

# **Constructa**

Dunstabzugshaube

Extractor hood

Hotte

Afzuigkap

CD686860 CD688860 CD689860 CD689861 CD699860

de	Gebrauchs- und Montage- anleitung	2
en	User manual and installation in- structions	16
fr	Manuel d'utilisation et notice d'installation	30
nl	Gebruikershandleiding en installa- tie-instructies	47

# Inhaltsverzeichnis

## GEBRAUCHSANLEITUNG

1	Sicherheit .....	2
2	Sachschäden vermeiden .....	4
3	Umweltschutz und Sparen .....	5
4	Betriebsarten.....	5
5	Kennenlernen .....	6
6	Grundlegende Bedienung .....	6
7	Reinigen und Pflegen .....	6
8	Störungen beheben .....	8
9	Entsorgen .....	9
10	Kundendienst .....	9
11	Zubehör .....	9
12	MONTAGEANLEITUNG .....	10
12.5	Sichere Montage .....	11

## 1 Sicherheit

Beachten Sie die nachfolgenden Sicherheitshinweise.

### 1.1 Allgemeine Hinweise

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig.
- Bewahren Sie die Anleitung sowie die Produktinformationen für einen späteren Gebrauch oder Nachbesitzer auf.
- Schließen Sie das Gerät bei einem Transportschaden nicht an.

### 1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist nur für den Einbau bestimmt. Spezielle Montageanleitung beachten.

Nur bei fachgerechtem Einbau entsprechend der Montageanleitung ist die Sicherheit beim Gebrauch gewährleistet. Der Installateur ist für das einwandfreie Funktionieren am Aufstellungsplatz verantwortlich.

Verwenden Sie das Gerät nur:

- um Kochdunst abzusaugen.
- im privaten Haushalt und in geschlossenen Räumen des häuslichen Umfelds.
- bis zu einer Höhe von 2000 m über dem Meeresspiegel.

Verwenden Sie das Gerät nicht:  
■ mit einer externen Zeitschaltuhr.

### 1.3 Einschränkung des Nutzerkreises

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und 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 des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind 15 Jahre und älter und werden beaufsichtigt.

Kinder jünger als 8 Jahre vom Gerät und der Anschlussleitung fernhalten.

### 1.4 Sicherer Gebrauch

#### WARNUNG – Erstickungsgefahr!

Kinder können sich Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen oder sich darin einwickeln und ersticken.

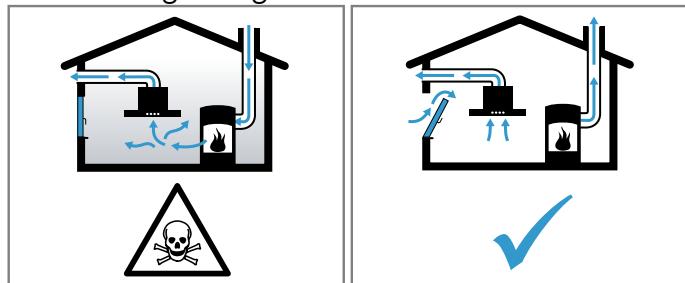
- ▶ Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.
- ▶ Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

Kinder können Kleinteile einatmen oder verschlucken und dadurch ersticken.

- ▶ Kleinteile von Kindern fernhalten.
- ▶ Kinder nicht mit Kleinteilen spielen lassen.

## ⚠️ WARNUNG – Vergiftungsgefahr!

Zurückgesaugte Verbrennungsgase können zu Vergiftungen führen. Raumluftabhängige Feuerstätten (z. B. gas-, öl-, holz- oder kohlebetriebene Heizgeräte, Durchlauferhitzer, Warmwasserbereiter) beziehen Verbrennungsluft aus dem Aufstellraum und führen die Abgase durch eine Abgasanlage (z. B. Kamin) ins Freie. In Verbindung mit einer eingeschalteten Dunstabzugshaube wird der Küche und den benachbarten Räumen Raumluft entzogen. Ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Giftige Gase aus dem Kamin oder Abzugsschacht werden in die Wohnräume zurückgesaugt.



- ▶ Immer für ausreichend Zuluft sorgen, wenn das Gerät im Abluftbetrieb gleichzeitig mit einer raumluftabhängigen Feuerstätte verwendet wird.
- ▶ Ein gefahrloser Betrieb ist nur dann möglich, wenn der Unterdruck im Aufstellraum der Feuerstätte 4 Pa (0,04 mbar) nicht überschreitet. Dies kann erreicht werden, wenn durch nicht verschließbare Öffnungen, z. B. in Türen, Fenstern, in Verbindung mit einem Zuluft- / Abluftmauerkasten oder durch andere technische Maßnahmen, die zur Verbrennung benötigte Luft nachströmen kann. Ein Zuluft-/Abluftmauerkasten allein stellt die Einhaltung des Grenzwertes nicht sicher.
- ▶ Ziehen Sie in jedem Fall den Rat des zuständigen Schornsteinfegermeisters hinzu, der den gesamten Lüftungsverbund des Hauses beurteilen kann und Ihnen die passende Maßnahme zur Belüftung vorschlägt.
- ▶ Wird das Gerät ausschließlich im Umluftbetrieb eingesetzt, ist der Betrieb ohne Einschränkung möglich.

## ⚠️ WARNUNG – Brandgefahr!

Die Fettablagerungen in den Fettfiltern können sich entzünden.

- ▶ Gerät nie ohne Fettfilter betreiben.
- ▶ Die Fettfilter regelmäßig reinigen.
- ▶ Nie in der Nähe des Geräts mit offenen Flammen arbeiten (z. B. flambieren).
- ▶ Gerät nur dann in der Nähe einer Feuerstätte für feste Brennstoffe (z. B. Holz oder Kohle) installieren, wenn die Feuerstätte eine geschlossene, nicht abnehmbare Abdeckung hat. Es darf keinen Funkenflug geben.

Heißes Öl und Fett entzünden sich schnell.

- ▶ Heißes Öl und Fett ständig beaufsichtigen.
- ▶ Nie brennendes Öl oder Fett mit Wasser löschen. Kochstelle ausschalten. Flammen vorsichtig mit Deckel, Löschdecke oder Ähnlichem ersticken.

Gaskochstellen ohne aufgesetztes Kochgeschirr entwickeln im Betrieb große Hitze. Ein darüber angebrachtes Lüftungsgerät kann beschädigt oder in Brand gesetzt werden.

- ▶ Gaskochstellen nur mit aufgesetztem Kochgeschirr betreiben.

Bei gleichzeitigem Betrieb mehrerer Gaskochstellen entwickelt sich große Hitze. Ein darüber angebrachtes Lüftungsgerät kann beschädigt oder in Brand gesetzt werden.

- ▶ Gaskochstellen nur mit aufgesetztem Kochgeschirr betreiben.
- ▶ Die höchste Lüfterstufe einstellen.
- ▶ Zwei Gaskochstellen nie gleichzeitig mit größter Flamme länger als 15 Minuten betreiben. Zwei Gaskochstellen entsprechen einem Großbrenner.
- ▶ Nie Großbrenner mit mehr als 5 kW mit größter Flamme länger als 15 Minuten betreiben, z. B. Wok.

## ⚠️ WARNUNG – Verbrennungsgefahr!

Die zugänglichen Teile werden im Betrieb heiß.

- ▶ Nie die heißen Teile berühren.
- ▶ Kinder fernhalten.

Das Gerät wird während des Betriebs heiß.

- ▶ Vor der Reinigung Gerät abkühlen lassen.

## ⚠️ WARNUNG – Verletzungsgefahr!

Bauteile innerhalb des Geräts können scharfkantig sein.

- ▶ Geräteinnenraum vorsichtig reinigen.

Auf dem Gerät abgestellte Gegenstände können herabfallen.

- ▶ Keine Gegenstände auf das Gerät stellen. Veränderungen am elektrischen oder mechanischen Aufbau sind gefährlich und können zu Fehlfunktionen führen.
- ▶ Keine Veränderungen am elektrischen oder mechanischen Aufbau durchführen.

Filterabdeckung kann schwingen.

- ▶ Die Filterabdeckung langsam öffnen.
- ▶ Die Filterabdeckung nach dem Öffnen festhalten, bis sie nicht mehr nachschwingt.
- ▶ Die Filterabdeckung langsam schließen.

Verletzungsgefahr beim Öffnen und Schließen der Scharniere.

- ▶ Nicht in den beweglichen Bereich der Scharniere greifen.

Das Licht von LED-Leuchten ist sehr grell und kann die Augen schädigen (Risikogruppe 1).

- ▶ Nicht länger als 100 Sekunden direkt in die eingeschalteten LED-Leuchten schauen.

### **⚠ WARNUNG – Gefahr durch Magnetismus!**

Das Gerät enthält Permanentmagnete. Diese können elektronische Implantate, z. B. Herzschrittmacher oder Insulinpumpen beeinflussen.

- ▶ Personen mit elektronischen Implantaten müssen 10 cm Mindestabstand zum Gerät einhalten.

### **⚠ WARNUNG – Stromschlaggefahr!**

Ein beschädigtes Gerät oder eine beschädigte Netzanschlussleitung ist gefährlich.

- ▶ Nie ein beschädigtes Gerät betreiben.
- ▶ Nie an der Netzanschlussleitung ziehen, um das Gerät vom Stromnetz zu trennen. Immer am Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen.
- ▶ Wenn das Gerät oder die Netzanschlussleitung beschädigt ist, sofort den Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
- ▶ Den Kundendienst rufen. → Seite 9  
Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.
- ▶ Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- ▶ Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch geschultes Fachpersonal ersetzt werden.

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.

- ▶ Vor der Reinigung den Netzstecker ziehen oder Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
- ▶ Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.

### **⚠ WARNUNG – Explosionsgefahr!**

Stark ätz-alkalische oder stark säurehaltige Reinigungsmittel in Verbindung mit Aluminiumteilen im Spülraum des Geschirrspülers können zu Explosionen führen.

- ▶ Nie stark ätz-alkalische oder stark säurehaltige Reinigungsmittel verwenden. Insbesondere keine Reinigungsmittel aus dem Gewerbebereich oder Industriebereich in Verbindung mit Aluminiumteilen, wie z. B. Fettfilter von Dunstabzugshauben, verwenden.

---

## **2 Sachschäden vermeiden**

### **ACHTUNG!**

Kondenswasser kann zu Korrosionsschäden führen.

- ▶ Um Kondenswasserbildung zu vermeiden, das Gerät beim Kochen einschalten.

Wenn Nässe in die Bedienelemente eindringt, können Schäden entstehen.

- ▶ Nie Bedienelemente mit einem nassen Tuch reinigen.

Falsche Reinigung beschädigt die Oberflächen.

- ▶ Reinigungshinweise beachten.
- ▶ Keine scharfen oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden.
- ▶ Edelstahlflächen nur in Schleifrichtung reinigen.
- ▶ Nie Bedienelemente mit Edelstahlreiniger reinigen.
- ▶ Zurücklaufendes Kondenswasser kann das Gerät beschädigen.
- ▶ Der Abluftkanal muss vom Gerät aus mit mindestens 1° Gefälle installiert sein.

Wenn Sie Designelemente falsch beanspruchen, können diese abbrechen.

- Nicht an Designelementen ziehen.
- Keine Gegenstände auf Designelemente stellen oder an diese hängen.

Oberflächenbeschädigung durch nicht abgezogene Schutzfolie.

- Die Schutzfolie vor dem ersten Gebrauch von allen Geräteteilen entfernen.

## 3 Umweltschutz und Sparen

Schonen Sie die Umwelt, indem Sie Ihr Gerät ressourcenschonend gebrauchen und wiederverwendbare Materialien richtig entsorgen.

### 3.1 Verpackung entsorgen

Die Verpackungsmaterialien sind umweltverträglich und wiederverwertbar.

- Die einzelnen Bestandteile getrennt nach Sorten entsorgen.
- Informationen über aktuelle Entsorgungswege erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler sowie Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

### 3.2 Energie sparen

Wenn Sie diese Hinweise beachten, verbraucht Ihr Gerät weniger Strom.

Beim Kochen ausreichend lüften.

- Das Gerät arbeitet effizienter und mit geringeren Betriebsgeräuschen.

Die Lüfterstufe an die Intensität der Kochdünste anpassen.

- Eine kleinere Lüfterstufe bedeutet einen geringeren Energieverbrauch.
- Die Intensivstufe nur nach Bedarf einsetzen.

Bei intensiven Kochdünsten frühzeitig eine höhere Lüfterstufe wählen.

- Die Gerüche verteilen sich weniger im Raum.

Das Gerät ausschalten, wenn es nicht mehr benötigt wird.

- Das Gerät verbraucht keine Energie.

Die Beleuchtung ausschalten, wenn sie nicht mehr benötigt wird.

- Die Beleuchtung verbraucht keine Energie.

Die Filter in den angegebenen Abständen reinigen oder wechseln.

- Die Wirksamkeit des Geräts erhöht sich.

Den Kochdeckel aufsetzen.

- Die Kochdünste und das Kondensat verringern sich.

## 4 Betriebsarten

Sie können Ihr Gerät im Abluftbetrieb oder im Umluftbetrieb verwenden.

### 4.1 Abluftbetrieb

Die angesaugte Luft wird durch die Fettfilter gereinigt und durch ein Rohrsystem ins Freie geleitet.



Die Luft darf nicht in einen Kamin abgeleitet werden, der für Abgase von Geräten verwendet wird, die Gas oder andere Brennstoffe verbrennen (dies gilt nicht für Umluftgeräte).

- Soll die Abluft in einen Rauchkamin oder Abgaskamin geführt werden, der nicht im Betrieb ist, muss die Zustimmung des zuständigen Schornsteinfegermeisters eingeholt werden.
- Wird die Abluft durch die Außenwand geleitet, sollte ein Teleskop-Mauerkasten verwendet werden.

### 4.2 Umluftbetrieb

Die angesaugte Luft wird durch die Fettfilter und einen Geruchsfilter gereinigt und wieder in den Raum zurückgeführt.

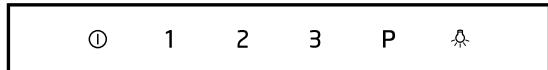


Um die Gerüche im Umluftbetrieb zu binden, müssen Sie einen Geruchsfilter einbauen. Die verschiedenen Möglichkeiten das Gerät im Umluftbetrieb zu betreiben, entnehmen Sie unserem Katalog oder fragen Sie Ihren Fachhändler. Das notwendige Zubehör erhalten Sie im Fachhandel, beim Kundendienst oder im Online-Shop.

## 5 Kennenlernen

### 5.1 Bedienelemente

Über das Bedienfeld stellen Sie alle Funktionen Ihres Geräts ein und erhalten Informationen zum Betriebszustand.



①	Gerät einschalten oder ausschalten
1	Lüfterstufe 1 einschalten
2	Lüfterstufe 2 einschalten
3	Lüfterstufe 3 einschalten
P	Intensivstufe einschalten oder ausschalten
☀	Beleuchtung einschalten oder ausschalten

## 6 Grundlegende Bedienung

### 6.1 Gerät einschalten

- ① drücken.
- ✓ Das Gerät startet in Lüfterstufe 2.

### 6.2 Gerät ausschalten

- ① drücken.

### 6.3 Lüfterstufe einstellen

- 1, 2 oder 3 drücken.

### 6.4 Intensivstufe einschalten

Wenn sich besonders starker Geruch oder Dunst entwickelt, können Sie die Intensivstufe verwenden.

- P drücken.
- ✓ Das Gerät schaltet nach ca. 6 Minuten automatisch in die Lüfterstufe 3.

### 6.5 Beleuchtung einschalten

Die Beleuchtung können Sie unabhängig von der Lüftung einschalten und ausschalten.

- ☀ drücken.

## 7 Reinigen und Pflegen

Damit Ihr Gerät lange funktionsfähig bleibt, reinigen und pflegen Sie es sorgfältig.

### 7.1 Reinigungsmittel

Geeignete Reinigungsmittel erhalten Sie beim Kundendienst oder im Online-shop.

#### **⚠️ WARNUNG – Stromschlaggefahr!**

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.

- Vor der Reinigung den Netzstecker ziehen oder Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
- Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.

#### **⚠️ WARNUNG – Verbrennungsgefahr!**

Das Gerät wird während des Betriebs heiß.

- Vor der Reinigung Gerät abkühlen lassen.

#### **ACHTUNG!**

Ungeeignete Reinigungsmittel können die Oberflächen des Geräts beschädigen.

- Keine scharfen oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden.
- Keine stark alkoholhaltigen Reinigungsmittel verwenden.
- Keine harten Scheuerkissen oder Putzschwämme verwenden.
- Keine speziellen Reiniger zur Warmreinigung verwenden.
- Glasreiniger, Glasschaber oder Edelstahl-Pflegemittel nur verwenden, wenn diese in der Reinigungsanleitung zu dem entsprechenden Teil empfohlen werden.
- Schwammtücher vor Gebrauch gründlich auswaschen.

## 7.2 Gerät reinigen

Reinigen Sie das Gerät wie vorgegeben, damit die unterschiedlichen Teile und Oberflächen nicht durch eine falsche Reinigung oder ungeeignete Reinigungsmittel beschädigt werden.

### ⚠️ WARNUNG – Explosionsgefahr!

Stark ätz-alkalische oder stark säurehaltige Reinigungsmittel in Verbindung mit Aluminiumteilen im Spülraum des Geschirrspülers können zu Explosionen führen.

- ▶ Nie stark ätz-alkalische oder stark säurehaltige Reinigungsmittel verwenden. Insbesondere keine Reinigungsmittel aus dem Gewerbebereich oder Industriebereich in Verbindung mit Aluminiumteilen, wie z. B. Fettfilter von Dunstabzugshauben, verwenden.

### ⚠️ WARNUNG – Stromschlaggefahr!

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.

- ▶ Vor der Reinigung den Netzstecker ziehen oder Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
- ▶ Keinen Dampfreiniger oder Hochdruckreiniger verwenden, um das Gerät zu reinigen.

### ⚠️ WARNUNG – Verbrennungsgefahr!

Das Gerät wird während des Betriebs heiß.

- ▶ Vor der Reinigung Gerät abkühlen lassen.

### ⚠️ WARNUNG – Verletzungsgefahr!

Bauteile innerhalb des Geräts können scharfkantig sein.

- ▶ Geräteinnenraum vorsichtig reinigen.

1. Die Informationen zu den Reinigungsmitteln beachten.  
→ "Reinigungsmittel", Seite 6
2. Je nach Oberfläche wie folgt reinigen:
  - Edelstahlflächen mit einem Schwammtuch und heißer Spülflüssigkeit in Schleifrichtung reinigen.
  - Lackierte Oberflächen mit einem Schwammtuch und heißer Spülflüssigkeit reinigen.
  - Aluminium mit einem weichen Tuch und Glasreiniger reinigen.
  - Kunststoff mit einem weichen Tuch und Glasreiniger reinigen.
  - Glas mit einem weichen Tuch und Glasreiniger reinigen.
3. Mit einem weichen Tuch nachtrocknen.
4. Bei Edelstahlflächen ein Edelstahl-Pflegemittel mit einem weichen Tuch hauchdünn auftragen.  
Edelstahl-Pflegemittel erhalten Sie beim Kundendienst oder im Online-Shop.

## 7.3 Bedienelemente reinigen

### ⚠️ WARNUNG – Stromschlaggefahr!

Eindringende Feuchtigkeit kann einen Stromschlag verursachen.

- ▶ Keine nassen Schwammtücher verwenden.

1. Die Informationen zu den Reinigungsmitteln beachten.  
→ "Reinigungsmittel", Seite 6
2. Mit einem feuchten Schwammtuch und heißer Spülflüssigkeit reinigen.
3. Mit einem weichen Tuch nachtrocknen.

## 7.4 Fettfilter ausbauen

### ⚠️ WARNUNG – Verletzungsgefahr!

Verletzungsgefahr beim Öffnen und Schließen der Scharniere.

- ▶ Nicht in den beweglichen Bereich der Scharniere greifen.

Filterabdeckung kann schwingen.

- ▶ Die Filterabdeckung langsam öffnen.
- ▶ Die Filterabdeckung nach dem Öffnen festhalten, bis sie nicht mehr nachschwingt.
- ▶ Die Filterabdeckung langsam schließen.

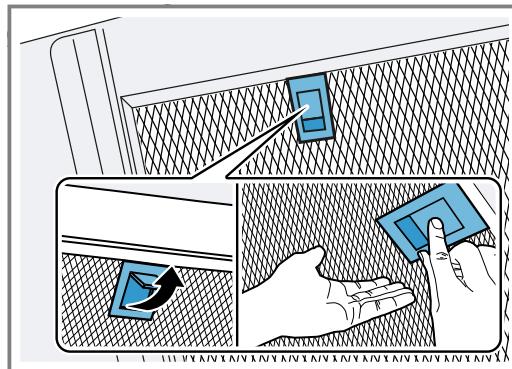
1. Die Filterabdeckung mittig anfassen und vollständig öffnen.

### 2. ACHTUNG!

Herabfallende Fettfilter können das darunterliegende Kochfeld beschädigen.

- ▶ Mit einer Hand unter den Fettfilter fassen.

Die Verriegelung an dem Fettfilter öffnen und den Fettfilter herunterklappen.



3. Die Fettfilter aus den Halterungen nehmen.  
Um heruntertropfendes Fett zu vermeiden, die Fettfilter waagerecht halten.

## 7.5 Fettfilter im Geschirrspüler reinigen

Die Fettfilter filtern das Fett aus dem Küchendunst. Regelmäßig gereinigte Fettfilter gewährleisten einen hohen Fettabscheidegrad.

### ⚠️ WARNUNG – Brandgefahr!

Die Fettablagerungen in den Fettfiltern können sich entzünden.

- ▶ Die Fettfilter regelmäßig reinigen.

### ACHTUNG!

Die Fettfilter können durch Einklemmen beschädigt werden.

- ▶ Die Fettfilter nicht einklemmen.

**Hinweis:** Bei der Reinigung des Fettfilters im Geschirrspüler können leichte Verfärbungen auftreten. Die Verfärbungen haben keinen Einfluss auf die Funktion der Fettfilter.

**Voraussetzung:** Die Fettfilter sind ausgebaut.

- "Fettfilter ausbauen", Seite 7

1. Die Informationen zu den Reinigungsmitteln beachten.  
→ "Reinigungsmittel", Seite 6
2. Die Fettfilter locker in den Geschirrspüler stellen.  
Stark verschmutzte Fettfilter nicht mit Geschirr reinigen.

## de Störungen beheben

Bei harten Schmutz einen Fettlöser verwenden. Fettlöser erhalten Sie beim Kundendienst oder im Online-shop.

3. Den Geschirrspüler starten.  
Bei der Temperatureinstellung maximal 70 °C wählen.
4. Die Fettfilter abtropfen lassen.

## 7.6 Fettfilter von Hand reinigen

Die Fettfilter filtern das Fett aus dem Küchendunst. Regelmäßig gereinigte Fettfilter gewährleisten einen hohen Fettabscheidegrad.

### ⚠️ **WANRUNG – Brandgefahr!**

Die Fettablagerungen in den Fettfiltern können sich entzünden.

- Die Fettfilter regelmäßig reinigen.

**Voraussetzung:** Die Fettfilter sind ausgebaut.

→ "Fettfilter ausbauen", Seite 7

1. Die Informationen zu den Reinigungsmitteln beachten.  
→ "Reinigungsmittel", Seite 6
2. Die Fettfilter in heißer Spülflüssigkeit einweichen.  
Bei harten Schmutz einen Fettlöser verwenden. Fettlöser erhalten Sie beim Kundendienst oder im Online-shop.
3. Die Fettfilter mit einer Bürste reinigen.
4. Die Fettfilter gründlich ausspülen.
5. Die Fettfilter abtropfen lassen.

## 7.7 Fettfilter einbauen

### 1. ACHTUNG!

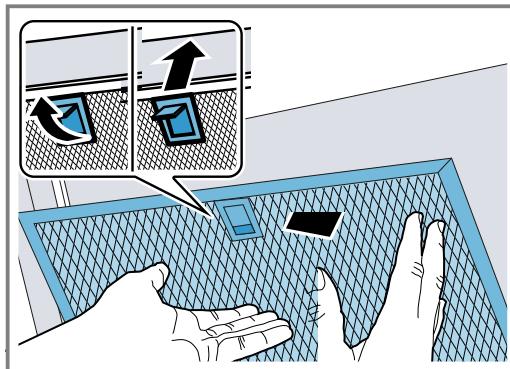
Herabfallende Fettfilter können das darunterliegende Kochfeld beschädigen.

- Mit einer Hand unter den Fettfilter fassen.

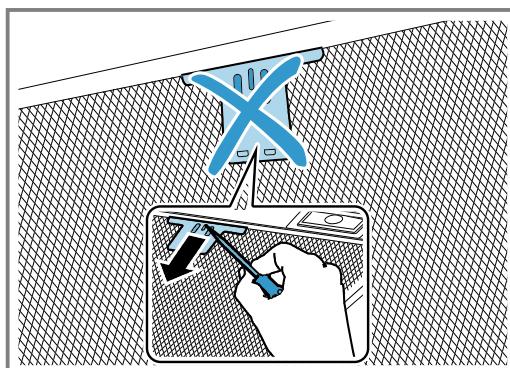
**Hinweis:** Die korrekte Lage der Fettfilter beachten.

Den Fettfilter einsetzen.

2. Die Verriegelung an dem Fettfilter einrasten.



3. Falls der Fettfilter falsch eingesetzt wurde, die Verriegelung vorsichtig nach vorne drücken, den Fettfilter entnehmen und korrekt einsetzen.



## 8 Störungen beheben

Kleinere Störungen an Ihrem Gerät können Sie selbst beheben. Nutzen Sie die Informationen zur Störungsbehebung, bevor Sie den Kundendienst kontaktieren. So vermeiden Sie unnötige Kosten.

### ⚠️ **WANRUNG – Verletzungsgefahr!**

Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.

- Nur geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- Wenn das Gerät defekt ist, den Kundendienst rufen.

### ⚠️ **WANRUNG – Stromschlaggefahr!**

Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.

- Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch geschultes Fachpersonal ersetzt werden.

## 8.1 Funktionsstörungen

Störung	Ursache und Störungsbehebung
Gerät funktioniert nicht.	Netzstecker der Netzanschlussleitung ist nicht eingesteckt. Sicherung ist defekt.
	Stromversorgung ist ausgefallen.

Störung	Ursache und Störungsbehebung
LED-Beleuchtung funktioniert nicht.	Unterschiedliche Ursachen sind möglich. ► Defekte LED-Leuchten dürfen nur durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder einer konzessionierten Fachkraft (Elektroinstallateur) gewechselt werden. ► Rufen Sie den Kundendienst. → "Kundendienst", Seite 9
Die Tastenbeleuchtung funktioniert nicht.	Die Steuereinheit ist defekt. ► Rufen Sie den Kundendienst. → "Kundendienst", Seite 9

## 9 Entsorgen

Erfahren Sie hier, wie Sie Altgeräte richtig entsorgen.

### 9.1 Altgerät entsorgen

Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wiederverwendet werden.

1. Den Netzstecker der Netzanchlussleitung ziehen.
2. Die Netzanchlussleitung durchtrennen.
3. Das Gerät umweltgerecht entsorgen.

Informationen über aktuelle Entsorgungswege erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler sowie Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Dieses Gerät ist entsprechend der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronikaltgeräte (waste electrical and electronic equipment – WEEE) gekennzeichnet. Die Richtlinie gibt den Rahmen für eine EU-weit gültige Rücknahme und Verwertung der Altgeräte vor.

## 10 Kundendienst

Wenn Sie Anwendungsfragen haben, eine Störung am Gerät nicht selbst beheben können oder das Gerät repariert werden muss, wenden Sie sich an unseren Kundendienst.

Funktionsrelevante Original-Ersatzteile gemäß der entsprechenden Ökodesign-Verordnung erhalten Sie bei unserem Kundendienst für die Dauer von mindestens 10 Jahren ab dem Inverkehrbringen Ihres Geräts innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums.

**Hinweis:** Der Einsatz des Kundendiensts ist im Rahmen der Herstellergarantiebedingungen kostenfrei.

Detaillierte Informationen über die Garantiedauer und die Garantiebedingungen in Ihrem Land erhalten Sie bei unserem Kundendienst, Ihrem Händler oder auf unserer Webseite.

Wenn Sie den Kundendienst kontaktieren, benötigen Sie die Erzeugnisnummer (E-Nr.) und die Fertigungsnummer (FD) Ihres Geräts.

Die Kontaktdaten des Kundendiensts finden Sie im beiliegenden Kundendienstverzeichnis oder auf unserer Webseite.

### 10.1 Erzeugnisnummer (E-Nr.) und Fertigungsnummer (FD)

Die Erzeugnisnummer (E-Nr.) und die Fertigungsnummer (FD) finden Sie auf dem Typenschild des Geräts. Das Typenschild befindet sich je nach Modell:

- im Innenraum des Geräts (dazu die Fettfilter ausbauen).
- auf der Oberseite des Geräts.

Um Ihre Gerätedaten und die Kundendienst-Telefonnummer schnell wiederzufinden, können Sie die Daten notieren.

## 11 Zubehör

Verwenden Sie Originalzubehör. Es ist auf Ihr Gerät abgestimmt. Hier erhalten Sie einen Überblick über das Zubehör Ihres Geräts und dessen Verwendung.

Zubehör	Bestellnummer
Standard Umluftset (Flachesse)	CZ51AFU0X0
Standard Umluftset kaminlos (Flachesse)	CZ51AFT0X0
Standard GeruchsfILTER (Ersatz, Schrägesse)	CZ51AIA0X0

Zubehör	Bestellnummer
Standard Umluftset (Flachesse)	CZ51AIU0X0
Standard Umluftset kaminlos (Schägesse)	CZ51AIT0X0
Standard GeruchsfILTER (Ersatz, Schrägesse)	CZ51AIA0X0
Long Life Umluftset (Flachesse)	CZ51AFS0X0

Zubehör	Bestellnummer
Long Life Umluftset (Schrägesse)	CZ51AIS0X0
Long Life Umluftset ka- minlos (Flachesse)	CZ51AFR0X0
Long Life Umluftset ka- minlos (Schrägesse)	CZ51AIR0X0
Long Life Geruchsfilter (Ersatz)	CZ50XXP0X0
Clean Air Plus Umluftset (Schrägesse)	CZ51AII1X6
Clean Air Plus Umluftset kaminlos (Schrägesse)	CZ51AIV1X6
Clean Air Plus Umluftset extern	CZ51AXC1N6
Clean Air Plus Geruchsfil- ter (Ersatz)	CZ51AIB1X6

Zubehör	Bestellnummer
Clean Air Plus Geruchsfil- ter (Ersatz, Flachesse)	CZ53XXB1X6
Clean Air Plus Geruchsfil- ter (Ersatz, Schrägesse)	CZ53XXB1X6

## 11.1 Weiteres Zubehör

Weiteres Zubehör können Sie beim Kundendienst, im Fachhandel oder im Internet kaufen.

Ein umfangreiches Angebot zu Ihrem Gerät finden Sie im Internet oder in unseren Prospekten:

[www.constructa.com](http://www.constructa.com)

Zubehör ist gerätespezifisch. Geben Sie beim Kauf immer die genaue Bezeichnung (E-Nr.) Ihres Geräts an. Welches Zubehör für Ihr Gerät verfügbar ist, erfahren Sie im Online-Shop oder beim Kundendienst.

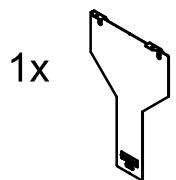
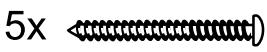
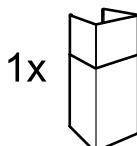
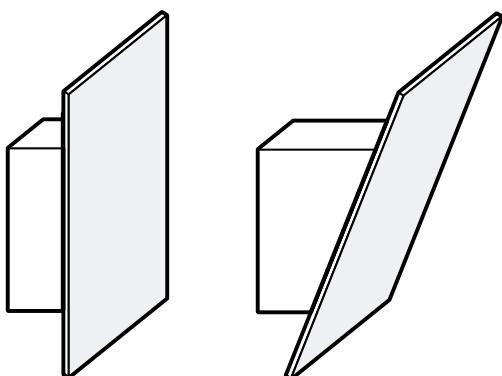
## 12 Montageanleitung

Beachten Sie diese Informationen bei der Montage des Geräts.



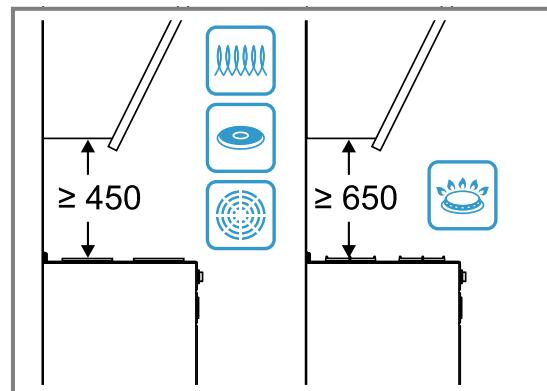
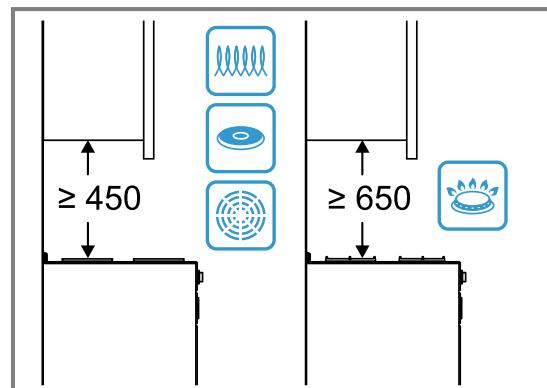
### 12.1 Lieferumfang

Prüfen Sie nach dem Auspacken alle Teile auf Transportschäden und die Vollständigkeit der Lieferung.



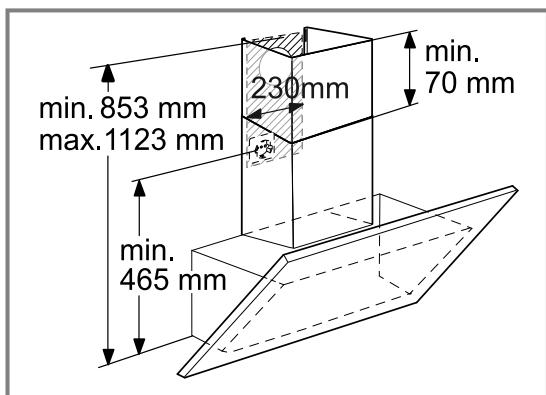
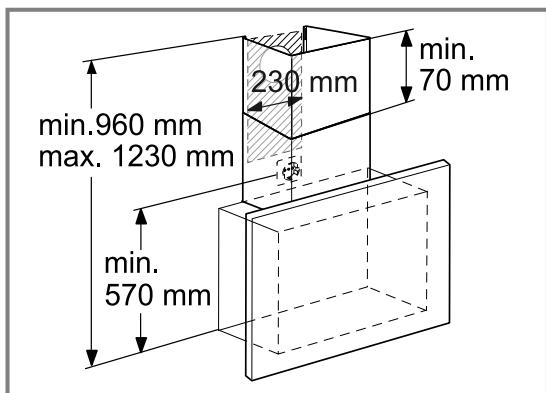
### 12.2 Sicherheitsabstände

Beachten Sie die Sicherheitsabstände des Geräts.



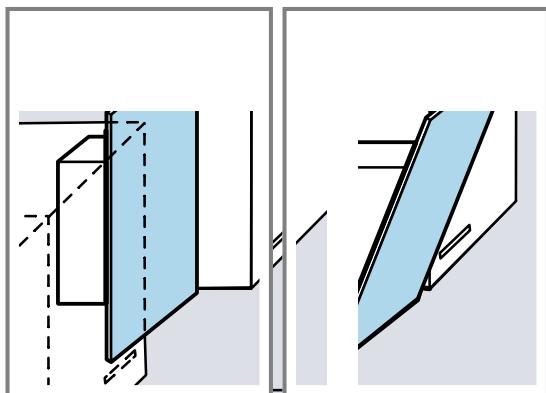
## 12.3 Gerätemaße

Hier finden Sie die Maße des Geräts.



## 12.4 Einbauempfehlung

Wir empfehlen, das Gerät so aufzuhängen, dass die untere Kante des Glasschirms mit der Unterkante der benachbarten Oberschränke eine Linie bildet.



Sicherheitsabstände zum Kochfeld einhalten.

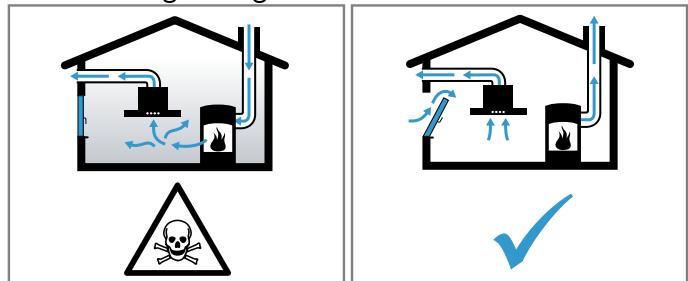
→ Seite 10

## 12.5 Sichere Montage

Beachten Sie diese Sicherheitshinweise, wenn Sie das Gerät montieren.

### ⚠️ WARNUNG – Vergiftungsgefahr!

Zurückgesaugte Verbrennungsgase können zu Vergiftungen führen. Raumluftabhängige Feuerstätten (z. B. gas-, öl-, holz- oder kohlebetriebene Heizgeräte, Durchlauferhitzer, Warmwasserbereiter) beziehen Verbrennungsluft aus dem Aufstellraum und führen die Abgase durch eine Abgasanlage (z. B. Kamin) ins Freie. In Verbindung mit einer eingeschalteten Dunstabzugshaube wird der Küche und den benachbarten Räumen Raumluft entzogen. Ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Giftige Gase aus dem Kamin oder Abzugsschacht werden in die Wohnräume zurückgesaugt.



- ▶ Immer für ausreichend Zuluft sorgen, wenn das Gerät im Abluftbetrieb gleichzeitig mit einer raumluftabhängigen Feuerstätte verwendet wird.
- ▶ Ein gefahrloser Betrieb ist nur dann möglich, wenn der Unterdruck im Aufstellraum der Feuerstätte 4 Pa (0,04 mbar) nicht überschreitet. Dies kann erreicht werden, wenn durch nicht verschließbare Öffnungen, z. B. in Türen, Fenstern, in Verbindung mit einem Zuluft- / Abluftmauerkasten oder durch andere technische Maßnahmen, die zur Verbrennung benötigte Luft nachströmen kann. Ein Zuluft-/Abluftmauerkasten allein stellt die Einhaltung des Grenzwertes nicht sicher.
- ▶ Ziehen Sie in jedem Fall den Rat des zuständigen Schornsteinfegermeisters hinzu, der den gesamten Lüftungsverbund des Hauses beurteilen kann und Ihnen die passende Maßnahme zur Belüftung vorschlägt.
- ▶ Wird das Gerät ausschließlich im Umluftbetrieb eingesetzt, ist der Betrieb ohne Einschränkung möglich.

Zurückgesaugte Verbrennungsgase können zu Vergiftungen führen.

- Wenn eine Dunstabzugshaube mit einer raumluftabhängigen Feuerstätte installiert wird, muss die Stromzuführung der Dunstabzugshaube mit einer geeigneten Sicherheitsschaltung versehen werden.

Zurückgesaugte Verbrennungsgase können zu Vergiftungen führen.

- Die Abluft nicht in einen Rauchkamin oder einen Abgaskamin abgeben, der in Betrieb ist.
- Die Abluft nicht in einen Schacht abgeben, der zur Entlüftung von Aufstellungsräumen von Feuerstätten dient.
- Soll die Abluft in einen Rauchkamin oder Abgaskamin geführt werden, der nicht in Betrieb ist, muss die Zustimmung des zuständigen Schornsteinfegermeisters eingeholt werden.

### **⚠️ WARNUNG – Erstickungsgefahr!**

Kinder können sich Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen oder sich darin einwickeln und ersticken.

- Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.
- Kinder nicht mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

### **⚠️ WARNUNG – Brandgefahr!**

Die Fettablagerungen im Fettfilter können sich entzünden.

- Die vorgegebenen Sicherheitsabstände müssen eingehalten werden, um einen Hitzezustau zu vermeiden.
- Beachten Sie die Angaben zu Ihren Kochgeräten. Falls die Installationsanweisungen der Kochgeräte einen abweichenden Abstand vorgeben, immer den größeren Abstand berücksichtigen. Werden Gaskochstellen und Elektrokochstellen zusammen betrieben, gilt der größte angegebene Abstand.
- Das Gerät nur an einer Seite direkt neben einem Hochschrank oder einer Wand installieren. Der Abstand zum Hochschrank oder zur Wand muss mind. 50 mm betragen.

Die Fettablagerungen im Fettfilter können sich entzünden.

- In der Nähe des Gerätes nie mit offener Flamme arbeiten (z.B. flambieren).
- Gerät nur dann in der Nähe einer Feuerstätte für feste Brennstoffe (z.B. Holz oder Kohle) installieren, wenn eine geschlossene, nicht abnehmbare Abdeckung vorhanden ist. Es darf keinen Funkenflug geben.

### **⚠️ WARNUNG – Verletzungsgefahr!**

Bauteile innerhalb des Geräts können scharfkantig sein.

- Schutzhandschuhe tragen.

Ist das Gerät nicht ordnungsgemäß befestigt, kann es herabfallen.

- Alle Befestigungselemente müssen fest und sicher montiert werden.

Verletzungsgefahr durch Glassplitter.

- Die Filterabdeckung vor Stößen schützen.
- Die Filterabdeckung nicht fallen lassen.

► Bei der Montage eine Schutzbrille tragen.

Das Gerät ist schwer.

- Das Gerät darf nicht direkt in die Gipskartonplatten oder ähnliche Leichtbaustoffe montiert werden.
- Für die ordnungsgemäße Montage, ein ausreichend stabiles, an die baulichen Gegebenheiten und das Gerätegewicht angepasstes Material verwenden.

Veränderungen am elektrischen oder mechanischen Aufbau sind gefährlich und können zu Fehlfunktionen führen.

- Keine Veränderungen am elektrischen oder mechanischen Aufbau durchführen.

Filterabdeckung kann schwingen.

- Die Filterabdeckung langsam öffnen.
- Die Filterabdeckung nach dem Öffnen festhalten, bis sie nicht mehr nachschwingt.
- Die Filterabdeckung langsam schließen.

Verletzungsgefahr beim Öffnen und Schließen der Scharniere.

- Nicht in den beweglichen Bereich der Scharniere greifen.

### **⚠️ WARNUNG – Stromschlaggefahr!**

Scharfkantige Bauteile innerhalb des Geräts können das Anschlusskabel beschädigen.

- Das Anschlusskabel nicht knicken oder einklemmen.

Ein beschädigtes Gerät oder eine beschädigte Netzanschlussleitung ist gefährlich.

- ▶ Nie ein beschädigtes Gerät betreiben.
- ▶ Nie an der Netzanschlussleitung ziehen, um das Gerät vom Stromnetz zu trennen. Immer am Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen.
- ▶ Wenn das Gerät oder die Netzanschlussleitung beschädigt ist, sofort den Netzstecker der Netzanschlussleitung ziehen oder die Sicherung im Sicherungskasten ausschalten.
- ▶ Den Kundendienst rufen. → Seite 9

Unsachgemäße Reparaturen sind gefährlich.

- ▶ Nur dafür geschultes Fachpersonal darf Reparaturen am Gerät durchführen.
- ▶ Nur Original-Ersatzteile dürfen zur Reparatur des Geräts verwendet werden.
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch geschultes Fachpersonal ersetzt werden.

Unsachgemäße Installationen sind gefährlich.

- ▶ Das Gerät nur gemäß den Angaben auf dem Typenschild anschließen und betreiben.
- ▶ Das Gerät nur über eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose mit Erdung an ein Stromnetz mit Wechselstrom anschließen.
- ▶ Das Schutzleitersystem der elektrischen Hausinstallation muss vorschriftsmäßig installiert sein.
- ▶ Nie das Gerät über eine externe Schaltvorrichtung versorgen, z. B. Zeitschaltuhr oder Fernsteuerung.
- ▶ Wenn das Gerät eingebaut ist, muss der Netzstecker der Netzanschlussleitung frei zugänglich sein. Falls der freie Zugang nicht möglich ist, muss in der festverlegten elektrischen Installation eine allpolige Trennvorrichtung nach den Bedingungen der Überspannungskategorie III und nach den Errichtungsbestimmungen eingebaut werden.
- ▶ Beim Aufstellen des Geräts darauf achten, dass die Netzanschlussleitung nicht einge-klemmt oder beschädigt wird.

## 12.6 Hinweise zum elektrischen Anschluss

Um das Gerät sicher elektrisch anschließen zu können, beachten Sie diese Hinweise.

### ⚠️ WARNUNG – Stromschlaggefahr!

Die Trennung des Geräts vom Stromnetz muss jederzeit möglich sein. Das Gerät darf nur an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontakt-Steckdose angeschlossen werden.

- ▶ Der Netzstecker der Netzanschlussleitung muss nach dem Einbau des Geräts frei zugänglich sein.
- ▶ Ist dies nicht möglich, muss in der festverlegten elektrischen Installation eine allpolige Trennvorrichtung nach den Bedingungen der Überspannungskategorie III und nach den Errichtungsbestimmungen eingebaut werden.
- ▶ Nur eine Elektrofachkraft darf die festverlegte elektrische Installation ausführen. Wir empfehlen einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter) im Stromkreis der Geräteversorgung zu installieren.

Scharfkantige Bauteile innerhalb des Geräts können das Anschlusskabel beschädigen.

- ▶ Das Anschlusskabel nicht knicken oder einklemmen.
- ▶ Die Anschlussdaten dem Typenschild entnehmen. → Seite 9
- ▶ Die Anschlussleitung ist ca. 1,30 m lang.
- ▶ Dieses Gerät entspricht den EG-Funkentörbestimmungen.
- ▶ Das Gerät entspricht der Schutzklasse 1. Daher das Gerät nur mit Schutzleiter-Anschluss verwenden.
- ▶ Das Gerät während der Montage nicht an Strom anschließen.
- ▶ Sicherstellen, dass der Berührungsschutz durch den Einbau gewährleistet ist.

## 12.7 Hinweise zur Einbausituation

- Dieses Gerät an der Küchenwand montieren.
- Für die Montage zusätzlicher Sonderzubehörteile die dort beiliegende Installationsanleitung beachten.
- Das Gerät nur an einer Seite direkt neben einem Hochschränk oder einer Wand installieren. Der Abstand zum Hochschränk oder zur Wand muss mind. 50 mm betragen.
- Die Breite der Dunstabzugshaube muss mindestens der Breite der Kochstelle entsprechen.
- Um den Kochdunst optimal zu erfassen, das Gerät mittig über dem Kochfeld montieren.

### Abluftmodus

- Wenn Sie das Gerät im Abluftmodus betreiben, muss eine Kaminverblendung montiert werden.

### Umluftmodus

- Wenn Sie das Gerät im Umluftmodus betreiben, muss Sonderzubehör montiert werden. Die dort bei-liegende Installationsanleitung beachten.
- Für den Betrieb im Umluftmodus ist die Montage der Kaminverblendung optional.

## 12.8 Allgemeine Hinweise

Beachten Sie diese allgemeinen Hinweise bei der Installation.

- Für die Installation müssen die aktuell gültigen Bauvorschriften und die Vorschriften der örtlichen Strom- und Gasversorger beachtet werden.
- Bei der Ableitung von Abluft müssen die behördlichen und gesetzlichen Vorschriften, wie z. B. die Landesbauverordnung, beachtet werden.
- Um das Gerät im Servicefall ungehindert zu erreichen, einen leicht zugänglichen Montageort wählen.
- Die Oberflächen des Geräts sind empfindlich. Bei der Montage Beschädigungen vermeiden.

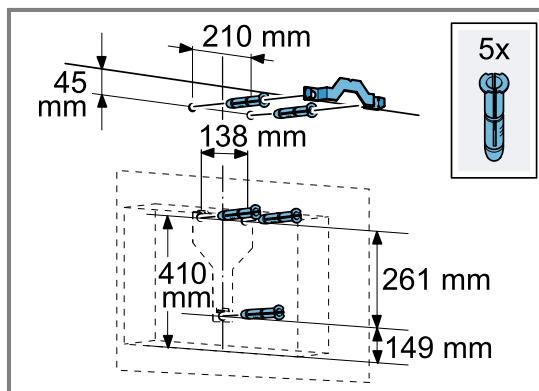
## 12.9 Montage

### Wand prüfen

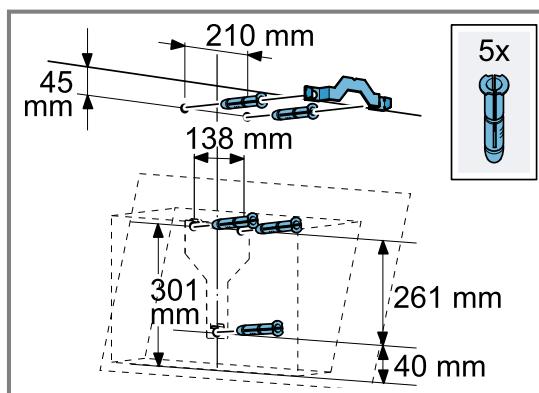
1. Die Wand prüfen, ob sie waagerecht und ausreichend tragfähig ist.  
Das maximale Gewicht des Geräts beträgt 40 kg.
2. Die Bohrlochtiefe entsprechend der Schraubenlänge bohren.
3. Die beiliegenden Schrauben und Dübel verwenden. Die beiliegenden Schrauben und Dübel sind für massives Mauerwerk geeignet. Für andere Konstruktionen passendes Befestigungsmaterial verwenden, z. B. Rigips, Porenbeton, Poroton-Mauerziegel.
4. Das Gerät mit einem Befestigungsmaterial montieren, das ausreichend stabil sowie an die baulichen Gegebenheiten und das Gerätegewicht angepasst ist.
5. Den Ausschnittsbereich auf eine vorhandene Kabelverlegung von weiteren Geräten prüfen.

### Wand vorbereiten

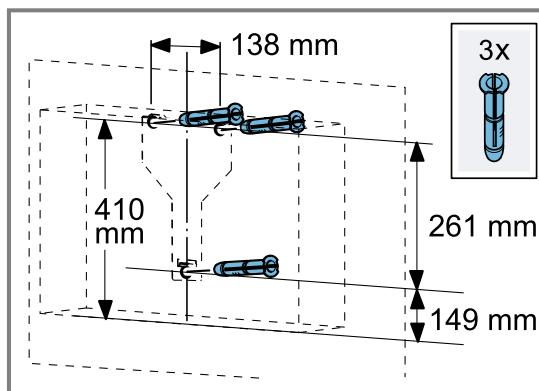
1. Hinweise zur Einbausituation beachten. → Seite 13
2. Sicherstellen, dass sich im Bereich der Bohrungen keine Stromleitungen, Gasrohre oder Wasserrohre befinden.
3. Um Beschädigungen zu vermeiden, das Kochfeld abdecken.
4. Die Position der Dunstabzugshaube ermitteln und die Unterkante des Geräts leicht an die Wand anzeichnen.
  - Die Mitte vom Kochfeld aus bestimmen.
  - Die Sicherheitsabstände zum Kochfeld einhalten. → Seite 10
- Wir empfehlen, die Dunstabzugshaube so aufzuhängen, dass die untere Kante des Glasschirms mit der Unterkante der benachbarten Oberschränke eine Linie bildet.
5. Die Schablone an die vorgezeichnete Linie anlegen und fixieren.
6. Die Positionen für die Schrauben anzeichnen.
7. Für die Montage mit Kaminverblendung, die Schablone an der vorgegebenen Schnittlinie trennen.
8. Die Löcher mit Ø 8 mm und Bohrtiefe 80 mm für die Befestigungen bohren.
9. Die Schablone entfernen.
10. Die Dübel wandbündig einsetzen.



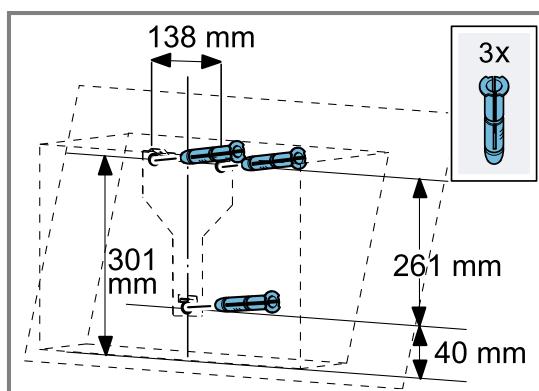
Variante A: Flache Dunstabzugshaube mit Kaminverblendung



Variante B: Schräge Dunstabzugshaube mit Kaminverblendung



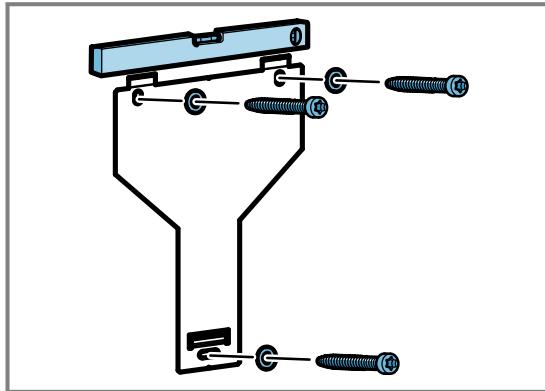
Variante A: Flache Dunstabzugshaube ohne Kaminverblendung



Variante B: Schräge Dunstabzugshaube ohne Kaminverblendung

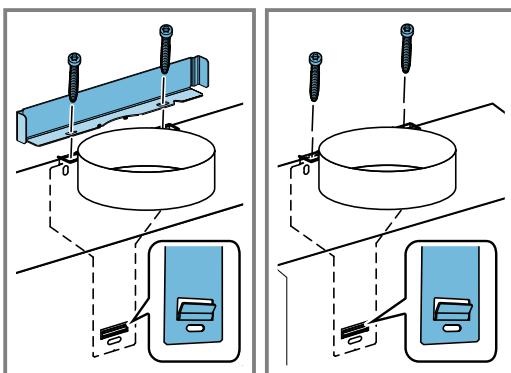
## Geräteaufhängung montieren

1. Die Geräteaufhängung für die Dunstabzugshaube handfest anschrauben.
2. Mit einer Wasserwaage die Geräteaufhängung waagrecht ausrichten und festschrauben.



## Gerät montieren

1. Die Schutzfolie an der Rückseite abziehen.  
– Nach der Montage die Schutzfolie vollständig abziehen.
2. Das Gerät so in die Geräteaufhängung hängen, dass es fest einrastet.
3. Um das Gerät auszurichten, das Gerät bei Bedarf nach rechts oder links schieben.
4. Die Sicherungsschrauben festziehen.



Wenn Sie eine Kaminverblendung montieren, den Winkel einbauen und beim Festziehen der Schrauben festhalten.

## Verrohrung

### Abluftmodus

- Wenn Sie das Gerät im Abluftmodus betreiben, muss eine Kaminverblendung montiert werden.

### Umluftmodus

- Wenn Sie das Gerät im Umluftmodus betreiben, muss Sonderzubehör montiert werden. Die dort beiliegende Installationsanleitung beachten.
- Für den Betrieb im Umluftmodus ist die Montage der Kaminverblendung optional.

**Hinweis:** Wenn Sie ein Aluminiumrohr verwenden, den Anschlussbereich vorher glätten.

Wir empfehlen die Verrohrung mit einem Abluftrohr Ø 150 mm.

## Abluftverbindung herstellen (Abluftrohr Ø 150 mm)

1. Das Abluftrohr am Luftstutzen befestigen.
2. Die Verbindung zur Abluftöffnung herstellen.
3. Die Verbindungsstellen abdichten.

## Abluftverbindung herstellen (Abluftrohr Ø 120 mm)

1. Den Reduzierstutzen am Luftstutzen befestigen.
2. Das Abluftrohr am Luftstutzen befestigen.
3. Die Verbindung zur Abluftöffnung herstellen.
4. Die Verbindungsstellen abdichten.

## Kaminverblendung montieren

### ⚠️ WARNUNG – Verletzungsgefahr!

Bauteile innerhalb des Geräts können scharfkantig sein.

- ▶ Schutzhandschuhe tragen.

### ⚠️ WARNUNG – Stromschlaggefahr!

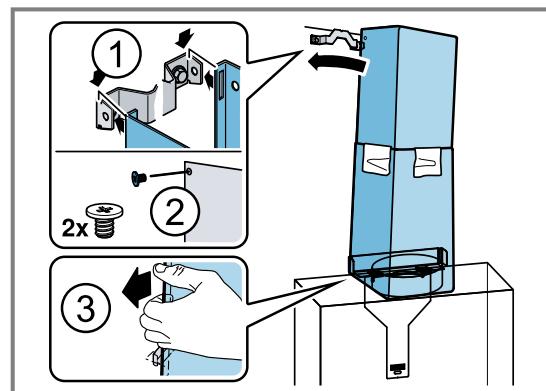
Scharfkantige Bauteile innerhalb des Geräts können das Anschlusskabel beschädigen.

- ▶ Das Anschlusskabel nicht knicken oder einklemmen.

1. Den Halbewinkel für die Kaminverblendung an die Wand schrauben.
2. Um die Kaminverblendungen zu trennen, das Klebeband entfernen.
3. Die Schutzfolien an beiden Kaminverblendungen entfernen.
4. **Hinweis:**
  - Um Kratzer zu vermeiden, Papier als Schutz über die Kanten der äußeren Kaminverblendung legen.
  - Die Schlitze der inneren Kaminverblendung zeigen nach unten.

Die Kaminverblendungen ineinander schieben.

5. Die Kaminverblendung auf dem Gerät aufsetzen.
  6. Die innere Kaminverblendung nach oben schieben, links und rechts am Halbewinkel einhängen und nach unten einrasten ①.
  7. Die obere Kaminverblendung mit den 2 Schrauben seitlich an den Halbewinkel schrauben. ②
  8. Die untere Kaminverblendung am unteren Halbewinkel einklippen. ③
- Darauf achten, dass die Anschlusskabel nicht eingeschlossen sind.



# Table of contents

## USER MANUAL

<b>1</b>	<b>Safety .....</b>	<b>16</b>
<b>2</b>	<b>Avoiding material damage.....</b>	<b>18</b>
<b>3</b>	<b>Environmental protection and saving energy .....</b>	<b>19</b>
<b>4</b>	<b>Operating modes .....</b>	<b>19</b>
<b>5</b>	<b>Familiarising yourself with your appliance .....</b>	<b>20</b>
<b>6</b>	<b>Basic operation .....</b>	<b>20</b>
<b>7</b>	<b>Cleaning and servicing.....</b>	<b>20</b>
<b>8</b>	<b>Troubleshooting.....</b>	<b>22</b>
<b>9</b>	<b>Disposal.....</b>	<b>23</b>
<b>10</b>	<b>Customer Service.....</b>	<b>23</b>
<b>11</b>	<b>Accessories.....</b>	<b>23</b>
<b>12</b>	<b>INSTALLATION INSTRUCTIONS .....</b>	<b>24</b>
	<b>12.5 Secure installation .....</b>	<b>25</b>

## 1 Safety

Observe the following safety instructions.

### 1.1 General information

- Read this instruction manual carefully.
- Keep the instruction manual and the product information safe for future reference or for the next owner.
- Do not connect the appliance if it has been damaged in transit.

### 1.2 Intended use

This appliance is designed only to be built into kitchen units. Read the special installation instructions.

The appliance can only be used safely if it is correctly installed according to the safety instructions. The installer is responsible for ensuring that the appliance works perfectly at its installation location.

Only use this appliance:

- For extracting cooking vapour.
- In private households and in enclosed spaces in a domestic environment.
- Up to an altitude of max. 2000 m above sea level.

Do not use the appliance:

- With an external timer.

### 1.3 Restriction on user group

This appliance may be used by children aged 8 or over and by people who have reduced physical, sensory or mental abilities or inadequate experience and/or knowledge, provided that they are supervised or have been instructed on how to use the appliance safely and have understood the resulting dangers.

Children must not play with the appliance. Children must not perform cleaning or user maintenance unless they are at least 15 years old and are being supervised.

Keep children under the age of 8 years away from the appliance and power cable.

### 1.4 Safe use

#### WARNING – Risk of suffocation!

Children may put packaging material over their heads or wrap themselves up in it and suffocate.

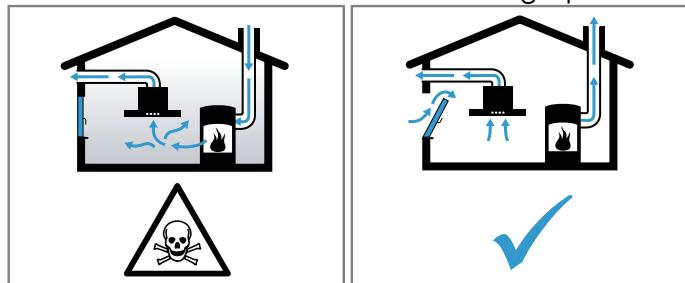
- ▶ Keep packaging material away from children.
- ▶ Do not let children play with packaging material.

Children may breathe in or swallow small parts, causing them to suffocate.

- ▶ Keep small parts away from children.
- ▶ Do not let children play with small parts.

## ⚠ WARNING – Risk of poisoning!

Risk of poisoning from flue gases being drawn back in. Room-air-dependent heat-producing appliances (e.g. gas, oil, wood or coal-operated heaters, continuous flow heaters or water heaters) obtain combustion air from the room in which they are installed and discharge the exhaust gases into the open through an exhaust gas system (e.g. a chimney). With the extractor hood switched on, air is extracted from the kitchen and the adjacent rooms. Without an adequate supply of air, the air pressure falls below atmospheric pressure. Toxic gases from the flue or the extraction shaft are sucked back into the living space.



- ▶ Always ensure adequate fresh air in the room if the appliance is being operated in exhaust air mode at the same time as a room-air-dependent heat-producing appliance is being operated.
- ▶ It is only possible to safely operate the appliance if the pressure in the room in which the heating appliance is installed does not drop more than 4 Pa (0.04 mbar) below atmospheric pressure. This can be achieved whenever the air needed for combustion is able to enter through openings that cannot be sealed, for example in doors, windows, incoming/exhaust air wall boxes or by other technical means. An incoming/exhaust air wall box alone does not ensure compliance with the limit.
- ▶ In any case, consult your responsible chimney sweep. They are able to assess the house's entire ventilation setup and will suggest the suitable ventilation measures to you.
- ▶ Unrestricted operation is possible if the appliance is operated exclusively in circulating-air mode.

## ⚠ WARNING – Risk of fire!

Fatty deposits in the grease filters may catch fire.

- ▶ Never operate the appliance without a grease filter.
- ▶ Clean the grease filters regularly.
- ▶ Never work with naked flames close to the appliance (e.g. flambéing).
- ▶ Do not install the appliance near a solid fuel heating appliance (e.g. wood- or coal-burning) unless the heating appliance has a sealed, non-removable cover. There must be no flying sparks.

Hot oil or grease ignites very quickly.

- ▶ Always supervise hot oil and fat.
- ▶ Never extinguish burning oil or fat with water. Switch off the cooking zone. Extinguish flames carefully using a lid, fire blanket or something similar.

When gas burners are in operation without any cookware placed on them, they can build up a lot of heat. A ventilation appliance installed above the cooker may become damaged or catch fire.

- ▶ Only operate the gas burners with cookware on them.

Operating multiple gas hobs at the same time generates a great deal of heat. A ventilation appliance installed above the cooker may become damaged or catch fire.

- ▶ Only operate the gas hobs with cookware on them.
- ▶ Select the highest fan setting.
- ▶ Never operate two gas hobs simultaneously on the highest flame for longer than 15 minutes. Two gas hobs correspond to one large burner.
- ▶ Never operate large burners of more than 5 kW with the highest flame for longer than 15 minutes, e.g. a wok.

## ⚠ WARNING – Risk of burns!

The accessible parts of the appliance become hot during operation.

- ▶ Never touch these hot parts.
- ▶ Keep children at a safe distance.

The appliance becomes hot during operation.

- ▶ Allow the appliance to cool down before cleaning.

## ⚠ WARNING – Risk of injury!

Components inside the appliance may have sharp edges.

- ▶ Carefully clean the appliance interior. Items placed on the appliance may fall off.
- ▶ Do not place any objects on the appliance. Changes to the electrical or mechanical assembly are dangerous and may lead to malfunctions.
- ▶ Do not make any changes to the electrical or mechanical assembly.

The filter cover may swing out.

- ▶ Open the filter cover slowly.
- ▶ Take hold of the filter cover after opening until it no longer swings out.
- ▶ Close the filter cover slowly.

Risk of injury when opening and closing the hinges.

- ▶ Keep your hands away from the hinges. The light emitted by LED lights is very dazzling, and can damage the eyes (risk group 1).
- ▶ Do not look directly into the switched-on LED lights for longer than 100 seconds.

## ⚠ WARNING – Danger: Magnetism!

The appliance contains permanent magnets. They may affect electronic implants, e.g. pacemakers or insulin pumps.

- ▶ Persons with electronic implants must stand at least 10 cm away from the appliance.

## ⚠ WARNING – Risk of electric shock!

If the appliance or the power cord is damaged, this is dangerous.

- ▶ Never operate a damaged appliance.
- ▶ Never pull on the power cord to unplug the appliance. Always unplug the appliance at the mains.
- ▶ If the appliance or the power cord is damaged, immediately unplug the power cord or switch off the fuse in the fuse box.
- ▶ Call customer services. → *Page 23*

Incorrect repairs are dangerous.

- ▶ Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- ▶ Only use genuine spare parts when repairing the appliance.
- ▶ If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by trained specialist staff.

An ingress of moisture can cause an electric shock.

- ▶ Before cleaning, pull out the mains plug or switch off the fuse in the fuse box.
- ▶ Do not use steam- or high-pressure cleaners to clean the appliance.

## ⚠ WARNING – Risk of explosion!

Highly caustic alkaline or highly acidic cleaning agents in conjunction with aluminium parts in the interior of the appliance may cause explosions.

- ▶ Never use highly caustic alkaline or highly acidic cleaning agents. In particular, do not use commercial or industrial cleaning agents in conjunction with aluminium parts, e.g. grease filter on extractor hoods.

---

## 2 Avoiding material damage

### ATTENTION!

Condensate may cause corrosion damage.

- ▶ To prevent condensation from building up, switch on the appliance during cooking.

If moisture gets into the controls, this may result in damage.

- ▶ Never clean controls with a wet cloth. Incorrect cleaning damages the surfaces.
- ▶ Follow the cleaning instructions.
- ▶ Do not use harsh or abrasive detergents.
- ▶ Clean stainless steel surfaces in the direction of the finish only.
- ▶ Never clean controls with stainless steel cleaners.

Condensation that flows back in may damage the appliance.

- ▶ The air extraction duct must be installed with a gradient of at least 1° from the appliance.

If you put incorrect stress on the design elements, they may break off.

- ▶ Do not pull design elements.
- ▶ Do not place objects on the design elements or hang objects from them.

There is a risk of surface damage if you do not peel off the protective film.

- ▶ Remove the protective film from all parts of the appliance before using for the first time.

## 3 Environmental protection and saving energy

Help protect the environment by using your appliance in a way that conserves resources and by disposing of reusable materials properly.

### 3.1 Disposing of packaging

The packaging materials are environmentally compatible and can be recycled.

- Sort the individual components by type and dispose of them separately.  
Information about current disposal methods are available from your specialist dealer or local authority.

### 3.2 Saving energy

If you follow these instructions, your appliance will use less power.

Ensure that there is sufficient ventilation when cooking.

- The appliance works more efficiently and with fewer operating noises.

Adjust the fan speed to the amount of steam produced during cooking.

- The lower the fan speed, the less energy is consumed.

Only use intensive mode when required.

If cooking produces large amounts of steam, select a higher fan speed in good time.

- The odours are distributed around the room less.

Switch the appliance off when you are not using it.

- The appliance does not consume any energy.

Switch off the lighting if you no longer require it.

- The lighting does not consume any energy.

Clean or replace the filters at regular intervals.

- The effectiveness of the appliance is increased.

Put the cooking lid on.

- The cooking vapours and condensation are reduced.

## 4 Operating modes

You can use your appliance in air extraction mode or circulating-air mode.

### 4.1 Air extraction mode

The air which is drawn in is cleaned by the grease filters and conveyed to the exterior by a pipe system.



The air must not be discharged into a flue that is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels (not applicable to appliances that only discharge the air back into the room).

- If the exhaust air is to be conveyed into a non-functioning smoke or exhaust gas flue, you must obtain the consent of the heating engineer responsible.
- If the exhaust air is conveyed through the external wall, a telescopic duct should be used.

### 4.2 Air recirculation mode

The air which is drawn in is cleaned by the grease filters and an odour filter, and conveyed back into the room.

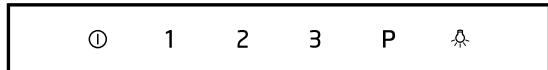


To bind odours in circulating-air mode, you must install an odour filter. The different options for operating the appliance in circulating-air mode can be found in our catalogue. Alternatively, ask your dealer. The required accessories are available from specialist retailers, from customer service or from the Online Shop.

## 5 Familiarising yourself with your appliance

### 5.1 Controls

You can use the control panel to configure all functions of your appliance and to obtain information about the operating status.



①	Switching the appliance on or off
1	Switching on fan setting 1
2	Switching on fan setting 2
3	Switching on fan setting 3
P	Switching intensive mode on or off
A	Switching the lighting on or off

## 6 Basic operation

### 6.1 Switching on the appliance

- Press ①.
- ✓ The appliance starts at fan setting 2.

### 6.2 Switching off the appliance

- Press ①.

### 6.3 Selecting a fan setting

- Press 1, 2 or 3.

### 6.4 Switching on intensive mode

If particularly strong odours or vapours develop, you can use intensive mode.

- Press P.
- ✓ After approx. 6 minutes, the appliance automatically switches to fan setting 3.

### 6.5 Switching on the lighting

The lighting can be switched on and off independently of the ventilation system.

- Press A.

## 7 Cleaning and servicing

To keep your appliance working efficiently for a long time, it is important to clean and maintain it carefully.

### 7.1 Cleaning products

You can obtain suitable cleaning products from after-sales service or the online shop.

#### **⚠ WARNING – Risk of electric shock!**

An ingress of moisture can cause an electric shock.

- Before cleaning, pull out the mains plug or switch off the fuse in the fuse box.
- Do not use steam- or high-pressure cleaners to clean the appliance.

#### **⚠ WARNING – Risk of burns!**

The appliance becomes hot during operation.

- Allow the appliance to cool down before cleaning.

#### **ATTENTION!**

Unsuitable cleaning products may damage the surfaces of the appliance.

- Do not use harsh or abrasive detergents.
- Do not use cleaning products with a high alcohol content.
- Do not use hard scouring pads or cleaning sponges.
- Do not use any special cleaners for cleaning the appliance while it is hot.
- Only use glass cleaners, glass scrapers or stainless steel care products if recommended in the cleaning instructions for the relevant part.
- Wash sponge cloths thoroughly before use.

### 7.2 Cleaning the appliance

Clean the appliance as specified. This will ensure that the different parts and surfaces of the appliance are not damaged by incorrect cleaning or unsuitable cleaning products.

#### **⚠ WARNING – Risk of explosion!**

Highly caustic alkaline or highly acidic cleaning agents in conjunction with aluminium parts in the interior of the appliance may cause explosions.

- Never use highly caustic alkaline or highly acidic cleaning agents. In particular, do not use commercial or industrial cleaning agents in conjunction with aluminium parts, e.g. grease filter on extractor hoods.

#### **⚠ WARNING – Risk of electric shock!**

An ingress of moisture can cause an electric shock.

- Before cleaning, pull out the mains plug or switch off the fuse in the fuse box.
- Do not use steam- or high-pressure cleaners to clean the appliance.

#### **⚠ WARNING – Risk of burns!**

The appliance becomes hot during operation.

- Allow the appliance to cool down before cleaning.

#### **⚠ WARNING – Risk of injury!**

Components inside the appliance may have sharp edges.

- Carefully clean the appliance interior.

1. Observe the information regarding the cleaning agents.  
→ "Cleaning products", Page 20
  2. Clean as follows, depending on the surface:
    - Clean stainless steel surfaces in the direction of the finish using a sponge cloth and hot soapy water.
    - Clean painted surfaces using a damp sponge cloth and hot soapy water.
    - Clean aluminium using a soft cloth and glass cleaner.
    - Clean plastic using a soft cloth and glass cleaner.
    - Clean glass using a soft cloth and glass cleaner.
  3. Dry with a soft cloth.
  4. Apply a thin layer of the stainless steel cleaning product to stainless steel surfaces using a soft cloth.
- You can obtain stainless steel cleaning products from the after-sales service or the online shop.

### 7.3 Cleaning controls

#### **⚠ WARNING – Risk of electric shock!**

Penetrating moisture may cause an electric shock.  
► Do not use wet sponge cloths.

1. Observe the information regarding the cleaning agents.  
→ "Cleaning products", Page 20
2. Clean using a damp sponge cloth and hot soapy water.
3. Dry with a soft cloth.

### 7.4 Removing the grease filter

#### **⚠ WARNING – Risk of injury!**

Risk of injury when opening and closing the hinges.  
► Keep your hands away from the hinges.

The filter cover may swing out.

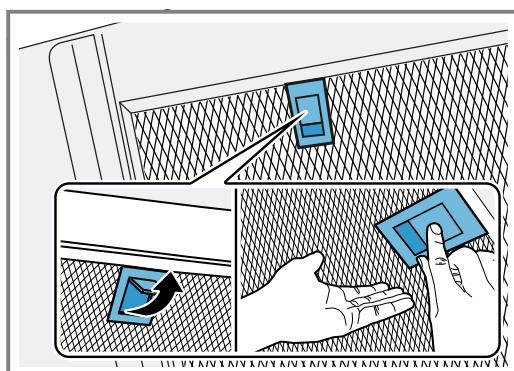
- Open the filter cover slowly.
- Take hold of the filter cover after opening until it no longer swings out.
- Close the filter cover slowly.

1. Take hold of the filter cover in the centre and open it fully.

#### **2. ATTENTION!**

Falling grease filters may damage the hob below.  
► Grip below the grease filter with one hand.

Open the lock on the grease filter and fold down the grease filter.



3. Remove the grease filters from the holders.

To prevent grease from dripping, hold the grease filter horizontally.

### 7.5 Cleaning grease filters in the dishwasher

The grease filters filter the grease from the cooking vapour. Regularly cleaned grease filters guarantee a high level of grease removal.

#### **⚠ WARNING – Risk of fire!**

Fatty deposits in the grease filters may catch fire.  
► Clean the grease filters regularly.

#### **ATTENTION!**

The grease filters may become damaged if they are squeezed.

- Do not squeeze the grease filters.

**Note:** When cleaning the grease filter in the dishwasher, light discolouration may occur. This discolouration has no effect on the performance of the metal grease filters.

**Requirement:** The grease filters have been removed.

→ "Removing the grease filter", Page 21

1. Observe the information regarding the cleaning agents.  
→ "Cleaning products", Page 20
2. Place the grease filters loosely into the dishwasher. Do not clean heavily soiled grease filters with utensils.  
Use special grease solvent for stubborn dirt. You can obtain grease solvents from after-sales service or the online shop.
3. Start the dishwasher.  
Select a temperature of no more than 70 °C.
4. Allow the grease filters to drain.

### 7.6 Cleaning grease filters manually

The grease filters filter the grease from the cooking vapour. Regularly cleaned grease filters guarantee a high level of grease removal.

#### **⚠ WARNING – Risk of fire!**

Fatty deposits in the grease filters may catch fire.  
► Clean the grease filters regularly.

**Requirement:** The grease filters have been removed.

→ "Removing the grease filter", Page 21

1. Observe the information regarding the cleaning agents.  
→ "Cleaning products", Page 20
2. Soak the grease filter in hot soapy water.  
Use special grease solvent for stubborn dirt. You can obtain grease solvents from after-sales service or the online shop.
3. Use a brush to clean the grease filters.
4. Rinse the grease filters thoroughly.
5. Allow the grease filters to drain.

## 7.7 Fitting the grease filters

### 1. ATTENTION!

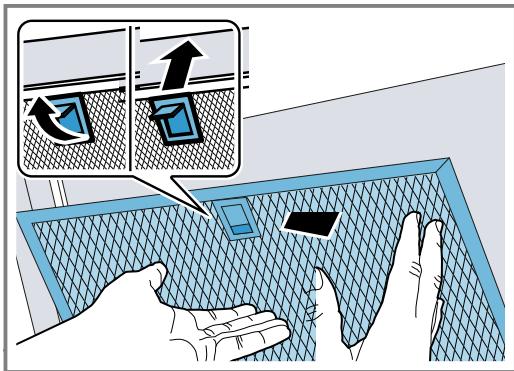
Falling grease filters may damage the hob below.

- Grip below the grease filter with one hand.

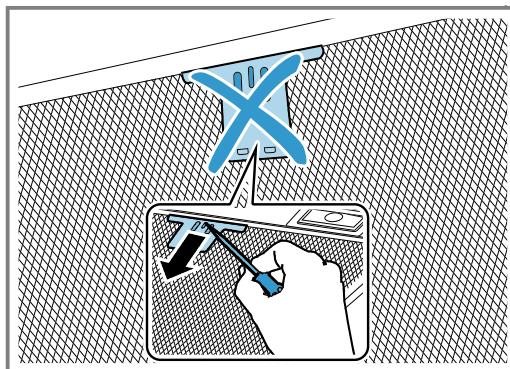
**Note:** Note the correct position of the grease filter.

Insert the grease filter.

2. The lock on the grease filter clicks into place.



3. If the grease filter has been inserted incorrectly, carefully push the lock forwards, remove the grease filter and insert it correctly.



## 8 Troubleshooting

You can rectify minor faults on your appliance yourself. Read the troubleshooting information before contacting after-sales service. This will avoid unnecessary costs.

### ⚠ WARNING – Risk of injury!

Improper repairs are dangerous.

- Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- If the appliance is defective, call Customer Service.

### ⚠ WARNING – Risk of electric shock!

Incorrect repairs are dangerous.

- Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- Only use genuine spare parts when repairing the appliance.
- If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by trained specialist staff.

### 8.1 Malfunctions

Fault	Cause and troubleshooting
The appliance is not working.	<p>The mains plug of the power cord is not plugged in.</p> <p>The circuit breaker is faulty.</p> <p>There has been a power cut.</p>
The LED lighting does not work.	<p>Different causes are possible.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Defective LED lights may be replaced by the manufacturer, their customer service or a qualified technician (electrician) only.</li> <li>► Call the after-sales service. → "Customer Service", Page 23</li> </ul>
The button illumination does not work.	<p>The control unit is faulty.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Call the after-sales service. → "Customer Service", Page 23</li> </ul>

## 9 Disposal

Find out here how to dispose of old appliances correctly.

### 9.1 Disposing of old appliance

Valuable raw materials can be reused by recycling.

1. Unplug the appliance from the mains.
2. Cut through the power cord.
3. Dispose of the appliance in an environmentally friendly manner.

Information about current disposal methods are available from your specialist dealer or local authority.



This appliance is labelled in accordance with European Directive 2012/19/EU concerning used electrical and electronic appliances (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

The guideline determines the framework for the return and recycling of used appliances as applicable throughout the EU.

## 10 Customer Service

If you have any queries on use, are unable to rectify faults on the appliance yourself or if your appliance needs to be repaired, contact Customer Service.

Function-relevant genuine spare parts according to the corresponding Ecodesign Order can be obtained from Customer Service for a period of at least 10 years from the date on which your appliance was placed on the market within the European Economic Area.

**Note:** Under the terms of the manufacturer's warranty the use of Customer Service is free of charge.

Detailed information on the warranty period and terms of warranty in your country is available from our after-sales service, your retailer or on our website.

If you contact Customer Service, you will require the product number (E-Nr.) and the production number (FD) of your appliance.

The contact details for Customer Service can be found in the enclosed Customer Service directory or on our website.

### 10.1 Product number (E-Nr.) and production number (FD)

You can find the product number (E-Nr.) and the production number (FD) on the appliance's rating plate. Depending on the model, the rating plate can be found:

- Inside the appliance (remove grease filters for access).
- On top of the appliance.

Make a note of your appliance's details and the Customer Service telephone number to find them again quickly.

## 11 Accessories

Only use original accessories. These have been made especially for your appliance. Here you can find an overview of your appliance's accessories and how to use them.

Accessories	Order number
Standard circulated air set (flat hood)	CZ51AFU0X0
Standard no-flue circulated air set (flat hood)	CZ51AFT0X0
Standard odour filter (replacement, flat hood)	CZ51AFA0X0
Standard circulated air set (angled canopy hood)	CZ51AIU0X0
Standard no-flue circulated air set (angled canopy hood)	CZ51AIT0X0
Standard odour filter (replacement, angled canopy hood)	CZ51AIA0X0
Long Life circulated air set (flat hood)	CZ51AFS0X0

Accessories	Order number
Long Life circulated air set (angled canopy hood)	CZ51AIS0X0
Long Life no-flue circulated air set (flat hood)	CZ51AFR0X0
Long Life no-flue circulated air set (angled canopy hood)	CZ51AIR0X0
Long Life odour filter (replacement)	CZ50XXP0X0
Clean Air Plus circulated air set (angled canopy hood)	CZ51AII1X6
Clean Air Plus no-flue circulated air set (angled canopy hood)	CZ51AIV1X6
Clean Air Plus circulated air set, external	CZ51AXC1N6
Clean Air Plus odour filter (replacement)	CZ51AIB1X6

Accessories	Order number
Clean Air Plus odour filter (replacement, flat hood)	CZ53XXB1X6
Clean Air Plus odour filter (replacement, angled canopy hood)	CZ53XXB1X6

## 11.1 Other accessories

You can purchase other accessories from our after-sales service, specialist retailers or online.

You will find a comprehensive range of products for your appliance in our brochures and online: [www.constructa.com](http://www.constructa.com)

Accessories vary from one appliance to another. When purchasing accessories, always quote the exact product number (E no.) of your appliance.

You can find out which accessories are available for your appliance in our online shop or from our after-sales service.

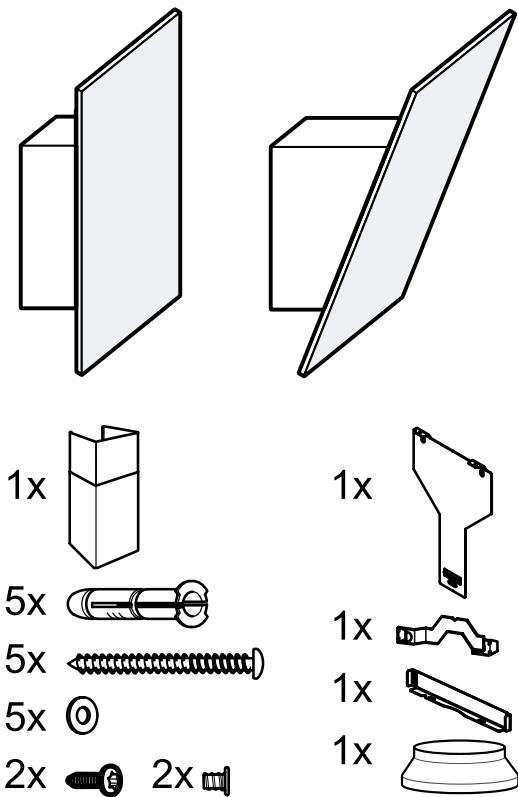
## 12 Installation instructions

Observe this information when installing the appliance.



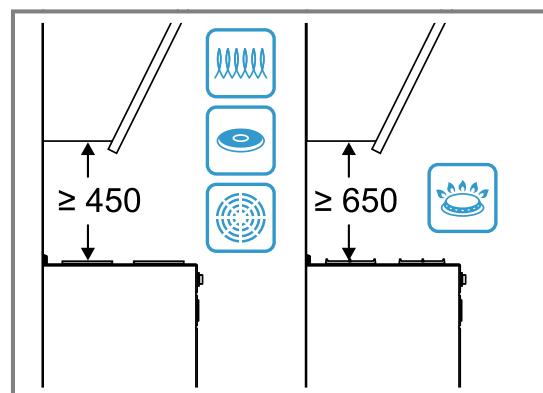
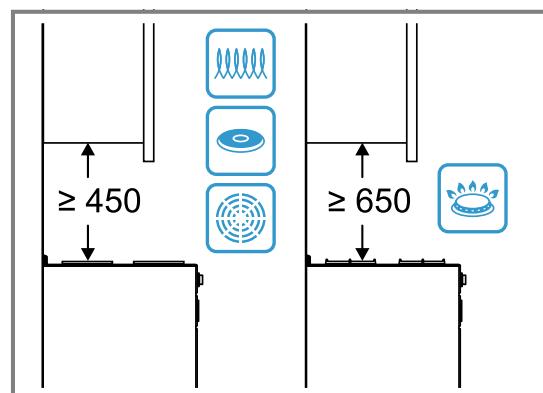
### 12.1 Scope of delivery

After unpacking all parts, check for any damage in transit and completeness of the delivery.



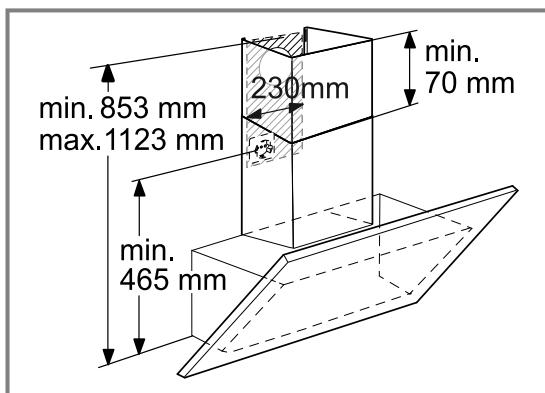
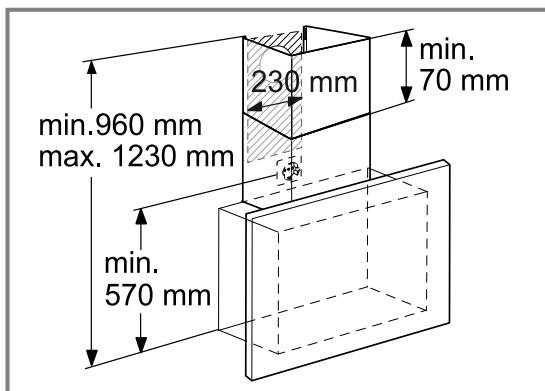
### 12.2 Safety clearances

Comply with the safety clearances for the appliance.



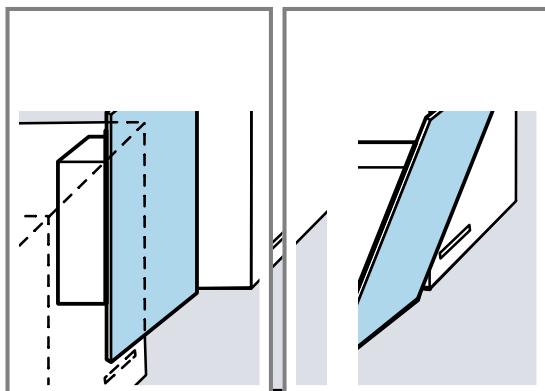
## 12.3 Appliance dimensions

You will find the dimensions of the appliance here



## 12.4 Installation recommendation

We recommend fitting the appliance such that the lower edge of the glass screen is in line with the lower edges of the adjacent wall-hung cabinets.



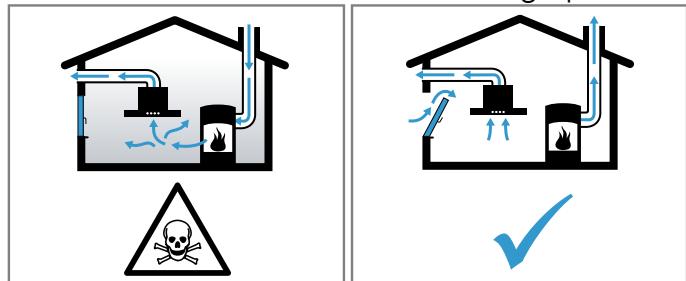
Maintain the safety clearances to the hob. → Page 24

## 12.5 Secure installation

Follow these safety instructions when installing the appliance.

### ⚠ WARNING – Risk of poisoning!

Risk of poisoning from flue gases being drawn back in. Room-air-dependent heat-producing appliances (e.g. gas, oil, wood or coal-operated heaters, continuous flow heaters or water heaters) obtain combustion air from the room in which they are installed and discharge the exhaust gases into the open through an exhaust gas system (e.g. a chimney). With the extractor hood switched on, air is extracted from the kitchen and the adjacent rooms. Without an adequate supply of air, the air pressure falls below atmospheric pressure. Toxic gases from the flue or the extraction shaft are sucked back into the living space.



- ▶ Always ensure adequate fresh air in the room if the appliance is being operated in exhaust air mode at the same time as a room-air-dependent heat-producing appliance is being operated.
- ▶ It is only possible to safely operate the appliance if the pressure in the room in which the heating appliance is installed does not drop more than 4 Pa (0.04 mbar) below atmospheric pressure. This can be achieved whenever the air needed for combustion is able to enter through openings that cannot be sealed, for example in doors, windows, incoming/exhaust air wall boxes or by other technical means. An incoming/exhaust air wall box alone does not ensure compliance with the limit.
- ▶ In any case, consult your responsible chimney sweep. They are able to assess the house's entire ventilation setup and will suggest the suitable ventilation measures to you.
- ▶ Unrestricted operation is possible if the appliance is operated exclusively in circulating-air mode.

Risk of poisoning from flue gases being drawn back in.

- If an extractor hood with an open-flued heat production source is installed, the power supply for the extractor hood must be provided with a suitable safety switch.

Risk of poisoning from flue gases being drawn back in.

- Do not emit the exhaust air into a smoke or exhaust gas flue that is in operation.
- Do not emit the exhaust air into a shaft that is used to ventilate installation rooms for heat-producing appliances.
- If the exhaust air is to be conveyed into a smoke or exhaust gas flue, you must obtain the consent of the heating engineer responsible.

#### **⚠ WARNING – Risk of suffocation!**

Children may put packaging material over their heads or wrap themselves up in it and suffocate.

- Keep packaging material away from children.
- Do not let children play with packaging material.

#### **⚠ WARNING – Risk of fire!**

Grease deposits in the grease filter may catch fire.

- The specified safety clearances must be complied with in order to prevent a build-up of heat.
- Observe the specifications for your cooking appliances. If the installation instructions for the cooking appliances specify a different clearance, the larger of the two must always be provided for. If gas hobs and electric hobs are operated together, the largest specified clearance applies.
- The appliance must be installed with no more than one side directly next to a high-sided unit or a wall. The distance between the appliance and wall or high-sided unit must be at least 50 mm.

Grease deposits in the grease filter may catch fire.

- Never work with naked flames close to the appliance (e.g. flambéing).
- Do not install the appliance near a heat-producing appliance for solid fuel (e.g. wood or coal) unless a closed, non-removable cover is available. There must be no flying sparks.

#### **⚠ WARNING – Risk of injury!**

Components inside the appliance may have sharp edges.

- Wear protective gloves.

The appliance may fall down if it has not been properly fastened in place.

- All fastening components must be fixed firmly and securely in place.

Risk of injury from glass splinters.

- Protect the filter cover against impact.
- Do not drop the filter cover.
- Wear protective goggles during installation.

The appliance is heavy.

- The appliance must not be fitted directly onto plasterboard or similar lightweight materials.
- To ensure correct installation, you must use a material which is sufficiently stable and suitable for both the structural conditions and the weight of the appliance.

Changes to the electrical or mechanical assembly are dangerous and may lead to malfunctions.

- Do not make any changes to the electrical or mechanical assembly.

The filter cover may swing out.

- Open the filter cover slowly.
- Take hold of the filter cover after opening until it no longer swings out.
- Close the filter cover slowly.

Risk of injury when opening and closing the hinges.

- Keep your hands away from the hinges.

#### **⚠ WARNING – Risk of electric shock!**

Sharp-edged components inside the appliance may damage the connecting cable.

- Do not kink or trap the connecting cable.

If the appliance or the power cord is damaged, this is dangerous.

- ▶ Never operate a damaged appliance.
- ▶ Never pull on the power cord to unplug the appliance. Always unplug the appliance at the mains.
- ▶ If the appliance or the power cord is damaged, immediately unplug the power cord or switch off the fuse in the fuse box.
- ▶ Call customer services. → *Page 23*

Incorrect repairs are dangerous.

- ▶ Repairs to the appliance should only be carried out by trained specialist staff.
- ▶ Only use genuine spare parts when repairing the appliance.
- ▶ If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by trained specialist staff.

Incorrect installation is dangerous.

- ▶ Connect and operate the appliance only in accordance with the specifications on the rating plate.
- ▶ Connect the appliance to a power supply with alternating current only via a properly installed socket with earthing.
- ▶ The protective conductor system of the domestic electrical installation must be properly installed.
- ▶ Never equip the appliance with an external switching device, e.g. a timer or remote control.
- ▶ When the appliance is installed, the mains plug of the power cord must be freely accessible. If free access is not possible, an all-pole isolating switch must be installed in the permanent electrical installation according to the conditions of Overvoltage Category III and according to the installation regulations.
- ▶ When installing the appliance, check that the power cable is not trapped or damaged.

## 12.6 Instructions for the electrical connection

In order to safely connect the appliance to the electrical system, follow these instructions.

### **WARNING – Risk of electric shock!**

It must always be possible to disconnect the appliance from the electricity supply. The appliance must only be connected to a protective contact socket that has been correctly installed.

- ▶ The mains plug for the mains power cable must be easily accessible after the appliance is installed.
- ▶ If this is not possible, an all-pole isolating switch must be integrated into the permanent electrical installation according to the conditions of overvoltage category III and according to the installation regulations.
- ▶ The permanent electrical installation must only be wired by a professional electrician. We recommend installing a residual-current circuit breaker (RCCB) in the appliance's power supply circuit.

Sharp-edged components inside the appliance may damage the connecting cable.

- ▶ Do not kink or trap the connecting cable.
- The connection data can be found on the rating plate. → *Seite 23*
- The connecting cable is approx. 1.30 m long.
- This appliance complies with the EC interference suppression regulations.
- The appliance corresponds to protection class 1. You should therefore only use the appliance with a protective earth connection.
- Do not connect the appliance to the power supply during installation.
- Ensure that the protection against contact is guaranteed during installation.

## 12.7 Information on the installation situation

- Install this appliance on the kitchen wall.
- To install additional special accessory parts, observe the enclosed installation instructions.
- The appliance must be installed with no more than one side directly next to a high-sided unit or a wall. The distance between the appliance and wall or high-sided unit must be at least 50 mm.
- The width of the extractor hood must correspond at least with the width of the hob.
- To optimally detect the cooking vapours, install the appliance in the middle of the hob.

Air extraction mode

- If you operate the appliance in air extraction mode, a flue cover must be installed.

Circulating-air mode

- If you are operating the appliance in circulating-air mode, an optional accessory must be fitted. To do this, refer to the installation instructions provided.
- For operation in circulating-air mode, the installation of the flue cover is optional.

## 12.8 General information

- Follow these general instructions during the installation.
- For the installation, observe the currently valid building regulations and the regulations of the local electricity and gas suppliers.
  - When discharging the exhaust air, the official and legal regulations, such as the regional building code., must be observed.
  - In order to freely access the appliance for servicing, select an easy-to-reach installation site.
  - The surfaces of the appliance are sensitive. Avoid damaging them during installation.

## 12.9 Installation

### Checking the wall

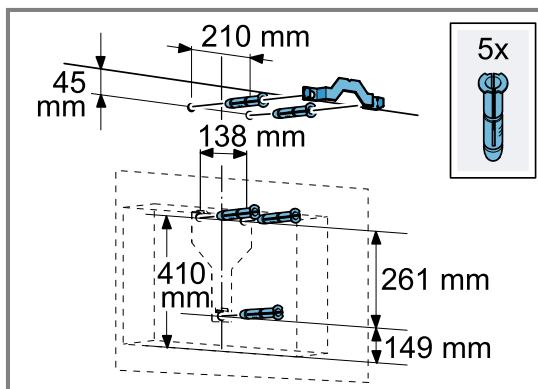
1. Check whether the wall is horizontal and adequately load-bearing.  
The maximum weight of the appliance is 40 kg.
2. Drill the hole depth in accordance with the length of the screws.
3. Use the enclosed screws and wall plugs.  
The screws and wall plugs enclosed are suitable for use with solid brickwork. Use suitable fastening parts for other structures, e.g. plasterboard, porous concrete, poroton bricks.
4. Install the appliance with a fixing material which is sufficiently stable and has been adjusted accordingly for both the structural conditions and the weight of the appliance.
5. Check the cut-out area for existing cables of other appliances.

### Preparing the wall

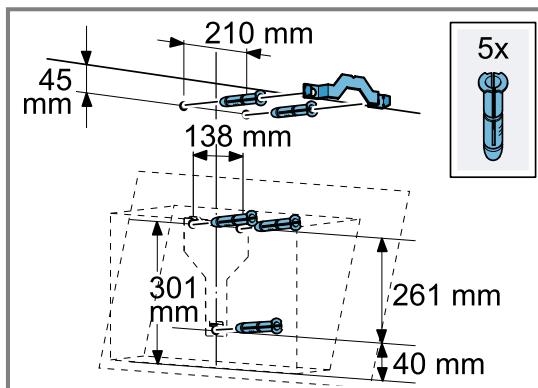
1. Observe the information on the installation situation.  
→ Page 27
2. Ensure that there are no electrical wires, gas pipes or water pipes in the area where holes are to be drilled.
3. Cover the hob to prevent damage.
4. Determine the position of the extractor hood and lightly mark where the lower edge of the appliance should be on the wall.
  - Determine the centre of the hob.
  - Comply with the safety clearances for the hob.  
→ Page 24

We recommend fitting the extractor hood such that the lower edge of the glass screen is in line with the lower edges of the adjacent wall-hung cabinets.

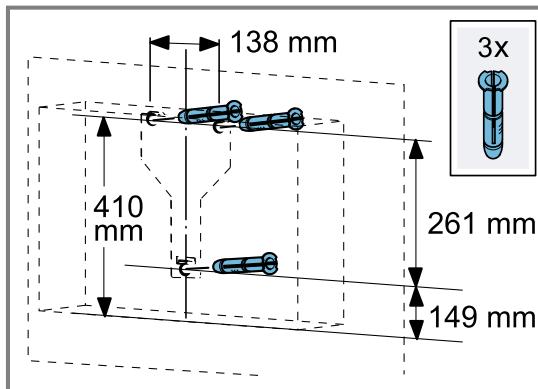
5. Place the template against the line drawn on the wall and secure it in place.
6. Mark the positions for the screws.
7. For the installation with the flue cover, separate the template along the marked cut line.
8. Drill the 8 mm diameter holes to a depth of 80 mm for the fastenings.
9. Remove the template.
10. Insert the wall plugs flush with the wall.



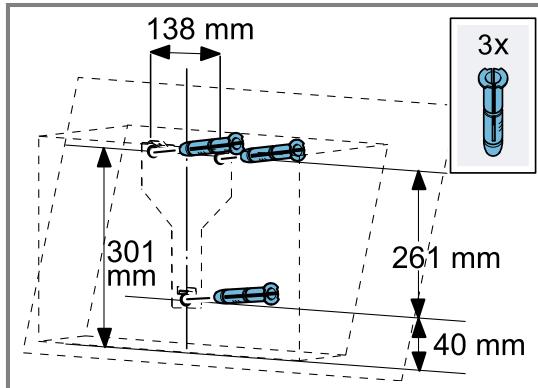
Variant A: Flat extractor hood with flue cover



Variant B: Sloped extractor hood with flue cover



Variant A: Flat extractor hood without flue cover

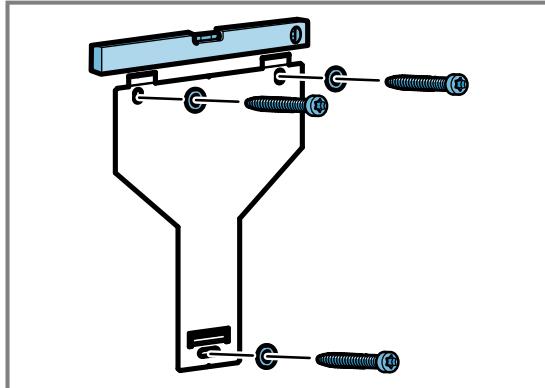


Variant B: Sloped extractor hood without flue cover

### Installing the appliance bracket

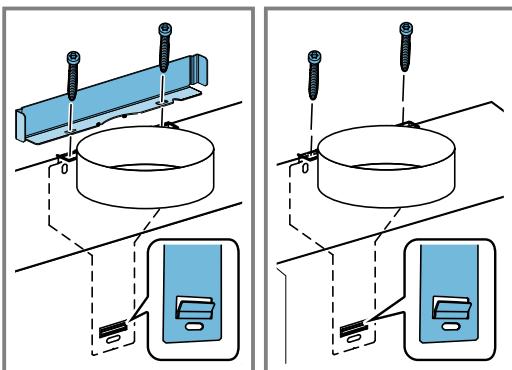
1. Screw on the appliance bracket for the extractor hood hand-tight.

- Use a spirit level to align the appliance bracket horizontally and screw it firmly in place.



## Installing the appliance

- Remove the protective film from the rear.
  - Once the appliance is installed, fully remove the protective film.
- Hook the appliance into the appliance bracket in such a way that it clicks firmly into place.
- To align the appliance, slide the appliance to the right or to the left as required.
- Tighten the safety screws.



When you install a flue cover, install the bracket and hold it in place while screwing it in tight.

## Piping

### Air extraction mode

- If you operate the appliance in air extraction mode, a flue cover must be installed.

### Circulating-air mode

- If you are operating the appliance in circulating-air mode, an optional accessory must be fitted. To do this, refer to the installation instructions provided.
- For operation in circulating-air mode, the installation of the flue cover is optional.

**Note:** If you are using an aluminium pipe, smooth the connection area beforehand.

We recommend the piping with an exhaust air pipe diameter of 150 mm.

## Establishing the exhaust air connection (exhaust pipe, 150 mm diameter)

- Secure the exhaust pipe to the air pipe connector.
- Establish the connection to the exhaust air opening.
- Seal the joints.

## Establishing the exhaust air connection (exhaust pipe, 120 mm diameter)

- Secure the reducing connector to the air-pipe connector.
- Secure the exhaust pipe to the air pipe connector.
- Establish the connection to the exhaust air opening.
- Seal the joints.

## Fitting the flue duct

### ⚠ WARNING – Risk of injury!

Components inside the appliance may have sharp edges.

- Wear protective gloves.

### ⚠ WARNING – Risk of electric shock!

Sharp-edged components inside the appliance may damage the connecting cable.

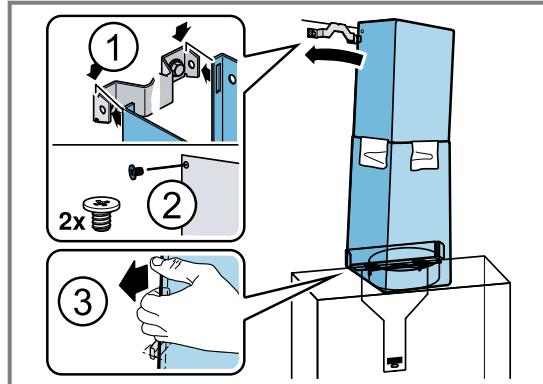
- Do not kink or trap the connecting cable.

  - Screw the retaining bracket for the flue cover to the wall.
  - To separate the flue duct sections, remove the adhesive tape.
  - Remove the protective foil from both flue duct sections.
  - Note:**
    - To prevent scratches, lay paper over the edges of the outer flue duct section to protect the surface.
    - The slots on the inner flue duct section should point downwards.

Push one flue duct section into the other.

- Place the flue cover on the appliance.
- Slide the inner flue cover upwards, attach it to the left and right sides of the retaining bracket, and then slide it down to engage it in place ①.
- Screw the upper flue cover to the sides of the retaining bracket using two screws. ②
- Clip the lower flue cover onto the lower retaining bracket. ③

Ensure that the connecting cable is not trapped.



# Table des matières

## MANUEL D'UTILISATION

<b>1 Sécurité.....</b>	<b>30</b>
<b>2 Prévenir les dégâts matériels.....</b>	<b>33</b>
<b>3 Protection de l'environnement et économies d'énergie .....</b>	<b>33</b>
<b>4 Modes de fonctionnement.....</b>	<b>34</b>
<b>5 Description de l'appareil.....</b>	<b>35</b>
<b>6 Utilisation .....</b>	<b>35</b>
<b>7 Nettoyage et entretien .....</b>	<b>35</b>
<b>8 Dépannage .....</b>	<b>37</b>
<b>9 Mise au rebut.....</b>	<b>38</b>
<b>10 Service après-vente .....</b>	<b>38</b>
<b>11 Accessoires.....</b>	<b>39</b>
<b>12 INSTRUCTIONS DE MONTAGE .....</b>	<b>39</b>
<b>12.5 Installation en toute sécurité.....</b>	<b>41</b>

## 1 Sécurité

Respectez les consignes de sécurité suivantes.

### 1.1 Indications générales

- Lisez attentivement cette notice.
- Conservez la notice ainsi que les informations produit en vue d'une réutilisation ultérieure ou pour un futur nouveau propriétaire.
- Ne branchez pas l'appareil si ce dernier a été endommagé durant le transport.

### 1.2 Utilisation conforme

Cet appareil est conçu pour être encastré uniquement. Respecter les instructions de montage spécifiques.

La sécurité d'utilisation est garantie uniquement en cas d'installation correcte et conforme aux instructions de montage. Le monteur est responsable du fonctionnement correct sur le lieu où l'appareil est installé.

Utilisez l'appareil uniquement :

- pour aspirer les vapeurs de cuisson.
- pour un usage privé et dans les pièces fermées d'un domicile.

- à une hauteur maximale de 2000 m au-dessus du niveau de la mer.

N'utilisez pas l'appareil :

- avec une minuterie externe

### 1.3 Restrictions du périmètre utilisateurs

Les enfants de 8 ans et plus, les personnes souffrant d'un handicap physique, sensoriel ou mental ou ne détenant pas l'expérience et/ou les connaissances nécessaires pourront utiliser cet appareil à condition de le faire sous surveillance, ou que son utilisation sûre leur ait été enseignée et qu'ils aient compris les dangers qui en émanent.

Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil.

Les enfants ne doivent en aucun cas s'occuper du nettoyage et de la maintenance utilisateur, sauf s'ils sont âgés de 15 ans et plus et agissent sous surveillance.

Les enfants de moins de 8 ans doivent être tenus à distance de l'appareil et du cordon d'alimentation secteur.

### 1.4 Utilisation sûre

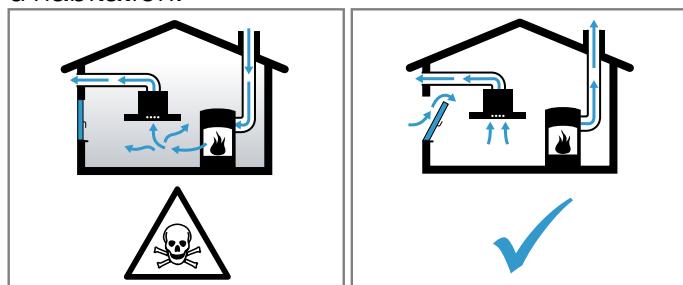
#### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'asphyxie !

Les enfants risquent de s'envelopper dans les matériaux d'emballage ou de les mettre sur la tête et de s'étouffer.

- ▶ Conserver les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - ▶ Ne jamais laisser les enfants jouer avec les emballages.
- Les enfants risquent d'inhaler ou d'avaler des petits morceaux et s'étouffer.
- ▶ Conserver les petites pièces hors de portée des enfants.
  - ▶ Ne pas laisser les enfants jouer avec les petites pièces.

## ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'empoisonnement !

Les gaz de combustion aspirés peuvent conduire à l'empoisonnement. Les foyers à combustion alimentés en air ambiant (par exemple appareils de chauffage au gaz, au fioul, au bois ou au charbon, les chauffe-eaux intégrés sous cuve, les chauffe-eaux accumulateurs) prélèvent l'air de combustion dans la pièce où ils sont installés et rejettent les gaz de fumée à l'extérieur par le biais d'un système spécifique (par ex., cheminée). Lorsque la hotte aspirante est en marche, elle prélève de l'air dans la cuisine et dans les pièces voisines. L'absence d'un apport d'air suffisant crée une pression négative. Les gaz toxiques provenant de la cheminée ou du conduit d'évacuation sont réaspirés dans les pièces d'habitation.



- ▶ En cas d'utilisation simultanée de l'appareil en mode évacuation extérieure et d'un foyer à combustion alimenté en air ambiant, veillez impérativement à ce que l'apport d'air soit toujours suffisant.
- ▶ Le fonctionnement sûr de l'appareil n'est possible que si la dépression dans la pièce où est installé le foyer ne dépasse pas 4 Pa (0,04 mbar). Cette valeur n'est réalisable que si l'apport d'air frais nécessaire à la combustion est assuré par des ouvertures non obturables, par exemple dans des portes ou fenêtres, associées à un caisson mural d'entrée et de sortie d'air, ou bien par d'autres moyens techniques. Un caisson mural d'entrée et de sortie d'air ne suffit pas à assurer la valeur minimale nécessaire.
- ▶ Demandez toujours conseil à un maître râmeur compétent qui pourra évaluer l'ensemble du réseau de ventilation de la maison et vous proposer le moyen le mieux adapté pour l'aération.
- ▶ Si l'appareil est utilisé exclusivement en mode recirculation de l'air, le fonctionnement est possible sans restriction.

## ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !

Les dépôts de graisse dans les filtres à graisse peuvent s'enflammer.

- ▶ Ne faites jamais fonctionner l'appareil sans filtre à graisse.
- ▶ Nettoyez régulièrement le filtre à graisse.
- ▶ Ne travaillez jamais avec une flamme nue à proximité de l'appareil (par ex. ne faites rien flamber).
- ▶ Installez l'appareil à proximité d'un foyer à combustibles solides (par ex. bois ou charbon) uniquement en présence d'un capot fermé et non amovible. Il ne doit pas y avoir de projection d'étincelles.

L'huile et la graisse chaudes s'enflamment rapidement.

- ▶ Surveillez constamment l'huile et la graisse chaudes.
- ▶ N'éteignez jamais de l'huile ou de la graisse enflammée avec de l'eau. Éteignez le foyer. Étouffez les flammes prudemment avec un couvercle, une couverture ou quelque chose de similaire.

Les foyers à gaz dégagent une forte chaleur lorsqu'aucun récipient n'est posé dessus. Un appareil de ventilation monté au-dessus d'eux risque alors d'être endommagé ou de prendre feu.

- ▶ Utilisez les foyers à gaz uniquement avec un récipient placé dessus.
- ▶ Le fonctionnement simultané de plusieurs foyers au gaz engendre une forte production de chaleur. Un appareil de ventilation monté au-dessus d'eux risque alors d'être endommagé ou de prendre feu.
- ▶ Utilisez les foyers à gaz uniquement avec un récipient placé dessus.
- ▶ Réglez la vitesse de ventilation la plus élevée.
- ▶ Ne faites jamais fonctionner en même temps deux foyers à gaz à feu vif pendant plus de 15 minutes. Deux foyers à gaz correspondent à un brûleur grande puissance.
- ▶ Ne faites jamais fonctionner les grands brûleurs de plus de 5 kW avec la plus grande flamme pendant plus de 15 minutes, par ex. un wok.

## ⚠ AVERTISSEMENT – Risque de brûlures !

Les éléments accessibles deviennent chauds pendant le fonctionnement.

- ▶ Ne touchez jamais les éléments chauds.
- ▶ Eloignez les enfants.

L'appareil devient chaud pendant son utilisation.

- Laissez refroidir l'appareil avant de le nettoyer.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque de blessure !**

Certaines pièces à l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives.

- Nettoyez l'intérieur de l'appareil avec précaution.

Les objets déposés sur l'appareil peuvent tomber.

- Ne déposez aucun objet sur l'appareil. Des modifications sur la construction électrique ou mécanique sont dangereuses et peuvent conduire à des dysfonctionnements.

- N'effectuez aucune modification sur la construction électrique ou mécanique.

Le capot du filtre peut osciller.

- Ouvrez lentement le capot du filtre.
- Maintenez ouvert le capot du filtre après l'ouverture, jusqu'à ce qu'il n'oscille plus.
- Fermez lentement le capot du filtre.

Risque de blessure lors de l'ouverture et de la fermeture de la charnière.

- Ne posez jamais les doigts dans la zone mobile de la charnière.

La lumière de l'éclairage par LED est très éblouissante et peut causer des dommages aux yeux (groupe de risque 1).

- Ne regardez pas directement l'éclairage par LED allumé pendant plus de 100 secondes.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Danger : magnétisme !**

L'appareil contient des aimants permanents. Ceux-ci peuvent influer sur des implants électroniques, par ex. des stimulateurs cardiaques ou des pompes à insuline.

- Les personnes portant un implant électrique doivent donc respecter une distance minimum de 10 cm avec l'appareil.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !**

Un appareil endommagé ou un cordon d'alimentation secteur endommagé est dangereux.

- N'utilisez jamais un appareil endommagé.
- Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation secteur pour débrancher l'appareil du secteur. Débranchez toujours la fiche du cordon d'alimentation secteur.
- Si l'appareil ou le cordon d'alimentation secteur est endommagé, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation secteur ou coupez le fusible dans le boîtier à fusibles.
- Appelez le service après-vente.  
→ *Page 38*

Les réparations non conformes sont dangereuses.

- Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
- Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
- En cas d'endommagement du cordon d'alimentation secteur, celui-ci doit être remplacé par un personnel qualifié.

L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.

- Avant le nettoyage, retirez la fiche secteur ou coupez le disjoncteur.
- Ne pas utiliser de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'explosion !**

Les nettoyeants caustiques fortement alcalins ou acides peuvent provoquer des explosions lorsqu'ils entrent en contact avec des pièces d'aluminium situées dans le compartiment de nettoyage du lave-vaisselle.

- N'utilisez jamais de nettoyeants caustiques fortement alcalins ou acides. Notamment, n'utilisez aucun produit de nettoyage d'origine commerciale ou industrielle pour nettoyer des pièces en aluminium, par exemple des filtres à graisse pour hottes aspirantes.

## 2 Prévenir les dégâts matériels

### ATTENTION !

La condensation peut provoquer de la corrosion.

- Allumez toujours l'appareil lorsque vous cuisinez afin d'éviter la formation de condensation.

Si de l'humidité pénètre dans les éléments de commande, des dommages peuvent survenir.

- Ne nettoyez jamais les éléments de commande avec un chiffon humide.

Un nettoyage incorrect endommage les surfaces.

- Respectez les consignes de nettoyage.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs ou récurants.
- Nettoyez les surfaces en inox uniquement dans le sens de polissage du métal.
- Ne nettoyez jamais les éléments de commande avec un nettoyant pour inox.

L'eau de condensation qui s'écoule à l'arrière peut endommager l'appareil.

- Le conduit d'évacuation doit être installé à partir de l'appareil avec au moins 1° de pente.

Si vous sollicitez les éléments de design de manière incorrecte, ils peuvent se casser.

- Ne tirez pas sur les éléments de design.
- Ne posez ou ne suspendez aucun objet sur/à des éléments de design.

Les surfaces peuvent être endommagées par un film protecteur non retiré.

- Retirez le film protecteur de toutes les parties de l'appareil avant de l'utiliser pour la première fois.

## 3 Protection de l'environnement et économies d'énergie

Protégez l'environnement tout en faisant un usage économique de votre appareil et en éliminant correctement les matériaux recyclables.

### 3.1 Élimination de l'emballage

Les emballages sont écologiques et recyclables.

- Veuillez éliminer les pièces détachées après les avoir triées par matière.  
Vous trouverez des informations sur les circuits actuels d'élimination auprès de votre revendeur spécialisé ou de l'administration de votre commune/ville.



Eliminez l'emballage en respectant l'environnement.

### 3.2 Économies d'énergie

Si vous respectez les instructions suivantes, votre appareil consommera moins de courant.

Aérez suffisamment la pièce lorsque vous cuisinez.

- L'appareil fonctionne plus efficacement et fait moins de bruit.

Adaptez la vitesse du ventilateur à l'intensité des vapeurs de cuisson.

- Une faible vitesse du ventilateur est synonyme d'une faible consommation d'énergie.  
Utilisez uniquement la vitesse intensive en cas de besoin.

En cas de vapeurs de cuisson intensives, sélectionnez dès que possible une vitesse de ventilation plus importante.

- Les odeurs se répandent moins dans la pièce.

Éteignez l'appareil quand vous n'en avez plus besoin.

- L'appareil ne consomme ainsi aucune énergie.

Éteignez l'éclairage quand vous n'en avez plus besoin.

- L'éclairage ne consomme ainsi aucune énergie.

Nettoyez ou remplacez les filtres aux intervalles spécifiés.

- L'efficacité de l'appareil augmente.

Utilisez le couvercle de cuisson.

- Les vapeurs de cuisson et les condensats sont réduits.

## 4 Modes de fonctionnement

Vous pouvez utiliser votre appareil en mode évacuation extérieure ou en mode recirculation de l'air.

### 4.1 Mode évacuation extérieure

L'air aspiré est débarrassé des particules de graisse par les filtres, et transite par un conduit avant de gagner l'extérieur.



L'air ne doit pas être acheminé dans une cheminée servant à l'évacuation des gaz d'appareils qui sont utilisés pour la combustion de gaz ou d'autres combustibles (cela ne s'applique pas aux appareils de recyclage).

- Si l'air sortant circule par une cheminée ou une cheminée d'évacuation des gaz, vous devrez d'abord obtenir l'accord d'un ramoneur compétent.
- Si l'air sortant traverse la paroi extérieure, il convient d'utiliser un caisson télescopique mural.

### 4.2 Mode recirculation de l'air

L'air aspiré est nettoyé par l'intermédiaire des filtres à graisse et d'un filtre anti-odeurs, puis il est renvoyé dans la pièce.

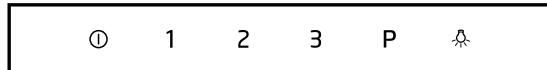


Pour lier les odeurs en mode recirculation de l'air, vous devez installer un filtre anti-odeurs. Pour connaître les différentes possibilités d'utiliser l'appareil en mode recirculation de l'air, consultez notre catalogue ou votre revendeur spécialisé. Vous pouvez vous procurer les accessoires dans un commerce spécialisé, auprès du service après-vente ou sur la boutique en ligne.

## 5 Description de l'appareil

### 5.1 Éléments de commande

Le champ de commande vous permet de configurer toutes les fonctions de votre appareil et vous donne des informations sur l'état de fonctionnement.



①	Allumer ou éteindre l'appareil
1	Activer la puissance de ventilation 1
2	Activer la puissance de ventilation 2
3	Activer la puissance de ventilation 3
P	Activer ou désactiver la vitesse intensive
☀	Allumer ou éteindre l'éclairage

## 6 Utilisation

### 6.1 Allumer l'appareil

- ▶ Appuyez sur ①.
- ✓ L'appareil démarre à la vitesse de ventilation 2.

### 6.2 Éteindre l'appareil

- ▶ Appuyez sur ①.

### 6.3 Régler la vitesse de ventilation

- ▶ Appuyez sur 1, 2 ou 3.

### 6.4 Activer la vitesse intensive

Si des odeurs ou des fumées particulièrement fortes se développent, vous pouvez utiliser la vitesse intensive.

- ▶ Appuyez sur P.
- ✓ Après env. 6 minutes, l'appareil passe automatiquement en vitesse de ventilation 3.

### 6.5 Allumer l'éclairage

Vous pouvez allumer et éteindre l'éclairage indépendamment de la ventilation.

- ▶ Appuyez sur ☀.

## 7 Nettoyage et entretien

Pour que votre appareil reste longtemps opérationnel, nettoyez-le et entretenez-le avec soin.

### 7.1 Produits de nettoyage

Vous pouvez vous procurer les produits de nettoyage appropriés auprès du service après-vente ou sur la boutique en ligne.

#### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !

L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.

- ▶ Avant le nettoyage, retirez la fiche secteur ou coupez le disjoncteur.
- ▶ Ne pas utiliser de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.

#### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque de brûlures !

L'appareil devient chaud pendant son utilisation.

- ▶ Laissez refroidir l'appareil avant de le nettoyer.

#### ATTENTION !

Des produits nettoyants inappropriés peuvent endommager les surfaces de l'appareil.

- ▶ Ne pas utiliser de produits de nettoyage agressifs ou récurants.
- ▶ N'utilisez pas de nettoyants fortement alcoolisés.
- ▶ Ne pas utiliser de tampon en paille métallique ni d'éponge à dos récurant.
- ▶ N'utilisez pas de nettoyeur spécial pour le nettoyage à chaud.
- ▶ Utilisez uniquement des nettoyants pour vitres, des racloirs à verre ou des produits d'entretien pour acier inox si ceux-ci sont recommandés dans les instructions de nettoyage de la pièce correspondante.
- ▶ Rincez soigneusement les tissus éponges avant de les utiliser.

## 7.2 Nettoyer l'appareil

Nettoyez l'appareil comme indiqué, afin de ne pas endommager les différentes surfaces et pièces par un nettoyage incorrect ou par des produits de nettoyage non appropriés.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'explosion !

Les nettoyants caustiques fortement alcalins ou acides peuvent provoquer des explosions lorsqu'ils entrent en contact avec des pièces d'aluminium situées dans le compartiment de nettoyage du lave-vaisselle.

- ▶ N'utilisez jamais de nettoyants caustiques fortement alcalins ou acides. Notamment, n'utilisez aucun produit de nettoyage d'origine commerciale ou industrielle pour nettoyer des pièces en aluminium, par exemple des filtres à graisse pour hottes aspirantes.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !

L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.

- ▶ Avant le nettoyage, retirez la fiche secteur ou coupez le disjoncteur.
- ▶ Ne pas utiliser de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque de brûlures !

L'appareil devient chaud pendant son utilisation.

- ▶ Laissez refroidir l'appareil avant de le nettoyer.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque de blessure !

Certaines pièces à l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives.

- ▶ Nettoyez l'intérieur de l'appareil avec précaution.
1. Respectez les informations sur les produits de nettoyage.  
→ "Produits de nettoyage", Page 35
  2. Selon la surface, nettoyez comme suit :
    - Nettoyez les surfaces en acier inoxydable avec une lavette éponge et de l'eau chaude additionnée de produit de nettoyage dans le sens du brossage.
    - Nettoyez les surfaces laquées avec une lavette éponge et de l'eau chaude additionnée de produit de nettoyage.
    - Nettoyez l'aluminium avec un nettoyant pour vitres et un chiffon doux.
    - Nettoyez le plastique avec un nettoyant pour vitres et un chiffon doux.
    - Nettoyez le verre avec un nettoyant pour vitres et un chiffon doux.
  3. Séchez-les ensuite avec un chiffon doux.
  4. Sur les surfaces en acier inoxydable, appliquez une fine pellicule de produit pour acier inox avec un chiffon doux.
- Vous pouvez vous procurer les produits d'entretien pour acier inox auprès du service après-vente ou sur la boutique en ligne.

## 7.3 Nettoyage des éléments de commande

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !

L'infiltration d'humidité peut occasionner un choc électrique.

- ▶ N'utilisez pas de tissu éponge mouillé.

1. Respectez les informations sur les produits de nettoyage.  
→ "Produits de nettoyage", Page 35
2. Nettoyez avec un tissu éponge et de l'eau chaude additionnée de produit à vaisselle.
3. Séchez-les ensuite avec un chiffon doux.

## 7.4 Démonter le filtre à graisse

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque de blessure !

Risque de blessure lors de l'ouverture et de la fermeture de la charnière.

- ▶ Ne posez jamais les doigts dans la zone mobile de la charnière.
- Le capot du filtre peut osciller.
- ▶ Ouvrez lentement le capot du filtre.
  - ▶ Maintenez ouvert le capot du filtre après l'ouverture, jusqu'à ce qu'il n'oscille plus.
  - ▶ Fermez lentement le capot du filtre.

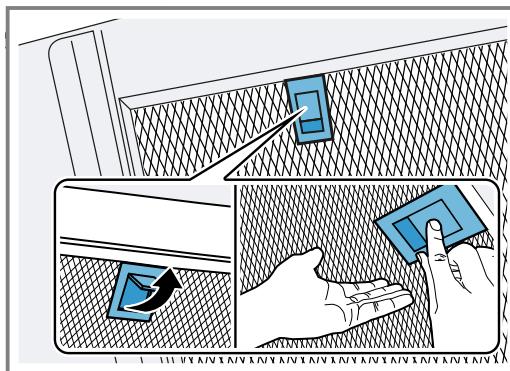
1. Saisissez le centre du couvercle du filtre et ouvrez-le complètement.

### 2. ATTENTION !

Les filtres à graisse qui tombent peuvent endommager la table de cuisson qui se trouve en-dessous.

- ▶ Avec une main sous le filtre à graisse, intercettez ce dernier.

Ouvrez le loquet du filtre à graisse et rabattez le filtre à graisse.



3. Retirez les filtres à graisse des fixations. Pour éviter l'égouttement de graisse, tenez les filtres à graisse à l'horizontale.

## 7.5 Nettoyage des filtres à graisse au lave-vaisselle

Les filtres à graisse filtrent la graisse issue de la vapeur de cuisson. Des filtres à graisse régulièrement nettoyés assurent un haut niveau d'absorption des graisses.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !

Les dépôts de graisse dans les filtres à graisse peuvent s'enflammer.

### ATTENTION !

Les filtres à graisse peuvent être endommagés par pinçement.

- ▶ Ne coincez pas les filtres à graisse.

**Remarque :** Lorsque vous nettoyez un filtre à graisse au lave-vaisselle, de légères décolorations peuvent apparaître. Ces décolorations n'ont aucune influence sur le fonctionnement des filtres à graisse.

**Condition :** Les filtres à graisse sont retirés.

→ "Démonter le filtre à graisse", Page 36

- Respectez les informations sur les produits de nettoyage.  
→ "Produits de nettoyage", Page 35
- Placez les filtres à graisse en vrac dans le lave-vaisselle.  
Ne nettoyez pas les filtres à graisse très encrassés avec de la vaisselle.  
En présence de salissures tenaces, vous pouvez utiliser un dégraissant spécial. Vous trouverez un dégraissant auprès du service après-vente ou sur la boutique en ligne.
- Démarrez le lave-vaisselle.  
Pour le réglage de la température, choisissez 70 °C maximum.
- Laissez s'égoutter les filtres à graisse.

## 7.6 Nettoyage manuel des filtres à graisse

Les filtres à graisse filtrent la graisse issue de la vapeur de cuisson. Des filtres à graisse régulièrement nettoyés assurent un haut niveau d'absorption des graisses.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !

Les dépôts de graisse dans les filtres à graisse peuvent s'enflammer.

**Condition :** Les filtres à graisse sont retirés.

→ "Démonter le filtre à graisse", Page 36

- Respectez les informations sur les produits de nettoyage.  
→ "Produits de nettoyage", Page 35
- Faites tremper les filtres à graisse dans un produit de nettoyage chaud.  
En présence de salissures tenaces, vous pouvez utiliser un dégraissant spécial. Vous trouverez un dégraissant auprès du service après-vente ou sur la boutique en ligne.
- Nettoyez les filtres à graisse à l'aide d'une brosse.
- Rincez-les soigneusement.

- Laissez s'égoutter les filtres à graisse.

## 7.7 Monter le filtre à graisse

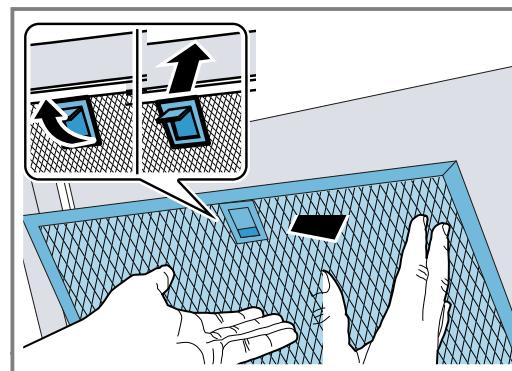
### 1. ATTENTION !

Les filtres à graisse qui tombent peuvent endommager la table de cuisson qui se trouve en-dessous.

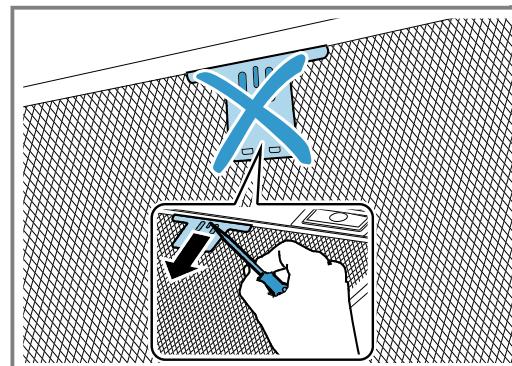
- Avec une main sous le filtre à graisse, intercep-tez ce dernier.

**Remarque :** Respectez la position correcte du filtre à graisse.

- Insérez le filtre à graisse.
- Engagez le loquet du filtre à graisse.



- Si le filtre à graisse a été mal inséré, poussez avec précaution le loquet vers l'avant, retirez le filtre à graisse et insérez-le correctement.



## 8 Dépannage

Vous pouvez corriger par vous-même les petits défauts de votre appareil. Lisez les renseignements de dépannage avant de contacter le service consommateurs. Vous vous épargnerez ainsi des dépenses inutiles.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque de blessure !

Les réparations non conformes sont dangereuses.

- Seul un personnel qualifié est en droit d'effectuer des réparations sur l'appareil.
- Si l'appareil est défectueux, appeler le service après-vente.

### ⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !

Les réparations non conformes sont dangereuses.

- Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
- Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
- En cas d'endommagement du cordon d'alimentation secteur, celui-ci doit être remplacé par un personnel qualifié.

## 8.1 Dysfonctionnements

Défaut	Cause et dépannage
L'appareil ne fonctionne pas.	<p>La fiche secteur du cordon d'alimentation secteur n'est pas branchée.</p> <p>Le fusible est défectueux.</p> <p>L'alimentation électrique est tombé en panne.</p>
L'éclairage par LED ne fonctionne pas.	<p>Différentes causes sont possibles.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Le remplacement des LED défectueuses est exclusivement réservé au fabricant, à son service après-vente, ou à un spécialiste agréé (installateur d'équipement électrique).</li> <li>▶ Appelez le service après-vente. → "Service après-vente", Page 38</li> </ul>
L'éclairage des touches ne fonctionne pas.	<p>L'unité de commande est défectueuse.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Appelez le service après-vente. → "Service après-vente", Page 38</li> </ul>

## 9 Mise au rebut

Apprenez comment mettre au rebut correctement les appareils usagés.

### 9.1 Mettre au rebut un appareil usagé

La destruction dans le respect de l'environnement permet de récupérer de précieuses matières premières.

1. Débrancher la fiche du cordon d'alimentation secteur.
2. Couper le cordon d'alimentation secteur.
3. Éliminez l'appareil dans le respect de l'environnement.

Vous trouverez des informations sur les circuits actuels d'élimination auprès de votre revendeur spécialisé ou de l'administration de votre commune/ville.



Cet appareil est marqué selon la directive européenne 2012/19/UE relative aux appareils électriques et électroniques usagés (waste electrical and electronic equipment - WEEE). La directive définit le cadre pour une reprise et une récupération des appareils usagés applicables dans les pays de la CE.

## 10 Service après-vente

Si vous avez des questions, si vous n'avez pas réussi à remédier par vous-même à un dérangement qui affecte l'appareil ou si l'appareil doit être réparé, veuillez vous adresser à notre service après-vente.

Les pièces de recharge relatives au fonctionnement de l'appareil et conformes à l'ordonnance d'écoconception correspondante sont disponibles auprès de notre service après-vente pour une durée d'au moins 10 ans à partir de la mise sur le marché de votre appareil dans l'Espace économique européen.

**Remarque :** Dans le cadre des conditions de la garantie, le recours au service après-vente est gratuit.

Pour plus d'informations sur la durée et les conditions de la garantie dans votre pays, adressez-vous à notre service après-vente, à votre revendeur ou consultez notre site Web.

Lorsque vous contactez le service après-vente, vous avez besoin du numéro de produit (E-Nr.) et du numéro de fabrication (FD) de votre appareil.

Vous trouverez les données de contact du service après-vente dans la liste ci-jointe ou sur notre site Web.

### 10.1 Numéro de produit (E-Nr) et numéro de fabrication (FD)

Le numéro de série (E-Nr.) et le numéro de fabrication (FD) sont indiqués sur la plaque signalétique de l'appareil.

Selon le modèle, la plaque signalétique se trouve :

- à l'intérieur de l'appareil (retirer le filtre à graisse).
- sur la partie supérieure de l'appareil.

Pour retrouver rapidement les données de votre appareil et le numéro de téléphone du service consommateurs, n'hésitez pas à les recopier ailleurs.

## 11 Accessoires

Utilisez les accessoires d'origine. Ils ont été spécialement élaborés pour votre appareil. Vous trouverez ici un aperçu des accessoires fournis avec votre appareil et de leur utilisation.

Accessoires	Référence
Kit de recirculation de l'air standard (hotte droite)	CZ51AFU0X0
Kit de recirculation de l'air standard sans cheminée (hotte droite)	CZ51AFT0X0
Filtre anti-odeurs standard (remplacement, hotte droite)	CZ51AFA0X0
Kit de recirculation de l'air standard (hotte inclinée)	CZ51AIU0X0
Kit de recirculation de l'air standard sans cheminée (hotte inclinée)	CZ51AIT0X0
Filtre anti-odeurs standard (remplacement, hotte inclinée)	CZ51AIA0X0
Kit de recirculation de l'air Long Life (hotte droite)	CZ51AFS0X0
Kit de recirculation de l'air Long Life (hotte inclinée)	CZ51AIS0X0
Kit de recirculation de l'air Long Life sans cheminée (hotte droite)	CZ51AFR0X0
Kit de recirculation de l'air Long Life sans cheminée (hotte inclinée)	CZ51AIR0X0

Accessoires	Référence
Filtre anti-odeurs Long Life (remplacement)	CZ50XXP0X0
Kit de recirculation de l'air Clean Air Plus (hotte inclinée)	CZ51AII1X6
Kit de recirculation de l'air Clean Air Plus sans cheminée (hotte inclinée)	CZ51AIV1X6
Kit de recyclage Clean Air Plus externe	CZ51AXC1N6
Filtre anti-odeurs CleanAir Plus (remplacement)	CZ51AIB1X6
Filtre anti-odeurs CleanAir Plus (remplacement, hotte droite)	CZ53XXB1X6
Filtre anti-odeurs CleanAir Plus (remplacement, hotte inclinée)	CZ53XXB1X6

### 11.1 Autres accessoires

Vous pouvez acheter des accessoires auprès du service après-vente, dans les commerces spécialisés ou sur Internet.

Vous trouverez un large choix d'accessoires pour votre appareil sur Internet ou dans nos brochures : [www.constructa.com](http://www.constructa.com)

Les accessoires sont spécifiques à l'appareil. Lors de l'achat, indiquez toujours la désignation exacte de votre appareil (E-Nr.).

Pour connaître les accessoires disponibles pour votre appareil, consultez notre boutique en ligne ou le service après-vente.

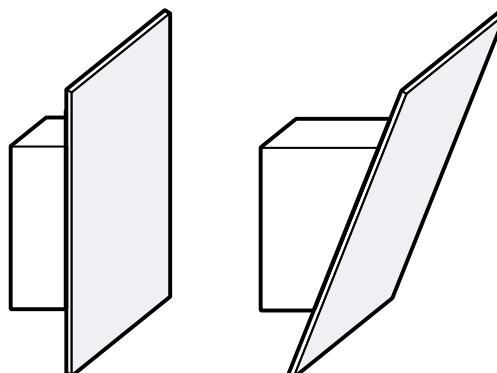
## 12 Instructions de montage

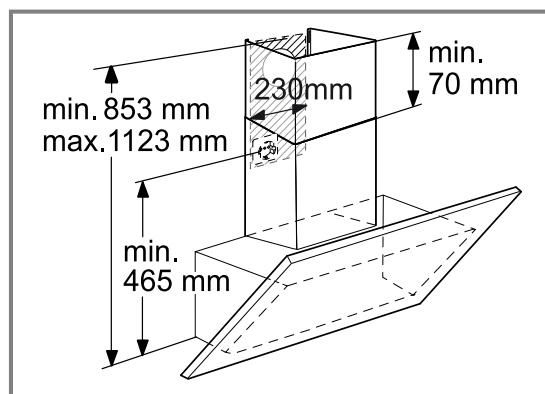
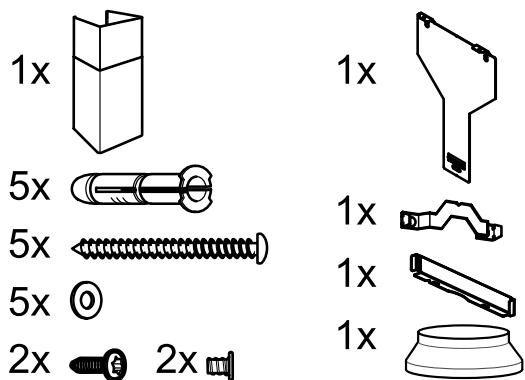
Respectez ces informations lors du montage de l'appareil.



### 12.1 Contenu de la livraison

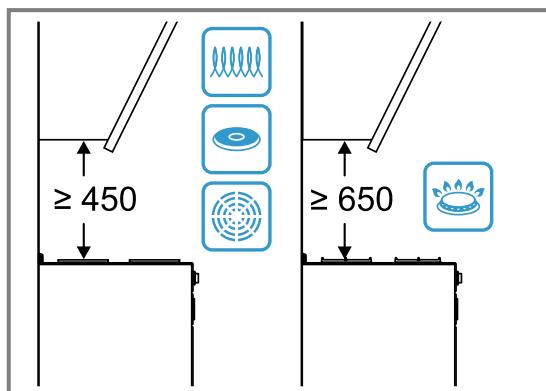
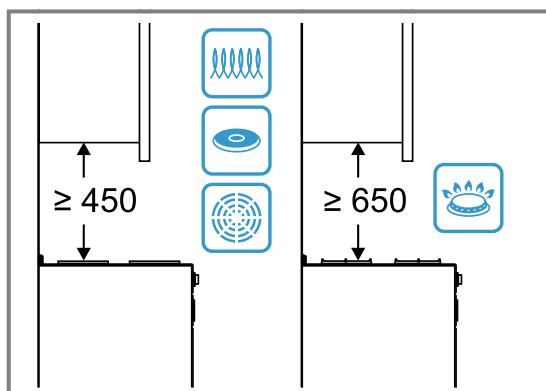
Après avoir déballé le produit, inspectez toutes les pièces pour détecter d'éventuels dégâts dus au transport et pour vous assurer de l'intégralité de la livraison.





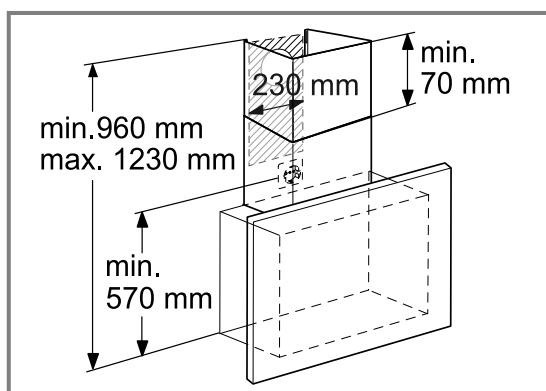
## 12.2 Distances de sécurité

Respectez les distances de sécurité de l'appareil.



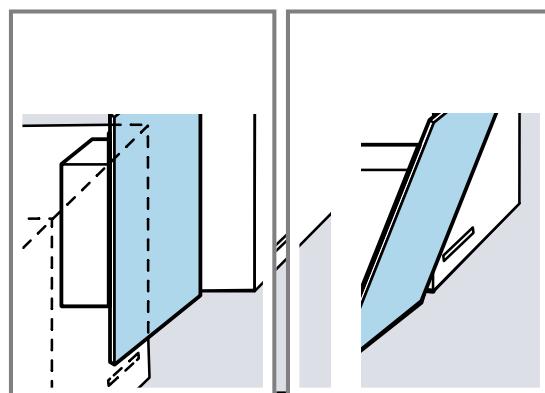
## 12.3 Dimensions de l'appareil

Vous trouverez ici les dimensions de l'appareil



## 12.4 Recommandation de montage

Nous vous recommandons d'accrocher l'appareil de manière à ce que le bord inférieur du déflecteur en verre soit aligné avec le bord inférieur du meuble haut voisin.



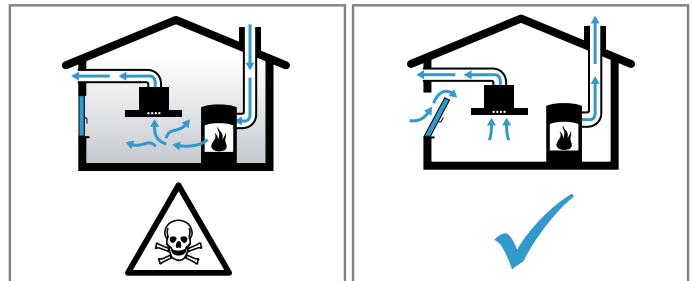
Respectez les distances de sécurité par rapport à la table de cuisson. → Page 40

## **⚠ 12.5 Installation en toute sécurité**

Respectez les consignes de sécurité lorsque vous installez cet appareil.

## **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'empoisonnement !**

Les gaz de combustion aspirés peuvent conduire à l'empoisonnement. Les foyers à combustion alimentés en air ambiant (par exemple appareils de chauffage au gaz, au fioul, au bois ou au charbon, les chauffe-eaux intégrés sous cuve, les chauffe-eaux accumulateurs) prélèvent l'air de combustion dans la pièce où ils sont installés et rejettent les gaz de fumée à l'extérieur par le biais d'un système spécifique (par ex., cheminée). Lorsque la hotte aspirante est en marche, elle prélève de l'air dans la cuisine et dans les pièces voisines. L'absence d'un apport d'air suffisant crée une pression négative. Les gaz toxiques provenant de la cheminée ou du conduit d'évacuation sont réaspirés dans les pièces d'habitation.



- ▶ En cas d'utilisation simultanée de l'appareil en mode évacuation extérieure et d'un foyer à combustion alimenté en air ambiant, veillez impérativement à ce que l'apport d'air soit toujours suffisant.
- ▶ Le fonctionnement sûr de l'appareil n'est possible que si la dépression dans la pièce où est installé le foyer ne dépasse pas 4 Pa (0,04 mbar). Cette valeur n'est réalisable que si l'apport d'air frais nécessaire à la combustion est assuré par des ouvertures non obturables, par exemple dans des portes ou fenêtres, associées à un caisson mural d'entrée et de sortie d'air, ou bien par d'autres moyens techniques. Un caisson mural d'entrée et de sortie d'air ne suffit pas à assurer la valeur minimale nécessaire.
- ▶ Demandez toujours conseil à un maître rameleur compétent qui pourra évaluer l'ensemble du réseau de ventilation de la maison et vous proposer le moyen le mieux adapté pour l'aération.
- ▶ Si l'appareil est utilisé exclusivement en mode recirculation de l'air, le fonctionnement est possible sans restriction.

Les gaz de combustion aspirés peuvent conduire à l'empoisonnement.

- ▶ Lorsqu'une hotte est installée avec un foyer exploitant l'air ambiant, l'alimentation électrique de la hotte doit être munie d'un interrupteur de sécurité approprié.

Les gaz de combustion réaspirés peuvent provoquer un empoisonnement.

- ▶ Ne rejetez pas l'air sortant dans un conduit ou une cheminée en fonctionnement.
- ▶ Ne rejetez pas l'air sortant dans une gaine servant à aérer des locaux où sont installés des foyers à combustion.
- ▶ Si l'air sortant circule par un conduit ou une cheminée d'évacuation des gaz, vous devez d'abord obtenir l'accord d'un ramoneur compétent.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'asphyxie !**

Les enfants risquent de s'envelopper dans les matériaux d'emballage ou de les mettre sur la tête et de s'étouffer.

- ▶ Conserver les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
- ▶ Ne jamais laisser les enfants jouer avec les emballages.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'incendie !**

Les dépôts de graisse dans le filtre à graisse peuvent s'enflammer.

- ▶ Les distances de sécurité indiquées doivent être respectées, afin d'éviter une accumulation de chaleur.
- ▶ Respectez les indications relatives à vos appareils de cuisson. Si les instructions d'installation de l'appareil de cuisson spécifient une distance différente, tenir toujours compte de la plus grande distance. L'écart maximal s'applique si vous utilisez simultanément des foyers au gaz et à l'électricité.
- ▶ Montez l'appareil avec un seul côté directement à côté d'un meuble haut ou près d'un mur haut. La distance par rapport au meuble haut ou au mur doit être d'au moins 50 mm.

Les dépôts de graisse dans le filtre à graisse peuvent s'enflammer.

- ▶ Ne travaillez jamais avec une flamme nue à proximité de l'appareil (par ex. ne faites rien flamber).
- ▶ Installez l'appareil à proximité d'un foyer à combustibles solides (par ex. bois ou charbon) uniquement en présence d'un capot fermé et non amovible. Il ne doit pas y avoir de projection d'étincelles.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque de blessure !**

Des pièces à l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives.

- ▶ Portez des gants de protection.
- Si l'appareil n'est pas correctement fixé, il risque de tomber.

- ▶ Tous les éléments de fixation doivent être montés solidement et de façon sûre.

Risque de blessures dues à des éclats de verre.

- ▶ Protégez le capot du filtre contre les chocs.
- ▶ Ne faites pas tomber le capot du filtre.
- ▶ Portez des lunettes de protection lors du montage.

L'appareil est lourd.

- ▶ L'appareil ne doit pas être directement monté dans les placoplâtres ou autres matières légères similaires.
- ▶ Pour garantir un montage correct, utilisez un matériau suffisamment stable et adapté à la situation de construction et au poids de l'appareil.

Des modifications sur la construction électrique ou mécanique sont dangereuses et peuvent conduire à des dysfonctionnements.

- ▶ N'effectuez aucune modification sur la construction électrique ou mécanique.

Le capot du filtre peut osciller.

- ▶ Ouvrez lentement le capot du filtre.
- ▶ Maintenez ouvert le capot du filtre après l'ouverture, jusqu'à ce qu'il n'oscille plus.
- ▶ Fermez lentement le capot du filtre.

Risque de blessure lors de l'ouverture et de la fermeture de la charnière.

- ▶ Ne posez jamais les doigts dans la zone mobile de la charnière.

## **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !**

Les composants à arêtes vives à l'intérieur de l'appareil peuvent endommager le câble de raccordement.

- ▶ Ne pincez pas et ne coincez pas le câble de raccordement.
  - Un appareil endommagé ou un cordon d'alimentation secteur endommagé est dangereux.
  - ▶ N'utilisez jamais un appareil endommagé.
  - ▶ Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation secteur pour débrancher l'appareil du secteur. Débranchez toujours la fiche du cordon d'alimentation secteur.
  - ▶ Si l'appareil ou le cordon d'alimentation secteur est endommagé, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation secteur ou coupez le fusible dans le boîtier à fusibles.
  - ▶ Appelez le service après-vente. → *Page 38*
- Les réparations non conformes sont dangereuses.
- ▶ Seul un personnel dûment qualifié peut entreprendre des réparations sur l'appareil.
  - ▶ Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées pour réparer l'appareil.
  - ▶ En cas d'endommagement du cordon d'alimentation secteur, celui-ci doit être remplacé par un personnel qualifié.

Les installations non conformes sont dangereuses.

- ▶ Pour le raccordement et l'utilisation de l'appareil, respectez impérativement les indications figurant sur la plaque signalétique.
- ▶ L'appareil doit être branché uniquement à une source d'alimentation avec courant alternatif à l'aide d'une prise murale correctement installée et reliée à la terre.
- ▶ Le système à conducteur de protection de l'installation électrique de la maison doit être conforme.
- ▶ N'alimentez jamais l'appareil par l'intermédiaire d'un appareil de commutation externe, par ex. une minuterie ou une télécommande.
- ▶ Si l'appareil est encastré, la fiche du cordon d'alimentation secteur doit être aisément accessible. Si un accès libre est impossible, un dispositif de coupure omnipolaire doit être installé dans l'installation à câblage fixe, conformément aux conditions de la catégorie de surtension III et aux réglementations d'installation.
- ▶ Lors de l'installation de l'appareil, veiller à ce que le cordon d'alimentation secteur ne soit pas coincé ni endommagé.

## **12.6 Remarques concernant le branchement électrique**

Pour pouvoir connecter l'appareil électriquement en toute sécurité, respectez ces consignes.

### **⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !**

À tout moment, il doit être possible de débrancher l'appareil du réseau électrique. L'appareil doit uniquement être raccordé à une prise de courant de sécurité installée de manière réglementaire.

- ▶ La prise du cordon d'alimentation secteur doit être librement accessible après le montage de l'appareil.
  - ▶ Si cela n'est pas possible, un dispositif de coupure omnipolaire doit être installé dans l'installation électrique fixe conformément aux conditions de la catégorie de surtension III et aux prescriptions d'installation.
  - ▶ Seul un électricien qualifié est autorisé à procéder à l'installation électrique fixe. Nous vous recommandons d'installer un disjoncteur différentiel (interruuteur FI) dans le circuit d'alimentation de l'appareil.
- Les composants à arêtes vives à l'intérieur de l'appareil peuvent endommager le câble de raccordement.
- ▶ Ne pincez pas et ne coincez pas le câble de raccordement.
  - Les valeurs de raccordement sont indiquées sur la plaque signalétique. → *Seite 38*
  - La ligne de raccordement fait env. 1,30 m de long.
  - Cet appareil est conforme aux dispositions CE régissant l'antiparasitage.

- Cet appareil est conforme à la classe de protection 1. Par conséquent, utilisez uniquement cet appareil avec une prise à conducteur de protection.
- Ne branchez pas l'appareil à l'alimentation électrique pendant l'installation.
- Assurez-vous que la protection contre les contacts accidentels est garantie par l'installation.

## 12.7 Remarques concernant la situation d'encastrement

- Montez cet appareil sur le mur de la cuisine.
- Pour l'installation d'accessoires spéciaux supplémentaires, respectez les instructions d'installation jointes.
- Montez l'appareil avec un seul coté directement à côté d'un meuble haut ou près d'un mur. La distance par rapport au meuble haut ou au mur doit être d'au moins 50 mm.
- La largeur de la hotte aspirante doit être au moins aussi grande que celle de la table de cuisson.
- Pour capter de façon optimale les vapeurs de cuisson, installez l'appareil au centre, au-dessus de la plaque de cuisson.

### Mode évacuation d'air

- Lorsque vous utilisez l'appareil en mode évacuation, un capot de cheminée doit être posé.

### Mode recirculation de l'air

- Si vous utilisez l'appareil en mode recirculation de l'air, un accessoire spécial doit être posé. Respectez les instructions d'installation jointes.
- Pour le fonctionnement en mode recirculation de l'air, l'installation du capot de cheminée est facultative.

## 12.8 Indications générales

Prenez en compte les remarques générales lors de l'installation.

- L'installation doit se faire en respectant les prescriptions actuellement en vigueur dans le bâtiment, ainsi que les prescriptions publiées par les compagnies distributrices d'électricité et de gaz.
- Lors de l'évacuation de l'air vicié, il convient de respecter les prescriptions officielles et légales, telles que celles établies par les autorités régionales.
- Pour atteindre l'appareil sans difficulté lors de l'entretien, choisissez un lieu d'installation facilement accessible.
- Les surfaces de l'appareil sont fragiles. Lors de l'installation, évitez de les endommager.

## 12.9 Installation

### Vérification du mur

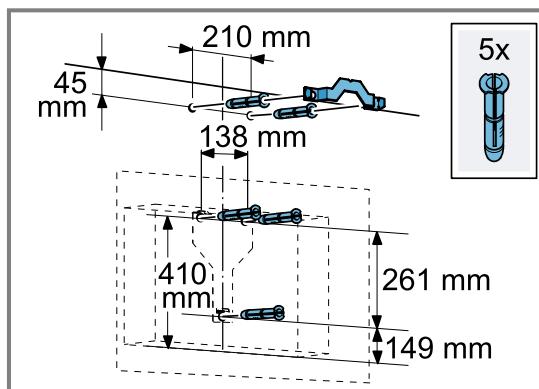
1. Vérifiez que le mur est horizontal et qu'il a une capacité de charge suffisante.  
Le poids maximal de l'appareil est de 40 kg.
2. La profondeur des trous percés doit correspondre à la longueur des vis.
3. Utilisez les vis et chevilles fournies.

Les vis et chevilles fournies conviennent pour la maçonnerie massive. Utilisez un matériau de fixation approprié pour d'autres constructions, par exemple du placo-plâtre, du béton cellulaire, des briques Poroton.

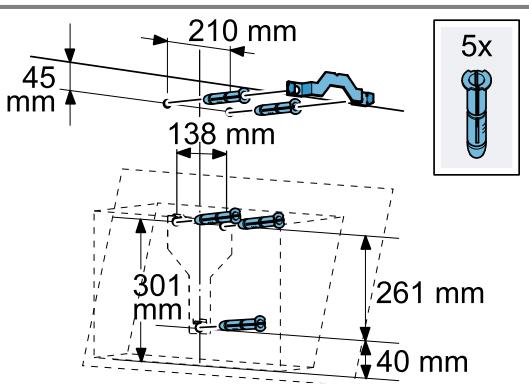
4. Installez l'appareil avec un matériau de fixation suffisamment stable et adapté aux conditions structurales et au poids de l'appareil.
5. Vérifiez que des câbles d'autres appareils ne se trouvent pas sur la zone de découpe.

### Préparation du mur

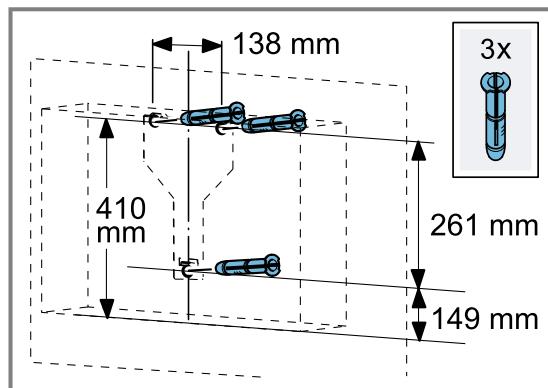
1. Respectez les remarques sur la situation d'encastrement. → *Page 44*
2. Assurez-vous qu'aucune conduite électrique, de gaz ou d'eau ne se trouve au niveau des perçages.
3. Couvrez la table de cuisson afin d'éviter tout endommagement.
4. Déterminer la position de la hotte et marquer légèrement l'emplacement du bord inférieur de l'appareil sur le mur.
  - Déterminer le centre à partir de la table de cuisson.
  - Respecter les distances de sécurité par rapport à la table de cuisson. → *Page 40*
5. Poser le gabarit sur la ligne pré-marquée et le fixer.
6. Marquer les positions des vis.
7. Pour l'installation du capot de cheminée, séparer le gabarit à la ligne de coupe spécifiée.
8. Pour les fixations, percer les trous de 8 mm de Ø et profonds de 80 mm.
9. Retirer le gabarit.
10. Placez les chevilles à fleur du mur.



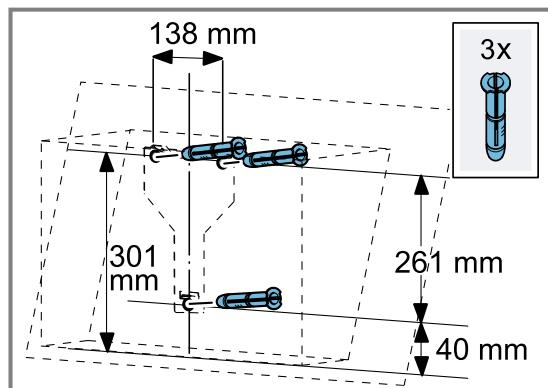
Variante A : hotte plate avec capot de cheminée



Variante B : hotte inclinée avec capot de cheminée



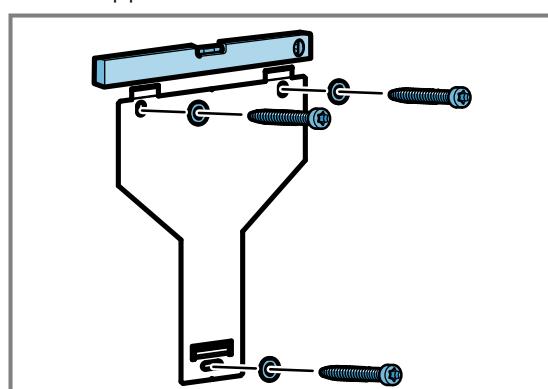
Variante A : hotte plate sans capot de cheminée



Variante B : hotte inclinée sans capot de cheminée

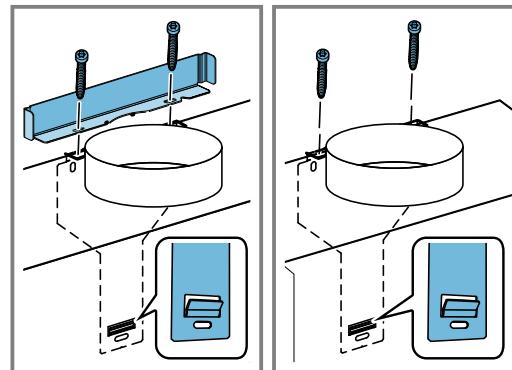
### Monter la suspension de l'appareil

- Vissez manuellement la suspension de l'appareil pour la hotte aspirante.
- Utilisez un niveau à bulle pour aligner la suspension de l'appareil horizontalement et vissez-la bien.



### Monter l'appareil

- Retirez le film protecteur à l'arrière.
  - Après l'installation, retirez complètement le film protecteur.
- Accrochez l'appareil dans la suspension de l'appareil de manière à ce qu'il s'enclenche fermement en place.
- Pour aligner l'appareil, faites-le glisser si nécessaire vers la droite ou la gauche.
- Serrez les vis de sécurité.



Si vous installez un capot de cheminée, installez l'angle et maintenez-le en place tout en serrant les vis.

### Tuyauterie

#### Mode évacuation d'air

- Lorsque vous utilisez l'appareil en mode évacuation, un capot de cheminée doit être posé.

#### Mode recirculation de l'air

- Si vous utilisez l'appareil en mode recirculation de l'air, un accessoire spécial doit être posé. Respectez les instructions d'installation jointes.
- Pour le fonctionnement en mode recirculation de l'air, l'installation du capot de cheminée est facultative.

**Remarque :** Si vous utilisez un tuyau en aluminium, lissez au préalable la zone de raccordement.

Nous recommandons d'utiliser un conduit d'évacuation de Ø 150 mm.

#### Réaliser le raccordement de l'évacuation de l'air (conduit d'évacuation de Ø 150 mm)

- Fixez le tuyau d'évacuation au manchon d'évacuation.
- Réalisez la jonction vers l'orifice d'évacuation d'air.
- Étanchez les zones de jonction.

#### Réaliser le raccordement de l'évacuation de l'air (conduit d'évacuation de Ø 120 mm)

- Fixez le manchon réducteur contre le manchon d'évacuation.
- Fixez le tuyau d'évacuation au manchon d'évacuation.
- Réalisez la jonction vers l'orifice d'évacuation d'air.
- Étanchez les zones de jonction.

### Montage du capot de cheminée

#### AVERTISSEMENT – Risque de blessure !

Des pièces à l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives.

- Portez des gants de protection.

**⚠ AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution !**

Les composants à arêtes vives à l'intérieur de l'appareil peuvent endommager le câble de raccordement.

- Ne pincez pas et ne coincez pas le câble de raccordement.

**1.** Vissez la cornière de retenue pour le capot de cheminée au mur.

**2.** Pour séparer les capots de cheminée, retirez le ruban adhésif.

**3.** Retirez les pellicules protectrices recouvrant les deux capots de cheminée.

**4. Remarque :**

- Pour éviter les rayures, posez du papier, à titre de protection, sur les bords du capot extérieur.
- Les ouïes du capot de cheminée intérieur doivent être orientées vers le bas.

Faites coulisser les capots de cheminée l'un dans l'autre.

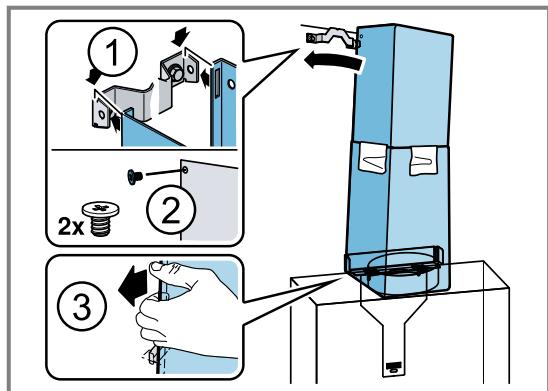
**5.** Posez le capot de cheminée sur l'appareil.

**6.** Poussez le capot de cheminée intérieur vers le haut et accrochez-le sur les côtés gauche et droit contre la cornière de retenue, puis encluez-le vers le bas ①.

**7.** Vissez le capot de cheminée supérieur latéralement contre la cornière de retenue au moyen de 2 vis. ②

**8.** Clipsez le capot de cheminée inférieur contre la cornière de retenue inférieure. ③

Veillez à ce que le câble de raccordement ne soit pas coincé.



# Inhoudsopgave

## GEBRUIKERSHANDLEIDING

<b>1</b>	<b>Veiligheid .....</b>	<b>47</b>
<b>2</b>	<b>Materiële schade voorkomen .....</b>	<b>49</b>
<b>3</b>	<b>Milieubescherming en besparing.....</b>	<b>50</b>
<b>4</b>	<b>Functies .....</b>	<b>50</b>
<b>5</b>	<b>Uw apparaat leren kennen.....</b>	<b>51</b>
<b>6</b>	<b>De Bediening in essentie.....</b>	<b>51</b>
<b>7</b>	<b>Reiniging en onderhoud .....</b>	<b>51</b>
<b>8</b>	<b>Storingen verhelpen .....</b>	<b>53</b>
<b>9</b>	<b>Afvoeren .....</b>	<b>54</b>
<b>10</b>	<b>Servicedienst.....</b>	<b>54</b>
<b>11</b>	<b>Accessoires.....</b>	<b>54</b>
<b>12</b>	<b>MONTAGEHANDLEIDING .....</b>	<b>55</b>
<b>12.5</b>	<b>Veilige montage .....</b>	<b>57</b>

## 1 Veiligheid

Neem de volgende veiligheidsvoorschriften in acht.

### 1.1 Algemene aanwijzingen

- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing en de productinformatie voor later gebruik of voor volgende eigenaren.
- Sluit het apparaat in geval van transportschade niet aan.

### 1.2 Bestemming van het apparaat

Dit apparaat is alleen bestemd voor inbouw. Houd het speciale installatievoorschrift aan. De veiligheid is alleen gewaarborgd bij een deskundige montage volgens de montagehandleiding. De installateur is verantwoordelijk voor een goede werking op de plaats van opstelling.

Gebruik het apparaat uitsluitend:

- om kookdamp af te zuigen.
- voor huishoudelijk gebruik en in gesloten ruimtes binnen de huiselijke omgeving.

- tot een hoogte van 2000 m boven zeeniveau.

Gebruik het apparaat niet:

- met een externe kookwekker.

### 1.3 Inperking van de gebruikers

Dit apparaat kan worden bediend door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met fysieke, sensorische of geestelijke beperkingen of met gebrekkige ervaring en/of kennis, indien zij onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd in het veilige gebruik van het apparaat en de daaruit resulterende gevaren hebben begrepen.

Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.

Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen, tenzij ze 15 jaar of ouder zijn en onder toezicht staan.

Zorg ervoor dat kinderen die jonger zijn dan 8 jaar niet bij het apparaat of de aansluitkabel kunnen komen.

### 1.4 Veilig gebruik

#### WAARSCHUWING – Kans op verstikking!

Kinderen kunnen verpakkingsmateriaal over het hoofd trekken en hierin verstrikkt raken en stikken.

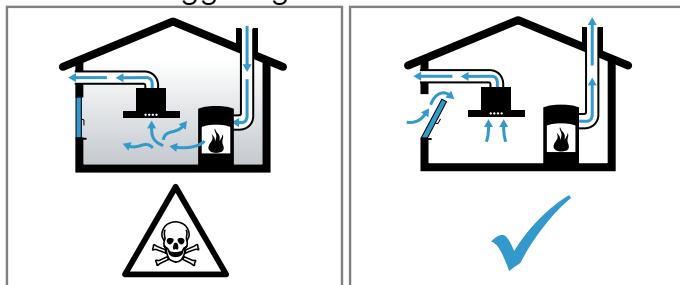
- ▶ Verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen houden.
- ▶ Laat kinderen niet met verpakkingsmateriaal spelen.

Kinderen kunnen kleine onderdelen inademen of inslikken en hierdoor stikken.

- ▶ Kleine onderdelen uit de buurt van kinderen houden.
- ▶ Kinderen niet met kleine onderdelen laten spelen.

## ⚠ WAARSCHUWING – Kans op vergiftiging!

Teruggezogen verbrandingsgassen kunnen leiden tot vergiftiging. Vuurbronnen die de lucht in de ruimte verbruiken (bijv. apparaten die op gas, olie, hout of kolen worden gestookt, geisers, warmwatertoestellen) betrekken de verbrandingslucht uit de opstellingsruimte en voeren de gassen via een afvoer (bijv. schoorsteen) af naar buiten. In combinatie met een ingeschakelde afzuigkap wordt aan de keuken en aan de ruimtes ernaast lucht ontrokken. Zonder voldoende luchttoevoer ontstaat er een onderdruk. Giftige gassen uit de schoorsteen of het afvoerkanaal worden teruggezogen in de woonruimte.



- ▶ Altijd voor voldoende luchttoevoer zorgen, wanneer het apparaat in luchtafvoermodus werkt, en er tegelijkertijd vuurbron is die gebruik maakt van de aanwezige lucht.
- ▶ U kunt het apparaat alleen dan zonder risico gebruiken wanneer de onderdruk in de ruimte waarin de vuurbron zich bevindt niet groter is dan 4 Pa (0,04 mbar). Dit kan worden bereikt wanneer de voor de verbranding benodigde lucht door niet afsluitbare openingen, bijv. in deuren, ramen, in combinatie met een ventilatiekast in de muur of door andere technische voorzieningen, kan worden toegevoerd. Een luchtaanvoer/afvoer in de muur alleen is niet voldoende om aan de minimale eisen te voldoen.
- ▶ Raadpleeg in ieder geval het bedrijf dat in uw huis zorgt voor de schoorsteenreiniging. Dit bedrijf is in staat het totale ventilatiesysteem van uw huis te beoordelen en kan een voorstel doen voor passende maatregelen op het gebied van de luchttoevoer.
- ▶ Indien het apparaat alleen met recirculatie wordt gebruikt, is een onbeperkt gebruik mogelijk.

## ⚠ WAARSCHUWING – Kans op brand!

De vetafzettingen in de vetfilters kunnen ontbranden.

- ▶ Apparaat nooit zonder vetfilter gebruiken.
- ▶ De vetfilters regelmatig reinigen.
- ▶ Nooit in de omgeving van het apparaat met open vuur werken (bijv. flamberen).
- ▶ Het apparaat alleen in de buurt van een vuurbron voor vaste brandstoffen (bijv. hout of kolen) installeren wanneer de vuurbron een afgesloten, niet verwijderbare afscherming heeft. Er mogen geen vonken wegspringen.

Hete olie en vet ontvlammen erg snel.

- ▶ Hete olie en vet permanent in het oog houden.
- ▶ Nooit brandende olie of vet met water blussen. Schakel de kookzone uit. Vlammen voorzichtig met een deksel, smoordeksel of iets dergelijks verstikken.

Gaskookplaten waar geen pan op staat, ontwikkelen tijdens het gebruik grote hitte. Een ventilatieapparaat dat daarop is aangebracht kan beschadigd of in brand raken.

- ▶ Gaskookplaten alleen met erop geplaatste pan gebruiken.

Bij gelijktijdig gebruik van meerdere gaskookzones ontwikkelt zich grote hitte. Een ventilatieapparaat dat daarop is aangebracht kan beschadigd of in brand raken.

- ▶ Gaskookplaten alleen met erop geplaatste pan gebruiken.
- ▶ De hoogste ventilatorstand instellen.
- ▶ Twee gaskookplaten nooit langer dan 15 minuten gelijktijdig op de hoogste vlam gebruiken. Twee gaskookzones komen overeen met één grote brander.
- ▶ Nooit grote branders met meer dan 5 kW met grootste vlam langer dan 15 minuten gebruiken, bijv. wok.

## ⚠ WAARSCHUWING – Kans op brandwonden!

Tijdens het gebruik worden de toegankelijke onderdelen heet.

- ▶ De hete onderdelen nooit aanraken.
- ▶ Zorg ervoor dat er geen kinderen in de buurt zijn.

Het apparaat wordt heet tijdens het gebruik.

- ▶ Het apparaat voor het schoonmaken laten afkoelen.

## **⚠ WAARSCHUWING – Kans op letsel!**

Bepaalde onderdelen van het apparaat kunnen scherpe randen hebben.

- ▶ Binnenkant van het apparaat voorzichtig reinigen.

Voorwerpen die op het apparaat geplaatst zijn kunnen vallen.

- ▶ Plaats geen voorwerpen op het apparaat. Wijzigingen aan de elektrische of mechanische opbouw zijn gevaarlijk en kunnen leiden tot functiestoringen.
- ▶ Geen wijzigingen aan de elektrische of mechanische opbouw aanbrengen.

De filterafdekking kan trillen.

- ▶ De filterafdekking langzaam openen.
- ▶ De filterafdekking na het openen vasthouden tot deze niet meer natrilt.
- ▶ De filterafdekking langzaam sluiten.

Verwondingsgevaar bij het openen en sluiten van de scharnieren.

- ▶ Niet in het bewegende gedeelte van de scharnieren grijpen.

Het licht van LED-lampen is zeer fel en kan de ogen beschadigen (risicogroep 1).

- ▶ Niet langer dan 100 seconden direct in de ingeschakelde LED-lampen kijken.

## **⚠ WAARSCHUWING – Gevaar:**

### **magnetisme!**

Het apparaat bevat permanente magneten.

Deze kunnen elektronische implantaten, zoals pacemakers, of insulinepompen beïnvloeden.

- ▶ Personen met elektronische implantaten dienen minimaal een afstand van 10 cm tot het apparaat aan te houden.

## **⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!**

Een beschadigd apparaat of een beschadigd netsnoer is gevaarlijk.

- ▶ Nooit een beschadigd apparaat gebruiken.
- ▶ Nooit aan het netsnoer trekken, om het apparaat van het elektriciteitsnet te scheiden. Altijd aan de stekker van het netsnoer trekken.
- ▶ Wanneer het apparaat of het netsnoer is beschadigd, dan direct de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen.
- ▶ Contact opnemen met de servicedienst.  
→ *Pagina 54*

Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.

- ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- ▶ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.
- ▶ Als het netsnoer van dit apparaat wordt beschadigd, moet het door geschoold vakpersoneel worden vervangen.

Binnendringend vocht kan een schok veroorzaken.

- ▶ Vóór het reinigen de netstekker uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen.
- ▶ Geen stoomreiniger of hogedrukreiniger gebruiken om het apparaat te reinigen.

## **⚠ WAARSCHUWING – Kans op explosie!**

Sterk bittende alkalische of sterk zuurhoudende reinigingsmiddelen in combinatie met aluminiumdelen in de spoelruimte van vaatwasmachine kunnen tot explosies leiden.

- ▶ Nooit sterk bittende alkalische of sterk zuurhoudende reinigingsmiddelen gebruiken. Vooral geen professionele of industriële reinigingsmiddelen gebruiken in combinatie met aluminiumdelen, zoals bijv. vetfilters van afzuigkappen.

## **2 Materiële schade voorkomen**

### **LET OP!**

Condenswater kan leiden tot corrosie.

- ▶ Om de condensvorming te vermijden, het apparaat bij het koken inschakelen.

Als er vocht in de bedieningselementen dringt, kan er schade ontstaan.

- ▶ Nooit bedieningselementen met een natte doek reinigen.

Verkeerde reiniging beschadigt de oppervlakken.

- ▶ Reinigingsinstructies in acht nemen.
- ▶ Geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen gebruiken.
- ▶ Roestvrijstalen oppervlakken uitsluitend reinigen in de slipp Richting.
- ▶ Nooit bedieningselementen met reinigingsmiddelen voor roestvrij staal reinigen.

Teruglopend condenswater kan het apparaat beschadigen.

- Het afvoerluchtknaal moet vanaf het apparaat met minstens 1° helling zijn geïnstalleerd.
- Als u designelementen verkeerd belast, kunnen deze afbreken.
- Niet aan designelementen trekken.
- Geen voorwerpen op designelementen plaatsen of eraan ophangen.

Beschadiging van het oppervlak doordat de beschermfolie niet verwijderd is.

- De beschermfolie voor het eerste gebruik verwijderen van alle apparaatonderdelen.

## 3 Milieubescherming en besparing

Bescherm het milieu door het apparaat op een hulpbronnenbesparende manier te gebruiken en herbruikbare materialen op de juiste manier af te voeren.

### 3.1 Afvoeren van de verpakking

De verpakkingsmaterialen zijn milieuvriendelijk en kunnen worden hergebruikt.

- De afzonderlijke componenten op soort gescheiden afvoeren.
- Bij uw dealer en uw gemeente- of deelraadskantoor kunt u informatie verkrijgen over de actuele afvoermethoden.

### 3.2 Energie besparen

Als u deze aanwijzingen opvolgt, verbruikt uw apparaat minder stroom.

Bij het koken voldoende ventileren.

- Het apparaat werkt efficiënter en met minder bedrijfsgeluiden.

Pas de ventilatiestand aan de intensiteit van de kookdamp aan.

- Een lagere ventilatiestand betekent minder energieverbruik.
- Gebruik de intensiefstand alleen wanneer dit nodig is.

Kies bij intensieve kookdampen op tijd een hogere ventilatiestand.

- De geuren verdelen zich minder in de ruimte.

Schakel het apparaat uit wanneer dit niet langer nodig is.

- Het apparaat verbruikt geen energie.

Schakel de verlichting uit wanneer deze niet langer nodig is.

- De verlichting verbruikt geen energie.

De filter met de opgegeven intervallen reinigen of vervangen.

- Het rendement van het apparaat verhoogt.

Het kookdeksel erop plaatsen.

- De kookdampen en de condens verminderen.

## 4 Functies

U kunt uw apparaat gebruiken in de luchtafvoermodus of in de luchtcirculatiemodus.

### 4.1 Gebruik met afvoerlucht

De aangezogen lucht wordt door de vetfilters gereinigd en via een buizensysteem naar de buitenlucht afgeweerd.



De lucht mag niet worden afgevoerd in een schoorsteen die wordt gebruikt voor afvoergassen van apparaten bestemd voor het verbranden van gas of andere brandstoffen (dit geldt niet voor ventilatieapparatuur).

- Komt de afvoerlucht terecht in een rook- of afvoergasschoorsteen die niet in gebruik is, dan dient hiervoor toestemming van een vakbekwame schoorsteenveger te worden verkregen.
- Wordt de afvoerlucht door de buitenmuur geleid, dan raden wij u aan een telescoop-muurkast te gebruiken.

### 4.2 Gebruik met circulatielucht

De aangezogen lucht wordt door de vetfilters en een geurfilter gereinigd en weer teruggeleid in de ruimte.

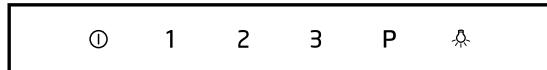


Om geurtjes te voorkomen bij het gebruik van circulatielucht, dient u een geurfilter te monteren. De verschillende manieren om het apparaat met circulatielucht te gebruiken, vindt u in onze catalogus of kunt u navraven bij uw speciaalzaak. Het daartoe benodigde toebehoren is verkrijgbaar bij de speciaalzaak, de klantenservice of in de online-shop.

## 5 Uw apparaat leren kennen

### 5.1 Bedieningselementen

Via het bedieningsveld kunt u alle functies van uw apparaat instellen en informatie krijgen over de gebruikstoestand.



①	Apparaat in- of uitschakelen
1	Ventilatorstand 1 inschakelen
2	Ventilatorstand 2 inschakelen
3	Ventilatorstand 3 inschakelen
P	Intensiefstand inschakelen of uitschakelen
☀	Verlichting inschakelen of uitschakelen

## 6 De Bediening in essentie

### 6.1 Apparaat inschakelen

- ▶ ① indrukken.
- ✓ Het apparaat start in ventilatorstand 2.

### 6.2 Apparaat uitschakelen

- ▶ ① indrukken.

### 6.3 Ventilatorstand instellen

- ▶ 1, 2 of 3 indrukken.

### 6.4 Intensiefstand inschakelen

Als zich een bijzonder sterke geur of damp ontwikkelt, kunt u de intensiefstand gebruiken.

- ▶ Druk op P.
- ✓ Het apparaat schakelt na ca. 6 minuten automatisch in de ventilatorstand 3.

### 6.5 Verlichting inschakelen

De verlichting kunt u onafhankelijk van de ventilatie inschakelen en uitschakelen.

- ▶ Druk op ☀.

## 7 Reiniging en onderhoud

Reinig en onderhoud uw apparaat zorgvuldig om er voor te zorgen dat het lang goed blijft werken.

### 7.1 Reinigingsmiddelen

Geschikte reinigingsmiddelen zijn verkrijgbaar bij de klantenservice of in de online-shop.

#### **⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!**

Binnendringend vocht kan een schok veroorzaken.

- ▶ Vóór het reinigen de netstekker uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen.
- ▶ Geen stoomreiniger of hogedrukreiniger gebruiken om het apparaat te reinigen.

#### **⚠ WAARSCHUWING – Kans op brandwonden!**

Het apparaat wordt heet tijdens het gebruik.

- ▶ Het apparaat voor het schoonmaken laten afkoelen.

#### **LET OP!**

Ongeschikte reinigingsmiddelen kunnen de oppervlakken van het apparaat beschadigen.

- ▶ Geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen gebruiken.
- ▶ Geen sterk alcoholhoudende reinigingsmiddelen gebruiken.
- ▶ Geen harde schuur- of afwassponsjes gebruiken.
- ▶ Geen speciale reinigingsmiddelen gebruiken voor de warmtereiniging.
- ▶ Glasreinigers, schrapers of onderhoudsmiddelen voor roestvrij staal alleen gebruiken wanneer deze in de gebruiksaanwijzing voor het betreffende onderdeel worden aanbevolen.
- ▶ Vaatdoekjes voor het gebruik grondig uitwassen.

## 7.2 Apparaat schoonmaken

Maak het apparaat schoon zoals voorgeschreven, zodat de verschillende onderdelen en oppervlakken niet door een verkeerde reiniging of ongeschikte schoonmaakmiddelen beschadigd raken.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op explosie!

Sterk bijtende alkalische of sterk zuurhoudende reinigingsmiddelen in combinatie met aluminiumdelen in de spoelruimte van vaatwasmachine kunnen tot explosies leiden.

- ▶ Nooit sterk bijtende alkalische of sterk zuurhoudende reinigingsmiddelen gebruiken. Vooral geen professionele of industriële reinigingsmiddelen gebruiken in combinatie met aluminiumdelen, zoals bijv. vetfilters van afzuigkappen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!

Binnendringend vocht kan een schok veroorzaken.

- ▶ Vóór het reinigen de netstekker uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen.
- ▶ Geen stoomreiniger of hogedrukreiniger gebruiken om het apparaat te reinigen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op brandwonden!

Het apparaat wordt heet tijdens het gebruik.

- ▶ Het apparaat voor het schoonmaken laten afkoelen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op letsel!

Bepaalde onderdelen van het apparaat kunnen scherpe randen hebben.

- ▶ Binnenkant van het apparaat voorzichtig reinigen.
  - 1. De informatie over de reinigingsmiddelen in acht nemen.  
→ "Reinigingsmiddelen", Pagina 51
  - 2. Afhankelijk van het oppervlak als volgt schoonmaken:
    - Roestvrijstaal oppervlakken met een vaatdoekje en warm zeepsop in slijrichting reinigen.
    - Gelakte oppervlakken met een vaatdoekje en warm zeepsop reinigen.
    - Aluminium met een zachte doek en glasreiniger reinigen.
    - Kunststof met een zachte doek en glasreiniger reinigen.
    - Glas met een zachte doek en glasreiniger reinigen.
  - 3. Met een zachte doek nadrogen.
  - 4. Bij roestvrijstaal oppervlakken een schoonmaakmiddel voor roestvrij staal heel dun opbrengen met een zachte doek.
- Het schoonmaakmiddel voor roestvrij staal is verkrijgbaar bij de klantenservice of in de onlineshop.

## 7.3 Bedieningselementen reinigen

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!

Binnendringend vocht kan een schok veroorzaken.

- ▶ Geen natte vaatdoekjes gebruiken.

- 1. De informatie over de reinigingsmiddelen in acht nemen.  
→ "Reinigingsmiddelen", Pagina 51
- 2. Met een vochtig vaatdoekje en warm zeepsop reinigen.

- 3. Met een zachte doek nadrogen.

## 7.4 Vetfilter verwijderen

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op letsel!

Verwondingsgevaar bij het openen en sluiten van de scharnieren.

- ▶ Niet in het bewegende gedeelte van de scharnieren grijpen.
- De filterafdekking kan trillen.
- ▶ De filterafdekking langzaam openen.
- ▶ De filterafdekking na het openen vasthouden tot deze niet meer natrilt.
- ▶ De filterafdekking langzaam sluiten.

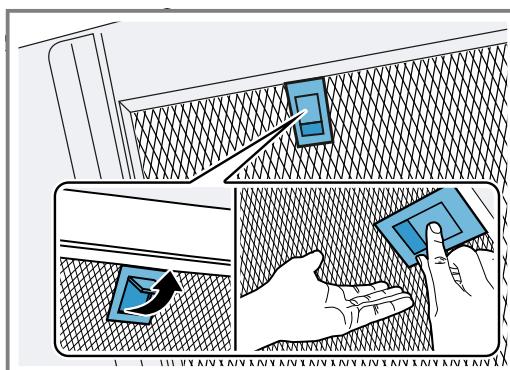
1. Pak de filterafdekking in het midden vast en open deze volledig.

### 2. LET OP!

Eraf vallende vetfilters kunnen de eronder liggende kookplaat beschadigen.

- ▶ Met een hand onder de vetfilter grijpen.

Open de vergrendeling op het vetfilter en klap het vetfilter naar beneden.



3. De vetfilters uit de houders nemen.  
Om naar beneden druppelend vet te vermijden, de vetfilters horizontaal houden.

## 7.5 Vetfilters in de vaatwasmachine reinigen

De vetfilters reinigen het vet uit de kookdampen. Regelmäßig gereinigde vetfilters zorgen voor een hoge vetaf-scheidingsgraad.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op brand!

De vetafzettingen in de vetfilters kunnen ontbranden.

### LET OP!

De vetfilters kunnen door inklemmen worden beschadigd.

- ▶ De vetfilters niet inklemmen.

**Opmerking:** Bij de reiniging van de vetfilter in de vaatwasmachine kunnen lichte verkleuringen optreden. De verkleuringen hebben geen invloed op de werking van de vetfilters.

**Vereiste:** De vetfilters zijn gedemonteerd.

- "Vetfilter verwijderen", Pagina 52

1. De informatie over de reinigingsmiddelen in acht nemen.  
→ "Reinigingsmiddelen", Pagina 51
2. De vetfilters los in de vaatwasmachine plaatsen.

- Sterk verontreinigde vetfilters niet samen met serviesgoed reinigen.  
Bij hardnekkig vuil een vetoplosmiddel gebruiken. Vetoplosmiddel is verkrijgbaar bij de klantenservice of in de online-shop.
3. De vaatwasmachine starten.  
Bij de temperatuurinstelling maximaal 70 °C kiezen.
  4. De vetfilters laten afdruppelen.

## 7.6 Vetfilter met de hand reinigen

De vetfilters reinigen het vet uit de kookdampen. Regelmatig gereinigde vetfilters zorgen voor een hoge vetaf-scheidingsgraad.

### **WAARSCHUWING – Kans op brand!**

De vetafzettingen in de vetfilters kunnen ontbranden.

**Vereiste:** De vetfilters zijn gedemonteerd.

→ "Vetfilter verwijderen", Pagina 52

1. De informatie over de reinigingsmiddelen in acht nemen.  
→ "Reinigingsmiddelen", Pagina 51
2. De vetfilters in een warm zeepsop weken.  
Bij hardnekkig vuil een vetoplosmiddel gebruiken. Vetoplosmiddel is verkrijgbaar bij de klantenservice of in de online-shop.
3. De vetfilters met een borstel reinigen.
4. De vetfilters grondig uitspoelen.
5. De vetfilters laten afdruppelen.

## 7.7 Vetfilter inbouwen

### 1. LET OP!

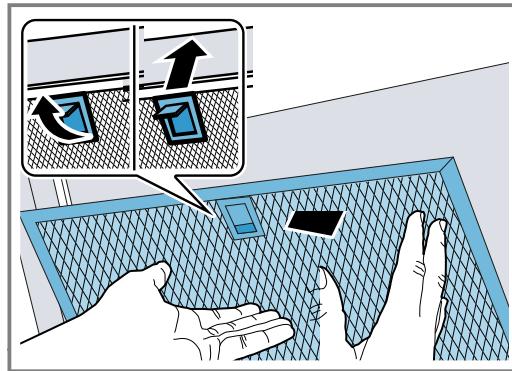
Eraf vallende vetfilters kunnen de eronder liggende kookplaat beschadigen.

- Met een hand onder de vetfilter grijpen.

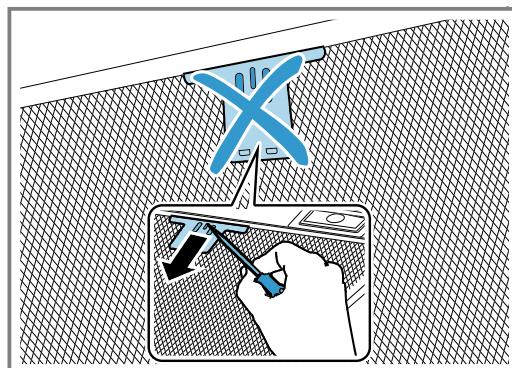
**Opmerking:** Let op de juiste positie van het vetfilter.

Plaats het vetfilter.

2. Klik de vergrendeling van het vetfilter vast.



3. Wanneer het vetfilter verkeerd werd geplaatst, de vergrendeling voorzichtig naar voren drukken, het vetfilter verwijderen en correct plaatsen.



## 8 Storingen verhelpen

Kleinere storingen aan het apparaat kunt u zelf verhelpen. Raadpleeg voordat u contact opneemt met de klantenservice de informatie over het verhelpen van storingen. Zo voorkomt u onnodige kosten.

### **WAARSCHUWING – Kans op letsel!**

Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.

- Alleen geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- Bel de servicedienst als het apparaat defect is.

### **WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!**

Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.

- Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.
- Als het netsnoer van dit apparaat wordt beschadigd, moet het door geschoold vakpersoneel worden vervangen.

## 8.1 Functiestoringen

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Apparaat werkt niet.	Netstekker van de stroomkabel is niet ingestoken. Zekering is defect.
	Stroomvoorziening is uitgevallen.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
LED-verlichting functioneert niet.	Verschillende oorzaken zijn mogelijk. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Defective LED-lampen mogen alleen worden vervangen door de fabrikant, zijn klantenservice of een erkend vakman (elektromonteur).</li> <li>▶ Neem contact op met de klantenservice. → "Servicedienst", Pagina 54</li> </ul>
De toetsverlichting functioneert niet.	De regeleenheid is defect. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neem contact op met de klantenservice. → "Servicedienst", Pagina 54</li> </ul>

## 9 Afvoeren

Wij leggen u hier uit hoe u afgedankte apparaten op de juiste manier afvoert.

Bij uw dealer en uw gemeente- of deelraadskantoor kunt u informatie verkrijgen over de actuele afvoer-methoden.



Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

De richtlijn geeft het kader aan voor de in de EU geldige terugneming en verwerking van oude apparaten.

### 9.1 Afvoeren van uw oude apparaat

Door een milieuvriendelijke afvoer kunnen waardevolle grondstoffen opnieuw worden gebruikt.

1. De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken.
2. Het netsnoer doorknippen.
3. Voer het apparaat milieuvriendelijk af.

## 10 Servicedienst

Als u vragen hebt over het gebruik, een storing aan het apparaat niet zelf kunt verhelpen of als het apparaat moet worden gerepareerd, neem dan contact op met onze servicedienst.

Originele vervangende onderdelen die relevant zijn voor de werking in overeenstemming met de desbetreffende Ecodesign-verordening kunt u voor de duur van ten minste 10 jaar vanaf het moment van in de handel brengen van het apparaat binnen de Europese Economische Ruimte bij onze servicedienst verkrijgen.

**Opmerking:** Het inschakelen van de servicedienst in het kader van de fabrieksgarantievoorwaarden is gratis.

Gedetailleerde informatie over de garantieperiode en garantievoorwaarden in uw land kunt u opvragen bij onze servicedienst, uw dealer of op onze website.

Als u contact opneemt met de servicedienst, hebt u het productnummer (E-Nr.) en het productienummer (FD) van het apparaat nodig.

De contactgegevens van de servicedienst vindt u in de meegeleverde servicedienstlijst of op onze website.

### 10.1 Productnummer (E-nr.) en productienummer (FD)

Het productnummer (E-Nr.) en het productienummer (FD) vindt u op het typeplaatje van het apparaat.

Het typeplaatje bevindt zich afhankelijk van het model:

- aan de binnenkant van het apparaat (daarvoor de vetfilter demonteren).
- op de bovenkant van het apparaat.

Om uw apparaatgegevens en de servicedienst-telefoonnummers snel terug te kunnen vinden, kunt u de gegevens noteren.

## 11 Accessoires

Gebruik alleen originele accessoires. Deze zijn speciaal op uw apparaat afgestemd. Hier krijgt u een overzicht van de accessoires behorende bij uw apparaat en de manier waarop ze worden gebruikt.

Accessoires	Bestelnummer
Standaard recirculatieset (wandafzuigkap)	CZ51AFU0X0

Accessoires	Bestelnummer
Standaard recirculatieset zonder schoorsteen (wandafzuigkap)	CZ51AFT0X0
Standaard koolfilter (vervanging, wandafzuigkap)	CZ51AFA0X0
Standaard recirculatieset (schuine wandafzuigkap)	CZ51AIU0X0

Accessoires	Bestelnummer
Standaard recirculatieset zonder afvoer (schuine wandafzuigkap)	CZ51AIT0X0
Standaard koolfilter (vervanging, schuine wandafzuigkap)	CZ51AIA0X0
Long Life circulatieset (wandafzuigkap)	CZ51AFS0X0
Long Life circulatieluchtsset (schuine afzuigkap)	CZ51AIS0X0
Long Life circulatieset zonder afvoer (wandafzuigkap)	CZ51AFR0X0
Long Life circulatieluchtsset zonder afvoer (schuine wandafzuigkap)	CZ51AIR0X0
Regenereerbaar koolfilter (vervanging)	CZ50XXP0X0
Clean Air Plus circulatieluchtsset (schuine wandafzuigkap)	CZ51AII1X6
Clean Air Plus circulatieluchtsset zonder afvoer (schuine wandafzuigkap)	CZ51AIV1X6

Accessoires	Bestelnummer
Cleanair Plus recirculatieset	CZ51AXC1N6
Clean Air Plus koolfilter (vervanging)	CZ51AIB1X6
Clean Air Plus koolfilter (vervanging, wandafzuigkap)	CZ53XXB1X6
Clean Air Plus koolfilter (vervanging, schuine wandafzuigkap)	CZ53XXB1X6

## 11.1 Meer accessoires

Meer accessoires kunt u kopen bij de servicedienst, in speciaalzaken of op het internet.

U vindt een uitgebreid aanbod voor uw apparaat in onze folders of op internet:

[www.constructa.com](http://www.constructa.com)

Voor de verschillende apparaten zijn specifieke accessoires beschikbaar. Geef bij de aankoop altijd de precieze aanduiding (E-nr.) van uw apparaat op.

Welke accessoires beschikbaar zijn voor uw apparaat, kunt u zien in de online-shop of navragen bij de klantenservice.

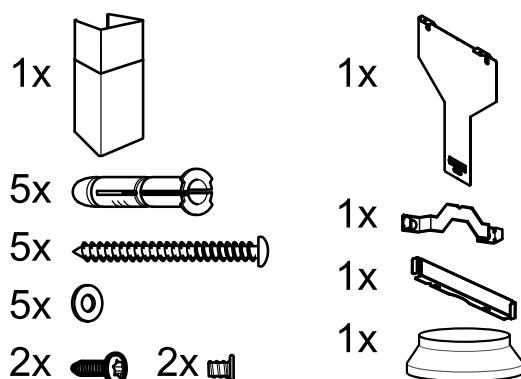
# 12 Montagehandleiding

Houd rekening met deze informatie bij de montage van het apparaat.



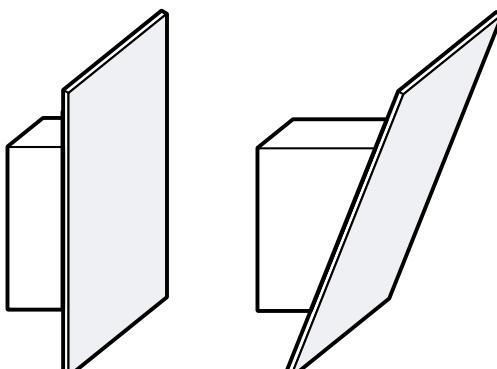
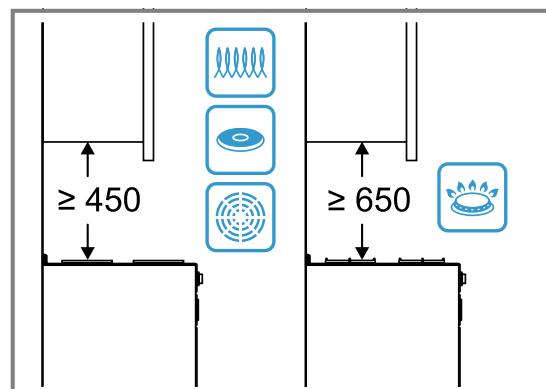
## 12.1 Leveringsomvang

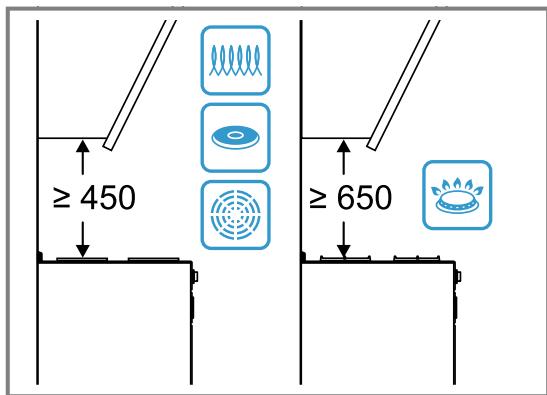
Controleer na het uitpakken alle onderdelen op transportschade en de volledigheid van de levering.



## 12.2 Veiligheidsafstanden

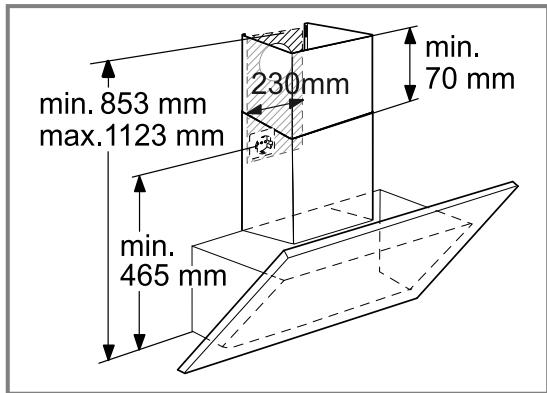
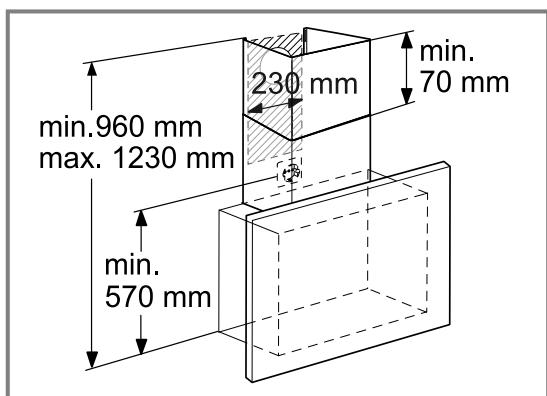
Neem de veiligheidsafstanden van het apparaat in acht.





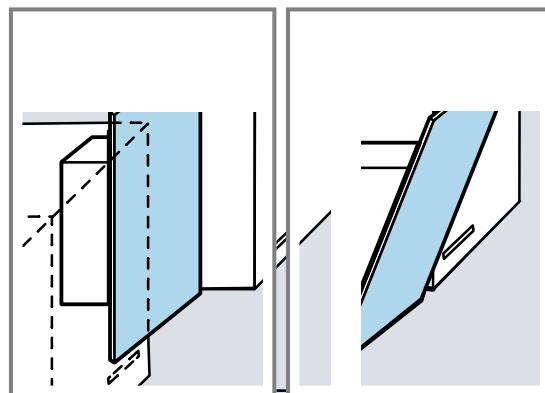
### 12.3 Afmetingen van het apparaat

Hier vindt u de afmetingen van het apparaat.



### 12.4 Inbouwadvies

We adviseren het apparaat zo op te hangen dat de onderkant van het glazen scherm één lijn vormt met de onderkant van de bovenkast ernaast.



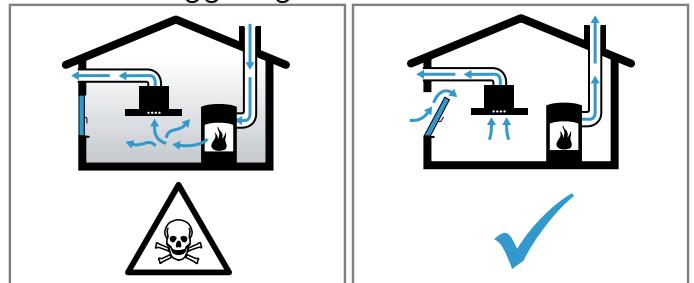
Houd de veiligheidsafstanden tot de kookplaat aan.  
→ Pagina 55

## 12.5 Veilige montage

Neem bij het monteren van het apparaat de veiligheidsaanwijzingen in acht.

## WAARSCHUWING – Kans op vergiftiging!

Teruggezogen verbrandingsgassen kunnen leiden tot vergiftiging. Vuurbronnen die de lucht in de ruimte verbruiken (bijv. apparaten die op gas, olie, hout of kolen worden gestookt, geisers, warmwatertoestellen) betrekken de verbrandingslucht uit de opstellingsruimte en voeren de gassen via een afvoer (bijv. schoorsteen) af naar buiten. In combinatie met een ingeschakelde afzuigkap wordt aan de keuken en aan de ruimtes ernaast lucht onttrokken. Zonder voldoende luchttoevoer ontstaat er een onderdruk. Giftige gassen uit de schoorsteen of het afvoerkanaal worden teruggezogen in de woonruimte.



- ▶ Altijd voor voldoende luchttoevoer zorgen, wanneer het apparaat in luchtafvoermodus werkt, en er tegelijkertijd vuurbron is die gebruik maakt van de aanwezige lucht.
- ▶ U kunt het apparaat alleen dan zonder risico gebruiken wanneer de onderdruk in de ruimte waarin de vuurbron zich bevindt niet groter is dan 4 Pa (0,04 mbar). Dit kan worden bereikt wanneer de voor de verbranding benodigde lucht door niet afslutbare openingen, bijv. in deuren, ramen, in combinatie met een ventilatiekast in de muur of door andere technische voorzieningen, kan worden toegevoerd. Een luchtaanvoer/afvoer in de muur alleen is niet voldoende om aan de minimale eisen te voldoen.
- ▶ Raadpleeg in ieder geval het bedrijf dat in uw huis zorgt voor de schoorsteenreiniging. Dit bedrijf is in staat het totale ventilatiesysteem van uw huis te beoordelen en kan een voorstel doen voor passende maatregelen op het gebied van de luchttoevoer.
- ▶ Indien het apparaat alleen met recirculatie wordt gebruikt, is een onbeperkt gebruik mogelijk.

Teruggezogen verbrandingsgassen kunnen leiden tot vergiftiging.

- ▶ Wanneer een afzuigkap wordt geïnstalleerd met een haard die afhankelijk is van de ruimtelucht, dan moet de stroomtoevoer van de afzuigkap zijn voorzien van een geschikte veiligheidsschakeling.

Teruggezogen verbrandingsgassen kunnen leiden tot vergiftiging.

- ▶ De luchtafvoer niet in een rookkanaal of rookgasafvoer leiden dat in bedrijf is.
- ▶ Voer de luchtafvoer niet in een schacht die dient voor het ontluchten van opstelruimtes voor haarden.
- ▶ Moet de luchtafvoer in een rook- of afvoergasschoorsteen worden geleid die niet in gebruik is, dan dient hiervoor toestemming van een vakbekwame schoorsteenveger te worden verkregen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op verstikking!

Kinderen kunnen verpakkingsmateriaal over het hoofd trekken en hierin verstrikken raken en stikken.

- ▶ Verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen houden.
- ▶ Laat kinderen niet met verpakkingsmateriaal spelen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op brand!

De vetafzettingen in het vetfilter kunnen ontbranden.

- ▶ Om warmteophoping te voorkomen dienen de voorgeschreven veiligheidsafstanden te worden aangehouden.
- ▶ Houd de informatie van uw kookapparaten aan. Wanneer er in de installatie-instructies van de kookapparaten een afwijkende afstand staat, altijd de grootste afstand in acht nemen. Wanneer gaskooktoestellen en elektrische kooktoestellen samen worden gebruikt, dan geldt de grootste aangegeven afstand.
- ▶ Het apparaat slechts aan één zijde direct naast een hoge kast of tegen een wand installeren. De afstand tot de hoge kast of de wand moet minstens 50 mm bedragen.

De vetafzettingen in het vetfilter kunnen ontbranden.

- ▶ In de buurt van het apparaat nooit werken met een open vlam (bijv. flamberen).
- ▶ Het apparaat alleen in de buurt van een vuurbron voor vaste brandstoffen (bijv. hout of kolen) installeren wanneer er een afgesloten, niet verwijderbare afscherming aanwezig is. Er mogen geen vonken wegspringen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op letsel!

Bepaalde onderdelen in het toestel kunnen scherpe randen hebben.

- ▶ Draag veiligheidshandschoenen. Is het toestel niet naar behoren bevestigd, dan kan het naar beneden vallen.
- ▶ Alle bevestigingsschroeven moeten vast worden gemonteerd.

Gevaar voor letsel door glassplinters.

- ▶ De filterafdekking tegen stoten beschermen.
- ▶ De filterbescherming niet laten vallen.
- ▶ Bij de montage een veiligheidsbril dragen. Het toestel is zwaar.
- ▶ Het apparaat mag niet direct in gipskartonplaten of gelijksoortig licht bouwmateriaal worden gemonteerd.
- ▶ Voor een juiste montage dient u materiaal te gebruiken dat voldoende stabiel en aangepast is aan de bouwkundige situatie en het gewicht van het materiaal.

Wijzigingen aan de elektrische of mechanische opbouw zijn gevaarlijk en kunnen leiden tot functiestoringen.

- ▶ Geen wijzigingen aan de elektrische of mechanische opbouw aanbrengen.

De filterafdekking kan trillen.

- ▶ De filterafdekking langzaam openen.
- ▶ De filterafdekking na het openen vasthouden tot deze niet meer natrilt.
- ▶ De filterafdekking langzaam sluiten. Verwondingsgevaar bij het openen en sluiten van de scharnieren.
- ▶ Niet in het bewegende gedeelte van de scharnieren grijpen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!

Scherpe componenten binnen het apparaat kunnen de aansluitkabel beschadigen.

- ▶ De aansluitkabel niet knikken of inklemmen.

Een beschadigd apparaat of een beschadigd netsnoer is gevaarlijk.

- ▶ Nooit een beschadigd apparaat gebruiken.
- ▶ Nooit aan het netsnoer trekken, om het apparaat van het elektriciteitsnet te scheiden. Altijd aan de stekker van het netsnoer trekken.
- ▶ Wanneer het apparaat of het netsnoer is beschadigd, dan direct de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen.
- ▶ Contact opnemen met de servicedienst.  
→ *Pagina 54*

Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.

- ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- ▶ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.
- ▶ Als het netsnoer van dit apparaat wordt beschadigd, moet het door geschoold vakpersoneel worden vervangen.

Ondeskundige installaties zijn gevaarlijk.

- ▶ Het apparaat uitsluitend aansluiten en gebruiken volgens de gegevens op het typeplaatje.
- ▶ Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact met randaarde op een stroomnet met wisselstroom aansluiten.
- ▶ Het randaardesysteem van de elektrische huisinstallatie moet conform de elektrotechnische voorschriften zijn geïnstalleerd.
- ▶ Nooit het apparaat via een externe schakelinrichting voeden, bijvoorbeeld een tijdschakelaar of besturing op afstand.
- ▶ Als het apparaat is ingebouwd, moet de stekker van het netsnoer vrij toegankelijk zijn. Als de vrije toegang niet mogelijk is, moet in de vast geplaatste elektrische installatie een alpolige scheidingsinrichting volgens de voorwaarden van de overspanningscategorie III en volgens de installatievoorschriften worden ingebouwd.
- ▶ Bij het opstellen van het apparaat erop letten dat het netsnoer niet wordt afgeklemd of beschadigd.

## 12.6 Aanwijzingen voor de elektrische aansluiting

Om het apparaat elektrisch veilig te kunnen aansluiten, dient u deze aanwijzingen in acht te nemen.

### ⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!

Het apparaat moet op elk gewenst moment van de stroom kunnen worden afgesloten. Het mag alleen op een geaarde contactdoos worden aangesloten die volgens de voorschriften is geïnstalleerd.

- ▶ De netstekker van de netaansluitkabel moet na de inbouw van het apparaat vrij toegankelijk zijn.
- ▶ Is dit niet mogelijk, dan moet in de vast geplaatste elektrische installatie een alpolige scheidingsinrichting volgens de voorwaarden van de overspanningscategorie III en volgens de opbouwvoorschriften worden ingebouwd.
- ▶ De vaste aansluiting mag alleen door een elektricien worden aangelegd. Wij adviseren een aardlekschakelaar (Fl-schakelaar) in de stroomkring naar het apparaat te installeren.

Scherpe componenten binnen het apparaat kunnen de aansluitkabel beschadigen.

- ▶ De aansluitkabel niet knikken of inklemmen.
- De aansluitegegevens zijn te vinden op het typeplaatje. → *Seite 54*
- De aansluitleiding is ca. 1,30 m lang.
- Dit apparaat voldoet aan de ontstoringsvoorschriften van de EG.
- Het apparaat is conform de beschermingsklasse 1. Daarom het apparaat alleen met een aarddraadaansluiting gebruiken.
- Het apparaat tijdens de montage niet op de voedingsspanning aansluiten.
- Er voor zorgen dat de bescherming tegen aanraking door de inbouw is gegarandeerd.

## 12.7 Aanwijzingen m.b.t. de inbouwsituatie

- Dit apparaat aan de keukenwand monteren.
- Voor de montage van extra speciale accessoires de daarbij meegeleverde installatiehandleiding aanhouden.
- Het apparaat slechts aan één zijde direct naast een hoge kast of tegen een wand installeren. De afstand tot de hoge kast of de wand moet minstens 50 mm bedragen.
- De breedte van de afzuigkap moet minstens overeenkomen met de breedte van het kooktoestel.
- Om de kookdamp optimaal op te vangen, het apparaat in het midden boven de kookplaat monteren.

### Luchtafvoermodus

- Wanneer u het apparaat in de luchtafvoermodus gebruikt, dan moet een schoorsteenafdekking worden gemonteerd.

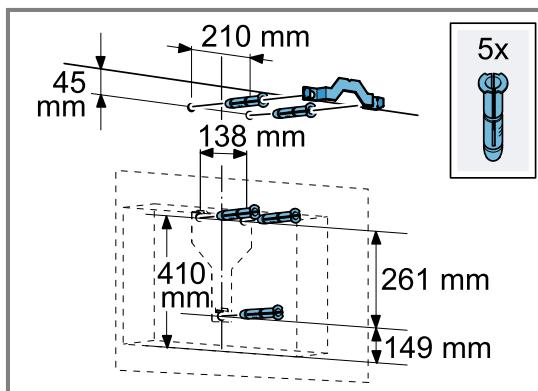
### Luchtcirculatiemodus

- Wanneer u het apparaat in de circulatiemodus gebruikt, moet een speciaal accessoire worden ge monteerd. De daarbij meegeleverde installatiehandleiding aanhouden.
- Voor het gebruik in de luchtcirculatiemodus is de montage van de schoorsteenafdekking optioneel.

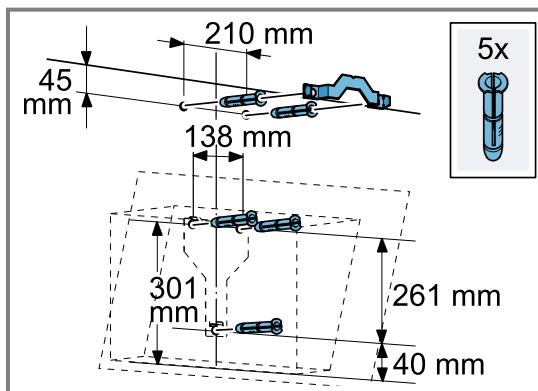
## 12.8 Algemene aanwijzingen

Neem deze algemene aanwijzingen bij de installatie in acht.

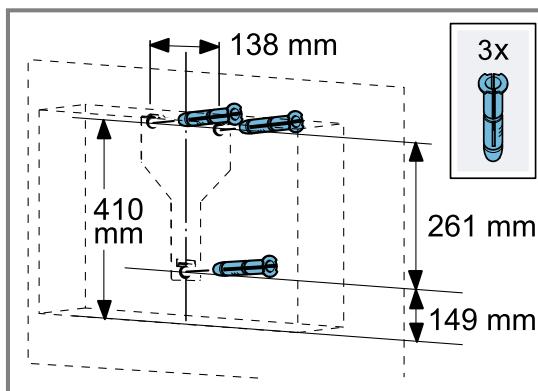
- Bij de installatie moeten de actuele geldige bouwvoorschriften en de voorschriften van de plaatselijke stroom- en gasleverancier in acht worden genomen.
- Bij het afvoeren van afvoerlucht moeten de officiële en wettelijke voorschriften, zoals bijv. de plaatselijke bouwverordeningen, in acht worden genomen.
- Om het apparaat in het geval van service ongehinderd te bereiken, een gemakkelijk toegankelijke montageplaats kiezen.
- De oppervlakken van het apparaat zijn gevoelig. Bij de montage beschadigingen vermijden.



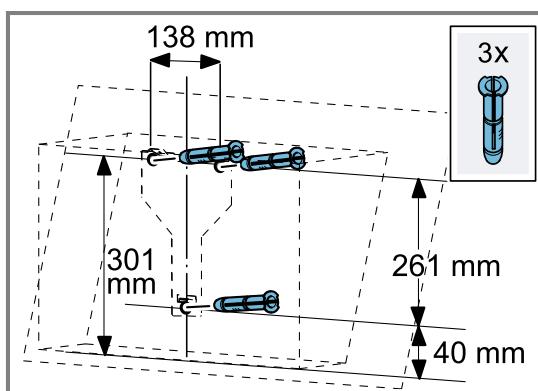
Variant A: vlakke afzuigkap met schoorsteenafscherming



Variant B: schuine afzuigkap met schoorsteenafscherming



Variant A: vlakke afzuigkap zonder schoorsteenafscherming



Variant B: schuine afzuigkap zonder schoorsteenafscherming

## 12.9 Installatie

### Wand controleren

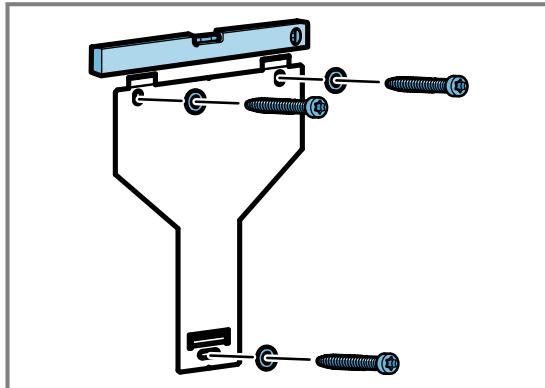
1. Controleren of de wand horizontaal is en voldoende draagvermogen heeft.  
Het maximale gewicht van het apparaat bedraagt 40 kg.
2. De boorgatdiepte overeenkomstig de schroeflengte boren.
3. Gebruik de meegeleverde schroeven en pluggen. De bijgevoegde schroeven en pluggen zijn geschikt voor massieve muren. Gebruik voor andere constructies geschikte bevestigingsmaterialen, bijv. bij Rigips, gasbeton, met isolatiemateriaal gevulde bakstenen.
4. Het apparaat met een bevestigingsmateriaal monteren dat voldoende stabiel alsook aan de bouwkundige situatie en het gewicht van het apparaat is aangepast.
5. Het uitsnijgedeelte op een vorhanden kabelplaat van andere apparaten controleren.

### Wand voorbereiden

1. Aanwijzingen m.b.t. de inbouwsituatie aanhouden. → Pagina 59
2. Er voor zorgen dat zich in het bereik van de boringen geen stroomleidingen, gasleidingen of waterleidingen bevinden.
3. Om schade te vermijden, de kookplaat afdekken.
4. Bepaal de positie van de afzuigkap en teken de onderkant van het apparaat licht op de muur af.
  - Ga uit van de kookplaat bij het bepalen van het midden.
  - Houd de veiligheidsafstanden tot de kookplaat aan. → Pagina 55
- We adviseren de afzuigkap zo op te hangen dat de onderkant van het glazen scherm één lijn vormt met de onderkant van de bovenkasten ernaast.
5. Sjabloon tegen de getekende lijn leggen en vastmaken.
6. Teken de posities voor de schroeven af.
7. Voor de montage met schoorsteenafscherming moet de sjabloon op de aangegeven snijlijn worden gescheiden.
8. Boor de gaten voor de bevestiging met Ø 8 mm en boordiepte 80 mm.
9. Verwijder het sjabloon.
10. De pluggen vlak met de wand inzetten.

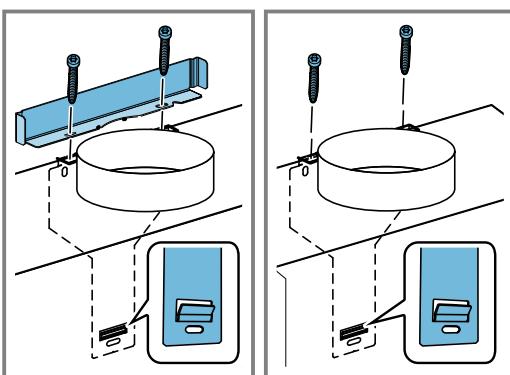
## Apparaatophanging monteren

- Draai de apparaatophanging voor de afzuigkap handvast aan.
- Stel met een waterpas de apparaatophanging horizontaal en draai deze vast.



## Apparaat monteren

- Verwijder de beschermfolie aan de achterzijde.  
- Verwijder de beschermfolie na de montage.
- Hang het apparaat zo in de apparaatophanging dat het stevig vastklikt.
- Om het apparaat te stellen, het apparaat eventueel naar recht of links schuiven.
- Draai de borgschroeven vast.



Wanneer u een schoorsteenafdekking monteert, bouw dan de hoek in en houd bij het aandraaien de schroeven vast.

## Buizen

### Luchtafvoermodus

- Wanneer u het apparaat in de luchtafvoermodus gebruikt, dan moet een schoorsteenafdekking worden gemonteerd.

### Luchtcirculatiemodus

- Wanneer u het apparaat in de circulatiemodus gebruikt, moet een speciaal accessoire worden gemonteerd. De daarbij meegeleverde installatiehandleiding aanhouden.
- Voor het gebruik in de luchtcirculatiemodus is de montage van de schoorsteenafdekking optioneel.

**Opmerking:** Wanneer u een aluminiumbuis gebruikt, maak dan het aansluitgedeelte eerst glad.

Wij adviseren het gebruik van buizen met een afvoerbuis van Ø 150 mm.

## Luchtafvoerverbinding maken (afvoerbuis Ø 150 mm)

- De luchtafvoerbuis op het afvoeraansluitstuk bevestigen.

- De verbinding met de afvoerluchthoofd maken.
- De verbindingspunten afdichten.

## Luchtafvoerverbinding maken (afvoerbuis Ø 120 mm)

- Bevestig het verloopstuk op het aansluitstuk van de luchtafvoer.
- De luchtafvoerbuis op het afvoeraansluitstuk bevestigen.
- De verbinding met de afvoerluchthoofd maken.
- De verbindingspunten afdichten.

## Schoorsteenafscherming monteren

### WAARSCHUWING – Kans op letsel!

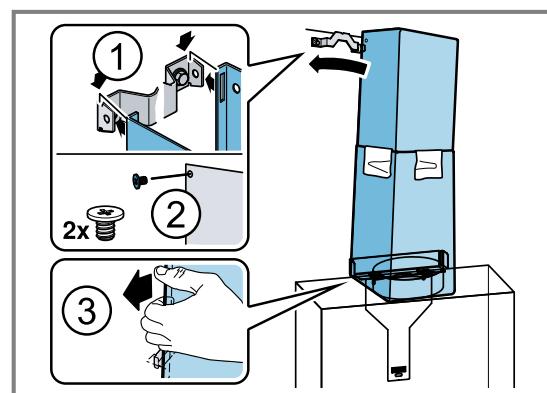
Bepaalde onderdelen in het toestel kunnen scherpe randen hebben.

- Draag veiligheidshandschoenen.

### WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!

Scherpe componenten binnen het apparaat kunnen de aansluitkabel beschadigen.

- De aansluitkabel niet knikken of inklemmen.
  - Schroef de bevestigingshoek voor de schoorsteenafscherming op de wand.
  - Om de schoorsteenafschermingen los te maken, de tape verwijderen.
  - De beschermfolie aan beide schoorsteenafschermingen verwijderen.
  - Opmerking:**
    - Om krassen te vermijden papier over de randen van het buitenste schoorsteenafschermpunt leggen.
    - De sleuven van het binnenste schoorsteenafschermpunt wijzen naar beneden.
- De schoorsteenafschermpunten in elkaar schuiven.
- Plaats het afschermpunt op het apparaat.
  - Schuif het binnenste schoorsteenafschermpunt naar boven, links en rechts aan de bevestigingshoek vastmaken en naar beneden vergrendelen ①.
  - Schroef de bovenste schoorsteenafscherming met de 2 schroeven aan de zijkant aan de bevestigingshoeken. ②
  - Clip het onderste schoorsteenafschermpunt aan de onderste bevestigingshoek. ③
- Let er op dat de aansluitkabels niet zijn ingeklemd.







Valid within Great Britain:  
Imported to Great Britain by  
BSH Home Appliances Ltd.  
Grand Union House  
Old Wolverton Road  
Wolverton, Milton Keynes  
MK12 5PT  
United Kingdom

**Constructa-Neff Vertriebs-GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY



**9001640901**  
010907  
de, en, fr, nl