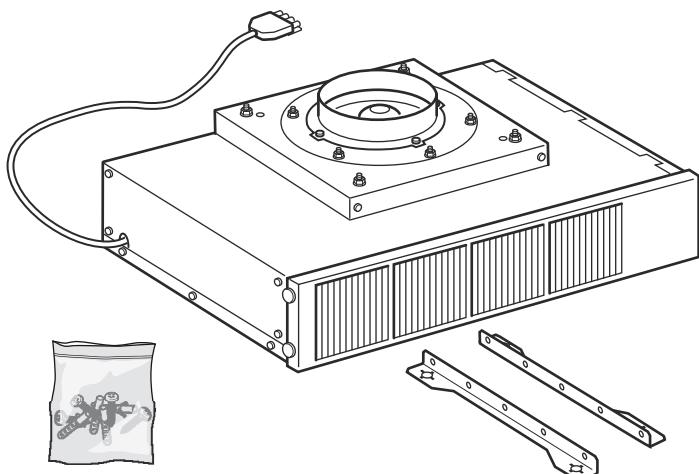


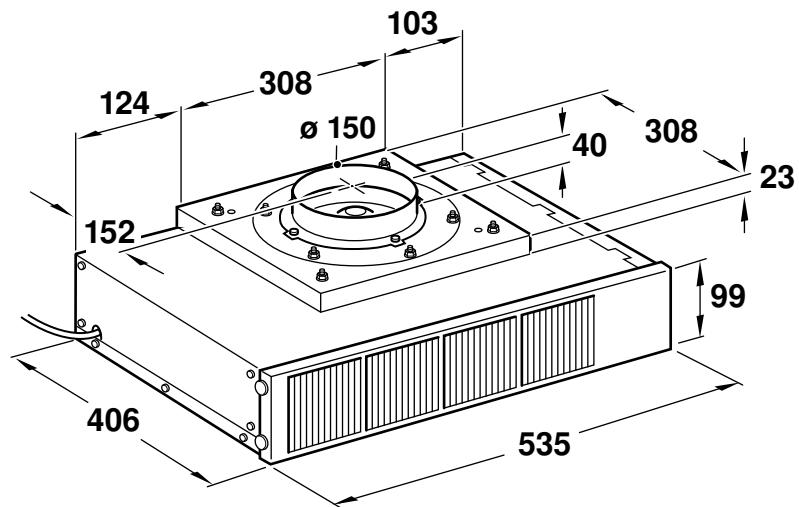
## AR 413 121

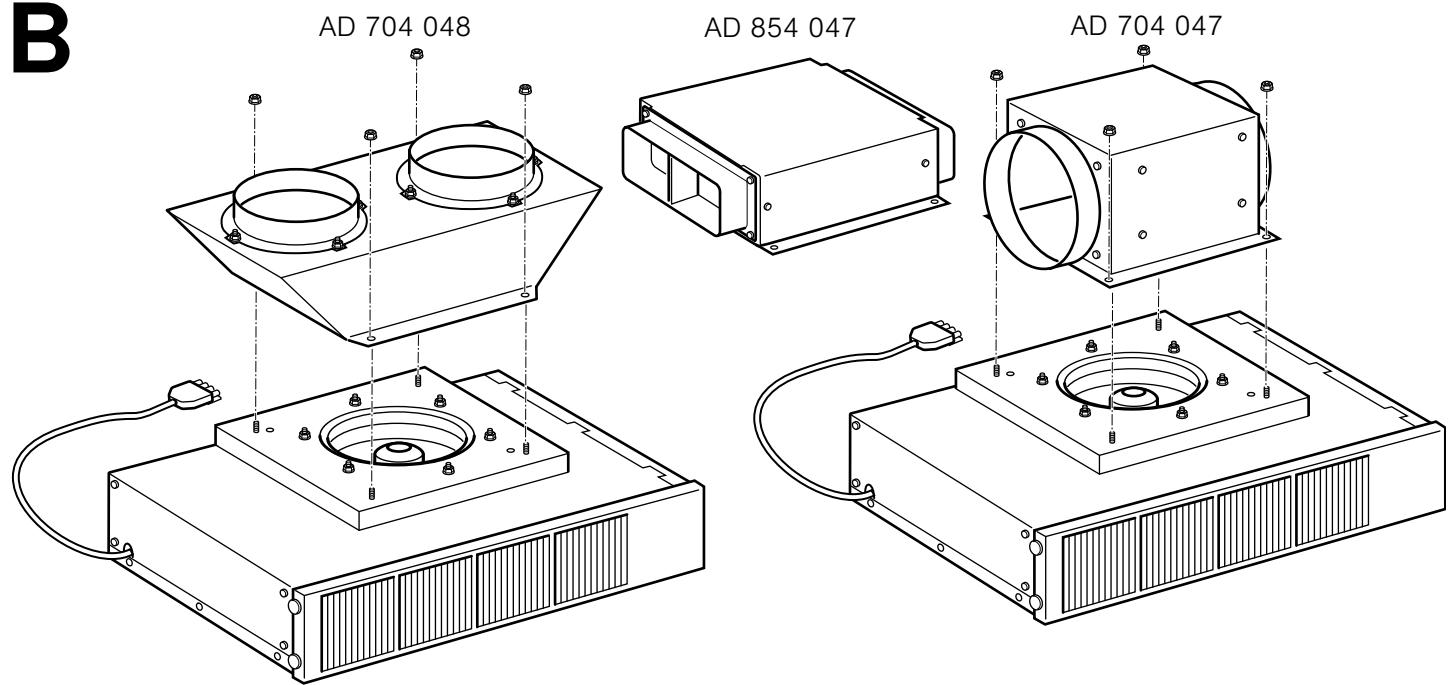
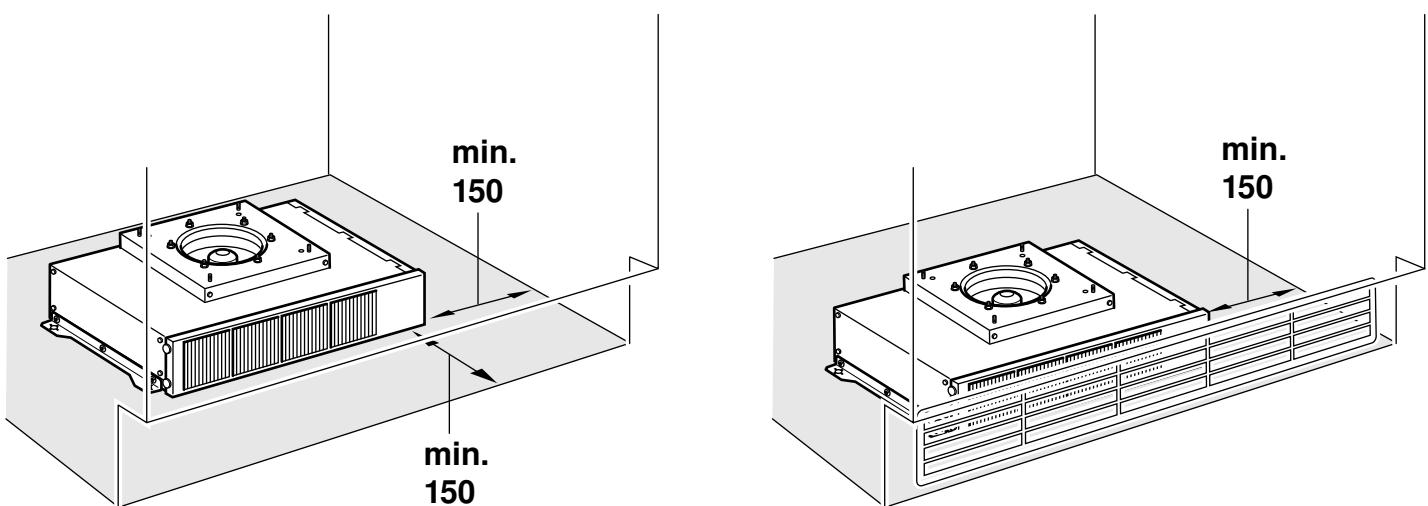


de	Montageanleitung
en	Installation instructions
fr	Notice de montage
it	Istruzioni per il montaggio
nl	Installatievoorschrift
es	Instrucciones de montaje
pt	Instruções de montagem
el	Οδηγίες εγκατάστασης
sv	Monteringsanvisning
da	Monteringsvejledning
no	Monteringsveiledning
fi	Asennusohje
et	Paigaldusjuhend
lt	Montavimo instrukcija
lv	Montāžas instrukcija
ru	Инструкция по монтажу
uk	Інструкція з монтажу
kk	Монтаждау нұсқаулығы
cs	Montážní návod
sk	Montážny návod
pl	Instrukcja montażu
tr	Montaj kılavuzu

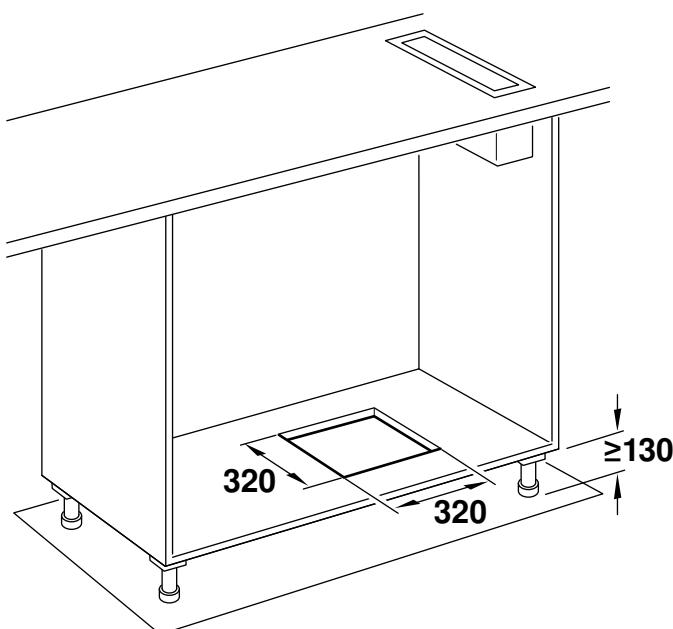


A

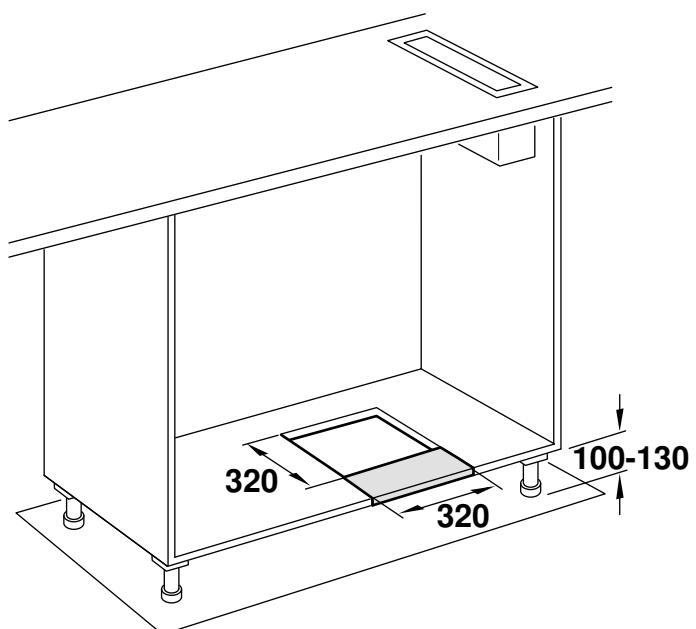


**B****C**

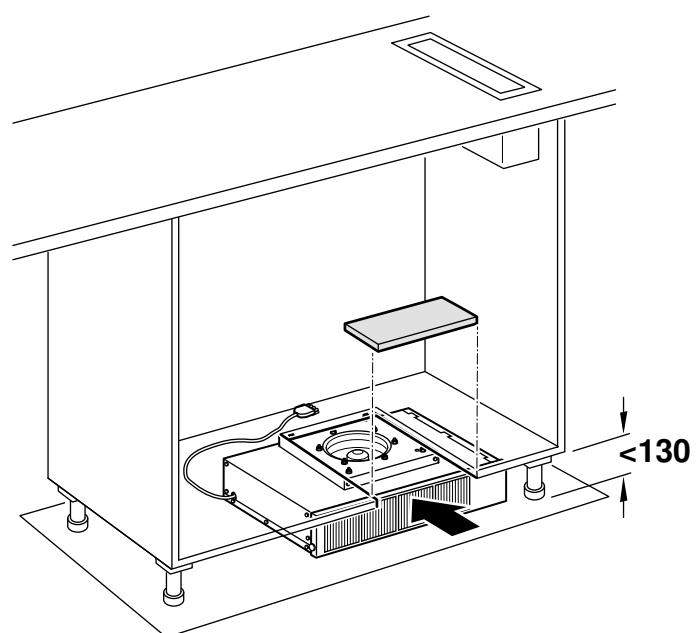
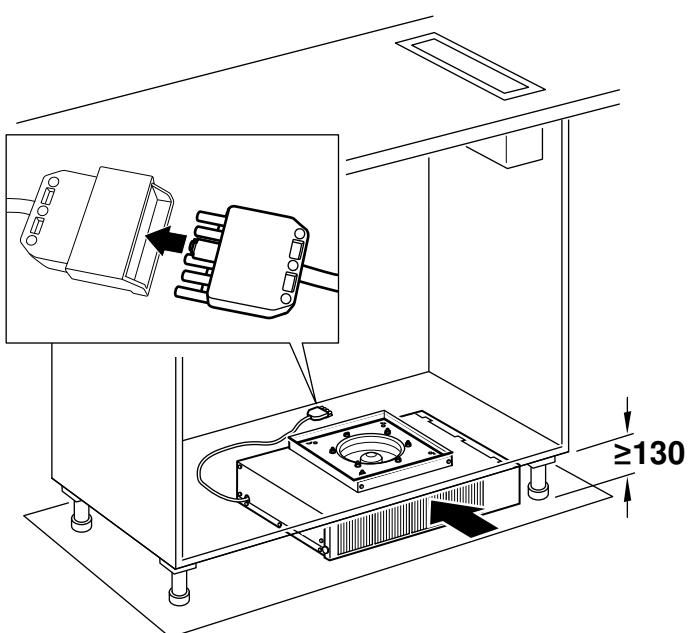
# 1a



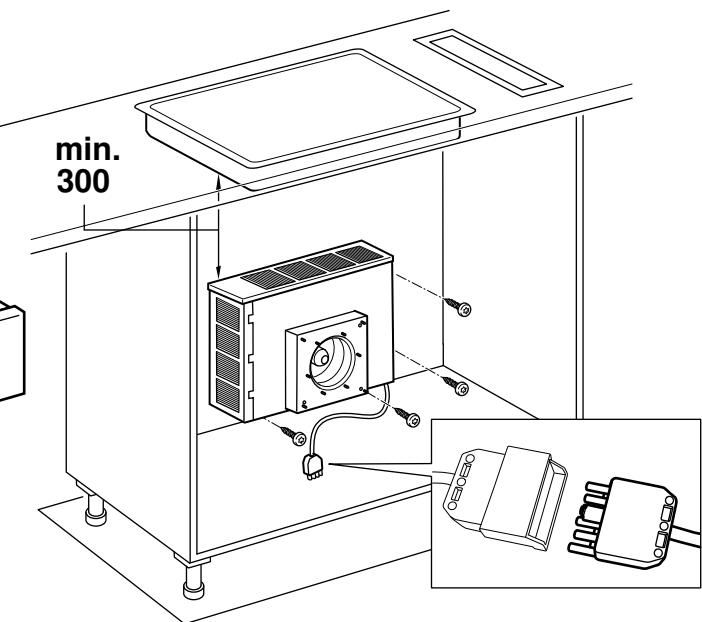
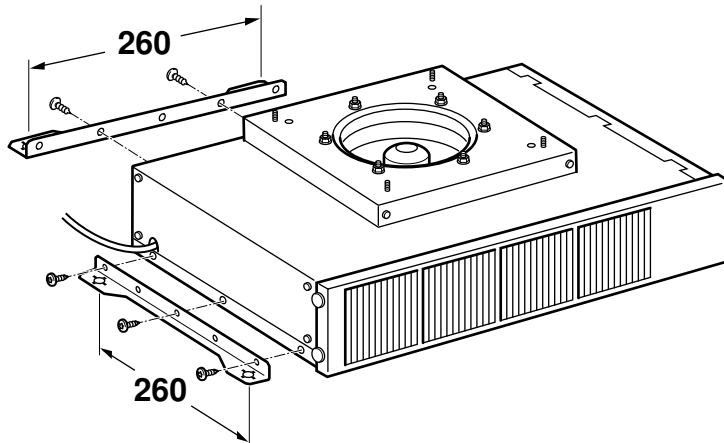
# 1b



# 2



# 3



de

## ⚠ Wichtige Sicherheitshinweise

Diese Anleitung sorgfältig lesen. Nur dann können Sie Ihr Gerät sicher und richtig bedienen. Die Gebrauchs- und Montageanleitung für einen späteren Gebrauch oder für Nachbesitzer aufbewahren.

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

Für die Installation müssen die aktuell gültigen Bauvorschriften und die Vorschriften der örtlichen Strom- und Gasversorger beachtet werden.

### Verletzungsgefahr!

Bauteile, die während der Montage zugänglich sind, können scharfkantig sein. Schutzhandschuhe tragen.

### Erstickungsgefahr!

Verpackungsmaterial ist für Kinder gefährlich. Kinder nie mit Verpackungsmaterial spielen lassen.

## Allgemeine Hinweise

### Abluftleitung

**Hinweis:** Für Beanstandungen, die auf die Rohrstrecke zurückzuführen sind, übernimmt der Hersteller des Gerätes keine Gewährleistung.

- Das Gerät erreicht seine optimale Leistung durch ein kurzes, geradliniges Abluftrohr und einen möglichst großen Rohrdurchmesser.
- Durch lange raue Abluftrohre, viele Rohrbögen oder Rohrdurchmesser, die kleiner als 150 mm sind, wird die optimale Absaugleistung nicht erreicht und das Lüftergeräusch wird lauter.
- Die Rohre oder Schläuche zum Verlegen der Abluftleitung müssen aus nicht brennbarem Material sein.

### Rundrohre

Es wird ein Innendurchmesser von 150 mm empfohlen, jedoch mindestens 120 mm.

### Flachkanäle

Der Innenquerschnitt muss dem Durchmesser der Rundrohre entsprechen.

**Ø 150 mm ca. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm ca. 113 cm<sup>2</sup>**

- Flachkanäle sollten keine scharfen Umlenkungen haben.
- Bei abweichenden Rohrdurchmessern Dichtstreifen einsetzen.

## Elektrischer Anschluss

### ⚠ Stromschlaggefahr!

Bauteile innerhalb des Gerätes können scharfkantig sein. Das Anschlusskabel kann beschädigt werden. Anschlusskabel während der Installation nicht knicken oder einklemmen.

Die erforderlichen Anschlussdaten stehen auf dem Typenschild am Gerät.

Dieses Gerät entspricht den EG-Funktentstörbestimmungen.

Dieses Gerät darf nur an eine vorschriftsmäßig installierte Schutzkontaktsteckdose angeschlossen werden.

Die Schutzkontaktsteckdose in unmittelbarer Nähe zum Gerät anbringen.

- Die Schutzkontaktsteckdose sollte über einen eigenen Stromkreis angeschlossen sein.
- Ist die Schutzkontaktsteckdose nach der Installation des Gerätes nicht mehr zugänglich, muss in der Installation ein allpoliger Trennschalter (z.B. Leitungsschutzschalter, Sicherungen und Schütze) mit mind. 3 mm Kontaktöffnung vorhanden sein.

## Gerätemaße (Bild A)

## Abluftanschluss (Bild B)

- Anschlussstutzen Ø 150 mm, beiliegend
- **AD 854 047:** Luftsammler für 2 Flachkanäle (Sonderzubehör, bitte separat bestellen)
- **AD 704 047:** Luftsammler für 2 Rundrohre Ø 150 mm (Sonderzubehör, bitte separat bestellen)
- **AD 704 048:** Luftsammler für 2 Rundrohre Ø 150 mm (Sonderzubehör, bitte separat bestellen)

## Mindestabstände Luftaustritt (Bild C)

Mindestabstand 150 mm vor Luftaustritt zu Sockelblende und seitlicher Wand beachten.

## Möbel vorbereiten (Bild 1a)

Die Stabilität des Einbaumöbels muss auch nach den Ausschnittarbeiten gewährleistet sein.

Den Ausschnitt in der Bodenplatte gemäß der Einbauskizze herstellen.

Nach Ausschnittarbeiten Späne entfernen.

### Hinweise

- Die Position des Ausschnitts kann entsprechend der örtlichen Gegebenheiten variiert werden.
- Der Abstand zwischen den Füßen muss mindestens 600 mm betragen.

■ Bei einer Sockelhöhe kleiner 130 mm muss eine Öffnung nach vorne hergestellt werden. Dieser Teil der Bodenplatte kann nach dem Einbau wieder eingefügt werden. (**Bild 1b**)

■ Für den Filterwechsel muss die Sockelblende abnehmbar sein oder eine Öffnung von mindestens 600 x 100 mm vorsehen.

### Auslassöffnung in Sockelblende

Einen Luftaustritt in der Sockelblende vorsehen, Mindestquerschnitt ca. 720 cm<sup>2</sup>. Die Auslassöffnung in der Sockelblende so groß wie möglich ausführen, um den Luftzug und das Geräusch niedrig zu halten.

## Gerät einbauen

### 1. Gerät unter das Möbel schieben. (**Bild 2**)

Dabei Anschlusskabel nicht knicken, einklemmen oder über scharfe Kanten führen.

**Hinweis:** Das Gerät steht auf Gummifüßen, Befestigung nicht erforderlich.

**2. Alternative:** Beiliegende Winkel seitlich am Gerät montieren und Gerät an der Rückwand mit 4 Schrauben befestigen. (**Bild 3**)

**Hinweis:** Gerät waagerecht ausrichten.

**3. Anschlussstutzen am Gerät montieren.** Alternativ einen Lufthansammler montieren (Sonderzubehör).

**4. Abluftrohr am Anschlussstutzen befestigen und geeignet abdichten.**

### Hinweise

- Die Abluft von Gasgeräten darf nicht durch Flachkanäle geleitet werden. Aufgrund der höheren Ablufttemperatur können sich diese verformen.
- In Kombination mit Gasgeräten sind Aluminiumrohre zu verwenden.
- Wird ein Aluminiumrohr verwendet, den Anschlussbereich vorher glätten.

## Gerät anschließen

### Stromanschluss herstellen

Versorgungskabel der Steuereinheit und des Gebläsebausteins zusammenstecken. Die Stecker müssen einrasten. Falls das Gerät nicht funktioniert, den korrekten Sitz der Verbindungskabel prüfen!

## Gerät ausbauen

Gerät stromlos machen. Abluftverbindungen lösen. Versorgungskabel der Steuereinheit und des Gebläsebausteins trennen. Gerät herausziehen.

en

## ! Important safety information

Read these instructions carefully. Only then will you be able to operate your appliance safely and correctly. Retain the instruction manual and installation instructions for future use or for subsequent owners.

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.

For the installation, observe the currently valid building regulations and the regulations of the local electricity and gas suppliers.

### Risk of injury!

Parts that are accessible during installation may have sharp edges. Wear protective gloves.

### Danger of suffocation!

Packaging material is dangerous to children. Never allow children to play with packaging material.

## General information

### Exhaust duct

**Note:** The device manufacturer does not assume any warranty for complaints attributable to the pipe section.

■ The device achieves its optimum performance by means of a short, straight exhaust air pipe and as large a pipe diameter as possible.

■ As a result of long rough exhaust air pipes, many pipe bends or pipe diameters that are smaller than 150 mm, the optimum extraction performance is not achieved and fan noise is increased.

■ The pipes or hoses for laying the exhaust air line must consist of non-combustible material.

### Round pipes

An inner diameter of 150 mm, but at least 120 mm, is recommended.

### Flat ducts

The inner cross-section must correspond to the diameter of the round pipes.

**dia. 150 mm ca. 177 cm<sup>2</sup>**

**dia. 120 mm ca. 113 cm<sup>2</sup>**

■ Flat ducts should not have any sharp deflections.

■ Use sealing strips for deviating pipe diameters.

### Electrical connection

#### ⚠ Risk of electric shock!

Components inside the appliance may have sharp edges. These may damage the connecting cable. Do not kink or pinch the connecting cable during installation.

The required connection information is on the appliance's identification plate.

This appliance complies with the EC interference suppression regulations.

This appliance may be connected to a correctly installed earthed socket only.

Fit the earthed socket in close proximity to the appliance.

■ The earthed socket should be connected via its own circuit.

■ If the earthed socket is no longer accessible after installing the appliance, an all-pole isolating switch (e.g. circuit breaker, fuses and contactors) with at least a 3-mm contact gap must be included in the installation.

## Appliance dimensions (Fig.A)

### Exhaust connection (Fig.B)

■ Connecting piece, 150 mm diameter, enclosed

■ **AD 854 047:** Air collector for two flat ducts  
(Optional accessory, please order separately)

■ **AD 704 047:** Air collector for two round pipes, 150 mm diameter  
(Optional accessory, please order separately)

■ **AD 704 048:** Air collector for two round pipes, 150 mm diameter  
(Optional accessory, please order separately)

### Minimum distances for air outlet (Fig.C)

Minimum distance of 150 mm between the air outlet and base panel and the air outlet and side wall.

### Preparing the units (Fig.1a)

The stability of the fitted unit must also be guaranteed after the cut-out work.

Make the cut-out in the base plate in accordance with the installation drawing.

After making the cut-outs, remove any shavings.

### Notes

■ The position of the cut-out can be varied according to the local conditions.

■ The distance between the feet must be at least 600 mm.

■ For a base height of less than 130 mm, an opening towards the front must be created. This part of the base plate can be reinserted after installation. (**Fig.1b**)

■ It must be possible to remove the base panel, or an opening of at least 600 x 100 mm must be provided so that the filter can be changed.

### Exhaust opening in the base panel

Provide an air outlet in the base panel, minimum cross-section approx. 720 cm<sup>2</sup>. Make the exhaust opening in the base panel as large as possible in order to keep draughts and noise to a minimum.

### Fitting the appliance

#### 1. Slide the appliance under the unit. (**Fig.2**)

Do not kink or trap the power cable, or route it over sharp edges.

**Note:** The appliance has rubber feet, fixing not required.

**2. Alternative:** Fit the bracket supplied to the side of the appliance and then use four screws to secure the appliance to the back wall. (**Fig.3**)

**Note:** Align the appliance horizontally.

**3. Fit the connecting piece to the appliance.** Alternatively, connect an air-collector (special accessory).

4. Secure the exhaust-air pipe to the connecting piece and seal appropriately.

#### Notes

- The exhaust air from gas-fired appliances must not be guided through flat ducts. Due to the higher exhaust air temperature, these may become deformed.
- When combined with gas-fired appliances, use aluminium pipes.
- If an aluminium pipe is used, smooth the connection area beforehand.

## Connecting the appliance to the power supply

### Establishing a connection to the mains

Plug together the supply cable for the remote fan unit and the supply cable for the control unit. The plug must snap into place. If the appliance does not work: Check that the connection cable is positioned correctly.

### Removing the appliance

Disconnect the appliance from the power supply. Undo the exhaust connections. Disconnect the supply cable for the control unit and the supply cable for the fan module. Pull out the appliance.

fr

## ⚠️ Précautions de sécurité importantes

Lire attentivement ce manuel. Ce n'est qu'alors que vous pourrez utiliser votre appareil correctement et en toute sécurité. Conserver la notice d'utilisation et de montage pour un usage ultérieur ou pour le propriétaire suivant.

La sécurité de l'appareil à l'usage est garantie s'il a été encastré conformément à la notice de montage. Le monteur est responsable du fonctionnement correct sur le lieu où l'appareil est installé.

L'installation doit avoir lieu en respectant les prescriptions actuellement en vigueur dans le bâtiment, ainsi que les prescriptions publiées par les compagnies distributrices d'électricité et de gaz.

### Risque de blessure !

Des pièces accessibles pendant le montage peuvent posséder des arêtes coupantes. Porter des gants de protection.

### Risque d'asphyxie !

Le matériel d'emballage est dangereux pour les enfants. Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec les matériaux d'emballage.

## Consignes générales

### Conduit d'évacuation

**Remarque :** Le fabricant de l'appareil n'assume aucune garantie pour les problèmes de fonctionnement liés à la tuyauterie.

- L'appareil atteint un rendement d'autant meilleur que le tuyau d'évacuation est court et droit et que son diamètre est grand.
- Si les tuyaux d'évacuation sont longs, présentent de nombreux coudes ou ont un diamètre inférieur à 150 mm, la puissance maximale d'aspiration ne sera pas atteinte et l'aératuer fera plus de bruit.
- Les tuyaux rigides ou souples constituant le conduit d'évacuation doivent être fabriqués dans un matériau non inflammable.

### Tuyaux ronds

Nous recommandons un diamètre intérieur de 150 mm, mais d'au moins 120 mm.

### Gaines plates

La section intérieure doit correspondre au diamètre des tuyaux ronds.

### Ø 150 mm env. 177 cm<sup>2</sup>

### Ø 120 mm env. 113 cm<sup>2</sup>

- Les gaines plates ne doivent pas présenter de dévoiements trop importants.
- Si des tuyaux de plusieurs diamètres sont utilisés, il faut prévoir des bandes d'étanchéité.

### Branchemet électrique

### ⚠️ Risque de choc électrique !

Des pièces à l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives. Il y a risque d'endommagement du câble d'alimentation.

Pendant l'installation, veiller à ne pas plier ni coincer le câble d'alimentation.

Les données de raccordement nécessaires se trouvent sur la plaque signalétique sur l'appareil.

Cet appareil est conforme aux dispositions CE régissant l'antiparasitage.

L'appareil ne pourra être raccordé qu'à une prise femelle réglementairement raccordée à la terre.

Installer la prise femelle à contacts de terre à proximité de l'appareil.

■ Il faudrait que la prise femelle à contacts de terre soit raccordée via un circuit électrique dédié.

■ Si la prise femelle à contacts de terre n'est plus accessible après l'installation de l'appareil, il faut intercaler dans le câblage un sectionneur omnipolaire (disjoncteur pour protéger la ligne, fusibles et contacteurs) présentant une ouverture d'au moins 3 mm entre les contacts.

## Dimensions de l'appareil (fig.A)

### Sortie en évacuation extérieure (fig.B)

- Pièce de connexion Ø 150 mm, jointe
- **AD 854 047** : collecteur d'air pour 2 gaines plates (Accessoire en option, à commander séparément)
- **AD 704 047** : collecteur d'air pour 2 conduits ronds Ø 150 mm (Accessoire en option, à commander séparément)
- **AD 704 048** : collecteur d'air pour 2 conduits ronds Ø 150 mm (Accessoire en option, à commander séparément)

### Distances minimales pour sortie d'air (fig.C)

Respecter une distance minimale de 150 mm devant la sortie d'air sur le bandeau du socle et le mur latéral.

### Préparation du meuble (fig.1a)

La stabilité du meuble d'enca斯特ment doit aussi être garantie après les travaux de découpe.

Confectionner la découpe dans la plaque de fond conformément au croquis d'installation.

Enlever les copeaux après les travaux de découpe.

### Remarques

- La position de la découpe peut varier en fonction des conditions locales.
- La distance entre les pieds doit être d'au moins 600 mm.
- En cas de hauteur de socle inférieure à 130 mm, il faut pratiquer une ouverture vers l'avant. Cette partie de la plaque de fond peut être réinsérée après l'enca斯特rement. (**fig.1b**)
- Pour le changement du filtre, le bandeau du socle doit être amovible et prévoir une ouverture d'au moins 600 x 100 mm.

### Ouverture de sortie dans le bandeau du socle

Prévoir une sortie d'air dans le bandeau du socle, section minimale env. 720 cm<sup>2</sup>. Confectionner une ouverture de sortie aussi grande que possible dans le bandeau du socle, afin de minimiser le courant d'air et le bruit.

### Pose de l'appareil

#### 1. Pousser l'appareil sous le meuble. (**fig.2**)

Ce faisant, veiller à ne pas plier ni coincer le câble d'alimentation et à ne pas le faire passer au-dessus d'arêtes coupantes.

**Remarque :** L'appareil repose sur des pieds en caoutchouc, une fixation n'est pas nécessaire.

#### 2. Alternative : Monter les équerres jointes sur le côté de l'appareil et fixer l'appareil à la paroi arrière à l'aide de 4 vis. (**fig.3**)

**Remarque :** Aligner l'appareil à l'horizontale.

#### 3. Fixer la pièce de connexion à l'appareil. Ou monter un collecteur d'air (accessoire en option).

#### 4. Fixer le conduit d'évacuation à la pièce de connexion et étancher de manière appropriée.

### Remarques

- L'air vicié d'un appareil à gaz ne doit pas être évacué par des gaines plates. Celles-ci pourraient se déformer en raison de la température élevée de l'air vicié.
- En combinaison avec des appareils à gaz, utiliser des tuyaux en aluminium.
- En cas d'utilisation d'un tuyau en aluminium, lisser au préalable la zone de raccordement.

## Raccordement de l'appareil

### Réaliser le raccordement électrique

Assembler le câble d'alimentation de l'unité de commande et du moteur séparé. Les fiches doivent s'encliquer. Si l'appareil ne fonctionne pas, vérifier la fixation correcte des câbles de raccordement !

### Dépose de l'appareil

Mettre l'appareil hors tension. Démonter les raccords d'aération. Séparer le câble d'alimentation de l'unité de commande et du moteur externe. Retirer l'appareil.

it

## ⚠ Importanti avvertenze di sicurezza

Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso. Solo così è possibile utilizzare l'apparecchio in modo sicuro e corretto.

Custodire con la massima cura le presenti istruzioni per l'uso e il montaggio in caso di un utilizzo futuro o cessione a terzi.

La sicurezza di utilizzo è garantita solo in caso di installazione secondo le regole di buona tecnica riportate nelle istruzioni di montaggio. L'installatore è responsabile del corretto funzionamento nel luogo di installazione.

Per l'installazione è necessario rispettare le disposizioni in materia di edilizia attualmente in vigore e le norme del fornitore locale di elettricità e gas.

### Pericolo di lesioni!

I componenti costruttivi che restano scoperti durante il montaggio possono essere appuntiti. Indossare guanti protettivi.

### Pericolo di soffocamento!

Il materiale d'imballaggio è pericoloso per i bambini. Non lasciare mai che i bambini giochino con il materiale di imballaggio.

## Indicazioni generali

### Scarico dell'aria

**Avvertenza:** Il produttore dell'apparecchio non si assume alcuna responsabilità per le contestazioni relative al condotto.

- L'apparecchio raggiunge la massima prestazione con un tubo di scarico corto e dritto, che ha un diametro possibilmente grande.
- In presenza di tubi d'espulsione aria lunghi, molte curve o con un diametro inferiore a 150 mm non si raggiunge la prestazione ottimale di aspirazione e il rumore della ventola aumenta.
- I tubi o i tubi flessibili per il condotto di scarico dell'aria devono essere in materiale ignifugo.

### Tubi rotondi

Si consiglia un diametro interno di 150 mm, tuttavia di almeno 120 mm.

### Canali piatti

La sezione interna deve corrispondere al diametro dei tubi rotondi.

**Ø 150 mm ca. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm ca. 113 cm<sup>2</sup>**

- I canali piatti non devono presentare rinvii taglienti.
- Nel caso di diametri diversi del condotto utilizzare strisce di tenuta.

### Collegamento elettrico

#### ⚠ Pericolo di scossa elettrica!

Alcuni componenti all'interno dell'apparecchio possono essere affilati. Potrebbe venire danneggiato il cavo di collegamento. Durante l'installazione, fare attenzione a non piegare o serrare il cavo di collegamento.

I dati necessari per l'allacciamento si trovano sulla targhetta di identificazione dell'apparecchio.

Questo apparecchio è conforme ai requisiti di protezione RFI dell'Unione Europea.

Questo apparecchio deve essere collegato unicamente a una presa con contatto di terra conforme alle disposizioni di legge.

Predisporre una presa con contatto di terra nelle immediate vicinanze dell'apparecchio.

- La presa con contatto di terra dovrebbe essere collegata attraverso un circuito elettrico a parte.
- Se in seguito all'installazione dell'apparecchio la presa con contatto di terra non è più accessibile, è necessario prevedere in fase d'installazione un sezionatore universale (ad es. interruttore automatico, fusibili e protezioni) con min. un'apertura di contatto di 3 mm.

## Dimensioni dell'apparecchio (fig.A)

### Collegamento di scarico (fig.B)

- Elemento di collegamento Ø 150 mm, in dotazione
- **AD 854 047:** collettore aria per 2 canali piatti (accessorio speciale, da ordinare separatamente)
- **AD 704 047:** collettore aria per 2 tubi circolari Ø 150 mm (accessorio speciale, da ordinare separatamente)
- **AD 704 048:** collettore aria per 2 tubi circolari Ø 150 mm (accessorio speciale, da ordinare separatamente)

### Distanze minime per l'uscita dell'aria (fig.C)

Rispettare la distanza minima di 150 mm dall'uscita dell'aria al pannello dello zoccolo e alla parete laterale.

### Preparazione del mobile (fig.1a)

La stabilità del mobile da incasso deve essere garantita anche dopo i lavori di taglio.

Realizzare l'apertura nel piano di fondo secondo lo schema di montaggio.

Rimuovere i trucioli dopo i lavori di taglio.

### Avvertenze

- La posizione dell'apertura può variare a seconda delle specifiche condizioni locali.
- La distanza tra i piedini deve essere di almeno 600 mm.
- In presenza di un'altezza dello zoccolo inferiore a 130 mm deve essere realizzata un'apertura sul davanti. Questa parte del piano di fondo può anche essere reinserita dopo l'incasso. (**fig.1b**)
- Per la sostituzione del filtro il pannello dello zoccolo deve essere smontabile o deve essere prevista un'apertura di almeno 600 x 100 mm.

### Apertura di scarico nel pannello dello zoccolo

Prevedere l'uscita dell'aria nel pannello dello zoccolo, sezione minima ca. 720 cm<sup>2</sup>. Eseguire l'apertura di scarico nel pannello dello zoccolo della maggior dimensione possibile per limitare il flusso d'aria e il rumore.

### Installare l'apparecchio

#### 1. Spingere l'apparecchio sotto il mobile. (**fig.2**)

Fare in modo che il cavo di allacciamento non si pieghi, non rimanga incastrato e non passi su spigoli vivi.

**Avvertenza:** L'apparecchio poggia su piedini di gomma, non è necessario il fissaggio.

#### 2. Alternativa: montare le staffe in dotazione lateralmente sull'apparecchio e fissare l'apparecchio alla parete posteriore con 4 viti. (**fig.3**)

**Avvertenza:** Livellare l'apparecchio.

#### 3. Montare l'elemento di collegamento sull'apparecchio. In alternativa montare un collettore aria (accessorio speciale).

#### 4. Fissare il tubo d'espulsione aria sull'elemento di collegamento e chiudere a tenuta in modo adeguato.

### Avvertenze

- L'espulsione aria degli apparecchi a gas non può avvenire attraverso canali piatti. Questi ultimi, a causa dell'elevata temperatura dell'aria espulsa, potrebbero deformarsi.
- In abbinamento ad apparecchi a gas utilizzare tubi in alluminio.
- Se si utilizza un tubo in alluminio, levigare prima la zona di raccordo.

## Allacciamento dell'apparecchio

### Esecuzione del collegamento elettrico

Collegare il cavo di alimentazione dell'unità di comando e dell'elemento ventola. Le spine devono scattare in posizione. Nel caso l'apparecchio non funzioni, controllare la posizione corretta dei cavi di collegamento!

### Smontaggio dell'apparecchio

Scollegare l'apparecchio. Staccare i collegamenti dello scarico aria. Separare il cavo di alimentazione dell'unità di comando e dell'elemento ventola. Estrarre l'apparecchio.

## Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door. Alleen dan kunt u uw apparaat goed en veilig bedienen. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor later gebruik of om door te geven aan een volgende eigenaar.

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.

Bij de installatie moeten de actuele geldige bouwvoorschriften en de voorschriften van de plaatselijke stroom- en gasleverancier in acht worden genomen.

### Risico van letsel!

Onderdelen die tijdens de montage toegankelijk zijn, kunnen scherpe randen hebben. Draag veiligheidshandschoenen.

### Verstikkingsgevaar!

Verpakkingsmateriaal is gevaarlijk voor kinderen. Kinderen nooit met verpakkingsmateriaal laten spelen.

## Algemene aanwijzingen

### Luchtafvoer

**Aanwijzing:** Voor klachten die te wijten zijn aan de bebuizing staat de fabrikant van het apparaat niet garant.

- U verkrijgt de beste werking van het apparaat door het op een korte, rechtlijnige afvoerbuis met een zo groot mogelijke diameter aan te sluiten.
- Bij gebruik van lange, ruwe afvoerbuizen, veel bochten of buisdiameters kleiner dan 150 mm, wordt het optimale luchtafvoervermogen niet bereikt en is het ventilatiegeluid harder.
- De buizen of de slangen die voor de luchtafvoer worden gebruikt, dienen van een niet brandbaar materiaal te zijn.

### Ronde buizen

Wij adviseren een binnendiameter van 150 mm, in elk geval van minstens 120 mm.

### Vlakke buizen

De binnendiameter moet overeenkomen met de diameter van de ronde buizen.

**Ø 150 mm ca. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm ca. 113 cm<sup>2</sup>**

- Vlakke buizen mogen geen scherpe ombuigingen hebben.
- Gebruik bij een afwijkende buisdiameter een afdichtstrip.

### Elektrische aansluiting

#### Gevaar van een elektrische schok!

Bepaalde onderdelen in het toestel kunnen scherpe randen hebben. Hierdoor kan de aansluitkabel beschadigd raken.

Aansluitkabel niet knikken of afklemmen bij de installatie.

De vereiste aansluitgegevens staan op het typeplaatje van het apparaat.

Dit apparaat voldoet aan de ontstoringsvoorschriften van de EG. Dit apparaat mag alleen worden aangesloten op een volgens de voorschriften geïnstalleerd geaard stopcontact.

Het geaarde stopcontact in de onmiddellijke nabijheid van het apparaat aanbrengen.

- Dit stopcontact moet worden aangesloten op een eigen stroomkring.
- Is het geaarde stopcontact na de installatie van het apparaat niet meer toegankelijk, dan moet in de installatie een contactverbreker (bijv. veiligheidsschakelaar, zekeringen en schuif) met een contactopening van minimaal 3 mm vorhanden te zijn.

## Afmetingen van het apparaat (Afb.A)

### Aansluiting afvoerlucht (Afb.B)

- Aansluitstuk Ø 150 mm, bijgevoegd
- **AD 854 047:** luchtcollector voor 2 vlakke buizen (extra accessoire, moet afzonderlijk worden besteld)
- **AD 704 047:** luchtcollector voor 2 ronde buizen Ø 150 mm (extra accessoire, moet afzonderlijk worden besteld)
- **AD 704 048:** luchtcollector voor 2 ronde buizen Ø 150 mm (extra accessoire, moet afzonderlijk worden besteld)

## Minimale afstanden luchtafvoer (Afb.C)

Minimale afstand van 150 mm voor de luchtafvoer tot de sokkelplaat en de zijwand in acht nemen.

### Meubel voorbereiden (Afb.1a)

De stabiliteit van het inbouwmeubel moet ook na de uitsnijdingwerkzaamheden gewaarborgd zijn.

Maak de uitsnijding in de grondplaat aan de hand van de inbouwtrekkingen.

Na de uitsnijwerkzaamheden de spaanders verwijderen.

### Aanwijzingen

- De positie van de uitsnijding kan afhankelijk van de plaatselijke situatie variëren.
- De afstand tussen de voeten moet minstens 600 mm bedragen.
- Bij een sokkelhoogte van minder dan 130 mm moet aan de voorkant een opening worden gemaakt. Dit deel van de grondplaat kan na de inbouw weer worden ingevoegd. (**Afb.1b**)
- Voor de filtervervanging moet de sokkelplaat afneembaar zijn of dient een opening van minstens 600 x 100 mm aanwezig te zijn.

### Uitlaatopening in sokkelplaat

Een luchtafvoer in de sokkelplaat aanbrengen, minimale diameter ca. 720 cm<sup>2</sup>. Maak de uitlaatopening in de sokkelplaat zo groot mogelijk, zodat er weinig trek en zo min mogelijk geluid ontstaat.

### Het apparaat inbouwen

#### 1. Apparaat onder het meubel schuiven. (**Afb.2**)

Zorg ervoor dat het aansluitsnoer hierbij niet knikt, wordt ingeklemd of over scherpe randen geleid.

**Aanwijzing:** Het apparaat staat op rubberen voeten en hoeft niet te worden vastgezet.

#### 2. Alternatief: bijgevoegde haak aan de zijkant van het toestel monteren en het toestel met 4 schroeven vastmaken aan de achterkant. (**Afb.3**)

**Aanwijzing:** Apparaat horizontaal opstellen.

#### 3. Aansluitstukken aan het apparaat bevestigen. Alternatief een luchtcollector monteren (speciale toebehoren).

#### 4. Afvoerpip aan het aansluitstuk bevestigen en op passende wijze afdichten.

### Aanwijzingen

- De afvoerlucht van gasapparaten mag niet door vlakke buizen worden geleid. Door de hoge temperatuur van de afvoerlucht kunnen deze vervormen.
- In combinatie met gasoestellen dienen aluminumbuizen te worden gebruikt.
- Bij gebruik van een aluminumbuis moet het aansluitgedeelte eerst worden gladgemaakt.

## Apparaat aansluiten

### Stroom aansluiten

Voedingskabels van de regeleenheid en de ventilatormodule bij elkaar steken. De stekkers dienen te vergrendelen. Werkt het toestel niet, controleer dan of de verbindingenkabels goed bevestigd zijn!

### Toestel demonteren

Toestel stroomloos maken. Afvoerlucht-aansluitingen ontkoppelen. Voedingskabels van de regeleenheid en de ventilatormodule scheiden. Apparaat naar voren trekken.

es

## Indicaciones de seguridad importantes

Leer con atención las siguientes instrucciones. Solo así se puede manejar el aparato de forma correcta y segura. Conservar las instrucciones de uso y montaje para utilizarlas más adelante o para posibles futuros compradores.

Soloamente un montaje profesional conforme a las instrucciones de montaje puede garantizar un uso seguro del aparato. El instalador es responsable del funcionamiento perfecto en el lugar de instalación.

Para la instalación deben observarse las prescripciones técnicas válidas en cada momento y los reglamentos de las compañías locales suministradoras de electricidad y gas.

### ¡Peligro de lesiones!

Los componentes que están accesibles durante el montaje pueden tener los bordes afilados. Llevar guantes protectores.

## **!Peligro de asfixia!**

El material de embalaje es peligroso para los niños. No dejar que los niños jueguen con el material de embalaje.

## **Consejos y advertencias generales**

### **Conducto de evacuación del aire**

**Nota:** La garantía del fabricante del aparato no cubre las reclamaciones que se atribuyan al tramo de conductos.

- El aparato alcanza su potencia óptima con un conducto de salida de aire rectilíneo y corto y con un diámetro grande de conducto en la medida de lo posible.
- Con conductos de salida de aire largos y rugosos, muchos codos de tubo o diámetros de tubo de un tamaño inferior a 150 mm no se consigue la capacidad de aspiración óptima y los ruidos del ventilador serán mayores.
- Los tubos o mangueras para el tendido del conducto de salida del aire deben estar fabricados con material ignífugo.

### **Conductos cilíndricos**

Se recomienda un diámetro interior de 150 mm; el diámetro mínimo es de 120 mm en todo caso.

### **Conductos planos**

La sección interior debe corresponder al diámetro de los conductos cilíndricos.

**Ø 150 mm aprox. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm aprox. 113 cm<sup>2</sup>**

- Los conductos planos no deben presentar desvíos pronunciados.
- Si los diámetros de conducto difieren de lo anteriormente mencionado, utilizar tiras obturadoras.

### **Conexión eléctrica**

#### **⚠ ¡Peligro de descarga eléctrica!**

Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. El cable de conexión podría resultar dañado. No doblar ni aprisionar el cable de conexión durante la instalación.

Los datos de conexión necesarios se encuentran en la placa de especificaciones del aparato.

Este aparato cumple con las disposiciones en materia de supresión de interferencias de la CE.

Este aparato solo podrá conectarse a una toma de corriente con toma a tierra instalada de acuerdo a la normativa.

Instalar la toma de corriente con toma a tierra directamente junto al aparato.

- La toma de corriente con toma a tierra debe estar conectada mediante un circuito propio.
- Si una vez instalado el aparato, no se puede acceder a la toma de corriente con toma a tierra, la instalación debe contar con un seccionador omnipolar (p. ej., interruptor automático, fusibles y contactores) con una abertura de contacto mínima de 3 mm.

## **Medidas del aparato (Fig.A)**

### **Conexión de la salida de aire (Fig.B)**

■ Racores de empalme de Ø 150 mm, suministrados

■ **AD 854 047:** colector de aire para 2 conductos planos (Accesorio especial, solicitar por separado)

■ **AD 704 047:** colector de aire para 2 tubos redondos de Ø 150 mm (Accesorio especial, solicitar por separado)

■ **AD 704 048:** colector de aire para 2 tubos redondos de Ø 150 mm (Accesorio especial, solicitar por separado)

### **Distancias mínimas de la salida de aire (Fig.C)**

Tener en cuenta la distancia mínima de 150 mm delante de la salida de aire hasta la placa protectora del zócalo y la pared lateral.

### **Preparación de los muebles (Fig.1a)**

La estabilidad del mueble de montaje debe quedar garantizada incluso tras el trabajo de corte.

Realizar el corte en la placa inferior según el esquema de montaje.

Retirar las virutas después de los trabajos de corte.

### **Notas**

- La posición del corte puede variar según las circunstancias locales.
- Mantener una distancia mínima entre las patas de 600 mm.

■ Si la altura del zócalo es inferior a 130 mm, se deberá realizar una abertura hacia la parte delantera. Esta parte de la placa inferior podrá volverse a añadir tras el montaje. (**Fig.1b**)

- Para el cambio de filtro, la placa protectora del zócalo debe ser desmontable o se debe prever una abertura de 600 x 100 mm como mínimo.

### **Abertura de salida en la placa protectora del zócalo**

Prever una salida de aire en la placa protectora del zócalo con un corte transversal mínimo de aprox. 720 cm<sup>2</sup>. Realizar una abertura de salida en la placa protectora del zócalo lo más grande posible para mantener una corriente de aire y un nivel de ruido bajos.

## **Instalar el aparato**

1. Introducir el aparato debajo del mueble. (**Fig.2**)

No doblar, aprisionar ni pasar por bordes afilados el cable de conexión.

**Nota:** El aparato se apoya sobre bases de goma, por lo que no es necesaria una fijación.

2. **Alternativa:** montar las escuadras de fijación suministradas en el lateral del aparato y fijarlo a la pared posterior con 4 tornillos. (**Fig.3**)

**Nota:** Nivelar el aparato en sentido horizontal.

3. Montar los racores de empalme en el aparato. Alternativa: montar un colector de aire (accesorio especial).

4. Fijar el tubo de salida de aire en el racor de empalme y obturarlo debidamente.

### **Notas**

■ La salida de aire de los aparatos de gas no debe guiarse por conductos planos. A causa de la alta temperatura del aire de salida, estos podrían deformarse.

■ Deberán utilizarse tubos de aluminio en combinación con los aparatos de gas.

■ Si se utiliza un tubo de aluminio, pulir previamente la zona de conexión.

## **Conexión del aparato**

### **Montaje de la toma de corriente**

Enchufar el cable de suministro de la unidad de mando y del módulo del ventilador. Los enchufes tienen que encajar. Si el aparato no funciona, comprobar si el cable de conexión está colocado correctamente.

## **Desmontar el aparato**

Desconectar el aparato de la corriente. Soltar las conexiones de salida de aire. Desconectar el cable de suministro de la unidad de mando y del módulo del ventilador. Extraer el aparato.

**pt**

## **⚠ Instruções de segurança importantes**

Leia atentamente o presente manual. Só assim poderá utilizar o seu aparelho de forma segura e correcta. Guarde as instruções de utilização e montagem para consultas futuras ou para futuros utilizadores.

Só com uma montagem especializada e em conformidade com as instruções de montagem, pode ser garantida a segurança durante a utilização. O instalador é responsável pelo funcionamento correto no local de montagem.

Na sua instalação têm de ser respeitadas as normas de construção em vigor, bem como as normas das entidades locais distribuidoras de electricidade e de gás.

### **Perigo de ferimentos!**

As peças que ficam acessíveis durante a montagem podem ter arestas afiadas. Use luvas de proteção.

### **Perigo de asfixia!**

O material de embalagem é perigoso para as crianças. Nunca deixe as crianças brincarem com o material de embalagem.

## **Indicações gerais**

### **Tubagem de extração**

**Nota:** O fabricante do aparelho não se responsabiliza por reclamações que resultem do percurso do tubo.

- O aparelho oferece um desempenho ideal quando o tubo de extração é curto e rectilíneo, com um diâmetro de grande dimensão.

- A utilização de tubos de exaustão longos e rugosos, muitas curvas e diâmetro inferior a 150 mm impede um funcionamento ideal e aumenta os ruídos.
- Os tubos ou as mangueiras para colocação da tubagem de extração têm de ser fabricados de material incombustível.

### Tubos circulares

Recomendamos um diâmetro interior de 150 mm, no entanto, nunca inferior a 120 mm.

### Canais planos

O diâmetro interno tem de corresponder ao diâmetro dos tubos circulares.

**Ø 150 mm aprox. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm aprox. 113 cm<sup>2</sup>**

- Os canais planos não devem apresentar desvios acentuados.
- Em caso de diferentes diâmetros de tubos, devem ser aplicadas tiras de vedação.

### Ligaçao eléctrica

#### ⚠ Perigo de choque eléctrico!

Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. O cabo de ligação pode ficar danificado. Não dobrar nem entalar o cabo eléctrico durante a instalação.

Os dados de ligação necessários podem ser consultados na placa de características do aparelho.

Este aparelho corresponde às determinações UE sobre supressão de interferências.

Este aparelho tem, obrigatoriamente, de ser ligado a uma tomada com ligação à terra instalada em conformidade com as normas em vigor.

Instalar a tomada com ligação à terra perto do aparelho.

- A tomada com ligação à terra deve estar ligada a um circuito de corrente próprio.
- Se a tomada com ligação à terra não ficar acessível após a instalação do aparelho, a instalação deve incluir um interruptor seccionador omnipolar (p. ex., disjuntores, fusíveis e contactores) com uma abertura de contacto mínima de 3 mm.

### Dimensões do aparelho (Fig.A)

### Ligaçao da exaustão de gases (Fig.B)

- Elemento de ligação Ø 150 mm, fornecido em anexo
- **AD 854 047:** coletor de ar para 2 canais planos (acessório especial, encomendar separadamente)
- **AD 704 047:** coletor de ar para 2 tubos redondos Ø 150 mm (acessório especial, encomendar separadamente)
- **AD 704 048:** coletor de ar para 2 tubos redondos Ø 150 mm (acessório especial, encomendar separadamente)

### Distância mínima da saída de ar (Fig.C)

Respeite a distância mínima de 150 mm em relação ao rodapé e à parede lateral, antes da saída de ar.

### Preparar o móvel (Fig.1a)

A estabilidade do móvel para encastrar tem de estar garantida mesmo após os trabalhos de recorte.

Crie o nicho na placa de base, de acordo com o esboço de encastramento.

Depois de proceder aos trabalhos de recorte, remover as aparas.

### Notas

- A posição do nicho pode variar em função das condições do local.
- A distância entre os pés deve ser de, pelo menos, 600 mm.
- Se a altura do rodapé for inferior a 130 mm, é necessário criar uma abertura para a frente. Esta parte da placa de base pode ser novamente inserida após a instalação. (**Fig.1b**)
- Para a substituição do filtro, é necessário que o rodapé seja removível ou que esteja prevista uma abertura de, pelo menos, 600 x 100 mm.

### Abertura de saída no rodapé

Providencie uma saída de ar no rodapé, secção transversal mínima de aprox. 720 cm<sup>2</sup>. Faça uma abertura de saída no rodapé tão grande quanto possível, para manter um nível baixo de corrente de ar e de ruído.

### Montar o aparelho

#### 1. Faça deslizar o aparelho para debaixo do móvel. (**Fig.2**)

Durante o procedimento, não dobre, não entale nem passe o cabo de ligação por arestas vivas.

**Nota:** O aparelho está assente em pés de borracha; não é necessária uma fixação.

**2. Alternativa:** monte o ângulo anexo lateralmente no aparelho e fixe o aparelho à parede traseira com 4 parafusos. (**Fig.3**)

**Nota:** Alinhe o aparelho na horizontal.

**3.** Monte o elemento de ligação no aparelho. Em alternativa, monte um coletor de ar (acessório especial).

**4.** Fixe o tubo de exaustão ao elemento de ligação e isole-o adequadamente.

### Notas

- O ar de exaustão de aparelhos a gás não pode ser expelido por canais planos. Devido à temperatura mais elevada do ar de exaustão, estes canais podem deformar-se.
- Em conjunto com aparelhos a gás devem ser utilizados tubos de alumínio.
- Se for utilizado um tubo de alumínio, alise primeiro a área de ligação.

### Ligar o aparelho

#### Efetuar a ligação eléctrica

Una os cabos de alimentação da unidade de comando e do módulo do ventilador. As fichas têm de encaixar firmemente. Se o aparelho não funcionar, verifique se os cabos estão corretamente ligados!

### Desmontar o aparelho

Interrompa a ligação do aparelho à corrente. Desaperte as uniões de extração de ar. Separe os cabos de alimentação da unidade de comando e do módulo do ventilador. Retire o aparelho.

el

### ⚠ Σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες. Μόνο τότε μπορείτε να χειρίστε τη συσκευή σίγουρα και σωστά. Φυλάξτε τις οδηγίες χρήσης και συναρμολόγησης για μια αργότερη χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

Μόνο με τη σωστή εγκατάσταση σύμφωνα με τις οδηγίες τοποθέτησης εξασφαλίζεται η ασφάλεια κατά τη χρήση. Ο εγκαταστάτης είναι υπεύθυνος για την άψογη λειτουργία στη θέση τοποθέτησης.

Για την εγκατάσταση πρέπει να τηρούνται οι επίκαιρα ισχύουσες δομικές προδιαγραφές και οι προδιαγραφές του τοπικών επιχειρήσεων παροχής ρεύματος και αερίου.

#### Κίνδυνος τραυματισμού!

Εξαρτήματα, τα οποία κατά τη διάρκεια της συναρμολόγησης είναι προστάτια, μπορεί να είναι κοφτερά. Φοράτε προστατευτικά γάντια.

#### Κίνδυνος ασφυξίας!

Τα υλικά της συσκευασίας είναι επικίνδυνα για τα παιδιά. Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν ποτέ με τα υλικά συσκευασίας.

### Γενικές υποδείξεις

#### Αγωγός απαγωγής του αέρα

**Υπόδειξη:** Για τις διαμαρτυρίες, που οφείλονται στο τμήμα των σωλήνων, ο κατασκευαστής της συσκευής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη.

- Η συσκευή επιτυγχάνει την ιδανική της ισχύ μέσω ενός μικρού, ευθύ σωλήνα εξαερισμού και μια κατά το δυνατόν μεγάλη διάμετρο σωλήνα.
- Με τους μακριούς τραχιούς σωλήνες ή τις διαμέτρους σωλήνων, που είναι μικρότερες από 150 mm, δεν επιτυγχάνεται η ιδανική ισχύς αναρρόφησης και ο θόρυβος του ανεμιστήρα γίνεται δυνατότερος.
- Οι σωλήνες ή οι εύκαμπτοι σωλήνες που χρησιμοποιούνται για την απαγωγή του αέρα πρέπει να είναι από μη εύφλεκτο υλικό.

#### Στρογγυλοί σωλήνες

Συνιστάται μια εσωτερική διάμετρος από 150 mm, το λιγότερο όμως 120 mm.

#### Επίπεδα κανάλια

Η εσωτερική διάταξη πρέπει να αντιστοιχεί στη διάμετρο των στρογγυλών σωλήνων.

**Ø 150 mm περίπου 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm περίπου 113 cm<sup>2</sup>**

- Τα επίπεδα κανάλια δεν πρέπει να έχουν απότομες αλλαγές κατεύθυνσης.
- Σε περίπτωση που διαφέρουν οι διάμετροι των σωλήνων τοποθετήστε λωρίδες στεγανοποιησης.

## Ηλεκτρική σύνδεση

### △ Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!

Τα εξαρτήματα στο εσωτερικό της συσκευής μπορεί να είναι κοφτέρα. Το καλώδιο σύνδεσης μπορεί να υποστεί ζημιά. Κατά την εγκατάσταση μην τσακίζετε και μην μαγκώνετε το καλώδιο σύνδεσης.

Τα απαραίτητα στοιχεία σύνδεσης βρίσκονται στην πινακίδα τύπου στη συσκευή.

Αυτή η συσκευή ανταποκρίνεται στις διατάξεις της EK περι αντιπαραστικών συστημάτων.

Αυτή η συσκευή επιτρέπεται να συνδεθεί μόνο σε πρίζα σούκο εγκατεστημένη σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

Τοποθετήστε την πρίζα σούκο κοντά στη συσκευή.

- Η πρίζα σούκο θα πρέπει να είναι συνδεμένη μέσω ξεχωριστού κυλώματος.
- Εάν η πρίζα σούκο μετά την εγκατάσταση της συσκευής δεν είναι πλέον προστή, πρέπει στην εγκατάσταση να υπάρχει μια διάταξη διακόπτης όλων των πόλων (π.χ. διακόπτης προστασίας αγωγών, ασφαλειες και αυτόματος διακόπτης επαφής) με ένα διάκενο επαφής το λιγότερο 3 mm.

### Διαστάσεις της συσκευής (Εικ.Α)

#### Σύνδεση εξαερισμού(Εικ.Β)

- Στόμιο σύνδεσης Ø 150 mm, συμπαραδίδεται
- **AD 854 047:** Συλλέκτης αέρος για 2 επίπεδα κανάλια (Ειδικός εξοπλισμός, παραγγείλτε τον ξεχωριστά)
- **AD 704 047:** Συλλέκτης αέρος για 2 στρογγυλούς σωλήνες Ø 150 mm (Ειδικός εξοπλισμός, παραγγείλτε τον ξεχωριστά)
- **AD 704 048:** Συλλέκτης αέρος για 2 στρογγυλούς σωλήνες Ø 150 mm (Ειδικός εξοπλισμός, παραγγείλτε τον ξεχωριστά)

#### Ελάχιστες αποστάσεις εξόδου του αέρα (Εικ. C)

Προσέξτε την ελάχιστη απόσταση 150 mm μπροστά από την έξοδο του αέρα μέχρι το κάλυμμα της βάσης και το πλευρικό τοίχωμα.

#### Προετοιμασία του ντουλαπιού (Εικ.1a)

Η σταθερότητα του εντοιχίζομενου ντουλαπιού πρέπει να εξασφαλίζεται επίσης και μετά από τις εργασίες κοπής των ανοιγμάτων.

Κατασκευάστε το άνοιγμα στην πλάκα του πάτου σύμφωνα με το σχέδιο εγκατάστασης.

Μετά τις εργασίες κοπής των ανοιγμάτων απομακρύνετε τα απόβλητα (πριονίδια, γρέζια).

#### Υποδείξεις

- Η θέση του ανοιγμάτος μπορεί να μεταβληθεί ανάλογα με τις τοπικές συνθήκες.
- Η απόσταση μεταξύ των ποδιών πρέπει να είναι το λιγότερο 600 mm.
- Σε περίπτωση ενός ύψους βάσης μικρότερου των 130 mm πρέπει να κατασκευαστεί ένα άνοιγμα προς τα μπροστά. Αυτό το μέρος της πλάκας του πάτου μπορεί να προστεθεί ξανά μετά την τοποθέτηση. (Εικ.1b)
- Για την αλλαγή του φίλτρου η λωρίδα κάλυψης της βάσης πρέπει να μπορεί να αφαιρείται ή να προβλεφτεί ένα άνοιγμα το λιγότερο 600 x 100 mm.

#### Άνοιγμα εξόδου στη λωρίδα κάλυψης της βάσης

Πρέπει να προβλέπεται μια έξοδος αέρα στη λωρίδα κάλυψης της βάσης, ελάχιστη διατομή περίπου 720 cm<sup>2</sup>. Κατασκευάστε το άνοιγμα εξόδου στη λωρίδα κάλυψης της βάσης όσο το δυνατό πιο μεγάλο, για να κρατήσετε χαμηλό το ρεύμα του αέρα και το θύρυσθο.

#### Τοποθέτηση της συσκευής

##### 1. Σπρώχτε τη συσκευή κάτω από το ντουλάπι. (Εικ.2)

Σε αυτή την περίπτωση μην τσακίσετε, μην μαγκώνετε ή μην περάσετε το καλώδιο σύνδεσης πάνω από κοφτερές ακμές.

**Υπόδειξη:** Η συσκευή στέκεται πάνω σε λαστιχένια πόδια, η στερέωση δεν είναι αποραιότητη.

##### 2. Εναλλακτικά: Συναρμολογήστε τις συνημμένες γωνίες πλευρικά στη συσκευή και στερέωστε τη συσκευή στην πίσω πλευρά με 4 βίδες. (Εικ.3)

**Υπόδειξη:** Επιθυμητά στερέωστε τη συσκευή.

##### 3. Συναρμολογήστε το στόμιο σύνδεσης στη συσκευή. Εναλλακτικά συναρμολογήστε ένα συλλέκτη αέρος (ειδικός εξοπλισμός).

##### 4. Στερέωστε το σωλήνα εξαερισμού στο στόμιο σύνδεσης και στεγανοποιήστε τον κατάλληλα.

#### Υποδείξεις

- Ο εξαερισμός από τις συσκευές αερίου δεν επιτρέπεται να οδηγηθεί μέσω επίπεδων καναλιών. Λόγω της υψηλότερης θερμοκρασίας εξαερισμού μπορεί να παραμορφωθούν.
- Σε συνδυασμό με τις συσκευές αερίου χρησιμοποιήστε σωλήνες αλουμινίου.

■ Αν χρησιμοποιηθεί αλουμινένιος σωλήνας, πρέπει να λειάνετε προηγουμένως την περιοχή σύνδεσης.

#### Σύνδεση της συσκευής

##### Κατασκευή της σύνδεσης ρεύματος

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της μονάδας ελέγχου και του συγκροτήματος του ανεμιστήρα. Τα φίς πρέπει να ασφαλίσουν. Εάν η συσκευή δε λειτουργεί, ελέγξτε τη σωστή προσαρμογή των καλωδίων σύνδεσης!

#### Αφαίρεση της συσκευής

Θέστε τη συσκευή εκτός ρεύματος. Λύστε τις συνδέσεις εξαερισμού. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της μονάδας ελέγχου και του συγκροτήματος του ανεμιστήρα. Τραβήξτε έξω τη συσκευή.

**SV**

#### ⚠️ Viktiga säkerhetsanvisningar!

Läs bruksanvisningen noggrant. Det är viktigt för att du ska kunna använda enheten säkert och på rätt sätt. Spara bruks- och monteringsanvisningen för framtidens bruk och eventuella kommande ägare.

En säker användning kan bara garanteras om spisfläkten monteras på fackmässigt sätt och i enlighet med monteringsanvisningen. Installatören ansvarar för en felfri funktion på platsen.

Gällande byggregler och lokala föreskrifter beträffande gas och el måste följas i samband med monteringen.

#### Risk för personskador!

Du kommer åt delar vid montering som kan ha vassa kanter. Använd alltid skyddshandskar.

#### Kvävningsrisk!

Förpackningsmaterial är farligt för barn. Låt aldrig barn leka med förpackningsmaterialet.

#### Allmänna anvisningar

##### Frånluftsledning

**Anvisning:** Tillverkaren av enheten tar inget ansvar för problem som beror på rördragningen.

- Enheten ger optimal effekt med kort, rak evakuering med största möjliga rördiameter.
- Lång, grov evakuering, många rörböjar, eller rördiametrar under 150 mm ger inte optimalt utsug och fläktljuset blir dessutom högre.
- Evakueringsrör och -slangar får inte vara av brännbart material.

##### Rundrör

Vi rekommenderar innerdiameter på 150 mm, minimum 120 mm.

##### Plankanaler

Invändigt tvärsnitt ska motsvara rundrörsdiametern.

##### Ø 150 mm, ca 177 cm<sup>2</sup>

##### Ø 120 mm, ca 113 cm<sup>2</sup>

- Plankanalerna får inte ha skarpa hörn.
- Använd rörtejp vid avvikande rördiametrar.

##### Elektrisk anslutning

#### ⚠️ Risk för elstötar!

Det finns komponenter inuti enheten som har vassa kanter. Anslutningskabeln kan skadas. Anslutningskabeln får inte vikas eller klämmas vid installationen.

Du hittar de anslutningsuppgifter du behöver på enhetens typskylt. Den här enheten är avstörd enligt EU:s bestämmelser för radioavstörning.

Du får bara ansluta enheten till rätt installerade, jordade eluttag. Sätt det jordade uttaget i närheten av enheten.

- Det jordade vägguttaget bör ha egen avsäkring.

- Går det inte komma åt det jordade uttaget efter installation, så kräver den en allpolig brytare (t.ex. skyddsnycklar, säkringar och skydd) med brytavstånd på min. 3 mm.

#### Enhets mått (bildA)

#### Evakueringsanslutning (bildB)

- Anslutningsrör Ø 150 mm, medföljer

- **AD 854 047:** luftgrenrör för 2 plankanaler (extratillbehör, beställ separat)

- **AD 704 047:** luftgrenrör för 2 rundrör Ø 150 mm (extratillbehör, beställ separat)

- **AD 704 048:** luftgrenrör för 2 rundrör Ø 150 mm (extratillbehör, beställ separat)

## Minimiavstånd evakuering (bildC)

Håll minimiaväståndet 150 mm före evakuering till sockelfront och sidovägg.

## Förbereda stommarna (bild1a)

Stommen ska vara stabil även efter att du gjort urtagen.

Gör urtagen i bottenskivan enligt monteringsskissen.

Ta bort spånen från urtagningen.

### Anvisning

- Placeringen av urtaget kan variera beroende på hur det ser ut på plats.
- Avståndet mellan fötterna ska vara min. 600 mm.
- Sockelhöjder < 130 mm kräver öppning fram till. Den delen av bottenskivan går att sätta i igen efter inbyggnad. (**bild1b**)
- Filterbytena kräver att sockelfronten är avtagbar eller har en öppning om min. 600 x 100 mm.

## Evakueringsöppning i sockelfronten

Enheten kräver en evakuering i sockelfronten, min. area ca 720 cm<sup>2</sup>. Gör evakueringen i sockelfronten så stor som möjligt, så att du håller ned luftdrag och ljudnivå.

## Bygga in apparaten

### 1. Skjut in enheten under stommen. (**bild2**)

Se till så att sladden inte blir vikt, klämd eller dragen över vassa kanter.

**Anvisning:** Enheten står på gummifötter och kräver ingen fastsättning.

### 2. Alternativ: montera de medföljande vinklarna på sidan av enheten och fäst enheten i bakväggen med 4 skruv. (**bild3**)

**Anvisning:** Ställ enheten i våg.

### 3. Montera anslutningsrör på enheten. Du kan även montera ett luftgrenrör (extratillbehör).

### 4. Fäst evakueringen till anslutningsröret och täta.

#### Anvisningar

- Evakuering från gasenheter får inte gå genom plankanaler. Den högre evakueringstemperaturen gör att de kan bli deformera.
- Använd aluminiumrör i kombination med gasenheter.
- Om du använder aluminiumrör, glätta först anslutningsdelen.

## Ansluta enheten

### Elanslut enheten

Anslut matarkabeln mellan styrdon och fläktdel. Kontakterna ska snäppa fast. Om enheten inte fungerar: Kontrollera att anslutningskabeln sitter i ordentligt!

### Demontera enheten

Gör enheten strömlös. Lossa evakueringen. Koppla loss matarkabeln mellan styrdon och fläktdel. Dra ut enheten.

da

## ⚠️ Vigtige sikkerhedsanvisninger

Læs denne vejledning omhyggeligt igennem. Det er en forudsætning for, at apparatet kan betjenes sikkert og korrekt. Opbevar brugs- og montagevejledningen til senere brug eller til kommende ejere af apparatet.

Sikkerheden under brug er kun sikret, hvis enhætten er blevet monteret korrekt iht. monteringsvejledningen. Installatøren har ansvaret for, at apparatet fungerer fejlfrit på opstillingsstedet.

Til installationen skal de aktuelt gyldige byggeforskrifter og forskrifterne fra de lokale strøm- og gasforsyningsselskaber følges.

### Fare for tilskadekomst!

Komponenter, som er frit tilgængelige under montagen, kan have skarpe kanter. Brug beskyttelseshandsker.

### Fare for kværling!

Emballagemateriale er farligt for børn. Sørg for, at børn ikke leger med emballagemateriale.

## Generelle anvisninger

### Aftræksledning

**Bemærk:** Apparatets producent påtager sig ikke ansvar for reklamationer, hvis årsag ligger i aftræksledningen.

- Apparatet opnår sin optimale ydelse med et kort, lige aftræksrør med en så stor rørdiameter som muligt.
- Ved lange, ru aftræksrør med mange rørbøjninger eller ved en rørdiameter under 150 mm, opnås den optimale udsugningseffekt ikke, og ventilatoren støjer mere under udsugningen.
- Rør eller slanger, der anvendes i aftræksledningen, skal være af ikke-brændbart materiale.

### Rundrør

Det anbefales at anvende en indvendig diameter på 150 mm, dog mindst 120 mm.

### Fladkanaler

Det indvendige tværsnit skal svare til rundrørenes diameter.

### Ø 150 mm svarer til ca. 177 cm<sup>2</sup>

### Ø 120 mm svarer til ca. 113 cm<sup>2</sup>

- Ved fladkanaler bør skarpe knæk undgås.
- Ved rør med forskellig diameter skal der anvendes tætningsstripler.

### Elektrisk tilslutning

#### ⚠️ Fare for elektrisk stød!

Komponenterne indvendig i enhætten kan have skarpe kanter. Tilslutningskablet kan blive beskadiget. Sørg for, at tilslutningskablet ikke får knæk eller kommer i klemme under installationen.

De krævede tilslutningsdata er angivet på apparatets typeskilt.

Denne enhætte er i overensstemmelse med gældende EF-bestemmelser om radiostøjdæmpning.

Dette apparat må kun sluttet til en afsikret stikkontakt, der er installeret efter de gældende bestemmelser.

Placer en afsikret stikkontakt i umiddelbar nærhed af apparatet.

- Den afsikrede stikkontakt skal være tilsluttet via en egen strømkreds.
- Hvis den afsikrede stikkontakt ikke er tilgængelig efter installationen af apparatet, skal der være en alpolæt skilleafbryder (f.eks. en sikkerhedsafbryder, sikringer og sikkerhedsrelæ) i installationen med en kontaktafstand på min. 3 mm.

## Apparatets mål (fig.A)

### Tilslutning til aftræksluft (fig.B)

- Tilslutningsstuds Ø 150 mm, vedlagt
- **AD 854 047:** Luftsamlestykke til 2 flade kanaler (ekstra tilbehør, skal bestilles separat)
- **AD 704 047:** Luftsamlestykke til 2 runde rør Ø 150 mm (ekstra tilbehør, skal bestilles separat)
- **AD 704 048:** Luftsamlestykke til 2 runde rør Ø 150 mm (ekstra tilbehør, skal bestilles separat)

## Minimumafstande, ventilationsåbning (fig.C)

Overhold en minimumafstand på 150 mm fra ventilationsåbning til sokkelpanel og sidevæg.

### Forberedelse af køkkenelement (fig.1a)

Indbygningsskabet skal også være stabilt, efter at udskæringen er udført.

Lav en udskæring i bundpladen iht. montagetegningen.

Fjern alle spåner, når udskæringen er færdig.

#### Anvisninger

- Udskæringens placering kan variere afhængigt af de aktuelle forhold på stedet.
- Afstanden mellem fodderne skal være mindst 600 mm.
- Ved sokkelhöjder under 130 mm skal udskæringens åbning vende fremad. Denne del af bundpladen kan indføjes igen efter montagen. (**fig.1b**)
- Af hensyn til filterskift skal sokkelpanelet være aftageligt, eller det skal have en åbning på mindst 600 x 100 mm.

### Ventilationsåbning i sokkelpanel

Der skal etableres en ventilationsåbning i sokkelpanelet med en minimumstorrelse på ca. 720 cm<sup>2</sup>. Ventilationsåbningen i sokkelpanelet skal være så stor som muligt for at reducere træk og støj mest muligt.

## Indbygge apparatet

1. Skyd apparatet ind under køkkenelementet. (fig.2)  
Pas på, at tilslutningskablet ikke får knæk, kommer i klemme eller bliver ført hen over skarpe kanter.
- Bemærk:** Apparatet står på gummifødder, så fastgøring er ikke nødvendig.
- Alternativ:** Monter de vedlagte vinkelbeslag på siden af apparatet, og fastgør apparatet på bagvæggen med 4 skruer. (fig.3)

**Bemærk:** Indjuster apparatet til vandret.

3. Monter tilslutningsstudsen på apparatet. Monter som alternativ et samlestykke til aftræksluften (ekstra tilbehør).
4. Fastgør aftræksrøret på tilslutningsstudsen, og tæt samlingen på egnet vis.

### Anvisninger

- Aftræksluften fra gaskomfurer må ikke udledes gennem flade kanaler. Aftræksluftens temperatur er højere, og flade kanaler kan i givet fald blive deformet.
- Der skal anvendes aluminiumsrør i forbindelse med gaskomfurer.
- Glat tilslutningsstedet forinden, hvis der bruges et aluminiumsrør.

## Tilslutte apparatet

### Etablering af strømtilførsel

Sæt forsyningsskablerne fra styreenheden og ventilatormodulet sammen. Stikkene skal gå i indgreb. Hvis apparatet ikke fungerer: Kontroller, at forbindelseskablerne sidder korrekt!

### Afmontere apparat

Afbryd strømforsyningen til apparatet. Tag forbindelserne til aftræksluften af. Tag forsyningsskablerne af styreenheden og ventilatormodulet. Træk apparatet ud.

no

## ⚠️ Viktige sikkerhetsanvisninger

Les denne bruksanvisningen nøye. Det er en forutsetning for at du skal kunne bruke apparatet på en sikker og riktig måte. Ta vare på bruks- og monteringsanvisningen slik at du kan bruke den igjen senere eller gi den videre til eventuelle kommende eiere av apparatet.

Sikkerheten under bruken er kun garantert dersom monteringen foretas forskriftsmessig i henhold til monteringsveiledningen. Installatøren er ansvarlig for at apparatet fungerer som det skal på oppstillingsstedet.

For installasjonen må det tas hensyn til de aktuelle gyldige byggeforskrifter og forskriften fra strøm- og gassforsyningen på stedet.

### Fare for skade!

Deler som er tilgjengelige under montering, kan ha skarpe kanter. Bruk vernehansker under installasjon av apparatet.

### Fare for kvelning!

Emballasjematerialet er farlig for barn. Barn må aldri få leke med emballasjen.

## Generelle veileddninger

### Utluftsrør

**Merk:** Apparatets produsent gir ingen garanti for reklamasjoner som kan tilbakeføres til rørstrekningen.

- Apparatet oppnår optimal effekt ved et kort, rett avtrekksrør og en størst mulig rørdiameter.
- Ved lange rør avtrekksrør, mange rørbøyer eller rørdiametere som er mindre enn 150 mm, oppnås ikke den optimale utsugingseffekten, og ventilatorstøyen blir høyere.
- Rørene eller slangene for legging av avtrekkskanalen må være av ikke brennbart materiale.

### Rundrør

Det anbefales en innvendig diameter på 150 mm, men minst 120 mm.

### Flate kanaler

Det innvendige tverrsnittet må tilsvare rundrørenes diameter.

**Ø 150 mm ca. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm ca. 113 cm<sup>2</sup>**

- Flate kanaler bør ikke ha skarpe vendinger.

- Sett inn tetningsstriper ved avvikende rørdiametere.

## Elektrisk tilkopling

### ⚠️ Fare for elektrisk støt!

Komponenter inni apparatet kan ha skarpe kanter. Strømkabelen kan bli skadet. Strømkabelen må ikke knekkes eller klemmes inn under installasjonen.

De nødvendige tilkoblingsdataene står oppført på apparatets typeskilt.

Dette apparatet tilsvarer EU bestemmelsene om fjerning av radiostøy.

Dette apparatet må kun tilkobles en forskriftsmessig installert, jordet stikkontakt.

Den jordede stikkontakten må være i umiddelbar nærhet av apparatet.

- Den jordede stikkontakten bør tilkobles via en egen strømkrets.
- Hvis den jordede stikkontakten ikke lenger er tilgjengelig etter at apparatet er satt opp, må det installeres en flerolet skillebryter (f.eks. ledningsverntryter, sikringer og beskyttelser) med minst 3 mm kontaktåpning.

## Apparatets mål (bilde A)

### Utluftskobling (bilde B)

- Tilkoblingsstusser Ø 150 mm, medfølger
- **AD 854 047:** Luftsamler for to flatkanaler (Spesialtilbehør, må bestilles separat.)
- **AD 704 047:** Luftsamler for to runde rør Ø 150 mm (Spesialtilbehør, må bestilles separat.)
- **AD 704 048:** Luftsamler for to runde rør Ø 150 mm (Spesialtilbehør, må bestilles separat.)

### Minsteavstander luftutløp (bilde C)

Sørg for en minsteavstand 150 mm foran luftutløp til sokkeldeksel og veggene ved siden av.

### Klargjøre kjøkkenelement (bilde 1a)

Kjøkkenelementet må være stabilt også etter at utskjæringene er utført.

Lag en utskjæring i bunnplaten i henhold til innbyggingskissen. Fjern spon etter utskjæringer.

### Merknader

- Plasseringen av utskjæringen kan tilpasses etter innbyggingsstedet.
- Avstanden mellom føttene skal være minst 600 mm.
- Dersom sokkelen er lavere enn 130 mm, må det lages en åpning i fronten. Denne delen av bunnplaten kan settes inn igjen etter innbyggingen. (bilde 1b)
- Sokkeldekselet må kunne tas av slik at filteret kan byttes, eller ha en åpning på minst 600 x 100 mm.

### Utslippsåpning i sokkeldekselet

Sørg for en luftåpning i sokkeldekselet, minimumstverrsnitt ca. 720 cm<sup>2</sup>. Utslippsåpningen i sokkeldekselet må være så stor som mulig, slik at trekk og støy holdes på et lavt nivå.

## Montere apparatet

### 1. Skyv apparatet innunder kjøkkenelementet. (bilde 2)

Pass på at tilkoblingsledningen ikke knekkes, klemmes fast eller trekkes over skarpe kanter.

**Merk:** Apparatet står på gummiføtter og trenger ikke festes.

### 2. Alternativer: Monter den vedlagte vinkelen på siden av apparatet, og fest apparatet til bakveggen med fire skruer. (bilde 3)

**Merk:** Sørg for at apparatet er i vater.

### 3. Monter tilkoblingsstuss på apparatet. Monter eventuelt en luftsamler (ekstra tilbehør).

### 4. Fest utluftingsrøret på tilkoblingsstussen, og sørg for at det er skikkelig tett.

### Merknader

- Utluften fra gassapparater må ikke ledes gjennom flatkanaler. På grunn av den høye utluftstemperaturen kan disse bli deformert.
- Bruk aluminiumsrør i kombinasjon med gassapparater.
- Dersom det brukes aluminiumsrør, må du glatte ut tilkoblingsområdet på forhånd.

## Tilkobling av apparatet

### Koble til strømmen

Koble sammen forsyningeskablene fra styreenheten og motorenheten. Pluggene må settes inn og smekke på plass. Dersom apparatet ikke fungerer: Kontroller at tilkoblingskablene sitter riktig.

### Ta ut apparatet

Koble apparatet fra strøm. Løsne utluftingsforbindelsene. Koble fra forsyningeskablene til styreenheten og motorenheten. Ta ut apparatet.

fi

## ⚠ Tärkeitä turvaohjeita

Lue tämä käyttöohje huolellisesti. Vasta sitten voit käyttää laitettasi turvallisesti ja oikein. Säilytä käyttö- ja asennusohje myöhempää käyttöä tai seuraavaa käyttäjää varten.

Turvallinen käyttö on taattu vain, kun asennus tehdään ammattitaitoisesti asennusohjeita noudattaen. Asentaja vastaa moitteettomasta toiminnasta laitteen asennuspaikassa.

Asennettaessa tulee noudattaa voimassa olevia rakennusmäääräyksiä ja paikallisen sähkö- ja kaasulaitoksen määräyksiä.

### Loukaantumisvaara!

Rakenneosat, joihin pääset asennuksen aikana käsiksi, voivat olla teräväreunaisia. Käytä suojakäsineitä.

### Tukehtumisvaara!

Pakkausmateriaali on vaarallista pikkulapsille. Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla.

## Yleiset ohjeet

### Poistoilmaputki

**Huomautus:** Laitteen valmistaja ei vastaa putkista johtuvista reklamaatioista.

- Laitteen teho on parhaimmillaan, kun asennetaan lyhyt, suora, halkaisijaltaan mahdolливиман suuri poistoilmaputki.
- Poistoilman virtaus on parhaimmillaan ja äänitaso alhaisimmillaan, jos väitetään käyttämästä pitkiä, rosoisia poistoilmaputkia, kaariputkia tai halkaisijaltaan pienempiä kuin 150 mm putkia.
- Poistoilman johtamiseen käytettyjen putkien ja letkujen on oltava palamattomasta materiaalista.

### Pyöröputket

Suositus putkien sisähalkaisijaksi on 150 mm, vähintään kuitenkin 120 mm.

### Laakeat kanavat

Sisäpoikkileikkauksen on vastattava pyöröputkien halkaisijaa.

**Ø 150 mm n. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm n. 113 cm<sup>2</sup>**

- Laakeissa kanavissa ei saisi olla jyrkkiä kääntöjä.
- Käytä tiivistysnauhaa, jos putkien halkaisijat ovat kooltaan poikkeavat.

### Sähköliitännä

#### ⚠ Sähköiskun vaara!

Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Liitintäjohto voi vaurioitua. Varmista, että liitintäjohto ei tauu jyrkälle mutkalle tai jää puristuksiin asennuksen aikana.

Tarvittavat liitintätiedot löytyvät laitteessa olevasta tyypikilvestä.

Laite on radiohääriösuojattu EU-määräysten mukaisesti.

Laitteen saa liittää vain määräysten mukaisesti asennettuun suojakosketinpistorasiaan.

Suojakosketinpistorasia on sijoitettava laitteen välittömään läheisyyteen.

- Suojakosketinpistorasia tulee liittää sähköverkkoon oman virtapiirin kautta.
- Jos suojakosketinpistorasiaan ei pääse laitteen asennuksen jälkeen enää käsiksi, asennukseen tarvitaan jokanapainen katkaisin (esim. johdonsuojakatkaisin, sulakeet ja rele), jonka koskettimiien avautumisvälä on vähintään 3 mm.

## Laitemitat (kuvaA)

### Poistoilmaliiäntä (kuvaB)

- Liitintäholki Ø 150 mm, mukana toimitettu
- **AD 854 047:** Ilmankeräin 2 laakealle kanavalle (lisävaruste, tilattava erikseen)
- **AD 704 047:** Ilmankeräin 2 pyöreälle putkelle Ø 150 mm (lisävaruste, tilattava erikseen)
- **AD 704 048:** Ilmankeräin 2 pyöreälle putkelle Ø 150 mm (lisävaruste, tilattava erikseen)

### Ilmanpoiston vähimmäisetäisydet (kuvaC)

Ota huomioon ilmanpoiston vähimmäisetäisyys 150 mm jalustapaneeliin ja sivuseinään.

### Kalusteen valmistelu (kuva1a)

Kalusteen vakauden pitää olla taattu myös asennusaukon valmistamisen jälkeen.

Valmista asennusaukko pohjalevyyn asennuspiirroksen mukaan. Poista lastut aukon tekemisen jälkeen.

### Huomautuksia

- Asennusaukon sijaintia voidaan muuttaa paikallisten olosuhteiden mukaan.
- Jalkojen välisen etäisyyden pitää olla vähintään 600 mm.
- Jos sokkelin korkeus on alle 130 mm, etuosaan on tehtävä aukko. Tämä pohjalevyn osa voidaan liittää takaisin asennuksen jälkeen. (**kuva1b**)
- Sokkelipaneelin pitää olla irrotettavissa suodattimen vaihtoa varten tai siinä pitää olla vähintään 600 x 100 mm:n aukko.

### Poistoaukko sokkelipaneelissa

Suunnittele ilmanpoisto sokkelipaneeliin, poikkileikkaus vähintään n. 720 cm<sup>2</sup>. Tee sokkelipaneeliin mahdollisimman suuri poistoaukko, jotta ilmavirta ja käyntiäni pysyvät pieninä.

### Kaapistroon asentaminen

#### 1. Työnnä laite kalusteen alle. (**kuva2**)

Varmista, että liitintäjohto ei jää puristuksiin tai kulje terävien kulmien yli.

**Huomautus:** Laitteessa on kumijalat, kiinnittäminen ei ole tarpeen.

#### 2. Vaihtoehto: asenna mukana toimitettu kulma laitteen sivuun ja kiinnitä laite 4 ruuvilla takaseinään. (**kuva3**)

**Huomautus:** Suorista laite vaakatasoon.

#### 3. Asenna liitintäholki laitteeseen. Asenna vaihtoehtoisen ilmankeräin (lisävaruste).

#### 4. Kiinnitä poistoilmaputki liitintäholkiin ja tiivistä asianmukaisesti.

### Huomautuksia

- Kaasulaitteiden poistoilmaa ei saa johtaa laakeiden kanavien kautta. Ne saattavat muuttaa muotoaan korkeamman poistoilmalämpötilan vuoksi.
- Kaasulaitteiden yhteydessä on käytettävä alumiiniputkia.
- Jos hormiputki on alumiinia, varmista ennen asennusta että liitintäalue on sileä.

### Laitteen liittäminen

### Sähköliitännä

Liitä yhteen ohjausyksikön liitintäjohto ja puhallinosa.

Pistokkeiden pitää lukittua paikoilleen. Jos laite ei toimi, tarkasta liitintäjohtojen kunnollinen kiinnitys!

### Laitteen irrotus

Katkaise virta laitteesta. Irrota poistoilmaliiäntät. Irrota ohjausyksikön ja puhallinosan liitintäjohto. Vedä laite pois paikaltaan.

et

## ⚠ Olulised ohutusnöuded

Lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi. Sellest leiate vajaliku seadme ohutuks ja öigeks käsitsemiseks. Hoidke kasutus- ja paigaldusjuhend alles hilisemaks kasutamiseks või seadme järgmiste omanike tarvis.

Turvaline kasutamine on tagatud ainult siis, kui paigaldamine toimub vastavalt paigaldusjuhendile. Paigaldatud seadme veatu töö eest vastutab paigaldaja.

Paigaldamisel tuleb järgida aktuaalselt kehtivaid ehituseeskirju ja kohalike elektri ning gaasiga varustajate eeskirju.

### Vigastusoht!

Paigaldamise ajal ligipääsetavad detailid võivad olla teravate servadega. Kandke kaitsekindaid.

### Lämbumisoht!

Pakkematerjal on lastele ohtlik. Ärge kunagi lubage lastel pakkematerjaliga mängida.

## Üldised juhised

### Äratömbekanal

**Märkus:** Tootja garantii ei laiene torustikuga seotud kaebustele.

- Seade töötab optimaalse jöndlusega, kui väljalasketoru on lühike, sirge ja võimalikult suure läbimõõduga.
- Pikkade, karedapinnaliste väljalasketorude, rohkete torupõlvede või alla 150 mm läbimõõduga torude kasutamisel ei ole võimalik saavutata optimaalset imemisjõudlust ja ventilaatori müra on surem.
- Äratömbeturustiku torud või voolikud peavad olema mittesüttivast materjalist.

### Ümarmorud

Soovitatav siseava läbimõõt on 150 mm, kuid peab olema vähemalt 120 mm.

### Lamekanalid

Siseava ristlöige peab vastama ümarmorude läbimõõdule.

**Ø 150 mm ca 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm ca 113 cm<sup>2</sup>**

- Lamekanalitel ei tohiks olla järske pöördeid.

- Teistsuguste läbimõõtude korral kasutage tihendeid.

### Elektrühendus

#### ⚠ Elektrilögi oht!

Seadme sisedetailid võivad olla teravate servadega. Ühendusjuhe võib kahjustada saada. Ühendusjuhe ei tohi paigaldamise ajal kahekorra käänduda ega kinni kiilduda.

Vajalikud andmed ühendamiseks leiate seadme andmeplaadilt.

See seade on kooskõlas EÜ raadiohääreid käsitlevate eeskirjadega.

Seadet tohib ühendada ainult eeskirjadele vastavalt paigaldatud kaitsekontaktiga pistikupesaga.

Kaitsekontaktiga pistikupesa tuleb paigaldada seadme vahetusse lähedusse.

- Kaitsekontaktiga pistikupesa peaks olema ühendatud eraldi vooluringi kaudu.
- Kui kaitsekontaktiga pistikupesa e ole pärast seadme paigaldamist enam ligipääsetav, tuleb paigaldada köikide pooluste ahelakatkesti, mille kontaktivahe on vähemalt 3 mm.

## Seadme mõõtmed (joonisA)

### Heitõhuühendus (joonisB)

- Liitmik Ø 150 mm, komplektis

■ **AD 854 047:** õhukogur 2 lamekanalile (eritarvik, tellida eraldi)

■ **AD 704 047:** õhukogur 2 ümarmorule Ø 150 mm (eritarvik, tellida eraldi)

■ **AD 704 048:** õhukogur 2 ümarmorule Ø 150 mm (eritarvik, tellida eraldi)

### Õhu väljalaskeava minimaalne kaugus (joonisC)

Minimaalne kaugus sokliliistust ja külgeinast 150 mm.

### Mööbli ettevalmistamine (joonis1a)

Seadme sisseehitamiseks ettenähtud köögimööbli stabiilsus peab olema tagatud ka pärast väljalöigate tegemist.

Tehke põhjaplaati väljalöige vastavalt paigaldusjoonisele.

Pärast väljalöigate tegemist eemaldage laastud ja saepuru.

### Märkused

- Väljalöike asukoht võib olenevalt kohapealsetest tingimustest mõnevõrra varieeruda.
- Jalgade vahekaugus peab olema vähemalt 600 mm.
- Kui sokkel on madalam kui 130 mm, tuleb teha ava, mis peab olema suunatud ette. Põhjaplaadi selle osa saab pärast paigaldamist tagasi panna. (**joonis1b**)
- Filtri vahetamiseks peab sokliliist olema mahavõetav või tuleb teha ava miinimummõõtmetega 600 x 100 mm.

### Väljalaskeava sokliliistus

Sokliliistu peab olema õhu väljalaskeava, minimaalne ristlöige ca 720 cm<sup>2</sup>. Väljalaskeava sokliliistus peab olema võimalikult suur, et hoida tõmmet ja mürataset madalana.

### Seadme paigaldamine

#### 1. Lükake seade köögimööbli alla. (**joonis2**)

Veenduge, et ühendusjuhe on vaba, ei jäää millegi vahel ega jookse üle teravate servade.

**Märkus:** Seadmeli on kummijalad, kinnitamine ei ole vajalik.

#### 2. Alternatiiv: Kinnitage seadme külge komplekti kuuluvad nurgikud ja kinnitage seade 4 kruviga tagaseina külge. (**joonis3**)

**Märkus:** Loodige seade välja.

#### 3. Kinnitage seadme külge liitmik. Alternatiivina võite ühendada õhukoguri (lisatarvik).

#### 4. Kinntiige väljalasketoru liitmiku külge ja tihendage sobival viisil.

### Märkused

- Gaasipliiti ja gaasiahjude heitõhku ei tohi juhtida läbi lamekanalite. Heitõhku kõrgema temperatuuri tõttu võivad need deformeeruda.
- Gaasipliiti ja gaasiahjude korral kasutage alati aluminiiumtorusid.
- Alumiiniumtoru kasutamise korral tuleb ühenduskoht eelnevalt tasandada.

### Seadme ühendamine

#### Vooluvõrku ühendamine

Ühendage omavahel juhtpaneeli ja ventilaatorielelemendi ühendusjuhtmed. Pistikud peavad kohale fikseeruma. Kui seade ei tööta, kontrollige, kas ühendusjuhtmed on õiges asendis.

### Seadme mahavõtmine

Lahutage seade vooluvõrgust. Ühendage lahti heitõhuühendused. Ühendage lahti juhtpaneeli ja ventilaatorielelemendi ühendusjuhtmed. Tõmmake seade välja.

It

### ⚠ Svarbūs saugos nurodymai

Atidžiai perskaitykite šią instrukciją. Tik tada galėsite saugiai ir tinkamai naudotiš prietaisus. Išsaugokite naudojimo ir montavimo instrukciją, kad galėtumėte vėliau pasinaudoti arba perduoti naujam savininkui.

Prietaisas saugiai naudojimas tik tuomet, jei jis tinkamai sumontuotas, laikantis montavimo instrukcijos. Įrengimo darbus atliekant asmuo atsakingas už nepriekaištīgą veikimą statymo vietoje.

Montuodami privalote laikytis tuo metu galiojančių statybos ir vietinio elektros energijos bei duju tiekėjo nuorodų.

### Pavojus susižeisti!

Dalys, kurios yra prieinamos montuojant, gali būti su aštriomis briaunomis. Mūvėkite apsauginės pirštines.

### Kyla pavoju uždusti!

Pakuoté pavojoinga vaikams. Niekuomet neleiskite žaisti vaikams su pakuotés medžiagomis.

### Bendros nuorodos

#### Ventiliacijos linija

**Pastaba:** Prietaiso gamintojas neatsako už pretenzijas, susijusias su vamzdyno dalimi.

- Prietaisas bus naudojamas optimaliai, jei ventiliacijos vamzdis bus trumpas, tiesus, o jo skersmuo – kuo didesnis.
- Jei bus naudojamas ilgas, šiurkštas ventiliacijos vamzdis, bus daug lankstų, naudojami mažešnio nei 150 mm skersmens vamzdžiai, oras nebus šalinamas optimaliu galingumu, o ventilatorius veiks garsiau.
- Vamzdžiai ir žarnos, naudojami klojant ventiliacijos liniją, turi būti iš nedegios medžiagos.

### Apvalieji vamzdžiai

Rekomenduojamas vidinis vamzdžio skersmuo – 150 mm; mažiausias naudojamo vamzdžio skersmuo turi būti 120 mm.

### Plokštieji ortakiai

Vidinis skerspjūvis turi atitiki apvaliuju vamzdžių skersmenį.

**150 mm Ø maždaug 177 cm<sup>2</sup>**

**120 mm Ø maždaug 113 cm<sup>2</sup>**

- Plokštieji ortakiai turėtų būti be aštinių įlinkių.
- Jei skiriasi vamzdžių skersmuo, įtaisykite sandarinimo juostelę.

## **Elektrinis prijungimas**

### **⚠ Elektros smūgio pavojas!**

Prietaiso viduje esančios konstrukcinių dalys gali būti aštros. Jos gali pažeisti elektros laidą. Montuodami neperlenkite ir neprispauskite elektros laidą.

Reikiams prijungimo duomenys nurodyti prietaiso specifikacijų lentelėje.

Šis prietaisas atitinka EB nuorodas dėl skleidžiamų trikdžių spinduliuotės.

Ši prietaisą galima jungti tik į pagal reikalavimus įrengtą elektros lizdą su žeminimu.

Kištukinį lizdą su žeminimo kontaktu įrenkite netoli prietaiso.

- Elektros lizdas su žeminimu turi būti jungiamas į atskirą elektros grandinę.

- Jei įrengus prietaisą neįmanoma pasiekti kištukinio lizdo su žeminimo kontaktu, instalacijoje turi būti visų polių atjungimo įtaisas (pvz., linijos apsauginis išjungiklis, saugiklis ir kontaktorius), atskiriantis kontaktus mažiausiai 3 mm.

## **Prietaiso matmenys (A pav.)**

### **Ištraukiamojo oro jungties prijungimas (B pav.)**

- 150 mm Ø prijungimo atvamzdis, pridėtas
- **AD 854 047:** oro rinktuvas, skirtas 2 plokštiesiems kanalam (Specialus priedas, užsakomas atskirai)
- **AD 704 047:** oro rinktuvas, skirtas 2 apvaliems 150 mm Ø vamzdžiams. (Specialus priedas, užsakomas atskirai)
- **AD 704 048:** oro rinktuvas, skirtas 2 apvaliems 150 mm Ø vamzdžiams. (Specialus priedas, užsakomas atskirai)

### **Mažiausi atstumai tarp oro ištraukimo angų (C pav.)**

Palikite mažiausią būtiną 150 mm atstumą nuo oro ištraukimo angos iki cokolio skydelio ir šoninės sienelės.

### **Baldų paruošimas (1a pav.)**

Įmontuojamieji baldai turi likti stabilūs ir baigus juos pjaustyti. Išpjaukite pagrindo plokštę pagal montavimo brėžinį.

Baigę pjaustyti pašalinkite pjuvenas.

### **Pastabos**

- Angos padėtis gali priklausyti nuo vietoje esančių sąlygų.
- Atstumas tarp kojelių turi būti mažiausiai 600 mm.
- Jei cokolio aukštis nesiekia 130 mm, angą reikia išpjauti priekyje. Šią pagrindo plokštės dalį vėl galima įstatyti įmontavus. (1b pav.)
- Norint pakeisti filtru, reikia nuimti cokolio skydelį arba numatyti mažiausiai 600 x 100 mm angą.

### **Įsleidimo anga cokolio skydelyje**

Cokolio skydelyje numatykite oro ištraukimo angą, kurios mažiausias skerspjūvis būtų apie 720 cm<sup>2</sup>. Cokolio skydelyje padarykite kuo didesnę išleidimo angą, kad būtų mažesnis skersvėjis ir skleidžiamas triukšmas.

## **Prietaiso įmontavimas**

### **1. Pastumkite prietaisą po baldu. (2 pav.)**

Tai darydami nesulenkitė, neprispauskite ir per aštinius kampus netraukite elektros laidą.

**Pastaba:** Prietaisas statomas ant guminių kojelių, jo tvirtinti nereikia.

### **2. Galimybė:** pridėtą kampinę detalę primontuokite prie prietaiso šono ir prietaisą prie galinės sienelės pritvirtinkite 4 varžtais. (3 pav.)

**Pastaba:** Išlygiuokite prietaisą horizontaliai.

### **3. Primontuokite prijungimo atvamzdį prie prietaiso. Galite įmontuoti oro rinktvą (specialus priedas).**

### **4. Ventiliacijos vamzdžių pritvirtinkite prie prijungimo atvamzdžio ir tinkamai užsandarinkite.**

### **Pastabos**

- Dujinių prietaisų ištraukiamasis oras negali būti perduodamas plokščiaisiais kanalais. Dėl aukštos ištraukiamojo oro temperatūros jie gali deformuotis.
- Dujiniams prietaisams reikia naudoti aluminio vamzdžius.
- Jei naudojate aluminio vamzdį, prieš tai išlyginkite prijungimo vietą.

## **Prietaiso prijungimas**

### **Srovės tiekimo prijungimas**

Sunkite valdymo bloko ir ventiliatoriaus mazgo maitinimo kabelius. Kištukai turi užsifiksoti. Jei prietaisas neveikia, patirkinkite, ar prijungimo kabeliai tinkamoje padėtyje!

### **Prietaiso išmontavimas**

Prietaisą atjunkite nuo srovės tiekimo tinklo. Atlaisvinkite ištraukiamojį oro jungti. Atjunkite valdymo bloko ir ventiliatoriaus mazgo maitinimo kabelius. Ištraukite prietaisą.

**Iv**

### **⚠ Svarīgas drošības norādes**

Uzmanīgi izlasiet šo pamācību. Tikai tad Jūs varēsiet droši un pareizi lietot savu ierīci. Lietošanas instrukciju saglabājiet, lai varētu to izmantot vēlāk vai arī vajadzības gadījumā nodot nākamajam īpašniekam.

Lietošana ir droša tikai tad, ja uzstādīšana ir tehniski pareiza un atbilstīga pamācībai. Par pareizu iekārtas darbību uzstādīšanas vietā atbild uzstādītājs.

Veicot instalāciju, jāievēro aktuāli spēkā esošie būvniecības noteikumi un vietējie strāvas un gāzes apgādes noteikumi.

### **Savainojumu risks!**

Montāžas sastāvdalām var būt asas malas, tāpēc izmantojet aizsarcīmdus.

### **Nosmakšanas risks!**

Iepakojuma materiāli ir bīstami bērniem. Neļaujiet bērniem rotātāties ar iepakojuma materiālu.

## **Vispārēji norādījumi**

### **Atgaisa vads**

**Norādījums:** Ierīces ražotājs neatbild par sūdzībām, kas attiecas uz caurulū posmiem.

- Ierīce darbojas ar optimālu jaudu, ja izmanto ūsu, taisnu atgaisa cauruli ar iespējamī lielu diametru.
- Ja izmanto garas, nelīdzīgas atgaisa caurules, vairākus caurulū izliekumus vai caurules ar diametru, kas ir mazāks par 150 mm, nosūkšanas jauda nav optimāla un ventilators darbojas ar lielāku troksni.
- Uzstādot atgaisa vadu, jāizmanto ugunsdroša materiāla caurules vai šķūtenes.

### **Apalās caurules**

Ieteicams izmantot caurules ar 150 mm iekšējo diametru, taču tam jābūt vismaz 120 mm.

### **Plakanās caurules**

Iekšējam diametram jāatbilst apaļo cauruļu diametram.

### **Ø 150 mm, apm. 177 cm<sup>2</sup>**

### **Ø 120 mm, apm. 113 cm<sup>2</sup>**

- Plakanajām caurulēm jābūt bez asiem izliekumiem.

- Ja cauruļu diametri nesakrit, ievietojiet blīvleni.

## **Elektropieslēgums**

### **⚠ Elektrotraumu risks!**

Iekārtas iekšējām detaliām var būt asas malas un stūri. Tie var bojāt pieslēguma kabeli. Uzstādīšanas laikā nelokiet un nekur neiespiediet pieslēguma kabeli.

Vajadzīgie pieslēguma dati ir norādīti ierīces tipveida datu plāksnītē.

Šī ierīce atbilst EK radio traucējumu noteikumiem.

Šo ierīci drīkst pieslēgt tikai pie atbilstīgi noteikumiem instalētās aizsargkontaktligzdas.

Aizsargkontaktligzda jābūt tiešā ierīces tuvumā.

- Aizsargkontaktligzda jāpieslēdz pie atsevišķas strāvas ķedes.

- Ja pēc ierīces instalācijas aizsargkontaktligzda vairs nav pieejama, instalācija jāaprīko ar visu polu atdalītājslēdzi (piem., kabeļa jaudas slēdzi, drošinātājiem un kontaktoriem) ar vismaz 3 mm kontakta atvērumu.

## Ierīces izmēri (A attēls)

### Atgaisa pieslēgums – (B attēls)

- Pieslēguma ūscaurule, Ø 150 mm, iekļauta komplektācijā.
- **AD 854 047:** gaisa pievades kolektors divām plakanajām caurulēm.  
(Papildaprīkojums jāpasūta atsevišķi.)
- **AD 704 047:** gaisa pievades kolektors divām apaļajām caurulēm (Ø 150 mm).  
(Papildaprīkojums jāpasūta atsevišķi.)
- **AD 704 048:** gaisa pievades kolektors divām apaļajām caurulēm (Ø 150 mm).  
(Papildaprīkojums jāpasūta atsevišķi.)

### Minimālais attālums: izvades atvērums – (C attēls)

Starp atgaisa izvades atveri un pamatnes daļu, kā arī sānsienām jābūt vismaz 150 mm attālumam.

### Mēbeļu sagatavošana – (1.a attēls)

Pēc izgriešanas jāpārbauda iebūves mēbeles stabilitāte.

Grieziet pamatplāksni atbilstīgi norādēm iebūves shēmā.

Pēc izgriešanas notīriet skaidas.

### Norādījumi

- Izgriezuma novietojums ir atkarīgs no uzstādīšanas vietas īpatnībām.
- Attālumam starp kājām jābūt vismaz 600 mm.
- Ja kontaktligzda ir 130 mm attālumā no grīdas, atvērumam jābūt uz priekšu. Šo pamatplāksnes daļu pēc iebūves var atkārtoti ievietot. (1.b attēls)
- Lai varētu novainīt filtru, pamatnes dalai jābūt noņemamai; citādi jānodrošina vismaz 600 x 100 mm liels atvērums.

### Izvades atvērums pamatnē

Pamatnē jānodrošina atgaisa izplūdes atvere ar vismaz apm. 720 cm<sup>2</sup> šķērsgriezumu. Izvades atvērumam pamatnē jābūt maksimāli lielam, lai vilkme un darba trokšņi būtu minimāli.

### Ierīces montāža

#### 1. levietojet ierīci iebūves mēbelē. (2. attēls)

Raugieties, lai pieslēgkabelis nebūtu salocīts, iestrēdzis, nevirziet to pāri asām malām.

**Norādījums:** ierīce ir novietota uz gumijas kājām, tāpēc tā nav jānostiprina.

#### 2. Alternatīva uzstādīšanas iespēja.

Uzstādīet komplektācijā iekļautos stūrenus uz ierīces sāniem un pieskrūvējiet ierīci pie aizmugurejās sienas ar četrām skrūvēm. (3. attēls)

**Norādījums:** Līmeņojiet ierīci.

#### 3. Uzstādīet uz ierīces pieslēguma ūscauruli. Alternatīva uzstādīšanas iespēja. Uzstādīet gaisa kolektoru (papildaprīkojums).

#### 4. Pievienojet atgaisa cauruli tieši pie gaisa ūscaurules un atbilstīgi noblīvējiet savienojumu.

### Norādījumi

- Gāzes ierīču atgaisu nedrīkst aizvadīt pa plakanajām caurulēm. Augstās atgaisa temperatūras dēļ šīs caurules var deformēties.
- Ja izmanto gāzes ierīci, jālieto alumīnija caurules.
- Ja izmanto alumīnija cauruli, iepriekš jānolīdzina pieslēguma vieta.

### Iekārtas pieslēgšana

#### Pieslēgšana pie elektrotīkla

Savienojet vadības ierīces un ventilatora barošanas kabeli. Spraudnim ir jānofiksējas. Ja ierīce nedarbojas, pārbaudiet, vai savienojuma kabelis ir pareizi novietots.

### Ierīces demontāža

Atvienojet ierīci no elektrotīkla. Atvienojet ierīci no atgaisa sistēmas. Atvienojet vadības ierīces kabeli no ventilatora barošanas kabeļa. Izņemiet iebūvēto ierīci.

ru

### ⚠️ Важные правила техники безопасности

Внимательно прочтите данное руководство. Оно поможет вам научиться правильно и безопасно пользоваться прибором. Сохраняйте руководство по эксплуатации и инструкцию по монтажу для дальнейшего использования или для передачи новому владельцу.

Безопасность эксплуатации гарантируется только при квалифицированной сборке с соблюдением инструкции по монтажу. За безупречность функционирования ответственность несёт монтёр.

При установке обязательно соблюдайте соответствующие действительные строительные нормы и предписания местных предприятий по электро- и газоснабжению.

#### Опасность травмирования!

Детали, открытые при монтаже, могут быть острыми. Используйте защитные перчатки.

#### Опасность удушья!

Упаковочный материал представляет опасность для детей. Никогда не позволяйте детям играть с упаковочным материалом.

### Общие указания

#### Труба для отвода воздуха

**Указание:** Производитель прибора не даёт гарантии в случае рекламаций, касающихся участков трубопровода.

- Оптимальная мощность прибора достигается за счёт короткой прямой отводной трубы, имеющей по возможности большой диаметр.
- При наличии длинных шероховатых отводных труб, большого количества колен или труб с диаметром менее 150 мм оптимальная мощность вытяжки не достигается и шум вентилятора становится громче.
- Трубы или шланги для прокладки трубы для отвода воздуха должны быть выполнены из невоспламеняющегося материала.

#### Круглые трубы

Рекомендуется внутренний диаметр 150 мм, как минимум 120 мм.

#### Плоские каналы

Внутреннее поперечное сечение должно соответствовать диаметру круглых труб.

**Ø 150 мм ок. 177 см<sup>2</sup>**

**Ø 120 мм ок. 113 см<sup>2</sup>**

- Плоские каналы не должны иметь резких изгибов.
- При несоответствии диаметров труб используйте герметизирующую ленту.

#### Электрическое подключение

#### ⚠️ Опасность удара током!

Некоторые детали внутри прибора имеют острые кромки, что может повредить соединительный провод. Проследите, чтобы соединительный провод не зажимался и не перегибался.

Требуемые для подключения данные можно найти на типовой табличке прибора.

Этот бытовой прибор отвечает требованиям Правил ЕС по давлению радиопомех.

Этот прибор можно подключать к сети только через правильно установленную розетку с заземляющим контактом.

Установите розетку с заземляющим контактом в непосредственной близости от прибора.

- Розетку с заземляющим контактом следует подключать через отдельную электрическую цепь.

- Если после установки прибора отсутствует доступ к розетке с заземляющим контактом, то при подключении следует предусмотреть специальный выключатель для размыкания всех полюсов (например, линейные защитные автоматы, предохранители и контакторы) с мин. расстоянием между разомкнутыми контактами 3 мм.

### Размеры прибора (рис.А)

### Подключение воздухоотвода (рис.В)

- Соединительный элемент Ø 150 mm, прилагается

- **AD 854 047:** воздухосборник для 2 плоских каналов (дополнительные принадлежности, заказывать отдельно)

- **AD 704 047:** воздухосборник для 2 круглых труб Ø 150 mm (дополнительные принадлежности, заказывать отдельно)

- **AD 704 048:** воздухосборник для 2 круглых труб Ø 150 mm (дополнительные принадлежности, заказывать отдельно)

## **Мінімальне розташування для виходу повітря (рис.С)**

Соблюдайте мінімальне розташування (150 мм) до цокольної панелі та бокових стінок, необхідне для виходу повітря.

### **Підготовка меблів (рис.1а)**

После виконання виреза слід перевірити устойчивість встроєнної меблів.

Сделайте в нижній панелі вирез відповідно до установочного чертежа.

После виконання виреза слід видалити опилки.

#### **Указання**

- Положення виреза можна варваризувати в залежності від ситуації.
- Розташування між ножками має становити мін. 600 мм.
- Якщо висота цоколя менше 130 мм, нижня панель має бути вирізана, починаючи від фронтальної панелі. Після установки пристроя частина нижньої панелі від фронтальної поверхні до виреза може вставити оберто (рис.1b)
- Для заміни фільтра цокольна панель має бути съемною або має бути передбачено отвір мін. 600 x 100 мм.

#### **Випускне отверстя в цокольній панелі**

Отверстія для виходу повітря в цокольній панелі, мінімальне поперечне сечение прим. 720 см<sup>2</sup>. Випускне отверстя в цокольній панелі має бути достатньо великим, щоб забезпечити низку тяги та підтримання низького рівня шуму.

### **Встановлення пристроя**

#### **1. Установите пристрой під кухонний модуль. (рис.2)**

При цьому не допускайте перегибания, защемлення та соприкоснення мережевого провода з остриями кромками.

**Указание:** Пристрій стоїть на резинових ножках. Додаткове кріплення не потрібно.

#### **2. Варіант:** сбоку на пристрое може бути встановлено прилагаемі кути і закреплено пристрій на задній стінці з помошью 4 винтов. (рис.3)

**Указание:** Вирівняйте пристрій по горизонтали.

#### **3. Установите на пристрой з'єднавчий елемент. В качестве альтернативи може бути встановлено вентилювальний блок (додаткові принадлежності).**

#### **4. Закріпіть витяжну трубу на з'єднавчому елементі та зашемпетизуйте з'єднання.**

#### **Указання**

- Витяжний повітря від газових пристрояв не може виводити через плоскі канали, так як вони можуть деформуватися під впливом високої температури.
- В сполученні з газовими пристроями може бути використовувати лише алюмінієві трубы.
- Якщо використовується алюмінієва труба, після установки зчистіть місце з'єднання.

### **Підключення пристроя до мережі**

#### **Електрическе підключення**

Соединіть кабелі живлення блока управління та витяжного мотора. Штекерні разъёмы мають фиксуватися зажимом. Якщо пристрій не функціонує, перевірте правильність підключення з'єднавчих кабелей!

### **Демонтаж пристроя**

Обсточьте пристрій. Відєдніть кабелі живлення блока управління та витяжного мотора. Вийдіть пристрій.

uk

### **⚠️ Важливі настанови з безпеки**

Ретельно прочитайте цю інструкцію. Тільки тоді Ви зможете експлуатувати пристрій безпечно та правильно. Зберігайте інструкцію з монтажу та експлуатації для подальшого користування або передачі їх іншому користувачеві.

Лише кваліфікована установка у відповідності з інструкцією з монтажу гарантує безпеку експлуатації. Монтажник несе відповідальність за бездоганну роботу пристроя на місці встановлення.

При установці слід дотримуватися чинних будівельних норм в актуальній редакції та вимог місцевих організацій електро- та газопостачання.

#### **Небезпека поранення!**

Деталі, доступні під час монтажу, можуть мати гострі краї. Рекомендуємо надягти захисні рукавиці.

### **Небезпека удушення!**

Упаковка пристроя небезпечно для дітей. У жодному випадку не дозволяйте дітям грратися з упаковкою.

### **Загальні вказівки**

#### **Система відведення витяжного повітря**

**Вказівка:** Виробник не несе відповідальність за дефекти, які виникли в результаті неправильного планування та прокладки трубопроводу.

- Для забезпечення оптимальної потужності витяжки слід використовувати коротку пряму витяжну трубу якомога більшого діаметру.
- Використання довгих витяжних труб із широким поверхнем, з багатьма вигинами і діаметром менше 150 мм не дозволить досягти оптимальної потужності витяжки і підвищити шумність вентилятора.
- Для прокладки повітроводів для відводу витяжного повітря дозволяється використовувати труби (в т.ч. м'які трубы) лише із негорючого матеріалу.

#### **Круглі трубы**

Рекомендується внутрішній діаметр 150 мм, однак, не менше 120 мм.

#### **Плоскі канали**

Внутрішній перетин повинен відповісти діаметру круглих труб.

**Ø 150 mm бл. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm бл. 113 cm<sup>2</sup>**

- Плоскі канали не повинні вигинатися під гострими кутами.
- При розрізах діаметрах труб застосовуйте ущільнювальні стрічки.

#### **Електричне підключення**

#### **⚠️ Небезпека удару струмом!**

Деталі всередині пристроя можуть бути гострими, шнур живлення може пошкодитися. Забороняється згинати або затискати шнур живлення під час установки.

Необхідні дані щодо підключення містяться на фірмовій таблиці пристроя.

Цей побутовий пристрій Правилам ЄС щодо захисту від радіоперешкод.

Цей пристрій дозволяється підключати лише до установленої у відповідності із чинними приписами розетки із захисним контактом.

Забезпечте наявність розетки із захисним контактом у безпосередній близькості до пристроя.

- Розетка із захисним контактом повинна підключатися до електромережі через власний контур струму.
- Якщо після встановлення пристроя розетка стане недоступна, для установки потрібен всеполюсний роз'єднувач(наприклад лінійний захисний автомат, запобіжники та реле) із мін. відстанню між контактами у 3 мм.

### **Розміри пристроя (мал.А)**

#### **Підготовка меблів (мал.В)**

- 3'єднувальні патрубки Ø 150 mm, постачаються в комплекті
- **AD 854 047:** повітрезабірник на 2 пласкі канали (спеціальне пристрія, замовляється окремо)
- **AD 704 047:** повітрезабірник на 2 круглі канали Ø 150 mm (спеціальне пристрія, замовляється окремо)
- **AD 704 048:** на 2 круглі канали Ø 150 mm (спеціальне пристрія, замовляється окремо)

#### **Підготовка меблів (мал.С)**

Обов'язково слід дотримуватися мінімальної відстані в 150 mm від випускного отвору до панелі цоколя та бічної стіні.

#### **Підготовка меблів (мал.1а)**

Стійкість меблів для вбудовування повинна забезпечуватись також після виконання прирізних робіт.

Зробіть виріз у дні згідно з кресленням для вбудовування.

Приберіть тирсу після виконання прирізних робіт.

#### **Вказівки**

- Положення вирізу може різнятися в залежності від конкретних умов.
- Відстань між ніжками повинна складати щонайменше 600 mm.
- Якщо висота цоколя менша за 130 mm, у ньому спереду потрібно зробити отвір. Цю деталь дна можна буде знову встановити після вбудовування. (мал.1b)
- Для можливості заміни фільтра необхідно передбачити знімну панель цоколя або отвір щонайменше 600 x 100 mm.

#### **Випускний отвір у панелі цоколя**

Необхідно забезпечити отвір у панелі цоколя для входу повітря з мінімальним поперечним розрізом прибл. 720 см<sup>2</sup>. Зробіть

випускний отвір якомога більшим для утримування шумів та протягів на низькому рівні.

## Вбудування приладу

### 1. Вставте прилад під меблі. (мал.2)

Слідкуйте при цьому, щоб кабель не заламувався, не затискається та не потрапляє на гострі країки.

**Вказівка:** Прилад устаткований гумовими ніжками, кріпління не потрібно.

### 2. Альтернатива: прикріпіть збоку кутовий елемент, який входить до комплекту та прикрутіть прилад до задньої стінки 4 шурупами. (мал.3)

**Вказівка:** Вирівняйте прилад по горизонталі.

### 3. Прикріпіть з'єднувальний патрубок до приладу. В якості альтернативи встановіть повітрезабірник (можна придбати як спеціальне приладдя).

### 4. Приєднайте витяжну трубу до з'єднувального патрубка й герметично ущільніть місце з'єднання.

**Вказівки**

- Забороняється виводити витяжне повітря від газових приладів через пласкі канали. Через високу температуру повітря, що виводиться, вони можуть деформуватися.
- З газовими приладами можна застосовувати алюмінієві труби.
- Якщо використовується алюмінієва труба, місце з'єднання необхідно попередньо згладити.

## Підключення приладу

### Підключення до електро живлення

З'єднайте кабель живлення системи управління з модулем вентилятора. Штекер повинен зафіксуватися. Якщо прилад не працює, перевірте місце підключення кабелю!

## Демонтування приладу

Знеструміть прилад. Від'єднайте систему відведення повітря. Від'єднайте кабель живлення системи управління від модуля вентилятора. Витягніть прилад.

kk

## ⚠ Қауіпсіздік техникасы туралы маңызды нұсқаулар

Ось нұсқаулықты мүқият оқып шығыныз. Тек содан кейін құрылғыны қауіпсіз және дұрыс пайдалана аласыз. Пайдалану және монтаждау нұсқаулықтарын келесі иесі үшін сақтаңыз. Тек орнату құрылғыны бойынша мамандық орнату пайдалану қаупісіздігін қамтамасыз етеді. Орнатушы орнатылған жерде кедерігіз жұмыс істеу үшін жауапкершілік берілген.

Орнату кезінде ағымдық құрылғыс ережелерімен жергілікті тоқ пен газ жеткізуши бүйректер орындалуы керек.

### Жарақат алу қаупі бар!

Орнату кезіндегі қолжетімді біліктер өткір болуы мүмкін. Қолғап кініз.

### Тұншығу қаупі!

Орама материалы балалар үшін қауіпті. Балаларға орам материалы мен ойнауға рұқсат етпеніз.

## Жалпы нұсқаулар

### Желдету құбыры

**Нұсқау:** Құбыр бойынша ақаулар үшін құрылғы өндeушиci ешқандай жауапкерлікке тартылмайды.

- Құрылғы қысқа желдету және үлкен диаметрлік құбырында оптимальды қуатқа жетеді.
- Желдету құбырлары үзын болып түрлі құбыр қисаулары немесе 150 ммден кіші диаметрлері болса оптимальды желдету болмай вентилятор дыбысы қаттырақ естіледі.
- Желдету жүйесін орнату үшін құбыр немесе шлангтарды жанбайтын материалдан жасалған болуы керек.

### Дөнгелен құбырлар

Ішкі діметрі үшін 150 мм бірақ кемінде 120 мм ұсынылады.

### Жалпақ каналдар

Ішкі көлденен тілігі дөнгелек құбыр диаметріне сәй болуы керек.

**Ø 150 мм шам. 177 см<sup>2</sup>**

**Ø 120 мм шам. 113 см<sup>2</sup>**

- Жалпақ каналдарда өткір қисаулар болмауы керек.

- Басқаша құбыр диаметрі болса тығыздауышты орнатыңыз.

## Электр желісіне қосу

### ⚠ Электр қуатынан зақынма үшінде қосу қауіптілігі!

Беліктері аспап ішінде өткір болуы мүмкін. Қосу кабелі зақынманы мүмкін. Қосу кабелі орнату кезінде бүкпеніз немесе қыспаныз.

Талап етілетін қосу деректері құрылғы зауыттық тақтайшасында тұрады.

Бұл құрылғы Еуропа үшкін ақауы ережелеріне сай.

Бұл құрылғы қосылуға дайын болып тек ережелер бойынша орнатылған жерге қосылған розеткаға қосылуы мүмкін.

Қорғаныс контакттік розетканы құрылғы тікелей жақынында орнатыңыз.

- Сақтандырышты розетканы өз тоқ желісіне қосылуы керек.

- Қорғағыш контакттік розетка құрылғыны орнатқаннан соң қолжетімді болмаса орнатуда барлық полюстық кемінде 3 контакттық ойыбы бар ажыратқыш (мысалы, линиялық қорғағыш өшіргіштер, сақтандырыштар) және қорғағыштар болуы керек.

## Құрылғы өлшемдері (суретA)

### Aya сору қоспасы (суретB)

- Қосу келте құбырлары Ø 150 мм, жинақта

**AD 854 047:** 2 жалпақ канал үшін ая жинағышы (Арнайы жабдықтар, бөлек тапсырма берініз)

**AD 854 047:** 2 Ø 150 мм домалак құбыр үшін ая жинағышы (Арнайы жабдықтар, бөлек тапсырма берініз)

**AD 704 048:** 2 Ø 150 мм домалак, құбыр үшін ая жинағышы (Арнайы жабдықтар, бөлек тапсырма берініз)

### Aya шығысының минималдық аралықтары (суретC)

Ая шығысынан түпкімде мен жан қабыргаға 150 мм минималдық аралықты ескерініз.

### Жиһаз дайындау (сурет1a)

Кіріктіріме жиһаз тұрақтылығын Кесу жұмыстарынан соң да қамтамасыз ету керек.

Еден тақтасында кесікті кірістіру схемасы бойынша аралаңыз. Кесу жұмыстарынан соң жонқаларды жойыңыз.

### Нұсқаулар

- Кесіктің орнын жергілікті әдептер бойынша өзгерту мүмкін.

- Аяқтар арасындағы аралық кемінде 600 мм болуы керек.

Түпкімде биіктігі 130 мм-ден кем болса тесікті алдынға жасау керек. Еден тақтасында осы белгін кірістіруден соң қайта салу мүмкін. (сурет1b)

■ Сүзгілерді алмастыру үшін түпкімданы алу мүмкін немесе кемінде 600 x 100 мм тесік болуы керек.

### Түпкімада шығыс тесігі

Түпкімада ая шығысын істеу керек, минималдық қимасы шам. 720 см<sup>2</sup>. Түпкімадағы шығыс тесігі мүмкіншілік бойынша үлкен істеніз, ол жел мен шуды төмөн сақтайды.

## Құрылғыны орнату

### 1. Құрылғыны жиһаз астына жылжытыңыз. (сурет2)

Онда қосу кабелін бүктеменіз, қыспаныз немесе өткір шет үстінен өткізбеніз.

**Нұсқау:** Құрылғы резенке аяқтарда тұрады, бекіту керек емес.

### 2. Балама: Жинақтағы бұрыштарды құрылғы жаңында орнатып құрылғыны артқы 4 бұрандамен бекітініз. (сурет3)

**Нұсқау:** Құрылғыны көлденен тенестірініз.

3. Қосу келте құбырларын құрылғыға орнату. Балама ретінде ая жинағышын орнатыңыз (арнайы жабдықтар).

4. Ая сору құбырын қосу келте құбырына бекітіп тиісті тығыздатыңыз.

### Нұсқаулар

■ Газ құрылғылардың шығатын ауаның жалпақ каналдар арқылы бағыттау мүмкін емес. Температурасы жоғарылығынан олардың пішіндері өзгеріу мүмкін.

■ Газдық құрылғылар мен комбинацияда алюминий құбырларын пайдалану мүмкін.

■ Алюминий құбыры қолданылса қосу аймағын алдымен тегістеніз.

## Аспапты қосу

### Тоқ жалғасуын жарату

Басқару блогы мен желдету блогының қорек кабельдерін біріктірініз. Айырлар тірелуі керек. Егер құрылғы жұмыс істемесе беректір кабелінің дұрыс орналасқанын тексерініз!

## Құрылғыны шешініз

Құрылғыны тоқтан босатыңыз. Желдегу біркітіруін босату. Басқару блогы мен желдегу блогының көрек кабельдерін ақыратыңыз. Құрылғыны шығарыңыз.

CS

### ⚠ Důležitá bezpečnostní upozornění

Pečlivě si přečtěte tento návod. Jedině tak můžete svůj spotřebič správně a bezpečně používat. Návod k použití a návod k montáži uschovějte pro pozdější použití nebo pro dalšího majitele.

Bezpečné používání je zaručeno pouze při odborné vestavbě podle návodu k montáži. Technik provádějící instalaci odpovídá za bezvadné fungování na místě instalace.

Při instalaci se musí dodržovat aktuálně platné stavební předpisy a předpisy místních dodavatelů elektrické energie a plynu.

#### Nebezpečí poranění!

Součásti, které jsou přístupné při montáži, mohou mít ostré hrany. Používejte ochranné rukavice.

#### Nebezpečí udusení!

Obalový materiál je nebezpečný pro děti. Nikdy nedovolte dětem, aby si hrály s obalovým materiálem.

## Všeobecná upozornění

### Odvětrávací vedení

**Upozornění:** Výrobce spotřebiče nepřebírá záruku za reklamace, které jsou způsobené vedením trubek.

- Spotřebič dosáhne optimálního výkonu při krátké, rovné trubce pro odvod vzduchu s co možná největším průměrem.
- V případě dlouhých, nerovných trubek pro odvod vzduchu, příliš velkém počtu kolen nebo průměru trubky, který je menší než 150 mm, není dosaženo optimálního výkonu odsávání a ventilátor je hlučnější.
- Trubky nebo hadice pro odvod vzduchu musí být z nehořlavého materiálu.

### Kruhové trubky

Doporučujeme vnitřní průměr 150 mm, minimálně ale 120 mm.

### Ploché kanály

Vnitřní průřez musí odpovídat průměru kruhových trubek.

**Ø 150 mm cca 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm cca 113 cm<sup>2</sup>**

- Ploché kanály by neměly mít ostré ohyby.
- Při odlišném průměru trubky nasadte těsnicí proužek.

### Elektrické připojení

#### ⚠ Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Součásti uvnitř spotřebiče mohou mít ostré hrany. Může dojít k poškození připojovacího kabelu. Připojovací kabel při instalaci nezalamujte ani neuskřípněte.

Potřebné údaje o připojení jsou uvedené na typovém štítku na spotřebiči.

Tento spotřebič splňuje předpisy ES pro rádiové odrušení.

Tento spotřebič smí být zapojený výhradně do předpisově nainstalované zásuvky s ochranným kontaktem.

Zásuvka s ochranným kontaktem musí být v bezprostřední blízkosti spotřebiče.

- Zásuvka s ochranným kontaktem by měla být připojena přes samostatný elektrický okruh.
- Pokud není zásuvka s ochranným kontaktem po nainstalování spotřebiče přístupná, musí být nainstalován jistič všech pólů (např. jističe, pojistky a stykače) se vzdáleností kontaktů min. 3 mm.

## Rozměry spotřebiče (obrázekA)

### Připojení odvětrávání (obrázekB)

- Spojovací díl Ø 150 mm, přiložený
- **AD 854 047:** sběrač vzduchu pro 2 ploché kanály (Zvláštní příslušenství, objednejte prosím zvlášť.)
- **AD 704 047:** sběrač vzduchu pro 2 kruhové trubky Ø 150 mm (Zvláštní příslušenství, objednejte prosím zvlášť.)
- **AD 704 048:** sběrač vzduchu pro 2 kruhové trubky Ø 150 mm (Zvláštní příslušenství, objednejte prosím zvlášť.)

## Minimální vzdálenosti od výstupu vzduchu (obrázekC)

Zachovajte minimální vzdálenost 150 mm před výstupem vzduchu od krytu podstavce a od boční stěny.

### Příprava nábytku (obrázek1a)

Stabilita vestavného nábytku musí být zajištěna i po provedení výrezu.

Vyřízněte do desky dna otvor podle obrázku vestavby. Po vyřezávání odstraňte piliny.

#### Upozornění

- Poloha výrezu může být různá podle příslušných podmínek.
- Vzdálenost od nohou musí být minimálně 600 mm.
- Pokud je podstavec nižší než 130 mm, je nutné vyříznout vpředu otvor. Tuto část desky dna lze po provedení vestavby vrátit zpět. (obrázek1b)
- Kryt podstavce musí být kvůli výměně filtru odnímatelný nebo v něm musí být otvor minimálně 600 x 100 mm.

### Otvor pro výstup vzduchu v krytu podstavce

V krytu podstavce vytvořte otvor pro výstup vzduchu, minimální průřez cca 720 cm<sup>2</sup>. Otvor pro výstup vzduchu v krytu podstavce udělejte co největší pro co nejmenší tah vzduchu a hlučnost.

## Montáž přístroje

### 1. Zasuňte spotřebič pod skříňku. (obrázek2)

Dbejte přitom na to, aby přívodní kabel nebyl zalomený, přiskřipnutý nebo nevedl před ostré hrany.

**Upozornění:** Spotřebič stojí na gumových nožičkách, není nutné ho upevnovat.

### 2. Alternativně: Namontujte na strany spotřebiče přiložené úhelníky a upevněte spotřebič pomocí 4 šroubů na zadní stěnu. (obrázek3)

**Upozornění:** Vyrovněte spotřebič do vodorovné polohy.

### 3. Namontujte na spotřebič spojovací díl. Alternativně namontujte sběrač vzduchu (zvláštní příslušenství).

### 4. Ke spojovacímu dílu připevněte trubku pro odvod vzduchu avšak vzhledem k tomu, že je využíváno obalového materiálu, je potřeba utěsnit.

#### Upozornění

- Vzduch odváděný od plynových spotřebičů se nesmí vést do plochých kanálů. V důsledku vyšší teploty odváděného vzduchu by se mohly zdeformovat.

- V kombinaci s plynovými spotřebiči se musí používat hliníkové trubky.

- Pokud použijete hliníkovou trubku, místo připojení nejprve uhladte.

## Zapojení spotřebiče

### Elektrické připojení

Propojte napájecí kabel řídicí jednotky a modulu ventilátoru. Zástrčky musí zaskočit. Pokud spotřebič nefunguje, zkontrolujte správné zapojení propojovacích kabelů!

## Demontáž spotřebiče

Spotřebič odpojte od sítě. Odpojte trubku pro odvod vzduchu. Odpojte napájecí kabel řídicí jednotky a modulu ventilátoru. Vytáhněte spotřebič.

sk

### ⚠ Dôležité bezpečnostné pokyny

Tento návod si starostlivě prečítajte. Len potom môžete spotrebič obsluhovať bezpečne a správne. Návod na používanie a montážny návod si odložte na neskôršie použitie alebo pre nasledujúceho vlastníka spotrebiča.

Len pri odbornej montáži zodpovedajúcej tomuto montážnemu návodu je zaručená bezpečnosť pri používaní. Inštalatér je zodpovedný za bezchybné fungovanie na mieste inštalácie.

Pri inštalácii musia byť dodržané aktuálne platné stavebné predpisy, ako aj predpisy miestneho elektrorozvodného závodu a plynárenského podniku.

#### Nebezpečenstvo poranenia!

Súčiastky, ktoré sú počas montáže prístupné, môžu mať ostré hrany. Používajte ochranné rukavice.

#### Nebezpečenstvo udusenia!

Obalový materiál predstavuje nebezpečenstvo pre deti. Nikdy nenechajte deti hrať sa s obalovým materiáлом.

# Všeobecné upozornenia

## Odsávacie potrubie

- Upozornenie:** Za reklamácie, ktorých príčinou je potrubné vedenie, výrobca spotrebiča nepreberá záruku.
- Spotrebič dosiahne svoj optimálny výkon pri použití krátkej, rovnnej odsávacej rúry podľa možnosti s veľkým priemerom.
  - Ak sa použijú dlhé, drsné rúry, veľa kolien alebo priemer rúr menší ako 150 mm, nedosiahne sa optimálny odsávací výkon a ventilátor bude hlučnejší.
  - Rúry alebo hadice na položenie odsávacieho vedenia musia byť z nehorľavého materiálu.

## Rúry s kruhovým prierezom

Odporuča sa vnútorný priemer 150 mm, avšak minimálne 120 mm.

## Ploché kanály

Vnútorný prierez musí zodpovedať priemeru rúry s kruhovým prierezom.

**Ø 150 mm cca 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm cca 113 cm<sup>2</sup>**

- Ploché kanály by nemali mať ostré uhly.
- Ak sa použijú rúry rôznych priemerov, vložte tesniaci prúžok.

## Elektrické pripojenie

### ⚠ Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!!

Súčiastky vo vnútri spotrebiča môžu mať ostré hrany. Pripájací kábel sa môže poškodiť. Pripájací kábel počas inštalácie nezlamte alebo nezacviknite.

Potrebné údaje o pripojení sú na výrobnom štítku na spotrebici. Tento spotrebič vyhovuje ustanoveniam ES o podmienkach rádiového odrušenia.

Tento prístroj sa smie sa pripojiť len do zásuvky s ochranným kolíkom nainštalovanej podľa predpisov.

Zásuvku s ochranným kolíkom umiestnite v bezprostrednej blízkosti prístroja.

- Zásuvka s ochranným kolíkom by mala byť pripojená vlastným elektrickým obvodom.
- Ak by zásuvka s ochranným kontaktom už po inštalácii prístroja nebola prístupná, musí byť súčasťou inštalácie odpojovač všetkých fáz (napr. istič vedenia, poistky a stýkače) so vzdialenosťou kontaktov 3 mm.

## Rozmery spotrebiča (obrázokA)

## Pripojenie odvodu vzduchu (obrázokB)

- Pripájacie hrdlo Ø 150 mm, priložené
- **AD 854 047:** zberač vzduchu pre 2 ploché kanály (osobitné príslušenstvo, objednajte zvlášť)
- **AD 704 047:** zberač vzduchu pre 2 rúry s kruhovým prierezom Ø 150 mm (osobitné príslušenstvo, objednajte zvlášť)
- **AD 704 048:** zberač vzduchu pre 2 rúry s kruhovým prierezom s Ø 150 mm (osobitné príslušenstvo, objednajte zvlášť)

## Minimálne vzdialosti otvoru na výstup vzduchu (obrázokC)

Dodržte minimálnu vzdialenosť 150 mm medzi otvorom na výstup vzduchu v soklovej lište a bočnou stenu.

## Príprava nábytku (obrázok1a)

Stabilita kuchynskej linky musí byť zabezpečená aj po výrezových prácach.

Výrez do dosky dna vytvorte podľa montážneho nákresu.

Po vyrezávacích prácach odstráňte piliny.

## Upozornenia

- Poloha výrezu môže byť podľa miestnych pomerov odlišná.
- Vzdialosť medzi nožičkami musí byť minimálne 600 mm.
- Pri výške sokla menšej ako 130 mm sa musí vytvoriť otvor dopredu. Táto časť dosky dna sa môže po montáži znova vložiť. (obrázok1b)
- Kvôli výmene filtra sa soklová lišta musí dať odoberať alebo musí byť pripravený otvor s minimálnymi rozmermi 600 x 100 mm.

## Vetrací otvor v soklovej lište

Pripravte otvor na výstup vzduchu v soklovej lište, minimálny prierez cca 720 cm<sup>2</sup>. Vetrací otvor v soklovej lište vyhotovte čo najväčší, aby bol ľah vzduchu a hluk čo najnižší.

## Montáž spotrebiča

### 1. Prístroj zasuňte do nábytku. (obrázok2)

Pri tom pripájajúc kábel nikdy nezlamte, nezacviknite alebo nevedzte cez ostré hrany.

**Upozornenie:** Spotrebič stojí na gumených nožičkách, upevnenie nie je potrebné.

### 2. Alternatíva: Priložené uholníky namontujte po stranách prístroja a prístroj upevnite na zadnú stenu 4 skrutkami. (obrázok3)

**Upozornenie:** Prístroj vodorovne vyrovajte.

3. Namontujte pripájacie hrdlo. Alternatívne namontujte zberač vzduchu (speciálne príslušenstvo).

4. Odvetrávaciu rúru upevnite na pripájacie hrdlo a vhodne utesnite.

## Upozornenia

- Odvetrávanie plynových spotrebičov sa nesmie viesť plochými kanálmi. Kvôli vyšej teplote odvádzaného vzduchu sa môžu zdeformovať.
- V kombinácii s plynovými spotrebičmi použite hliníkové rúry.
- Ak použijete hliníkovú rúru, oblasť pripojenia najprv uhladte.

## Pripojenie prístroja

### Elektrické pripojenie

Napájaci kábel riadiacej jednotky a modulu ventilátora spojte. Zástrčky musia zapadnúť. Ak prístroj nefunguje, skontrolujte správne umiestnenie spájacieho kabla!

## Demontáž prístroja

Prístroj odpojte od napäťa. Spojte odvetrávacieho vedenia uvoľnite. Napájaci kábel riadiacej jednotky a modulu ventilátora odpojte. Prístroj vytiahnite.

pl

## ⚠ Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję. Zapoznanie się z nią pozwoli na bezpieczne i właściwe użytkowanie urządzenia. Instrukcję obsługi i montażu należy zachować do późniejszego wglądu lub dla kolejnego użytkownika.

Bezpieczeństwo podczas użytkowania zapewnione jest tylko po prawidłowym zamontowaniu zgodnie z instrukcją montażu. Monter jest odpowiedzialny za prawidłowe działanie w miejscu instalacji urządzenia.

Przy instalowaniu należy przestrzegać aktualnie obowiązujących przepisów budowlanych oraz przepisów lokalnego zakładu energetycznego.

### Niebezpieczeństwo zranienia!

Elementy, które są dostępne podczas montażu, mogą mieć ostre krawędzie. Zaleca się zakładanie rękawic ochronnych.

### Niebezpieczeństwo uduszenia!

Opakowanie jest niebezpieczne dla dzieci. Nie pozwalać dzieciom na zabawę opakowaniem.

## Wskazówki ogólne

### Przewód odprowadzający powietrze

**Wskazówka:** Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za zakłócenia działania spowodowane nieprawidłowym funkcjonowaniem przewodu rurowego.

- Urządzenie osiąga optymalną moc dzięki krótkiej, prostej rurze wylotowej o możliwie największej średnicy.
- Długie, porowate rury wylotowe o licznych zagięciach lub średnicy mniejszej niż 150 mm uniemożliwiają osiągnięcie optymalnej mocy wyciągu, a praca wentylatora jest głośniejsza.
- Do wyłożenia przewodów odprowadzających powietrze należy stosować rury lub węże z materiału niepalnego.

### Rury okrągłe

Zaleca się rury o średnicy wewnętrznej wynoszącej 150 mm, jednak nie mniejszej niż 120 mm.

### Kanaly płaskie

Przekrój wewnętrzny musi odpowiadać średnicy rur okrągłych.

**Ø 150 mm ok. 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm ok. 113 cm<sup>2</sup>**

- Kanaly płaskie nie powinny ostro zmieniać kierunku.

- W przypadku rur o innych średnicach należy zastosować taśmy uszczelniające.

## Podłączenie do sieci elektrycznej

### ⚠ Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

Elementy urządzenia mogą mieć ostre krawędzie. Może to doprowadzić do uszkodzenia przewodu przyłączeniowego. Nie zginąć ani nie zaciskać kabla przyłączeniowego podczas instalowania.

Niezbędne dane przyłączeniowe znajdują się na tabliczce znamionowej na urządzeniu.

Urządzenie spełnia wymogi WE w sprawie układów przeciwwiąkłoceniowych.

To urządzenie można podłączyć wyłącznie do zainstalowanego zgodnie z przepisami gniazda z uziemieniem.

Gniazdo z uziemieniem zamontować bezpośrednio obok urządzenia.

- Gniazdo z uziemieniem należy podłączyć poprzez własny obwód elektryczny.
- Jeżeli gniazdo z uziemieniem będzie niedostępne po zamontowaniu urządzenia, wówczas należy zainstalować wielobiegowy rozłącznik od sieci elektrycznej (np. wyłącznik nadmiarowo-prądowy, bezpieczniki i styczni) o rozwarciu styków wynoszącym co najmniej 3 mm.

## Wymiary urządzenia (rys. A)

### Podłączenie przewodu odprowadzającego powietrze (rys. B)

- Króciec przyłączeniowy Ø 150 mm, w zestawie
- **AD 854 047:** Kolektor powietrza do 2 kanałów płaskich (dostępny osobno jako wyposażenie dodatkowe)
- **AD 704 047:** Kolektor powietrza do 2 rur okrągłych Ø 150 mm (dostępny osobno jako wyposażenie dodatkowe)
- **AD 704 048:** Kolektor powietrza do 2 rur okrągłych Ø 150 mm (dostępny osobno jako wyposażenie dodatkowe)

### Minimalny odstęp od szczeliny odprowadzającej powietrze (rys. C)

Przestrzegać minimalnego odstępu wynoszącego 150 mm od szczeliny odprowadzającej powietrze do osłony cokołu i ściany bocznej.

### Przygotowanie mebli (rys. 1a)

Należy zapewnić stabilność mebli do zabudowy również po wykonaniu niezbędnych wycięć.

Wycięcie w płytcie dolnej wykonać zgodnie ze szkicem montażowym.

Po wykonaniu wycięć usunąć wióry.

### Wskazówki

- Położenie wycięcia można zmienić, dopasowując je do istniejących warunków i możliwości.
- Odstęp między nóżkami powinien wynosić co najmniej 600 mm.
- Jeżeli wysokość cokołu jest mniejsza od 130 mm, konieczne jest wykonanie otworu z przodu. Ta część płyty dolnej można po zabudowie ponownie zamontować. (rys. 1b)
- W celu wymiany filtra należy zapewnić zdejmowaną przesłonę cokołu lub otwór o wymiarach nie mniejszych niż 600 x 100 mm.

### Otwór wylotowy w przesłonie cokołu

W przesłonie cokołu należy przewidzieć otwór odprowadzający powietrze o minimalnym przekroju poprzecznym ok. 720 cm<sup>2</sup>. Otwór wylotowy w przesłonie cokołu musi być możliwie jak największy, aby zminimalizować przewiew i niepożądane odgłosy.

### Montaż urządzenia

#### 1. Wsunąć urządzenie pod mebel. (rys. 2)

Uważać przy tym, aby przewodowi przyłączeniowemu nie zagiąć, nie przyciąć ani nie prowadzić po ostrych krawędziach.

**Wskazówka:** Urządzenie stoi na gumowych nóżkach, nie wymaga mocowania.

#### 2. Alternatywa: Zamontować na urządzeniu dołączony kątownik i przymocować urządzenie do tylnej ścianki mebla za pomocą 4 śrub. (rys. 3)

**Wskazówka:** Wypoziomować urządzenie.

#### 3. Zamontować na urządzeniu króciec przyłączeniowy. Ewentualnie zamontować kolektor powietrza (wyposażenie dodatkowe).

#### 4. Rurę odprowadzającą powietrze przymocować do krócia przyłączeniowego i odpowiednio uszczelić.

### Wskazówki

- Do odprowadzania powietrza z otoczenia urządzeń gazowych nie można wykorzystywać kanałów płaskich. Mogą one ulec odkształceniom ze względu na wyższą temperaturę odprowadzanego powietrza.
- W przypadku użytkowania w połączeniu z urządzeniami gazowymi należy używać rur aluminiowych.
- Zastosowanie rury aluminiowej wymaga wcześniejszego wygładzenia obszaru połączenia.

### Podłączanie urządzenia

#### Podłączanie do instalacji elektrycznej

Spiąć przewody zasilające jednostki sterującej i modułu wentylatora. Wtyczki muszą się zatrasnąć. Jeżeli urządzenie nie działa, sprawdzić prawidłowe podłączenie elektrycznego przewodu łączącego!

### Demontaż urządzenia

Wyłączyć zasilanie urządzenia. Rozłączyć połączenia wentylacyjne. Odłączyć przewody zasilające jednostki sterującej i modułu wentylatora. Wyciągnąć urządzenie.

tr

### ⚠ Önemli güvenlik uyarıları

Bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz. Ancak bu şekilde cihazı güvenli ve doğru bir biçimde kullanmanız mümkün olacaktır. Daha sonra kullanılmak üzere veya başka birisinin kullanımı için kullanım ve montaj kılavuzunu muhafaza ediniz.

Sadece montaj kılavuzuna göre yapılmış uzmanca bir kurma sayesinde, kullanım güvenliği garanti edilmiş olur. Yerleşim yerinde sorunsuz çalışmadan tesisatçı sorumludur.

Kurma işlemi için, güncel geçerli yapı yönetmeliklerine ve yerel elektrik ve gaz işletmelerinin yönetmeliklerine dikkat edilmelidir.

#### Yaralanma tehlikesi!

Montaj esnasında erişilebilen yapı parçaların kenarları keskin olabilir. Koruyucu eldiven kullanınız.

#### Boğulma tehlikesi!

Ambalaj malzemeleri çocuklar için tehlikelidir. Çocukların ambalaj malzemeleri ile oynamalarına kesinlikle izin vermeyiniz.

### Genel bilgi ve uyarılar

#### Hava çıkış hattı

**Bilgi:** Döşenen borulardan kaynaklanan kusurlarda cihaz üreticisi herhangi bir sorumluluk kabul üstlenmez.

- Cihaz, kısa ve düz bir hava çıkış borusu ve mümkün oldukça büyük bir boru çapı kullanıldığında en yüksek performansı sergiler.
- Uzun ve pürüzlü hava çıkış boruları ile çok sayıda boru dirsekleri veya 150 mm'den küçük boru çapları kullanıldığında optimum havaalandırma performansına ulaşılamaz ve fanın ses seviyesi artar.
- Hava çıkış hattının döşenmesinde kullanılan boru veya hortumlar yanmayan malzemeden üretilmiş olmalıdır.

#### Yuvarlak borular

İç çapın 150 mm veya en az 120 mm olması önerilir.

#### Yassi kanallar

İç kesit yuvarlak boruların çapına uygun olmalıdır.

#### Ø 150 mm yakı. 177 cm<sup>2</sup>

#### Ø 120 mm yakı. 113 cm<sup>2</sup>

- Yassi kanallar keskin dirseklerle sahip olmamalıdır.
- Farklı boru çaplarında sızdırmaz şartları kullanınız.

#### Elektrik bağlantısı

### ⚠ Elektrik çarpması tehlikesi!

Cihaz içindeki parçalar keskin kenarlı olabilir. Bağlantı kablosu hasar görebilir. Bağlantı kablosunu kurma işlemi esnasında katlamayınız veya sıkıştırın.

Gerekli bağlantı verileri cihazdaki tip plakasında mevcuttur.

Bu cihaz, AB parazitlenme giderme yönetmeliklerine uygundur.

Bu cihaz sadece yönetmeliklere uygun şekilde monte edilmiş, toprak hattına sahip bir elektrik prizine bağlanmalıdır.

Topraklı priz cihazın mümkün olduğunda yakınında olmalıdır.

- Toprak hattına sahip elektrik prizinin, kendine ait bir elektrik devresine bağlanması gereklidir.

- Eğer topraklı prize cihazın montajından sonra erişilemiyorsa, kurulum sırasında en az 3 mm kontak açılığına sahip çok

kutuplu bir kesme şalteri (örneğin hat koruma şalteri, sigortalar ve kontaktör) mevcut olmalıdır.

## Cihaz boyutu (ResimA)

### Hava çıkış bağlantısı (ResimB)

- Bağlantı parçası Ø 150 mm, ektedir
- **AD 854 047:** 2 yassı kanal için hava toplayıcı  
(Özel aksesuar, lütfen ayrıca sipariş ediniz)
- **AD 704 047:** 2 yuvarlak boru Ø 150 mm için hava toplayıcı  
(Özel aksesuar, lütfen ayrıca sipariş ediniz)
- **AD 704 048:** 2 yuvarlak boru Ø 150 mm için hava toplayıcı  
(Özel aksesuar, lütfen ayrıca sipariş ediniz)

### Hava çıkışı minimum mesafeleri (ResimC)

Alt panelden ve yan duvardan hava çıkışı için 150 mm minimum mesafe bırakmaya dikkat ediniz.

### Mobilyaların hazırlanması (Resim1a)

Montaj mobilyasının stabilitesi Kesme işlemleri sırasında da garanti edilmelidir.

Zemin plakası kesidini montaj eskizine göre üretiniz.

Kesme işleminden sonra talaşları temizleyiniz.

#### Bilgiler

- Kesit pozisyonu, mekanın sınırlamalarına bağlı olarak değişebilir.
- Ayaklar arasındaki mesafe en az 600 mm olmalıdır.
- Taban yüksekliği 130 mm'den düşük olursa öne doğru bir açılık oluşturunuz. Zemin plakasının bu parçası montajdan sonra yeniden eklenebilir. (**Resim1b**)
- Filtre değişimi için alt panel çıkarılabilir olmalı veya en az 600 x 100 mm'lik bir açılığa sahip olmalıdır.

#### Alt paneldeki çıkış açılığı

Alt panelde bir hava çıkış kanalı olması öngörmüştür, bu kanalın asgari kesiti yaklaşık  $720 \text{ cm}^2$  olmalıdır. Alt paneldeki çıkış açılığını mümkün olduğunda büyük tutunuz, böylece hava çekişini ve gürültüyü azaltabilirsiniz.

## Cihazın montajı

### 1. Cihazı mobilyanın altına itiniz. (**Resim2**)

Bu esnada bağlantı kablosu bükülmemeli, sıkıştırılmamalı veya keskin kenarlarından üzerinden geçirilmemelidir.

**Bilgi:** Cihaz lastik ayaklar üzerinde durur, sabitleme gerekmeyez.

### 2. Alternatif: Ekteki açılı parçayı cihazın yanına monte ediniz ve cihazı arka duvarından 4 civata ile sabitleyiniz. (**Resim3**)

**Bilgi:** Cihazı yatay olarak hizalayınız.

### 3. Bağlantı parçasını cihaza monte ediniz. Alternatif olarak bir hava toplayıcı monte edebilirsiniz (özel aksesuar).

### 4. Atık hava borusunu bağlantı parçasına sabitleyiniz ve uygun biçimde izole ediniz.

#### Bilgiler

- Gazlı cihazların hava çıkışı, yassı kanallar ile sevk edilebilir. Yüksek hava çıkışı sıcaklığı nedeniyle bunların biçimini bozulabilir.
- Gazlı cihazlarla birlikte alüminyum borular kullanılmalıdır.
- Bir alüminyum boru kullanılması halinde, bağlantı alanını önceden pürzsüz ve çapaksız hale getiriniz.

## Cihazın bağlanması

### Elektrik bağlantısının kurulması

Kontrol ünitesinin ve fan modülünün besleme kablolarını birbirine bağlayınız. Fişler birbirine oturmmalıdır. Cihaz çalışmıyorsa, bağlantı kablosunun yerine tam oturup oturmadığını kontrol ediniz!

### Cihazın sökülmesi

Cihazın elektrik bağlantısını kesiniz. Hava çıkışı bağlantılarını söküneniz. Kontrol ünitesinin ve fan modülünün besleme kablolarını ayıriz. Cihazı çekerek çıkarınız.

