

hanseatic

Gebrauchsanleitung

Unterbau-Dunstabzugshaube

Anleitung Nr.: 92794
HC 20190829
Bestellnummer: 664372
Nachdruck, auch auszugs-
weise, nicht gestattet!

Inhaltsverzeichnis



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.

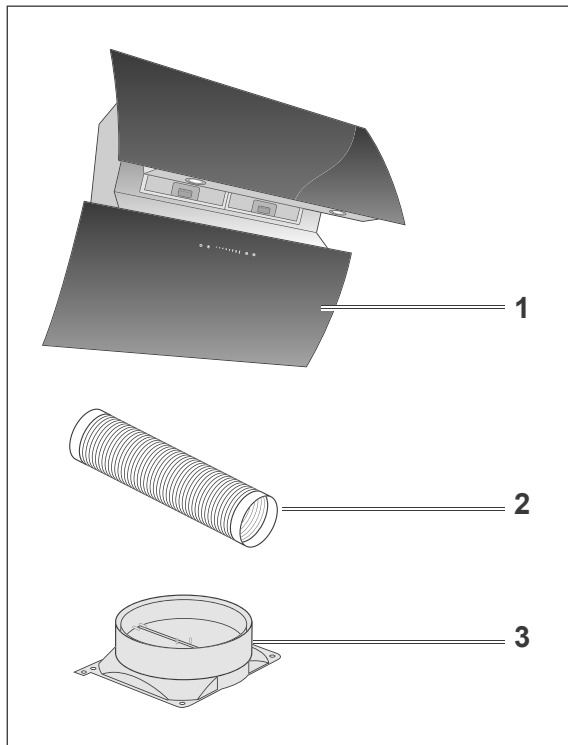
Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf. Geben Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen an den nachfolgenden Verwender des Produkts weiter.

Informationen zu Montage und Installation finden Sie ab Seite DE-12.

Lieferung	DE-3	Umluft- oder Abluftbetrieb?	DE-12
Lieferumfang	DE-3	Umluftbetrieb	DE-12
Lieferung kontrollieren	DE-3	Abluftbetrieb	DE-12
Verpackungs-Tipps	DE-3	 	
Sicherheit	DE-4	Vorarbeiten für die Montage	DE-13
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	DE-4	Für Abluftbetrieb	DE-13
Begriffserklärung	DE-4	Stromanschluss	DE-13
Symbolerklärung	DE-4	 	
Sicherheitshinweise	DE-4	Benötigtes Montagematerial	DE-14
 		Teilleiste	DE-14
Bedienung	DE-8	Werkzeuge und Hilfsmittel	DE-14
Voraussetzungen	DE-8	Befestigungsmaterial	DE-14
Aktivkohlefilter	DE-8	 	
Bedienelemente	DE-8	Montage	DE-15
Gerät ein- und ausschalten	DE-8	Voraussetzung für die Montage	DE-15
Gebläse	DE-8	Bohrlöcher setzen	DE-15
Abschaltverzögerung	DE-9	Dunstabzugshaube anbringen	DE-16
Energiespartipps	DE-9	Schutzfolien abziehen	DE-17
Pflege und Wartung	DE-10	Fehlersuchtafel	DE-18
Gehäuse reinigen	DE-10	 	
Fettfilter reinigen	DE-10	Unser Service	DE-19
Aktivkohlefilter einsetzen/ersetzen (nur bei Umluftbetrieb)	DE-11	Allgemeiner Service	DE-19
		Ersatzteile	DE-19
		Aktivkohlefilter bestellen	DE-19
		Umweltschutz	DE-20
		Elektro-Altgeräte umweltgerecht entsorgen	DE-20
		Aktivkohlefilter entsorgen	DE-20
		Verpackung	DE-20
		Produktdatenblatt gemäß VO (EU) Nr. 65/2014	DE-21
		Produktinformation gemäß VO (EU) Nr. 66/2014	DE-22
		Technische Daten	DE-23

Lieferung

Lieferumfang



- 1 Dunstabzugshaube
- 2 Abluftschlauch
- 3 Kunststoff-Rückschlagklappe
- 4 4x Blechschrauben 4,0 x 8 mm

Lieferung kontrollieren

1. Packen Sie das Gerät aus.
2. Belassen Sie die blauen Schutzfolien auf den Metallflächen.
3. Entfernen Sie alle 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 Seite DE-19).

Nicht zum Lieferumfang gehören

- die zur Wandmontage benötigten Schrauben und Dübel, da deren Art und Abmessungen von der Wandbeschaffenheit abhängig sind. Bitte lassen Sie sich hierzu im Fachhandel beraten „Benötigtes Montagematerial“ auf Seite DE-14.
- ein Aktivkohlefilter. Dieser wird nur für den Umluftbetrieb benötigt. Zubehör-Bestellung siehe „Unser Service“ auf Seite DE-19.

! WARNUNG!

Stromschlaggefahr!

- Nie ein beschädigtes Gerät in Betrieb nehmen.

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.

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 Risiko-grad, 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 Risiko-grad, 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 I

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.

WARNUNG

Risiken im Umgang mit elektrischen Haushaltsgeräten

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.
- 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 (siehe Seite DE-19).

- 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.
- Das Gerät entspricht der Schutzklasse I und darf nur an eine Steckdose mit ordnungsgemäß installiertem Schutzleiter angeschlossen werden. Der Anschluss an eine Steckdosenleiste, eine Mehrfachsteckdose, eine Zeitschaltuhr oder ein separates Fernwirksystem zur Fernüberwachung und -steuerung ist unzulässig.

Risiken im Umgang mit Dunstabzugshauben

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).
- Sollte eine Glasabdeckung zerbrochen sein, darf die Dunstabzugshaube nicht verwendet werden, bis die

Glasabdeckung ersetzt worden ist. Setzen Sie sich in diesem Fall mit unserem Service in Verbindung (siehe Seite DE-19).

Risiken für bestimmte Personengruppen

Erstickungsgefahr!

- Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen lassen. Diese können sich darin verfangen oder ersticken.
- Kinder daran hindern, Kleinteile vom Gerät abzuziehen 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.

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.
- Die Decke bzw. Wand muss an der Montagestelle eine Tragkraft von mindestens 40 kg aufweisen und mindestens 30 mm dick sein, um Dübeln oder Schwerlastankern genügend Halt zu bieten.

Brandgefahr!

- Der Abstand zwischen der Oberfläche der Kochstelle und der Unterkante der Dunstabzugshaube 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.
- Dunstabzugshaube nach den Angaben der Anweisung reinigen.

Verbrennungsgefahr!

- Berührbare Teile können heiß werden, wenn sie mit Kochgeräten benutzt werden.

Risiken bei Abluftbetrieb

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. Den zuständigen Schornsteinfegermeister zu Rate ziehen.
 - 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, ausschließlich für die Dunstabzugshaube vorgesehenen Luftkanal nach außen geführt werden.
-

! HINWEIS

Gefahr von Sachschäden!

- Zum Abluftbetrieb ist ein Wand- bzw. Deckendurchbruch mit einem Durchmesser von mindestens 15,5 cm erforderlich.
 - Wir empfehlen Ihnen, diesen Durchbruch (Kernbohrung) von einem Fachbetrieb (Elektroinstallation) vornehmen zu lassen.
 - Wird der Abluftschlauch durch eine Außenwand geführt, muss der Luftaustritt von außen mit einer Abdeckung mit selbstöffnenden Schlitzen (nicht im Lieferumfang enthalten) versehen werden. Damit den Fachbetrieb beauftragen, der den Wanddurchbruch vornimmt.
 - Bitte bedenken: Je kürzer das Abzugsrohr ist und je weniger Krümmungen es hat, desto größer ist die Wirkung der Dunstabzugshaube.
 - Von Bundesland zu Bundesland gelten unterschiedliche behördliche Vorschriften im Umgang mit der Ableitung der Abluft.
Den Schornsteinfegermeister um Rat fragen.
-

Bedienung

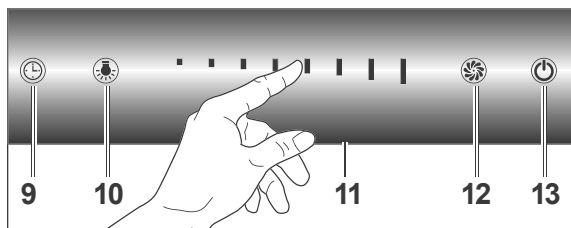
Voraussetzungen

- Sie haben das Kapitel „Sicherheit“ auf Seite DE-4 gelesen.
- Die Dunstabzugshaube ist montiert, wie im Kapitel „Montage“ auf Seite DE-15 beschrieben.

Aktivkohlefilter

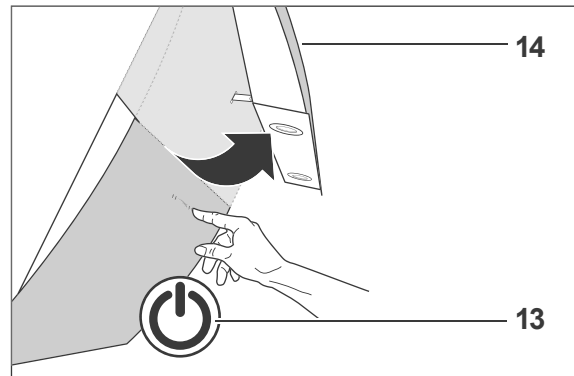
- Betreiben Sie das Gerät im Umluftbetrieb nur mit eingesetztem Aktivkohlefilter.
- Bei etwaiger Geruchsbelästigung der Nachbarn kann das Einsetzen der Aktivkohlefilter auch beim Abluftbetrieb empfehlenswert sein.
- Die Bezugsquelle entnehmen Sie bitte dem Kapitel „Unser Service“ auf Seite DE-19.
- Zum Einsetzen „Aktivkohlefilter einsetzen/ersetzen (nur bei Umluftbetrieb)“ auf Seite DE-11.

Bedienelemente



- 9** Timer-Taste zum Einstellen der Abschaltverzögerung
- 10** Taste zum Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
- 11** Gebläsestärke-Vorwahl und -anzeige (4 Stufen)
- 12** Taste zum Ein- und Ausschalten des Gebläses
- 13** Taste zum Ein- und Ausschalten des Geräts

Gerät ein- und ausschalten




- Zum Einschalten berühren Sie **3 Sekunden lang** die Taste **13** . Die Klappe **14** öffnet sich; das Gebläse läuft einige Sekunden lang auf höchster Leistungsstufe und regelt sich dann auf die niedrigste Stufe herunter, und die Beleuchtung schaltet sich ein.
- Zum Ausschalten berühren Sie erneut **3 Sekunden lang** die Taste **13** . Die Beleuchtung schaltet sich aus, und Klappe **14** schließt sich.

Gebläse

Das Gebläse Ihrer Dunstabzugshaube ist in vier Stufen einstellbar. Auf der niedrigsten Stufe leuchten 2 der Balken, bei der nächst höheren Stufe 4 Balken, dann 6 und bei der höchsten Stufe 8 Balken.

Beim Einschalten läuft das Gerät zunächst einige Sekunden auf der höchsten Stufe, bevor es sich automatisch auf die niedrigste Stufe herunterregelt. Während des Einregelns blinken die Leuchtanzeigen **12** sowie zunächst sämtliche 8, dann 2 Balken.

1. Die Gebläsestärkevorwahl **11** in dem Bereich berühren, der ungefähr der gewünschten Gebläsestärke entspricht. Die entsprechende Anzahl Balken sowie die Taste **12** leuchten auf und blinken einige Sekunden lang.






2. Um die Gebläsestärke während des Betriebs zu ändern, Schritt 1 mit der gewünschten Gebläsestärke wiederholen.
3. Um das Gebläse auszuschalten, die Taste **12**  berühren.

i Bitte beachten!
Ausschalten des Gebläses ist nicht zugleich das Ausschalten des Geräts!

Abschaltverzögerung

Ihre Dunstabzugshaube ist mit einer Abschaltverzögerung ausgestattet, die es Ihnen erlaubt, das Gerät so einzustellen, dass es sich, abhängig von der gewählten Gebläsestärke, nach einer bestimmten Zeit selbständig abstellt.

Gebläsestufe (Balken)	Verzögerungszeit in Min., ca.
2	10
4	20
6	30
8	40

1. Bei laufendem Gebläse Taste **9**  berühren.
Taste **9**  sowie die ersten beiden Balken der Gebläsestärke-Anzeige blinken.
 2. Um die Verzögerungszeit anzupassen, Taste **9**  in dem entsprechenden Bereich berühren.
Die Anzahl Balken sowie die Taste **9**  leuchten auf und blinken einige Sekunden lang.
Die Abschaltverzögerung ist aktiviert.
- Um die Abschaltverzögerung auszuschalten, erneut die Taste **9**  berühren.

i Bitte beachten!
Ausschalten des Gebläses ist nicht zugleich das Ausschalten des Geräts!

Betriebsleuchte

Ihre Dunstabzugshaube ist mit zwei LED-Lampen ausgestattet. Die Betriebsleuchte kann unabhängig vom Gebläsebetrieb ein- und ausgeschaltet werden. Beim Einschalten des Geräts wird sie automatisch eingeschaltet.

Um die Betriebsleuchte

- einzuschalten, Taste **10**  drücken.
- auszuschalten, Taste **10**  erneut drücken.

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 den Fettfilter (15) in regelmäßigen Abständen.

Pflege und Wartung

! WARNUNG

Verletzungsgefahr!

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

! VORSICHT

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.

Gehäuse reinigen

! HINWEIS

Gefahr von Sachschäden!

- Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände oder Scheuerpulver, da diese die Oberflächen zerkratzen können.

Wir empfehlen, die Oberflächen der Dunstabzugshaube nach jeder Benutzung zu reinigen.

- Wischen Sie die Oberflächen mit einem weichen feuchten Tuch und etwas Geschirrspülmittel ab.
- Reinigen Sie Glasoberflächen mit handelsüblichem Glasreiniger.

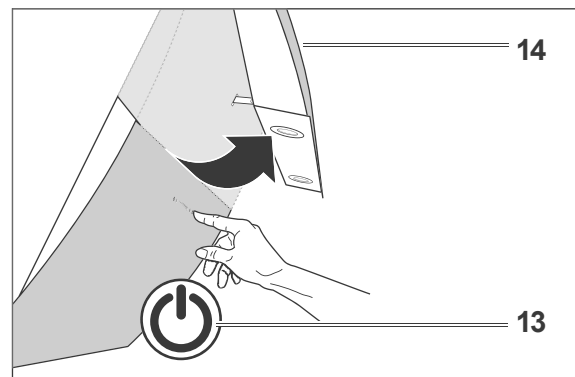
Fettfilter reinigen

! HINWEIS

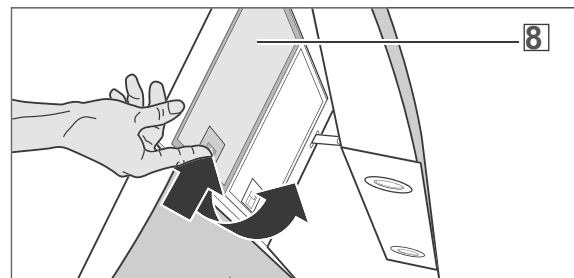
Gefahr von Sachschäden!

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

Reinigen Sie den Fettfilter einmal im Monat – bei Bedarf häufiger – im Geschirrspüler (bis 60 °C) oder in warmer Spülmittellaug.

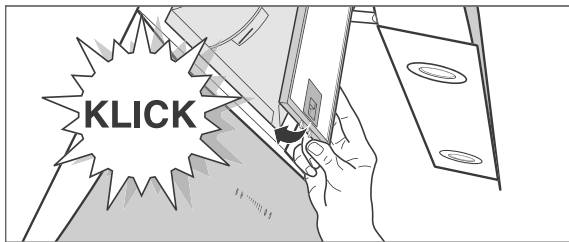



1. Um die Klappe **14** der Dunstabzugshaube **1** nach oben hin aufzuklappen, Taste **13** **3 Sekunden lang** berühren.
2. Wenn die Abdeckung in der höchsten Position angekommen ist: Netzstecker ziehen oder Strom an der entsprechenden Hauptsicherung abschalten.



3. Die Verriegelung der Fettfilter **8** zur Seite schieben und Fettfilter vorsichtig nach oben abnehmen.


4. Fettfilter in der Spülmaschine oder im Spülbecken wie normales Geschirr auswaschen.
5. Fettfilter vollständig trocknen lassen.

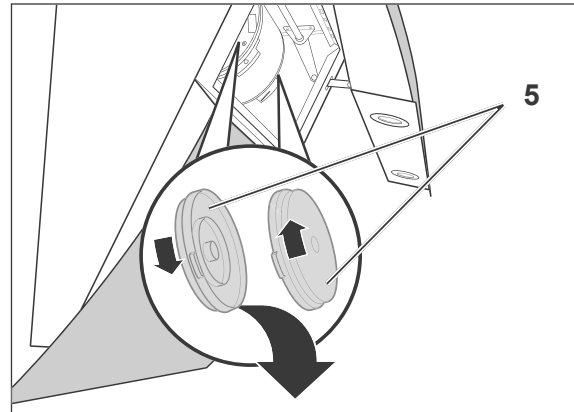


6. Den Fettfilter wieder einsetzen. Hierzu den Fettfilter oben in die Aussparung einsetzen: Die Verriegelung nach oben schieben, den Fettfilter unten andrücken und die Verriegelung loslassen. Der Fettfilter rastet ein.
7. Stromversorgung wieder herstellen.
8. Klappe **14** der Dunstabzugshaube **1** zu-klappen: Taste **13**  (**3 Sekunden lang**) berühren.

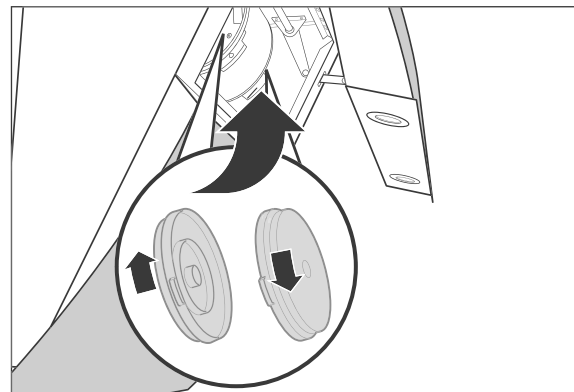
Aktivkohlefilter einsetzen/ersetzen (nur bei Umluftbetrieb)

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 (ca. alle 6 Monate überprüfen).

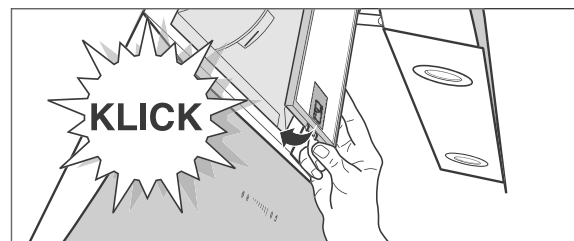
1. Um die Klappe **14** der Dunstabzugshaube **1** nach oben hin aufzuklappen, Taste **13**  **3 Sekunden lang** berühren.
2. Wenn die Abdeckung in der höchsten Position angekommen ist: Netzstecker ziehen oder Strom an der entsprechenden Hauptsicherung abschalten.
3. Die Verriegelung der Fettfilter **8** zur Seite schieben und Fettfilter vorsichtig nach oben abnehmen.




4. Beim Ersetzen: Beide Aktivkohlefilter **5** rechts und links des Motors **im Uhrzeigersinn** losdrehen und herausnehmen. Sie können sie im Hausmüll entsorgen.

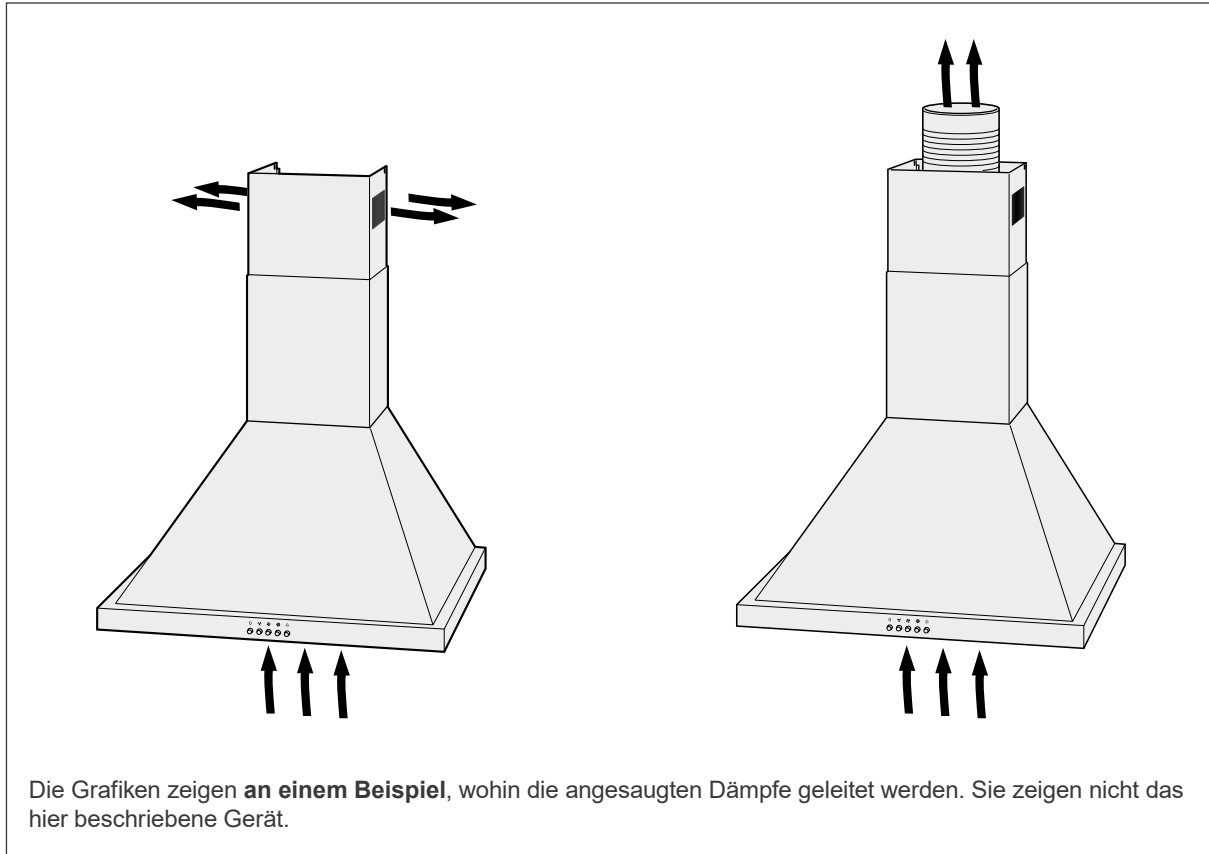


5. Die Aktivkohlefilter **5** rechts und links auf den Motor aufsetzen und **gegen den Uhrzeigersinn** festdrehen, dabei die Verriegelungen einrasten lassen.



6. Den Fettfilter wieder einsetzen. Hierzu den Fettfilter oben in die Aussparung einsetzen: Die Verriegelung nach oben schieben, den Fettfilter unten andrücken und die Verriegelung loslassen. Der Fettfilter rastet ein.
7. Stromversorgung wieder herstellen.
8. Klappe **14** durch Berühren der Taste **13**  (**3 Sekunden lang**) schließen.

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 „Unser Service“ auf Seite DE-19.

- 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: Aktivkohlefilter nicht erforderlich, Geruchsbelästigung 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.

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

Vorarbeiten für die 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 Schlitz 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

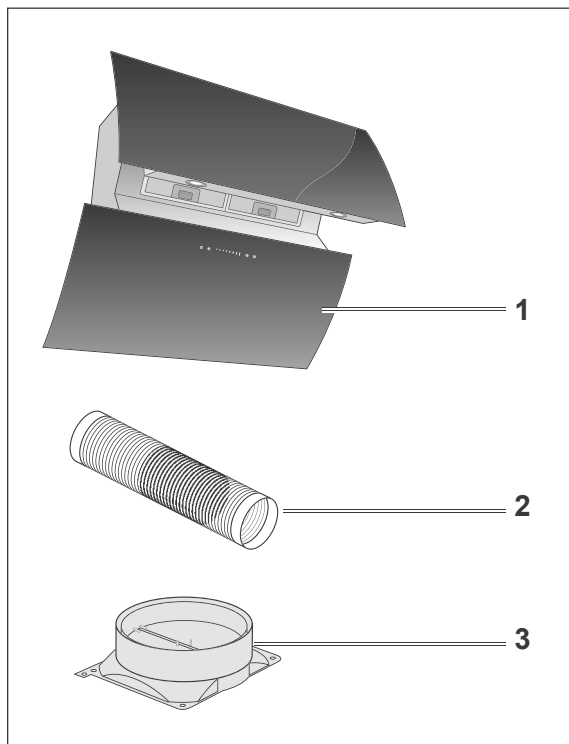
Stromschlaggefahr!

- 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 Steckdosenableiste, eine Mehrfachsteckdose, eine Zeitschaltuhr oder ein separates Fernwirkssystem zur Fernüberwachung und -steuerung ist unzulässig.

Damit die Dunstabzugshaube später volle Leistung bringen kann und 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 Montagematerial

Teileliste



- 1 Dunstabzugshaube
- 2 Abluftschlauch
- 3 Kunststoff-Rückschlagklappe
- 4 4× Blechschrauben 4,0 × 8 mm

Werkzeuge und Hilfsmittel

Sie benötigen:

- Kreuzschlitz-Schraubendreher, Größe 2
- Bohrmaschine mit für die Wand geeigneten Bohrer (ø 8 mm)
- Maßband/Zollstock
- Wasserwaage
- Bleistift
- Stabile Stehleiter
- Arbeitshandschuhe

Wir empfehlen außerdem, eine weitere Person zur Hilfe hinzuzuziehen.

Befestigungsmaterial

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 4 Schrauben und dazu passende Dübel.

Montage

Voraussetzung für die Montage

Sie haben das Kapitel „Sicherheit“ gelesen.

Bohrlöcher setzen

! WARNUNG

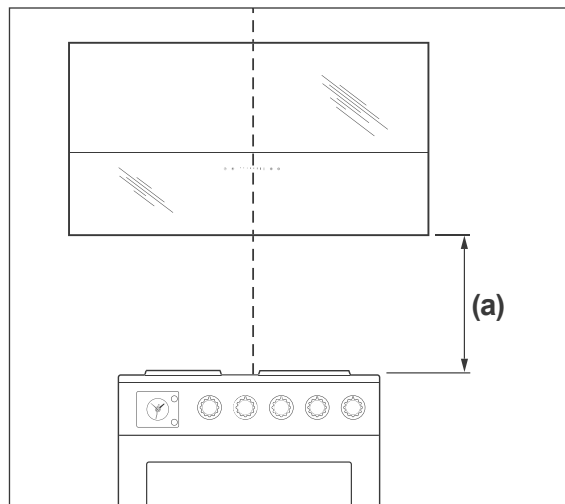
Verletzungsgefahr!

Unsachgemäße Installation des Geräts kann zu Verletzungen führen.

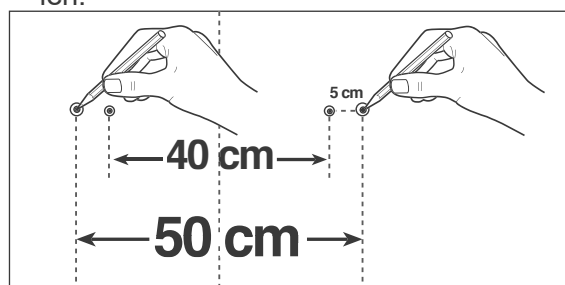
- Die Decke bzw. Wand muss an der Montagestelle eine Tragkraft von mindestens 40 kg aufweisen und mindestens 30 mm dick sein, um Dübeln oder Schwerlastankern genügend Halt zu bieten.
- Vor dem Bohren von Löchern sicherstellen, dass keine in der Wand verlegten Leitungen (Strom, Gas, Wasser etc.) beschädigt werden; mit einem Leitungssuchgerät überprüfen. Verwenden Sie nur Montagematerial, das für die Beschaffenheit Ihrer Decken und Wände geeignet ist. Sollten Sie sich bei der Auswahl nicht sicher sein, lassen Sie sich durch einen Fachmann beraten.

Brandgefahr!

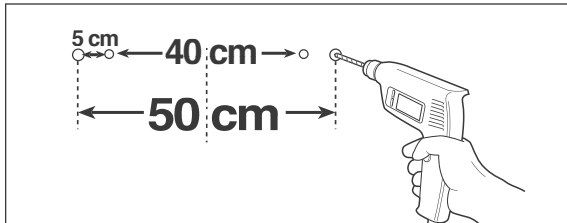
- Der Abstand zwischen der Oberfläche der Kochstelle und der Unterkante der Dunstabzugshaube muss bei Gasherden mindestens 65 cm betragen.
- Bei Gaskochmulden unbedingt die Gebrauchsanleitung der Kochmulde beachten! Wenn dort ein größerer Abstand vorgeschrieben ist, muss dieser berücksichtigt werden.



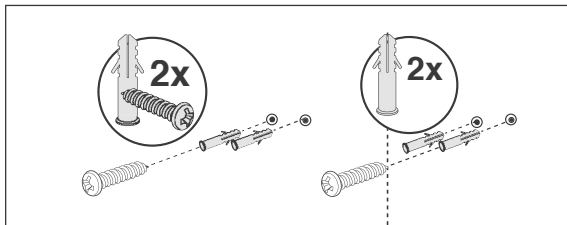
1. Um das Gerät exakt über der Mitte des Herds zu platzieren, zunächst eine Hilfslinie an die Wand zeichnen (senkrechte Linie mit Hilfe einer Wasserwaage oder einem Lot von der Mitte des Herds bis zur Decke).
2. Dunstabzugshaube **1** so an die Wand halten, dass der Mindestabstand (a) zum Herd min. 65 cm beträgt und die Mitte der Dunstabzugshaube und die senkrechte Hilfslinie fluchten. Ausrichtung mit einer Wasserwaage prüfen.



3. Mit einem Bleistift durch die Aufhänger die vier Bohrlöcher markieren. Die beiden äußeren Bohrlöcher sind für die Aufhängung; sie müssen einen Abstand von 50 cm haben. Die beiden inneren Bohrlöcher sind für die Sicherung; sie müssen einen Abstand von 40 cm haben und um jeweils 5 cm zu den äußeren Bohrlöchern versetzt sein.
4. Dunstabzugshaube wieder abnehmen.

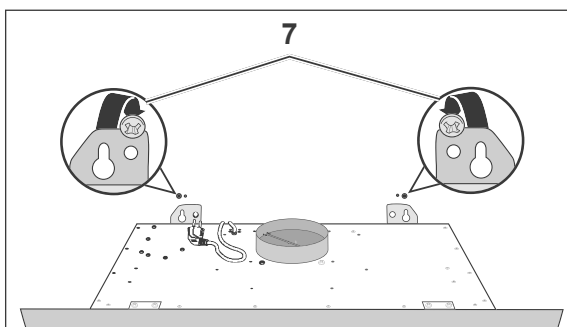


5. An den markierten Stellen Löcher mit mit einem den Dübeln entsprechenden Durchmesser und ausreichender Tiefe in die Decke bohren.

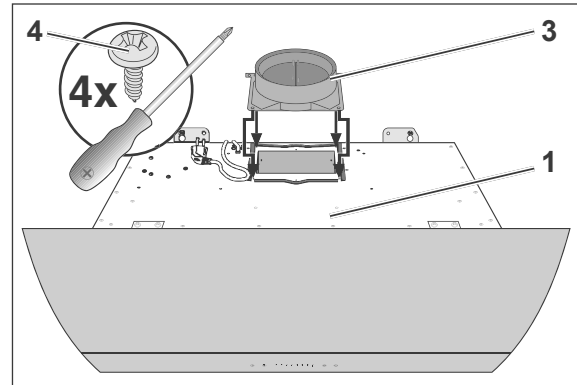


6. Alle vier Schraubdübel in die Bohrlöcher stecken.
7. Zwei Befestigungsschrauben in die äußeren Schraubdübel hineindreihen. Beide Befestigungsschrauben müssen noch etwa 1 cm herausragen.

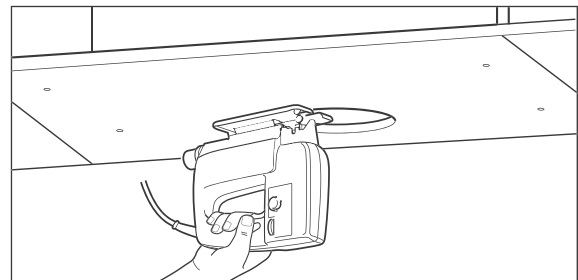
Dunstabzugshaube anbringen



1. Dunstabzugshaube an den Aufhängern **7** vorsichtig an die zwei äußeren Befestigungsschrauben hängen.
2. Zwei Befestigungsschrauben in die inneren Schraubdübel hineindreihen und festschrauben.
3. Befestigungsschrauben festschrauben. Die Dunstabzugshaube ist jetzt an der Wand montiert.

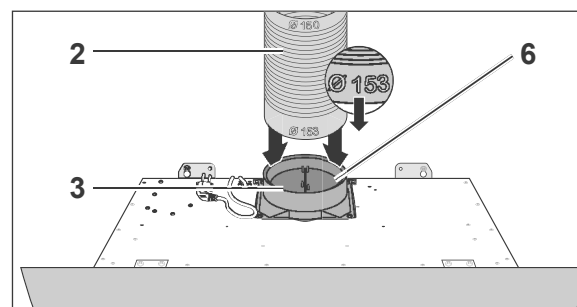


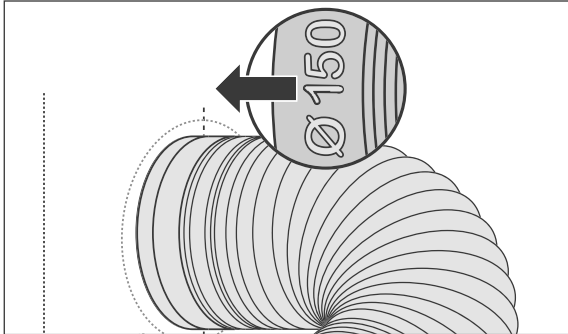
4. **Nur bei Abluftbetrieb:** Die Rückschlagklappe **3** oben auf die Dunstabzugshaube **1** setzen und mit vier Blechschrauben **4** festschrauben.



5. **Bei Unterbau unter ein Schrankelement:** die Luftaustrittsöffnung für den Abluftschlauch **2** unten am Schrank markieren und in den Schrank sägen. Dazu

- mit einem Holzbohrer ein Loch im Inneren des Kreises bohren;
- von dort beginnend mit einer Stichsäge nun den Kreis heraussägen;
- die Kanten mit Sandpapier glätten.

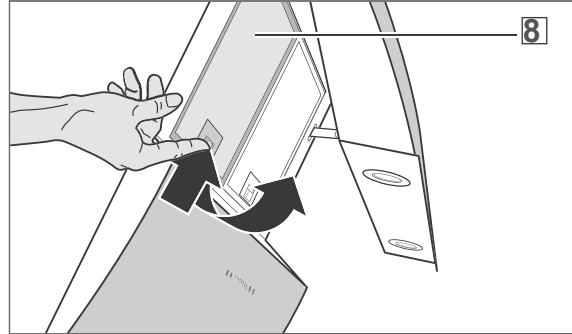





6. Nur bei Abluftbetrieb:

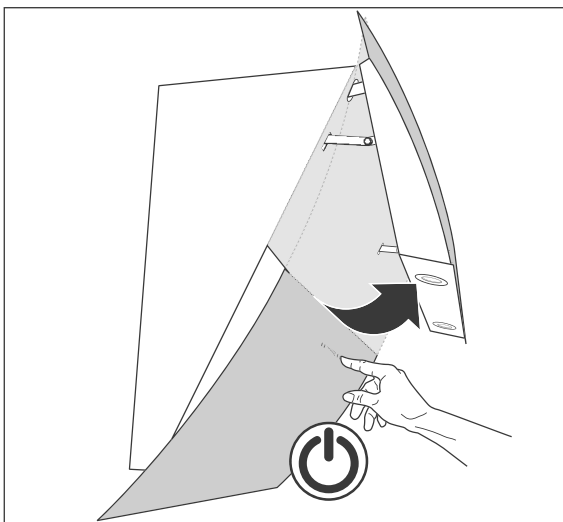
- Abluftschlauch **2** mit der 153 mm durchmessenden Öffnung (siehe Markierung auf dem Abluftschlauch) auf die Abluftöffnung **6** der Rückschlagklappe **3** stecken.
- Abluftschlauch mit der 150 mm durchmessenden Öffnung auf den Anschluss in/an der Wand/Decke aufstecken.


7. Stromversorgung herstellen.



2. Die Verriegelung der Fettfilter **8** zur Seite schieben und beide Fettfilter vorsichtig nach oben abnehmen.
3. Alle Schutzfolien von beiden Fettfiltern abziehen.
4. Fettfilter in umgekehrter Reihenfolge wieder einsetzen.
5. Taste **13**  erneut **3 Sekunden lang** drücken, um die Abdeckung der Dunstabzugshaube wieder zu schließen und das Gerät auszuschalten.
Sie haben Ihre Dunstabzugshaube erfolgreich montiert; das Gerät ist betriebsbereit.

Schutzfolien abziehen



1. Taste **13**  3 Sekunden lang drücken, um die Dunstabzugshaube einzuschalten.
Die Abdeckung der Dunstabzugshaube öffnet sich.

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
Gebläse 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 Haussicherung.
Beleuchtung funktioniert nicht.	LED-Lampe defekt.	Service anrufen (siehe Seite DE-19).
Gerüche werden nicht mehr ausreichend beseitigt / schwacher Luftstrom.	Die Filter sind verschmutzt.	Fettfilter reinigen und/oder Aktivkohlefilter erneuern (siehe ab Seite DE-10).
Motor stoppt nach einigen Minuten	Das Gerät ist überhitzt und hat den internen Schutzschalter ausgelöst.	Das Gerät erhält nicht genug Zuluft (siehe nächsten Punkt).
Schlechte Leistung der Abzugshaube im Abluftbetrieb.	Die Haube hat nicht genügend Zuluft.	Die Haube 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.
Fett tropft vom Gerät herunter	Fettfilter verschmutzt.	Fettfilter reinigen (siehe Seite DE-10).
Schwirrender Ton	Fremdkörper im Ventilator.	Service anrufen (siehe Seite DE-19).

Unser Service

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

Gerätebezeichnung	Modell	Artikelnummer.
<i>hanseatic</i> Unterbau-Dunstabzugshaube	SY-103D1-E3-C25-L12-900	664372

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

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 Artikelnummernummer beziehen: 625444

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 Gebrauchsanleitung verursachte Schäden können leider nicht anerkannt werden.

Umweltschutz

Elektro-Altgeräte umweltgerecht entsorgen



Elektrogeräte enthalten Schadstoffe und wertvolle Ressourcen.

Jeder Verbraucher ist deshalb gesetzlich verpflichtet, Elektro-Altgeräte an einer zugelassenen Sammel- oder Rücknahmestelle abzugeben. Dadurch werden sie einer umwelt- und ressourcenschonenden Verwertung zugeführt.

Sie können Elektro-Altgeräte kostenlos beim lokalen Wertstoff-/Recyclinghof abgeben.

Für weitere Informationen zu diesem Thema wenden Sie sich direkt an Ihren Händler.

Aktivkohlefilter entsorgen

Die verbrauchten Aktivkohlefilter können Sie mit dem Hausmüll entsorgen.

Verpackung



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).

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.

Produktdatenblatt gemäß VO (EU) Nr. 65/2014

Warenzeichen	<i>hanseatic</i>
Modellkennung	664372 / SY-103D1-E3-C25-L12-900
Jährlicher Energieverbrauch	96,1 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse auf einer Skala A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)	C
Fluiddynamische Effizienz	15,3
Klasse für die fluiddynamische Effizienz auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	D
Beleuchtungseffizienz	13,1 lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	D
Fettabscheidegrad	72,6 %
Klasse für den Fettabscheidegrad auf einer Skala A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	D
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	435 m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	570 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	- m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	67 dB
A-bewertete Luftschallemission bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	73 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	- dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,36 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	- W

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

Produktinformation gemäß VO (EU) Nr. 66/2014

Modellkennung	664372 / SY-103D1-E3-C25-L12-900
Jährlicher Energieverbrauch	96,1 kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	1,4
Fluiddynamische Effizienz	15,3
Energieeffizienzindex	81,6
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	331,3 m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	301 Pa
Maximaler Luftstrom	569,5 m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	181,3 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	4,8 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	63 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	- W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,36 W
Schallleistungspegel	73 dB

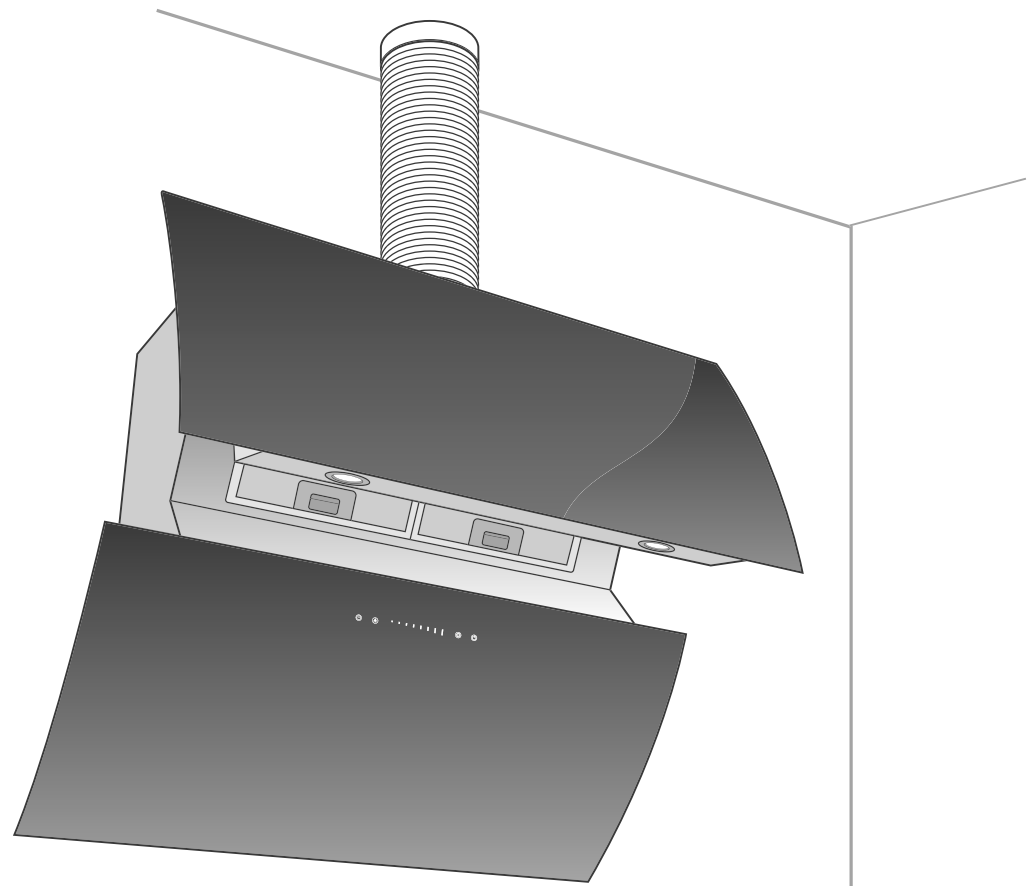
Die oben angegebenen Werte sind unter genormten Laborbedingungen nach EN 61591 gemessen worden.

Technische Daten

Bestellnummer	664372
Modell	SY-103D1-E3-C25-L12-900
Versorgungsspannung / Frequenz	220-240 V, 50 Hz
Schutzklasse	I
Gerätemaße (Breite × Tiefe)	90,0 cm × 44,0 cm
Höhe gesamt	74,0 cm
Höhe der Kaminblende	-
Anschluss Abluftschlauch	Ø 15 cm
Gewicht	30,0 kg
Beleuchtung, Stück	LED: 2 x 3 W



hanseatic



User manual

Underframe exhaust hood

Table of contents



Please read through the safety notices and user manual carefully before using the appliance.

This is the only way you can use all the functions safely and reliably. Be absolutely sure to also observe the national regulations in your country, which are also 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.

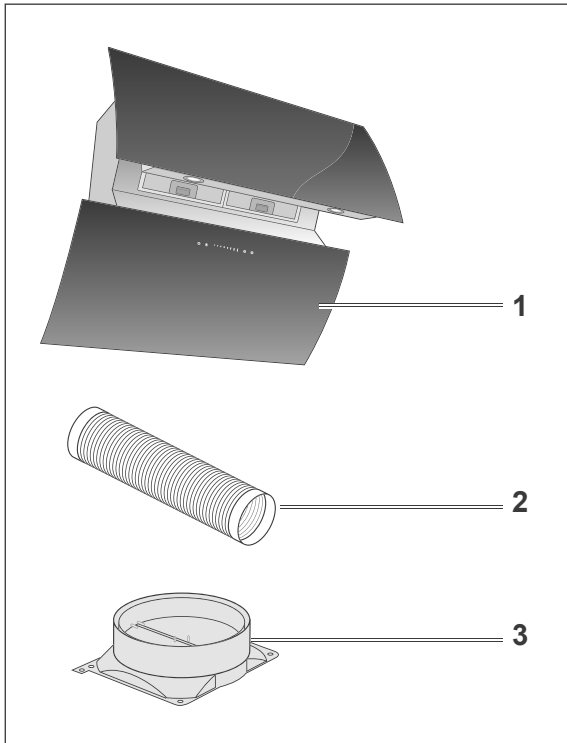
Information on assembly and installation can be found from page GB-12.

Table of contents

Table of contents	GB-2	Care and maintenance	GB-10
Delivery	GB-3	Cleaning the housing	GB-10
Package contents	GB-3	Cleaning the grease filters	GB-10
Check the delivery	GB-3	Installing/replacing activated charcoal filters (only for circulation air operation).	GB-11
Packaging tips	GB-3	Circulation or exhaust air operation?	GB-12
Safety	GB-4	Circulation air operation	GB-12
Intended use	GB-4	Exhaust air operation	GB-12
Explanation of terms and symbols	GB-4	Prerequisites for installation	GB-13
Safety notices	GB-4	For exhaust air operation	GB-13
Operation	GB-8	Connection for power supply	GB-13
Requirements	GB-8	Materials required for assembly	GB-14
Activated charcoal filter	GB-8	Parts list	GB-14
Control elements	GB-8	Tools and aids	GB-14
Switching the appliance on and off	GB-8	Mounting material	GB-14
Fan	GB-8	Assembly	GB-15
Switch-off delay	GB-9	Prerequisites for installation	GB-15
Energy saving tips	GB-9	Place the drill holes	GB-15
		Attaching the exhaust hood	GB-16
		Remove protective film	GB-17
		Troubleshooting table	GB-18
		Our Service Centre	GB-19
		General customer service	GB-19
		Spare parts	GB-19
		Ordering activated charcoal filters	GB-19
		Environmental protection	GB-20
		Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly manner	GB-20
		Packaging	GB-20
		Product fiche concerning Regulation (EU) No 65/2014	GB-21
		Product information concerning Regulation (EU) No 66/2014	GB-22
		Technical Specifications	GB-23

Delivery

Package contents



- 1 Exhaust hood
- 2 Exhaust air hose
- 3 Plastic check valve
- 4 4x plate screws 4.0 x 8 mm

Check the delivery

1. Unpack the appliance.
2. Leave the blue protective films on the metal surfaces.
3. Remove all 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 transport, please contact our Service Centre (see page GB-19).

Items not included in the package contents are

- the screws and dowels required to mount the appliance on a wall, 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 „Materials required for assembly“ on page GB-14.
- an activated charcoal filter. This is only required for recirculation operation. To order accessories, see „Our Service Centre“ on page GB-19.

WARNING!

Risk of electric shock!

- 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.

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 and symbols

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.

 Protection class I

Safety notices

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

WARNING

Risks in handling household electrical appliances

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.
- If the mains plug is no longer accessible after installation, an all-pole disconnecting device complying with over-voltage 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.
- Lay the mains cord so that it does not pose a tripping hazard.
- 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.

In such cases, pull out the mains plug or unscrew/isolate the fuse and contact our service department (see page GB-19).

- 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.

- The appliance corresponds to protection class I and may only be connected to a plug with a protective conductor that has been installed properly. Do not connect to a power strip, multiple socket outlet, timer or to a separate remote-controlled system for distance monitoring and control.

Risks in handling exhaust hoods

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).
 - 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 page GB-19).
-

Risks for certain groups of people

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.

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.
- At the point where the exhaust hood is installed, the ceiling or wall must have a load-bearing capacity of at least 40 kg and must be at least 30 mm thick to provide sufficient support for wall plugs or heavy-duty anchors.

Fire hazard!

- The distance between the cooking surfaces and the lower edge of the Exhaust hood must be at least 65 cm for gas cookers.

- 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.
- Clean the exhaust hood according to the instructions.

Risk of burns!

- Touchable parts may become hot if used with cooking appliances.

Risks during exhaust air operation

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 smokestack! 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!

- To operate the air extraction, a wall or ceiling break of at least 15.5 cm in diameter is required.
- We recommend having a specialist (electrician) carry out this break (core drilling).
- 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). Have this installed by the same specialist that is carrying out the wall break.
- Please note: The shorter and straighter the exhaust hose, the more powerful the Exhaust hood function will be.
- In Germany, statutory requirements for extracting exhaust air vary from state to state.

Consult a gas safety consultant.

Operation

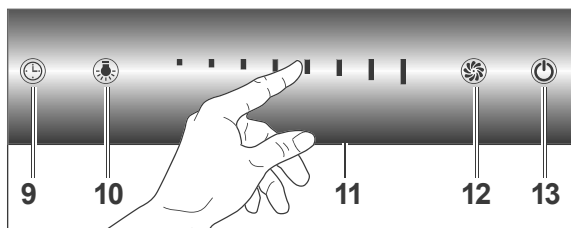
Requirements

- You have read the chapter entitled „Safety“ on page GB-4.
- The exhaust hood is assembled as described in chapter „Assembly“ on page GB-15.

Activated charcoal filter

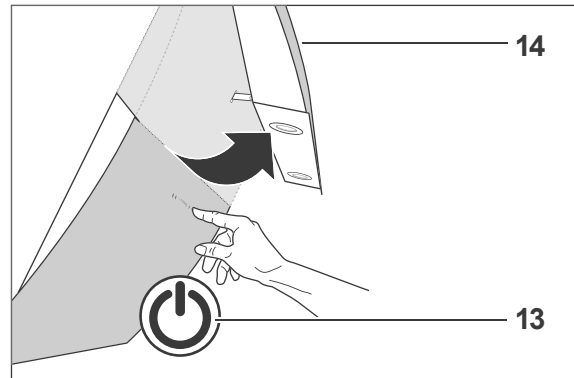
- When using the appliance for air circulation, only do so with activated charcoal filters inserted.
- If neighbours complain about odours, it may be a good idea to insert activated charcoal filters for exhaust air operation, too.
- For the source of supply, please see chapter „Our Service Centre“ on page GB-19.
- To insert „Installing/replacing activated charcoal filters (only for circulation air operation)“ on page GB-11.

Control elements



- 9** Timer button for setting the switch-off delay
- 10** Button for switching the light on and off
- 11** Fan power pre-selection and display (4 settings)
- 12** Button for switching the fan on and off
- 13** Button for switching the appliance on and off

Switching the appliance on and off



- To switch on, touch the button **13** for **3 seconds**.
The cover **14** will open, the fan will run for a few seconds at the highest setting and will then regulate itself down to the lowest setting, and the light will switch on.
- To switch off, press the button **13** for another **3 seconds**.
The light will switch off and the cover **14** will close.

Fan

Your exhaust hood fan has four settings. At the lowest setting, 2 of the bars will be illuminated, 4 bars on the next-highest setting, then 6 and at the highest setting 8.

When you switch the appliance on, it will run for a few seconds at the highest setting before it automatically regulates downward to the lowest setting. During the setting process, the indicator lights will flash **12** as well as the bars, initially all 8 and then 2.

1. Touch the fan pre-selector **11** in the area that corresponds approximately to the desired fan strength.
The corresponding number of bars and the button **12** will illuminate and flash for a few seconds.
2. To change the fan strength during operation, repeat step 1 with the desired fan strength.

3. To switch off the fan, press the button **12**



i Please note!
Switching the fan off does not mean that the appliance is switched off!

Switch-off delay

Your exhaust hood is equipped with a switch-off delay, which allows you to set the appliance so that it shuts off automatically after a selected time based on the fan strength selected.

Fan setting (bars)	Delay period in min., approx.
2	10
4	20
6	30
8	40

1. Touch the button **9** when the fan is running.

The button **9** and the first few bars of the fan display will flash.

2. To adjust the delay time, touch button **9** in the corresponding area.

The number of bars and the button **9** will illuminate and flash for a few seconds. The switch-off delay is activated.

- To switch off the switch-off delay, touch the button **9** once again.

i Please note!
Switching the fan off does not mean that the appliance is switched off!

Control light

Your exhaust hood is equipped with two LED lights. The control light can be switched on or off independently of the fans. It is automatically switched on when the appliance is switched on.

To switch the control light

- on, press the button **10** .
- off, press the button **10** again.

Energy saving tips

- 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 the grease filters (15) regularly.

Care and maintenance

! WARNING

Risk of injury!

- Before cleaning the exhaust hood or changing the filter, pull out the mains plug. If the mains plug is difficult to access, switch off or pull out the corresponding fuse.

! CAUTION

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.

Cleaning the housing

! NOTICE

Risk of damage to property!

- Do not use any sharp objects or scouring powders, as these can scratch the surface.

We recommend cleaning the surfaces of the exhaust hood after every use.

- Wipe the surfaces with a soft, damp cloth and a little dishwashing detergent.
- Clean glass surfaces with standard glass cleaner.

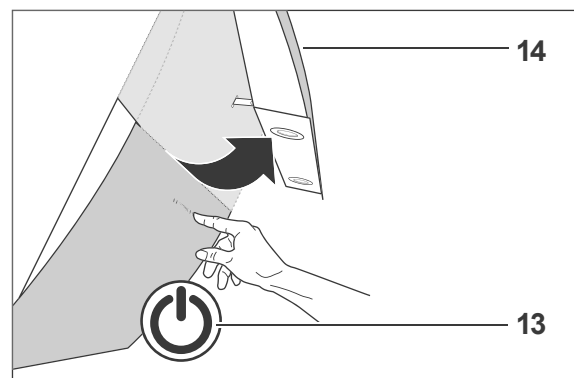
Cleaning the grease filters


! NOTICE

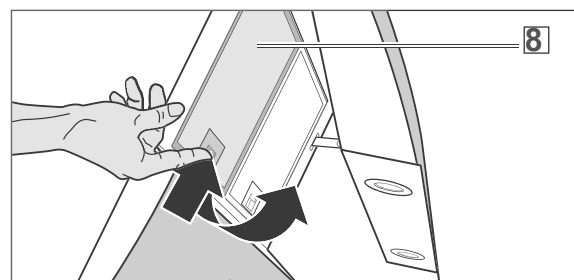
Risk of damage to property!

- 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 60 °C), or soak in lukewarm water with detergent.

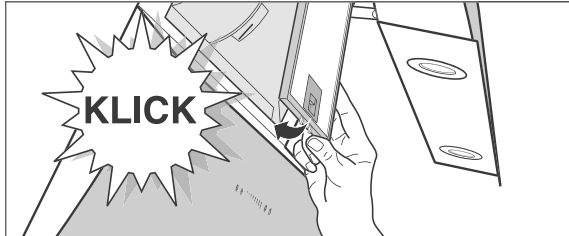



1. To open the cover **14** of the exhaust hood **1** upwards, press the button **13**  **for 3 seconds**.
2. Once the cover has reached the highest position: Unplug the mains plug or switch off the power to the corresponding main fuse.



3. Slide the grease filter lock **8** sideways and carefully remove the grease filter by pulling upwards.


4. Wash grease filters in a dishwasher or in the sink like ordinary crockery.
5. Allow grease filters to dry completely.

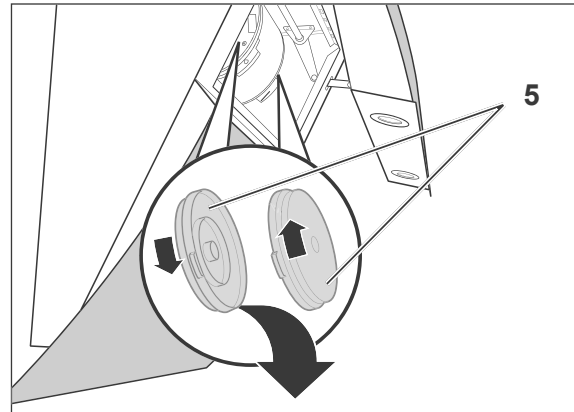


6. Reinsert the grease filter. To do this, insert the grease filter in the top of the recess: Slide the lock upwards, press down on the grease filter and release the lock. The grease filter engages.
7. Reconnect the power supply.
8. To close the flap **14** of the exhaust hood **1**: press the button **13**  (for 3 seconds).

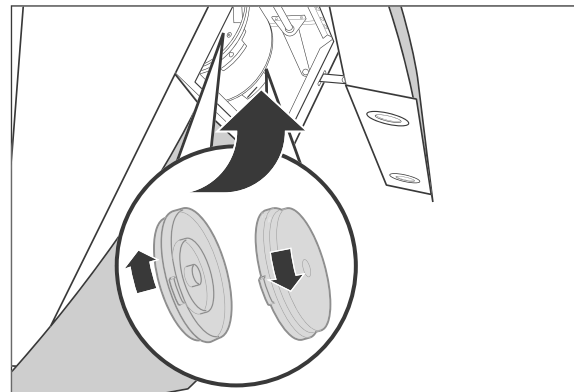
Installing/replacing activated charcoal filters (only for circulation air operation)

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, the filters should be replaced regularly (check every 6 months).

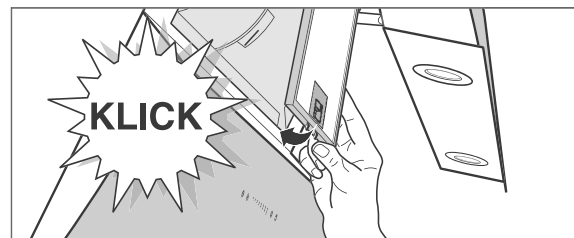
1. To open the cover **14** of the exhaust hood **1** upwards, press the button **13**  for **3 seconds**.
2. Once the cover has reached the highest position: Unplug the mains plug or switch off the power to the corresponding main fuse.
3. Slide the grease filter lock **8** sideways and carefully remove the grease filter by pulling upwards.




4. To replace: Turning them clockwise, unscrew both activated charcoal filters **5** to the right and left of the motor **and remove them**. You can dispose of them with household waste.

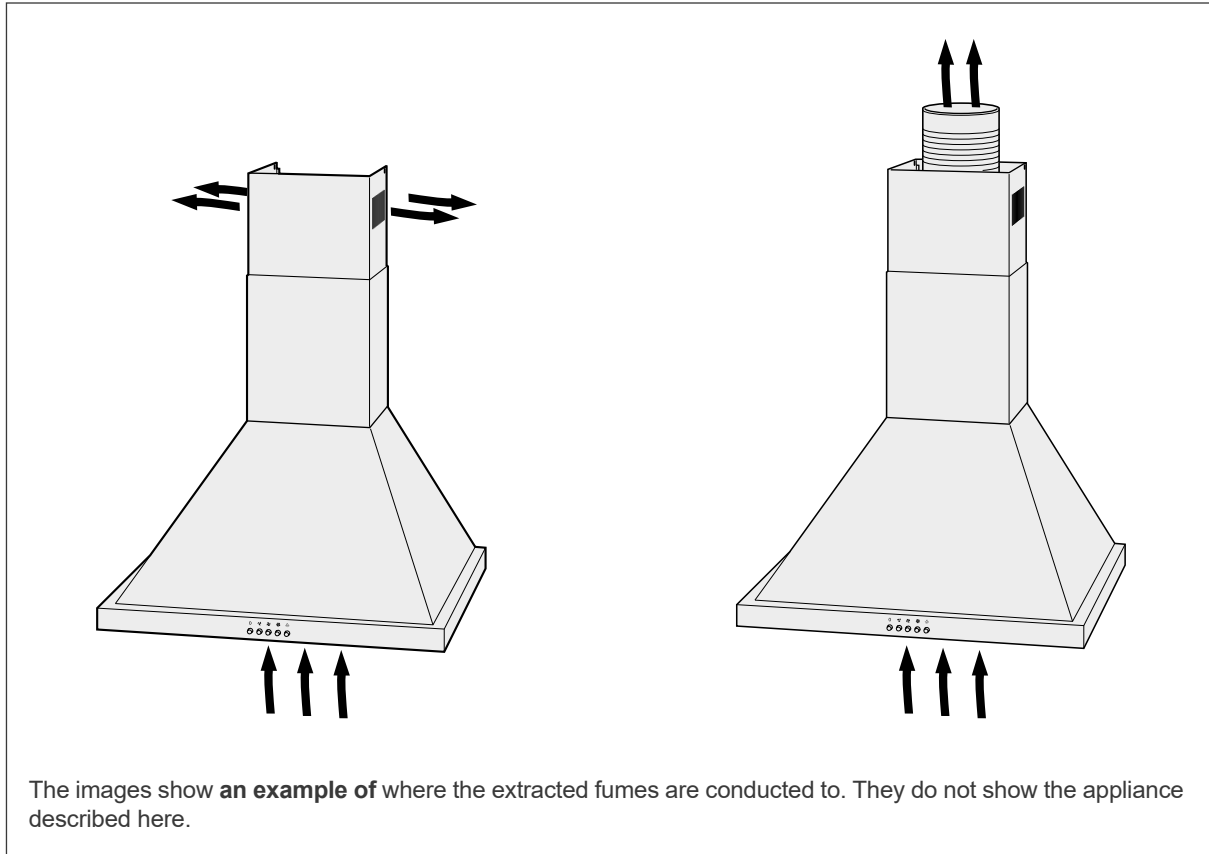


5. Fit the activated charcoal filters **5** to the right and left of the motor and tighten them by turning them **anticlockwise**, allowing the locks to click into place.



6. Reinsert the grease filter. To do this, insert the grease filter in the top of the recess: Slide the lock upwards, press down on the grease filter and release the lock. The grease filter engages.
7. Reconnect the power supply.
8. Close cover **14** by pressing the button **13**  (for 3 seconds).

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). Source of supply „Our Service Centre“ on page GB-19.

- 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: Activated 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.

Prerequisites for installation

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

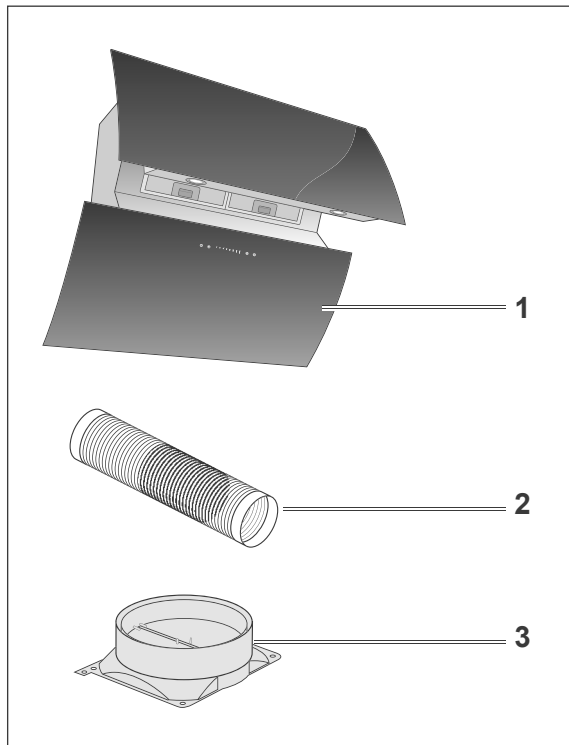
Risk of electric shock!

- 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 over-voltage 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 power strip, multiple socket outlet, 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, 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 Exhaust air hose
- 3 Plastic check valve
- 4 4 × plate screws 4.0 × 8 mm

Tools and aids

You will need:

- Cross-head screwdriver, size 2
- Drill with drill bit suitable for the wall (ø 8 mm)
- Measuring tape / ruler
- Level
- Pencil
- Stable stepladder
- Work gloves

We also recommend having a second person with you to help.

Mounting material

i The screws and wall plugs 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.

You require 4 screws and corresponding wall plugs.

Assembly

Prerequisites for installation

You have read the chapter entitled „Safety“.

Place the drill holes

! WARNING

Risk of injury!

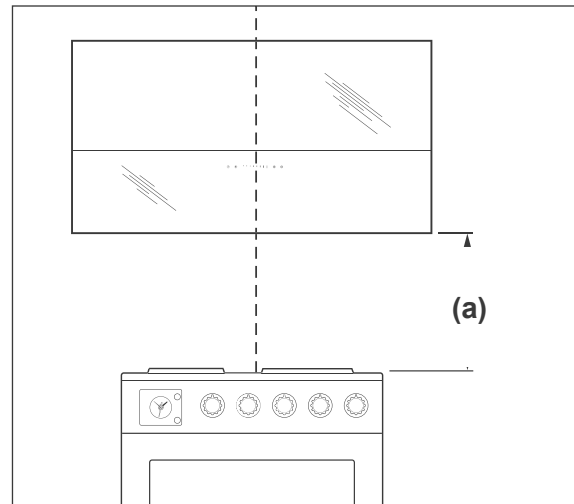
Improper installation of the appliance can lead to injury.

- At the point where the exhaust hood is installed, the ceiling or wall must have a load-bearing capacity of at least 40 kg and must be at least 30 mm thick to provide sufficient support for wall plugs or heavy-duty anchors.
- Before drilling the holes, ensure that no wires or cables (power, gas, water etc.) will be damaged (check with a line locator).

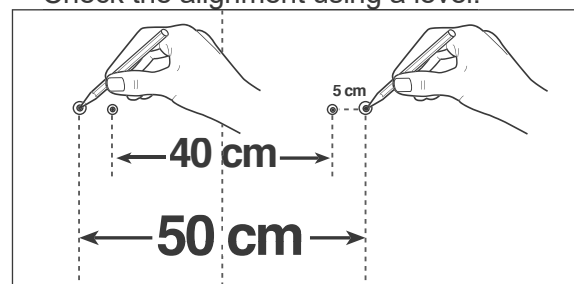
Use only mounting materials that are suitable for the characteristics of the ceiling and walls. If you are not sure of your selection, ask a professional for guidance.

Fire hazard!

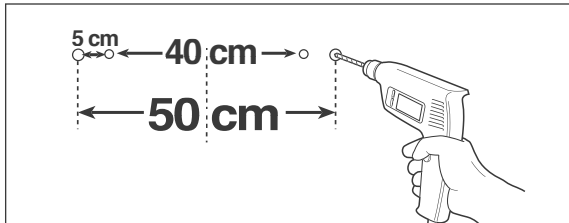
- The distance between the cooking surfaces and the lower edge of the Exhaust hood must be at least 65 cm for gas cookers.
- For gas stovetops, you must read the user manual for the stovetop! If the manual stipulates a larger distance, this must be observed.



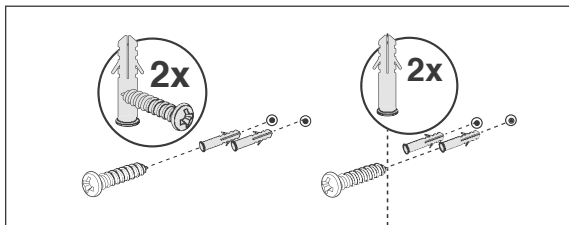
1. To position the appliance exactly over the centre of the cooker, first draw a reference line on the wall (a vertical line drawn using a level or plumb-bob from the centre of the cooker to the ceiling).
2. Hold the exhaust hood **1** up to the wall in such a way that the minimum distance **(a)** from the stove is at least 65 cm and the middle of the exhaust hood is flush to the vertical guideline. Check the alignment using a level.



3. Use a pencil to mark the four drilling holes using the hangers. The two outer drilling holes are for the hanger; they must have a clearance of 50 cm. Both inner drilling holes are for the fuse; they must have a clearance of 40 cm and must be offset from the outer drilling holes by 5 cm each.
4. Remove the exhaust hood again.

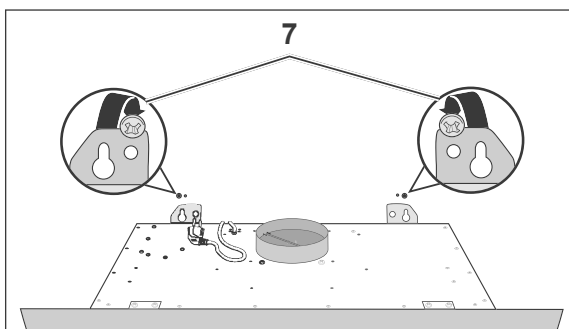


5. Drill a hole with the same diameter as the wall plug into the wall to a sufficient depth at each of the marked points.

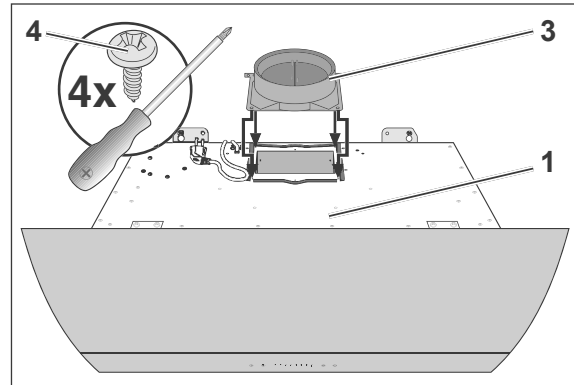


6. Insert all four screw wall plugs into the drilled holes.
7. Screw in two fixing screws in the outer wall plugs.
Around 1 cm of both fixing screws must be left protruding.

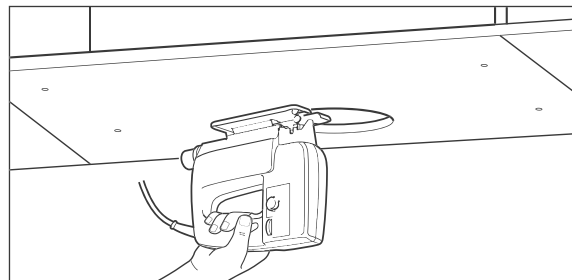
Attaching the exhaust hood



1. Carefully attach the exhaust hood to the hangers **7** using the two outer fixing screws.
2. Screw in two fixing screws into the inner wall plugs and tighten.
3. Tighten fixing screws.
The exhaust hood is now mounted to the wall.

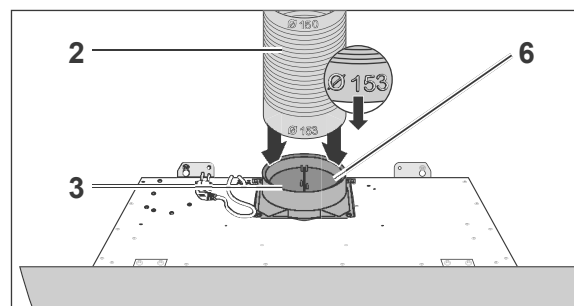


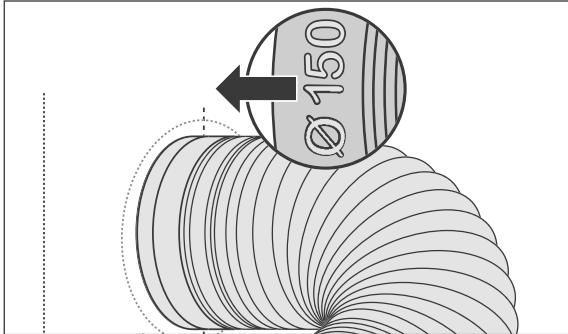
4. **For exhaust air operation only:** Place the check valve **3** on top of the exhaust hood **1** and screw tight using four plate screws **4**.



5. **If the exhaust hood is being installed beneath a cupboard:** mark the air outlet for the exhaust air hose **2** on the bottom of the cabinet and saw the opening into the cabinet. To do this

- drill a hole inside the circle using a wood drill;
- cut out the circle from there using a jig-saw;
- smooth the edges with sandpaper.

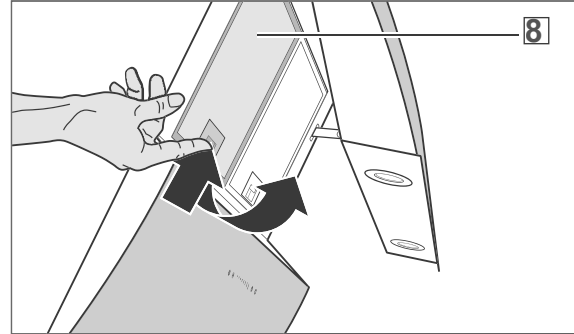





6. For exhaust air operation only:

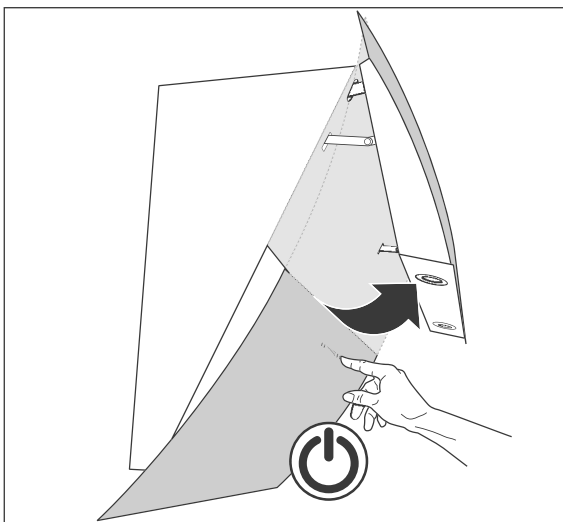
- Attach the exhaust air hose **2** with the 153 mm diameter opening (see marking on the exhaust air hose) to the exhaust opening **6** of the check valve **3**.
- Connect the exhaust air hose with the 150 mm opening to the connection in/on the wall/ceiling.


7. Establish a connection with the power supply.



2. Slide the grease filter lock **8** sideways and carefully remove both grease filters by pulling upwards.
3. Remove all protective films from both grease filters.
4. Reinsert the grease filters in reverse order.
5. Press the button **13**  for **3 seconds** to close the exhaust hood's cover and switch the appliance off.
You have successfully assembled your exhaust hood; the appliance is ready to use.

Remove protective film



1. To switch on the exhaust hood, press button **13**  for 3 seconds.
The exhaust hood's cover will open.

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 house fuse.
Lighting not working.	LED bulb is defective.	Call Service Centre (see page GB-19).
Odours are no longer sufficiently removed / weak airflow.	The filters are dirty.	Clean the grease filter and/or replace the activated charcoal filter (see from page GB-10).
Motor stops after a few minutes	The appliance has overheated and tripped the internal circuit breaker.	The appliance does not receive enough air supply (see next point).
Poor performance of the exhaust hood when in exhaust air operation.	The hood does not have a sufficient air supply.	The hood can expel 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 page GB-4.
	The exhaust air hose is bent or too long.	Check whether the exhaust air hose is bent or too long.
Grease is dripping off the appliance	Grease filter is clogged.	Clean the grease filters (see page GB-10).
Buzzing sound	Foreign object in the fan.	Call Service Centre (see page GB-19).

Our Service Centre

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

Name of appliance	Model	Article number.
<i>hanseatic</i> Underframe exhaust hood	SY-103D1-E3-C25-L12-900	664372

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 8.00 a.m.–3.00 p.m.,

Friday 8.00 a.m.–2.00 p.m.

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 it under the following article number: 625444

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 user manual unfortunately cannot be recognised.

Environmental protection

Disposing of old electrical devices in an environmentally-friendly manner



Electrical appliances contain harmful substances as well as valuable resources.

Every consumer is therefore required by law to dispose of old electrical appliances at an authorised collection or return point. They will thus be made available for environmentally-sound, resource-saving recycling.

You can dispose of old electrical appliances free of charge at your local recycling centre.

Please contact your dealer directly for more information about this topic.

Disposing of activated charcoal filters

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

Packaging



Our packaging is made from 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).

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.

Product fiche concerning Regulation (EU) No 65/2014

Trade mark	<i>hanseatic</i>
Model identifier	664372 / SY-103D1-E3-C25-L12-900
Annual Energy Consumption	96,1 kWh/a
Energy Efficiency class on a scale from A+++ (most efficient) to D (least efficient)	C
Fluid Dynamic Efficiency	15,3
Fluid Dynamic Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	D
Lighting Efficiency	13,1 lx/W
Lighting Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	D
Grease Filtering Efficiency	72,6 %
Grease Filtering Efficiency class on a scale from A (most efficient) to G (least efficient)	D
Air flow at minimum speed in normal use	435 m ³ /h
Air flow at maximum speed in normal use	570 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	67 dB
A-weighted sound power emissions at maximum speed available in normal use	73 dB
A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting	- dB
Power consumption in off mode	0,36 W
Power consumption in standby mode	- 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	664372 / SY-103D1-E3-C25-L12-900
Annual Energy Consumption	96,1 kWh/a
Time increase factor	1,4
Fluid Dynamic Efficiency	15,3
Energy Efficiency Index	81,6
Measured air flow rate at best efficiency point	331,3 m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	301 Pa
Maximum air flow	569,5 m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	181,3 W
Nominal power of the lighting system	4,8 W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	63 lux
Measured power consumption in standby mode	- W
Measured power consumption off mode	0,36 W
Sound power level	73 dB

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

Technical Specifications

Item number	664372
Model	SY-103D1-E3-C25-L12-900
Supply voltage / frequency	220-240 V, 50 Hz
Protection class	I
Device measurements (Width × Depth)	90,0 cm × 44,0 cm
Total height	74,0 cm
Height of the flue screen	-
Exhaust air hose connection	Ø 15 cm
Weight	30,0 kg
Lighting, pieces	LED: 2 x 3 W

