordnungsgemäß installiert ist.



Installieren Sie das Gerät auf keinen Fall wenn die auf dem Typenschild angegebene Spannung (V) nicht mit der Netzspannung Ihrer Wohnung übereinstimmt. Das Typenschild befindet sich im Inneren der Abzugshaube, hinter dem Fettfilter.

Ist die Dunstabzugshaube mit einem Standardstecker versehen, schließen Sie diesen an eine gut zugängliche Standard-Steckdose an.

Ist das Gerät nicht mit einem Anschlussstecker ausgestattet, ist durch einen autorisierten Fachmann ein leicht zugänglicher normgerechter, zweipoliger Schalter mit einer Kontaktöffnung von min. 3 mm zu installieren.

10.4 Montage des Aktivkohlefilters

Die Montageanleitung für den Kohlefilter finden Sie in dessen Verpackung. Um den Aktivkohlefilter zu montieren, entfernen Sie den/die Metallfettfilter, montieren Sie den Aktivkohlefilter gemäß seiner Montageanleitung und setzen Sie den/die Metallfilter wieder ein.

Technische Daten

11. Technische Daten

Herstellername	KKT KOLBE
Modelle	CUBE60S, CUBE60W
Typ	Inselhaube
Isolierstoffklasse	A
Motor-Fördervolumen, Normalbetrieb (4)	609,6 cbm/h
Motor-Fördervolumen, Intensivstufe (5)	703 cbm/h
Beleuchtungsform	LED-Streifen
Energieverbrauch Beleuchtung	2x 2 W
Energieverbrauch Haube, Normalbetrieb (4)	165 W
Energieverbrauch Haube, Intensivstufe (5)	169 W
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz

Konformitätserklärung



Hiermit erklärt KKT KOLBE Küchentechnik GmbH & Co. KG, dass sich das in dieser Bedienungsanleitung beschriebene Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Eine ausführliche RED Konformitätserklärung finden Sie im Internet unter www.kolbe.de auf der Produktseite Ihres Gerätes unter den Downloads.

12. KKT KOLBE Gewährleistung

Zur Inanspruchnahme von Gewährleistungen ist in jedem Fall die Vorlage des Kaufbeleges erforderlich. Für unsere KKT KOLBE-Geräte leisten wir unabhängig von den Verpflichtungen des Händlers aus dem Kaufvertrag gegenüber dem Endabnehmer unter den nachstehenden

Bedingungen Gewährleistung:

Die Gewährleistung erstreckt sich auf die unentgeltliche Instandsetzung des Gerätes bzw. der beanstandeten Teile. Anspruch auf kostenlosen Ersatz besteht nur für solche Teile, die Fehler im Werkstoff und in der Verarbeitung aufweisen. Übernommen werden dabei sämtliche direkten Lohn- und Materialkosten, die zur Beseitigung dieses Mangels anfallen. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

1. Die Gewährleistung beträgt 24 Monate und beginnt mit dem Zeitpunkt der Übergabe, der durch Rechnung oder Lieferschein nachzuweisen ist. Ab dem 7. Monat hat der Käufer die Beweispflicht, dass der Mangel schon bei Auslieferung vorhanden war.
2. Innerhalb der Gewährleistung werden alle Funktionsfehler, die trotz vorschriftsmäßigem Anschluss, sachgemäßer Behandlung und Beachtung der gültigen KKT KOLBE-Einbauvorschriften und Betriebsanleitungen nachweisbar auf Fabrikations- oder Materialfehler zurückzuführen sind, durch unseren Kundendienst beseitigt. Emaille und Lackschäden werden nur dann von dieser Werksgarantie erfasst, wenn sie innerhalb von 1 Woche nach Übergabe des KKT KOLBE Gerätes unserem Kundendienst angezeigt werden. Transportschäden müssen entsprechend den Bedingungen des Transporteurs gegen den Transporteur geltend gemacht werden.
3. Durch Inanspruchnahme der Gewährleistung verlängert sich die Gewährleistungszeit weder für das Gerät noch für neu eingebaute Teile. Ausgewechselte Teile gehen in unser Eigentum über.
4. Über Ort, Art und Umfang der durchzuführenden Reparatur oder über einen Austausch des Gerätes entscheidet KKT KOLBE nach Ermessen. Soweit nicht anders vereinbart, ist unsere Kundendienstzentrale zu benachrichtigen. Die Reparatur erfolgt ausschließlich in unserer Kundendienstwerkstatt. Während der ersten 6 Monate trägt KKT KOLBE die Kosten für Rückholung, Reparatur und Rückversand. Ab dem 7. Monat liegt dies im Ermessen von KKT KOLBE.
5. Die für die Reparatur erforderlichen Ersatzteile und die anfallende Arbeitszeit werden nicht berechnet.
6. Wir haften nicht für Schäden und Mängel an Geräten und deren Teile, die verursacht wurden durch:
 - Äußere chemische oder physikalische Einwirkungen bei Transport, Lagerung, Aufstellung und Benutzung (z.B. Schäden durch Abschrecken mit Wasser, überlaufende Speisen, Kondenswasser, Überhitzung). Haarrissbildung bei emaillierten oder kachelglasierten Teilen ist kein Qualitätsmangel.
 - Falsche Größenwahl.
 - Nichtbeachtung unserer Aufstellungs- und Bedienungsanleitung, der jeweils geltenden baurechtlichen allgemeinen und örtlichen Vorschriften der zuständigen Behörden, Elektrizitätsversorgungsunternehmen.
 - Ungewöhnlichen Spannungsschwankungen gegenüber der Nennspannung bei Elektrogeräten.
 - Falsche Bedienung und Überlastung und dadurch verursachter Überhitzung der Geräte, unsachgemäßer Behandlung, ungenügender Pflege, unzureichender Reinigung der Geräte oder ihrer Teile; Verwendung ungeeigneter Putzmittel (siehe Bedienungsanleitung).
 - Rostbildung im Innenraum des Gerätes (weil z.B. Lebensmittel im Ofen gelagert wurden) durch Feuchtigkeit.
7. Wir haften nicht für mittelbare und unmittelbare Schäden, die durch die Geräte verursacht werden. Dazu gehören auch Raumverschmutzungen, die durch Zersetzungsprodukte organischer Staubanteile hervorgerufen werden und deren Pyrolyseprodukte sich als dunkler Belag auf Tapeten, Möbeln, Textilien und Ofenteilen niederschlagen können.

Fällt die Beseitigung eines Mangels nicht unter unsere Gewährleistung, dann hat der Endabnehmer für die Kosten des Monteurbesuches und der Instandsetzung aufzukommen.

Die KKT KOLBE Küchentechnik GmbH & Co. KG übernimmt nur in Deutschland oder Österreich Gewährleistung für seine Produkte. In anderen Ländern wenden Sie sich bitte an den Verkäufer. (Stand 04.2018)

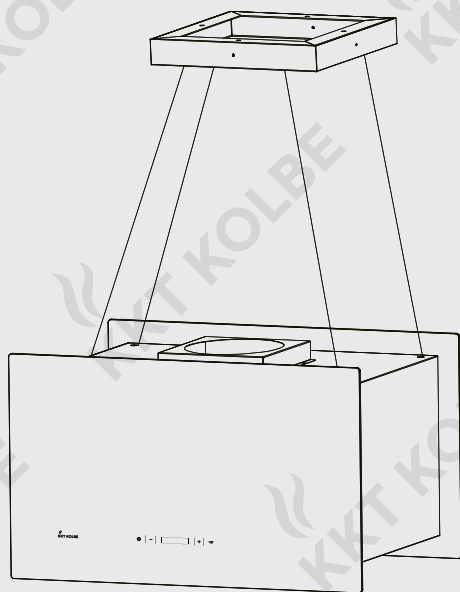


User's manual

for your cooker hood

Model: **CUBE**

PROFI
LINE



Hints and symbols



This symbol on the product or its packaging indicates that this product must not be treated as normal household waste, but must be disposed of at a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. (European Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)).

The environment and health are endangered by incorrect disposal. By ensuring that the appliance is disposed of properly, you help to avoid possible hazards.

For more information about the treatment, recovering and recycling of this product, contact your local council, your waste disposal company or the seller.



This icon indicates a hazardous situation.

You will find it in particular in all descriptions of the steps that can pose a danger to persons.

Observe these safety instructions and behave accordingly cautiously. Pass these warnings on to other users as well.



This icon indicates a warning.

You will find it in the description of the work steps which must be particularly observed so that damage to the appliance can be prevented.

Also pass on these safety instructions to all appliance users.



This icon indicates an information.

This symbol indicates useful tips and calls attention to proper procedure and behavior.

The observance of the notes marked with this icon may save you many problems.



Safety informations

- Keep children away from the appliance. The operation of the device by children is permitted only under adult supervision.
- The appliance is designed for household operation and is to be used exclusively for that.
- Read this manual thoroughly before installing and using the unit.
- Installation should be performed by qualified personnel.
- Check whether the technical data (V and Hz) on the rating plate of the device correspond to those of your house wiring. If these do not match, return the unit to the point of sale. If you are unclear, please contact your power supplier.
- The appliance and the filter(s) must be cleaned regularly to ensure proper operation. Please refer to the section „Care and cleaning“. Filters soiled with grease or oil pose a great fire hazard.
- The outside of the appliance may only be cleaned when it is switched off.
- For internal cleaning of the appliance, it must be disconnected from the mains supply.
- In case of malfunction of the device, the customer service is notified. Do not attempt to repair the appliance yourself under any circumstances.
- Keep the room well ventilated when operating the appliance above a gas stove.



**Accessible parts of the appliance can become hot
when cooking appliances are in operation underneath.**

Thank you!

Thank you and congratulations on the purchase of your new cooker hood.

We recommend that you read these operating instructions carefully. You will become familiar with your new device faster and better.

Mark the points that are important to you and keep this document in such a way that you can look it up at any time and pass it on to any other users.

You have chosen a good appliance, which will serve you for many years with proper operation and maintenance.

Our devices are not intended for commercial use. They are designed for household use.

For commercial use, the warranty is reduced by 50 %.

Please note that we are constantly updating our manuals.

If you see any discrepancies:

You can always find the most recent version of your user manual on the corresponding product page or the support page at www.kolbe.de.



Due to continuous development, we reserve the right to make technical changes including errors or other aberrations without notice.

This also applies in particular to dimensional data or cut-out dimensions.

User's guide

Cooker hood CUBE

Version 1.3

© 2018 KKT KOLBE Küchentechnik.

KKT KOLBE is a registered trademark.

Table of content

Overview

1. General notes	26
1.1 Intended use	
1.2 Protection of the environment	
1.3 General tips	
2. Before using the hood	27
3. Using the hood	27
3.1 Operating safety information	
3.2 Circulation air mode	
4. Appliance components	29
5. Control panel	30
6. Care and cleaning	31
6.1 Cleaning the metal filter	
6.2 Carbon filters	
7. Lighting	32
8. Troubleshooting	33
8.1 Customer service	
9. Before Installation	34
10. Installation	35
10.1 Installation data	
10.2 Use as a circulation hood	
10.3 Electrical connection	
10.4 Mounting the carbon filter	
11. Technical details / Declaration of conformity	37

General notes

1. General notes

1.1 Intended use



The appliance is intended for domestic use. The manufacturer is not responsible for damage resulting from improper use or maloperation.



Extractor hoods remove unpleasant odours and vapours and create a pleasant room atmosphere. Particles of grease, steam and also moisture are absorbed by the grease filter. A correctly dimensioned extractor hood creates a pleasant room climate without producing draughts and ensures a bearable air humidity of 40-60%.



Make sure no open fire is burning in the fireplace before you switch on the appliance or there will be a heavy smoke formation in your home.

Toxic combustion gases can also be drawn from the chimney or flue, into living rooms. This can be life threatening!

1.2 Protection of the environment

1.2.1 Package

The packing materials are 100% recyclable. Comply with local regulations for their disposal.



The packing materials (plastic bags, polystyrene moulded parts etc) are dangerous for children. So keep packing material out of the reach of children.

1.2.2 Disposal

If this appliance is a replacement for an old one, please dispose of your old appliance according to the statutory regulations. Prior to disposal the appliance must be rendered unserviceable by cutting off the power supply cable. The appliance is to be sent for disposal to the responsible collection authorities.

1.3 General tips



- a)** Prior to carrying out cleaning or maintenance work the power supply to the extractor hood is to be cut off by removing the supply plug or tripping out or removing the fuse.
- b)** No flambé dishes are to be prepared under the extractor hood. The open flames could destroy the hood or even cause a kitchen fire.
- c)** Never leave pans unwatched when frying because fat can easily catch fire.
- d)** Constant maintenance guarantees problem-free operation and optimal hood performance.
- e)** If the hood is used together with other nonelectrically operated appliances, the room partial vacuum must not exceed 4 Pa (4 x 10⁻⁵ bar).
- f)** Make sure that the room is adequately ventilated.
- g)** Regularly clean appliance surfaces from encrusted food.
- h)** Regularly clean or replace the filter.

2. Before using the hood



Ensure that the hood has not suffered damage during transport.

Installation and connection of the electrical supply must be carried out by professionals according to the manufacturer's instructions and in compliance with the local requirements.

3. Using the hood

3.1 Operating safety information



- The grease filter must always be in place when bringing the hood in service, otherwise grease vapour can become deposited in the hood.
- With gas hobs, take care that ceramic hobs are not operated without cooking utensils. Parts of the hood can be damaged by the rising heat from open gas flames.
- Flame cooking under the hood is not permitted due to the fire risk. The rising flame can set fire to grease deposited in the filter.

Using the hood

- Due to the fire risk, frying or cooking with oils and fats under the hood has only to take place under durable surveillance.
- **Attention!** The risk of self-ignition increases with oils which have been repeatedly used.



Other activities with an open flame are not permitted. These could damage the filter or other parts of the appliance or even start a fire.

3.2 Circulation air mode

The streaming air is filtered through a carbon filter (also known as active carbon filter) and circulated in the room. The carbon filter retains the odours produced through cooking.

The filtered air in the chimney is circulated back into the kitchen through air openings at the side or on the top.

If the hood is used in circulation air mode, it is absolutely safe to simultaneously operate a room air-dependent fire.



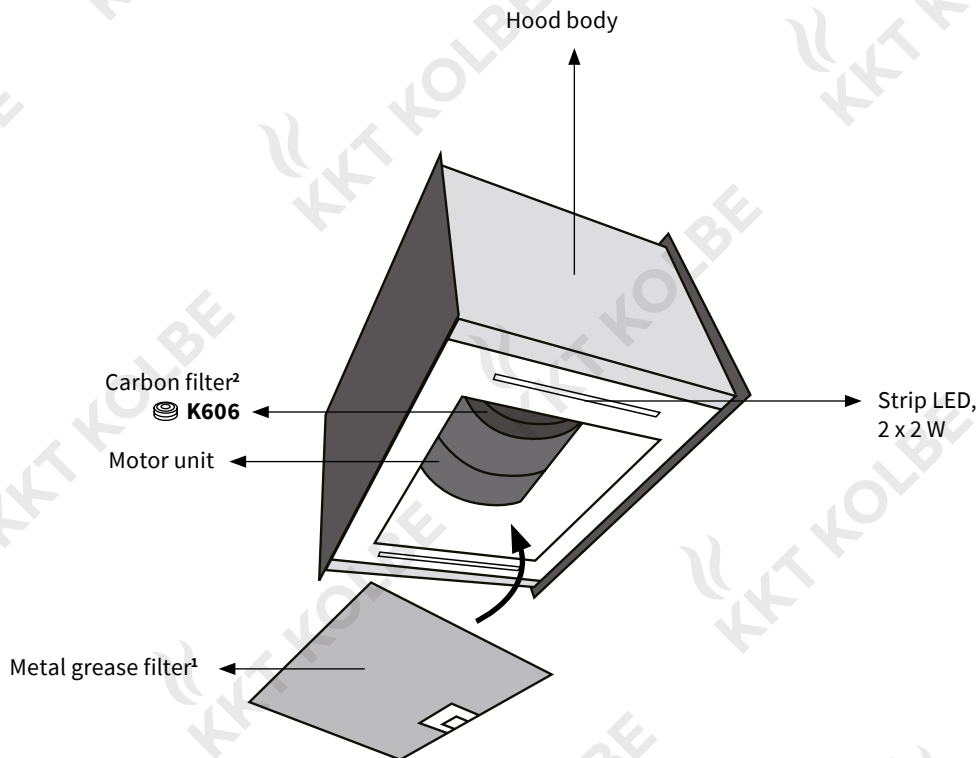
Switch on the appliance a few minutes prior to commencing cooking.

It is recommended with both exhaust and circulation air modes to run the fan a further ca. 5 to 10 minutes after cooking. This will clean the kitchen air of any remaining steam and odours.

1. For improved hood performance, pull out the steam collector (where fitted).
2. Set the fan speed according to the amount of smoke and odours to be extracted.
3. Operate the hood for another ca. 5 to 10 minutes after finishing cooking.

4. Appliance components

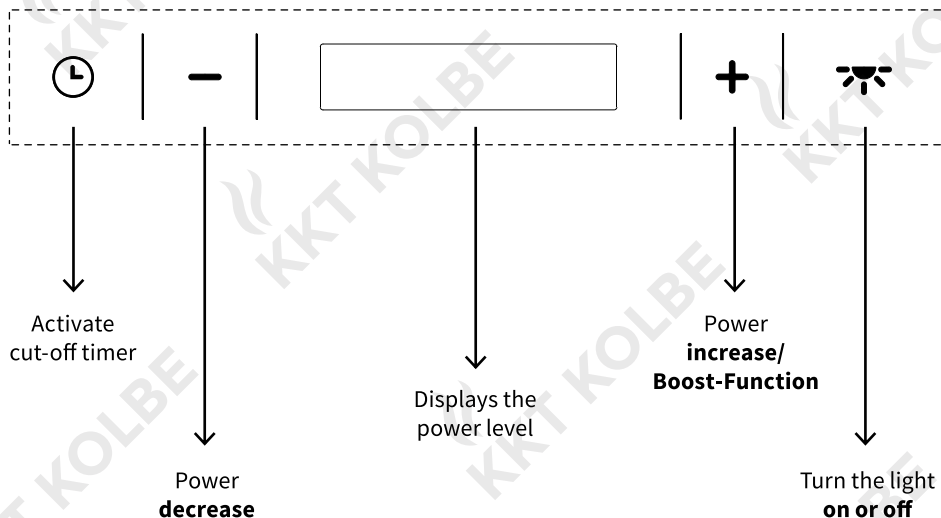
(Images are just for illustration purposes)



¹ Filters grease or coarser evaporations

² Filters odor particles from the air

5. Control panel



Cut-off timer:

During operation, you can activate the automatic timer. When the display flashes the power stage, it is enabled. After 15 minutes, the unit will turn off automatically.

Booster selection:

During working mode, long press “+” button for extra strong air flow. It will go back to the speed 3 after 5 minutes.

Power levels:

The hood can be operated in a total of 4 levels.

Normal levels is defined with stage 1-3.

Intensive level is level 4.

6. Care and cleaning



Prior to any maintenance or cleaning work, isolate the hood from the electrical supply by pulling out the appliance connector plug or tripping the house installation circuit breaker or fully unscrew the screw type fuse from the house installation

- The extractor hood may not be cleaned with a steam cleaner.
- Do not use cleaning agents containing alcohol to clean appliances with a matt black finish. This can lead to discolouring.
- Non-compliance with the maintenance and cleaning instructions can result in a fire hazard due to grease deposits.
- The grease filters on your appliance are to be cleaned or replaced at regular intervals.
- Filters saturated with grease can quickly catch fire and also distribute unpleasant odours.
- Grease filters obstructed by dirt particles seriously impair the appliance function.
- Especially cleaning the area of the control elements, take great care to prevent water entering the electronics.



Special information for appliances with a stainless steel casing

A commercially available non-abrasive stainless steel cleaning agent should be used for cleaning stainless steel surfaces. Treatment with a stainless steel preservative is recommended to prevent surfaces becoming quickly re-soiled. Apply the agent all over and economically using a soft cloth.



Never use stainless steel cleaning agents in the vicinity of the control elements.

When cleaning metal grease filters take care not to damage the mesh. Frequent cleaning or the use of aggressive cleaning agents can cause colour changes to the metal surface. These do not affect to the filter function and are not reasons for complaints.

6.1 Cleaning the metal filter

- Soak the metal grease filters well in hot rinse water, then clean them with a soft brush and then rinse well with hot water. If necessary, repeat the process.
- The metal grease filters can also be cleaned in the dishwasher in a standard program with 55 °C.

Care and cleaning

- Due to possible fatty deposits on dishes or the accumulation of food particles in the mesh, the metal grease filters should be cleaned separately from dishes and glasses. Highly added metal grease filters should first be soaked well in hot rinse water.
- Allow the filter to dry thoroughly and carefully replace it in the extractor hood.
- **Frequent cleaning or the use of aggressive cleaning agents can cause color changes of the metal surface. These have no influence on the filter function and are not a reason for complaint.**



Avoid using alkaline dishwasher cleaning agents (ph value over 7).

6.2 Carbon filters

Traditional carbon filters (normally round in shape) can be neither washer nor regenerated. In normal use and depending on their size, replace every 4 to 6 months. Comply with the relevant instructions on the package.



original carbon filter
for this model: **K606**

7. Lighting



- The integrated LED lighting may only be repaired or replaced by qualified personnel.
- **For this purpose, the appliance must be disconnected from the power supply.**

8. Troubleshooting

Fault	Possible cause	Solution
Both light and fan do not work	No power / device cable not connected properly	Check the power supply and the fuse, connect the cable correctly.
Light on, but fan does not work	Ventilation flap blocked	Eliminate the blockage.
	Motor is damaged	Replace the motor.
Motor smells ominously	Motor is damaged	Replace the motor.
Lighting does not work	Lamps are damaged / not fitted correctly	Check the lamp, whether it is properly fitted and seated in the holder up to the stop or defective / if necessary, replace lamp
Insufficient suction	Distance between hood and hob too large	Readjust the distance to 65 - 75 cm
	Too much drafts through open windows or doors	Close the doors and windows.
	Negative pressure in the room due to insufficient air supply	Ensure sufficient fresh air supply
	Dirty filters	Clean the filter, replace the carbon filter at least every 6 months.
Serious vibration of the appliance	Fan blade is damaged	Switch off the unit and repair by qualified personnel only.
	Fan motor is not fixed tightly	Fix the motor properly.
	Hood is not fixed properly	Check whether the bracket is in proper position. Fix the hood properly.
Appliance is unstable	Fixing not permanently mounted	Check the mounting.
	Fixing screws not tightened	Tighten fixing screws.

Before installation



If all these checks fail to remedy the fault, it is possible you have a more serious problem.

In no circumstances try to repair the electronic/electrical components in the appliance.

Contact your Customer Service.

8.1 Customer service

For technical queries concerning your appliance please contact the customer service office of your dealer.

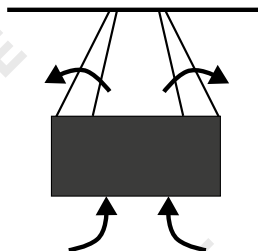
The type and rating plate is located inside the appliance (remove the grease filter)

9. Before installation

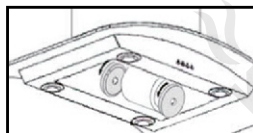


- 1 Clean the area thoroughly before installation, no dust or debris can be aspirated.
- 2 The exhaust hose must not be routed together with gas pipes, hot-air pipes, etc. through a chute.
- 3 The exhaust tube should be as straight as possible carried away from the cover and guided at a maximum deflection of 120° towards the outside and secured to the outer wall.
- 4 In order to avoid accumulations of fat in a corner, make sure when installing that the hood is suspended horizontally.

Circulating air filter mode



Install the carbon filter (s) before installing the grease filters.



Installation

10. Installation

Before installing the device, be sure to observe the following:

- Install the appliance in a suitable place only
- Test the wall / ceiling for load-bearing capacity
- Check the routing of electrical and other cables on and in the wall or ceiling so that they are not drilled into.

The installation of the appliance by a specialist is recommended.

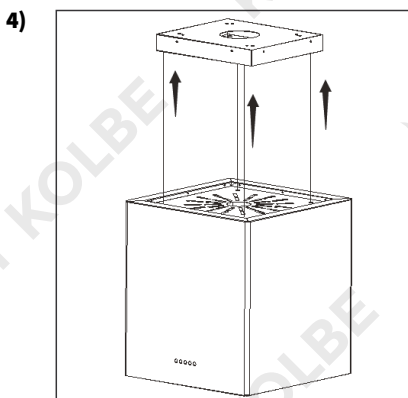
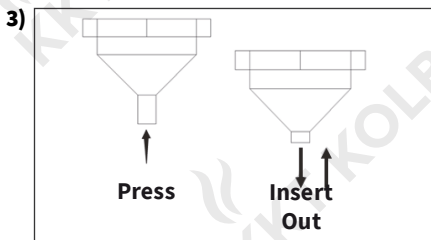
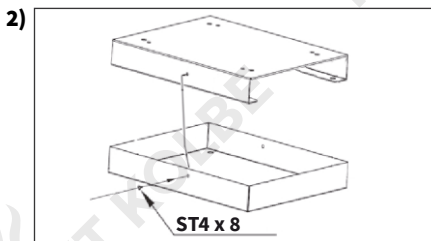
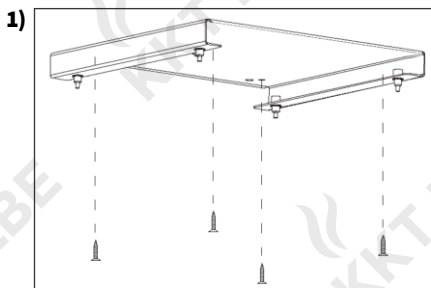
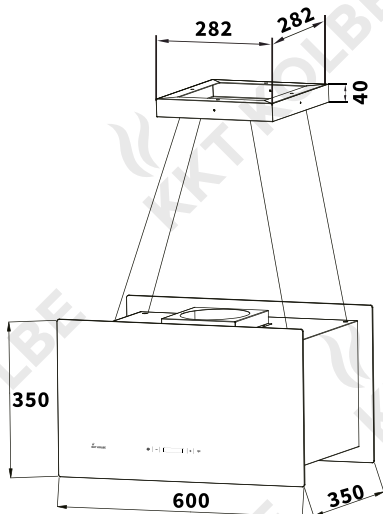
10.1 Installation data / dimensions

Minimum distance from the lower edge of the hood body:

to ceramic and cast cooking hobs **65 cm.**

to gas hob **70 cm.**

to hobs with coal/oil/wood firing **85 cm.**



(Similar picture)

Installation

1) Position the hanging plate on the ceiling and mark the position of the holes before drilling.

Attention:

Use anchors and screws according to the property of the ceiling on which you want to install the plate. Ask an electrician or qualified engineer/technician to select anchor bolt or screws. (4mm diameter)

2) Assemble the decorative panel with the hanging plate - with screws 2 x ST4 *8mm.

3) Slightly press the tips on the plate cable holders and insert the cables directly. These will be blocked automatically. Adjust the length depending your individual requirements.

Note: The cables can only be adjusted when the cable holder tips are pressed.

4) Lift the hood (at least two persons) and connect the hood with the hanging plate using four cables. Insert the cables to the cable holders which are placed on top of the cooker hood. Adjust the cable length.

10.2 Use as a circulation hood

This device is factory-provided for circulation. For this check inside the hood that the activated carbon filters are attached on the right and left of the motor unit.

10.3 Electrical connection



Do not connect the appliance to the mains until it has been properly installed.



Never install the appliance if the voltage stated on the rating plate (V) does not agree with the supply voltage in your home.

You will find the rating plate inside the appliance, behind the grease filter.

If the extractor hood is fitted with a standard connector plug, connect this to an easily accessible standard socket.

If the appliance is not fitted with a connector plug, a two-pole switch, conforming to standards with a minimum open contact gap of 3 mm is to be installed by an authorized tradesman in an easily accessible location.

10.4 Mounting the carbon filter

You will find the mounting instructions for the carbon filter in its packaging. To mount the carbon filter, remove the grease filter(s), fit the carbon filter according to its mounting instructions and refit the grease filter(s).

Technical details

11. Technical details

Manufacturer's name	KKT KOLBE
Models	CUBE60S, CUBE60W
insulation class	A
type	island hood
Motor delivery volume, normal operation (4)	609,6 cbm/h
Motor delivery volume, intensive stage (5)	703 cbm/h
type of lighting	LED strips
Energy consumption Lighting	2x 2 W
Energy consumption hood, normal operation (4)	165 W
Energy consumption hood, intensive stage (5)	169 W
Voltage	220 - 240 V / 50 Hz

Declaration of conformity



KKT KOLBE Küchentechnik GmbH & Co. KG hereby declares that the appliance described in this manual complies with the basic requirements and other relevant provisions of directive 2014/53/EU.

A detailed RED declaration of conformity can be found on the internet at www.kolbe.de on the product page of your device under downloads.

Space for notes



KKT KOLBE

**Vielen Dank fürs Lesen.
Wir wünschen Ihnen viel Spaß
beim Kochen.**

Thanks for reading.
We wish you a lot of fun cooking.