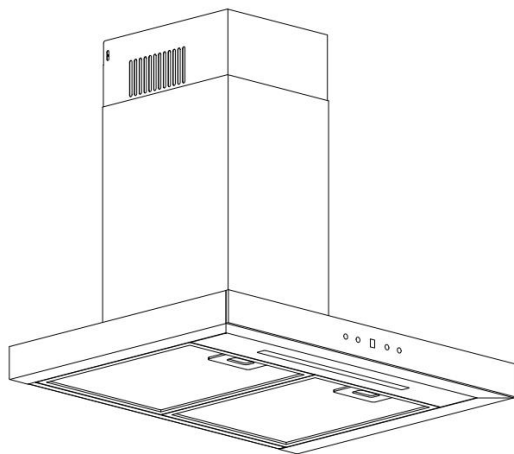


MICAN

electrify your spirit!



R-Nummer:	1015275000	Modell:	TSHA530TMFSA+
S-Nummer:	10185846	EAN:	4044361122311

-
- DE** **Dunstabzugshaube**
Installations-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise.....DE 2-21
- FR** **Hotte aspirante**
Instructions d'installation, d'utilisation et de sécurité.....FR 2-20
- GB** **Cooker hood**
Installation, operating and safety instructions.....GB 2-20

GEBRAUCHSANWEISUNG

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für die Qualität von MICAN entschieden haben, denn dieses Produkt wurde von unseren Fachleuten entwickelt und entspricht den geltenden europäischen Vorschriften. Um Ihr neues Gerät optimal nutzen zu können, empfehlen wir Ihnen, diese Bedienungsanleitung sorgfältig zu lesen und aufzubewahren.

INHALTSVERZEICHNIS

Wichtige Sicherheitshinweise.....	DE-2
Funktion und Merkmale.....	DE-9
Produktübersicht.....	DE-10
Einbauanleitung.....	DE-12
Betriebsanleitung.....	DE-19
Reinigung und Wartung.....	DE-22
Fehlersuche.....	DE-28
Technische Daten.....	DE-29
Entsorgung ihres gebrauchten geräts.....	DE-32

Wichtige Sicherheitshinweise

1. Dieses Gerät ist für den Einsatz im Haushalt bestimmt.
2. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, beaufsichtigt oder von ihr bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und sie diedaraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Aufsicht durchgeführt werden.
3. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder ähnlich qualifizierten Personen ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.

4. Bei gleichzeitigem Betrieb einer Dunstabzugshaube mit Geräten, die Gas oder einen anderen Brennstoff verwenden, muss für eine ausreichende Belüftung des Raumes gesorgt werden.
5. Es besteht Brandgefahr, wenn die Reinigung nicht gemäß den Anweisungen durchgeführt wird.
6. Flambieren Sie keine Speisen unter der Dunstabzugshaube.
7. ACHTUNG: Die zugänglichen Teile dieses Geräts können heiß werden, wenn es mit Kochgeräten verwendet wird.
8. Die Abluft darf nicht in einen Kanal geleitet werden, der zur Ableitung von Dämpfen aus Geräten dient, die Gas oder einen anderen Brennstoff verwenden.
9. Die Vorschriften über die Ableitung von Luft müssen eingehalten werden.
10. Bezüglich der Informationen zur Installation, Handhabung, Reinigung, Wartung und

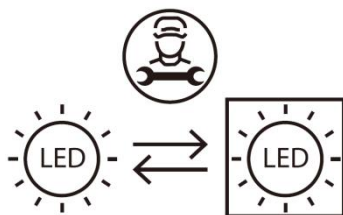
Entsorgung des Geräts und Informationen der Lampen verweisen wir auf die folgenden Abschnitte des Handbuchs.

11. Das Verändern bestimmter Teile Ihres Haushaltsgeräts birgt Risiken. Stellen Sie sicher, dass Sie über alle erforderlichen Fähigkeiten und Werkzeuge zur sicheren Durchführung der reparaturarbeiten verfügen. Ziehen Sie andernfalls eine autorisierte Fachkraft zurate.
12. Vor Installation und Gebrauch sicherstellen, dass die auf der Dunstabzugshaube angegebene Spannung (V) und Frequenz (Hz) genau mit der Haushaltsversorgung übereinstimmen.
13. Halten Sie Kinder davon ab, die Dunstabzugshaube zu benutzen.
14. Diese Dunstabzugshaube ist nur für den Hausgebrauch bestimmt und nicht für gewerbliche Zwecke wie Grillen oder Bratereien geeignet.
15. Installationsarbeiten müssen von einem qualifizierten Elektriker oder Fachpersonal durchgeführt werden.
16. Bei Störungen wenden Sie sich an den vom

Händler beauftragten Kundendienst.

17. Dieses Gerät verfügt über einen geerdeten Stecker. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose in Ihrem Haus ordnungsgemäß geerdet ist.
18. Halten Sie das Gerät und das Kabel außerhalb der Reichweite von Kindern unter 8 Jahren.
19. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung, wenn Dunstabzugshaube und Gasherd in Betrieb sind.
20. Reinigen Sie die Dunstabzugshaube und das Filtersieb regelmäßig, um die Funktionsfähigkeit zu gewährleisten.
21. Vor der Reinigung stets sicherstellen, dass die Dunstabzugshaube ausgeschaltet ist.
22. Reinigen Sie die Dunstabzugshaube gemäß der Bedienungsanleitung und vermeiden Sie Brandgefahr.
23. Lesen Sie die Anleitung vor Installation und Gebrauch sorgfältig und bewahren Sie sie sicher auf.
24. Das Gerät darf nicht über externe Timer oder Fernbedienungen betrieben werden.
25. Überprüfen Sie regelmäßig das Netzkabel auf Beschädigungen. Bei Defekt darf das Gerät nicht verwendet werden.

26. Verwenden Sie nur die in dieser Anleitung empfohlenen Befestigungsschrauben.
27. **Warnung:** Eine falsche Montage der Schrauben kann elektrische Gefahren verursachen.
28. ILCOS D-Code für diese Lampe: DBS-2/65-H-120/33.
29. Der Mindestabstand zwischen Herdoberfläche und Dunstabzugshaube beträgt:
- Gasherd: >75 cm
 - Elektroherd: >65 cm
 - Kohle-/Ölherd: >75 cm
30. **Warnung:** Nicht sachgemäße Reinigung birgt Brandrisiken.
31. LED-Lichtertausch:
- Warnung:** Die LED-Lichter dürfen nicht vom Benutzer ersetzt werden. Bei Defekt kontaktieren Sie uns.



32. Dieses Gerät enthält ein Leuchtmittel der

Energieeffizienzklasse G.

33. Bei gleichzeitigem Betrieb der Dunstabzugshaube im Abluftbetrieb und Feuerstätten muss sicher gestellt sein, dass während des Betriebes der Feuerstätte kein gefährlicher Unterdruck, der größer als 4 Pa (4×10^{-5} bar) ist, im Aufstellraum entstehen kann.
34. Falls ein ortsfestes Gerät nicht mit einer Netzanschlussleitung und einem Stecker oder anderen Mitteln zum Abschalten vom Netz ausgerüstet ist, die an jedem Pol eine Kontaktöffnungsweite entsprechend den Bedingungen der Überspannungskategorie III für volle Trennung aufweist, ist eine solche Trennvorrichtung in die festverlegte elektrische Installation nach den Errichtungsbestimmungen einzubauen.
35. Die Trennung des Gerätes vom Netz nach dem Einbau kann dadurch erreicht werden, dass der Stecker zugänglich ist, oder Einbau eines Schalters in die feste Installation in Übereinstimmung mit den Errichtungsbestimmungen.
36. **Warnung:** Die Nichtbeachtung der

Anweisungen zur Montage von Schrauben oder Befestigungsvorrichtungen kann zu elektrischen Gefahren führen.

- 37. Trennmöglichkeit: Eine Trennvorrichtung muss gemäß den Installationsvorschriften in der festen Elektroinstallation vorgesehen werden.
- 38. Reinigungshinweise: Bezüglich Methoden und Häufigkeit der Reinigung lesen Sie bitte den folgenden Abschnitt der Bedienungsanleitung.

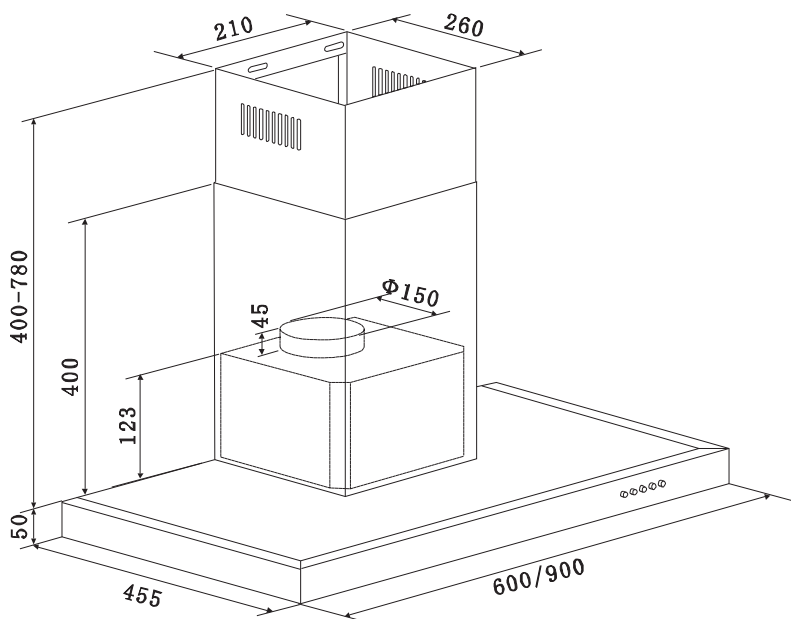
Funktion und merkmale

1. Die Dunstabzugshaube ist aus hochwertigen Materialien mit stromlinienförmigem Design entsprechend der technischen und physikalischen Theorie, High-End und Luxus mit Alter ästhetisches Gefühl, auch gibt es Arten von Stilen für Ihre Wahl, um Ihre Küche zu perfektionieren. Ausgestattet mit einem leistungsstarken, geräuscharmen Elektromotor und einem Zentrifugalflügel, erzeugt sie eine starke Absaugung, ist geräuscharm, hat einen Antihaft-Fettfilter und ist leicht zu reinigen.
2. Mit der isolierten Niederspannungsplatinensteuerung, DC 12V Eingang, sind die Lichter konzentrierter und der Gebrauch ist viel sicherer.
3. Der Fettfilter ist leicht zu entfernen und zu reinigen, und der Motor und andere Innenteile müssen nur leicht abgewischt werden.
4. Spezielle Windkanalkonstruktion und Ölauffangkonstruktion zur Vermeidung von überflüssigem Fett im Schornstein.

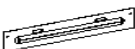
Produktübersicht

Vergewissern Sie sich, dass alle Teile in der Verpackung des Geräts enthalten sind. Wenn Sie ein Problem mit Ihrem Gerät oder Teilen haben, wenden Sie sich an ein lokales Servicezentrum oder an das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Vorderansicht



Komponenten

Beschreibung	Bild	Anzahl
Haube		1
Außenkamin		1
Schornsteininnenseite		1
Außenschornsteinhalter		1
Innenschornsteinhalter		1
Wanddübel		6
ST4×40mm		2
ST4×30mm		4
ST4×8mm		4
V-Klappe		1 Satz
Dehnungsrohr		1
Kabelbinder		1
Kohlefilter		2
Stahldraht		4

Einbauanleitung

Befolgen Sie diese Anweisungen sorgfältig, um eine ordnungsgemäße Installation und Verwendung sicherzustellen.

EINBAU (ENTLÜFTUNG AUSSEN)

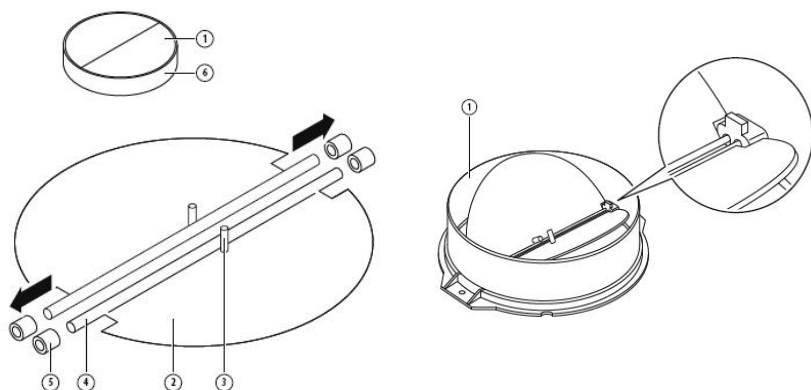
MONTAGE DER V-KLAPPE

Wenn die Dunstabzugshaube nicht über eine montierte V-Klappe 1 verfügt, müssen Sie die Halbteile am Auslass anbringen. Die Bilder zeigen nur ein Beispiel für die Montage der V-Klappe, der Auslass kann je nach Modell und Konfiguration unterschiedlich sein.

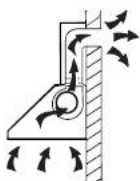
Um die V-Klappe 1 zu montieren, müssen Sie:

- Setzen Sie die beiden Hälften (Markierung 2) in das Gehäuse ein (Markierung 6).
- Richten Sie den Stiel (Markierung 3) nach oben.
- Stecken Sie die Achse (4) in die Löcher im Gehäuse (5).

INSTALLATION



1. Wenn Sie einen Abzug nach außen haben, kann Ihre Dunstabzugshaube wie in der Abbildung unten gezeigt mit einem Abzugsrohr aus Emaille, Aluminium, flexiblem Rohr oder nicht brennbarem Material mit einem Innendurchmesser von 150 mm angeschlossen werden.



2. Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass das Gerät ausgeschaltet ist und der Stecker aus der Steckdose gezogen ist.



3. Die Dunstabzugshaube sollte in einem Abstand von 65-75 cm über der Kochfläche angebracht werden, um eine optimale Wirkung zu erzielen. Siehe Bild 1.

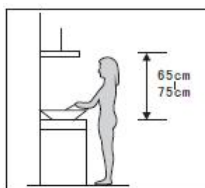


Bild 1

- Nachdem Sie die Installationshöhe der Dunstabzugshaube bestimmt haben, bohren Sie sechs $\Phi 8$ -Löcher und setzen Dübel für die Haube, die Innenkaminhalterung und das Sicherheitsloch entsprechend der Größe der Haube ein. Dann zwei Befestigungsschrauben ST4×30mm zum Aufhängen des Geräts anbringen. Mit zwei Schrauben ST4×40mm wird die Innenkaminhalterung an der Wand befestigt. Die Befestigungsposition der Innenkaminhalterung ist die höchste Position des Schornsteins. Siehe Bild 2.

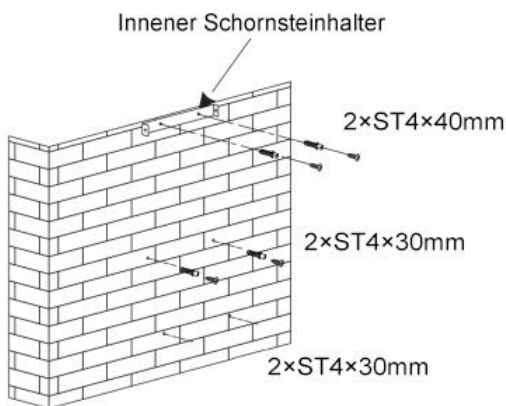


Bild 2

4. Verwenden Sie 2 Stück Schrauben ST4×8mm, um den Auslass an der Geräteoberseite zu befestigen, und befestigen Sie dann das Expansionsrohr mit einem Kabelbinder am Auslass. Siehe Bild 3.

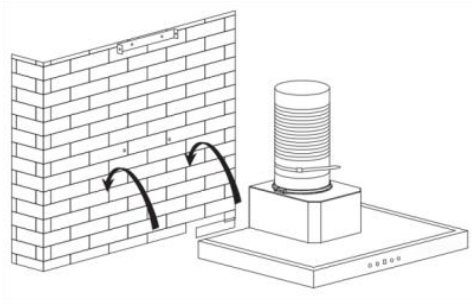


Bild 3

5. Hängen Sie das Gerät mit den Befestigungsschrauben an der Wand auf. Siehe Bild 4.

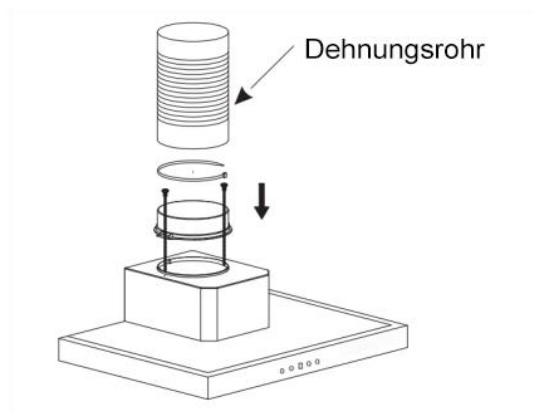


Bild 4

6. Montieren Sie den Schornstein auf das Gerät und führen Sie das Expansionsrohr nach außen. Befestigen Sie dann die Dunstabzugshaube mit 2 Stück Sicherheitsschrauben ST4×30mm an der Wand. Hinweis: Die beiden Sicherheitsöffnungen mit einem Durchmesser von 6 mm befinden sich auf der Rückseite des Gehäuses. Siehe Bild 5 und 6.

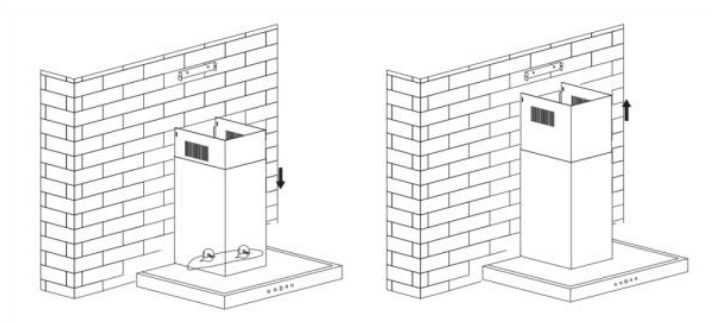
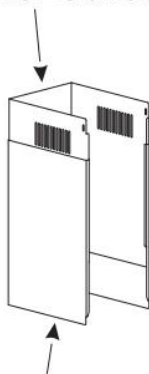


Bild5

Bild6

7. Ziehen Sie den Innenkamin bis zur Innenkaminhalterung hoch und befestigen Sie diese mit 2 Stück Schrauben ST4×8mm. Siehe Bild 7.

Innerer Schornstein



Außerer Schornstein

Bild7

HINWEISE ZUR INSTALLATION VON ABLUFTKANÄLEN

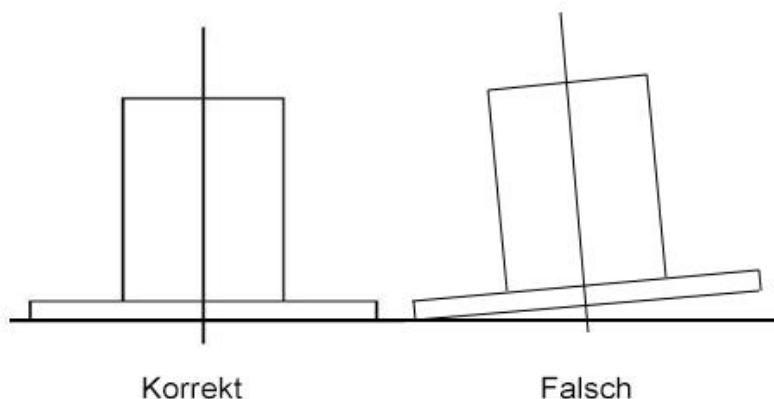
Um eine optimale Luftabsaugung zu erreichen, müssen die folgenden Regeln strikt eingehalten werden:

- **Konfiguration des Expansionsrohrs:** Halten Sie das

Expansionsrohr so kurz und gerade wie möglich, um den Luftstrom zu verbessern.

- **Änderungen am Rohr:** Verändern Sie nicht die Größe oder verengen Sie das Expansionsrohr in irgendeiner Weise.
- **Installation der Rohre:** Ziehen Sie das Expansionsrohr während der Installation immer straff, um den Druckverlust zu minimieren und die Effizienz zu erhalten.
- **Auswirkungen auf die Leistungswarnung:** Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann zu einer verminderten Leistung des Geräts und einem erhöhten Geräuschpegel führen.
- **Professionelle Installation:** Die Installation sollte nur von einem qualifizierten Elektriker oder einer kompetenten Person durchgeführt werden.
- **Systemintegration:** Schließen Sie das Kanalsystem der Abzugshaube nicht an die Belüftungssysteme anderer Geräte an, wie z. B. die für Heizgeräte, Gas oder Heißluft.
- **Rohrbiegung:** Die Biegung des Expansionsrohrs sollte nicht weniger als 120 Grad betragen. Idealerweise sollte das Rohr horizontal verlaufen oder vom Startpunkt aus ansteigen, bevor es an eine Außenwand geführt wird.
- Achten Sie nach der Installation darauf, dass die Dunstabzugshaube waagrecht steht, um Fettansammlungen an einem Ende zu vermeiden

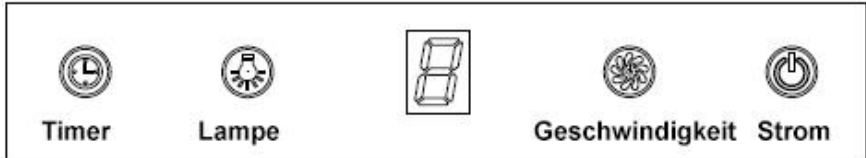
- Stellen Sie sicher, dass das für die Installation gewählte Expansionsrohr den einschlägigen Normen entspricht und feuerhemmend ist.

**WARNUNG:**

- Bitte verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur Befestigungs- oder Montageschrauben in der Größe, die in dieser Bedienungsanleitung empfohlen werden
- Wenn Sie die Schrauben oder die Befestigungsvorrichtung nicht gemäß dieser Anleitung anbringen, kann dies zu elektrischen Gefahren führen.

Betriebsanleitung

Touch-Steuerung mit LED-Anzeige



1. Einschalten: Nach dem Anschluss der Dunstabzugshaube an das Stromnetz leuchtet die Hintergrundbeleuchtung auf und der Summer ertönt einmal. Wenn der Ausgang abgeschaltet wird, geht Dunstabzugshaube in den Standby-Modus über.

2.  (Lampe) drücken:

- 2.1 Drücken Sie die Taste  (Lampe), die Kontrollleuchte dieser Taste und die Lampen leuchten auf. Wenn Sie die Taste erneut drücken, werden die Anzeigeleuchte der Lampentaste und die Lichter ausgeschaltet. Die obigen Schritte können wiederholt durchgeführt werden.

3.  (Strom)-Taste:

- 3.1 Wenn Sie die Taste  (Power) drücken, beginnt der Motor zu arbeiten, die LED-Anzeige zeigt "1" an, das bedeutet niedrige Geschwindigkeit. Drücken Sie  erneut, um den Motor zu stoppen. Die

Geschwindigkeit der Haube kann nur eingestellt werden, wenn die Power-Taste aktiviert ist.

- 3.2 Nach dem Ausschalten der Haube mit dem Netzschalter und erneuten Drücken des Netzschalters zum Einschalten der Haube arbeitet der Motor mit der Geschwindigkeit vor der letzten Ausfahrt.

4.  (Geschwindigkeit) drücken:

Die Dunstabzugshaube verfügt über fünf Geschwindigkeitsstufen und die entsprechende LED-Anzeige lautet "1", "2", "3", "4", "5".

- 4.1 Nach dem Einschalten mit der Netztaste beginnt die Haube mit niedriger Geschwindigkeit zu arbeiten und die LED-Anzeige zeigt "1" an.

- 4.2 Halten Sie die Taste "Speed" gedrückt, die Geschwindigkeit läuft kreisförmig ;und die LED-Anzeige zeigt 1-2-3-4-5-1-2...kreisförmig an.

- 4.3 Der Motor schaltet automatisch auf die 3. Geschwindigkeit um, wenn er 7 Minuten lang mit der 4. und 5.

- 4.4 Während der Arbeit können Sie die Taste  (Geschwindigkeit) berühren, um die Geschwindigkeit kreisförmig zu ändern: "1st→ 2nd→3rd→4th →5th →1st....."

5. (Timer)-Taste

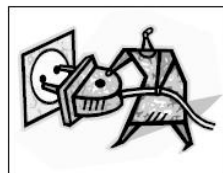
Die Timer-Taste wird nur für die Timer-Funktion verwendet, wenn die Haube in Betrieb ist. Die Taste kann nicht gedrückt werden, wenn die Haube im Standby-Modus ist oder die Lampe separat geöffnet wird.

- 5.1 Drücken Sie die Timer-Taste  einmal, um die Timer-Funktion zu aktivieren. Die Timer-Einstellung beträgt 9 Minuten, auf dem Display wird "9" angezeigt.
- 5.2 Nach dem Einschalten der Timerfunktion wird auf der LED-Anzeige 9.8.7.... angezeigt, die minütlich abnimmt. Wenn die Zeit abgelaufen ist, schaltet sich die Haube automatisch aus und das Display erlischt. Gleichzeitig erlischt die Lampe.
- 5.3 Drücken Sie die Timer-Taste einmal, um die Haube in die Timer-Funktion zu versetzen. Drücken Sie die Taste erneut, um diese Funktion zu verlassen. Die oben genannten Schritte können wiederholt durchgeführt werden. Drücken Sie die Geschwindigkeitstaste, wenn die Dunstabzugshaube im Timer-Status ist, wird sie die Timer-Funktion automatisch verlassen.

Reinigung und Wartung

Vorsicht

- Vor Wartungs- oder Reinigungsarbeiten muss die Dunstabzugshaube vom Strom getrennt werden. Vergewissern Sie sich, dass die Dunstabzugshaube an der Wandsteckdose ausgeschaltet und der Stecker gezogen ist.
- Außenflächen sind anfällig für Kratzer und Abrieb. Bitte beachten Sie daher die Reinigungsanweisungen, um das bestmögliche Ergebnis ohne Beschädigung zu erzielen.



ALLGEMEINES

Reinigungs- und Wartungsarbeiten sollten bei kaltem Gerät durchgeführt werden, insbesondere bei der Reinigung. Vermeiden Sie es, alkalische oder saure Substanzen (Zitronensaft, Essig usw.) auf den Oberflächen zu hinterlassen.

ROSTFREIER STAHL

Der Edelstahl muss regelmäßig (z.B. wöchentlich) gereinigt werden, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten. Eine spezielle Reinigungsflüssigkeit für rostfreien Stahl kann verwendet werden.

HINWEIS:

Achten Sie darauf, dass Sie mit der Masern des Edelstahls wischen, damit keine unschönen, kreuz und

quer verlaufenden Kratzspuren entstehen.

BEDIENFELDOBERFLÄCHE

Das Inlay-Bedienfeld kann mit warmer Seifenlauge gereinigt werden. Achten Sie darauf, dass das Tuch vor der Reinigung sauber und gut ausgewrungen ist.

Verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch, um überschüssige Feuchtigkeit nach der Reinigung zu entfernen.

Wichtig

Verwenden Sie neutrale Reinigungsmittel und vermeiden Sie die Verwendung von scharfen Reinigungskemikalien, starken Haushaltsreinigern oder Produkten, die Scheuermittel enthalten, da dies das Aussehen des Geräts beeinträchtigt und möglicherweise Aufdrucke auf dem Bedienfeld entfernt und die Herstellergarantie nichtig macht.

FETTSIEBFILTER

Anweisungen zur Reinigung:

Manuelles Waschen:

- Tauchen Sie den Filter in Wasser mit einer Temperatur von ca. 40-50°C ein.
- Reinigungsmittel hinzugeben und etwa 2-3 Minuten einweichen lassen.
- Verwenden Sie eine weiche Bürste, um den Filter vorsichtig zu reinigen. Üben Sie nur minimalen Druck aus, um Beschädigungen zu vermeiden.

Vorsicht!

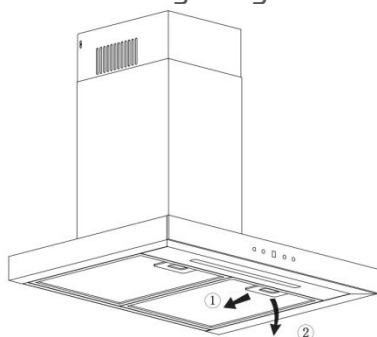
- Alle Filter sind aus Metall gefertigt. Vermeiden Sie die Verwendung von Reinigungsmitteln, die Metallprodukte korrodieren.
- Nicht den Fettgitterfilter in der Geschirrspülmaschine waschen.

Sicherheitshinweis:

- Vergewissern Sie sich, dass der Strom ausgeschaltet ist, wenn Sie das Gerät reinigen.

Montageanleitung:

- Die Reihenfolge der Demontage des Filters ist in der nachstehenden Abbildung dargestellt:



EINBAU VON FETTSIEBFILTERN

- Führen Sie die folgenden vier Schritte aus, um Filter zu installieren:
 - Setzen Sie den Filter in die Schlitze an der Rückseite der Haube ein.
 - Drücken Sie den Knopf am Griff des Filters.
 - Lassen Sie den Griff los, sobald der Filter in einer Ruheposition sitzt.
 - Wiederholen Sie diese Schritte, um alle Filter zu installieren.

KARBONFILTER

Aktivkohlefilter können verwendet werden, um Gerüche

zu binden. Normalerweise sollte der Aktivkohlefilter alle 3 bis 6 Monate ausgetauscht werden, je nach Ihren Kochgewohnheiten. Die Installation des Aktivkohlefilters wird wie folgt durchgeführt :

1. Entfernen Sie den Fettfilter.
2. Entfernen Sie den Stahldraht mit der richtigen Stärke, wie in Bild 1 gezeigt.
3. Siehe Bild 2, setzen Sie den neuen Kohlefilter auf den Fettfilter.
4. Befestigen Sie den richtig eingestellten Kohlefilter mit dem kleinen Stahldraht.
5. Setzen Sie den Fettfilter wieder ein.

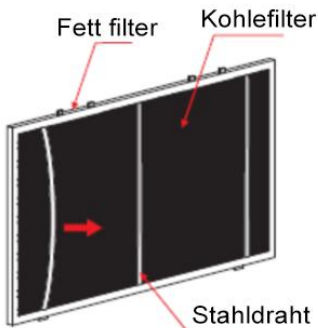


Bild 1

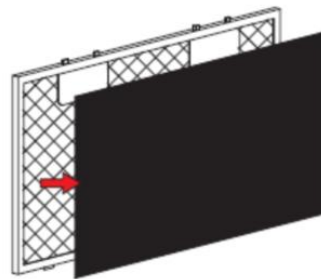


Bild 2

HINWEIS

- Vergewissern Sie sich, dass der Filter sicher verriegelt ist. Andernfalls würde er sich lösen und eine Gefahr darstellen.
- Wenn der Aktivkohlefilter angebracht ist, wird die Saugleistung gesenkt.

Auswechseln der Lampe

Wichtig! 	✧ Die Glühbirne muss vom Hersteller, dem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden. ✧ Schalten Sie immer die Stromzufuhr ab, bevor Sie irgendwelche Arbeiten am Gerät vornehmen. Achten Sie beim Umgang mit der Glühbirne darauf, dass diese vollständig abgekühlt ist, bevor Sie sie direkt mit den Händen berühren. ✧ Halten Sie die Glühbirnen mit einem Tuch oder Handschuhen, um sicherzustellen, dass der Schweiß nicht mit der Birne in Berührung kommt, da dies die Lebensdauer der Birne verkürzen kann.
--	---

Anmerkung:

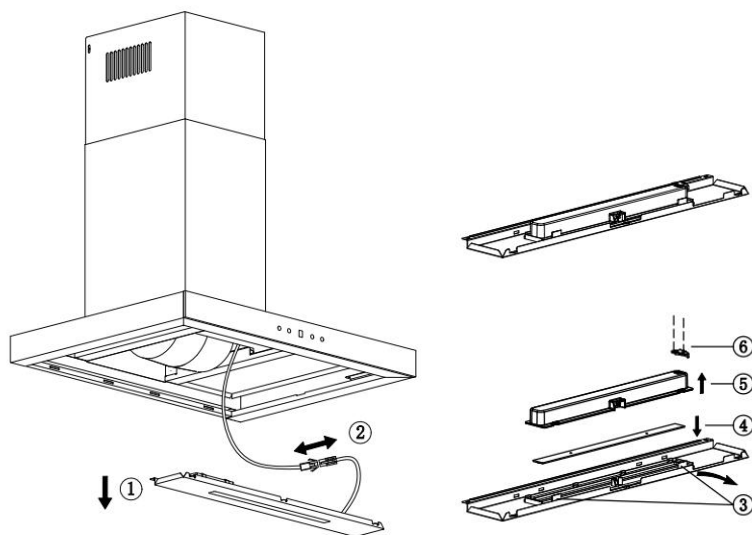
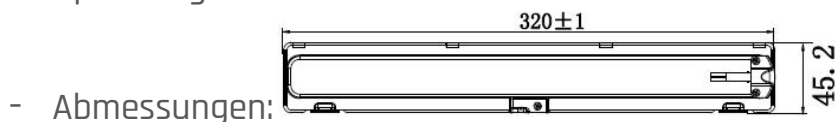
- Vergewissern Sie sich vor dem Auswechseln der Beleuchtung, dass das Gerät ausgeschaltet und der Netzstecker gezogen ist.
- Schützen Sie sich vor Gefahren beim Lichtwechsel, z. B. durch das Tragen von Handschuhen.

Wechsel der Beleuchtung:

- Öffnen Sie die innere Glaseinheit und entfernen Sie den Fettfilter.
- Suchen Sie die Lampe, lösen Sie mit einem Kreuzschraubendreher die Schrauben an der Lampe,

ziehen Sie den Verschluss mit angemessener Kraft ab, entfernen Sie den Lampensockel und demontieren Sie die Klemme des Lichtanschlusskabels.

- Gehen Sie beim Wiedereinbau der Leuchte in umgekehrter Reihenfolge vor.
- ILCOS D-Code für diese Lampe ist: DSS-5/65-S-320/45.2
 - LED-Module - Rechteckige Lampe
 - Maximale Wattzahl: 1×3,5 W
 - Spannungsbereich: DC12V



Fehlersuche

Wenn Sie ein Problem mit Ihrem Gerät haben, sehen Sie sich zunächst die folgende Tabelle an und versuchen Sie, die darin enthaltenen Vorschläge umzusetzen.

Problem	Ursache	Lösung
Licht an, aber der Motor funktioniert nicht	Gebälteschalter ausgeschaltet	Wählen Sie eine Schalterstellung für das Gebläse.
	Lüfterschalter ausgefallen	Wenden Sie sich an das Service-Center.
	Motor ausgefallen	Kontakt zum Service-Center.
Licht funktioniert nicht, Motor funktioniert nicht	Haussicherungen durchgebrannt	Sicherungen zurücksetzen/ersetzen.
	Das Netzkabel ist lose oder abgeklemmt	Schließen Sie das Netzkabel wieder an die Steckdose Schalten Sie die Steckdose ein.
Ölaustritt	Rückschlagventil und Auslass sind nicht dicht verschlossen	Entfernen Sie das Rückschlagventil und versiegeln Sie es mit Dichtmittel.
	Leckage an der Verbindung von Schornstein und Abdeckung	Entfernen Sie den Schornstein und dichten Sie ihn ab
Lichter funktionieren nicht	Kaputte oder defekte Glühlampen	Ersetzen Sie die Glühlampen wie in dieser Anleitung aus.
Unzureichende Absaugung	Der Abstand zwischen der Dunstabzugshaube und der Gasplatte ist zu groß	Bringen Sie die Dunstabzugshaube wieder mit dem richtigen Abstand an.
Die Dunstabzugshaube neigt sich	Die Befestigungsschraube ist nicht fest genug angezogen	Ziehen Sie die Aufhängeschraube fest und stellen Sie sie waagrecht.



HINWEIS:

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

Technische Daten

Modell	TSHA530TMFSA+
Spannung/Frequenz	220-240V~50/60Hz
Nenn-Eingangsleistung des Motors	110W
Beleuchtung	≤1x3,5W
Nenneingangsleistung	113.5W

Die obige Tabelle zeigt die Informationen für die Dunstabzugshaube. Die Testergebnisse entsprechen den einschlägigen Anforderungen der EU Nr. 65/2014 und der EU Nr. 66/2014.

	Symbol	Wert	Einheit
Modell Nr.	TSHA530TMFSA+		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{Haube}	20,1	kWh/a
Faktor Zeitsteigerung	f	0,9	-
Fluiddynamischer Wirkungsgrad	FDE _{Haube}	29,6	-
Fluiddynamische Wirkungsgradklasse	-	Klasse A	-
Energie-Effizienz-Index	EEI _{Haube}	44,1	-
Energie-Effizienzklasse	-	Klasse A+	-
Maximaler Luftdurchsatz bei Boost-Einstellung	Q _{max}	519,8	m³/h
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	Höchste Einstellung: 373,8 Niedrigste Einstellung: 195,4	m³/h
Luftstrom am Arbeitspunkt (bei normalem Gebrauch)	-	Höchste Einstellung: 358,5 Niedrigste Einstellung: 189,4	m³/h
Gemessener Luftdurchsatz am Punkt mit dem besten Wirkungsgrad	Q _{BEP}	194,0	m³/h
Bestenfalls gemessener Luftdruck Effizienzpunkt	P _{BEP}	274	Pa
Gemessene elektrische Leistungsaufnahme im Punkt des besten Wirkungsgrades	W _{BEP}	49,9	W
Nennleistung der Beleuchtung System	W _L	5,1	W

Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochfläche	E_{mittel}	110	lux
Effizienz der Beleuchtung	LE_{hood}	22	Lux/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	Klasse B	-
Wirkungsgrad der Fettfilterung	GFE_{hood}	65.3	-
Fettfilterung Wirkungsgrad(GFE -Haube)Klasse	-	Klasse D	-
Gemessener Stromverbrauch im Standby-Modus	P_s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	0.5	W
Schallleistungspegel	L_{WA}	Boost-Einstellung: 71 Höchste Einstellung: 64 Niedrigste Einstellung: 49	dB

Entsorgung ihres gebrauchten geräts

Informationen zum Elektro- und Elektronikgerätegesetz 3 (ElektroG3)



Symbolerklärung

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers besagt, dass dieses Elektro- bzw.

Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.

Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer, vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten, Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie gegebenenfalls weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen können Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung erhalten.

Auch Vertreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet unentgeltlich alte Elektro- und Elektronikgeräte zurückzunehmen. Diese müssen bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen sowie ohne Kauf eines Elektro- oder Elektronikgerätes auf Verlangen des Endnutzers bis zu

drei Altgeräte pro Geräteart, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen. Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln gelten als Verkaufsflächen des Vertreibers alle Lager- und Versandflächen.

Datenschutzhinweis

Sofern das alte Elektro- bzw. Elektronikgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschung verantwortlich, bevor Sie es zurückgeben. Sofern dies ohne Zerstörung des alten Elektro- oder Elektronikgerätes möglich ist, entnehmen Sie diesem bitte alte Batterien oder Akkus sowie Altlampen, bevor Sie es zur Entsorgung zurückgeben, und führen diese einer separaten Sammlung zu.

Weitere Informationen

Weitere Informationen zum Elektroggesetz finden Sie auf **www.elektrogesetz.de**.

Informationen zur Erfüllung der quantitativen Zielvorgaben nach § 10 Abs.3 ElektroG (Sammelquote) und § 22 Abs.1 ElektroG (Verwertungsquoten):

Das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz veröffentlicht jährlich ausführliche Daten zu Elektro- und Elektronikgeräten und die in Deutschland erreichten und an die EU-Kommission zu übermittelnden quantitativen Zielvorgaben auf seiner Internetseite:

<https://www.bmuv.de/themen/wasser-ressourcenabfall/kreislaufwirtschaft/statistiken/elektro-und-elektronikaltgeraete>.

Hinweise zur Abfallvermeidung

Nach den Vorschriften der Richtlinie 2008/98/EU über Abfälle und ihrer Umsetzung in den Gesetzgebungen der Mitgliedstaaten der Europäischen Union haben Maßnahmen der Abfallvermeidung grundsätzlich Vorrang vor Maßnahmen der Abfallbewirtschaftung. Als Maßnahmen der Abfallvermeidung kommen bei Elektro- und Elektronikgeräten insbesondere die Verlängerung ihrer Lebensdauer durch Reparatur defekter Geräte und die Veräußerung funktionstüchtiger gebrauchter Geräte anstelle ihrer Zuführung zur Entsorgung in Betracht. Weitere Informationen enthält das Abfallvermeidungsprogramm des Bundes unter Beteiligung der Länder:

<https://www.bmu.de/publikation/abfallvermeidungsprogramm-desbundesunter-beteiligung-der-laender/>

WEEE-Registrierungsnummer und Kontaktdaten

Unter der WEEE-Registrierungsnummer DE 37357173 sind wir bei

Stiftung EAR registriert

Stiftung EAR

Nordostpark 72

D-90411 Nürnberg

als Händler und Inverkehrbringer von Elektro- und Elektronikgeräten registriert.

fsm Importgesellschaft mbH
Willy-Brandt-Allee 66
D-45891 Gelsenkirchen
Info@fsm-import.de

MANUEL D'INSTRUCTIONS

Merci d'avoir choisi la qualité MICAN. Ce produit a été développé par notre équipe de professionnels et conformément aux réglementations européennes en vigueur. Afin de tirer le meilleur parti de votre nouvel appareil, nous vous recommandons de lire attentivement ce manuel d'instructions et de le conserver pour toute référence future.

TABLE DES MATIÈRES

Consignes de sécurité importantes.....	FR-2
Fonction et caractéristiques.....	FR-8
Aperçu du produit.....	FR-9
Instructions d'installation.....	FR-11
Mode d'emploi.....	FR-18
Nettoyage et entretien.....	FR-20
Dépannage.....	FR-27
Spécifications techniques.....	FR-28
Enlèvement des appareils ménagers usagés	FR-31

Consignes de sécurité importantes

1. Cet appareil est réservé à un usage domestique privé.
2. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
3. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

4. une ventilation convenable de la pièce doit être prévue lorsqu'une hotte de cuisine est utilisée simultanément avec des appareils utilisant du gaz ou un autre combustible (ne s'applique pas aux appareils qui renvoient uniquement l'air dans la pièce .
5. Il y a risque d'incendie si le nettoyage n'est pas effectué conformément aux instructions .
6. Ne pas flamber d'aliments sous la hotte de cuisine.
7. ATTENTION: Les parties accessibles de cet appareil peuvent devenir chaudes lorsqu'il est utilisé avec des appareils de cuisson.
8. L'air ne doit pas être envoyé dans un conduit utilisé pour évacuer les fumées d'appareils utilisant du gaz ou un autre combustible.
9. Les réglementations concernant l'évacuation de l'air doivent être respectées.
10. En ce qui concerne les informations pour l'installation, la manipulation, l'entretien et la mise au rebut de l'appareil, référez-vous au paragraphe ci-après de la notice.

11. Le changement de certaines pièces de votre appareil électro-ménager peut entraîner un danger. Assurez-vous de disposer de toutes les compétences requises et des outils nécessaires pour effectuer les opérations d'autoréparation en toute sécurité. Dans le cas contraire, faites appel à un professionnel agréé.
12. Avant l'installation et l'utilisation, vérifiez que la tension (V) et la fréquence (Hz) indiquées sur votre hotte correspondent exactement à celles de votre domicile.
13. Empêchez les enfants d'utiliser la hotte.
14. Cette hotte est destinée à un usage domestique uniquement, non adaptée aux barbecues ou à un usage commercial.
15. Toute installation doit être réalisée par un électricien qualifié ou un professionnel compétent.
16. En cas de panne, contactez le service après-vente désigné par le vendeur.
17. Cet appareil est équipé d'une prise mise à la

- terre. Vérifiez que la prise murale est correctement reliée à la terre.
18. Tenez l'appareil et son cordon hors de portée des enfants de moins de 8 ans.
 19. Assurez une bonne aération lorsque la hotte et la cuisinière à gaz fonctionnent.
 20. Nettoyez régulièrement la hotte et sa grille filtrante pour maintenir ses performances.
 21. Avant le nettoyage, éteignez toujours la hotte.
 22. Suivez les instructions de nettoyage pour éviter tout risque d'incendie.
 23. Lisez ce manuel avant l'installation et conservez-le dans un endroit sûr.
 24. Cet appareil ne doit pas être commandé par une minuterie externe ou un système de télécommande.
 25. Vérifiez régulièrement le câble d'alimentation. En cas de dommage, ne l'utilisez pas.
 26. Utilisez uniquement les vis de fixation recommandées dans ce manuel.
 27. **Avertissement:** Un mauvais vissage peut provoquer des risques électriques.
 28. Code ILCOS D de cette lampe: DBS-2/65-H-120/33.
 29. Distance minimale entre le dessus de la

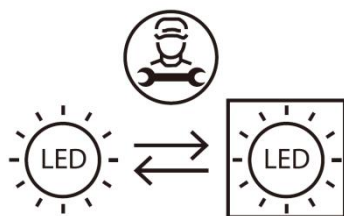
cuisinière et la hotte:

- Cuisinière à gaz: >75 cm
- Cuisinière électrique: >65 cm
- Cuisinière à charbon/pétrole: >75 cm

30. Avertissement: Un nettoyage incorrect présente un risque d'incendie.

31. Remplacement de l'éclairage LED:

Avertissement: Les LED ne doivent pas être remplacées par l'utilisateur. En cas de panne, contactez un service agréé.



32. Cet appareil contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique <G>.

33. Lorsque une hotte aspirante de type évacuation est utilisée simultanément avec des appareils de chauffage, il faut s'assurer qu'aucune dépression dangereuse supérieure à 4 Pa (4×10^{-5} bar) ne se crée dans la pièce d'installation.

34. Si un appareil fixe n'est pas équipé d'un câble d'alimentation secteur avec une prise ou

d'autres dispositifs de déconnexion du réseau présentant, à chaque pôle, une distance d'ouverture des contacts conforme aux exigences de la catégorie de surtension III pour une séparation complète, un tel dispositif de sectionnement doit être intégré à l'installation électrique fixe conformément aux règles d'installation.

35. La déconnexion de l'appareil du réseau après l'installation peut être réalisée soit en rendant la prise accessible, soit par l'installation d'un interrupteur dans l'installation fixe, conformément aux règles d'installation.
36. **Avertissement:** Ne pas suivre les instructions pour l'installation des vis ou dispositifs de fixation peut entraîner des dangers électriques.
37. Un moyen de déconnexion doit être prévu dans les canalisations fixes conformément aux règles d'installation.
38. En ce qui concerne les détails sur la méthode et la fréquence du nettoyage référez-vous au paragraphe ci-après de la notice.

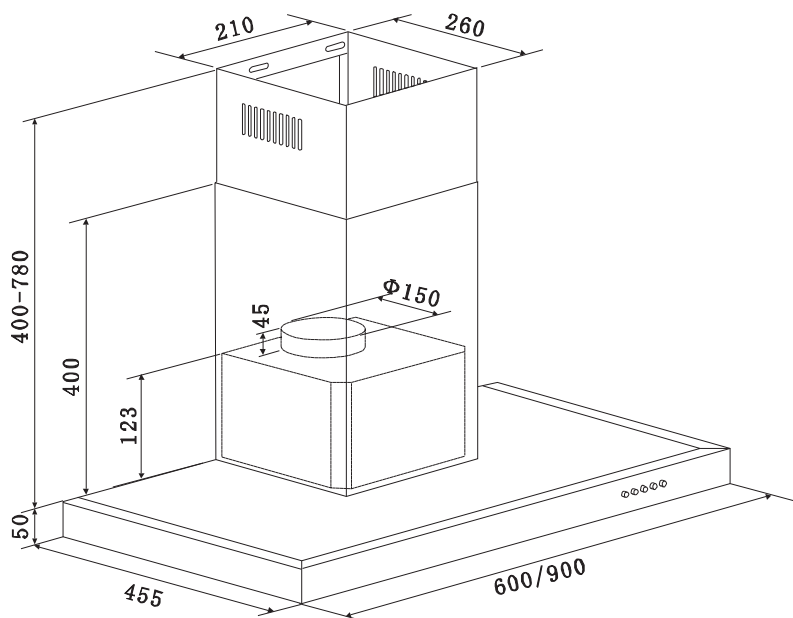
Fonction et caractéristiques

1. La hotte est fabriquée avec des matériaux de haute qualité et un design épuré conforme à la théorie de l'ingénierie technique et physique. Elle est haut de gamme et luxueuse et offre une sensation d'esthétique ancienne. Equipée d'un moteur électrique de grande puissance à faible bruit et d'une lame centrifuge, elle produit une forte aspiration, un faible bruit, un filtre à graisse antiadhésif et facile à nettoyer.
2. Grâce à la carte de circuit imprimé isolée à basse tension, entrée DC 12V, les lumières sont plus concentrées et l'utilisation est beaucoup plus sûre.
3. Le filtre à graisse est facile à retirer et à nettoyer, et il suffit d'essuyer légèrement le moteur et les autres pièces intérieures.
4. Construction spéciale en soufflerie et conception du collecteur d'huile, qui évitent les graisses redondantes laissées dans le conduit de fumée..

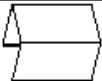
Aperçu du produit

Assurez-vous que toutes les pièces sont incluses dans l'emballage de l'appareil. En cas de problème avec votre appareil ou ses pièces, contactez un centre de service local ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Vue de face



Composants

Description	Pic	QTÉ
Capuche		1
cheminée extérieure		1
à l'intérieur de la cheminée		1
support de cheminée extérieur		1
support de cheminée intérieur		1
prises murales		6
ST4×40mm		2
ST4×30mm		4
ST4×8mm		4
Rabat en V		1 ensemble
tuyau d'expansion		1
serre-câble		1
Filtre à charbon		2
Fil d'acier		4

Instructions d'installation

Suivez attentivement ces instructions pour garantir une installation et une utilisation correctes.

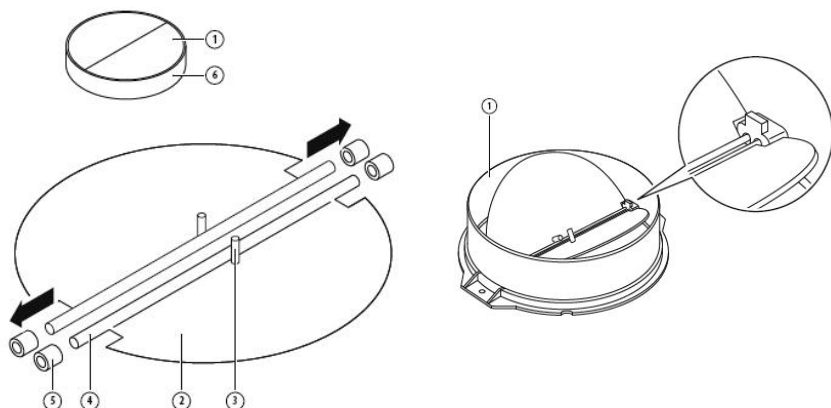
INSTALLATION (ÉVACUATION À L'EXTÉRIEUR)

MONTAGE DE LA TRAPPE EN V

Si la hotte n'est pas équipée d'un clapet en V (numéro 1), vous devez monter les demi-parties sur la sortie. Les images montrent seulement un exemple de montage du clapet en V, or la sortie peut être différente selon les modèles et la configuration.

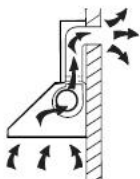
Pour monter le V-flap 1, vous devez:

- Insérer les deux moitiés (marquées 2) dans le boîtier (marqué 6).
- Diriger la tige (marquée 3) vers le haut.
- Insérer l'axe (marqué 4) dans les trous du boîtier (marqué 5).



INSTALLATION

1. Si vous disposez d'une sortie vers l'extérieur, votre hotte peut être raccordée comme indiqué sur la photo ci-dessous, à l'aide d'un conduit d'extraction en émail, en aluminium, en tuyau flexible ou en non inflammable, d'un diamètre intérieur de 150 mm.



2. Avant l'installation, assurez-vous que l'appareil est éteint et débranché de la prise de courant



3. La hotte doit être placée à une distance de 65-75 cm au-dessus de la surface de cuisson pour un effet optimal. Voir la photo 1.

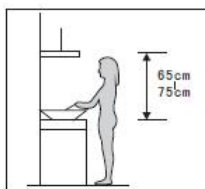


Photo 1

- Après avoir déterminé la hauteur d'installation de la hotte, percer six trous $\phi 8$ et insérer les chevilles murales pour la hotte, le support de cheminée intérieur et le trou de sécurité en fonction de la taille de la hotte. Ensuite, installer deux vis de montage ST4×30mm pour suspendre l'appareil. Et utiliser deux vis ST4×40mm pour fixer le support de cheminée intérieure au mur. La position de fixation du support de cheminée intérieure est la position la plus haute de la cheminée. Voir la photo 2.

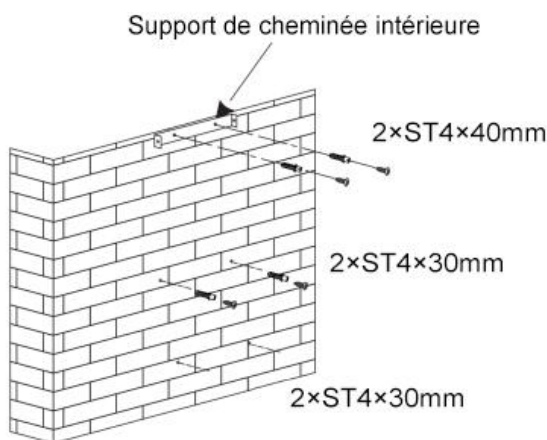


Photo 2

4. Utiliser 2 vis ST4×8mm pour fixer la sortie sur le dessus de l'appareil, puis fixer le tuyau d'expansion sur la sortie à l'aide d'un collier de serrage. Voir la photo 3.

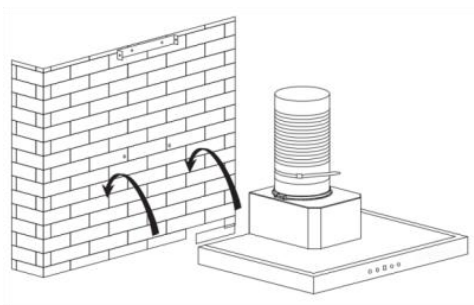


Photo 3

5. Accrochez l'appareil au mur à l'aide des vis de montage. Voir la photo 4.

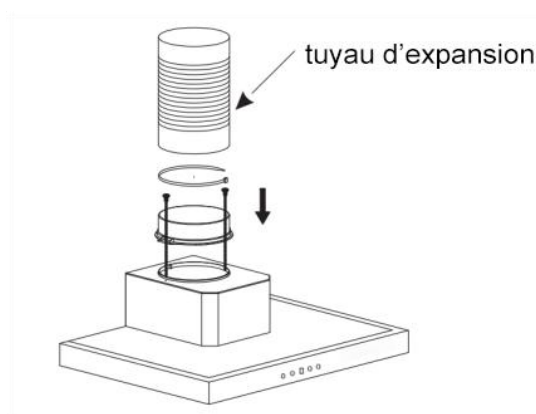


Photo 4

6. Installez la cheminée sur l'appareil et acheminez le tuyau d'expansion vers l'extérieur, puis utilisez deux vis de sécurité ST4×30mm pour fixer la hotte au mur.
Note: Les deux événements de sécurité sont positionnés sur le boîtier arrière, avec un diamètre de 6mm. Voir la photo 5 et 6.

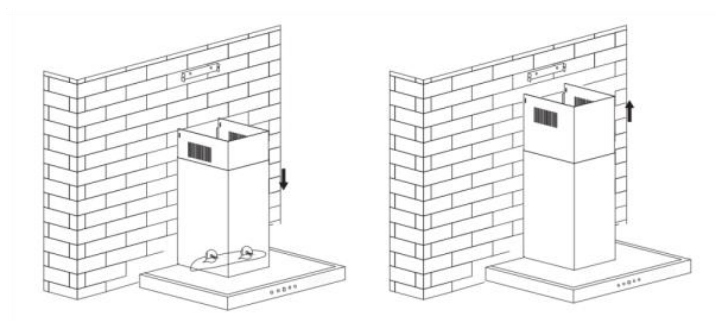
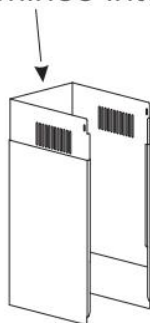


Photo 5

Photo 6

7. Tirer la cheminée intérieure jusqu'à ce qu'elle atteigne le support de cheminée intérieure et la fixer avec 2 vis ST4×8mm. Voir la photo 7.

Cheminée intérieure



Cheminée extérieure

Photo 7

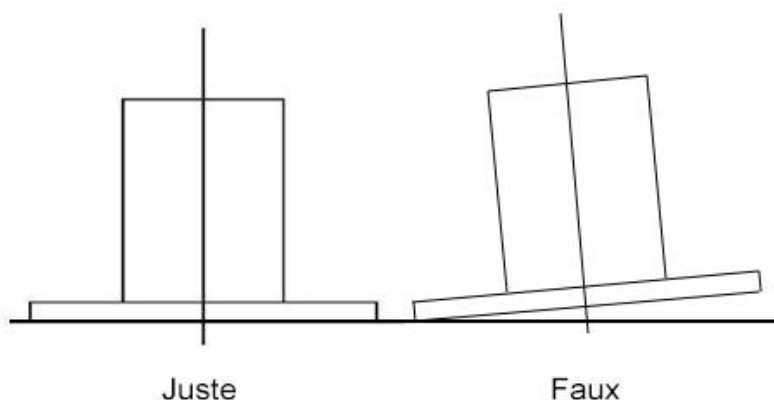
CONSEILS POUR L'INSTALLATION DES CONDUITS D'ÉVACUATION

Les règles suivantes doivent être strictement respectées pour obtenir une extraction optimale de l'air:

- **Configuration du tuyau d'expansion:** Le tuyau d'expansion doit être aussi court et droit que possible pour améliorer le flux d'air.
- **Modifications du tuyau:** Ne modifiez pas la taille du tuyau d'expansion et ne le comprimez pas de quelque manière que ce soit.
- **Installation du tuyau:** Tendez toujours le tuyau de dilatation pendant l'installation pour minimiser la perte de pression et maintenir l'efficacité.
- **Attention: Impact sur les performances:** Le non-respect de ces consignes peut entraîner une diminution des performances de l'appareil et une augmentation des niveaux sonores.
- **Installation professionnel:** L'installation ne doit être effectuée que par un électricien qualifié ou une personne compétente.
- **Intégration au système:** Ne pas raccorder le système de conduits de la hotte aux systèmes de ventilation d'autres appareils, tels que ceux utilisés pour les appareils de chauffage, le gaz ou l'air chaud.
- **Cintrage du tuyau:** Le coude du tuyau de dilatation ne doit pas être inférieur à 120 degrés. L'idéal est de diriger le tuyau horizontalement ou de s'assurer qu'il monte depuis le point de départ avant de le conduire

vers un mur extérieur.

- Après l'installation, veillez à ce que la hotte soit de niveau afin d'éviter que la graisse ne s'accumule à une extrémité
- Assurez-vous que le tuyau d'expansion choisi pour l'installation est conforme aux normes en vigueur et qu'il est ignifugé.



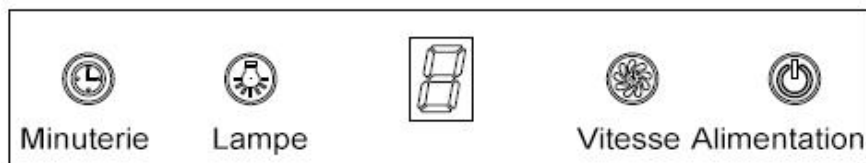
AVERTISSEMENT :



- Pour des raisons de sécurité, n'utilisez que des vis de fixation ou de montage de la même taille que celles recommandées dans le présent manuel d'instructions.
- Ne pas suivre les instructions pour l'installation des vis ou dispositifs de fixation peut entraîner des dangers électriques.

Mode d'emploi

Commande tactile avec affichage LED



1. Mise sous tension: Après avoir raccordé la hotte à l'alimentation principale, le rétroéclairage s'allume et l'avertisseur sonore retentit une fois. Lorsque la sortie est éteinte, la hotte entre en état de veille.
2.  (lampe) :
 - 2.1 Appuyez sur le bouton  (lampe), le voyant de ce bouton et les lumières s'allument. Appuyez à nouveau sur cette touche, le voyant de la touche de la lampe et les lumières s'éteignent. Les étapes ci-dessus peuvent être répétées.
3.  (Alimentation) :
 - 3.1 En appuyant sur le bouton  (Power), le moteur commence à fonctionner, l'écran LED affiche "1", ce qui signifie une faible vitesse. Appuyez à nouveau sur , le moteur s'arrête. La vitesse de la hotte peut être réglée uniquement lorsque le bouton d'alimentation est activé.

3.2 Après avoir éteint la hotte à l'aide du bouton d'alimentation, lorsque l'on appuie à nouveau sur le bouton d'alimentation pour remettre la hotte en marche, le moteur fonctionne à la vitesse précédant la dernière sortie.

4. (Vitesse) :

La hotte dispose de cinq niveaux de vitesse et l'affichage LED correspondant est "1", "2", "3", "4", "5".

4.1 Après la mise en marche à l'aide du bouton d'alimentation, la hotte commence à fonctionner à faible vitesse et l'écran LED affiche "1".

4.2 En continuant d'appuyer sur le bouton "Speed", la vitesse est circulaire et l'écran LED indique 1-2-3-4-5-1-2... circulairement.

4.3 Le moteur passe automatiquement en 3ème vitesse après 7 minutes de fonctionnement cumulé en 4ème et 5ème vitesse.

4.4 Pendant le travail, vous pouvez toucher la touche  (Vitesse) pour modifier la vitesse de façon circulaire : "1ère → 2ème → 3ème → 4ème → 5ème → 1ère....."

5. (Minuterie)

La touche de minuterie n'est utilisée que pour la fonction de minuterie lorsque la hotte fonctionne. Appuyer sur la touche ne sera pas valable si la hotte est en mode veille ou si la lampe est ouverte

séparément.

- 5.1 Appuyez une fois sur la touche de minuterie  pour accéder à la fonction de minuterie. Le réglage de la minuterie est de 9 minutes, l'écran affiche "9".
- 5.2 Après avoir activé la fonction de minuterie, l'écran LED s'affiche 9.8.7.... en diminuant d'une minute à l'autre. Lorsque le temps est écoulé, la hotte s'éteint automatiquement et l'écran s'éteint. Dans le même temps, la lampe s'éteint.
- 5.3 Appuyez une fois sur le bouton de minuterie pour que la hotte entre dans la fonction de minuterie. Appuyez à nouveau sur cette touche pour sortir de cette fonction. Les étapes ci-dessus peuvent être répétées. Appuyez sur la touche de vitesse lorsque la hotte est en état de minuterie, elle quittera automatiquement la fonction de minuterie.

Nettoyage et entretien

Attention

- Avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage, la hotte doit être débranchée de l'alimentation électrique principale. Veillez à ce que la hotte soit éteinte au niveau de la prise murale et que la fiche soit retirée.
- Les surfaces extérieures sont susceptibles d'être rayées et abrasées. Il convient donc de suivre les



instructions de nettoyage afin d'obtenir le meilleur résultat possible sans dommage.

GÉNÉRALITÉS

Le nettoyage et l'entretien doivent être effectués lorsque l'appareil est froid, en particulier lors du nettoyage.

Évitez de laisser des substances alcalines ou acides (jus de citron, vinaigre, etc.) sur les surfaces.

ACIER INOXYDABLE

L'acier inoxydable doit être nettoyé régulièrement (par exemple, une fois par semaine) pour garantir une longue durée de vie. Il est possible d'utiliser un liquide de nettoyage spécialisé pour l'acier inoxydable.

NOTE :

Veillez à essuyer dans le sens du grain de l'acier inoxydable afin d'éviter l'apparition de rayures croisées disgracieuses.

SURFACE DU PANNEAU DE CONTRÔLE

Le panneau de commande peut être nettoyé à l'aide d'eau chaude savonnée. Veillez à ce que le chiffon soit propre et bien essoré avant de le nettoyer. Utilisez un chiffon doux et sec pour éliminer tout excès d'humidité après le nettoyage.

Important

Utilisez des détergents neutres et évitez d'utiliser des produits chimiques de nettoyage agressifs, des détergents ménagers puissants ou des produits contenant des abrasifs, car cela affecterait l'apparence

de l'appareil et pourrait supprimer toute impression sur le panneau de commande, ce qui annulerait la garantie du fabricant.

FILTRES À GRAISSE

Instructions de nettoyage:

Lavage manuel :

- Plongez le filtre dans l'eau à une température d'environ 40-50°C.
- Ajouter le produit de nettoyage et laisser tremper pendant environ 2 à 3 minutes.
- Utilisez une brosse douce pour nettoyer délicatement le filtre. N'exercez qu'une pression minimale pour ne pas l'endommager.

Attention:

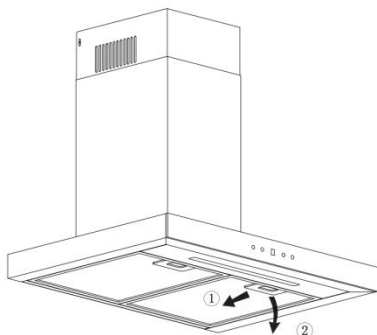
- Tous les filtres sont en métal. Évitez d'utiliser des produits de nettoyage corrosifs pour les produits métalliques.
- Ne pas laver le filtre à graisse en maille dans le lave-vaisselle.

Note de sécurité:

- Veillez à ce que l'appareil soit éteint avant de le nettoyer.

Guide d'assemblage:

- Reportez-vous à la figure ci-dessous pour connaître l'ordre de démontage du filtre :



INSTALLATION DES FILTRES À GRAISSE

- Pour installer des filtres, suivez les quatre étapes suivantes:
 - Inclinez le filtre dans les fentes situées à l'arrière de la hotte.
 - Appuyez sur le bouton situé sur la poignée du filtre.
 - Relâchez la poignée une fois que le filtre est en position de repos.
 - Répétez ces étapes pour installer tous les filtres.

FILTRE DE CARBONE

Le filtre à charbon actif peut être utilisé pour piéger les odeurs. Normalement, le filtre à charbon actif doit être remplacé tous les 3 à 6 mois en fonction de vos habitudes culinaires. La procédure d'installation du filtre à charbon actif est la suivante:

1. Retirer le filtre à graisse.
2. Retirer le fil d'acier avec une résistance appropriée, comme le montre la photo 1.
3. Voir image 2, remplacer le nouveau filtre à charbon

par le filtre à graisse.

4. Fixer le filtre à charbon correctement ajusté à l'aide du petit fil d'acier.
5. Réinstallez le filtre à graisse.

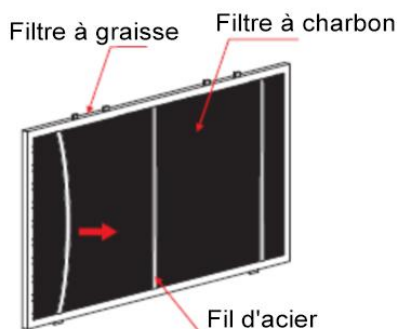


Photo 1

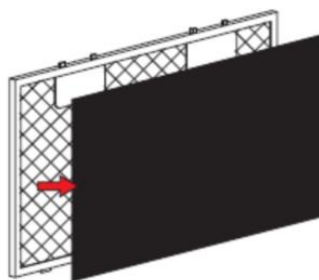


Photo 2

NOTE

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

Remplacement de la lampe

Important: 	✧ L'ampoule doit être remplacée par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire. ✧ Coupez toujours l'alimentation électrique avant d'effectuer toute opération sur l'appareil. Assurez-vous que, lors de la manipulation de l'ampoule, elle ait complètement refroidi avant tout contact direct avec les mains. ✧ Lorsque vous manipulez les ampoules, utilisez un chiffon ou des gants pour vous assurer que la transpiration n'entre pas en contact avec l'ampoule, car cela peut réduire la durée de vie de l'ampoule.
--	--

Remarque:

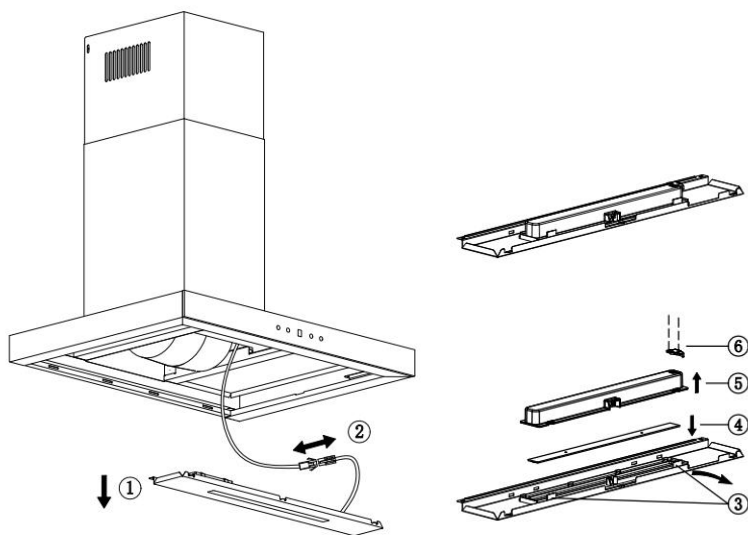
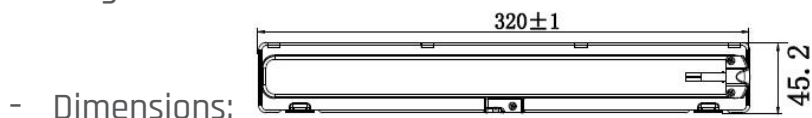
- Avant de changer les ampoules, assurez-vous que l'appareil est éteint et débranché.
- Protégez-vous contre le danger lors du changement de lampe, par exemple en portant des gants.

Changer les lumières:

- Ouvrez la vitre intérieure et retirez le filtre à graisse.
- Trouvez la lampe, utilisez un tournevis cruciforme pour dévisser les vis de la lampe, débranchez la boucle avec une force appropriée, retirez la base de la lampe et démontez la borne du fil de connexion de la

lumière.

- Appliquer la procédure inverse pour réinstaller la lumière.
- Le code ILCOS D de cette lampe est le suivant: DSS-5/65-S-320/45.2
 - Modules LED - lampe rectangle
 - Puissance maximale: 1×3,5 W
 - Plage de tension: DC12V



Dépannage

Si vous rencontrez un problème avec votre appareil, consultez d'abord le tableau suivant et essayez les suggestions proposées.

Problème	Cause	Solution
La lumière s'allume, mais le moteur ne fonctionne pas	Interrupteur du ventilateur désactivé	Sélectionner la position de l'interrupteur du ventilateur.
	Défaillance du commutateur du ventilateur	Contacter le centre de service.
	Moteur en panne	Contacter le centre de service.
La lumière ne fonctionne pas, le moteur ne fonctionne pas	Fusibles de la maison grillés	Réinitialiser/remplacer les fusibles.
	Le cordon d'alimentation est lâche ou débranché	Rebrancher le câble d'alimentation à la prise de courant. Mettre la prise de courant sous tension.
Fuite d'huile	Le clapet anti-retour et la sortie ne sont pas étanches.	Retirer le clapet anti-retour et l'étanchéifier avec du mastic.
	Fuite au niveau de la connexion entre la cheminée et le couvercle.	Retirer la cheminée et la connexion, puis sceller la zone de la connexion au niveau de la cheminée et du couvercle.
Les lumières ne fonctionnent pas	Ampoules cassées ou défectueuses	Remplacer les ampoules conformément à ces instructions.
Aspiration insuffisante	La distance entre la hotte et la table de cuisson est trop grande	Remonter la hotte à la bonne distance.
La hotte s'incline	La vis de fixation n'est pas assez serrée	Serrer la vis de suspension et la mettre à l'horizontale.



NOTE :

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

Spécifications techniques

Modèle	TSHA530TMFSA+
Tension/fréquence	220-240V~50/60Hz
Puissance nominale du moteur	110W
Éclairage	≤1x3,5W
Puissance d'entrée nominale	113.5W

Le tableau ci-dessus indique les informations relatives à la hotte aspirante. Les résultats des tests sont conformes aux exigences de l'UE n° 65/2014 et de l'UE n° 66/2014.

	Symbole	Valeur	Unité
Numéro de modèle	TSHA530TMFSA+		
Consommation annuelle d'énergie	Hotte AEC	20.1	kWh/a
Facteur d'augmentation du temps	f	0.9	-
Efficacité de la dynamique des fluides	Capot FDE	29.6	-
Classe d'efficacité dynamique des fluides	-	Classe A	-
Indice d'efficacité énergétique	Capot EEI	44.1	-
Classe d'efficacité énergétique	-	Classe A+	-
Débit d'air maximal au réglage de suralimentation	$Q_{\max}$	519.8	m ³ /h
Débit d'air maximal	$Q_{\max}$	Réglage le plus élevé: 373.8 Réglage le plus bas: 195.4	m ³ /h
Débit d'air au point de travail (en utilisation normale)	-	Réglage le plus élevé: 358.5 Réglage le plus bas: 189.4	m ³ /h
Débit d'air mesuré au point de rendement optimal	Q_{BEP}	194.0	m ³ /h
Pression atmosphérique mesurée au mieux point d'efficacité	P_{BEP}	274	Pa
Puissance électrique absorbée mesurée au point de rendement optimal	W_{BEP}	49.9	W

Puissance nominale de l'éclairage système	W_L	5.1	W
Eclairage moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson	E_{milieu}	110	lux
Efficacité de l'éclairage	Héritage	22	Lux/W
Classe d'efficacité lumineuse	-	Classe B	-
Efficacité du filtrage des graisses	GFE_{hood}	65.3	-
Filtration des graisses Classe d'efficacité (hotte GFE)	-	Classe D	-
Consommation électrique mesurée en mode veille	P_s	-	W
Consommation électrique mesurée en mode arrêt	P_o	0.5	W
Niveau de puissance acoustique	L_{WA}	Réglage de l'amplification: 71 Réglage le plus élevé: 64 Réglage le plus bas: 49	dB

Enlèvement des appareils ménagers usagés

Informations sur la loi sur les appareils électriques et électroniques 3 (ElektroG3)



Explication des symboles

Le symbole de la poubelle barrée indique que cet équipement électrique ou électronique en fin de vie ne doit pas être jeté avec les

ordures ménagères, mais doit faire l'objet d'une collecte sélective par l'utilisateur final.

Collecte sélective des appareils usagés

Les équipements électriques et électroniques qui sont devenus des déchets sont appelés «échets». Les détenteurs d'appareils usagés sont tenus de les faire collecter séparément des déchets municipaux non triés. Les appareils usagés ne doivent notamment pas être jetés avec les ordures ménagères, mais déposés dans des systèmes de collecte et de retour spéciaux.

Piles et accumulateurs ainsi que lampes

En règle générale, les détenteurs d'appareils usagés sont tenus de séparer de l'appareil usagé, avant de le remettre à un point de collecte, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas enfermés dans l'appareil usagé ainsi que les lampes qui peuvent en être retirées sans être détruites. Cette disposition ne s'applique pas lorsque les appareils usagés font l'objet d'une préparation en vue de leur réutilisation avec la participation d'un organisme de droit public chargé de l'élimination des déchets.

Possibilités de retour des appareils usagés

Les propriétaires d'appareils usagés provenant de ménages privés peuvent les remettre gratuitement aux points de collecte des organismes publics de gestion des déchets ou aux points de reprise mis en place par les fabricants ou les distributeurs au sens de la loi sur les appareils électriques. Pour la restitution, des points de collecte gratuits pour les appareils électriques usagés sont disponibles près de chez vous ainsi que, le cas échéant, d'autres points de collecte pour la réutilisation des appareils. Vous pouvez obtenir les adresses auprès de l'administration de votre ville ou de votre commune. Les distributeurs disposant d'une surface de vente d'équipements électriques et électroniques d'au moins 400 mètres carrés et les distributeurs de denrées alimentaires disposant d'une surface de vente totale d'au moins 800 mètres carrés qui proposent et mettent à disposition sur le marché des équipements électriques et électroniques plusieurs fois par année civile ou de manière permanente sont également tenus de reprendre gratuitement les anciens équipements électriques et électroniques. Ils sont tenus, lors de la remise d'un nouvel EEE à un utilisateur final, de reprendre gratuitement, sur le lieu de remise ou à proximité immédiate de celui-ci, un ancien appareil de l'utilisateur final du même type d'équipement remplissant pour l'essentiel les mêmes fonctions que le nouvel appareil, ainsi que, sans achat d'un EEE, de reprendre gratuitement, à la demande de l'utilisateur final, jusqu'à trois anciens appareils par type d'équipement dont aucune dimension extérieure ne

dépasse 25 centimètres, dans le magasin de détail ou à proximité immédiate de celui-ci. Dans le cas d'une distribution utilisant des moyens de communication à distance, les surfaces de vente du distributeur sont toutes les surfaces de stockage et d'expédition.

Note d'information sur la protection des données

Si l'ancien appareil électrique ou électronique contient des données à caractère personnel, vous êtes responsable de leur suppression avant de le retourner. Si cela est possible sans détruire l'ancien appareil électrique ou électronique, veuillez en retirer les piles ou les accumulateurs usagés ainsi que les lampes usagées avant de le retourner pour élimination et les déposer dans une collecte séparée.

Plus d'informations

Vous trouverez de plus amples informations sur la loi sur les équipements électriques et électroniques sur le site **www.elektrogesetz.de**.

Informations sur la réalisation des objectifs quantitatifs selon § 10 alinéa 3 ElektroG (taux de collecte) et § 22 alinéa 1 ElektroG (taux de valorisation): Le ministère fédéral de l'Environnement, de la Protection de la nature, de la Sécurité nucléaire et de la Protection des consommateurs publie chaque année sur son site Internet des données détaillées sur les équipements électriques et électroniques et les objectifs quantitatifs atteints en Allemagne et à transmettre à la Commission européenne:

<https://www.bmuv.de/themen/wasser-ressourcenabfall/kreislaufwirtschaft/statistiken/elektro-und-elektronikaltgeraete>.

Conseils pour éviter les déchets

Conformément aux dispositions de la directive 2008/98/UE relative aux déchets et à sa transposition dans les législations des États membres de l'Union européenne, les mesures de prévention des déchets ont en principe la priorité sur les mesures de gestion des déchets. Dans le cas des équipements électriques et électroniques, les mesures de prévention des déchets consistent notamment à prolonger leur durée de vie en réparant les équipements défectueux et en se débarrassant des équipements usagés en bon état de fonctionnement plutôt que de les envoyer en décharge. Le programme fédéral de prévention des déchets, auquel participent les Länder, contient de plus amples informations :

<https://www.bmu.de/publikation/abfallvermeidungsprogramm-desbundesunter-beteiligung-der-laender/>

Numéro d'enregistrement DEEE et coordonnées de contact:

Sous le numéro d'enregistrement DEEE DE 37357173, nous sommes enregistrés auprès de

Stiftung EAR registriert

Stiftung EAR

Nordostpark 72

D-90411 Nürnberg

enregistré en tant que commerçant et metteur sur le marché d'appareils électriques et électroniques.

fsm Importgesellschaft mbH
66, avenue Willy Brandt
D-45891 Gelsenkirchen
Info@fsm-import.de

INSTRUCTION MANUAL

Thank you for choosing MİCAN quality. This product has been developed by our team of professional and according to European regulations in force. In order to get the most out of your new appliance, we recommend that you read this instruction manual carefully and keep it for future reference.

TABLE OF CONTENTS

Important safety instructions.....	GB-2
Function and features.....	GB-8
Product overview.....	GB-9
Installation instructions.....	GB-11
Operating instructions.....	GB-18
Cleaning and maintenance.....	GB-20
Troubleshooting.....	GB-26
Technical specifications.....	GB-27
Disposal of your old appliance.....	GB-29

Important safety instructions

To mitigate the risks associated with explosion, fire, fatalities, electric shock, personal injury, or scalding when using this product, it is imperative to adhere to fundamental safety measures, as outlined below.

1. This appliance is for private household use only.
2. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
3. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

4. There shall be adequate ventilation of the room when the range hood is used at the same time as appliances burning gas or other fuels.
5. There is a fire risk if cleaning is not carried out in accordance with the instructions.
6. Do not flambe under the range hood.
7. CAUTION: Accessible parts may become hot when used with cooking appliances.
8. The air must not be discharged into a flue that is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.
9. Regulations concerning the discharge of air have to be fulfilled.
10. Regarding the information pertaining to the installation, handling, servicing and disposal of the appliance, please refer to the below paragraph of the manual.
11. Replacing certain parts of your household electrical appliance may lead to a danger. Please ensure that you have the necessary skills and own all tools required to carry out the self-repair operations safely. Otherwise, please contact a qualified professional.

12. Before installation and usage, make sure that the voltage (V) and the frequency (Hz) indicated on your cooker hood are exactly the same as the voltage (V) and the frequency (Hz) in your home.
13. Keep your children from using the cooker hood.
14. Your cooker hood is for domestic use only, not suitable for barbecue, roast shop and other commercial use.
15. Any installation work must be carried out by a qualified electrician or competent person.
16. If there is any fault with your cooker hood, please call the service department appointed by agent for servicing.
17. This appliance has been incorporated with a grounded plug. Please ensure the wall outlet in your house is well earthed.
18. Keep the appliance and its cord out of reach of child less than 8 years.
19. Please keep the room draughty when your cooker hood and gas hob are working.
20. The cooker hood and its filter mesh should be

cleaned regularly in order to keep in good working order.

21. Before cleaning, always ensure that you have switched your cooker hood off.
22. Clean the cooker hood according to the instruction manual and keep the cooker hood from the danger of burning.
23. In order to get the most out of your cooker hood, please read the instruction manual before installing & using, and keep it in a safe place.
24. The appliance is not intended to be operated by means of an external timer or separate remote -control system.
25. It is recommended to check regularly the supply cord for any sign of possible deterioration, and the appliance should not be used if the cable is damaged
26. For safety reason, please use only the same size of fixing or mounting screw which are recommended in this instruction manual.
27. **Warning:** Failure to install the screws or fixing device in accordance with these instructions may result in electrical hazards
28. ILCOS D code for this lamp is: DBS-2/65-H-

120/33 .

29. When installing the appliance, make sure that the following distances between the top of cooker or hob and the lowest part of the cooker hood must be:

Gas cookers: >75 CM

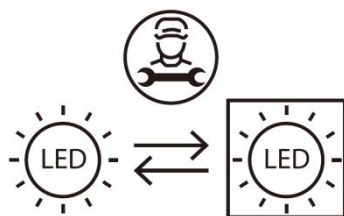
Electric cookers: >65 CM

Coal or oil cookers: >75 CM

30. **Warning:** There is a fire risk if cleaning is not carried out in accordance with the instructions.

31. Replacing the LED light

Warning: The LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact an authorized service representative for repairing.



32. This product contains a light source of energy efficiency class <G>.
33. When an exhaust-type range hood is operated simultaneously with fire places it shall be ensured that no dangerous negative pressure

greater than 4 Pa (4×10^{-5} bar) can arise in the installation room.

34. If a stationary appliance is not equipped with a power supply cord, plug, or other disconnection means from the mains (with contact separation at each pole complying with Overvoltage Category III requirements for full disconnection), such a disconnection device must be integrated into the fixed electrical installation per installation regulations.
35. Disconnection of the appliance from the mains post-installation can be achieved by ensuring plug accessibility or installing a switch in the fixed installation in accordance with installation standards.
36. **Warning:** Failure to follow the instructions for installing screws or fixing devices may result in electrical hazards.
37. Disconnection Requirement: A disconnection device must be incorporated into the fixed wiring in accordance with installation regulations.
38. Cleaning Instructions: For details on cleaning methods and frequency, refer to the following section of the manual.

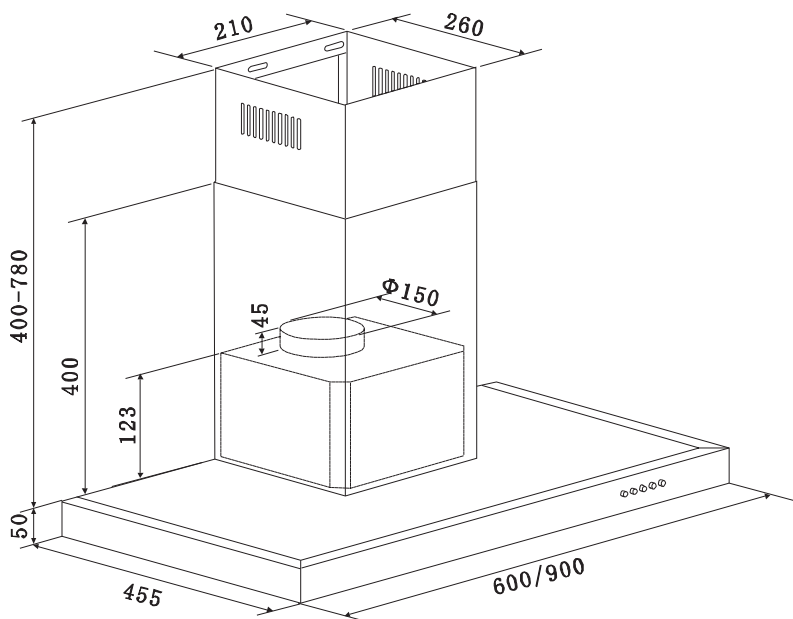
FUNCTION AND FEATURES

1. The cooker hood is made of high quality materials with streamlined design accordingly to technical and physical engineering theory, high end and luxury with age aesthetic feeling, also there are kinds of styles for your option to perfect your kitchen. Equipped with a large power low noise electric motor and centrifugal leaf, it produces strong suction, low noise, non stick grease filter and easy to clean.
2. With the isolated low voltage circuit board control, DC 12V input, the lights are more concentrative and use is much safer.
3. The grease filter is easy to remove and clean, and only wipe lightly for the motor and other interior parts.
4. Special wind tunnel construction and oil collector design, avoiding redundant grease left in the flue.

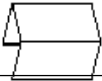
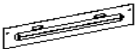
Product overview

Make sure all parts are included in the device packaging. If you have a problem with your device or parts, contact a local service center or the store where you purchased the product.

Front view



Components

Description	Pic	QTY
Hood		1
outside chimney		1
inside chimney		1
outside chimney bracket		1
inside chimney bracket		1
wall plugs		6
ST4×40mm		2
ST4×30mm		4
ST4×8mm		4
V-flap		1 set
expansion pipe		1
cable tie		1
Carbon Filter		2
Steel wire		4

Installation instructions

Follow these instructions carefully to ensure proper installation and usage.

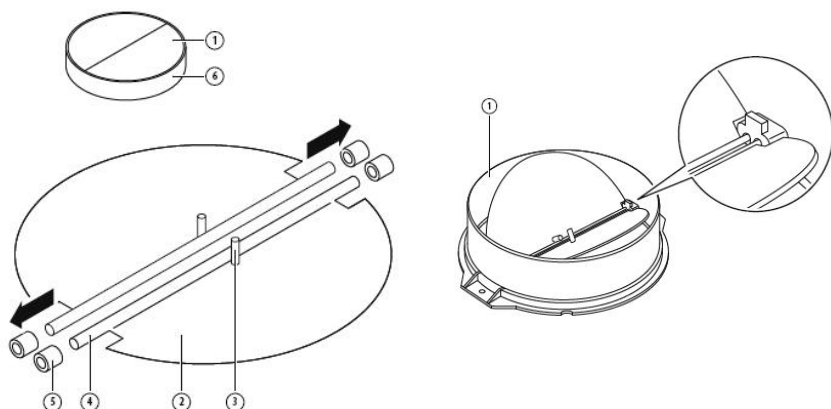
INSTALLATION (VENT OUTSIDE)

MOUNTING OF THE V-FLAP

If the cooker hood does not have an assembled V-flap 1, you should mount the half-parts to the outlet. The images only show an example of how to mount the V-flap, the outlet may be various according to different models and configuration.

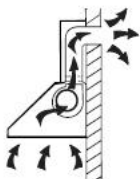
To mount the V-flap 1 you should:

- Fit the two halves (marked 2) into the housing (marked 6).
- Direct the stem (marked 3) upwards.
- Insert the axis (marked 4) into the holes in the housing (marked 5).



INSTALLATION

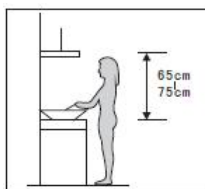
1. If you have an outlet to the outside, your cooker hood can be connected as shown in the picture below, using an extraction duct made of enamel, aluminum, flexible pipe, or non-flammable material with an interior diameter of 150mm.



2. Before installation, make sure the unit is turned off and unplugged from the outlet.

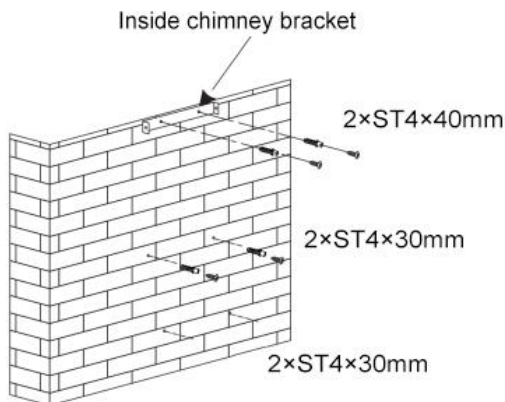


3. The cooker hood should be placed at a distance of 65-75 cm above the cooking surface for the best effect. See Pic 1.



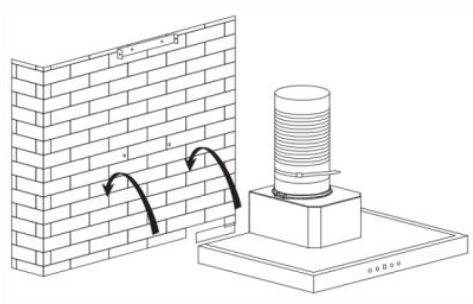
Pic 1

- After determining the installation height of the cooker hood, drill six $\phi 8$ holes and insert wall plugs for the hood, inside chimney bracket and safety hole as per the hood size. Then, installing two mounting screws of ST4×30mm for hanging the appliance. And using two screws of ST4×40mm to fix inside chimney bracket on the wall. The fixed position of the inside chimney bracket is the highest position of chimney. See Pic 2.



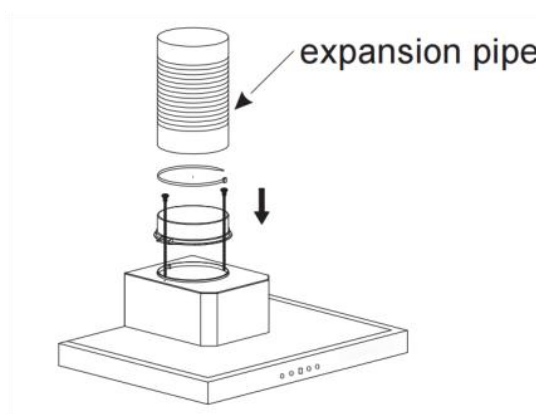
Pic 2

4. Use 2pcs screws ST4×8mm to fix the outlet on the appliance top, and then fix expansion pipe onto the outlet with cable tie. See Pic 3.



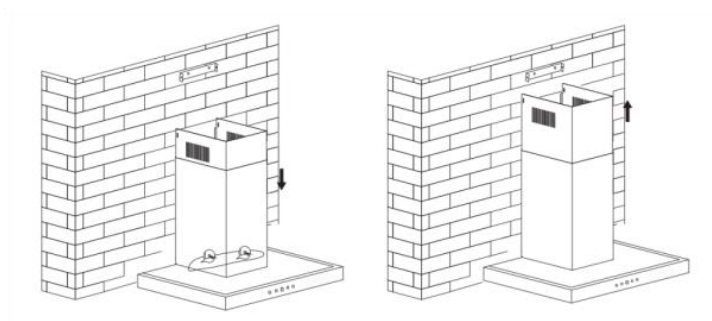
Pic 2

5. Hang the appliance on the wall using the mounting screws. See Pic 4.



Pic4

6. Install the chimney assembly onto the appliance and lead the expansion pipe to outside, then use 2pcs safety screws ST4×30mm to fix the cooker hood on the wall. Note: The two safety vents are positioned on the back housing, with diameter of 6mm. See Pic 5 & 6.

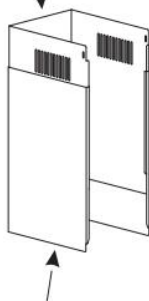


Pic5

Pic6

7. Pull up the inside chimney until it reach the inside chimney bracket and fix them with 2pcs screws ST4×8mm. See Pic 7.

inside chimney



outside chimney

Pic7

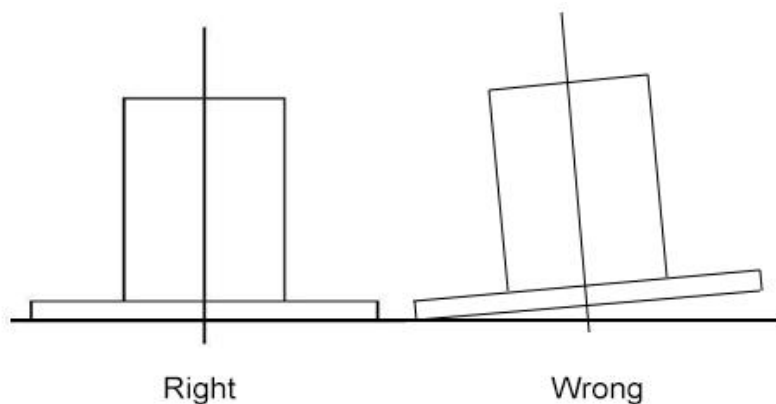
HINTS FOR EXHAUST DUCT INSTALLATION

The following rules must be strictly followed to obtain optimal air extraction:

- **Expansion Pipe Configuration:** Keep the expansion

pipe as short and straight as possible to enhance airflow.

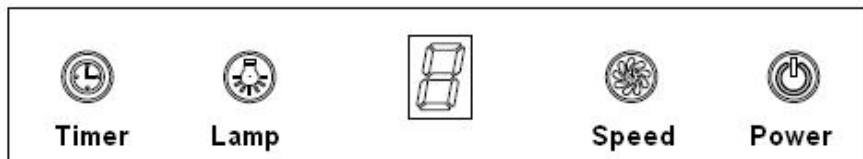
- **Pipe Modifications:** Do not alter the size or constrict the expansion pipe in any way.
- **Pipe Installation:** Always stretch the expansion pipe taut during installation to minimize pressure loss and maintain efficiency.
- **Performance Impact Warning:** Ignoring these guidelines can lead to decreased appliance performance and increased noise levels.
- **Professional Installation:** Installation should only be performed by a qualified electrician or a competent individual.
- **System Integration:** Do not connect the hood's ducting system to any other appliance's ventilation systems, such as those used for warmers, gas, or hot air.
- **Pipe Bending:** The bend in the expansion pipe should not be less than 120 degrees. Ideally, direct the pipe horizontally or ensure it ascends from the starting point before leading it to an exterior wall.
- After the installation, make sure that the cooker hood is level to avoid grease collection at one end.
- Ensure the expansion pipe selected for installation complies with relevant standards and is fire retardant.

**WARNING:**

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

Operating instructions

Touch control with LED display



1. Power-on: After connecting the cooker hood to the main supply, the backlight will be on and the buzzer will sound once. When output shut down, the cooker hood will enter standby state.
2.  (Lamp) button:
 - 2.1 Press  (Lamp) button, the indicator light of this button and the lights will be on. Press again, the indicator light of lamp button and the lights will be off. The above steps can be operated repeatedly.
3.  (Power) button:
 - 3.1 Pressing the  (Power) button, the motor starts to work, the LED display will show "1", it means low speed. Press  again, the motor will stop. The hood speed can be adjusted only the power button is activated.
 - 3.2 After switch off the hood by power button, when pressing the power button again to start-up the

hood, motor will work at the speed before the last exit.

4. (Speed) button:

The cooker hood has five speed levels and the corresponding LED display will be "1", "2", "3", "4", "5".

4.1 After switching on by power button, the hood starts to work at low speed and the LED display will display "1".

4.2 Keep touching the button "Speed", the speed runs circularly ;and the LED display will indicate as 1-2-3-4-5-1-2...circularly.

4.3 The motor will automatically switch to 3rd speed after 7 minutes of cumulative operation in 4th and 5th speed.

4.4 During the working, you can touch  (Speed) button to change the speed circularly: "1st→ 2nd→ 3rd→4th →5th→1st....."

5. (Timer) button:

The timer button is only used for the timer function when the hood is working. Press the button will be invalid when the hood is under standby mode or open the lamp separately.

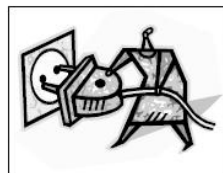
5.1 Press timer button  once to enter to timer function. The timer setting is 9 minutes, the display will show "9".

- 5.2 After switch on the timer function, the LED display will be shown 9.8.7.... decreasing by a minute. When time is up, the hood will be off automatically and the display will off. Meanwhile the lamp will extinguish.
- 5.3 Press the timer button once, the hood enters into the timer function. Press again, the hood will exit this function. The above steps can be operated repeatedly. Press the speed button when the hood in the timer state, it will exit timer function automatically.

Cleaning and maintenance

Caution

- Before maintenance or cleaning is carried out, the cooker hood should be disconnected from the main power supply. Ensure that the cooker hood is switched off at the wall socket and the plug removed.
- External surfaces are susceptible to scratches and abrasions, so please follow the cleaning instructions to ensure the best possible result is achieved without damage.



GENERAL

Cleaning and maintenance should be carried out with the appliance cold, especially when cleaning. Avoid leaving alkaline or acid substances (lemon juice, vinegar etc.) on

the surfaces.

STAINLESS STEEL

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

NOTE:

Ensure that wiping is done along with the grain of the stainless steel to prevent any unsightly crisscross scratching patterns from appearing.

CONTROL PANEL SURFACE

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

Important

Using neutral detergents and avoid using harsh cleaning chemicals, strong household detergents or products containing abrasives, as this will affect the appliance appearance and potentially remove any printing of artwork on the control panel and will void manufactures warrantee.

GREASE MESH FILTERS

Cleaning Instructions:

Manual Washing:

- Immerse the filter in water at a temperature of around 40-50°C.

- Add cleaning agent and soak for about 2-3 minutes.
- Use a soft brush to gently clean the filter. Apply minimal pressure to avoid damage.

Caution:

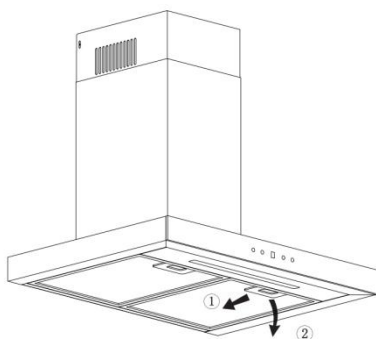
- All filters are made of metal. Avoid using cleaning agents that are corrosive to metal products.
- Do not wash the filter in the dishwasher.

Safety Note:

- Ensure that the power is turned off when cleaning the appliance.

Assembly Guide:

- Refer to the figure below for the disassembly order of the filter:

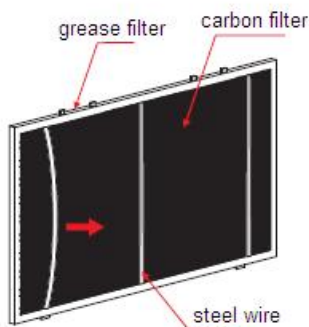
**INSTALLING GREASE MESH FILTERS**

- To install filters , following these four steps:
 - Angle the filter into the slots at the back of the hood.
 - Push the button on the handle of the filter.
 - Release the handle once the filter fits into a resting position.
 - Repeat these steps to install all filters.

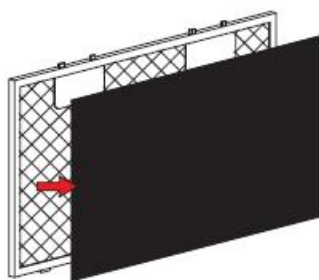
CARBON FILTER

Activated carbon filter can be used to trap odors. Normally the activated carbon filter should be changed every 3 to 6 months according to your cooking habits. The installation procedure of activated carbon filter is as below:

1. Remove the grease filter.
2. Take away the steel wire with proper strength, as Pic 1 shown.
3. See Pic 2, replace the new carbon filter onto the grease filter.
4. Fix the properly-adjusted carbon filter with the small steel wire.
5. Reinstall the grease filter.



Pic 1



Pic 2

NOTE:

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

suction power will be lowered.

Changing the lamp

Important : 	✧ The bulb must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons. ✧ Always switch off the electricity supply before carrying out any operations on the appliance. When handling bulb, make sure it has completely cooled down before any direct contact with hands. ✧ When handling bulbs hold with a cloth or gloves to ensure perspiration does not come in contact with the bulb as this can reduce the life of the bulb..
---	--

Note:

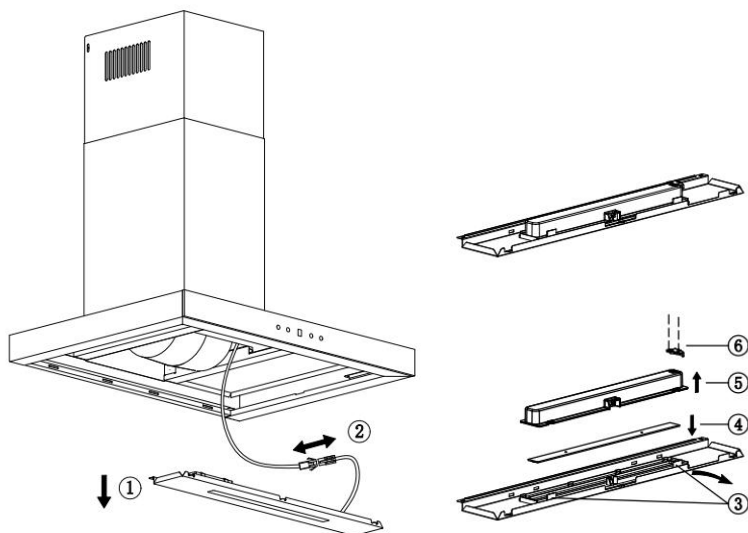
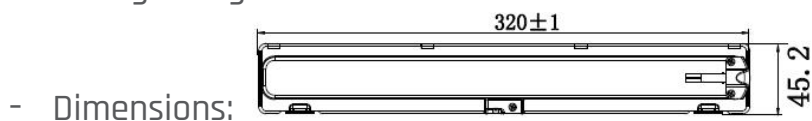
- Before changing the lights, make sure that the appliance is turned off and unplugged.
- Protect against danger when changing lights, such as wearing gloves.

Changing the lights:

- Open the inner glass assembly and remove the grease filter.
- Find the lamp, use cross screwdriver to unscrew the screws on the lamp, unplug the buckle with appropriate force, remove the lamp base and

dismantle the terminal of the light connecting wire.

- Apply the reverse procedure to reinstall the light.
- ILCOS D code for this lamp is: DSS-5/65-S-320/45.2
 - LED modules- rectangle lamp
 - Max wattage: 1×3.5 W
 - Voltage range: DC12V



Troubleshooting

If you have a problem with your appliance, first review the following table and try the suggestions provided.

Problem	Cause	Solution
Light on, but motor does not work	Fan switch turned off	Select a fan switch position.
	Fan switch failed	Contact service center.
	Motor failed	Contact service center.
Light does not work, motor does not work	House fuses blown	Reset/Replace fuses.
	Power cord is loose or disconnected	Refit mains power cable to power outlet. Switch power outlet on.
Oil leakage	One way valve and the outlet are not tightly sealed	Remove the one-way valve and seal with sealant.
	Leakage from the connection of chimney and cover	Remove the chimney and seal it.
Lights not working	Broken or faulty bulbs	Replace bulbs as per this instruction.
Insufficient suction	The distance between the cooker hood and the gas top is too far	Refit the cooker hood to the correct distance.
The Cooker hood inclines	The fixing screw is not tight enough	Tighten the hanging screw and make it horizontal.



NOTE:

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

Technical specifications

Model	TSHA530TMFSA+
Voltage/frequency	220-240V~50/60Hz
Rated motor input power	110W
Illumination	≤1x3.5W
Rated input power	113.5W

The above table indicate the information for the cooker hood. The test result is done as per the relevant requirement of EU No 65/2014 and EU No 66/2014.

	Symbol	Value	Unit
Model no.	TSHA530TMFSA+		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	20.1	kWh/a
Time increase factor	f	0.9	-
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	29.6	-
Fluid Dynamic Efficiency class	-	Class A	-
Energy Efficiency Index	EEl _{hood}	44.1	-
Energy Efficiency class	-	Class A+	-
Maximum air flow at boost setting	Q _{max}	519.8	m ³ /h
Maximum air flow	Q _{max}	Highest setting: 373.8 Lowest setting: 195.4	m ³ /h
Air flow at working point(in normal use)	-	Highest setting: 358.5 Lowest setting: 189.4	m ³ /h
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{BEP}	194.0	m ³ /h

Measured air pressure at best efficiency point	P_{BEP}	274	Pa
Measured electric power input at best efficiency point	W_{BEP}	49.9	W
Nominal power of the lighting system	W_L	5.1	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E_{middle}	110	lux
Lighting efficiency	LE_{hood}	22	Lux/W
Lighting efficiency class	-	Class B	-
Grease Filtering Efficiency	GFE_{hood}	65.3	-
Grease Filtering Efficiency(GFE_{hood})class	-	Class D	-
Measured power consumption in standby mode	P_s	-	W
Measured power consumption off mode	P_o	0.5	W
Sound power level	L_{WA}	Boost setting: 71 Highest setting: 64 Lowest setting: 49	dB

Disposal of your old appliance

Information on the Electrical and Electronic Equipment Act 3 (ElektroG3)



Explanation of symbols

The symbol of the crossed-out dustbin indicates that this electrical or electronic

appliance must not be disposed of with household waste at the end of its life, but must be collected separately by the end user.

Separate collection of old appliances

Electrical and electronic appliances that have become waste are referred to as old appliances. Owners of old appliances must dispose of them separately from unsorted municipal waste. In particular, old appliances do not belong in household waste, but in special collection and return systems.

Batteries, rechargeable batteries and lamps

As a rule, owners of waste appliances must separate waste batteries and accumulators that are not enclosed in the waste appliance, as well as lamps that can be removed from the waste appliance without destroying them, from the waste appliance before handing them in at a collection point. This does not apply if old appliances are prepared for reuse with the involvement of a public waste management organisation.

Options for returning old appliances

Owners of old appliances from private households can return them free of charge to the collection centres of

the public waste disposal authorities or to the collection points set up by manufacturers or distributors in accordance with the ElektroG. Free collection points for old electrical appliances are available in your neighbourhood, as well as other collection points for the reuse of appliances. You can obtain the addresses from your city or local authority.

Distributors with a sales area for electrical and electronic equipment of at least 400 square metres and food distributors with a total sales area of at least 800 square metres who offer electrical and electronic equipment several times a calendar year or permanently and make it available on the market are also obliged to take back old electrical and electronic equipment free of charge.

When supplying a new electrical or electronic appliance to an end user, they must take back free of charge an old appliance of the end user of the same type that essentially fulfils the same functions as the new appliance at the point of sale or in the immediate vicinity and, without the purchase of an electrical or electronic appliance, take back free of charge up to three old appliances per type that are not larger than 25 centimetres in any external dimension in the retail shop or in the immediate vicinity at the request of the end user. In the case of distribution using means of distance communication, the distributor's sales areas shall include all storage and dispatch areas.

Data protection notice

If the old electrical or electronic device contains personal data, you are responsible for deleting it yourself before you return it. If this is possible without destroying the old electrical or electronic device, please remove old batteries or rechargeable batteries and old lamps before returning it for disposal and send them to a separate collection point.

Further information

Further information on the Electrical and Electronic Equipment Act can be found at

www.elektrogesetz.de.

Information on the fulfilment of the quantitative targets in accordance with Section 10 (3) ElektroG (collection rate) and Section 22 (1) ElektroG (recycling rates):

The Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Nuclear Safety and Consumer Protection publishes detailed annual data on electrical and electronic equipment and the quantitative targets achieved in Germany and to be submitted to the EU Commission on its website:

<https://www.bmuv.de/themen/wasser-ressourcenabfall/kreislaufwirtschaft/statistiken/elektro-und-elektronikaltgeraete>.

Tips on waste avoidance

According to the provisions of Directive 2008/98/EU on waste and its implementation in the legislation of the Member States of the European Union, waste prevention measures take precedence over waste management measures. In the case of electrical and

electronic equipment, waste prevention measures include, in particular, extending the service life of defective equipment by repairing it and selling used equipment in good working order instead of disposing of it.

Further information can be found in the federal government's waste prevention programme with the participation of the federal states:

<https://www.bmu.de/publikation/abfallvermeidungsprogramm-desbundesunter-beteiligung-der-laender/>

WEEE registration number and contact details

Under the WEEE registration number DE 37357173 we are registered with

EAR Foundation registered

EAR Foundation

North-East Park 72

D-90411 Nuremberg

registered as a dealer and distributor of electrical and electronic equipment.

fsm Importgesellschaft mbH

Willy-Brandt-Allee 66

D-45891 Gelsenkirchen

Info@fsm-import.de

fsm Importgesellschaft mbH
Willy-Brandt-Allee 66
D-45891 Gelsenkirchen
info@fsm-import.de
V1(19/03/2025)