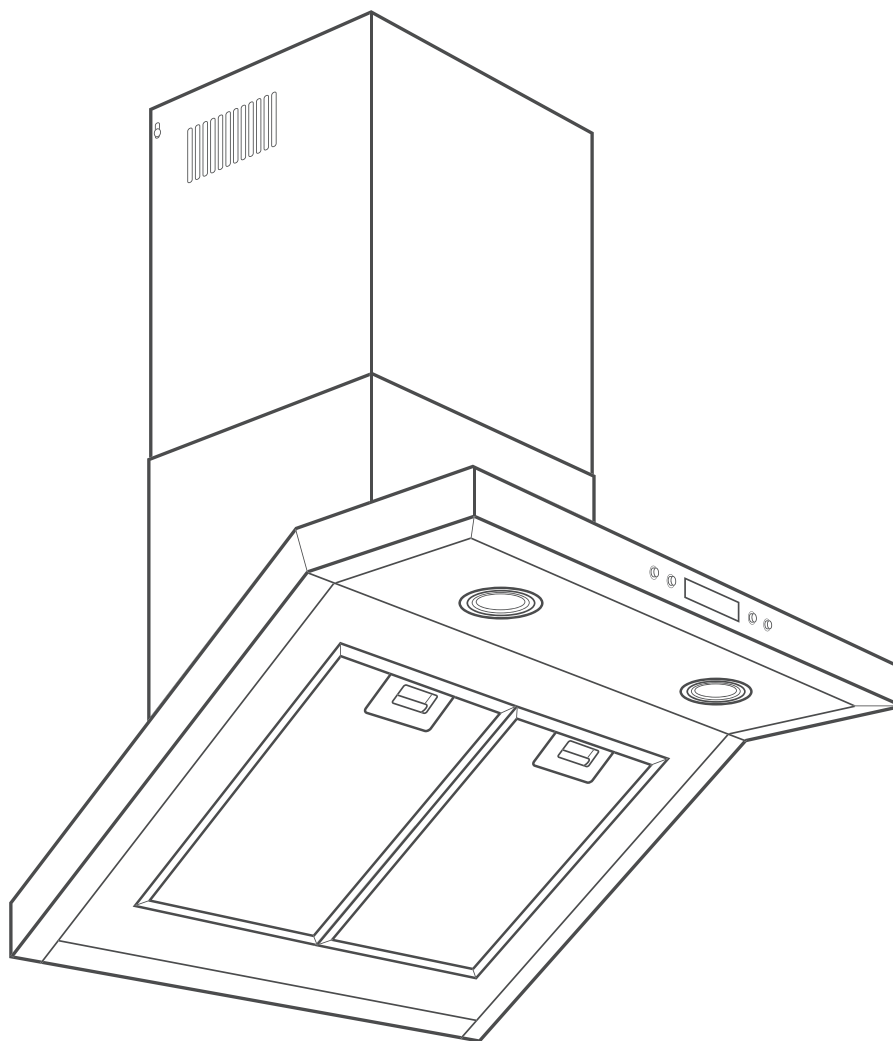


hanseatic

SY-3502D-E5-C59-L52-600
SY-3502D-E5-C59-L52-900



Gebrauchsanleitung

Hanseatic Kaminhaube

Anleitung/Version:
196634 DE 20200813
Bestell-Nr.: 8118 0149 (60 cm)
Bestell-Nr.: 4377 1838 (90 cm)
Nachdruck, auch auszugsweise,
nicht gestattet!

Inhaltsverzeichnis

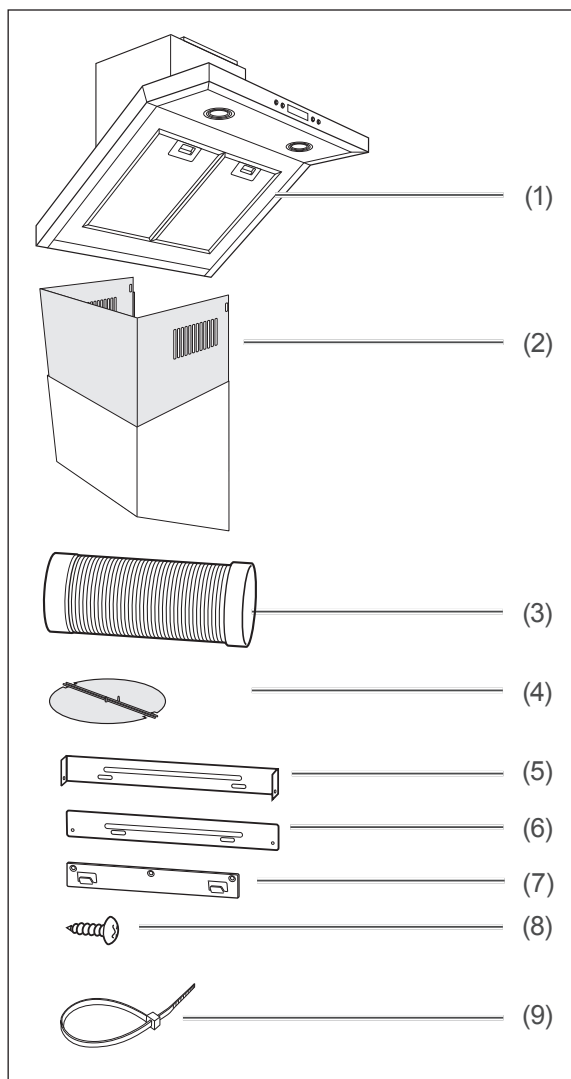
Lieferung	DE-3	Fehlersuchtafel	DE-20
Lieferumfang	DE-3	Unser Service	DE-21
Lieferung kontrollieren	DE-3	Allgemeiner Service	DE-21
Verpackungs-Tipps	DE-3	Ersatzteile	DE-21
Zu Ihrer Sicherheit	DE-4	Aktivkohlefilter bestellen	DE-21
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	DE-4	Umweltschutz	DE-22
Begriffserklärung	DE-4	Gerät entsorgen	DE-22
Symbolerklärung	DE-4	Aktivkohlefilter entsorgen	DE-22
Sicherheitshinweise	DE-4	Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht	DE-22
Umluft- oder Abluftbetrieb?	DE-8	Produktdatenblatt gemäß VO (EU) Nr. 65/2014	DE-23
Umluftbetrieb	DE-8	Produktinformation gemäß VO (EU) Nr. 66/2014	DE-25
Abluftbetrieb	DE-8	Technische Daten	DE-27
Vorbereitungen zur Montage	DE-9		
Für Abluftbetrieb	DE-9		
Stromanschluss	DE-9		
Benötigtes Montage-Material	DE-10		
Teilleiste	DE-10		
Werkzeuge und Hilfsmittel	DE-10		
Schrauben	DE-10		
Montage	DE-11		
Rückschlagklappe anbringen (nur bei Abluftbetrieb)	DE-11		
Bohrlöcher setzen	DE-11		
Kaminhaube anbringen	DE-12		
Kamin montieren	DE-13		
Abluftschlauch anbringen (nur bei Abluftbetrieb)	DE-14		
Letzte Schritte	DE-14		
Bedienung	DE-15		
Aktivkohlefilter	DE-15		
Gebläse	DE-15		
Energiespartipps	DE-15		
Beleuchtung	DE-15		
Uhrzeit einstellen	DE-16		
Timer	DE-16		
Pflege und Wartung	DE-17		
Gehäuse reinigen	DE-17		
Fettfilter reinigen	DE-17		
Aktivkohlefilter einsetzen/ersetzen (nur bei Umluftbetrieb)	DE-18		
Beleuchtung	DE-19		



Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise und die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch. Nur so können Sie alle Funktionen sicher und zuverlässig nutzen. Beachten Sie unbedingt auch die nationalen Vorschriften in Ihrem Land, die zusätzlich zu den in dieser Anleitung genannten Vorschriften gültig sind.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf. Geben Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen an den nachfolgenden Verwender des Produkts weiter.

Lieferung



Lieferumfang

- (1) Dunstabzugshaube
- (2) Kaminblende, 2-teilig
- (3) Abluftbetrieb: Abluftschlauch
- (4) Abluftbetrieb: Rückschlagklappe
- (5) Wandhalterung für Kaminblende
- (6) Halteblech für Kaminblende
- (7) Wandhalterung für Dunstabzugshaube
- (8) 4 Schrauben 4,0 × 8 mm
- (9) Kabelbinder



Die zur Wandmontage benötigten Schrauben und Dübel gehören nicht zum Lieferumfang, da deren Art und Abmessungen von der Wandbeschaffenheit abhängig sind. Bitte lassen Sie sich hierzu im Fachhandel beraten, (siehe „Benötigtes Montage-Material“ auf Seite DE-10).

Ein Aktivkohlefilter für den Umluftbetrieb gehört nicht zum Lieferumfang. Zubehör-Bestellung siehe Seite DE-21.

Lieferung kontrollieren

1. Packen Sie das Gerät aus.
2. Belassen Sie die blauen Schutzfolien auf den Metallflächen!
3. Entfernen Sie alle anderen Verpackungsteile, Kunststoffprofile, Klebestreifen und Schaumpolster.
4. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
5. Kontrollieren Sie, ob das Gerät Transportschäden aufweist.
6. Sollte die Lieferung unvollständig sein oder das Gerät einen Transportschaden aufweisen, nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Service auf (siehe „Unser Service“ auf Seite DE-21).



WARNUNG!

Nehmen Sie nie ein beschädigtes Gerät in Betrieb.

Verpackungs-Tipps



Sollten es Ihre räumlichen Verhältnisse zulassen, empfehlen wir Ihnen, die Verpackung zumindest während der Garantiezeit aufzubewahren. Sollte das Gerät zur Reparatur eingeschickt werden müssen, ist es nur in der Originalverpackung ausreichend geschützt.

Wenn Sie sich von der Verpackung trennen möchten, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich.

Zu Ihrer Sicherheit

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist zum Absaugen von Koch- und Bratdünsten über einer Kochstelle im privaten Haushalt bestimmt. Es ist nicht für den gewerblichen Einsatz ausgelegt.

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

Begriffserklärung

Folgende Signalbegriffe finden Sie in dieser Gebrauchsanleitung.

WARNUNG

Dieser Signalbegriff bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

VORSICHT

Dieser Signalbegriff bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS

Dieser Signalbegriff warnt vor möglichen Sachschäden.

 Dieses Symbol verweist auf nützliche Zusatzinformationen.

Symbolerklärung

 Schutzklasse 1

Sicherheitshinweise

In diesem Kapitel finden Sie allgemeine Sicherheitshinweise, die Sie zu Ihrem eigenen Schutz und zum Schutz Dritter stets beachten müssen. Beachten Sie auch die Warnhinweise in den einzelnen Kapiteln zu Bedienung, Aufbau etc.

Risiken im Umgang mit elektrischen Haushaltsgeräten

WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Das Berühren von spannungsführenden Teilen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Gerät nur in Innenräumen verwenden. Nicht in Feuchträumen oder im Regen betreiben.
- Das Gerät entspricht der Schutzklasse 1 und darf nur an eine Steckdose mit ordnungsgemäß installiertem Schutzleiter angeschlossen werden.

Der Anschluss an eine Steckdosenleiste, eine Mehrfachsteckdose, eine Zeitschaltuhr oder ein separates Fernwirkssystem zur Fernüberwachung und -steuerung ist unzulässig.

- Falls der Netzstecker nach dem Einbau nicht mehr zugänglich ist, muss eine allpolige Trennvorrichtung gemäß Überspannungskategorie III in der Hausinstallation mit mindestens 3 mm Kontaktabstand vorgeschaltet sein; hierzu zählen Sicherungen, LS-Schalter und Schütze.
- Netzkabel so verlegen, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Netzkabel nicht knicken oder klemmen und nicht über scharfe Kanten legen.
- Gerät, Netzstecker und Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fernhalten.
- Immer am Netzstecker selbst nicht am Netzkabel anfassen.
- Netzstecker niemals mit feuchten Händen anfassen.
- Netzkabel und -stecker nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
- Keine Gegenstände in oder durch die Gehäuseöffnungen stecken und sicherstellen, dass auch Kinder keine Gegenstände einstecken können.
- Gerät nicht in Betrieb nehmen oder weiter betreiben, wenn es
 - sichtbare Schäden aufweist, z.B. die Anschlussleitung defekt ist,
 - Rauch entwickelt oder verbrannt riecht,
 - ungewohnte Geräusche von sich gibt.

In einem solchen Fall Netzstecker ziehen bzw. Sicherung herausschrauben/ausschalten und unseren Service kontaktieren Seite DE-21.

- Abdeckungen der Leuchten nicht entfernen.
- Nicht versuchen, die Leuchtmittel auszutauschen.
- Wenn das Netzkabel des Geräts beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine qualifizierte Fachkraft ausgetauscht werden.
Eingriffe und Reparaturen am Gerät dürfen ausschließlich autorisierte Fachkräfte vornehmen.
- Bei Reparaturen dürfen ausschließlich Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätedaten entsprechen. In diesem Gerät befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind.
- Wenn eigenständig oder unsachgemäße Reparaturen am Gerät vorgenommen werden, können Sach- und Personenschäden entstehen und die Haftungs- und Garantieansprüche verfallen. Niemals versuchen, das defekte – oder vermeintlich defekte – Gerät selbst zu reparieren.
- Im Fehlerfall sowie vor umfangreichen Reinigungsarbeiten den Netzstecker ziehen bzw. die Sicherung ausschalten/herausdrehen.
- Sollte eine Glasabdeckung zerbrochen sein, darf die Dunstabzugshau-
be nicht verwendet werden, bis die Glasabdeckung ersetzt worden ist. Setzen Sie sich in diesem Fall mit unserem Service in Verbindung (siehe Seite DE-21).

Risiken für bestimmte Personengruppen

WARNUNG

Erstickungsgefahr!

- Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen lassen. Diese können sich darin verfangen oder ersticken.
- Kinder daran hindern, Kleinteile vom Gerät abziehen oder aus dem Zubehörbeutel zu nehmen und in den Mund zu stecken.

VORSICHT

Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten!

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Risiken im Umgang mit Dunstabzugshauben

WARNUNG

Stromschlaggefahr!

- Vor dem Bohren der Löcher für die Wandbefestigung sicherstellen, dass keine in der Wand verlegten Leitungen (Strom, Gas, Wasser etc.) beschädigt werden (mit einem Leitungssuchgerät überprüfen).

VORSICHT

Verletzungsgefahr!

- Bei der Montage beachten, dass einige Teile scharfe Kanten aufweisen.
- Zur Montage eine stabile Stehleiter benutzen.
- Nur Montagematerial verwenden, das für die Beschaffenheit der Decken und Wände geeignet ist. Im Zweifelsfall einen Fachmann befragen.

Brandgefahr!

- Der Abstand zwischen der Oberfläche der Kochstelle und der Unterkante der Abzugshaube muss bei Gasherden mindestens 65 cm betragen.
- Bei Gaskochmulden unbedingt die Gebrauchsanleitung der Kochmulde beachten! Wenn dort ein größerer Abstand vorgeschrieben ist, muss dieser berücksichtigt werden.
- Unter der Dunstabzugshaube nicht flambieren!
- Frittiert werden darf unter der Dunstabzugshaube nur unter ständiger Beobachtung.
- Dunstabzugshaube sauber halten. Fettablagerungen können sich bei starker Hitzeeinwirkung entzünden.

Risiken bei Abluftbetrieb

WARNUNG

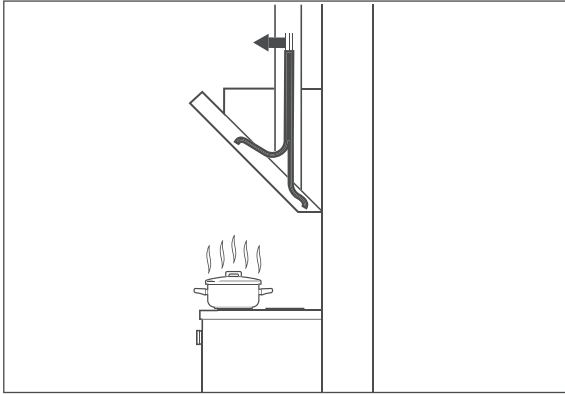
Erstickungs-/Explosionsgefahr!

Dem Raum, in dem eine Dunstabzugshaube im Abluftbetrieb arbeitet, wird durch das Gebläse Luft entzogen und nach außen transportiert. Wenn in diesem Raum gleichzeitig raumluftabhängige Feuerstätten wie Gas- oder andere Brennstoffheizungen in Betrieb sind, kann diesen der für die Verbrennung notwendige Sauerstoff entzogen werden. Dies kann dazu führen, dass die Flamme erlischt und Gas austritt bzw. die Abgase in den Raum gesogen werden.

- Ein gefahrloser Betrieb ist möglich, wenn z. B. durch nicht verschließbare Öffnungen in Türen, Fenstern oder Zuluftmauerkästen die Verbrennungsluft nachströmen kann, und wenn im Aufstellungsraum ein Unterdruck von höchstens 0,04 mbar erreicht wird. Dadurch wird ein Rücksaugen der Abgase vermieden.
- Bei einer Beurteilung der erforderlichen Maßnahmen muss immer der gesamte Lüftungsverband der Wohnung beachtet werden. Ziehen Sie den zuständigen Schornsteinfegermeister zu Rate.
- Dunstabzugshaube niemals an einen Belüftungsschacht bzw. Raum- oder Abgaskamin anschließen! Die abgeführte Luft darf nicht in einen Kanal geführt werden, in dem Warmluft zirkuliert. Die abgesaugte Luft darf nur durch einen separaten, nur für die Dunstabzugshaube vorgesehenen Luftkanal nach außen geführt werden.

Umluft- oder Abluftbetrieb?

Umluftbetrieb

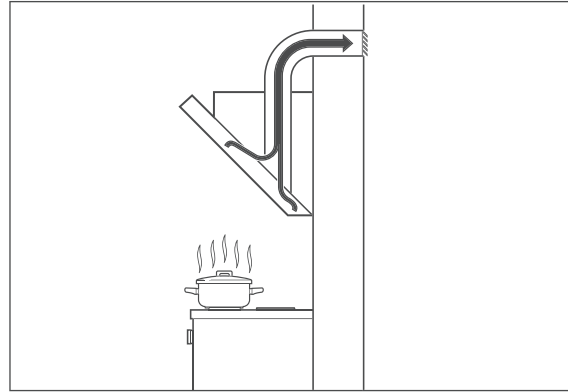


Beim Umluftbetrieb werden die Küchendünste angesaugt und nach der Reinigung durch die oberen Luftaustrittsöffnungen der Raumluft wieder zugeführt.

Die Reinigung erfolgt durch den Fettfilter und zusätzlich durch einen Aktivkohlefilter (Geruchsfilter mit Aktivkohle; nicht im Lieferumfang enthalten, Bezugsquelle (siehe „Unser Service“ auf Seite DE-21)).

- Vorteil: Einfache Montage
- Nachteil: Mit zunehmender Verschmutzung des Aktivkohlefilters lassen Reinigungs- und Ansaugwirkung nach. Der Aktivkohlefilter muss je nach Benutzung erneuert werden; mindestens etwa alle sechs Monate überprüfen.

Abluftbetrieb



Beim Abluftbetrieb werden die Küchendünste angesaugt, über den Fettfilter gereinigt und über den Abluftschlauch ins Freie geleitet.

- Vorteil: Kohlefilter nicht erforderlich, Geruchsbelastigung stets sehr gering
- Nachteile:
 - Wanddurchbruch mit passendem Schlauchanschluss erforderlich.
 - Der Betrieb von offenen Feuerstellen im gleichen Raum ist nur eingeschränkt möglich. Erkundigen Sie sich vor der Montage bei Ihrem Bezirksschornsteinfeger nach örtlichen Vorschriften.



Als Mieter der Wohnung benötigen Sie zum Einbau die Genehmigung des Hauseigentümers.

Vorbereitungen zur Montage

Für Abluftbetrieb

WARNUNG

Erstickungs-/Explosionsgefahr!

- Dunstabzugshaube niemals an einen Belüftungsschacht bzw. Raum- oder Abgaskamin anschließen! Die abgeführte Luft darf nicht in einen Kanal geführt werden, in dem Warmluft zirkuliert. Die abgesaugte Luft darf nur durch einen separaten, nur für die Dunstabzugshaube vorgesehenen Luftkanal nach außen geführt werden.

HINWEIS

Gefahr von Sachschäden!

- Wir empfehlen Ihnen, alle Vorarbeiten von einem Fachbetrieb vornehmen zu lassen.

Bevor Sie mit der Montage beginnen können, müssen folgende Bedingungen erfüllt sein:

- Es existiert ein Wand- bzw. Deckendurchbruch von mindestens 15,5 cm Durchmesser.
- Wird der Abluftschlauch durch eine Außenwand geführt, muss der Luftaustritt von außen mit einer Abdeckung mit selbstöffnenden Schlitzfenstern versehen werden (nicht im Lieferumfang enthalten).

Um den späteren Energieverbrauch so gering wie möglich zu halten, empfehlen wir

- die Abluftkanäle möglichst gradlinig zu verlegen und scharf abknickende Winkel zu vermeiden (Bögen und Krümmer sind günstiger). Jede Biegung erhöht den Energieverbrauch.
- den Querschnitt des Gebläsestutzens nicht zu reduzieren. Je größer der Durchmesser des Abluftrohres und je glatter die Innenfläche ist, desto besser ist der Abzug.
- einen Mauerkasten mit Außenwandjalousien zu wählen, die sich beim Betrieb völlig öffnen.

Stromanschluss

WARNUNG

Stromschlaggefahr!

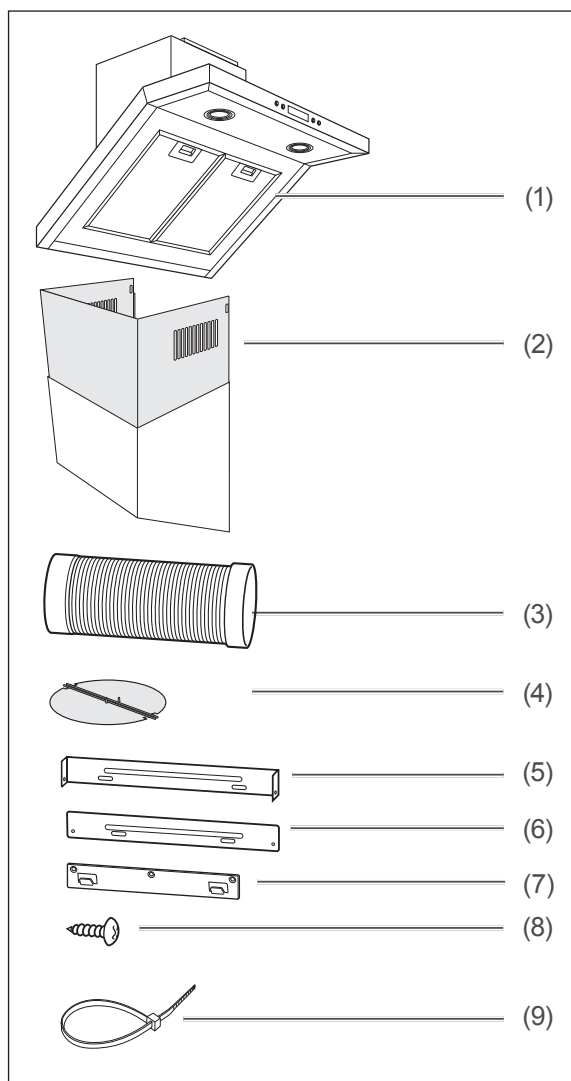
- Der Netzstecker muss möglichst während des Betriebs zugänglich sein, d.h., auch nach Montage der Dunstabzugshaube muss der Stecker erreichbar sein.
- Falls der Netzstecker nach dem Einbau nicht mehr zugänglich ist, muss eine allpolige Trennvorrichtung gemäß Überspannungskategorie III in der Hausinstallation mit mindestens 3 mm Kontaktabstand vorgeschaltet sein; hierzu zählen Sicherungen, LS-Schalter und Schütze.
- Arbeiten an Elektroinstallationen dürfen nur von einer autorisierten Fachkraft durchgeführt werden. Wird eine zusätzliche Steckdose benötigt, Elektrofachbetrieb mit der Installation beauftragen.
- Der Anschluss an eine Steckdosenleiste, eine Mehrfachsteckdose, eine Zeitschaltuhr oder ein separates Fernwirkungs-System zur Fernüberwachung und -steuerung ist unzulässig.

Damit die Dunstabzugshaube später volle Leistung bringen kann und später kein störendes Kabel sichtbar ist, sollten Sie den Stromanschluss vor der Montage genau planen:

- Die Dunstabzugshaube muss über der Mitte der Kochstelle angebracht werden

Benötigtes Montage-Material

Teilleiste



- (1) Dunstabzugshaube
- (2) Kaminblende, 2-teilig
- (3) Abluftbetrieb: Abluftschlauch
- (4) Abluftbetrieb: Rückschlagklappe
- (5) Wandhalterung für Kaminblende
- (6) Halteblech für Kaminblende
- (7) Wandhalterung für Dunstabzugshaube
- (8) 4 Schrauben 4,0 × 8 mm
- (9) Kabelbinder

Werkzeuge und Hilfsmittel

- Schraubendreher
- Bohrmaschine mit Steinbohrer
- Maßband/Zollstock
- Wasserwaage
- Bleistift
- Stabile Stehleiter
- Eine zweite Person zur Hilfe

Schrauben

i Die zur Wandmontage benötigten Schrauben und Dübel sind nicht im Lieferumfang enthalten, da deren Art und Abmessungen von der Wandbeschaffenheit abhängig sind.

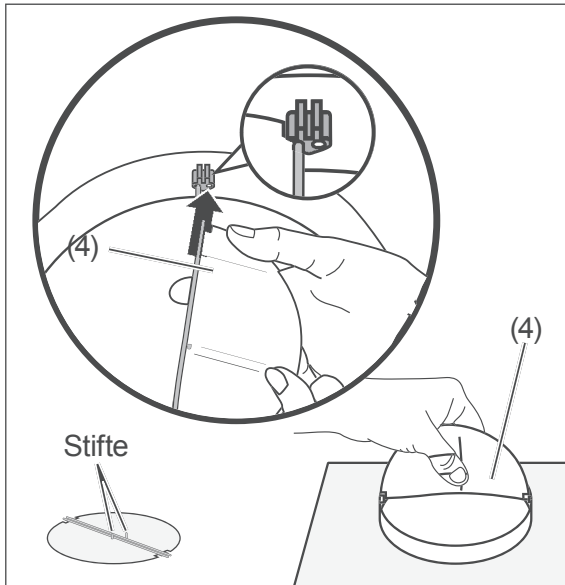
Bitte lassen Sie sich hierzu im Fachhandel beraten.

Sie benötigen insgesamt

- 2 Rundkopfschrauben zur Befestigung der Wandhalterung (5) für die obere Kaminblende (2)
- 3 Senkkopfschrauben zur Befestigung der Wandhalterung (7) für die Dunstabzugshaube (1), maximal $\varnothing$ 6 mm
- 2 Rundkopfschrauben mit Unterlegscheiben zur Sicherung der Dunstabzugshaube, maximal $\varnothing$ 6 mm
- 7 passende Dübel

Montage

Rückschlagklappe anbringen (nur bei Abluftbetrieb)



1. Setzen Sie die beiden Hälften der Rückschlagklappe (4) in die Öffnung oben auf die Kaminhaube (1). Achten Sie darauf, dass die Stifte auf den Klappen außen liegen.

Bohrlöcher setzen

! WARNUNG

Stromschlaggefahr!

- Falls der Netzstecker nach dem Einbau nicht mehr zugänglich ist, muss eine allpolige Trennvorrichtung gemäß Überspannungskategorie III in der Hausinstallation mit mindestens 3 mm Kontaktabstand vorgeschaltet sein; hierzu zählen Sicherungen, LS-Schalter und Schütze.

Verletzungsgefahr!

Unsachgemäße Installation des Geräts kann zu Verletzungen führen.

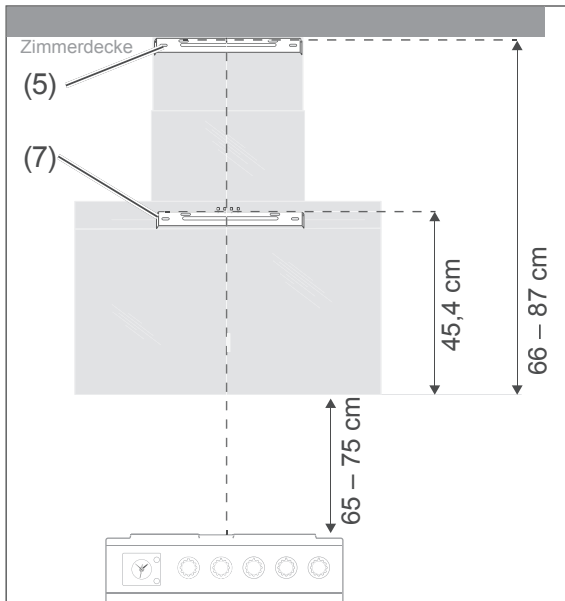
- Vor dem Bohren von Löchern sicherstellen, dass keine in der Wand verlegten Leitungen (Strom, Gas, Wasser etc.) beschädigt werden; mit einem Leitungssuchgerät überprüfen.

! VORSICHT

Brandgefahr!

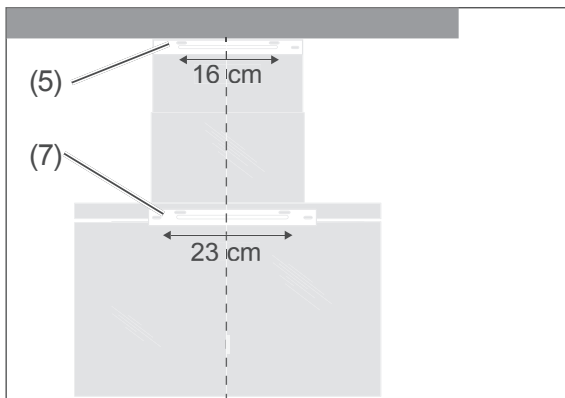
- Der Abstand zwischen der Oberfläche der Kochstelle und der Unterkante der Abzugshaube muss bei Gasherden mindestens 65 cm betragen.
- Bei Gaskochmulden unbedingt die Gebrauchsanleitung der Kochmulde beachten! Wenn dort ein größerer Abstand vorgeschrieben ist, muss dieser berücksichtigt werden.

i Damit die Kaminhaube volle Leistung erbringen kann, muss sie über der Mitte der Kochstelle angebracht werden.



2. Um das Gerät exakt über der Mitte des Herdes platzieren zu können, zeichnen Sie mit dem Bleistift zunächst eine senkrechte Hilfslinie an die Wand. Verwenden Sie am besten eine Wasserwaage oder ein Lot von der Zimmerdecke bis zur Mitte des Herdes.
3. Um die vorgeschriebenen Abstände einzuhalten, zeichnen Sie horizontale Hilfslinien gemäß obigen Schemas.

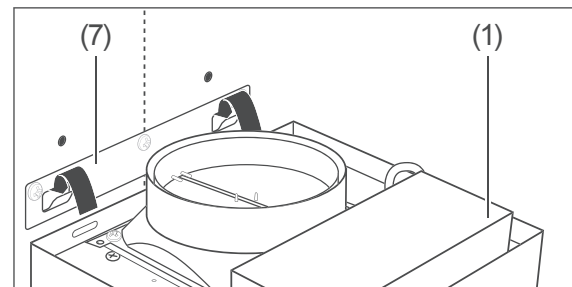
i Falls die Steckdose sich außerhalb des Bereichs für die Kaminblende befindet, lassen Sie mindestens 5 cm Platz zwischen Decke und Wandhalterung (5).



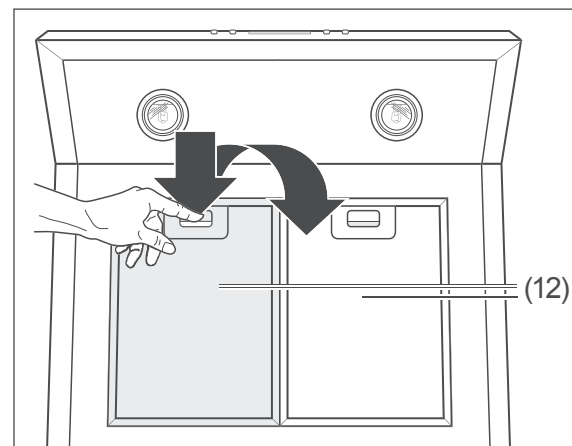
4. Zeichnen Sie die sechs Bohrlöcher gemäß obigen Schemas auf der Wand an. Achten Sie auf den Lochabstand.
5. Bohren Sie an den markierten Stellen Dübellöcher
6. Stecken Sie die Dübel in die Bohrlöcher.

Kaminhaube anbringen

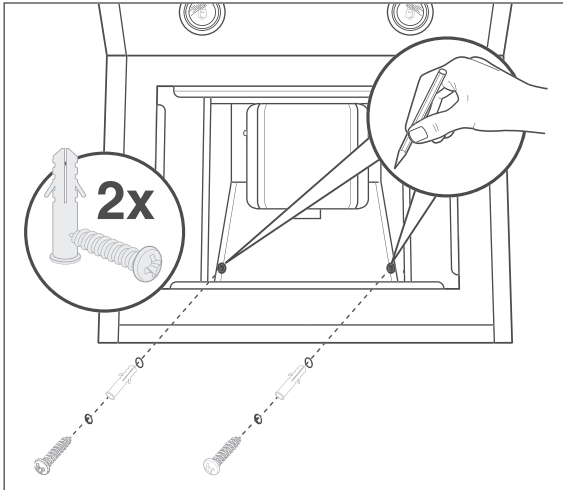
1. Schrauben Sie die Wandhalterung (7) mit drei Schrauben an die Wand.



2. Hängen Sie die Dunstabzugshaube (1) in die Wandhalterung (7) ein.

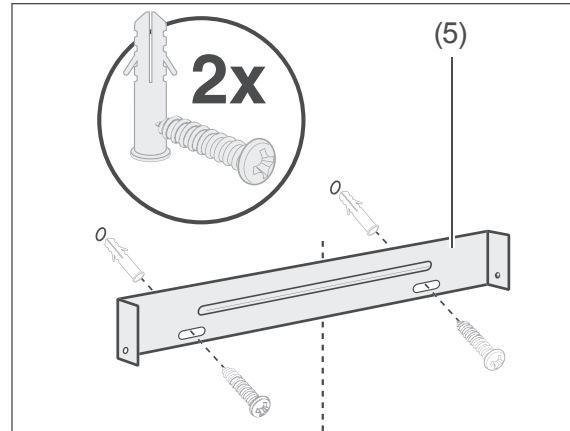


3. Schieben Sie die Verriegelung der Fettfilter (12) nach unten und nehmen Sie die Fettfilter vorsichtig nach unten ab.

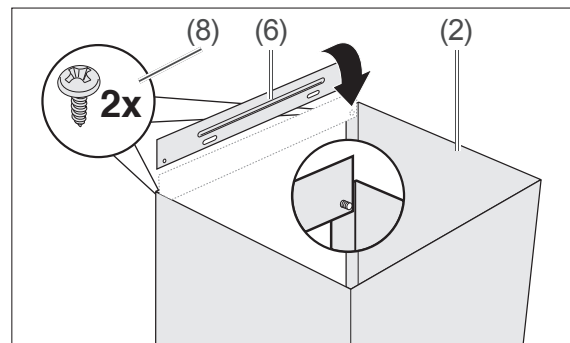


4. Zeichnen Sie die Bohrlöcher durch die Öffnungen im Geräteinneren an der Wand an.
5. Nehmen Sie die Dunstabzugshaube wieder vorsichtig ab.
6. Bohren Sie an den markierten Stellen Löcher in die Wand. Der Durchmesser muss zu dem Dübel passen.
7. Stecken Sie zwei Dübel in die Bohrlöcher.
8. Hängen Sie die Kaminhaube wieder in die Wandhalterung ein.
9. Schrauben Sie die Kaminhaube mit zwei Schrauben an der Wand fest.
Die Kaminhaube ist jetzt gesichert.

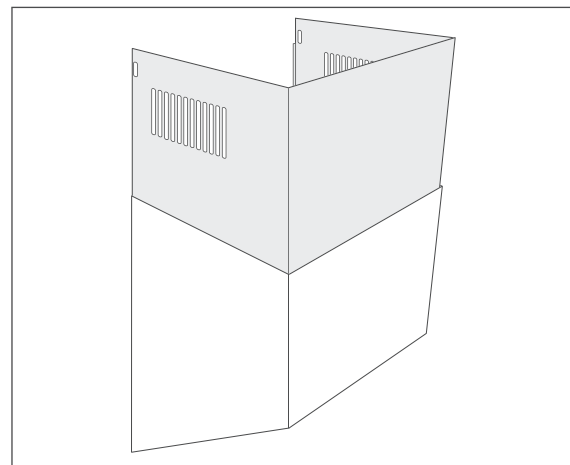
Kamin montieren



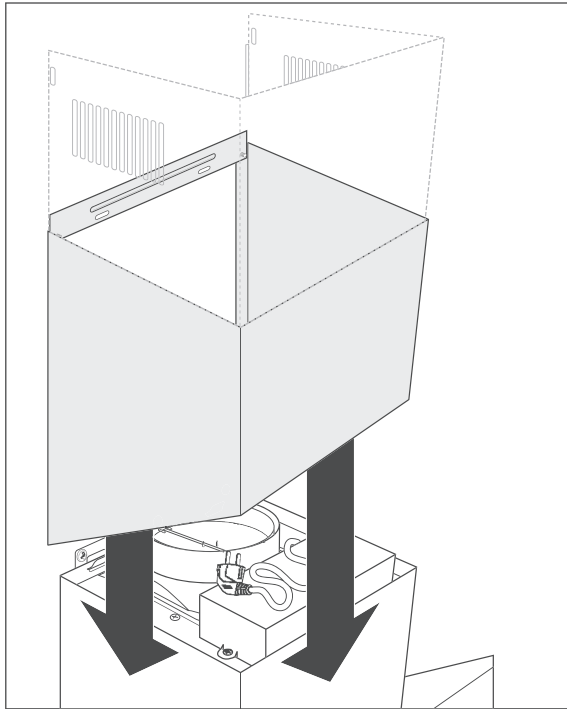
1. Schrauben Sie die Wandhalterung (5) mit zwei Schrauben an die Wand.



2. Schrauben Sie das Halteblech (6) mit zwei Schrauben (8) von außen an den unteren Teil der Kaminblende (2).

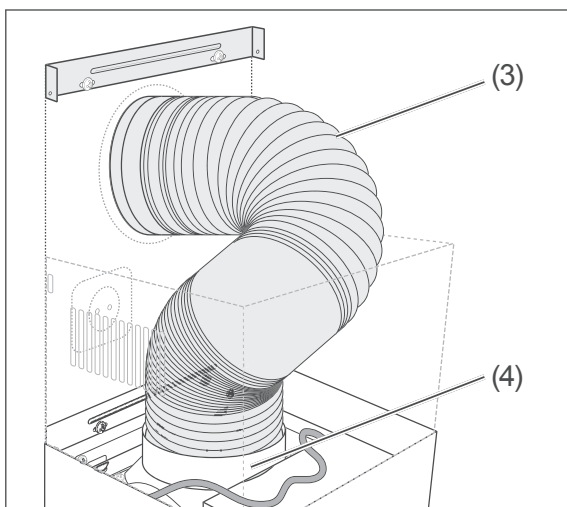


3. Schieben Sie den oberen Teil der Kaminblende in den unteren Teil.



4. Stellen Sie die 2-teilige Kaminblende auf die Dunstabzugshaube.

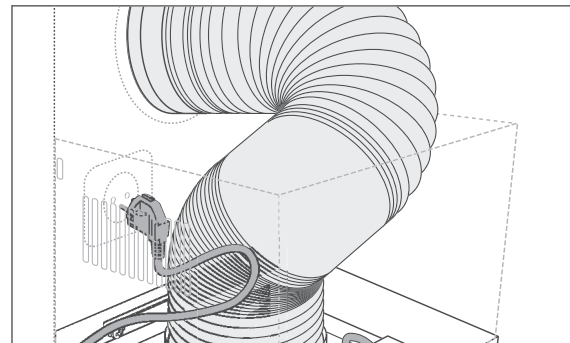
Abluftschlauch anbringen (nur bei Abluftbetrieb)



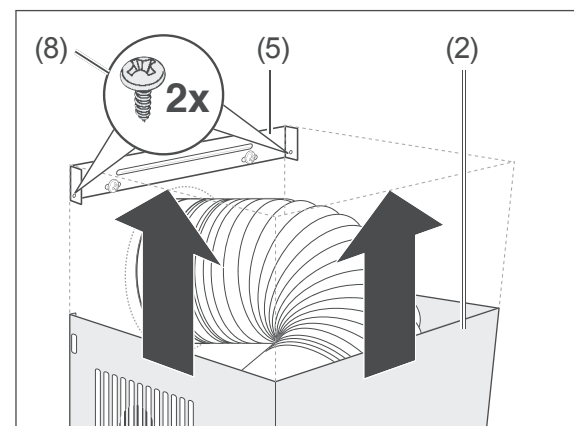
1. Stecken Sie das Ende des Abluftschlauchs (3) mit der Öffnung „ $\varnothing 150$ mm“ auf den Anschluss in/an der Wand (Öffnungsgröße siehe Markierung auf dem Abluftschlauch).

2. Stecken Sie das andere Ende des Abluftschlauchs (3) oben auf die Rückschlagklappe (4) auf

Letzte Schritte

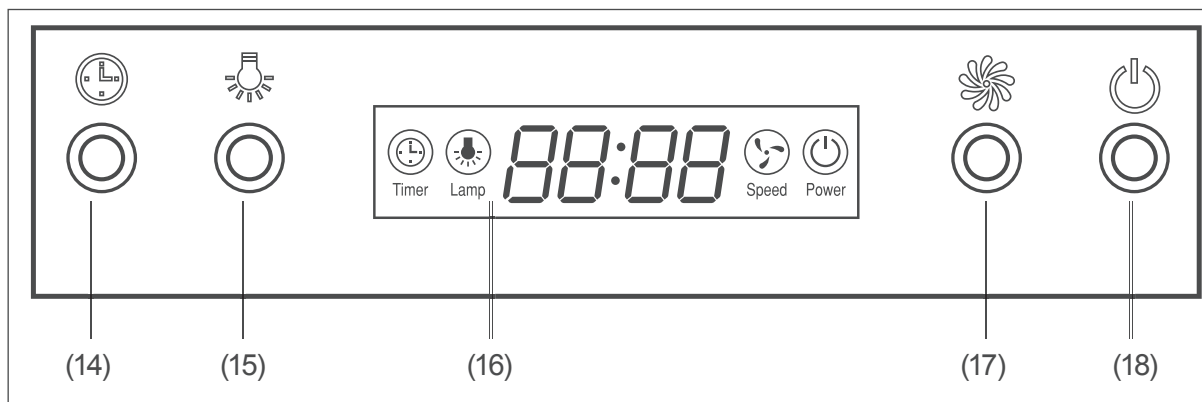


1. Führen Sie das Netzkabel verdeckt in der Kaminblende zur Steckdose und stecken Sie es in eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose.



2. Ziehen Sie den oberen Teil der Kaminblende (2) bis zur Wandhalterung (5) hoch und schrauben Sie ihn von der Seite mit zwei Blechschrauben (8) fest.
3. Ziehen Sie die blauen Schutzfolien ab. Die Montage ist damit abgeschlossen.

Bedienung



Aktivkohlefilter

Betreiben Sie das Gerät im Umluftbetrieb nur mit eingesetztem Aktivkohlefilter.

Die Bezugsquelle entnehmen Sie bitte dem Kapitel „Unser Service“ auf Seite DE-21.

Zum Einsetzen siehe „Aktivkohlefilter einsetzen/ersetzen“ auf Seite DE-18.

Gebläse

Das Gebläse Ihrer Dunstabzugshaube ist in drei Stufen einstellbar.

- Um das Gebläse
 - einzuschalten, drücken Sie die Taste (18) . Im LED-Anzeigefenster (16) erscheint POWER , das Gebläse arbeitet kurz in der schnellsten Gebläsestufe und wechselt dann in die langsamste Gebläsestufe.
 - auszuschalten, drücken Sie Taste (18) erneut.
- Um die Gebläsestufe zu verändern, drücken Sie die Taste (17) , und zwar
 - 1× für mittlere Stufe
 - 2× für schnelle Stufe
 - 3× für langsame Gebläsestufe.

Energiespartipps

Lassen Sie das Gebläse nur gezielt laufen, da sonst unnötig Energie verbraucht wird.

Lassen Sie das Gebläse laufen, solange Küchendünste oder Dampf entstehen.

Verzichten Sie bei kurzer Kochzeit oder beim Erwärmen geruchsloser bzw. -armer Speisen auf das Gebläse.

Achten Sie auf ausreichende Zuluft, denn sonst kann die Dunstabzugshaube nicht optimal arbeiten. Öffnen Sie ggf. das Fenster oder die Küchentür etwas.

Reinigen Sie Fettfilter (12) in regelmäßigen Abständen.

Beleuchtung

Ihre Dunstabzugshaube ist mit zwei LED-Lampen ausgestattet. Die Beleuchtung kann unabhängig vom Gebläsebetrieb ein- und ausgeschaltet werden.

Um die Beleuchtung

- einzuschalten, drücken Sie Taste (15) . Die Beleuchtung wird angeschaltet und in der Anzeige (16) erscheint LAMP .
- auszuschalten, drücken Sie die Taste (15) erneut.

Uhrzeit einstellen

1. Schalten Sie das Gerät gegebenenfalls mit der Taste (18)  in den Standby-Modus.
2. Halten Sie die Taste (14)  ca. 3 Sekunden gedrückt.
Im Anzeigefenster (16) blinkt die Stundenzahl.
3. Stellen Sie die Stundenzahl ein¹⁾:
Taste (15)  verringert den Wert.
Taste (17)  erhöht den Wert.
4. Um den angezeigten Wert zu speichern drücken Sie 1x die Taste (14) .
Die Minutenzahl blinkt.
5. Stellen Sie die Minutenzahl ein¹⁾:
Taste (15)  verringert den Wert.
Taste (17)  erhöht den Wert.
6. Um die angezeigte Uhrzeit zu speichern, drücken Sie 1x Taste (14) .
Die Uhrzeit wird gespeichert und die Anzeige kehrt in den Normalmodus zurück.

 Wenn im Uhrzeit-Modus 10 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, kehrt die Elektronik in den Normalmodus zurück.

¹⁾ Wenn die jeweilige Taste länger gedrückt gehalten wird, verringert/erhöht sich der Wert schnell, bis die Taste wieder losgelassen wird.

Timer

Die Gebläselaufzeit lässt sich von 1 bis 60 Minuten einzustellen.

1. Drücken Sie die Taste (18) , um das Gebläse einzuschalten.
2. Wechseln Sie gegebenenfalls die Gebläsestufe mit der Taste (17) .
3. Drücken Sie die Taste (14) .
Im Anzeigefenster erscheint TIMER  sowie die zuletzt eingestellte Laufzeit.
4. Stellen Sie mit den Tasten (15)  und (17)  die gewünschte Gebläselaufzeit ein¹⁾:
Taste (15)  verringert den Wert.
Taste (17)  erhöht den Wert.
5. Wenn die gewünschte Gebläselaufzeit eingestellt ist, drücken Sie 1x Taste (14) .

Die Anzeige zählt die Zeit jetzt bis auf 0 Minuten herunter und schaltet dann das Gebläse ab.

6. Um das Gebläse vorzeitig auszuschalten, drücken Sie 1x die Taste (18) .

 Wird 10 Sekunden lang keine Taste gedrückt, startet die eingestellte Gebläselaufzeit automatisch.

¹⁾ Wenn die jeweilige Taste länger gedrückt gehalten wird, verringert/erhöht sich der Wert schnell, bis die Taste wieder losgelassen wird.

Pflege und Wartung

! WARNUNG

Verletzungsgefahr!

- Vor dem Reinigen der Dunstabzugshaube, dem Tausch der Filterwechsel oder Hologenlampen Netzstecker ziehen. Sollte der Netzstecker schwer zugänglich sein, entsprechende Sicherung ausschalten bzw. herausdrehen.

Gehäuse reinigen

! WARNUNG

Brandgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät oder mangelhafte Wartung kann dazu führen, dass Fettrückstände sich entzünden.

- Fettrückstände an der Dunstabzugshaube oder in den Fettfiltern können sich bei großer Hitzeeinwirkung entzünden. Oberflächen der Dunstabzugshaube und die Fettfilter deshalb regelmäßig reinigen.

- Wischen Sie die Oberflächen mit einem weichen feuchten Tuch und etwas Geschirrspülmittel ab. Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände oder Scheuermittel, da diese die Oberflächen zerkratzen können.
- Reinigen Sie Glasoberflächen mit einem handelsüblichen Glasreiniger.

Fettfilter reinigen

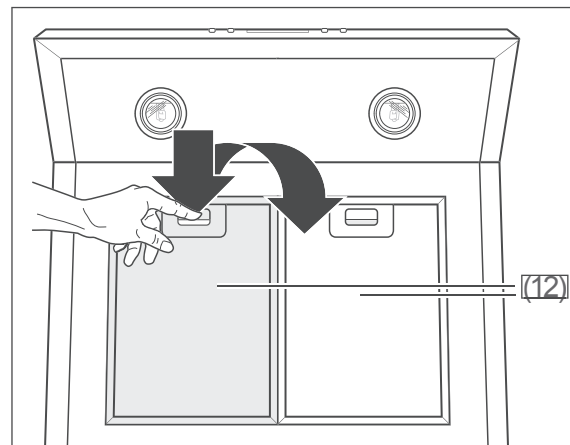
! HINWEIS

Gefahr von Sachschäden!

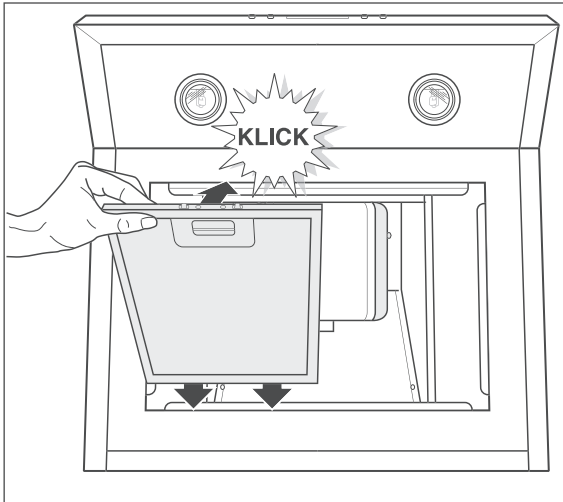
- Fettfilter vorsichtig behandeln, damit das feine Geflecht nicht verbiegt oder knickt.
- Fettfilter nach der Reinigung erst wieder einsetzen, wenn sie völlig getrocknet sind.

Reinigen Sie die Fettfilter einmal im Monat – bei Bedarf häufiger – im Geschirrspüler (bis 65 °C) oder in warmer Spülmittellauge.

1. Ziehen Sie den Netzstecker oder schalten Sie den Strom an der entsprechenden Sicherung ab.



2. Schieben Sie die Verriegelung der Fettfilter (12) nach unten und nehmen Sie die Fettfilter vorsichtig nach unten ab.
3. Waschen Sie die Fettfilter in der Spülmaschine oder im Spülbecken wie normales Geschirr aus.



4. Wenn die Fettfilter vollständig getrocknet sind, setzen Sie sie wieder ein. Setzen Sie hierzu die Fettfilter unten in die Aussparung ein.
5. Schieben Sie die Verriegelung nach hinten, drücken Sie die Fettfilter nach oben an und lassen Sie die Verriegelung los. Die Fettfilter rasten ein.
6. Stellen Sie die Stromversorgung wieder her.

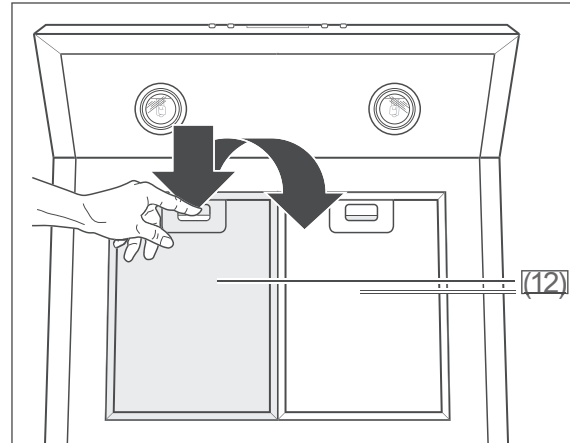
Aktivkohlefilter einsetzen/ ersetzen (nur bei Umluftbetrieb)

Die Aktivkohlefilter dienen der Geruchsbeseitigung. Sie müssen erneuert werden, wenn die beim Kochen entstehenden Gerüche nicht mehr ausreichend gefiltert werden.

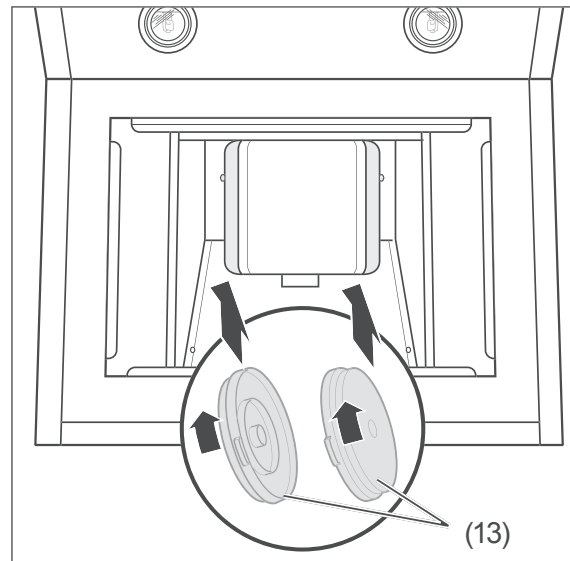
Bei häufigem Gebrauch sollten Sie die Filter regelmäßig erneuern. Mindestens alle 6 Monate überprüfen.

Die Bezugsquelle entnehmen Sie bitte dem Kapitel „Unser Service“ auf Seite DE-21.

1. Ziehen Sie den Netzstecker oder schalten Sie den Strom an der entsprechenden Sicherung ab.



2. Schieben Sie die Verriegelung der Fettfilter (12) nach unten und nehmen Sie die Fettfilter vorsichtig nach unten ab.



3. Nur beim Ersetzen:
Drehen Sie die alten Aktivkohlefilter (13) vom Motor ab und nehmen Sie die Aktivkohlefilter heraus.
4. Setzen Sie die neuen Aktivkohlefilter rechts und links auf den Motor auf und drehen Sie sie fest.
5. Setzen Sie die Fettfilter wieder ein. Schieben Sie dazu die Verriegelung der Fettfilter nach hinten, drücken Sie die Fettfilter nach oben an und lassen Sie die Verriegelung los. Die Fettfilter rasten ein.
6. Stellen Sie die Stromversorgung wieder her.
7. Entsorgen Sie die verbrauchten Aktivkohlefilter im Hausmüll.

Beleuchtung

WARNUNG

Stromschlaggefahr!

Das Berühren von unter Spannung stehenden Teilen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

- Abdeckungen der Leuchten nicht entfernen.
- Nicht versuchen, die Leuchtmittel auszutauschen.

Als Leuchtmittel werden wartungsfreie LEDs verwendet. Sollte einmal eine Leuchte ausfallen, wenden Sie sich an unseren Service (siehe Seite DE-21).

Hinweis für den Servicetechniker:

Diese Dunstabzugshaube benötigt LEDs mit dem ILCOS DSR-1.5/65-S-64
220-240 V~, 1,5 W.

Fehlersuchtablette

Bei allen elektrischen Geräten können Störungen auftreten. Dabei muss es sich nicht um einen Defekt am Gerät handeln. Prüfen Sie deshalb bitte anhand der Tabelle, ob Sie die Störung beseitigen können.

WARNUNG

Stromschlaggefahr bei unsachgemäßer Reparatur!

Niemals versuchen, das defekte – oder vermeintlich defekte – Gerät selbst zu reparieren. Sie können sich und spätere Benutzer in Gefahr bringen. Nur autorisierte Fachkräfte dürfen diese Reparaturen ausführen.

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen, Tipps
Gebälse und Beleuchtung funktionieren nicht.	Das Gerät ist vom Netz getrennt.	Prüfen Sie den richtigen Sitz des Netzsteckers. Prüfen Sie die Steckdose mit einem anderen elektrischen Gerät. Prüfen Sie die Sicherung.
Beleuchtung funktioniert nicht.	LED-Lampe defekt.	Rufen Sie unseren Service an (siehe nächste Seite).
Öl tropft vom Gerät herunter	Fettfilter verschmutzt.	Reinigen Sie die Fettfilter (siehe Seite DE-17).
Umluftbetrieb: Gerüche werden nicht ausreichend beseitigt, schwacher Luftstrom.	Die Filter sind verschmutzt.	Reinigen Sie die Fettfilter und/oder erneuern Sie die Aktivkohlefilter (ab Seite DE-17).
Abluftbetrieb: Schlechte Leistung.	Die Dunstabzugshaube hat nicht genügend Zuluft.	Die Dunstabzugshaube hat eine sehr große Abluftmenge. Sorgen Sie deshalb für ausreichende Zuluft, z. B. durch nicht verschließbare Öffnungen in Türen, Fenstern, Zuluftmauerkästen. Sicherheitshinweise ab Seite DE-4 beachten.
	Der Abluftschlauch ist geknickt oder zu lang.	Prüfen Sie, ob der Abluftschlauch geknickt oder zu lang ist.

Unser Service

Damit wir Ihnen schnell helfen können, nennen Sie uns bitte:

Gerätebezeichnung	Modell	Bestellnummer
Hanseatic Kaminhaube	SY-3502D-E5-C59-L52-600	8118 0149
	SY-3502D-E5-C59-L52-900	4377 1838

Allgemeiner Service

Wenden Sie sich mit Fragen, Reklamationen, Reparaturaufträgen und Zubehör-Bestellung bitte an die Produktberatung Ihres Versandhauses

Ersatzteile

Kunden in Deutschland

Wenden Sie sich bitte an die Firma **Hermes Fulfilment GmbH**:

Tel. (057 32) 99 66 00, Montag – Donnerstag 8 - 15 Uhr, Freitag 8 – 14 Uhr

E-Mail: ERSATZTEILSERVICE-ELEKTROKLEINGERAETE@hermes-ws.com

Kunden in Österreich

Wenden Sie sich bitte an das Kundencenter oder die Produktberatung Ihres Versandhauses.

Aktivkohlefilter bestellen

Der Aktivkohlefilter ist nur für den Umluftbetrieb erforderlich und gehört nicht zum Lieferumfang.

Sie können ihn unter folgender Bestellnummer beziehen: 812120.

Bitte beachten Sie:

Sie sind für den einwandfreien Zustand des Geräts und die fachgerechte Benutzung im Haushalt verantwortlich.

Wenn Sie wegen eines Bedienfehlers den Kundendienst rufen, so ist der Besuch auch während der Gewährleistungs-/Garantiezeit für Sie mit Kosten verbunden.

Durch Nichtbeachtung dieser Anleitung verursachte Schäden können leider nicht anerkannt werden.

Umweltschutz

Gerät entsorgen



Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Sollte das Gerät einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist **jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet**, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen und z. B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils abzugeben. Elektroaltgeräte werden dort kostenlos angenommen. Damit wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden.

Deswegen sind Elektrogeräte mit dem hier abgebildeten Symbol gekennzeichnet.

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie auch auf den Service-Seiten unseres aktuellen Katalogs und auf unserer Internetseite unter der Rubrik „Service“.

Aktivkohlefilter entsorgen

Die verbrauchten Aktivkohlefilter können Sie mit dem Hausmüll entsorgen.

Unser Beitrag zum Schutz der Ozonschicht



Unsere Verpackungen werden aus umweltfreundlichen, wiederverwertbaren Materialien hergestellt:

- Außenverpackung aus Pappe
- Formteile aus geschäumtem, FCKW-freiem Polystyrol (PS)
- Folien und Beutel aus Polyäthylen (PE)
- Spannbänder aus Polypropylen (PP)
- Auch Energie sparen schützt vor zu starker Erwärmung unserer Erde. Ihr neues Gerät verbraucht mit seiner umweltverträglichen Isolierung und seiner Technik wenig Energie.

Produktdatenblatt gemäß VO (EU) Nr. 65/2014

Warenzeichen	<i>hanseatic</i>
Modellkennung	4377 1838 / SY-3502D-E5-C59-L52-900
Jährlicher Energieverbrauch	62,9 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse auf einer Skala A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)	B
Fluiddynamische Effizienz	23,6
Klasse für die fluiddynamische Effizienz auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	B
Beleuchtungseffizienz	17,3 lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	C
Fettabscheidegrad	81,8 %
Klasse für den Fettabscheidegrad auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	C
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	355 m³/h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	591 m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	- m³/h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	62 dB
A-bewertete Luftschallemission bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	72 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	- dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	- W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,42 W

Die oben angegebenen Werte sind unter genormten Laborbedingungen nach EN 61591 gemessen worden.

Warenzeichen	<i>hanseatic</i>
Modellkennung	8118 0149 / SY-3502D-E5-C59-L52-600
Jährlicher Energieverbrauch	56,4 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse auf einer Skala A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)	B
Fluiddynamische Effizienz	24,5
Klasse für die fluiddynamische Effizienz auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	B
Beleuchtungseffizienz	21,8 lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	B
Fettabscheidegrad	83,2 %
Klasse für den Fettabscheidegrad auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	C
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	363 m³/h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	597 m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	- m³/h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	63 dB
A-bewertete Luftschallemission bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	71 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	- dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	- W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,42 W

Die oben angegebenen Werte sind unter genormten Laborbedingungen nach EN 61591 gemessen worden.

Produktinformation gemäß VO (EU) Nr. 66/2014

Modellkennung	4377 1838 / SY-3502D-E5-C59-L52-900
Jährlicher Energieverbrauch	62,9 kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	1,2
Fluiddynamische Effizienz	23,6
Energieeffizienzindex	67,9
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	355,9 m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	325 Pa
Maximaler Luftstrom	590,5 m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	136,1 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	4,5 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	78 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,42 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	- W
Schallleistungspegel	72 dB

Die oben angegebenen Werte sind unter genormten Laborbedingungen nach EN 61591 gemessen worden.

Modellkennung	8118 0149 / SY-3502D-E5-C59-L52-600
Jährlicher Energieverbrauch	56,4 kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	1,1
Fluidodynamische Effizienz	24,5
Energieeffizienzindex	62,3
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	329,3 m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	355 Pa
Maximaler Luftstrom	596,9 m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	132,3 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	4,5 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	98 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,42 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	- W
Schallleistungspegel	71 dB

Die oben angegebenen Werte sind unter genormten Laborbedingungen nach EN 61591 gemessen worden.

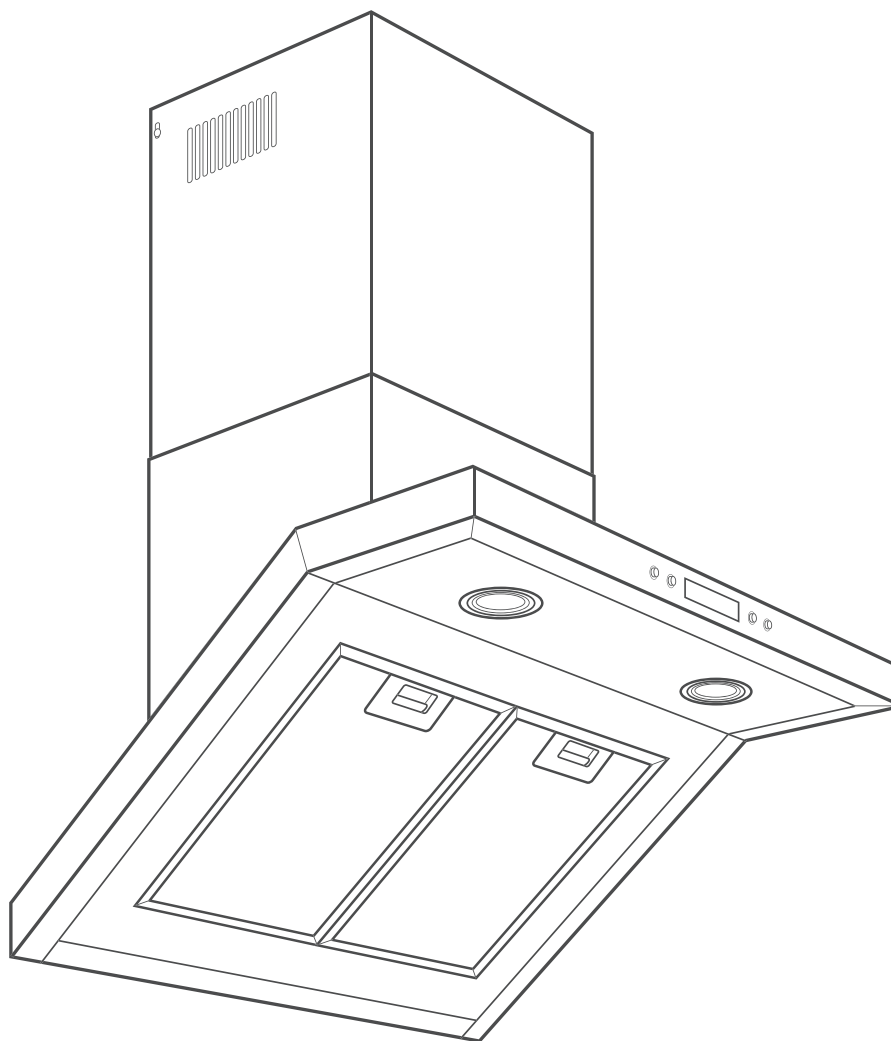
Technische Daten

Bestellnummer	4377 1838
Modell	SY-3502D-E5-C59-L52-900
Versorgungsspannung / Frequenz	220-240 V, 50 Hz
Schutzklasse	I
Gerätemaße (Breite × Tiefe)	90,0 cm × 50,0 cm
Höhe gesamt	97,0 cm
Höhe der Kaminblende	50 cm - 93 cm
Anschluss Abluftschlauch	Ø 15 cm
Gewicht	17,0 kg
Beleuchtung, Stück	LED: 2 x 1,5 W

Bestellnummer	8118 0149
Modell	SY-3502D-E5-C59-L52-600
Versorgungsspannung / Frequenz	220-240 V, 50 Hz
Schutzklasse	I
Gerätemaße (Breite × Tiefe)	60,0 cm × 50,0 cm
Höhe gesamt	87,0 cm
Höhe der Kaminblende	40 cm - 78 cm
Anschluss Abluftschlauch	Ø 15 cm
Gewicht	15,5 kg
Beleuchtung, Stück	LED: 2 x 1,5 W

hanseatic

SY-3502D-E5-C59-L52-600
SY-3502D-E5-C59-L52-900



User manual

Manual/version:
196634 EN 20200813
Article no.: 8118 0149 (60 cm)
Article no.: 4377 1838 (90 cm)
Reproduction, even of excerpts,
is not permitted!

Hanseatic chimney hood

Table of contents

Delivery	EN-3	Care and maintenance	EN-17
Package contents	EN-3	Cleaning the housing	EN-17
Check the delivery	EN-3	Cleaning the grease filters	EN-17
Packaging tips	EN-3	Inserting/replacing the acti- vated carbon filters (only in recirculation mode).	EN-18
For your safety	EN-4	Lighting	EN-19
Intended use	EN-4	Troubleshooting table	EN-20
Explanation of terms	EN-4	Our Service Centre	EN-21
Explanation of symbols	EN-4	General customer service	EN-21
Safety notices	EN-4	Spare parts	EN-21
Circulation or exhaust air operation? .	EN-8	Ordering activated charcoal filters .	EN-21
Circulation air operation	EN-8	Environmental protection	EN-22
Exhaust air operation	EN-8	Disposing of the appliance	EN-22
Preparations for assembly	EN-9	Disposing of activated char- coal filters	EN-22
For exhaust air operation	EN-9	Our contribution to the protec- tion of the ozone layer	EN-22
Connection for power supply	EN-9	Product fiche concerning Regu- lation (EU) No 65/2014	EN-23
Materials required for assembly	EN-10	Product information concerning Regulation (EU) No 66/2014	EN-25
Parts list	EN-10	Technical Specifications	EN-27
Tools and aids	EN-10		
Screws	EN-10		
Assembly	EN-11		
Install the check valve (only for exhaust air operation)	EN-11		
Place the drill holes	EN-11		
Attaching the Chimney hood	EN-12		
Installing the chimney	EN-13		
Installing the exhaust air hose (only for exhaust air operation) . . .	EN-14		
Final steps	EN-14		
Operation	EN-15		
Activated charcoal filter	EN-15		
Fan	EN-15		
Tips on saving energy	EN-15		
Lighting	EN-15		
Setting the time	EN-16		
Timer	EN-16		

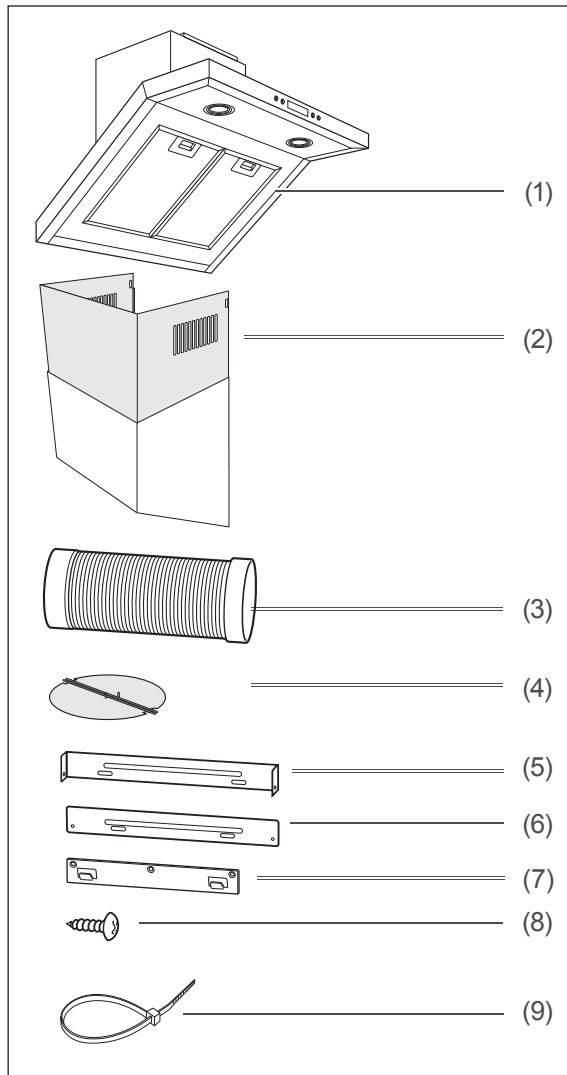


Please read through the safety instructions and user manual carefully before using the appliance. This is the only way you can use all the functions reliably and safely.

Be sure to also observe the national regulations in your country, which are valid in addition to the regulations specified in this user manual.

Keep all safety notices and instructions for future reference. Pass all safety notices and instructions on to the subsequent user of the product.

Delivery



Package contents

- (1) Exhaust hood
- (2) Flue screen, 2-piece
- (3) Exhaust air operation: Exhaust air hose
- (4) Exhaust air operation: Check valve
- (5) Wall mount for flue screen
- (6) Retaining plate for flue screen
- (7) Wall bracket for exhaust hood
- (8) 4 screws 4.0 × 8 mm
- (9) Cable ties



The screws and dowels required to mount the appliance on a wall are not part of the delivery, as their type and dimensions vary depending on the characteristics of the wall. Please have a specialist advise you as to which ones you need (see „Materials required for assembly“ on page EN-10).

An activated charcoal filter for air circulation is not included in the package contents. To order accessories, see EN-21.

Check the delivery

1. Unpack the appliance.
2. Leave the blue protective film on the metal surfaces!
3. Remove all other parts of the packaging, plastic profiles, tape and foam padding.
4. Check that the delivery is complete.
5. Check whether the appliance was damaged during transit.
6. If the delivery is incomplete or the appliance has been damaged during transit, please contact our service department (see „Our Service Centre“ on page EN-21).



WARNING!

Never use a damaged appliance.

Packaging tips



If you have sufficient space, we recommend keeping the packaging, at least during the warranty period. If the appliance needs to be sent out for repairs, only the original packaging will provide sufficient protection.

If you would like to dispose of the packaging, please dispose of it in an environmentally friendly way.

For your safety

Intended use

This appliance is intended to be used to remove cooking fumes and airborne grease from a cooktop in a private household. It is not designed for use in a commercial setting.

Use the appliance exclusively as described in this user manual. Any other use is deemed improper and may result in damage to property or even personal injury. The manufacturer accepts no liability for damage caused by improper use.

Explanation of terms

The following symbols can be found in this user manual.

WARNING

This symbol indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, could result in death or serious injury.

CAUTION

This symbol indicates a hazard with a low level of risk which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

NOTICE

This symbol warns against possible damage to property.

 This symbol refers to useful additional information.

Explanation of symbols



Protection class 1

Safety notices

In this chapter you will find general safety notices which you must always observe for your own protection and that of third parties. Please also observe the warning notices in the individual chapters on operation, setup etc.

Risks in handling household electrical appliances

WARNING

Risk of electric shock!

Touching live parts may result in severe injury or death.

- Only use the appliance indoors. Do not use in wet rooms or in the rain.
- The appliance corresponds to protection class 1 and may only be connected to a plug with a protective conductor that has been installed properly.
- Do not connect to a multiple socket outlet, power strip, timer or to a separate remote-controlled system for distance monitoring and control.
- If the mains plug is no longer accessible after installation, an all-pole disconnecting device complying with overvoltage category III must be connected to the house wiring with a contact gap of at least 3 mm; this includes fuses, circuit breakers and contactors.
- Take care to prevent the risk of tripping when laying the mains cord.

- Do not kink or pinch the mains cord or lay it over sharp edges.
- Keep the appliance, the mains plug and the mains cord away from open flames and hot surfaces.
- Always touch the mains plug, not the mains cord.
- Never touch the mains plug with wet hands.
- Never immerse the mains cord or plug in water or any other liquids.
- Do not put any objects in or through the housing openings, and also make sure that children cannot insert any objects into them.
- Do not operate or continue to operate the appliance, if
 - it shows visible signs of damage, e.g. the power cord is defective,
 - it starts smoking or there is a smell of burning,
 - it makes unfamiliar noises.Should this occur, remove the mains plug or unscrew/isolate the fuse and contact our service department see EN-21.
- Do not remove the covers of the lamps.
- Do not attempt to replace the bulbs.
- If the mains cord of the appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, through customer service or by a qualified specialist. Inspections and repairs to the appliance may only be carried out by authorised specialists.
- Only parts corresponding to the original appliance specifications may be used for repairs. This appliance contains electrical and mechanical parts

which are essential for protection against potential sources of danger.

- Independent or improper repairs made to the appliance may cause damage to property and personal injury; any liability and warranty claims will be forfeited. Never try to repair a defective or suspected defective appliance yourself.
- In the event of a fault, as well as before extensive cleaning, pull out the mains plug or isolate/unscrew the fuse.
- If a glass cover is broken, the exhaust hood must not be used until the glass cover has been replaced. If this is the case, contact our customer service (see see EN-21).

Risks for certain groups of people

WARNING

Risk of suffocation!

- Do not allow children to play with the packaging film. They may get caught up in this or suffocate.
- Prevent children from pulling small parts from the device or taking them out of the accessory bag and putting them in their mouths.

CAUTION

Dangers for children and people with limited physical, sensory or mental capacity!

- This appliance can be used by children aged eight years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental abilities, or who lack experience and/or knowledge, if they

are supervised or have been instructed in the safe use and understand the dangers associated with its use.

- Cleaning and maintenance must not be carried out by children unless they are supervised.
 - Children must not be allowed to play with the appliance.
-

Risks in handling exhaust hoods

WARNING

Risk of electric shock!

- Before drilling the holes to mount the appliance on the wall, ensure that no wires or cables (power, gas, water etc.) will be damaged (check with a line locator).

CAUTION

Risk of injury!

- When mounting, please note that some parts may have sharp edges.
- Use a stable stepladder to mount.
- Only use mounting materials that are suitable for the characteristics of the ceiling and walls. When in doubt, consult an expert.

Fire hazard!

- The distance between the cooking surfaces and the lower edge of the hood must be at least 65 cm for gas stoves.
 - For gas stovetops, you must read the user manual for the stovetop! If the manual stipulates a larger distance, this must be observed.
 - Do not flambé foods under the exhaust hood!
 - Only deep-fry foods under the exhaust hood under constant supervision.
 - Keep the exhaust hood clean. Grease build-ups can ignite when heated to high temperatures.
-

Risks during exhaust air operation

WARNING

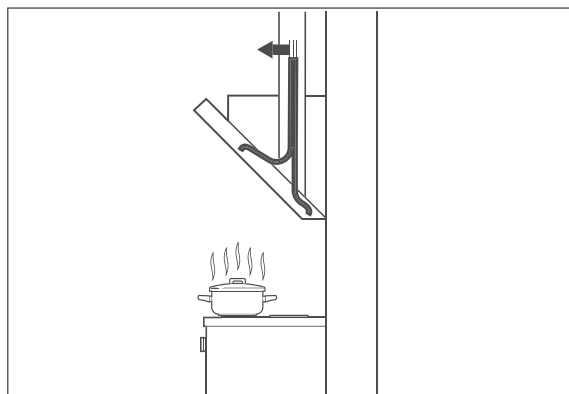
Risk of suffocation/explosion!

The air in the room where the exhaust hood is operating is extracted by fan and released outside. If, in this room, a fireplace requiring indoor air – such as a gas fire or other fuel-based heating system – is also in use, the oxygen that is necessary for combustion may also be extracted. This can result in the flame being extinguished and gas being released or the room becoming saturated with exhaust fumes.

- It is possible to run the appliance without any risk by, for example, providing non-sealable openings in doors, windows or ventilation conduits through which the combustion air can escape, and by achieving a negative pressure level in the installation space of maximum 0.04 mbar. This prevents the exhaust fumes from being sucked back into the room.
 - In order to determine the necessary measures, the entire ventilation system throughout the home must be reviewed. Consult the gas safety consultant who is responsible for the home.
 - Never attach the exhaust hood to a ventilation shaft, chimney or smoke-stack! The air being extracted must not travel through a channel in which warm air circulates. The extracted air may only be released to the outside through a separate air channel intended exclusively for the exhaust hood.
-

Circulation or exhaust air operation?

Circulation air operation

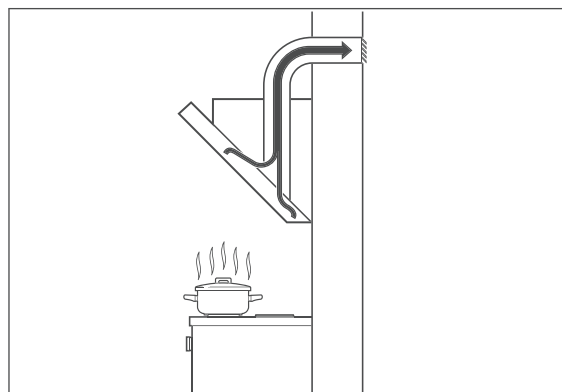


When air is circulated, the cooking fumes are sucked in and, following filtering, returned to the indoor air through the air outlets at the top of the appliance.

Filtering takes place through the grease filter and also through an activated charcoal filter (odour filter with activated charcoal; not included in the package contents, for supplier (see „Our Service Centre“ on page EN-21)).

- Advantage: Simple assembly
- Disadvantage: Increasing clogging of the activated charcoal filter reduces the effectivity of the filter and exhaust functions. The activated charcoal filter must be replaced depending on use; check it at least every six months.

Exhaust air operation



When air is extracted, the cooking fumes are sucked in, filtered through the grease filter, and released to the outdoors through the exhaust air hose.

- Advantage: Charcoal filter not required; very little odour
- Disadvantages:
 - Wall break with hose connection necessary.
 - Open fireplaces may only be used in the same room with limitations. Ask your local gas safety consultant about local regulations before installing.

i If you rent your home, you must obtain approval from the owner before installing the appliance.

Preparations for assembly

For exhaust air operation

WARNING

Risk of suffocation/explosion!

- Never attach the exhaust hood to a ventilation shaft, chimney or smoke-stack! The air being extracted must not travel through a channel in which warm air circulates. The extracted air may only be released to the outside through a separate air channel intended exclusively for the exhaust hood.

NOTICE

Risk of damage to property!

- We recommend having a specialist carry out all preparations.

Before you can begin assembly, all of the following conditions must be met:

- There must be a wall or ceiling break of at least 15.5 cm in diameter.
- If the exhaust air hose passes through an exterior wall, the air outlet on the outside must have a cover with self-opening slits (not included in the package contents).

To keep subsequent energy usage as low as possible, we recommend

- placing the exhaust air channels as straight as possible and avoiding any sharp angles (curves or bends are preferable). Each bend increases energy usage.
- not reducing the cross-section of the fan connector. The wider the diameter of the exhaust air hose and the smoother its interior surface, the better the extraction function will be.
- selecting a ventilation conduit with exterior shutters that can open completely during use.

Connection for power supply

WARNING

Risk of electric shock!

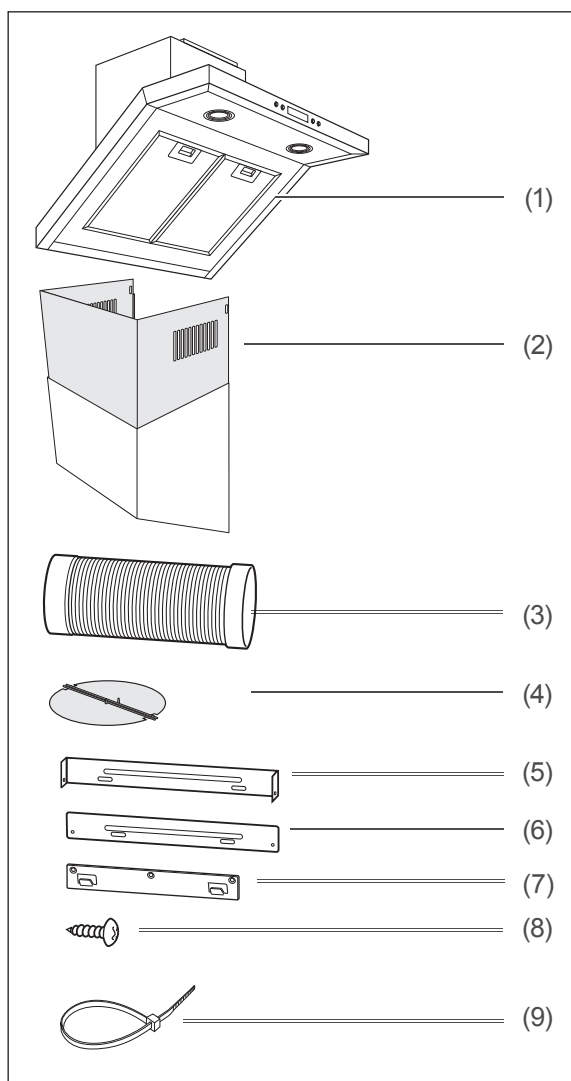
- The mains plug must be as accessible as possible during use, i.e. the plug must be accessible even after the exhaust hood has been installed.
- If the mains plug is no longer accessible after installation, an all-pole disconnecting device complying with overvoltage category III must be connected to the house wiring with a contact gap of at least 3 mm; this includes fuses, circuit breakers and contactors.
- Electrical installation may be performed only by a certified specialist. If an additional socket is required, have an electrician perform the installation.
- Do not connect to a multiple socket outlet, power strip, timer or to a separate remote-controlled system for distance monitoring and control.

To ensure that the exhaust hood will perform optimally and that no obtrusive cabling is visible afterwards, plan the connection for power supply carefully before installation:

- The exhaust hood must be placed over the centre of the cooking zone

Materials required for assembly

Parts list



- (1) Exhaust hood
- (2) Flue screen, 2-piece
- (3) Exhaust air operation: Exhaust air hose
- (4) Exhaust air operation: Check valve
- (5) Wall mount for flue screen
- (6) Retaining plate for flue screen
- (7) Wall bracket for exhaust hood
- (8) 4 screws 4.0 × 8 mm
- (9) Cable ties

Tools and aids

- Screwdriver
- Drill with stone bit
- Measuring tape / ruler
- Level
- Pencil
- Stable stepladder
- A second person to help

Screws

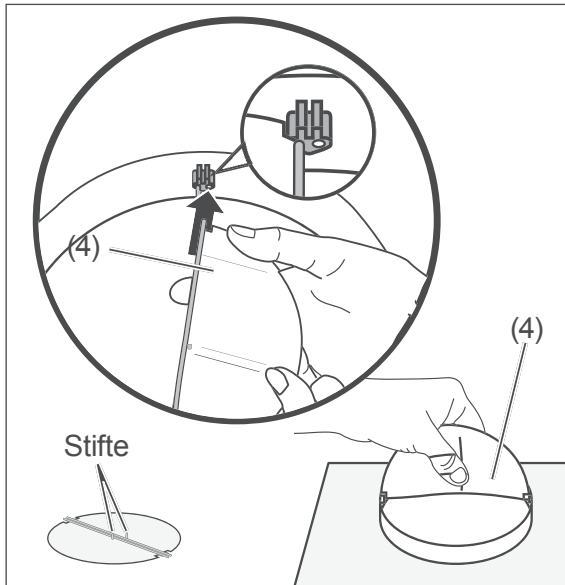
i The screws and dowels required to mount the appliance on a wall are not included in the package contents as their type and dimensions will vary depending on the characteristics of the wall. Please have a specialist advise you as to which ones you need.

In total, you will need

- 2 round-head screws to attach the wall bracket (5) for the upper flue screen (2)
- 3 countersunk screws to attach the wall bracket (7) for the exhaust hood, ø 6 mm maximum
- 2 round-head screws with flat washers to secure the Exhaust hood, maximum ø 6 mm
- 7 suitable wall plugs

Assembly

Install the check valve (only for exhaust air operation)



1. Place the two halves of the check valve (4) into the opening on the top of the Exhaust hood (1). Make sure that the pins on the valve are facing outwards.

Place the drill holes

WARNING

Risk of electric shock!

- If the mains plug is no longer accessible after installation, an all-pole disconnecting device complying with overvoltage category III must be connected to the house wiring with a contact gap of at least 3 mm; this includes fuses, circuit breakers and contactors.

Risk of injury!

Improper installation of the appliance can lead to injury.

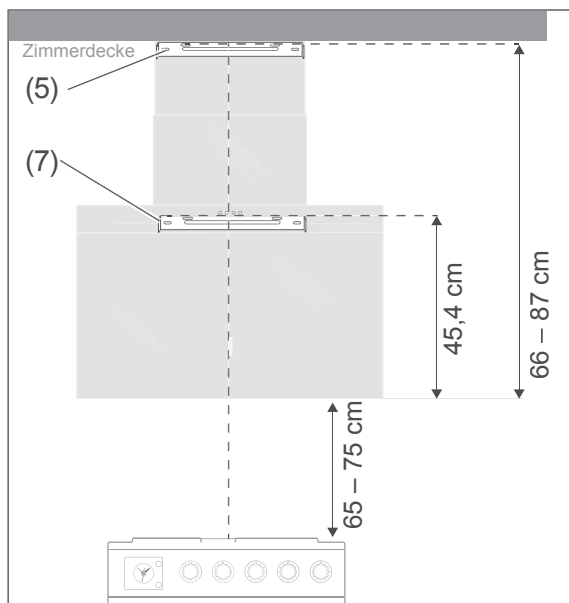
- Before drilling the holes, ensure that no wires or cables (power, gas, water etc.) will be damaged (check with a line locator).

CAUTION

Fire hazard!

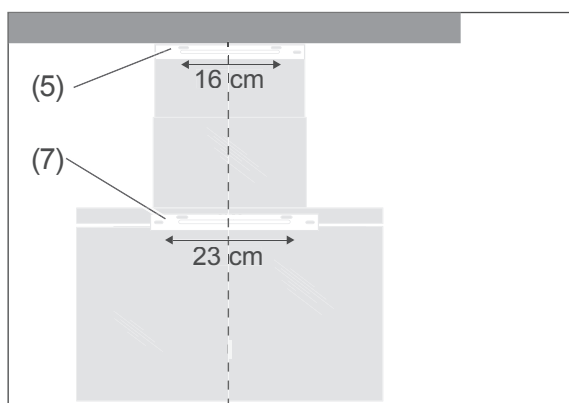
- The distance between the cooking surfaces and the lower edge of the hood must be at least 65 cm for gas stoves.
- For gas stovetops, you must read the user manual for the stovetop! If the manual stipulates a larger distance, this must be observed.

 To ensure Chimney hood maximum performance, it must be positioned above the centre of the cooking zone.



2. In order to place the appliance exactly over the centre of the stovetop, first use the pencil to draw a vertical guiding line on the wall.
Ideally, use a level or a plumb bob from the ceiling of the room to the middle of the stovetop.
3. To keep the prescribed distances, draw horizontal guides according to the above diagrams.

i If the socket is outside the area for the flue screen, leave at least 5 cm room between the ceiling and the wall mount (5).



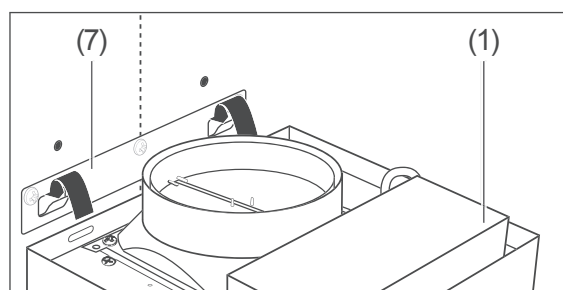
4. Following the diagram shown above, draw the six drill holes on the wall. Make

sure the distances between the holes are correct.

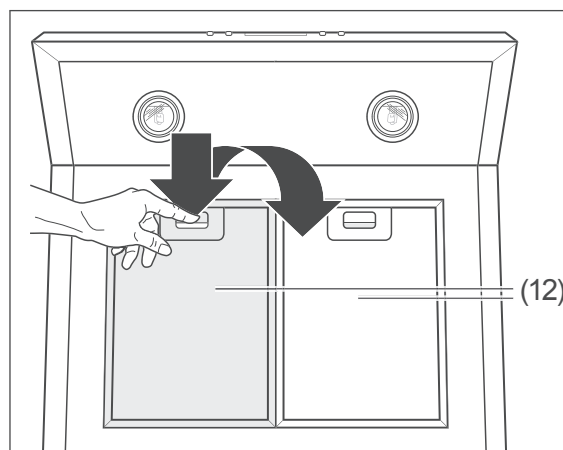
5. Drill dowel holes at the marked areas
6. Place the dowels into the holes.

Attaching the Chimney hood

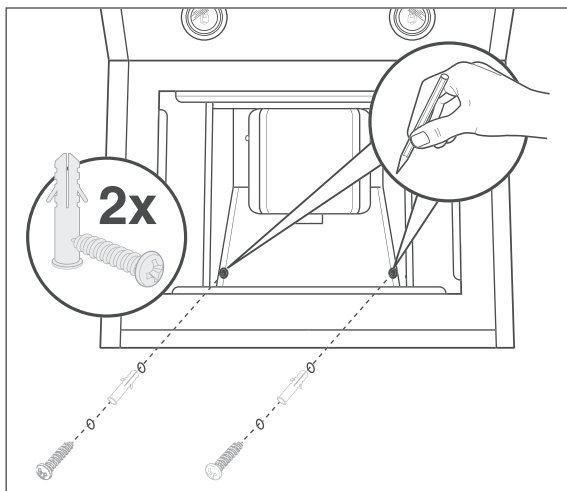
1. Screw the wall bracket (7) into the wall with three screws.



2. Hook the exhaust hood (1) into the wall mount (7).

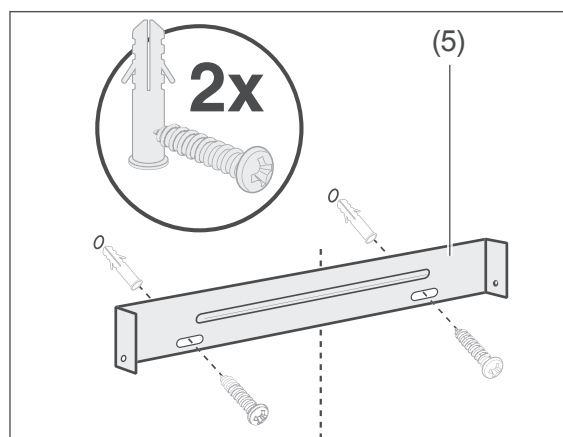


3. Push down the lock on the grease filters (12) and carefully remove the grease filters downwards.

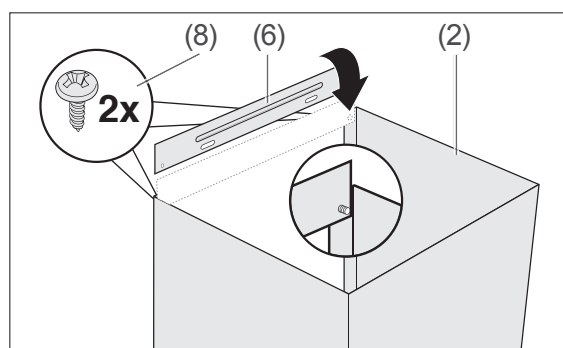


4. Draw the drill holes onto the wall through the openings inside the appliance.
 5. Carefully remove the exhaust hood again.
 6. Drill the holes in the wall at each of the marked points. The diameter must correspond to the dowels.
 7. Insert two dowels into the holes.
 8. Hook the Chimney hood into the wall mount again.
 9. Screw the Chimney hood tightly onto the wall with two screws.
- The Chimney hood is now secure.

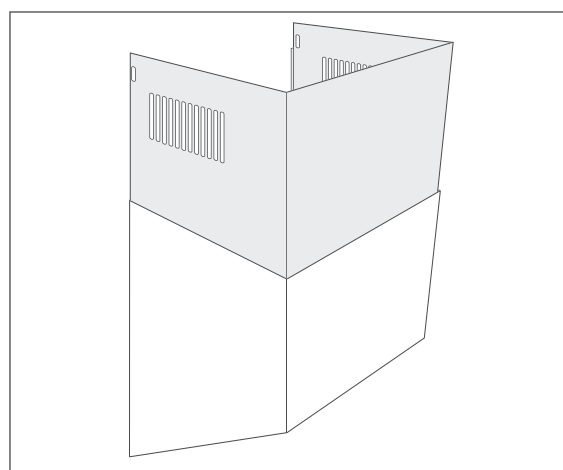
Installing the chimney



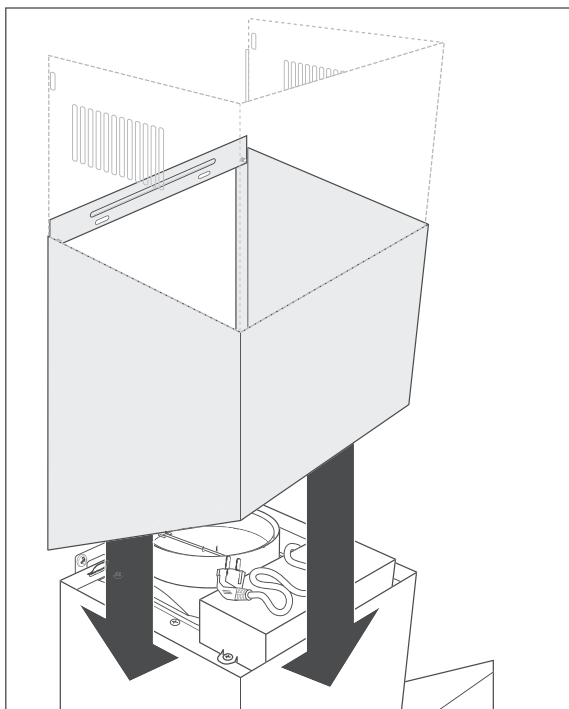
1. Screw the wall mount (5) to the wall with two screws.



2. Screw the retaining plate (6) from the outside to the lower part of the flue screen (2) with two screws (8).

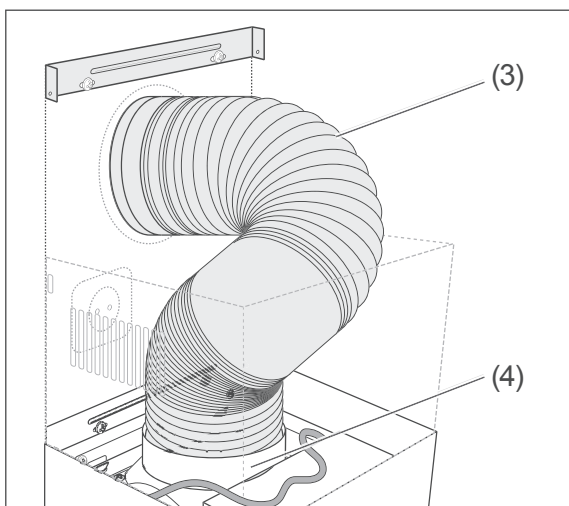


3. Push the upper part of the flue screen into the lower part.



4. Place the 2-part flue screen onto the exhaust hood.

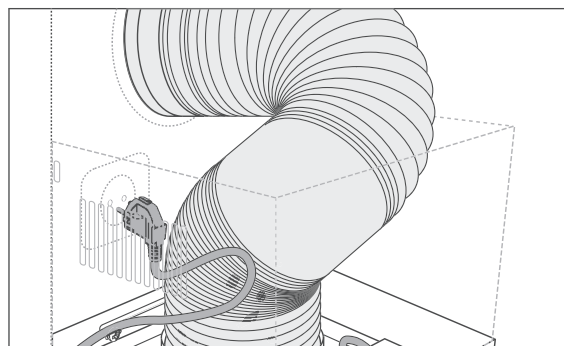
Installing the exhaust air hose (only for exhaust air operation)



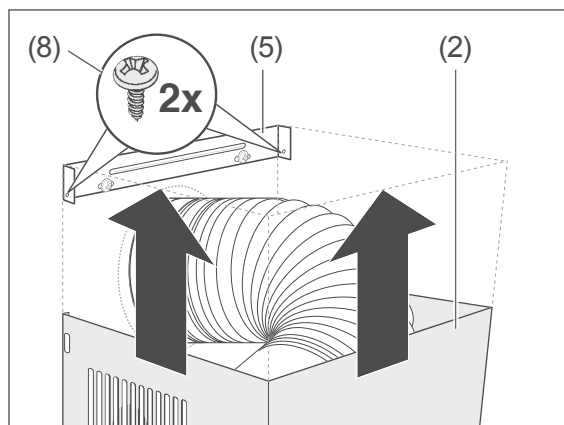
1. Plug the end of the exhaust air hose (3) with the “ $\varnothing 150$ mm” opening onto the connection in/on the wall (for opening size see marking on the exhaust air hose).

2. Place the other end of the exhaust air hose (3) on top of the check valve (4)

Final steps

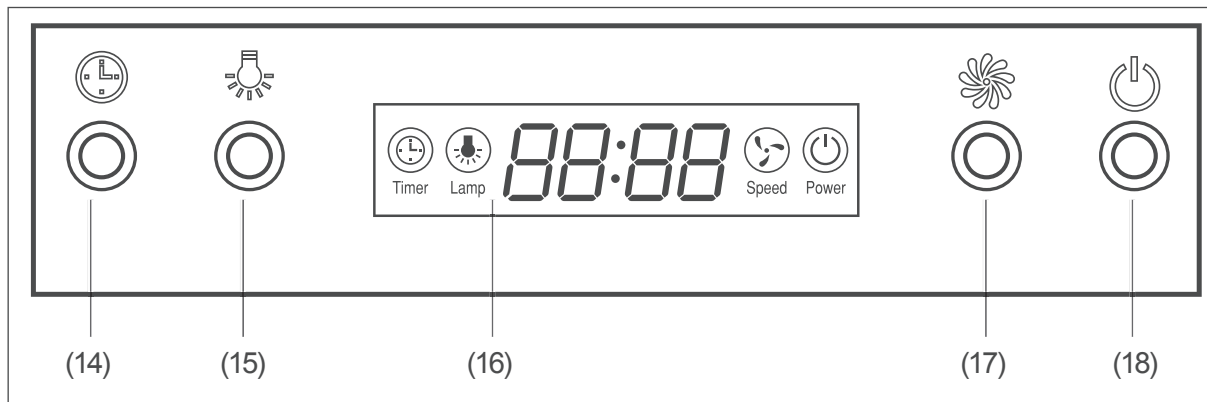


1. Guide the mains cord covered in the flue screen to the socket and insert it into a properly installed socket.



2. Pull the upper part of the flue screen (2) up to the wall mount (5) and tighten it from the side with two sheet-metal screws (8).
3. Remove the blue protective films. Installation is now complete.

Operation



Activated charcoal filter

When using the appliance for air circulation, only do so with activated charcoal filters inserted.

For the source of supply, please see chapter „Our Service Centre“ on page EN-21.

„Inserting/replacing the activated carbon filters (only in recirculation mode)“ see EN-18.

Fan

The blower of your exhaust hood has three settings.

- To switch the fan
 - on, press the (18) button. (16) POWER appears in the LED display window, and the fan operates briefly at the fastest fan level and then changes to the slowest fan level.
 - off, press the (18) button.
- To change the fan level, press the (17) button
 - 1× for medium level
 - 2× for fast level
 - 3× for slow fan level.

Tips on saving energy

Only switch on the fan when needed; otherwise, energy will be wasted.

Let the fan run as long as cooking fumes or steam are present.

The fan is not needed when cooking only briefly or warming up foods that have little or no odour.

Ensure that there is enough supply air; otherwise, the exhaust hood may not function optimally. If necessary, open the window or kitchen door.

Clean grease filters (12) regularly.

Lighting

Your exhaust hood is equipped with two LED lights. The lighting can be switched on or off independently of the fans.

To switch the lighting

- on, press the (15) button. The lighting is switched on and LAMP is shown on the display (16).
- off, press the (15) button again.

Setting the time

1. If necessary, switch the device to standby mode with the (18)  button.
2. Press and hold the (14)  button for approximately 3 seconds.
The hour number on the display (16) will flash.
3. Set the hours ¹⁾:
The (15)  button reduces the value.
The (17)  button increases the value.
4. To save the displayed value, press the (14)  button 1x.
The minute number will flash.
5. Set the minutes ¹⁾:
The (15)  button reduces the value.
The (17)  button increases the value.
6. To save the displayed time, press the (14)  button 1x.
The time is saved and the display returns to normal mode.

 If no button is pressed for 10 seconds in the time mode, the electronics assembly returns to normal mode.

¹⁾ If the respective button is held down for a longer time, the value will decrease/increase quickly until the button is released.

Timer

The fan time can be set from 1 to 60 minutes.

1. Press the (18)  button to switch on the fan.
2. If necessary, change the fan level with the (17)  button.
3. Press the (14)  button.
TIMER  and the last set running time appear in the display window.
4. Set the desired fan time with the (15)  and (17)  buttons ¹⁾:
The (15)  button reduces the value.
The (17)  button increases the value.
5. When the desired fan time is set, press the (14)  button 1x. The display now counts down the time to 0 minutes and then switches the fan off.
6. To switch the fan off prematurely, press the (18)  button 1x.

 If no button is pressed for 10 seconds, the set fan time will start automatically.

¹⁾ If the respective button is held down for a longer time, the value will decrease/increase quickly until the button is released.

Care and maintenance

WARNING

Risk of injury!

- Disconnect the mains plug before cleaning the exhaust hood, changing filters or replacing halogen bulbs. If the mains plug is difficult to access, switch off the corresponding fuse or pull it out.

Cleaning the housing

WARNING

Fire hazard!

Improper handling of the appliance or incorrect maintenance can result in grease residue catching fire.

- Grease residue on the exhaust hood or in the grease filters can catch fire if exposed to high temperatures. For this reason, clean the surfaces of the exhaust hood and grease filters regularly.

- Wipe the surfaces with a soft, damp cloth and a little dishwashing detergent. Do not use any sharp objects or scouring powders, as these can scratch the surface.
- Clean glass surfaces with a standard glass cleaner.

Cleaning the grease filters

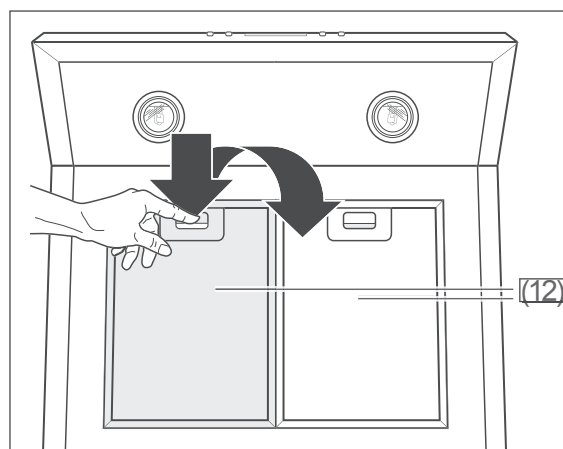
NOTICE

Risk of damage to property!

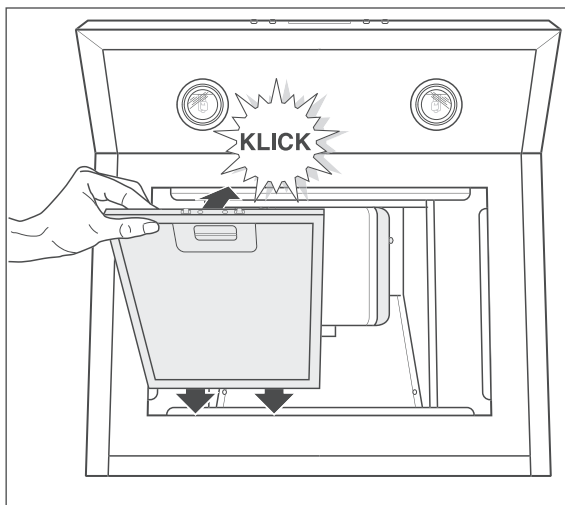
- Handle the grease filters carefully to avoid bending or creasing the fine mesh.
- Only reinsert the grease filters after cleaning once they are fully dry.

Clean the grease filters once a month – or more frequently if necessary – in the dishwasher (up to 65 °C), or soak in lukewarm water with detergent.

1. Unplug the mains plug or switch off the corresponding circuit.



2. Push down the lock on the grease filters (12) and carefully remove the grease filter downwards.
3. Wash the grease filters in a dishwasher or in the sink like ordinary dishware.



4. Re-insert the grease filters once they are completely dry. To do this, insert the grease filters in the recess below.
5. Push the lock, press the grease filters upwards and release the lock. The grease filters will snap into place.
6. Switch the power back on.

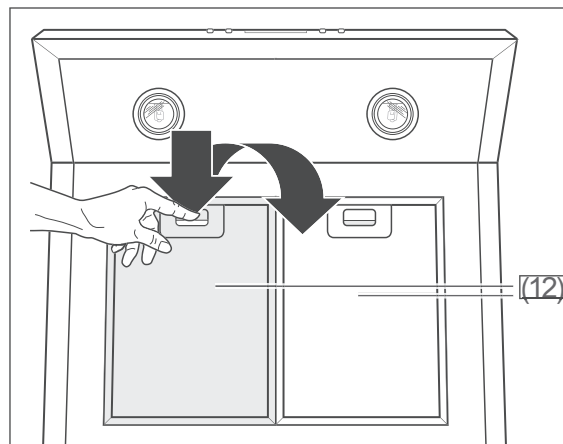
Inserting/replacing the activated carbon filters (only in recirculation mode)

The activated coal filters remove odours. They have to be replaced as soon as the cooking odours can no longer be adequately filtered.

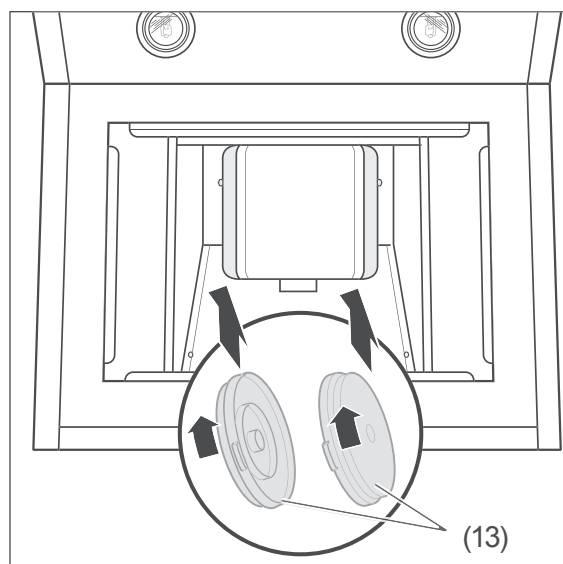
If used frequently, you should change the filters regularly. Check them at least every 6 months.

For the source of supply, please see chapter „Our Service Centre“ on page EN-21.

1. Unplug the mains plug or switch off the corresponding circuit.



2. Push down the lock on the grease filters (12) and carefully remove the grease filter downwards.



3. Only when replacing:
Unscrew the old activated charcoal filters (13) from the motor and remove the activated charcoal filters.
4. Place the new activated charcoal filters to the right and left of the motor and tighten them.
5. Re-insert the grease filters. To do this, push the lock of the grease filters back, press the grease filters upwards and release the lock. The grease filters will snap into place.
6. Switch the power back on.
7. Dispose of the used activated charcoal filters with household waste.

Lighting

WARNING

Risk of electric shock!

Touching live parts may result in severe injury or death.

- Do not remove the covers of the lamps.
- Do not attempt to replace the bulbs.

Maintenance-free LEDs are used as lights. If a light does not work, contact our customer service department (see see EN-21).

Note for the service technician:

This exhaust hood requires LEDs with the ILCOS DSR-1.5/65-S-64
220-240 V~, 1.5 W.

Troubleshooting table

Malfunctions can occur in all electrical appliances. This does not necessarily mean there is a defect in the appliance. For this reason, please check the tables to see if you can correct the malfunction.

WARNING

Risk of electric shock in case of improper repair!

Never try to repair a defective or suspected defective appliance yourself. You can put your own and future users' lives in danger. Only authorised specialists are allowed to carry out this repair work.

Problem	Possible causes	Solutions, tips
Fans and lighting not working.	The appliance is disconnected from the mains.	Check to ensure that the mains plug is positioned correctly. Check the socket by connecting another electric device. Check the fuse.
Lighting not working.	LED bulb is defective.	Call our customer service department (see next page).
Grease is dripping off the appliance	Grease filter is clogged.	Clean the grease filters (see see EN-17).
Circulation air operation: Odours are not adequately removed; weak airflow.	The filters are dirty.	Clean the grease filters and/or replace the activated charcoal filters (starting at see EN-17).
Exhaust air operation: Poor performance.	The exhaust hood does not have a sufficient air supply.	The exhaust hood expels a large amount of exhaust air. This is why you need to provide a sufficient air supply, e.g. by providing non-sealable openings in doors, windows and ventilation conduits. Note the safety notices starting on see EN-4.
	The exhaust air hose is bent or too long.	Check whether the exhaust air hose is bent or too long.

Our Service Centre

In order for us to help you quickly, please tell us:

Name of appliance	Model	Order number
Hanseatic Chimney hood	SY-3502D-E5-C59-L52-600	8118 0149
	SY-3502D-E5-C59-L52-900	4377 1838

General customer service

Please contact your mail order company's product advice centre if you have questions, complaints, repair orders or accessory orders

Spare parts

Customers in Germany

Please contact **Hermes Fulfilment GmbH**:

Tel. (057 32) 99 66 00, Monday - Thursday, 8 AM - 3 PM, Fridays, 8 AM - 2 PM

E-Mail: ERSATZTEILSERVICE-ELEKTROKLEINGERAETE@hermes-ws.com

Customers in Austria

Please contact your mail order company's customer service centre or product advice centre.

Ordering activated charcoal filters

An activated charcoal filter is only required for air circulation and is not included in the package contents.

You can order these using the following article number: 812120.

Please note:

You are responsible for the condition of the appliance and its proper use in the household.

If you call out for customer service due to an operating error, you will incur charges, even during the guarantee/warranty period.

Damage resulting from non-compliance with this manual unfortunately cannot be recognised.

Environmental protection

Disposing of the appliance



Old devices must not be disposed of with household waste!

If the device can no longer be used, **every user is required by law** to dispose of old devices separately from their household waste, e.g. at a collection point in their community/borough. Waste electrical equipment is accepted free-of-charge there. This ensures that old devices are recycled in a professional manner and also rules out negative consequences for the environment.

For this reason, electrical equipment is marked with the symbol shown here.

Further information on this topic can also be found on the service pages of our current catalogue and on our website under the heading "Service".

Disposing of activated charcoal filters

You can dispose of activated charcoal filters with your household waste.

Our contribution to the protection of the ozone layer



Our packaging is manufactured using environmentally friendly, recyclable materials:

- Outer packaging made of cardboard
- Moulded parts made of foamed, CFC-free polystyrene (PS)
- Films and bags made of polyethylene (PE)
- Tension bands made of polypropylene (PP)
- Saving energy also protects against excessive global warming. Your new appliance uses little energy due to its environmentally friendly insulation and technology.

Product fiche concerning Regulation (EU) No 65/2014

Trade mark	<i>hanseatic</i>
Model identifier	4377 1838 / SY-3502D-E5-C59-L52-900
Annual Energy Consumption	62,9 kWh/a
Energy Efficiency class on a scale from A+++ (most efficient) to D (least efficient)	B
Fluid Dynamic Efficiency	23,6
Fluid Dynamic Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	B
Lighting Efficiency	17,3 lx/W
Lighting Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	C
Grease Filtering Efficiency	81,8 %
Grease Filtering Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	C
Air flow at minimum speed in normal use	355 m³/h
Air flow at maximum speed in normal use	591 m³/h
Air flow at intensive or boost setting	- m³/h
A-weighted sound power emissions at minimum speed available in normal use	62 dB
A-weighted sound power emissions at maximum speed available in normal use	72 dB
A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting	- dB
Power consumption in off mode	- W
Power consumption in standby mode	0,42 W

The values indicated above have been measured under standardised laboratory conditions pursuant to EN 61591.

Trade mark	<i>hanseatic</i>
Model identifier	8118 0149 / SY-3502D-E5-C59-L52-600
Annual Energy Consumption	56,4 kWh/a
Energy Efficiency class on a scale from A+++ (most efficient) to D (least efficient)	B
Fluid Dynamic Efficiency	24,5
Fluid Dynamic Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	B
Lighting Efficiency	21,8 lx/W
Lighting Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	B
Grease Filtering Efficiency	83,2 %
Grease Filtering Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	C
Air flow at minimum speed in normal use	363 m ³ /h
Air flow at maximum speed in normal use	597 m ³ /h
Air flow at intensive or boost setting	- m ³ /h
A-weighted sound power emissions at minimum speed available in normal use	63 dB
A-weighted sound power emissions at maximum speed available in normal use	71 dB
A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting	- dB
Power consumption in off mode	- W
Power consumption in standby mode	0,42 W

The values indicated above have been measured under standardised laboratory conditions pursuant to EN 61591.

Product information concerning Regulation (EU) No 66/2014

Model identification	4377 1838 / SY-3502D-E5-C59-L52-900
Annual Energy Consumption	62,9 kWh/a
Time increase factor	1,2
Fluid Dynamic Efficiency	23,6
Energy Efficiency Index	67,9
Measured air flow rate at best efficiency point	355,9 m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	325 Pa
Maximum air flow	590,5 m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	136,1 W
Nominal power of the lighting system	4,5 W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	78 lux
Measured power consumption in standby mode	0,42 W
Measured power consumption off mode	- W
Sound power level	72 dB

The values indicated above have been measured under standardised laboratory conditions pursuant to EN 61591.

Model identification	8118 0149 / SY-3502D-E5-C59-L52-600
Annual Energy Consumption	56,4 kWh/a
Time increase factor	1,1
Fluid Dynamic Efficiency	24,5
Energy Efficiency Index	62,3
Measured air flow rate at best efficiency point	329,3 m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	355 Pa
Maximum air flow	596,9 m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	132,3 W
Nominal power of the lighting system	4,5 W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	98 lux
Measured power consumption in standby mode	0,42 W
Measured power consumption off mode	- W
Sound power level	71 dB

The values indicated above have been measured under standardised laboratory conditions pursuant to EN 61591.

Technical Specifications

Item number	4377 1838
Model	SY-3502D-E5-C59-L52-900
Supply voltage / frequency	220-240 V, 50 Hz
Protection class	I
Device measurements (Width × Depth)	90,0 cm × 50,0 cm
Total height	97,0 cm
Height of the flue screen	50 cm - 93 cm
Exhaust air hose connection	Ø 15 cm
Weight	17,0 kg
Lighting, pieces	LED: 2 x 1,5 W

Item number	8118 0149
Model	SY-3502D-E5-C59-L52-600
Supply voltage / frequency	220-240 V, 50 Hz
Protection class	I
Device measurements (Width × Depth)	60,0 cm × 50,0 cm
Total height	87,0 cm
Height of the flue screen	40 cm - 78 cm
Exhaust air hose connection	Ø 15 cm
Weight	15,5 kg
Lighting, pieces	LED: 2 x 1,5 W

