



Cepheus

**Bedienungsanleitung
Schublüfter-Baustein**
mit elektronischer Steuerung
zum Einbau



Inhalt

2	Inhalt
3	Begrüßung
3	Kontaktadresse
3	Gewährleistungs-Information
4	Kundendienst
5	Wichtige Sicherheitsinformationen
6	Modellmerkmale / Abmessungen
7	Elektronische Steuerung
7	Gerät Ein/Aus
7	Leistung
7	Nachlaufautomatik
7	Licht Ein/Aus
8	Pflege
8	Reinigung der Geräte-Außenseite
8	Abnehmen / Einsetzen der Metallfettfilter
8	Reinigen der Metallfettfilter
9	Wartung
9	Anzeige „C“ löschen
9	Austausch des Aktivkohlefilters
9	Austausch Leuchtmittel
10	Kleine Störungen
11	Vor der Montage
12	Abluftsystem
13	Explosionsgrafik
16	Abluftanschluss
14	Schrankmontage
15	Netzanschluss
15	Inbetriebnahme
16	Technische Daten

Vielen Dank

für Ihre Entscheidung, ein Qualitäts-Produkt aus dem Hause BAUMANN zu erwerben!

Bitte lesen sie sich die Ihnen vorliegende Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sie enthält wichtige Sicherheitshinweise und nützliche Informationen, die Ihnen dabei helfen werden, die hohe Leistungsfähigkeit des Gerätes optimal zu nutzen und lange zu erhalten.

Die Bedienungsanleitung dient Ihrer Information und Sicherheit. Sie ist ein wichtiger Bestandteil des Gerätes und sollte deshalb sorgfältig aufbewahrt werden. Bei einem etwaigen Besitzerwechsel sollten Sie diese Anleitung zusammen mit dem Gerät an den neuen Besitzer weitergeben.

Wir wünschen Ihnen stets gutes Gelingen und viel Freude an der Benutzung unseres Qualitäts-Produktes!

Unsere Adresse:

BAUMANN Einbaugeräte

Marie-Curie-Straße 10-14

41515 Grevenbroich (Industriegebiet Ost)

Tel. 0 21 81 / 212 14 62

Fax. 0 21 81 / 212 14 63



Eine Entsorgung von Gerät und Verpackung über den normalen Haushaltsabfall ist nicht zulässig! Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung erfolgen!

Gewährleistungs-Information

Für das von Ihnen gekaufte Gerät wird für zwei Jahre ab Rechnungsdatum die gesetzliche Gewährleistung für Mängel übernommen. Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind Leuchtmittel aller Art, sowie Fehler und Folgeschäden, welche aufgrund mangelhafter Abluftleitung oder fehlerhafter Montage entstanden sind.

Auch sind sichtbare äußerliche Beschädigungen, die nach der Montage beanstandet werden, ausgeschlossen.

Kundendienst

Unsere Qualitäts-Produkte werden nach aktuellsten Industriestandards gefertigt und unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Trotzdem sind, wenn auch in sehr seltenen Fällen, Störungen nicht vollständig auszuschließen. In den meisten Fällen erweisen sich diese Störungen als schnell, einfach und kostenfrei als vom Benutzer selbst behebbar. Wir haben der systematischen Fehlereingrenzung ein eigenes Kapitel gewidmet.

Bei einer ernsthaften Störung wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst. Bevor Sie den Kundendienst anrufen, notieren Sie sich bitte die **Modellbezeichnung** und die **Seriennummer** des Gerätes. Der Kundendienstmitarbeiter wird Sie um diese Informationen bitten.

Sie finden das Typenschild im Inneren des Haubenkörpers nach dem Entfernen der Metallfettfilter. **Das nachfolgend abgebildete Typenschild dient lediglich Musterbeispiel.** Die entsprechenden Information auf dem Typenschild Ihres Gerätes weichen möglicherweise davon ab.

BAUMANN Einbaugeräte
 Marie-Curie-Straße 10-14
 41515 Grevenbroich
 (Industriegebiet Ost)
 Tel. 0 21 81 / 212 14 62
 Fax. 0 21 81 / 2121 14 63

Modellbezeichnung

Seriennummer

Modell	Tukan 60
Motorleistung	240 W
Beleuchtung	2 x 50 W
Gesamt Leistung	340 W
Spannung/Frequenz	~ 220 – 240 V/ 50 Hz
Stromaufnahme	1,55 A
Abluftanschluss	150mm
Seriennummer	07 100001
 15633154 EN 60335-2-31	

Wichtige Sicherheitshinweise

Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in privaten Haushalten oder unter ähnlichen Bedingungen gedacht. Ein gewerblicher Einsatz ist ausdrücklich nicht vorgesehen! BAUMANN Einbaugeräte haftet keinesfalls für Schäden die durch Mißachtung der Bedienungsanleitung, unsachgemäßem Umgang oder Benutzung in zweckfremder Weise entstehen!

Diese Bedienungsanleitung ist ein wichtiger Bestandteil des Gerätes. Bitte sorgfältig aufbewahren!

Während aller Wartungs- und Reinigungsarbeiten ist das Gerät vom Stromnetz zu trennen (Netzstecker ziehen bzw. Sicherung ausschalten)!

Reparaturen dürfen ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Bei Nichtbeachtung erlöschen sofort sämtliche Gewährleistungs- und Haftungsansprüche!

Diese Dunstabzugshaube darf nur über ordnungsgemäß installierten Gas- bzw. Elektro-Kochstellen betrieben werden. **Die vorgeschriebenen Mindestabstände sind dabei unter allen Umständen einzuhalten:**

Abstand Haubenunterkante zu Elektro-Kochstelle: mindestens 65 cm;

Abstand Haubenunterkante zu Gas-Kochstelle: mindestens 75 cm.

Beim elektrischen Anschluss sind geltende Normen und Richtlinien (z.B. VDE) sowie die technischen Anschlussbedingungen (TAB) des zuständigen Energieversorgungsunternehmens einzuhalten. Nur bei Geräten, die mit einer Netzanschlussleitung mit Schuko-Stecker ausgerüstet sind, ist für den elektrischen Anschluss kein Fachmann erforderlich, da diese einfach in eine Schuko-Steckdose eingesteckt werden.

Gaskochstellen dürfen nur zusammen mit Kochgeschirr betrieben werden! Die von offenen Flammen erzeugte Hitze könnte Teile der Dunstabzugshaube beschädigen oder in den Metallfettfiltern enthaltene Fettreste entzünden. Deshalb sind auch Flambieren oder sonstige Arbeiten mit offener Flamme unter der Dunstabzugshaube unzulässig. **Brandgefahr!** Davon ausgenommen ist lediglich die **sachgemäße** Benutzung von Gaskochstellen.

Arbeiten mit Fetten und Ölen nur unter ständiger Beaufsichtigung (**Brandgefahr!**)

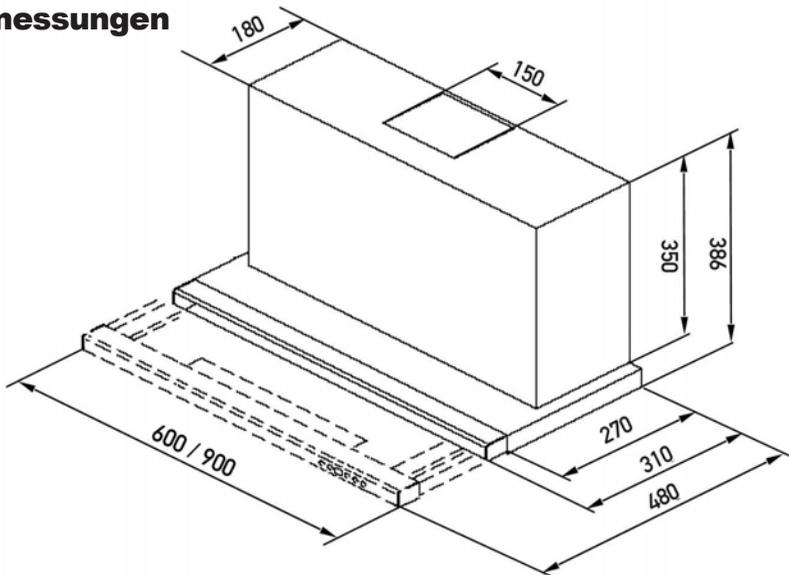
Bei Abluftbetrieb des Gerätes und gleichzeitigem Betrieb von z.B. offenen Kaminen, Kachelöfen, Kaminöfen o.ä. muss im Aufstellraum für eine ausreichende Frischluftzufuhr gesorgt werden. **Informationen bei Ihrem zuständigen Kaminkehrer!**

Betrieb der Dunstabzugshaube nur mit eingesetzten Metallfettfiltern!

Die Unterlassung der empfohlenen Reinigungs- und Wartungsarbeiten erhöht die Brandgefahr durch Fettablagerungen und beeinträchtigt die Leistungsfähigkeit des Gerätes. Die Verwendung von Dampfreinigern zum Reinigen ist unzulässig!

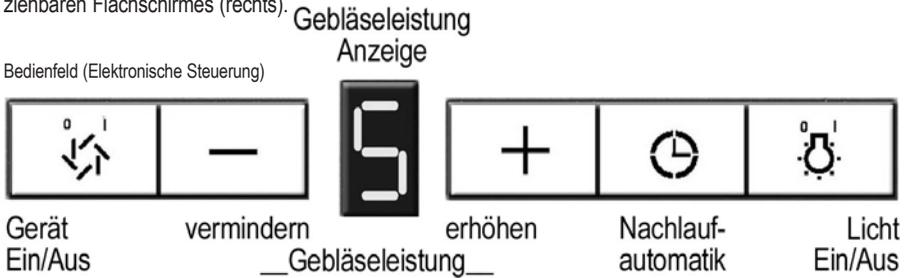
Modellmerkmale / Abmessungen
Cepheus

- 1 Luftaustrittsöffnung
- 2 Ausziehbarer Flachschild
- 3 Bedienfeld
- 4 Metallfettfilter
- 5 Arbeitsplatzbeleuchtung


Abmessungen


Elektronische Steuerung

Sie finden das Bedienfeld der leicht zu bedienenden und bequemen elektronischen Steuerung an der Front des ausziehbaren Flachschrimes (rechts).



Gerät Ein/Aus: Drücken Sie diese Taste um die Dunstabzugshaube ein- bzw. auszuschalten. Nach dem Einschalten läuft das Gebläse in Leistungsstufe „2“.



Gebläseleistung: Drücken Sie „+“ um die Leistung zu erhöhen und „-“ um die Leistung zu verringern. Die Leistungsstufe (1 - 5) wird als Ziffer angezeigt. Wählen Sie die Leistungsstufe entsprechend der Menge der abzusaugenden Dunst- bzw. Dampfmenge:



Viel Dunst/Dampf = hohe Leistung (3, 4, 5); wenig Dunst/Dampf = kleine Leistung (1, 2).



Nachlaufautomatik: Drücken Sie diese Taste um die Dunstabzugshaube nach 15 Minuten automatisch auszuschalten. Wählen Sie diese Funktion, um bei Ende des Kochbetriebes verbliebenen Dunst vollständig zu entfernen. Ein Betätigen der Taste „Nachlaufautomatik“ oder „Gerät ein/aus“ bricht den Vorgang sofort ab, die Haube schaltet aus.



Licht Ein/Aus: Drücken Sie diese Taste um die Beleuchtung ein- bzw. auszuschalten.

Wichtiger Hinweis:

Nach ca. 20 Stunden Betriebsdauer erscheint in der Anzeige „C“ (blinkend) um auf die anstehende **notwendige** Reinigung der Metallfettfilter hinzuweisen. Wie Sie die Metallfettfilter richtig reinigen und diese Anzeige wieder löschen, lesen Sie im Kapitel „Reinigen der Metallfettfilter“.

Pflege

Achtung! Vor allem Wartungs- bzw. Reinigungsarbeiten die Dunstabzugshaube unbedingt vom Stromnetz trennen - Lebensgefahr!

Um die Leistungsfähigkeit zu erhalten, muss die Dunstabzugshaube regelmäßig gewartet werden. Zugesezte Metallfettfilter beeinträchtigen die Funktion der Haube erheblich. Dadurch kann es auch zu unerwünschten Fettablagerungen im Abluftsystem kommen.

Nur bei Umluftbetrieb: Der einzusetzende Aktivkohlefilter ist nicht wartungsfähig, sondern muss alle 3-6 Monate, je nach Gebrauchsintensität, erneuert werden.

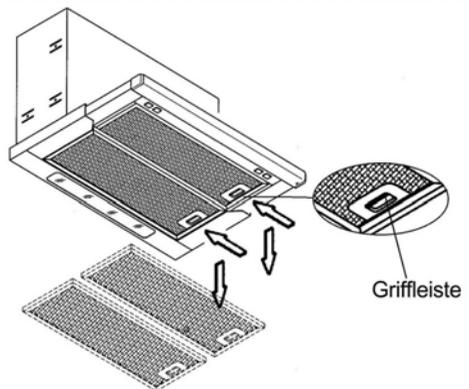
Reinigen Sie die Metallfettfilter alle 2-3 Wochen, spätestens aber wenn nach 20 Betriebsstunden in der Anzeige „C“ erscheint.

Reinigung der Geräte-Außenseite:

Netzstecker ziehen / Sicherung ausschalten! Die Außenflächen reinigen Sie am besten mit einer speziellen Edelstahl-Pflege und einem weichen Tuch. Glasflächen reinigen Sie mit einem speziellen Glasreiniger. Verwenden Sie kein Scheuerpulver, Essigreinerer o.ä. ungeeignete aggressive Reiniger. Diese könnten die Oberfläche dauerhaft beschädigen.

Abnehmen / Einsetzen der Metallfettfilter:

Netzstecker ziehen / Sicherung ausschalten! Um Metallfettfilter zu entnehmen, den Flachschirm aus dem Haubenkörper herausziehen. Drücken Sie die Griffleisten des Metallfettfilters zur Gerätemitte und Metallfettfilter nach unten klappen und entnehmen.



Reinigung der Metallfettfilter:

Den abgenommenen Filter in heißer Spül-lauge gut einweichen lassen. Anschließend mit weicher Bürste gründlich, aber gefühlvoll reinigen und mit viel heißem Wasser spülen. Dabei das Gitter des Filters nicht beschädigen! Bei starker Verschmutzung Vorgang evtl. wiederholen.

Wartung

Anzeige „C“ löschen

Um die Metallfettfilter-Sättigungsanzeige „C“ zu löschen gehen Sie wie folgt vor: Taste „Gerät Ein/Aus“ etwa 5 Sekunden gedrückt halten bis „C“ erlischt und „E“ erscheint. Diese Funktion erinnert Sie zuverlässig nach 20 Stunden Betriebsdauer an die nunmehr notwendige Reinigung der Metallfettfilter.

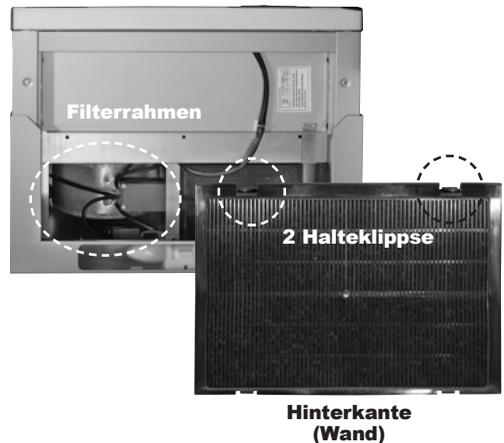
Austausch des Aktivkohlefilters

Netzstecker ziehen / Sicherung ausschalten!

Metallfettfilter abnehmen. Der Aktivkohlefilter sitzt in einem Filterrahmen im Inneren des Haubenkörpers. Die beiden Halteklippse zur Filtermitte drücken. Der Aktivkohlefilter fällt etwas nach unten und kann nun entnommen werden.

Neuen Aktivkohlefilter einsetzen:

Neuen Filter vor dem Einsetzen etwas schütteln um das Filtergranulat gleichmäßig zu verteilen. Dann mit der Hinterkante voraus an der Wandseite in den Filterrahmen einsetzen, nach oben klappen und einrasten lassen. Metallfettfilter wieder einsetzen.



Austausch Leuchtmittel:

Netzstecker ziehen / Sicherung ausschalten!

Austauschleuchtmittel muss diese elektrischen Werte aufweisen: (Kerzenlampe 230 V / 40 W / E14). Metallfettfilter entfernen. Kerzenlampe gegen den Uhrzeigersinn lösen und herausdrehen.

Neue Kerzenlampe einsetzen und im Uhrzeigersinn festschrauben. Metallfettfilter wieder einsetzen.



Kleine Störungen

Leistung mangelhaft, Betriebsgeräusch erhöht:

Ausreichender Querschnitt der Abluftleitung? Mindest- \varnothing 125, ideal 150 mm.

Metallfettfilter zugesetzt? Regelmäßig gründlich reinigen!

Aktivkohlefilter verbraucht? Regelmäßig austauschen!

Frischluftzufuhr ausreichend? Die dem Raum entnommene Luftmenge muss ersetzt werden können!

Mauerkasten verklemmt/verstopft? Reinigen, Rückschlagklappen gängig machen!

Keine Funktion:

Stromversorgung ok? Sicherung prüfen. Netzstecker eingesteckt? Falls die Sicherung mehrfach hintereinander auslöst, liegt mit hoher Wahrscheinlichkeit ein ernstes Problem vor: **In diesem Fall Haube vom Stromnetz trennen und Kundendienst/Fachmann rufen!**

Anzeige leuchtet, aber keine Absaugfunktion: In diesem Fall muss die Elektronik zurückgesetzt werden (Reset). Dazu die Dunstabzugshaube für etwa 30 Sekunden **vom Netz trennen** (Ausschalten genügt nicht!). Ggf. Vorgang wiederholen.

Wenn diese Tipps die Störung nicht beheben, rufen Sie bitte den Kundendienst!

Vor der Montage

Umluft- oder Abluftbetrieb?

Wir empfehlen Ihnen den Abluftbetrieb. Dabei wird die angesaugte Küchenluft über ein Abluftsystem mit Mauerkasten ins Freie geleitet. Wenn aber keine Möglichkeit besteht die angesaugte Luft nach außen zu leiten, kann die Haube auch im sog. Umluftbetrieb verwendet werden. Dazu muss ein Aktivkohlefilter (nicht im Lieferumfang) in den Filterrahmen der Haube eingesetzt werden. Die Küchendünste werden von der Haube angesaugt, im Aktivkohlefilter von Fettrückständen und Gerüchen gereinigt und durch die Umluftöffnungen wieder in den Raum zurückgeleitet.

Wichtige Hinweise:

Der Abstand zwischen Haubenunterseite und Kochfläche (Kochstelle) muss bei Elektroherden mindestens 65 cm und bei Gasherden mindestens 75 cm betragen. Vergleichen Sie vor der Installation sorgfältig die V-Angabe auf dem Typenschild mit der örtlich vorhandenen Netzspannung auf Übereinstimmung! Für optimale Betriebsleistung muss das Abluftsystem einen Durchmesser (Querschnitt) von mindestens 125 mm, besser aber 150 mm aufweisen.

Vor der Montage zu beachten

In Aufstellräumen ohne offene Feuerstelle sollte der Querschnitt der Zuluftöffnung mindestens so groß wie der Abluftquerschnitt sein, damit kein Unterdruck entsteht und die Haube gut funktioniert.

Wichtig: In Wohnungen mit offenen Feuerstellen wie z.B. Kachelöfen, Kohleöfen, Kamine o.ä. muss grundsätzlich eine ausreichende Frischluftzufuhr sichergestellt sein! Dies geschieht am besten durch einen Ab- und Zuluftmuerkasten oder durch Verwendung eines Fensterkippschalters. Vor Inbetriebnahme muss die Dunstabzugshaube von einem Kaminkehrermeister abgenommen werden.

Grundsätzlich soll von dem Abluftquerschnitt der dreifache Querschnitt für die Zuluftleitung vorgesehen werden. Dabei ist der gesamte Lüftungsverbund der Wohnung zu beachten. Notwendige Informationen über lufttechnische Vorkehrungen sind vom zuständigen Kaminkehrermeister einzuholen.

Die Haube darf auf keinen Fall an einen in Betrieb befindlichen Rauch- oder Abgaskamin anderer Geräte wie z.B. Boiler, Kessel, Öfen o.ä. angeschlossen werden! Es darf auch kein Schacht verwendet werden, welcher der Be- und Entlüftung von Räumen mit Feuerstätten dient.

Bei Anschluss an stillgelegte Rauch- oder Abgaskamine ist die Zustimmung des zuständigen Kaminkehrermeisters einzuholen. **In jedem Fall sind die jeweiligen Länder-Bauvorschriften zu beachten!**

Montagehinweise

Beim Verlegen der Abluftleitung sollte folgendes beachtet werden:

Erstellen Sie kurze und möglichst gerade Abluftstrecken mit ausreichendem Durchmesser. Abluftkästen und Rohre mit \varnothing 100 mm und kleiner sind ungeeignet!

Achtung! Gefahr! Achten Sie beim Bohren der erforderlichen Dübel-Löcher auf in der Wand verlaufenden Leitungen (Strom, Gas, Wasser), damit diese nicht beschädigt werden.

Elektroanschluss

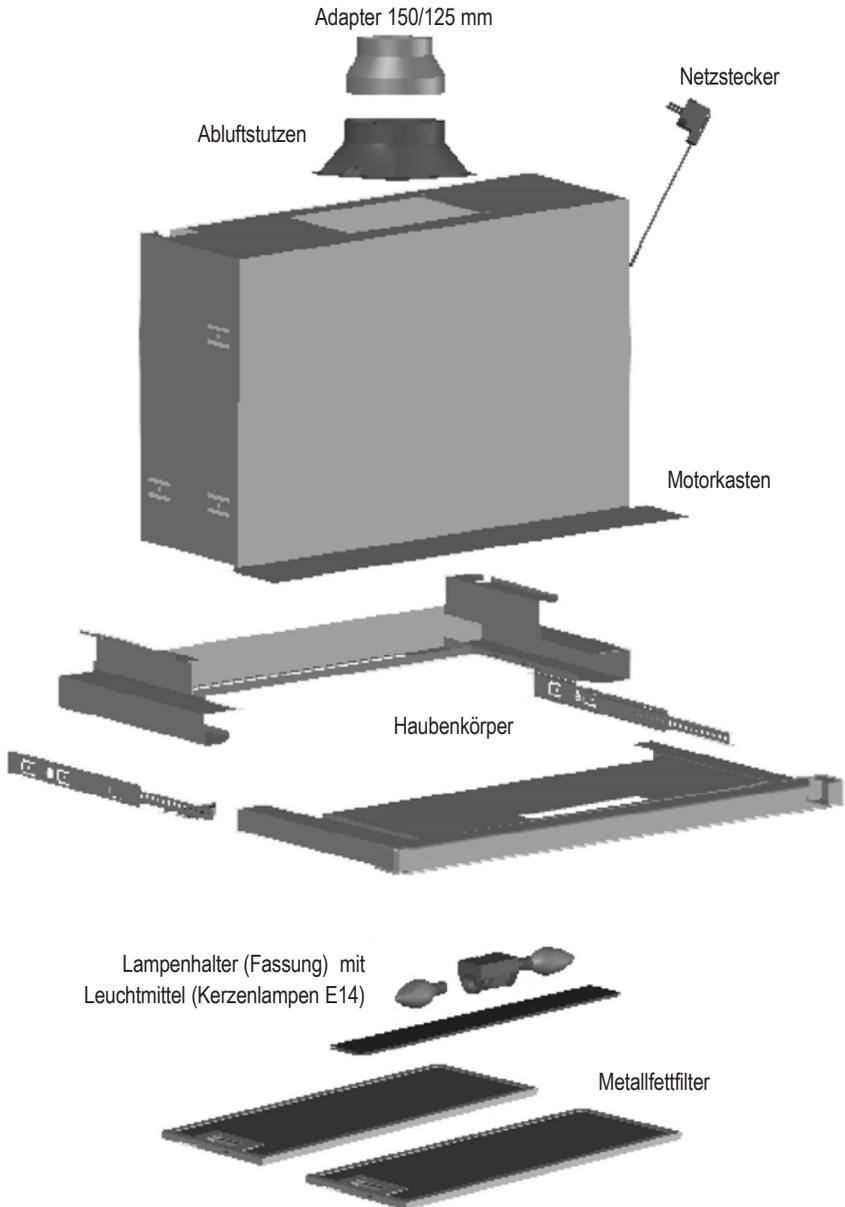
Die Dunstabzugshaube kann an jede vorschriftsmäßig installierte und abgesicherte Schutzkontaktsteckdose (230 V / 50 Hz Wechselspannung) angeschlossen werden. Sollte die verwendete Steckdose nach Montage der Haube nicht mehr frei zugänglich sein, muss der Stromkreis zur Durchführung von Wartungs- und Reinigungsarbeiten abgeschaltet werden können. **Dieses Gerät entspricht Schutzklasse 1.**

Abluftsystem

Wichtig: Der Abluftanschluss muss vor dem Einbau komplett fertiggestellt sein! Der Luftaustritt muss von außen mit einer Abdeckung mit selbstöffnenden Schlitzen oder Rückschlagklappe versehen sein. Lassen Sie das von dem Fachmann vornehmen, der auch den Mauerdurchbruch erstellt.

Verwenden Sie für das Abluftsystem Abluftschlauch bzw. Kunststoffrohr mit mind. 125 mm, besser 150 mm Querschnitt (Durchmesser).

Schneiden Sie das Rohr bzw. den Schlauch auf die benötigte Länge zu. Schläuche dürfen nicht geknickt werden! Schlauch/Rohr am einen Ende mit dem Abluftstutzen und am anderen Ende mit dem Abluftanschluss des Mauerdurchbruches (Mauerkasten mit Rückschlagklappe) verbinden.

Explosionsgrafik Modell CEPHEUS

Schrankmontage

Vor der Schrankmontage muss der Abluftanschluss fertiggestellt sein!

Kleben Sie die Schaumstoffdichtung auf die Unterseite des Abluftstutzens. Eventuelle Überstände entfernen. Befestigen Sie den Abluftstutzen mit 4 Schrauben über der Abluftöffnung auf der Oberseite des Motorblocks.

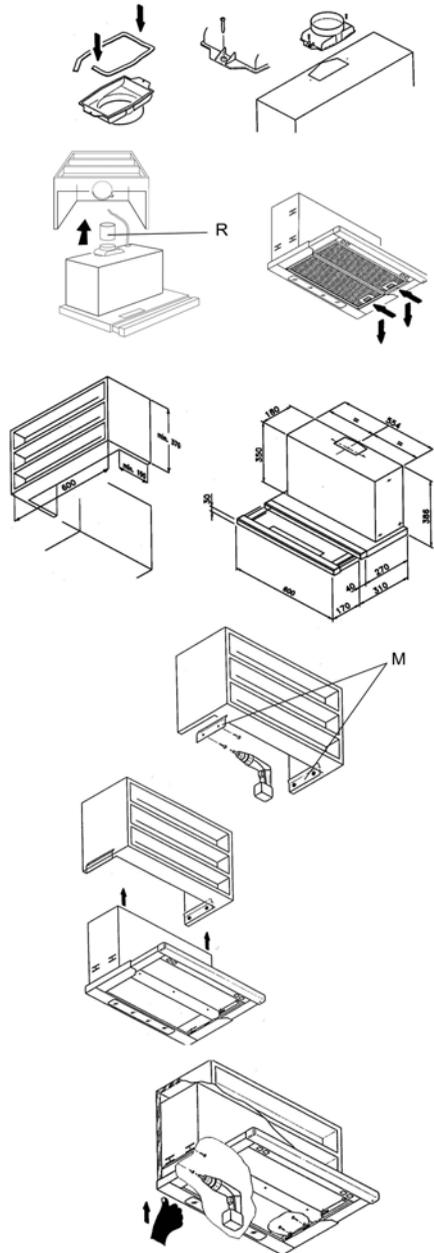
Verfügt der Einbauschrank über einen Deckenboden, muss ein Rohrstück („R“ in der nebenstehenden Skizze) eingesetzt werden (nicht im Lieferumfang).

Nehmen Sie die Metallfettfilter ab.

Im der Haube beigefügten Zubehör befinden sich zwei Bleche („M“ in der nebenstehenden Skizze) als Montagehilfe. Diese beiden Bleche „M“ zur Unter- und zur Hinterkante des Einbauschrankes und bündig mit zwei Schrauben befestigen.

Jetzt die Dunstabzugshaube von unten in den Einbauplatz heben, bis die beiden Montagehilfen (Bleche „M“) in die Ausstanzungen der Seitenteile einrasten. Damit wird die Dunstabzugshaube bis zur endgültigen Befestigung in Einbaulage gehalten.

Haube sorgfältig ausrichten und nach oben schieben. Zur endgültigen Sicherung mit je 2 Schrauben auf jeder Seite befestigen.

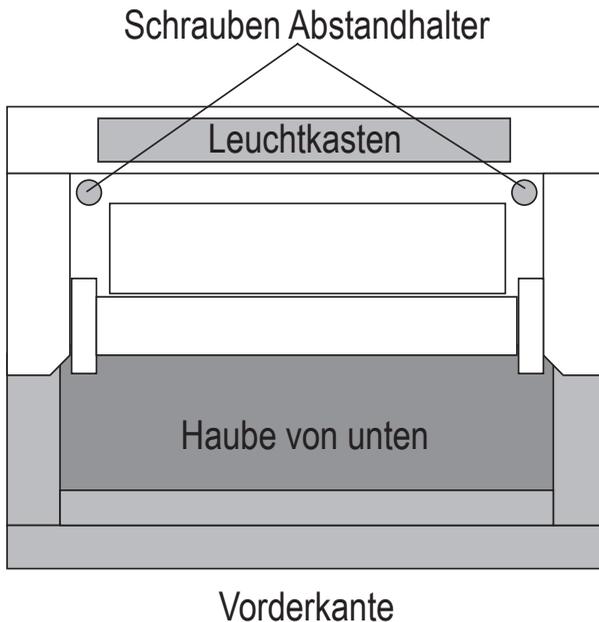


Schrankmontage

Justage der Auszugsweite des Flachschrimes

Im eingeschobenen Zustand schließt die Blende des Flachschrimes bündig mit Wandschrank ab. Damit die Blende des Flachschrimes im ausgezogenen Zustand bündig mit der Vorderkante der Arbeitsfläche (Herd) abschließt, kann die Auszugsweite des Flachschrimes justiert (eingestellt) werden:

Metallfettfilter abnehmen und Flachschild herausziehen. Lösen Sie die Schrauben des Abstandhalters mit einem Schraubendreher (Skizze). Bringen Sie den Flachschild in eine bündige Position mit der Vorderkante der Arbeitsfläche (Herd). Nun die Schrauben des Abstandhalters wieder festziehen. Abschließend Metallfettfilter wieder einsetzen.



Netzanschluss

Stecken Sie den Netzstecker in die vorgesehene Steckdose ein. Nachdem alle Montagearbeiten abgeschlossen sind, können Sie die Stromversorgung wieder einschalten.

Inbetriebnahme:

Nach vollständiger Montage alle Kartonagen und Schutzfolien entfernen. Führen Sie einen Funktionstest durch.

Technische Daten

Leistungsstufen:	5
Motorleistung:	2 x 130 W
Beleuchtung:	2 x 40 W (Kerzenlampen, 230 V, 40 W, E14)
Gesamtleistung:	340 W
Stromaufnahme:	max. 2,45 A
Spannung:	220 - 240 V ≈
Netzfrequenz:	50 Hz
Luftfördermenge:	440 m³/h freiblasend* *Luftfördermenge abhängig von Länge und Ausführung des Abluftsystems bei Abluftbetrieb. Der Einsatz eines Aktivkohlefilters (Umluftbetrieb) reduziert die Luftfördermenge ebenso.
Abluftanschluss:	150 mm
Schutzklasse:	1
Nachlaufautomatik:	ja, 15 Minuten

