YUNA

KIM SH60A





Sehr geehrte Kundin! Sehr geehrter Kunde!

Vielen Dank für den Erwerb dieses YUNA-Produktes. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen.

Verwahren Sie diese Bedienungsanleitung zur zukünftigen Verwendung an einem sicheren Ort. Falls Sie das Gerät weitergeben, müssen Sie diese Bedienungsanleitung ebenfalls mit übergeben.

Inhalt

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Abbildungen können in einigen Details von dem tatsächlichen Design Ihres Geräts abweichen. Folgen Sie in einem solchen Fall dennoch den beschriebenen Sachverhalten.

- Der Hersteller behält sich das Recht vor, solche Änderungen vorzunehmen, die keinen Einfluss auf die Funktionsweise des Geräts haben. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial entsprechend den örtlichen Vorschriften Ihres Wohnorts.
- Das von Ihnen gekaufte Gerät wurde möglicherweise inzwischen verbessert und weist somit vielleicht Unterschiede zur Bedienungsanleitung auf. Dennoch sind die Funktionen und Betriebsbedingungen identisch, sodass Sie die Bedienungsanleitung im vollen Umfang nutzen können. Technische Änderungen bzw. Druckfehler bleiben vorbehalten.

EG - Konformitätserklärung

- ★ Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Produkte entsprechen sämtlichen harmonisierten Anforderungen.
- ★ Die relevanten Unterlagen können durch die zuständigen Behörden über den Produktverkäufer angefordert werden.

1. Sicherheitshinweise

NA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA Y

LESEN SIE VOR DER ERSTEN BENUTZUNG DES GERÄTS DIE GE-SAMTEN SICHERHEITSHINWEISE UND SICHERHEITSANWEI-SUNGEN GRÜNDLICH DURCH.

Die darin enthaltenen Informationen dienen dem Schutz Ihrer Gesundheit. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Sicherheitsanweisungen kann zu schweren Beeinträchtigungen Ihrer Gesundheit und im schlimmsten Fall zum Tod führen.

- ! Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung so auf, dass sie bei Bedarf jederzeit griffbereit ist. Befolgen Sie sorgfältig alle Hinweise, um Unfälle oder eine Beschädigung des Geräts zu vermeiden.
- Prüfen Sie auf jeden Fall auch das technische Umfeld des Geräts! Sind alle Kabel oder Leitungen, die zu ihrem Gerät führen, in Ordnung? Oder sind sie veraltet und halten der Geräteleistung nicht mehr Stand? Daher muss durch eine qualifizierte Fachkraft (Elektrotechniker/-in) eine Überprüfung bereits vorhandener wie auch neuer Anschlüsse erfolgen. Sämtliche Arbeiten, die zum Anschluss des Geräts an die Stromversorgung notwendig sind, dürfen nur von einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in) durchgeführt werden.
- ! Das Gerät ist ausschließlich zur privaten Nutzung bestimmt.
- Das Gerät ist ausschließlich zum Abführen von Küchendämpfen in einem Privathaushalt bestimmt.
- ! Das Gerät ist ausschließlich zum Betrieb innerhalb geschlossener Räume bestimmt.
- ! Dieses Gerät darf nicht für gewerbliche Zwecke, beim Camping und in öffentlichen Verkehrsmitteln betrieben werden.
- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich im Sinne seiner bestimmungsgemäßen Verwendung.
- ! Erlauben Sie niemandem, der mit der Bedienungsanleitung nicht vertraut ist, das Gerät zu benutzen.
- ! Dieses Gerät kann von **Kindern** ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. **Kinder** dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und **Benutzer-Wartung** dürfen nicht **von Kindern** ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

1.1 Signalwörter

▲ **GEFAHR!** verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine unmittelbare Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.

▲ **VORSICHT!** verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, zu mittelschweren oder kleineren Verletzungen führen kann.

⚠ WARNUNG! verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine mögliche bevorstehende Gefährdung für Leben und Gesundheit zur Folge hat.

HINWEIS! verweist auf eine Gefahrensituation, die, wenn sie nicht abgewendet wird, eine mögliche Beschädigung des Geräts zur Folge hat.

1.2 Sicherheitsanweisungen

△ GEFAHR!

- 1. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es nicht ordnungsgemäß arbeitet, sichtbar beschädigt oder heruntergefallen ist oder das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt sind.
- 2. Das Netzanschlusskabel darf nur durch eine qualifizierte Fachkraft (Elektrotechniker/-in) ausgetauscht werden.
- 3. Versuchen Sie niemals, das Gerät alleine zu reparieren.
- 4. Achten Sie vor dem Einschalten des Geräts darauf, dass kein offenes Kaminfeuer brennt. Andernfalls können giftige Verbrennungsgase aus dem Kamin oder Abzugsschacht der Feuerstelle in die Wohnräume gezogen werden. Sorgen Sie bei Abluftbetrieb der Dunstabzugshaube und dem Betrieb von schornsteinabhängigen Feuerungen (z.B. Kohleofen) für eine ausreichende Frischluftzufuhr im Aufstellraum. Befragen Sie hierzu auf jeden Fall Ihren zuständigen Kaminkehrmeister. Wenn Sie die Dunstabzugshaube im Umluftbetrieb benutzen, ist der gleichzeitige Betrieb einer raumluftabhängigen Feuerstätte unbedenklich.
- 5. Falls es in Ihrer Wohnung zum Austritt eines brennbaren Gases kommen sollte:
 - a) Öffnen Sie alle Fenster zur Belüftung.
 - b) Ziehen Sie **nicht** den Stecker aus der Steckdose und benutzen Sie **nicht** das Bedienfeld bzw. die Schalter.
 - c) Berühren Sie **nicht** das Gerät, bis sämtliches Gas abgezogen ist.
 - d) Bei Missachtung dieser Anweisungen können Funken entstehen, die das Gas entflammen.

⚠ WARNUNG!

- 1. Wenn Sie die Abzugshaube zusammen mit anderen nicht durch elektrische Energie versorgten Geräten (Gas- und Ölverbrennungsgeräte) betreiben, darf der Unterdruck in dem entsprechenden Raum einen Wert von 4 Pa (4 * 10⁻⁵ bar) nicht überschreiten.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit 220~240 VAC/50Hz. Verwenden Sie bei 220~240 VAC/50Hz Netzbetrieb keine Steckdosenleisten, Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel. Alle Netzanschlussleitungen, die Beschädigungen aufweisen, müssen von einer qualifizierten Fachkraft (Elektrotechniker/-in) ausgewechselt werden.
- 3. Das Gerät darf ausschließlich an einer ordnungsgemäß geerdeten Steckdose angeschlossen werden.
- 4. Das Gerät muss geerdet sein. Verwenden Sie nur eine entsprechende Sicherheitssteckdose, um die Gefahr eines Stromschlags zu minimieren. Die technischen Daten Ihrer elektrischen Versorgung müssen den auf dem Typenschild angegebenen Werten entsprechen
- 5. Ihr Hausstrom muss mit einem Sicherungsautomaten zur Notabschaltung des Geräts ausgestattet sein.
- 6. Halten Sie beim Aufbau des Geräts die Mindestabstände zwischen der Abzugshaube und dem Kochfeld genau ein (beachten Sie dazu unbedingt Kapitel 2.1 in dieser Bedienungsanleitung).
- Bereiten Sie niemals flambierte Gerichte unter der Dunstabzugshaube zu. Die offenen Flammen können das Gerät zerstören und einen Brand verursachen.
- 8. Benutzen Sie die Brenner von Gasherden nicht ohne ein Kochgeschirr. Die offenen Flammen können das Gerät zerstören und einen Brand verursachen.
- 9. Wenn Sie Speisen frittieren, beaufsichtigen Sie durchgehend den Frittiervorgang, da das Öl Feuer fangen kann. Bei mehrfach verwendeten Frittierölen steigt das Risiko einer Selbstentzündung.
- 10. Führen Sie auch keine anderen Tätigkeiten mit offenen Flammen durch. Die offenen Flammen können das Gerät zerstören und einen Brand verursachen.
- 11. Der Abluftschlauch darf nicht aus brennbarem Material bestehen und keine brennbaren Materialien enthalten.
- 12. Das Gerät darf ausschließlich mit eingesetzten Fettfiltern betrieben werden, da sich ansonsten durch den Dunst transportiertes Fett in der Haube und im Abluftsystem ablagert. BRANDGEFAHR! Reinigen oder ersetzen Sie die Filter regelmäßig.

13. Trennen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten von der Stromversorgung.

- 14. Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern und Tieren gelangen. ERSTICKUNGSGE-FAHR!
- 15. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- 16. Beaufsichtigen Sie Kinder immer, damit diese nicht mit dem Gerät spielen.

⚠ VORSICHT!

- 1. Zugängliche und berührbare Teile der Haube können heiß werden, wenn die Haube zusammen mit einer Kochvorrichtung benutzt wird.
- Führen Sie den Einbau des Geräts mit mindestens zwei Personen durch, weil Sie ansonsten das Gerät beschädigen oder der Person, die an dem Gerät arbeitet, Schaden zufügen. BESCHÄDIGUNGS-GEFAHR! VERLETZUNGSGEFAHR!

HINWEIS!

- 1. Das Gerät muss von mindestens **zwei Personen** transportiert und angeschlossen werden.
- 2. Packen Sie die Kaminteile äußerst vorsichtig aus; ansonsten beschädigen Sie die Kaminteile!
- 3. Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial, bevor Sie das Gerät benutzen. Das Gerät ist für den Transport möglicherweise mit Transportsicherungen geschützt. Entfernen Sie diese komplett. Gehen Sie dabei vorsichtig vor. Benutzen Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, um Reste von Transportsicherungen zu entfernen.
- 4. Eine konstante Pflege und Wartung gewährleistet einen einwandfreien Betrieb und die optimale Leistung Ihres Geräts.
- 5. Entnehmen Sie der Verpackung und den Styropor-Komponenten unbedingt alle Zubehörteile!

- 6. Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Geräts, ob das Netzkabel oder das Gerät selbst keine Beschädigungen aufweisen.
- 7. Das <u>Typenschild</u> darf **niemals** unleserlich gemacht oder gar entfernt werden! Falls das Typenschild unleserlich gemacht oder entfernt wurde, entfällt jeglicher Garantieanspruch!

2. Installation

2.1 Wichtige Sicherheitshinweise

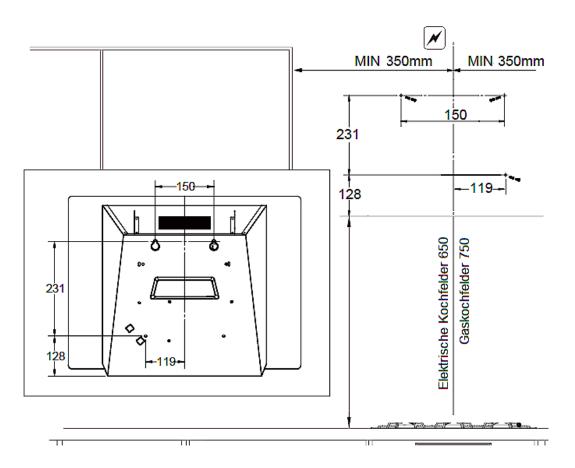
⚠ WARNUNG! Eine Nichtbeachtung der Installationsanweisungen für die Schrauben oder Befestigungsvorrichtungen kann zu einem Stromschlag führen!

⚠ **WARNUNG!** Beschädigen Sie beim Bohren keine elektrischen Leitungen in den Wänden.

HINWEIS! Sie benötigen zwei weitere Personen zur Installation des Gerätes.

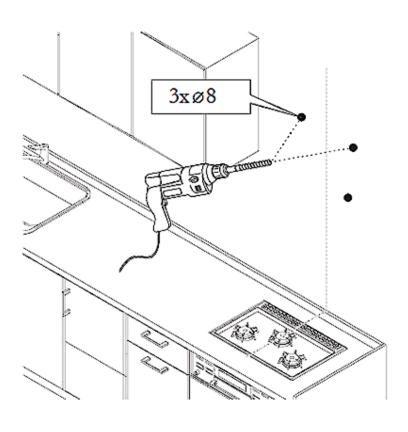
EINBAUZEICHNUNG

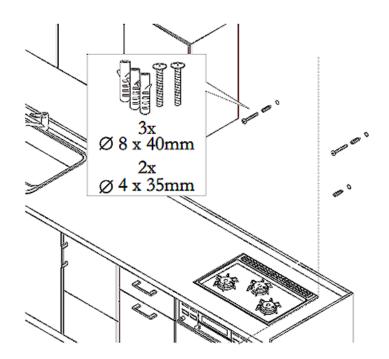
i Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

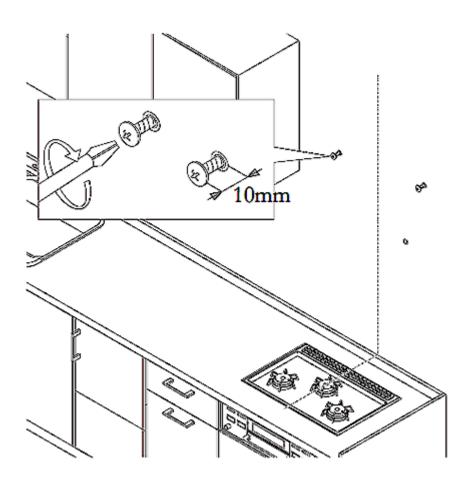


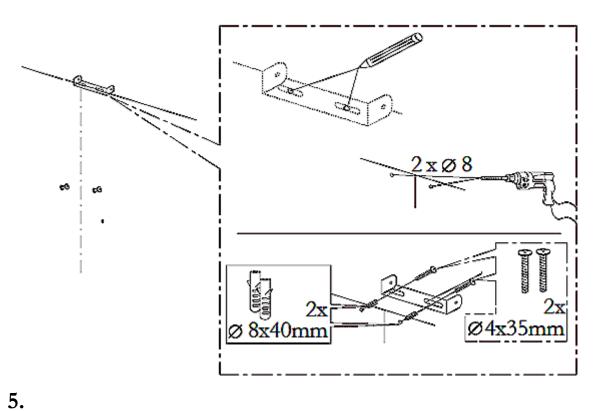
INSTALLATIONSSCHRITTE

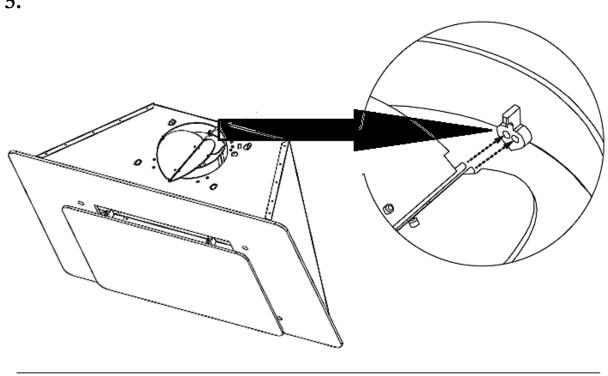
1.



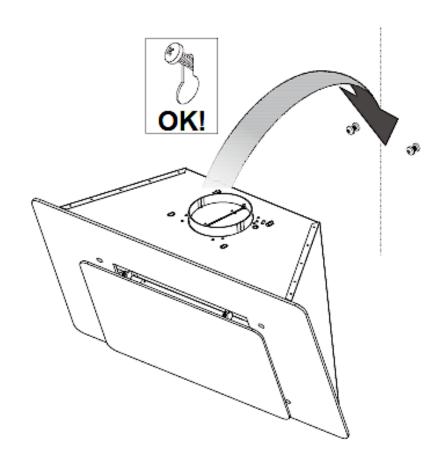


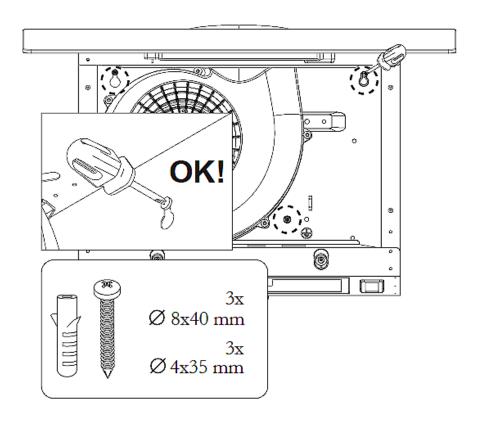




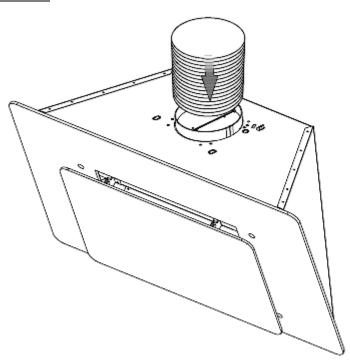


6.



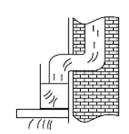


8. ABLUFTBETRIEB:

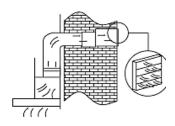


SIE KÖNNEN DIE ABLUFTFÜHRUNG WIE FOLGT VERLEGEN (NUR ABLUFTBETRIEB)

Vertikal: Der Abluftschlauch wird zu einer Auslasskappe* im Dach geführt.

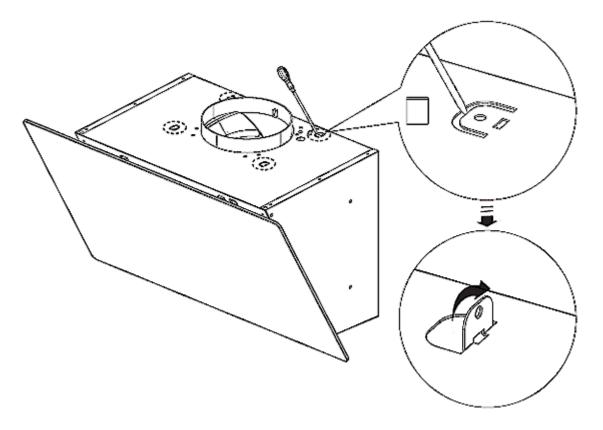


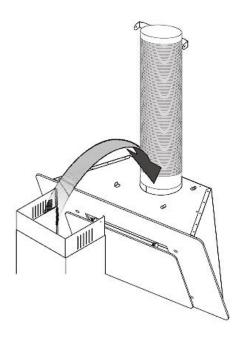
Horizontal: Der Abluftschlauch wird zu einer Auslassöffnung mit Gitter* in der Hauswand geführt.



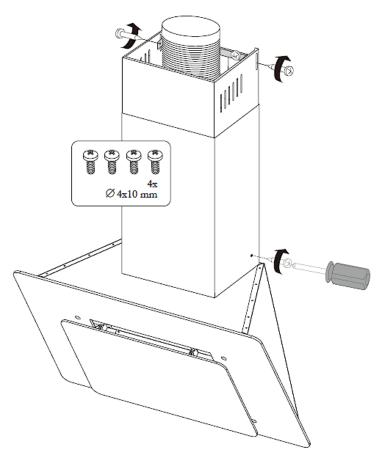
- * = **nicht** im Lieferumfang enthalten.
- <u>UMLUFTBETRIEB</u>: Schritt **8.** brauchen Sie <u>nicht</u> zu beachten; bitte beachten Sie die Instruktionen in Kapitel 3.2 UMLUFTBETRIEB.

9. (abhängig vom Modell)





11.

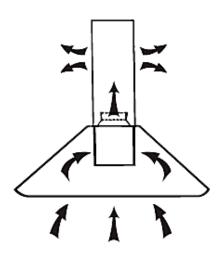


- > Setzen Sie die Fettfilter ein und schließen Sie das Netzkabel¹ am Stromnetz an.
- Überprüfen Sie, ob Ihr Gerät aus der Front- und Seitenperspektive gerade und waagerecht an der Wand angebracht ist, da das Gerät ansonsten nicht ordnungsgemäß arbeitet.

2.4 Installation für den Umluftbetrieb

- ! Wenn Sie für die Installation der Dunstabzugshaube **keine** Abluftleitung nach außen benutzen sondern die Dunstabzugshaube im Umluftbetrieb betreiben, wird der Abluftschlauch nicht benötigt.
- ! Die Installation der Abzugshaube ist **die gleiche** wie in **Kapitel 2.3.1 INSTAL- LATIONSSCHRITTE** beschrieben (Punkt 5. und Punkt 6. brauchen Sie nicht zu beachten).

¹ Sollte sich die Netzanschlussdose innerhalb der Kaminverkleidung befinden, müssen Sie den Netzstecker entsprechen früher einstecken.



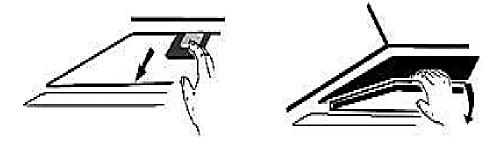
2.5 Kohlefilter

Produktkode: KAF15

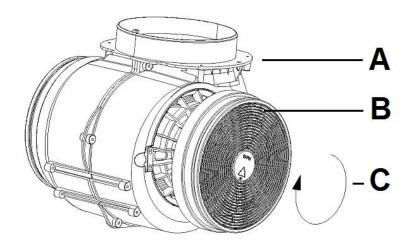
⚠WARNUNG! Ziehen Sie vor der Montage den Netzanschlussstecker aus der Netzanschlussdose oder trennen Sie das Gerät mittels der Sicherung von der Stromversorgung (entsprechende Sicherung im Haussicherungskasten).

MARNUNG! Verwenden Sie Kohlefilter ausschließlich im Umluftbetrieb!

1. Entfernen Sie den/die Fettfilter (s. Abb. unten).



- 2. Die Kohlefilter werden auf den beiden Seiten des Motors befestigt.
- 3. Setzen sie den Kohlefilter auf den Motor und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn nach rechts, bis er fest sitzt (s. Abb. unten).



- **A** Motor
- **B** Kohlefilter
- **C** Rechtsdrehung = Der Kohlefilter wird auf den Motor gesetzt und leicht nach rechts gedreht bis er fest sitzt.
- 4. Wiederholen sie den Vorgang auf der anderen Seite des Motors.
- 5. Befestigen Sie den/die Fettfilter wieder.
- 6. Wenn Sie die Kohlefilter deinstallieren möchten, drehen Sie sie zum Lösen vorsichtig nach links und nehmen Sie sie ab.

HINWEIS! Die Saugleistung wird durch die Kohlefilter vermindert.

HINWEIS! Wechseln Sie die Kohlefilter je nach Benutzung der Haube alle drei bis sechs Monate. Reinigen Sie für einen einwandfreien Betrieb des Motors die Fettfilter regelmäßig.



Bestellen Sie die Kohlefilter unter www.kuechexxl.de

3. Bedienung

3.1 Bedienfeld

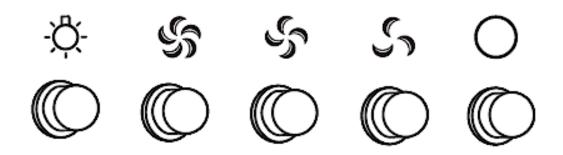
⚠ **WARNUNG!** Decken Sie das Leuchtmittel **niemals** mit wärmeisolierenden oder anderen Gegenständen ab. BRANDGEFAHR!

⚠ **VORSICHT!** Berühren Sie die Beleuchtung für 30 Minuten nach Betrieb des Gerätes nicht. VERBRENNUNGSGEFAHR!

HINWEIS! Benutzen Sie alle Beleuchtungseinheiten nur, wenn das Gerät in Betrieb ist. Benutzen Sie die Beleuchtungseinheiten nicht zur Raumbeleuchtung.

HINWEIS! Drücken Sie <u>niemals</u> zwei Tasten des Bedienfeldes gleichzeitig.

HINWEIS! Um die Leistungsstufe (Motorgeschwindigkeit) zu wechseln, drücken Sie immer zuerst die Taste « O »; dann können Sie mit Hilfe der Tasten « S », « S » oder « S » die gewünschte neue Leistungsstufe einstellen



| 0 | TASTE: « AUS » |
|--------------|--|
| S | NIEDRIGSTE LEISTUNGSSTUFE (Motorgeschwindigkeit) |
| S | MITTLERE LEISTUNGSSTUFE (Motorgeschwindigkeit) |
| ુ | HÖCHSTE LEISTUNGSSTUFE (Motorgeschwindigkeit) |
| 0 | TASTE: « AUS » |

[❖] Schalten Sie die Dunstabzugshaube mit dieser Taste aus.



LEISTUNGSSTUFE 1 = NIEDRIGSTE LEISTUNGSSTUFE

NA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA

- ❖ Mit dieser Taste stellen Sie die niedrigste Leistungsstufe (Motorgeschwindigkeit) der Dunstabzugshaube ein.
- ❖ Diese Leistungsstufe ist für langsames Köcheln und Braten bei geschlossenem Deckel geeignet.
- Nutzen Sie diese Leistungsstufe bei einer geringen Dampfentwicklung (niedrige Konzentration von Kochdünsten).



LEISTUNGSSTUFE 2 = MITTLERE LEISTUNGSSTUFE

- ❖ Mit dieser Taste stellen Sie die mittlere Leistungsstufe (Motorgeschwindigkeit) der Dunstabzugshaube ein.
- ❖ Diese Stufe ist für Standard-Kochvorgänge geeignet.
- Nutzen Sie diese Leistungsstufe für die ideale Luftzirkulation in der Küche bei einer durchschnittlichen Dampfentwicklung (mittlere Konzentration von Kochdünsten).



LEISTUNGSSTUFE 3 = HÖCHSTE LEISTUNGSSTUFE

- ❖ Mit dieser Taste stellen Sie die höchste / maximale Leistungsstufe (Motor-geschwindigkeit) der Dunstabzugshaube ein.
- Nutzen Sie diese Leistungsstufe, falls Ihr Kochgut viel Dampf generiert (hohe Konzentration von Kochdünsten).



BELEUCHTUNG: « EIN / AUS »

* Mit der Taste « BELEUCHTUNG * » können Sie die BELEUCHTUNG der Dunstabzugshaube ein- bzw. ausschalten (Taste <u>kurz</u> drücken).

4. Reinigung/Pflege

NA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA

⚠WARNUNG! Trennen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten von der Stromversorgung. STROMSCHLAGGEFAHR!

<u>^</u>WARNUNG! Eine Nichtbeachtung der Reinigungs- und Pflegeanleitungen führt zu einem erhöhten **Brandrisiko** aufgrund von Fettablagerungen.

HINWEIS! Legen Sie vor allen Reinigungs- und Wartungsarbeiten alle Ringe an Ihren Fingern sowie allen Armschmuck ab; ansonsten beschädigen Sie die Oberflächen des Geräts.

- 1. Behandeln Sie das Gehäuse mit einem weichen Tuch und einem geeigneten Reinigungsmittel.
- 2. Reinigen Sie das Bedienfeld / die Bedienelemente niemals mit einem Reinigungsmittel. Verwenden Sie stattdessen ein leicht feuchtes Tuch, da ansonsten Wasser in das Bedienfeld eindringt und die Elektronik beschädigt.
- 3. Verwenden Sie bei mattschwarz lackierten Geräten niemals alkoholhaltige Reinigungsmittel, weil diese Verfärbungen verursachen.
- 4. Reinigen Sie gläserne Bestandteile² nur mit einem geeigneten Glasreiniger.
- 5. Reinigen Sie bei jedem Fettfilter- oder Kohlefilteraustausch bzw. bei einer Reinigung des Filters alle frei einsehbaren unteren Komponenten Ihres Geräts mit einem milden, nicht ätzenden und fettlösendem Reinigungsmittel.
- 6. Beschädigen Sie beim Reinigen von Metallfiltern nicht das Gitter. Durch häufiges Reinigen können Farbveränderungen der Metalloberfläche entstehen.
- 7. Solche Veränderungen haben keinen Einfluss auf die Leistung der Filter und sind kein Reklamationsgrund.
- 8. Benutzen Sie keine Scheuermittel.
- 9. Benutzen Sie niemals einen Dampfreiniger. STROMSCHLAGGEFAHR!

4.1 Fettfilter

⚠ **WARNUNG!** Bei Nichtbeachtung der Reinigungsanweisungen besteht BRANDGEFAHR!

- 1. Fettfilter/Aluminiumfilter müssen nicht ersetzt werden.
- ! Einmal pro Monat von Hand oder in der Spülmaschine (300) reinigen.

² Ausstattung abhängig vom Modell.

- - ! Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel.
 - ! Benutzen Sie keine Scheuermittel!
 - Benutzen Sie keine alkalischen Spülmaschinenreiniger (pH größer 7).
 - Filter nicht zusammen mit verschmutztem Geschirr in den Geschirrspüler stellen.
 - Von Essensresten verstopfte Filter fallen nicht unter die Garantie.
 - Lassen Sie den Filter gründlich trocknen, bevor Sie ihn wieder vorsichtig einsetzen.

4.2 Kohlefilter

Herkömmliche Kohlefilter können nicht gereinigt werden. Diese Filter haben eine begrenzte Aufnahmefähigkeit und sind in der Regel nach 3-6 Monaten verbraucht. Ersetzen Sie einen verbrauchten Filter. Detaillierte Informationen vom Hersteller dazu finden Sie auf der Verpackung der Filter.

4.3 Austausch des Leuchtmittels

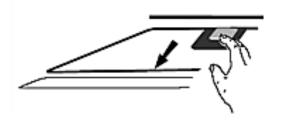
⚠ WARNUNG! Das LED-Leuchtmittel darf nur durch eine fachkundige Person ausgewechselt werden. Führen Sie den Austausch des Leuchtmittels niemals eigenständig aus. Falls das LED-Leuchtmittel beschädigt ist, wenden Sie sich an eine qualifizierte Fachkraft (Elektrotechniker/-in) / (keine Garantieleistung!).

⚠ WARNUNG! Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung (entsprechende Sicherung im Haussicherungskasten). STROMSCHLAG-GE-FAHR!

HINWEIS! Berühren Sie das neue Leuchtmittel nicht mit bloßen Händen. Der Fingerschweiß reduziert dir Haltbarkeit des Leuchtmittels. Verwenden Sie ein dünnes Tuch oder dünne Stoffhandschuhe.

HINWEISE FÜR DIE QUALIFIZIERTE FACHKRAFT (ELEKTROTECHNIKER/-IN)

- 1. Lassen Sie das LED Leuchtmittel abkühlen, bevor Sie es austauschen.
- 2. Entnehmen Sie zum Austausch des LED Leuchtmittels zuerst den Aluminium Fettfilter. Drücken Sie hierzu auf den Verschluss und ziehen Sie dann den Aluminium Fettfilter nach unten; s. Abb. unten.





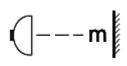
- 3. Greifen Sie in die Haube und drücken Sie das verbrauchte LED Leuchtmittel vorsichtig heraus.
- 4. Ziehen Sie das verbrauchte LED Leuchtmittel vorsichtig heraus und trennen Sie es vom Versorgungskabel; s. Abb. unten.



- 5. Verbinden Sie nun das neue LED Leuchtmittel mit dem Versorgungskabel.
- 6. Schieben Sie die Verkabelung zurück in die Einbauvertiefung und befestigen Sie das neue LED Leuchtmittel; s. Abb. unten.



- 7. Installieren Sie den Aluminium Fettfilter wieder ordnungsgemäß!
- 8. Schließen Sie die Dunstabzugshaube.



Erforderlicher Minimalabstand zu Oberflächen wie Topfdeckeln, Topflappen etc. zur Vermeidung heißwerdender Teile und Brandrisiken.

$$--- m = 0,45 m$$

JNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA



Zur Vermeidung unangemessen heißwerdender Teile, Brandrisiken und einer Strahlenbelastung durch UV-Strahlung dürfen ausschließlich selbstabschirmende Leuchtmittel verwendet werden.

⚠ WARNUNG! Das Gerät darf ausschließlich mit eingesetztem Fettfilter betrieben werden, da sich ansonsten durch den Dunst transportiertes Fett in der Haube ablagert. BRANDGEFAHR!

⚠ WARNUNG! Jegliche Schäden am Gerät, die durch einen nicht ordnungsgemäßen Austausch des LED - Leuchtmittels entstehen, unterliegen nicht der Garantie.

Problembehandlung 5.

FEHLER

MÖGLICHE URSACHE

MASSNAHMEN

Gerät arbeitet überhaupt nicht.

- ! Das Gerät ist mit dem Stromstecker der Steckdose nicht an angeschlossen.
- Der Stromstecker ist locker.
- 1 Die Steckdose wird nicht mit Strom versorgt.
- Die entsprechende Sicherung ist ausgeschaltet.
- Überprüfen Sie die fragliche Steckdose, indem Sie ein anderes Gerät ebenda anschließen.
- Überprüfen Sie die Sicherung.
 - Die Stromspannung ist zu niedrig. Vergleichen Sie die Angaben auf dem Typenschild mit den Angaben Ihres Stromanbieters.

Beleuchtung leuchtet, aber der Motor läuft nicht.

- Lüftungsklappe blockiert.
- Motorlager defekt.

- Blockierung beheben.
- Motor ersetzen.

Der Motor riecht verdächtig.

Motor defekt.

Motor ersetzen.

Ölspuren.

- ! Einwegventil undicht.
- Übergang Basisschacht-! Teleskopschacht undicht.
- Übergang mit geeignetem Mittel abdichten.

Gerät vibriert.

- Motor nicht fest montiert.
- Motor richtig befestigen.
- Haube nicht richtig befestigt.
- Haube richtig befestigen.

Einwegventil abdichten.

Ungenügende Abzugsleistung.

- ! Abstand Haube-Kochfeld zu groß.
- Haube tiefer hängen.
- Türen und/oder Fenster schließen.

! Zu viel Zugluft aufgrund geöffneter Türen und/oder Fenster.

Gerät ist instabil.

Wenn die Leistung der Haube unzureichend ist und/oder erhöhte Betriebsgeräusche zu hören sind, können dafür die folgenden Ursachen vorliegen:

- ! unzureichende Größe der Abluftleitung.
- ! eine Verstopfung in der Abluftleitung.
- der Durchmesser der Abluftleitung von der Haube bis zum Mauerkasten inklusive sollte 120/150 mm betragen (siehe TECHNISCHE DATEN), da ansonsten die Leistung des Motors beeinträchtigt werden kann.
- ! falls Sie am Mauerkasten ein Fliegengitter angebracht haben, kann dadurch der Luftstrom beeinträchtigt werden. Entfernen Sie zum Überprüfen das Gitter.
- falls an der Abdeckplatte des Mauerkastens feste und sehr schräg stehende Lamellen sind, kann dadurch der Luftstrom beeinträchtigt werden. Entfernen Sie zum Überprüfen die Abdeckplatte.
- ! Bringen Sie eine Abdeckplatte mit beweglichen Lamellen an, die den Luftstrom am wenigsten hemmen.
- ! Überprüfen Sie den Zustand und die Sauberkeit der Filter.
- Überprüfen Sie, ob die durch die Haube der Küche entnommene Luft ersetzt wird, damit kein Unterdruck entsteht.
- falls Sie die Haube im Umluftbetrieb verwenden, überprüfen Sie, ob die Kohlefilter rechtzeitig gewechselt wurden (mindestens alle 3-6 Monate).
- ! Sollte das Gerät Störungen abweichend von den oben beschriebenen aufweisen, oder falls Sie alle Punkte der Liste überprüft haben, das Problem aber nicht behoben werden konnte, kontaktieren Sie bitte das Geschäft, in dem Sie das Gerät erworben haben.

6. Technische Daten

6.1 Angaben gemäß VO (EU) 66/2014

| Marke/Warenzeichen | | YUNA | |
|--|------|------------------|--|
| Modellkennung | | KIM SH60A | |
| Jährlicher Energieverbrauch (AEChood) | | kWh/Jahr | |
| Energieeffizienzklasse(EEI _{hood}) | | | |
| Fluiddynamische Effizienz (FDEhood) | | | |
| Klasse für Fluiddynamische Effizienz | | | |
| Fettabscheidegrad | | | |
| Klasse für Fettabscheidegrad | | | |
| Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit | | m^3/h $^{(1)}$ | |
| im Normalbetrieb | | | |
| Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit | | m^3/h $^{(1)}$ | |
| im Normalbetrieb | | | |
| Anschlusswert | | W | |
| Leistungsaufnahme Lichtsystem (WL) | | W | |
| Beleuchtungseffizienz (LE _{hood}) | | lux/Watt | |
| Beleuchtungseffizienzklasse | | | |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Ps) | | W | |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (Po) | 0,00 | W | |
| A-bewertete Luftschallemission bei minimaler verfügbarer | | $dB^{(2)}$ | |
| Geschwindigkeit im Normalbetrieb | | | |
| A-bewertete Luftschallemission bei maximaler verfügbarer | 64 | $dB^{(2)}$ | |
| Geschwindigkeit im Normalbetrieb | | | |

Erklärungen:

(1) Luftstrommessung Haushaltsdunstabzugshauben müssen mit einem ma-

ximalem Luftstrom, der bei einer verfügbaren Einstellung mehr als 650 m³/h beträgt, nach einer festgelegten Zeit "tlimit" automatisch auf einen Luftstrom umgeleglegten der härlegten (50 m³/h heträgt

schalten, der höchstens 650 m³/h beträgt.

(2) Luftschallemission Wird nach dB(A) re 1 pW gemessen.

Für die Ermittlung der Ergebnisse sowie gemäß den Anforderungen an die Kennzeichnung in Bezug auf den Energieverbrauch und in Bezug auf die Anforderungen an das Ökodesign wurden folgende Berechnungs- und Messmethoden angewandt:

Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates 2010/30/EU; VER-ORDNUNG NR. 65/2014.

- Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates 2009/125/EG; VER-ORDNUNG NR.66/2014.
- ! EN 50564 Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte Messung niedriger Leistungsaufnahmen.
- ! EN 60704-2-13 Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Prüfvorschrift für die Bestimmung der Luftschallemission Besondere Anforderungen an Dunstabzugshauben.
- ! EN 61591 Haushalts-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft.

6.2 Relevante Angaben zur Installation

| Stromspannung/Frequenz | AC 220-240V/50Hz |
|---|---|
| Fettfilter/Material/spülmaschinenfest | 1 Aluminium ✓ |
| Kohlefilter * | 2*KAF 15 |
| Abluftschlauch | \checkmark |
| Befestigungsmaterial | \checkmark |
| Abluftbetrieb | \checkmark |
| Umluftbetrieb | \checkmark |
| Bedienungsanleitung | \checkmark |
| Teleskopkamin ausziehbar von-bis | 40,00-75,00 cm |
| Bei Anschluss an einen Entlüftungskamin | Mauerdurchführung = 150 mm Ø |
| bzw. Abluft ins Freie | Bohrung = $ca. 160 \text{ mm } \emptyset$ |
| Abmessungen Gerät H*B*T in cm | 78,70-113,70*59,50*26,20 |
| Gewicht netto/brutto in kg | 9,20/10,70 |

7. Entsorgung

- 1. Achten Sie beim Entpacken unbedingt darauf, dass die Bestandteile der Verpackung (Polyäthylentüten, Polystyrenstücke) nicht in die Reichweite von Kindern und Tieren gelangen. ERSTICKUNGSGEFAHR!
- 2. Nicht mehr benutzte und alte Geräte müssen der zuständigen Wiederverwertungsstelle zugeführt werden. Keinesfalls offenen Flammen aussetzen.
- 3. Bevor Sie ein beliebiges Altgerät entsorgen, machen Sie dieses vorher unbedingt funktionsuntüchtig! Das bedeutet, immer den Netzstecker ziehen und danach das Stromanschlusskabel am Gerät abschneiden und direkt mit dem Netzstecker entfernen und entsorgen!
- 4. Entsorgen Sie Papier und Kartonagen in den dafür vorgesehenen Behältern.
- 5. Entsorgen Sie Kunststoffe in den dafür vorgesehenen Behältern.
- 6. Falls es in Ihrem Wohnumfeld keine geeigneten Entsorgungsbehälter gibt, bringen Sie diese Materialien zu einer geeigneten kommunalen Sammelstelle.
- 7. Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder bei Ihren entsprechenden kommunalen Entsorgungseinrichtungen.





Alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Materialien sind wiederverwertbar.

Alle verfügbaren Informationen zur Mülltrennung erhalten Sie bei Ihren örtlichen Behörden.

8. Garantiebedingungen

Der Hersteller leistet **dem Verbraucher** für die Dauer von 24 Monaten, gerechnet vom Tag des Kaufes Garantie für einwandfreies Material und fehlerfreie Fertigung.

Dem Verbraucher stehen neben den Rechten aus der Garantie die gesetzlichen Gewährleistungsrechte zu, die der Verbraucher gegen den Verkäufer hat, bei dem er das Gerät erworben hat. Diese werden durch die Garantie nicht eingeschränkt.

Der Garantieanspruch ist vom Käufer durch Vorlage des Kaufbelegs mit Kaufund/oder Lieferdatum nachzuweisen und **unverzüglich nach Feststellung** und **innerhalb von 24 Monaten** nach Lieferung an den Erstendabnehmer zu melden.

Die Garantie begründet keine Ansprüche auf Rücktritt vom Kaufvertrag oder Minderung (Herabsetzung des Kaufpreises). Ersetzte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über.

Der Garantieanspruch erstreckt sich nicht auf:

- 1. zerbrechliche Teile wie z.B. Kunststoff oder Glas bzw. Glühlampen;
- 2. geringfügige Abweichungen der **YVA**-Produkte von der Soll-Beschaffenheit, die auf den Gebrauchswert des Produkts keinen Einfluss haben;
- 3. Schäden infolge Betriebs- und Bedienungsfehler,
- 4. Schäden durch aggressive Umgebungseinflüsse, Chemikalien, Reinigungsmittel;
- 5. Schäden am Produkt, die durch nicht fachgerechte Installation oder Transport verursacht wurden;
- 6. Schäden infolge nicht haushaltsüblicher Nutzung;
- 7. Schäden, die außerhalb des Gerätes durch ein YM-Produkt entstanden sind soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist.

Die Gültigkeit der Garantie endet bei:

- 1. Nichtbeachten der Aufstell- und Bedienungsanleitung;
- 2. Reparatur durch nicht fachkundige Personen;
- 3. Schäden, verursacht durch den Verkäufer, Installateur oder dritte Personen;
- 4. unsachgemäße Installation oder Inbetriebnahme;
- 5. mangelnde oder fehlerhafte Wartung;
- 6. Geräten, die nicht ihrem vorgesehenen Zweck entsprechend verwendet werden;
- 7. Schäden durch höhere Gewalt oder Naturkatastrophen, insbesondere, aber nicht abschließend bei Brand oder Explosion.

Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf.

Der räumliche Geltungsbereich der Garantie erstreckt sich auf in Deutschland, Österreich, Belgien, Luxemburg und in den Niederlanden gekaufte und verwendete Geräte.



Dear customer! We would like to thank you for purchasing a product from our wide range of domestic appliances. Read the complete instruction manual before you operate the appliance for the first time. Retain this instruction manual in a safe place for future reference. If you transfer the appliance to a third party, also hand over this instruction manual.

Index

| Index | 29 |
|--|----|
| 1. Safety information | 30 |
| 1.1 Signal words | 31 |
| 1.2 Safety instructions | 31 |
| 2.Installation | 34 |
| 2.2 Minimum distances | 35 |
| 2.3 Components of the appliance | 36 |
| 2.4 Installation steps | 36 |
| 2.5 Electrical connection | 44 |
| 3. Extraction mode / Recirculation mode | 44 |
| 3.1 Extraction mode | 44 |
| 3.2 Recirculation mode | 45 |
| 3.2.1 Carbon filters | 45 |
| 3.3 Grease filter | 47 |
| 3. Operation | 47 |
| 3.1 Control panel | 47 |
| 3.2 Operation | 48 |
| 3.3 Reduction of the environmental impacts of cooking | 49 |
| 4. Cleaning/maintenance | 50 |
| 4.1 Grease filter(s) | 50 |
| 4.2 Carbon filter(s) | 51 |
| 4.3 Replacing of the illuminant | 51 |
| 5. Trouble shooting | 53 |
| 6. Technical data | 55 |
| 6.1 Information in accordance with Regulation (EU) 66/2014 | 55 |
| 6.2 Relevant data for installation | 56 |
| 7. Waste management | 57 |
| 8.Guarantee conditions | 58 |

The figures in this instruction manual may differ in some details from the current design of your appliance. Nevertheless follow the instructions in such a case.

- Any modifications, which do not influence the functions of the appliance. shall remain reserved by the manufacturer. Please dispose of the packing with respect to your current local and municipal regulations.
- The appliance you have purchased may be an enhanced version of the unit this manual was printed for. Nevertheless, the functions and operating conditions are identical. This manual is therefore still valid. Technical modifications as well as misprints shall remain reserved.

EU - Declaration of Conformity

- ★ The products, which are described in this instruction manual, comply with the harmonized regulations.
- ★ The relevant documents can be requested from the final retailer by the competent authorities.

1. Safety information

READ THE SAFETY INFORMATION AND THE SAFETY INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE YOU OPERATE THE APPLIANCE FOR THE FIRST TIME.

All information included in those pages serve for the protection of the operator. If you ignore the safety information and the safety instructions, you will endanger your health and life.

- ! Store this manual in a safe place so you can use it whenever it is needed. Strictly observe the instructions to avoid damage to persons and property.
- Check the technical periphery of the appliance! Do all wires and connections to the appliance work properly? Or are they time-worn and do not match the technical requirements of the appliance? A check-up of existing and newly-made connections must be done by an authorized professional. All connections and energy-leading components (incl. wires inside a wall) must be checked by a qualified professional. All modifications to the electrical mains to enable the installation of the appliance must be performed by a qualified professional.
- ! The appliance is intended for private use only.
- ! The appliance is intended for extracting/recirculating cooking vapours in a private household only.
- ! The appliance is intended for indoor-use only.
- I The appliance is not intended to be operated for commercial purposes, during camping and in public transport.

- ! Operate the appliance in accordance with its intended use only.
- Do not allow anybody who is not familiar with this instruction manual to operate the appliance.
- This appliance may be operated by **children** aged from 8 years and above as well as by persons with reduced physical, sensory and mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or have been instructed concerning the safe use of the appliance and do comprehend the hazards involved. **Children** must not play with the appliance. Cleaning and **usermaintenance** must not be carried out by children unless they are supervised.

1.1 Signal words

DANGER! indicates a hazardous situation which, if ignored, will result in death or serious injury.

CAUTION! indicates a hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

⚠ **WARNING!** indicates a hazardous situation which, if ignored, could result in death or serious injury.

NOTICE! indicates possible damage to the appliance.

1.2 Safety instructions

△ DANGER

- Do not operate the appliance when it does not work properly, is visibly damaged, has dropped down or the power cord/plug are damaged.
- 2. The power cord must be replaced by a qualified professional only.
- 3. Never repair the appliance yourself.
- 4. Do not operate any room-air dependent fireplaces while operating the appliance; otherwise harmful gases will get from the fireplace into your home. Whenever the hood is operated together with chimney-vented fireplaces (e.g. coal furnace), ensure there is sufficient air supply in the room where the appliance is installed in. <u>Always consult your local chimney-sweep master</u>. When you operate the appliance in recirculating mode, you can simultaneously run room-air dependent fireplaces.

5. If gas is set free in your home:

- a) Open all windows.
- b) Do not unplug the appliance and do not use the control panel.
- c) Do not touch the appliance until the gas has gone.
- d) Otherwise sparks can be generated which will ignite the gas.

⚠ WARNING!

- 1. Whenever you use extractor hoods in combination with non electrically-operated appliances (gas and oil-fired appliances), the negative pressure of the corresponding room must not be more than 4 Pa (4 * 10⁻⁵ bar).
- 2. An electrical supply of 220-240V AC / 50 Hz is required. Do not use a socket board or a multi socket or an extension cord when operating the appliance with 220–240 V/50 Hz (AC). All electrical connections which may be damaged must be repaired by a qualified professional.
- 3. Only connect the appliance to a properly grounded and dedicated socket.
- 4. The appliance must be grounded. Only use a proper safety socket to minimize risk of electric shock. The technical data of your energy supply must meet the data on the rating label.
- 5. Your domestic circuit must be equipped with an automatic circuit breaker.
- 6. Strictly observe the <u>minimum distance</u> between hood and hob (Please be sure to observe the information in chapter 2.1 of this instruction manual).
- 7. Do not cook a la flambé dishes below the extractor hood. The flames may damage your appliance and/or cause fire.
- 8. Do not operate the gas jets of a gas hob without cookware. The flames may damage your appliance and/or cause fire.
- 9. If you fry, permanently keep an eye on the oil as it can catch fire. The risk of auto-ignition rises when using the oil many times.
- 10. Do not carry out any procedures on the hob using naked light or fire. The flames may damage your appliance and/or cause fire.
- 11. The exhaust hose must not be made of flammable materials or contain any flammable materials.
- 12. Operate the appliance with inserted grease filters only. Otherwise recirculating-transported fat will deposit in the appliance and the exhaust system. RISK OF FIRE! Clean or replace the filters regularly.
- 13. Disconnect the appliance from the mains before cleaning and maintenance.

14. While unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children and pets. CHOKING HAZARD!

NA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA Y

- 15. This appliance may be operated by **children** aged from 8 years and above as well as by persons with reduced physical, sensory and mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or have been instructed concerning the safe use of the appliance and do comprehend the hazards involved. **Children** must not play with the appliance. Cleaning and **user-maintenance** must not be carried out by **children** unless they are supervised.
- 16. Always supervise children so they will not play with the appliance.

⚠ CAUTION!

- 1. Accessible parts of the hood may become hot while cooking.
- 2. Carry out the installation of the appliance with at **least two persons**. RISK OF DAMAGE!. RISK OF INJURY!

NOTICE!

- 1. The appliance must be transported and installed by at least **two persons**.
- 2. Unpack the parts of the chimney very carefully; otherwise you will damage the chimney
- 3. Remove the complete packaging materials before initial operation. The appliance may be equipped with a transportation lock. Remove the transportation lock completely. When removing be very careful. Do not use any aggressive detergents to remove residues of the transportation lock.
- 4. Clean and maintain the appliance regularly to enable its proper operation and optimal performance.
- 5. Take the enclosed parts from the packaging and its polystyrenecomponents.
- 6. Check that the power cord and the appliance are not damaged before electrical connection.
- 7. The <u>rating plate</u> must not be removed or made illegible, otherwise all terms of the warranty become invalid!

2.Installation

⚠ **WARNING!** Do not lead the exhaust air into a chimney which is used for extracting exhaust air of appliances operated by gas or other combustibles.

- 1. For extracting the exhaust air always observe the current legal regulations.
- 2. The diameter of the exhaust hose must meet the diameter of the connecting ring.
- 3. If your appliance is equipped with a carbon filter, remove the carbon filter before you operate the appliance in the extraction mode. The carbon filter should be used in the recirculating mode only.
- 4. The exhaust duct should be as short and straight as possible. The diameter of the exhaust hose should be at least 120/150 mm (look at chapter TECHNICAL DATA). Otherwise, you have to expect increased noise and decreased performance of your appliance.
- 5. The proper maximum bending angle outwards is 120°.
- 6. Use smooth tubes or flexible, non-inflammable exhaust hoses only.
- 7. When the exhaust duct is connected horizontally, a minimum falling gradient of 1 cm/m or an inclination of 2° is required. Otherwise, condensate will get into the motor of the hood.
- 8. When an exhaust duct is used, the ending of the exhaust hose must be adjusted into the direction of flow.
- 9. If the exhaust duct passes through cool areas (e.g., an attic), a temperature gradient may occur in the different parts of the exhaust duct so condensate will be generated. Proper insulation of the corresponding parts of the exhaust duct will then be needed. Equip such an exhaust duct with a condensate trap if need be.
- 10. **Depending on the model** the hood is equipped with one (top) or two (top, back) outlets. The idle outlet³ is covered by a plastic cap. You can remove this cap by turning it anticlockwise. Use the cap to cover the idle outlet.

³ Depending on model.

2.2 Minimum distances

- Strictly observe the minimum distance between hood and hob.
- It is also absolutely necessary to observe the <u>individual</u> minimum distances to extractor hoods which are specified in the instruction manual of your hob / oven / etc.

| REQUIRED MINIMUM DISTANCE HOOD TO | | | | |
|-----------------------------------|------------|--|--|--|
| ceramic-glass rings / hotplates | min. 65 cm | | | |
| gas cookers | min. 75 cm | | | |
| coal / oil / stove wood firing | min. 85 cm | | | |

1. The minimum distances do not represent the required total height, but a minimum value generated by adding the height of the hob (floor ↔ hob) and the required minimum distance of the hob to the extractor hood (hob ↔ extractor hood)

2. Adapt the total installation height to the height of the user. Please note that the extraction capacity of the appliance can decrease if installed at a large distance to the hob.

⚠ WARNING! Never install the appliance below the required minimum distance. If you ignore the required minimum distance, the accumulated fat in the filters can catch fire due to the heat emission of the hob. RISK OF FIRE!

⚠ CAUTION! Any potential user must be careful not to hit their head on the corners and edges of the appliance. RISK OF BRUISES! RISK OF INJURIES IN THE OCULAR AREA!

2.3 Components of the appliance

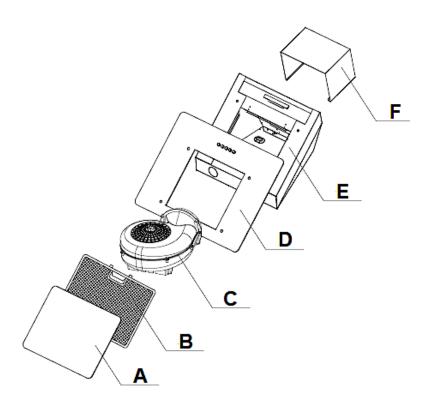


Fig. similar: modifications are possible.

| A | COVER OF THE GREASE FILTER |
|---|----------------------------|
| В | Grease filter |
| С | Motor |
| D | Cover panel (housing) |
| E | Housing |
| G | OUTER CHIMNEY |

Also included in delivery: chimney fixing clamp, drill-hole stencil, instruction manual.

2.4 Installation steps

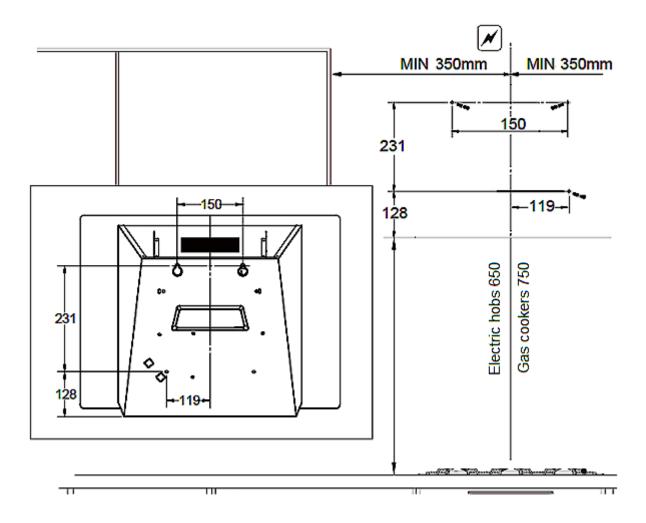
⚠ WARNING! Failure to install the screws or fixing the appliance in accordance with these instructions may result in electrical hazards.

MARNING! Do not damage the wiring in the wall while drilling.

NOTICE! Two assistants are required for installation.

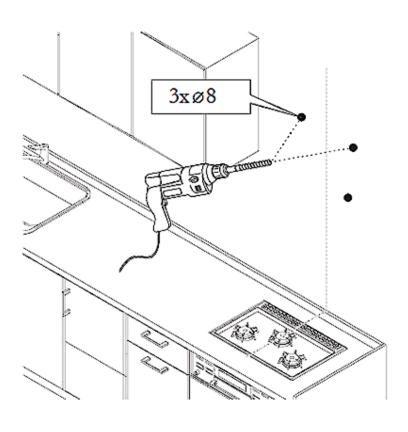
INSTALLATION DRAWING

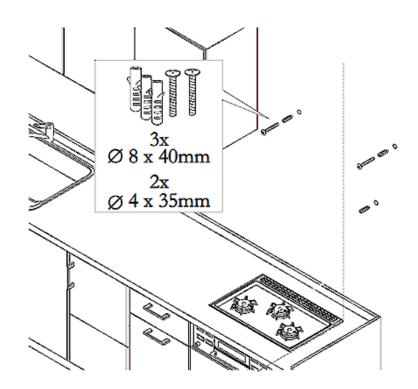
i All dimensions are given in millimetres.



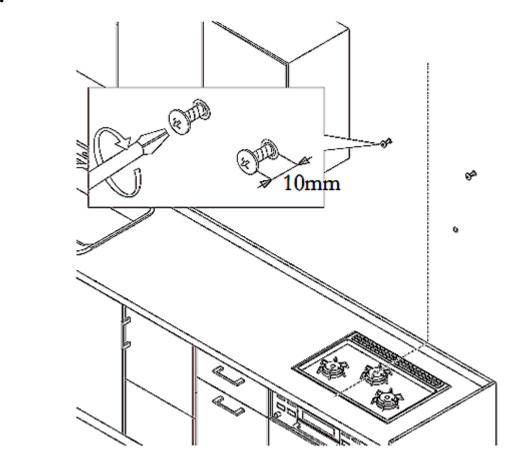
INSTALLATION STEPS

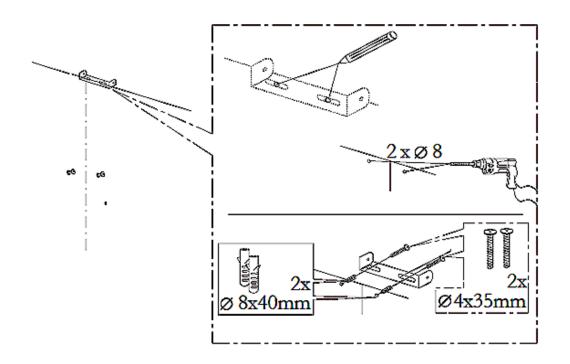
1.



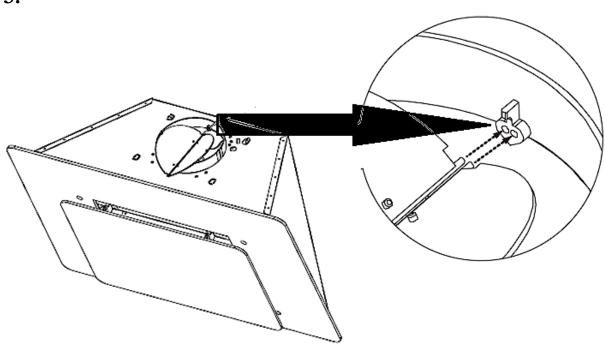


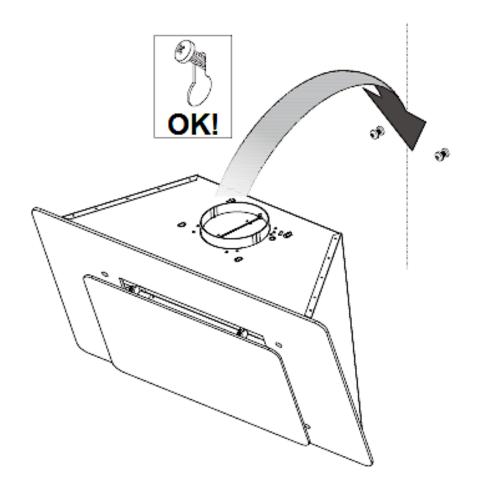
3.



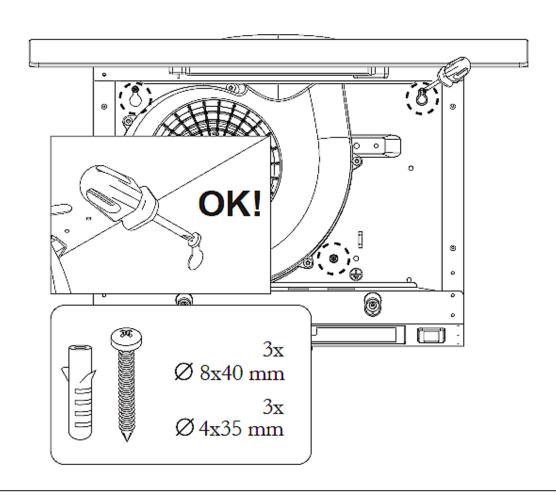


5.

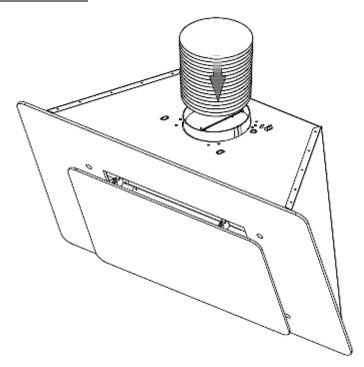




7.



8. EXTRACTION MODE:

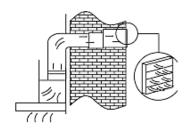


YOU CAN LAY THE EXHAUST HOSE AS FOLLOWS (EXTRACTION MODE ONLY)

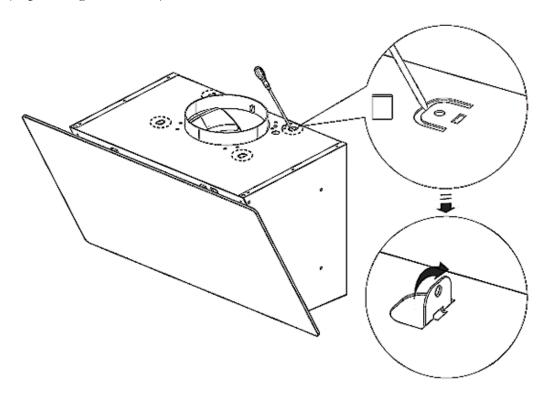
VERTICALLY: lay the exhaust hose to a roof cap*.



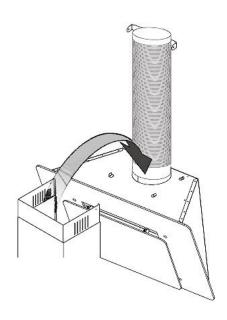
HORIZONTALLY: lay the exhaust hose to an exhaust outlet equipped with an air grille*.

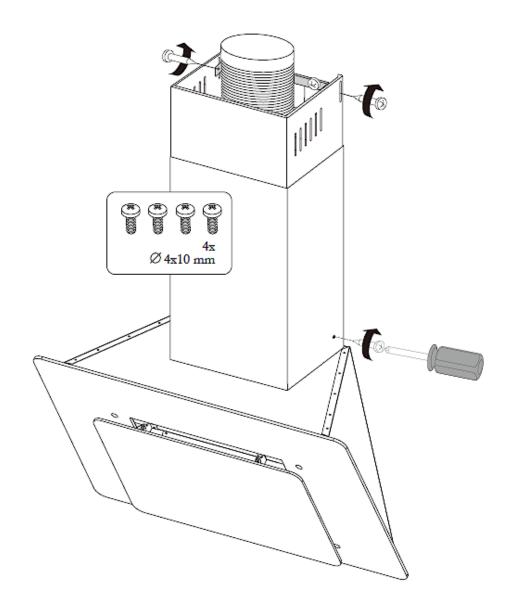


- * = **not** included in delivery.
- **RECIRCULATION MODE**: please **ignore** step **8.**; observe the instructions given in chapter 3.2 RECIRCULATION MODE.
- **9.** (depending on model)



10.





- ➤ Insert the grease filters and connect the appliance to the mains⁴.
- Check the correct position of the hood from front and side perspective. Otherwise, the appliance will not work properly.

2.5 Electrical connection

- 3. Check that the voltage indicated on the rating plate matches the mains voltage of your home before connecting the extractor hood to the mains.
- Check that the extractor hood is installed properly before you connect the appliance to the mains.

3. Extraction mode / Recirculation mode

3.1 Extraction mode

⚠ **WARNING!** Do not lead the exhaust air into a chimney which is used for extracting exhaust air of appliances operated by gas or other combustibles.

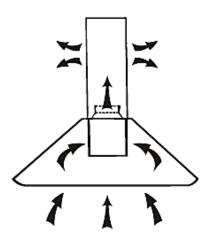
- ❖ The extractor hood is usually ready for the use in extraction mode.⁵
- ❖ In extraction mode, the intake air is led through an exhaust hose to the outside. For this purpose, an exhaust shaft or an outwardly leading exhaust pipe must be available in your house / flat.
- If your appliance is equipped with a carbon filter, you **must** remove the carbon filter **before** you operate the appliance in extraction mode!
- If you want to use the extractor hood in <u>extraction mode</u>, please always observe the instructions given in chapter 2. INSTALLATION et seq. and in chapter 2.4 INSTALLATION STEPS, step 8.

⁴ If the socket is covered by the chimney, you must plug in the appliance at an earlier point in time.

⁵ Depending on model.

3.2 Recirculation mode

- ❖ You can also use the appliance in recirculation mode.
- ❖ If you do not use an exhaust air pipe to the outside for the installation of the extractor hood, the exhaust hose is not required.
- ❖ In recirculation mode, the exhaust air is led back into the kitchen (s. fig. below).
- ❖ If you want to use the extractor hood in recirculation mode, you can install carbon filters; s. chapter 3.2.1 CARBON FILTERS.
- The installation of the extractor hood is the same as described in chapter 2.4 INSTALLATION STEPS (please <u>ignore</u> step 8.).
- You can use **CARBON FILTERS** to eliminate cooking vapours and odours in **RE-CIRCULATION MODE** only.



3.2.1 Carbon filters

Product code: KAF15

MARNING! Carbon filters must be used in recirculation mode **only!**

Replace the CARBON FILTER **regularly** (see also chapter CLEANING AND MAINTENANCE).

You can order the CARBON FILTERS at

https://www.kuechexxl.de/

> Type name of the CARBON FILTERS: See chapter TECHNICAL DATA

⚠ **WARNING!** Switch off the appliance and disconnect it from the mains before you install any carbon filters (use the relevant fuse in your household fuse box).

HOW TO INSTALL THE CARBON FILTER

1. If you want to replace the CARBON FILTER, you must remove the ALUMINIUM GREASE FILTER first. Press the lock and pull the ALUMINIUM GREASE FILTER downwards (s. fig. below).



- 2. The CARBON FILTER is installed on the motor.
- 3. Place the CARBON FILTER on the motor and turn it clockwise until it is firmly tightened (s. fig. below).

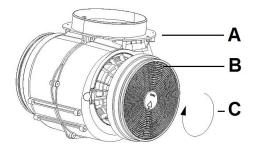


Fig. similar: modifications are possible.

| A | Motor |
|---|---|
| В | CARBON FILTER |
| С | CLOCKWISE ROTATION = Place the CARBON FILTER on the motor and turn the filter clockwise until it is installed properly. |

4. Reinstall the ALUMINIUM GREASE FILTER PROPERLY.

5. If you want to uninstall the CARBON FILTER, turn the filter anti-clockwise and remove it.

⚠ **WARNING!** Install the carbon filter safely and properly; otherwise, the carbon filter can loosen and cause hazardous situations.

NOTICE! The suction capacity is decreased by installed carbon filter.

NOTICE! Depending on frequency of use, replace the carbon filter every three to six months. Clean the grease filter regularly for proper operation of the motor (s. chapter CLEANING AND MAINTENANCE).

3.3 Grease filter

- ☐ Always ensure that the ALUMINIUM GREASE FILTER is inserted properly.
- Clean the ALUMINIUM GREASE FILTER **regularly** (s. chapter CLEANING AND MAINTENANCE).
 - ⚠ **WARNING!** Operate the appliance with inserted aluminium grease filter **only**. Otherwise, recirculating-transported fat will deposit in the appliance and the exhaust system. RISK OF FIRE!

3. Operation

3.1 Control panel

⚠ WARNING! The illuminant must not be covered by thermal insulation or other materials. RISK OF FIRE!

⚠ CAUTION! Do not touch the illuminant within 30 minutes after using the appliance. RISK OF BURNS!

NOTICE! Only switch on the illuminant while the appliance is operating. Do not switch on the illuminant to illuminate the room.

NOTICE! Never press two buttons simultaneously.

NOTICE! To change the power level (motor speed), always press the button « O » first; then you can set the desired new power level (motor speed) using the buttons « S », « S » or « S ».



| 0 | BUTTON: « OFF » |
|--|----------------------------------|
| S | LOW POWER LEVEL (motor speed) |
| G | MEDIUM POWER LEVEL (motor speed) |
| S | HIGH POWER LEVEL (motor speed) |
| \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | ILLUMINANT ON / OFF |

3.2 Operation

| BUTTON: « | « Off » |
|-----------|---------|
|-----------|---------|

. Use this button to switch off the extractor hood.

- * Press this button to set the lowest power level (motor speed) of the extractor hood.
- * This power level is suitable for slow cooking / simmering and roasting with the lid of the cookware closed.

Use this power level when low steam generation occurs (low concentration of cooking fumes).



POWER LEVEL 2 = MEDIUM POWER LEVEL

- Press this button to set the medium power level (motor speed) of the extractor hood.
- * This power level is suitable for standard cooking.
- Use this power level for an ideal air circulation in the kitchen when medium steam generation occurs (medium concentration of cooking fumes).



POWER LEVEL 3 = HIGH POWER LEVEL

- Press this button to set the highest / maximum power level (motor speed) of the extractor hood.
- Use this power level when lots of steam occurs (strong concentration of cooking fumes).



ILLUMINANT: « ON / OFF »

You can use the button « ILLUMINANT by to switch on or off the ILLUMINANT of the appliance (press button briefly).

3.3 Reduction of the environmental impacts of cooking

- ➤ Cover your pot/pan with lid during cooking.
- Switch off the appliance after cooking or use the delayed switch-off function (equipment depends on model).
- Switch off the illuminant(s) of the appliance after cooking.
- The diameter of the pot/pan should meet the diameter of the cooking zone or the size of the flame of the burner (gas appliances).
- ➤ Only operate the highest motor speed of the appliance to extract strong concentration of cooking fumes.
- Clean the grease filter(s) regularly as clean filters will increase the efficiency of the appliance.
- ➤ Replace carbon filters (for recirculation mode only) regularly. Observe the information given on the packaging of the carbon filters.

4. Cleaning/maintenance

MARNING! Disconnect the appliance from the mains before you clean or maintain it.

AWARNING! Ignoring the cleaning and maintenance instructions will cause an increased risk of fire.

NOTICE! Take off all rings and bracelets before cleaning or maintaining the appliance; otherwise you will damage the surface of the appliance.

- 1. Clean the housing of the appliance with a suitable detergent. Use such a product carefully and economically.
- 2. **Do not clean the control panel with a detergent.** Use a damp cloth. Otherwise you may damage the electronic components of the controls.
- 3. Never use any alcohol-containing detergents to clean matt black painted appliances as these detergents cause colour-changes.
- 4. Clean the glass panels⁶ with a suitable detergent only.
- 5. When you clean or replace the grease filters or the carbon filters also clean all visible components on the bottom of the appliance with a mild, non- acrid and fat-dissolving detergent.
- 6. Do not damage the grid of metal-made grease filters. The colour of the metal surface may change due to frequent cleaning as well as the use of aggressive detergents.
- 7. Such changes do not influence the capacity of the appliance and are no reason for complaint.
- 8. Do not use a steam cleaner. RISK OF ELECTRIC SHOCK!
- 9. Do not use any abrasive detergents.

4.1 Grease filter(s)

⚠ **WARNING!** There is RISK OF FIRE when cleaning is not carried out according to these instructions!

- ❖ You do not need to replace grease/aluminium filters.
- \triangleright Clean them once a month by hand or in a dishwasher (30° C max.).
- > Do not use any acrid or corrosive detergents.
- ➤ Do not use any abrasive detergents!

⁶ Equipment depending on model.

- - Do not use any alkaline dishwasher-detergents! (ph more than 7).
 - Do not put the filter in the dishwasher together with tableware.
 - Filters which are blocked with food debris do not carry a guarantee.
 - > Dry the filters properly before you reinstall them.

4.2 Carbon filter(s)

Conventional carbon filters cannot be cleaned. The capacity of these filters is limited. You can use such filters for about 3-6 months. Replace a depleted filter. Find further information on the filter packaging.

4.3 Replacing of the illuminant

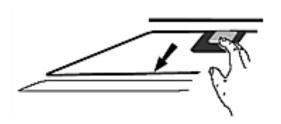
⚠ **WARNING!** The LED-illuminant must be replaced by a competent person **only**. Do not carry out the replacement of the illuminant yourself. If the LED-illuminant is damaged, please contact a **qualified professional** (electrical engineer): **not covered by the guarantee**.

⚠ **WARNING!** Switch off the appliance and disconnect it from the mains before you replace the illuminant (use the relevant fuse in your household fuse box).

NOTICE! Do not touch the illuminant with your hands. The sweat on your fingers will reduce the operating time of your new illuminant. Use a thin cloth or a thin glove.

INSTRUCTIONS FOR THE QUALIFIED PROFESSIONAL (ELECTRICAL ENGINEER)

- 1. The LED illuminant should have **cooled down** before you remove it.
- 2. If you want to replace the LED illuminant, you must remove the aluminium grease filter first. Press the lock and pull the aluminium grease filter downwards (s. fig. below).





- 3. Push out the used LED illuminant carefully.
- 4. Pull the used LED illuminant carefully out of the LED installation opening and disconnect the energy supply wire (s. fig. below).



- 5. Now connect the new LED illuminant to the energy supply wire.
- 6. Push the wire back into the LED installation opening and fix the new LED illuminant (s. fig. below).



- 7. Reinstall the aluminium grease filter properly!
- 8. Close the extractor hood.

| Required minimum distance to surfaces such as pot lids cloths etc. to avoid any hot parts and risk of fire. | |
|---|---|
| m = 0.45 m | |
| (8) | Only use self-shielded illuminants to avoid hot parts, risk of fire and exposure to UV-radiation. |

⚠ WARNING! Operate the appliance with inserted aluminium grease filter only. Otherwise, recirculating-transported fat will deposit in the appliance and the exhaust system. RISK OF FIRE!

⚠ **WARNING!** Any damage to the appliance caused by improper replacement of the illuminant is **not** subject to the guarantee!

5. Trouble shooting

MALFUNCTION MEASURE POSSIBLE CAUSE The appliance does not work at all. ➤ Check the corresponding socket by The plug of the appliance is not connecting it with another appliance. connected to the socket. The plug has become loose. Check the fuse. ➤ The socket is not supplied with ➤ The voltage is too low. Compare the data on the model plate with the energy. ➤ The fuse is switched off. data of your energy supplier. Light is on but motor does not work. ventilation damper blocked. remove blockage. > motor mounting defective. replace motor. Abnormal motor-smells. motor defective replace motor Smear of oil. one-way valve is leaky > seal the valve connection base chimney-telescopic > seal the connection with a suitable chimney is leaky material Appliance vibrates. ➤ fix motor properly motor not properly fixed hood not properly fixed ➤ fix hood properly Insufficient extracting capacity. too much distance hood-hob lower position of hood > too much draught because of open > close the doors/windows doors and/or windows Appliance is unstable. > mounting rail is not firmly fixed > fix mounting rail properly

If the hood does not work properly and/or you can hear increased operating noise, check the schedule below:

> tighten the screws

❖ Incorrect dimension of the air duct.

screws are not firmly tightened

- Obstruction in the air duct.
- ❖ The diameter of the air duct from hood to wall-box inclusive should be 120/150 mm (s. TECHNICAL DATA); otherwise the capacity of the motor may be decreased.

- ❖ If you have installed a fly screen on the wall-box, the air vent may be obstructed. Check by removing the fly screen.
- ❖ If the cover panel of the wall box is equipped with firm and slanted slats, the air vent may be obstructed. Check by removing the cover panel.
- ❖ Install a cover panel with moveable slats, which do not obstruct the air vent.
- Check condition and cleanliness of the filters.
- * Check if the air which is extracted by the hood is replaced to avoid negative pressure.
- ❖ When you run your appliance in recirculating mode, check if the carbon filter has been replaced on time (min. every 3-6 months).
- ❖ If the appliance has a malfunction not noted on the schedule or if you have checked all items on the schedule but the problem still exists, please contact the shop you purchased the appliance at.

6. Technical data

6.1 Information in accordance with Regulation (EU) 66/2014

| Brand/trademark | PKM | |
|---|--------|------------------|
| Model identifier | 9039Y1 | |
| Annual energy consumption (AEChood) | 24.7 | kWh/year |
| Energy efficiency index (EEI _{hood}) | A | |
| Fluid dynamical efficiency (FDEhood) | 22.2 | |
| Fluid dynamical efficiency index | C | |
| Grease separation | 74.2 | |
| Grease separation index | D | |
| Air flow at minimum speed/ | 207.0 | m^3/h $^{(1)}$ |
| standard operation | | |
| Air flow at maximum speed/ | 330.0 | m^3/h $^{(1)}$ |
| standard operation | | |
| Connected load | 75 | W |
| Power consumption lighting system (W _I) | 3.0 | W |
| Lighting efficiency (LE _{hood}) | 39.0 | lux/Watt |
| Lighting efficiency index | A | |
| Power consumption standby (P _s) | 0.00 | W |
| Power consumption off (P _o) | 0.00 | W |
| A-rated noise emission at minimum speed/ | 52 | $dB^{(2)}$ |
| standard operation | | |
| A-rated noise emission at maximum speed/ | 64 | $dB^{(2)}$ |
| standard operation | | |

Explications:

| (1) measurement of air flow | Range hoods with a maximum air flow, which |
|-----------------------------|--|
|-----------------------------|--|

is more than 650 m³/h at an available setting, must automatically change to an air flow,

which is max. $650 \text{ m}^3/\text{h}$.

(2) Airborne acoustical noise According to dB(A) re 1 pW.

To determine the results, and in accordance with the requirements in relation to the labelling of energy-related products and with regard to ecodesign requirements, the following calculation and measurement methods were applied:

- Directive of the European Parliament and of the Council 2010/30/EU; REGULATION NO 65/2014.
- Directive of the European Parliament and of the Council 2009/125/EC; REG-ULATION NO 66/2014.

- ! EN 50564 Electrical and electronic household and office equipment. Measurement of low power consumption
- ! EN 60704-2-13 Household and similar electrical appliances. Test code for the determination of airborne acoustical noise. Particular requirements for range hoods.
- ! EN 61591 Household range hoods and other cooking fume extractors Methods for measuring performance.

6.2 Relevant data for installation

| Voltage/frequency | AC 220-240V/50Hz |
|---|--|
| Grease filter/material/dishwasher-proof | 1 aluminium ✓ |
| Carbon filter * | 2*KAF15 |
| Exhaust hose | \checkmark |
| Installation material | ✓ |
| Exhaust air operation | ✓ |
| Air recirculation | ✓ |
| Instruction manual | \checkmark |
| Telescopic chimney extractable from-to | 40.00-75.00 cm |
| Installation with ventilation stack or air duct | Wall penetration = $150 \text{ mm } \emptyset$ |
| outwards | Drilling = approx. 160 mm Ø |
| Dimensions H*W*D in cm | 78.70-113.70*59.50*26.20 |
| Weight net/gross in kg | 9.20/10.70 |
| | |
| * Optional equipment. | |

7. Waste management

- 1. While unpacking, the packaging materials (polythene bags, polystyrene pieces, etc.) should be kept away from children and pets. CHOKING HAZARD!
- 2. Old and unused appliances must be send for disposal to the responsible recycling centre. Never expose to open flames.
- 3. Before you dispose of an old appliance, render it inoperative. Unplug the appliance and cut off the entire power cord. Dispose of the power cord and the plug immediately.
- 4. Dispose of any paper and cardboard into the corresponding containers.
- 5. Dispose of any plastics into the corresponding containers.
- 6. If suitable containers are not available at your residential area, dispose of these materials at a suitable municipal collection point for waste-recycling.
- 7. Receive more detailed information from your retailer or your municipal facilities.





recyclable.

Materials marked with this symbol are Please contact your local authorities to receive further information.

8. Guarantee conditions

JA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YUNA YU

This appliance includes a 24-month guarantee **for the consumer** given by the manufacturer, dated from the day of purchase, referring to its flawless material-components and its faultless fabrication. The consumer is accredited with both the dues of the guarantee given by the manufacturer and the vendor's guarantees. These are not restricted to the manufacturer's guarantee.

Any guarantee claim has to be made **immediately after the detection and within 24 months** after the delivery to the first ultimate vendee. The guarantee claim has to be verified by the vendee by submitting a proof of purchase including the date of purchase and/or the date of delivery.

The guarantee does not establish any entitlement to withdraw from the purchase contract or for a price reduction. Replaced components or exchanged appliances demise to us as our property.

The guarantee claim does not cover:

- 1. fragile components as plastic, glass or bulbs;
- 2. minor modifications of the **YUA**-products concerning their authorized condition if they do not influence the utility value of the product;
- 3. damage caused by handling errors or false operation;
- 4. damage caused by aggressive environmental conditions, chemicals, detergents;
- 5. damage caused by non-professional installation and haulage;
- 6. damage caused by non common household use;
- 7. damages which have been caused outside the appliance by a **YUA**-product unless a liability is forced by legal regulations.

The validity of the guarantee will be terminated if:

- 1. the prescriptions of the installation and operation of the appliance are not observed.
- 2. the appliance is repaired by a non-professional.
- 3. the appliance is damaged by the vendor, the installer or a third party.
- 4. the installation or the start-up is performed inappropriately.
- 5. the maintenance is inadequately or incorrectly performed.
- 6. the appliance is not used for its intended purpose.
- 7. the appliance is damaged by force majeur or natural disasters, including, but with not being limited to fires or explosions.

The guarantee claims neither extend the guarantee period nor initiate a new guarantee period. The geographical scope of the guarantee is limited with respect to appliances, which are purchased and used in Germany, Austria, Belgium, Luxembourg and the Netherlands.





Kütech GmbH Sauerlandring 1 D-58513 Lüdenscheid

Stand:

Juli 2023