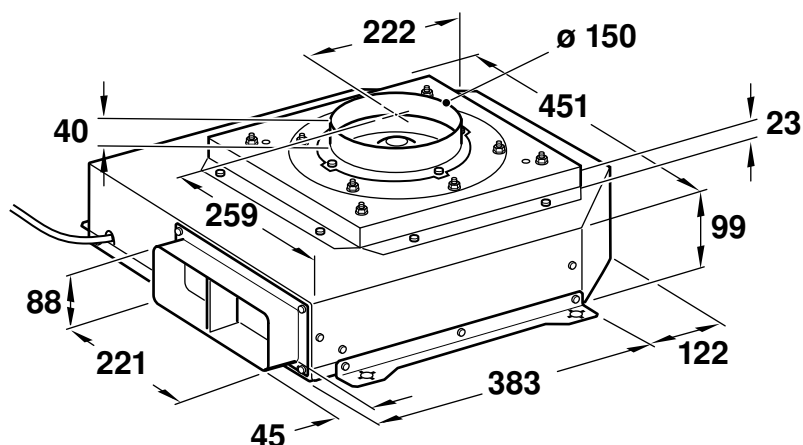


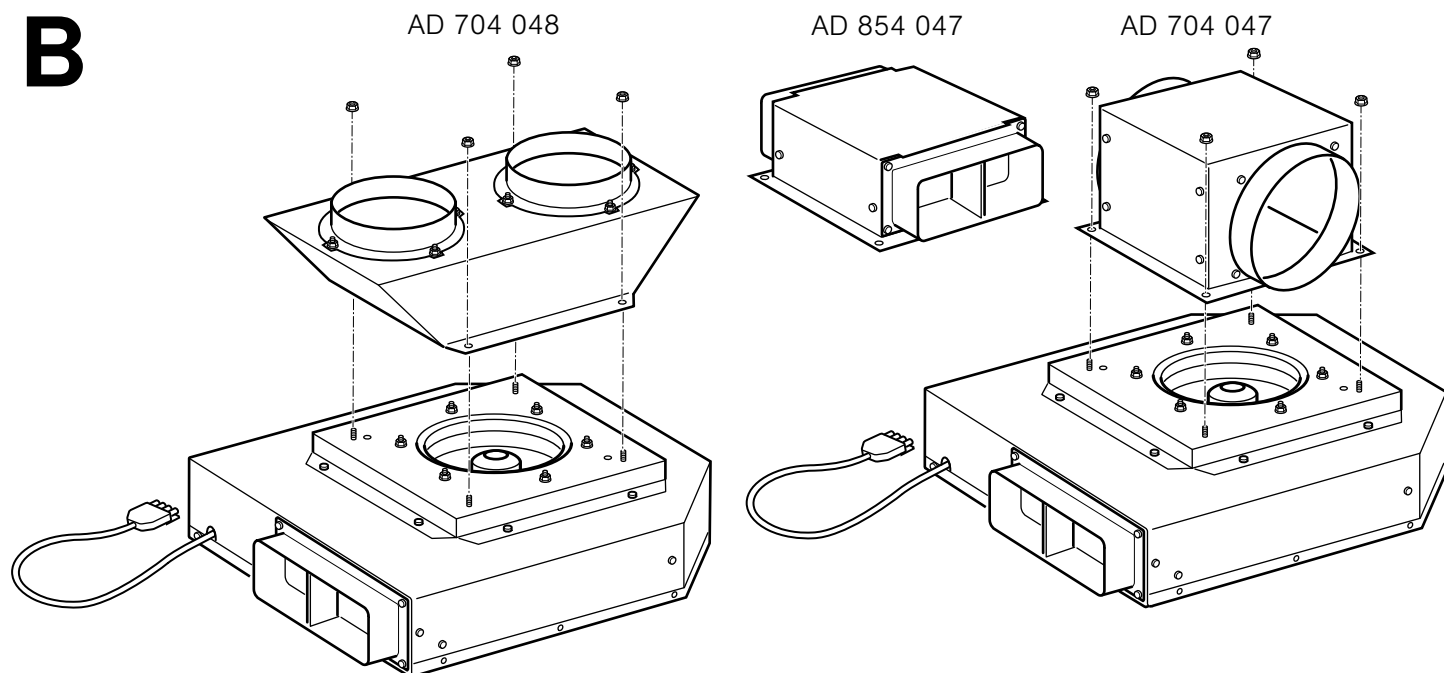
de	Montageanleitung
en	Installation instructions
fr	Notice de montage
it	Istruzioni per il montaggio
nl	Installatievoorschrift
es	Instrucciones de montaje
pt	Instruções de montagem
el	Οδηγίες εγκατάστασης
sv	Monteringsanvisning
da	Monteringsvejledning
no	Monteringsveiledning
fi	Asennusohje
et	Paigaldusjuhend
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



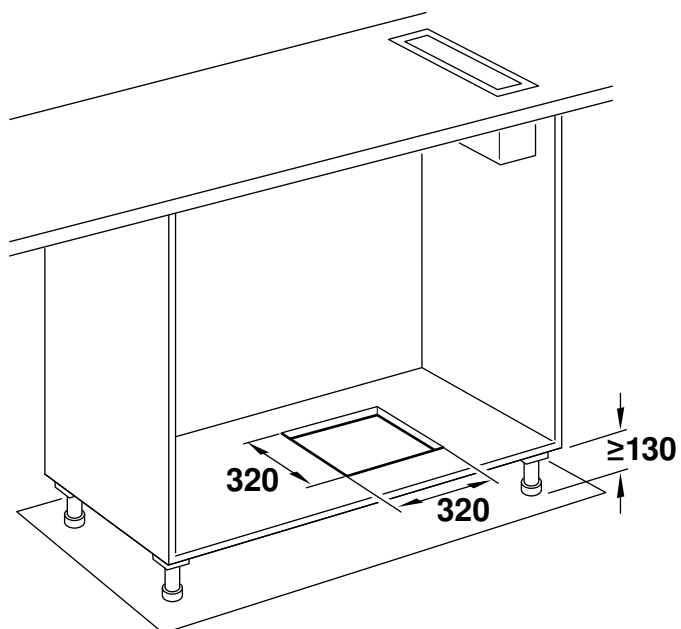
A



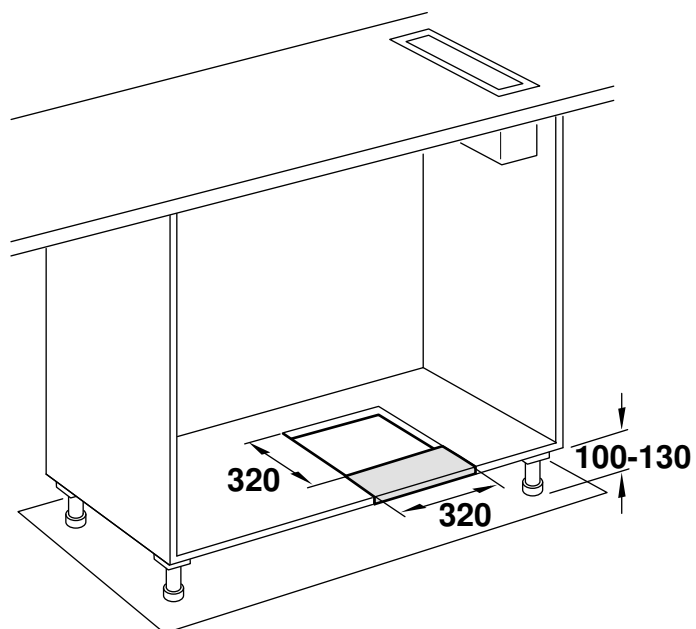
B



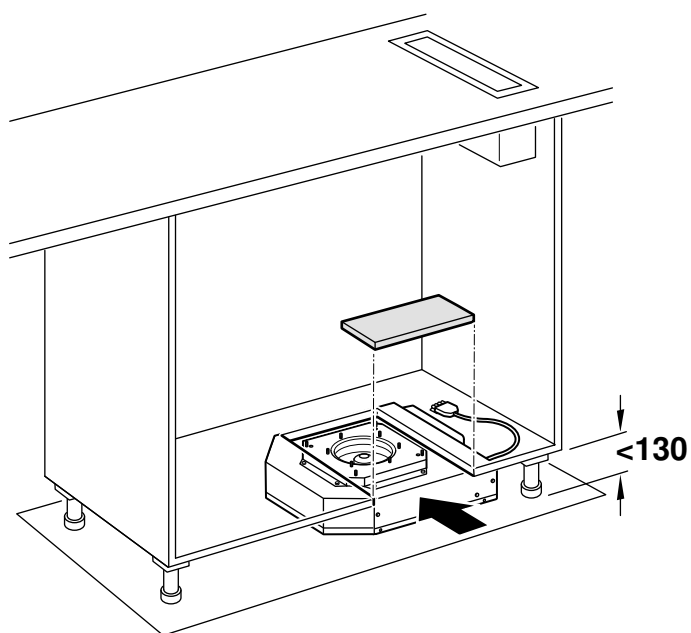
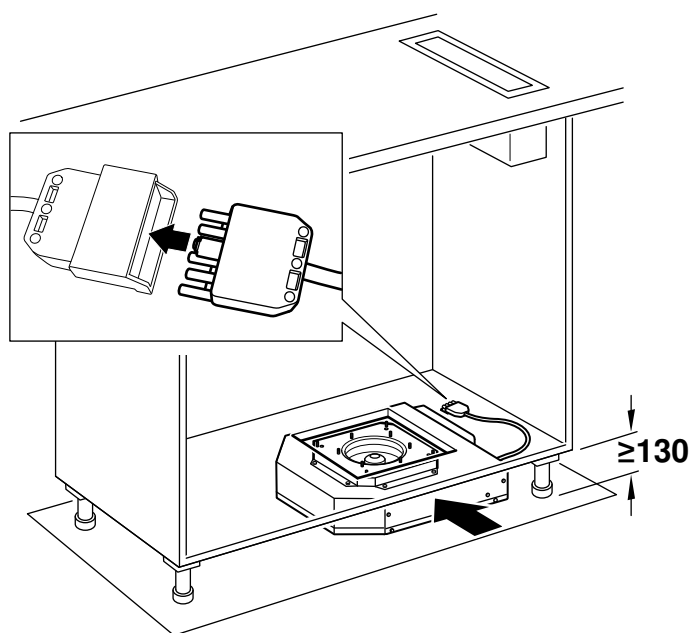
1a



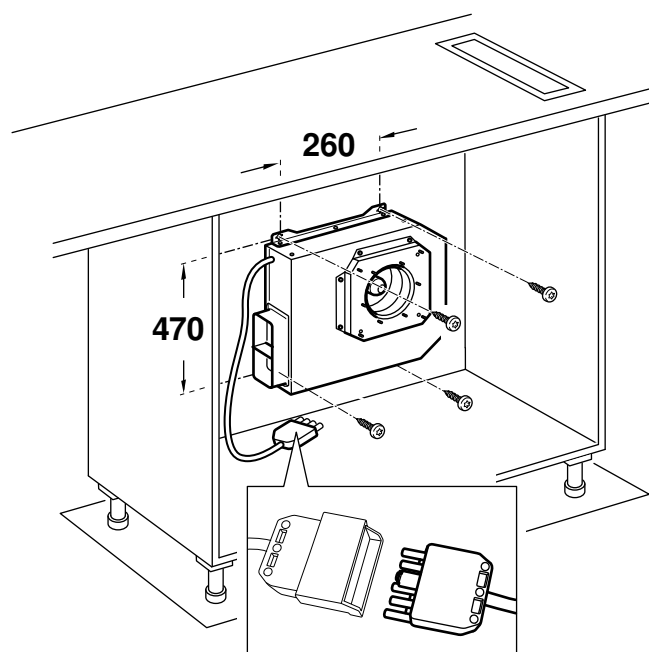
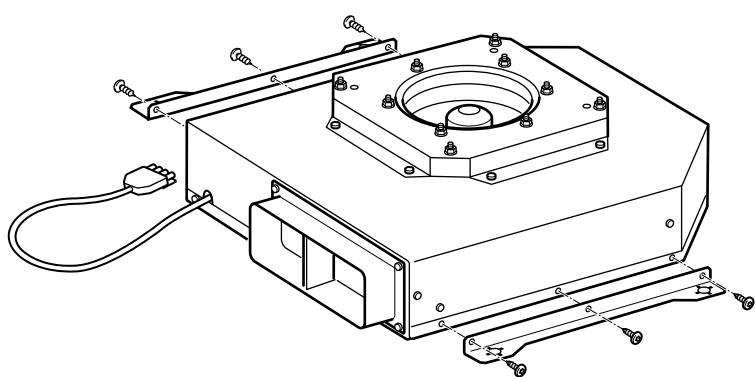
1b



2



3



⚠ 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.

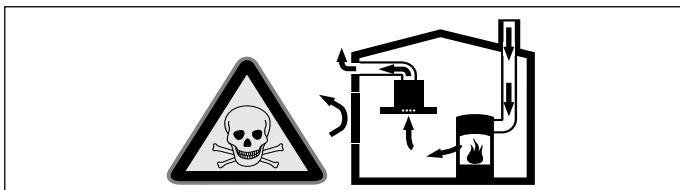
Nur bei fachgerechtem Einbau entsprechend der Montageanleitung ist die Sicherheit beim Gebrauch gewährleistet. Der Installateur ist für das einwandfreie Funktionieren am Aufstellungsort verantwortlich.

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

Lebensgefahr!

Zurückgesaugte Verbrennungsgase können zu Vergiftungen führen.

Immer für ausreichend Zuluft sorgen, wenn das Gerät im Abluftbetrieb gleichzeitig mit einer raumluftabhängigen Feuerstätte verwendet wird.

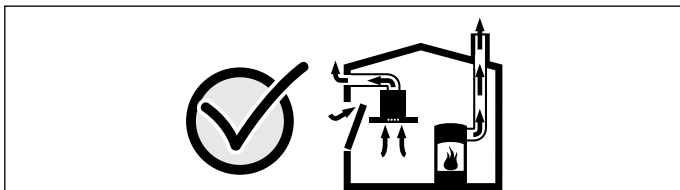


Raumluftabhängige Feuerstätten (z.B. gas-, öl-, holz- oder kohlebetriebene Heizgeräte, Durchlauferhitzer, Warmwasserbereiter) beziehen Verbrennungsluft aus dem Aufstellraum und führen die Abgase durch eine Abgasanlage (z.B. Kamin) ins Freie.

In Verbindung mit einer eingeschalteten Dunstabzugshaube wird der Küche und den benachbarten Räumen Raumluft entzogen - ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Giftige Gase aus dem Kamin oder Abzugsschacht werden in die Wohnräume zurückgesaugt.

- Es muss daher immer für ausreichende Zuluft gesorgt werden.
- Ein Zuluft-/Abluftmauerkasten allein stellt die Einhaltung des Grenzwertes nicht sicher.

Ein gefahrloser Betrieb ist nur dann möglich, wenn der Unterdruck im Aufstellraum der Feuerstätte 4 Pa (0,04 mbar) nicht überschreitet. Dies kann erreicht werden, wenn durch nicht verschließbare Öffnungen, z.B. in Türen, Fenstern, in Verbindung mit einem Zuluft- / Abluftmauerkasten oder durch andere technische Maßnahmen, die zur Verbrennung benötigte Luft nachströmen kann.



Ziehen Sie in jedem Fall den Rat des zuständigen Schornsteinfegermeisters hinzu, der den gesamten Lüftungsverbund des Hauses beurteilen kann und Ihnen die passende Maßnahme zur Belüftung vorschlägt.

Wird die Dunstabzugshaube ausschließlich im Umluftbetrieb eingesetzt, ist der Betrieb ohne Einschränkung möglich.

Verletzungsgefahr!

Bauteile innerhalb des Gerätes können scharfkantig sein. Schutzhandschuhe tragen.

Erstickungsgefahr!

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

Allgemeine Hinweise

Abluftbetrieb

Hinweis: Die Abluft darf weder in einen in Betrieb befindlichen Rauch- oder Abgaskamin, noch in einen Schacht, welcher der Entlüftung von Aufstellräumen von Feuerstätten dient, abgegeben werden.

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

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 cm²

Ø 120 mm ca. 113 cm²

- 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.

Vor Geräteanschluss Hausinstallation überprüfen. Auf geeignete Absicherung der Hausinstallation achten. Spannung und Frequenz des Gerätes müssen mit der elektrischen Installation übereinstimmen (siehe Typenschild).

Das Gerät entspricht der Schutzklasse I und darf nur mit Schutzleiter-Anschluss betrieben werden.

In der Installation muss ein allpoliger Trennschalter mit mindestens 3-mm-Kontaktöffnung vorhanden sein. Dieser muss nach dem Einbau noch zugänglich sein.

Das Verlegen oder der Austausch der Anschlussleitung darf nur vom Elektrofachmann unter Berücksichtigung der einschlägigen Vorschriften ausgeführt werden.

Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch eine spezielle Anschlussleitung ersetzt werden, die beim Hersteller oder seinem Kundendienst erhältlich ist.

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)

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 500 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**)

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 waagrecht ausrichten.

3. Anschlussstutzen am Gerät montieren. Alternativ einen Luftsammler 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

Abluftverbindung herstellen

Hinweis: Wird ein Aluminiumrohr verwendet, den Anschlussbereich vorher glätten.

1. Abluftrohr direkt am Luftstutzen befestigen.
2. Verbindung zur Abluftöffnung herstellen.
3. Verbindungsstellen geeignet abdichten.

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.

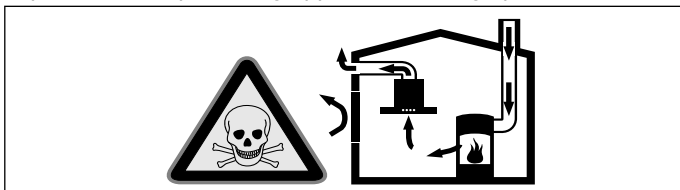
The appliance can only be used safely if it is correctly installed according to the safety instructions. The installer is responsible for ensuring that the appliance works perfectly at its installation location.

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

Danger of death!

Risk of poisoning from flue gases that are drawn back in.

Always ensure adequate fresh air in the room if the appliance is being operated in exhaust air mode at the same time as room air-dependent heat-producing appliance is being operated.

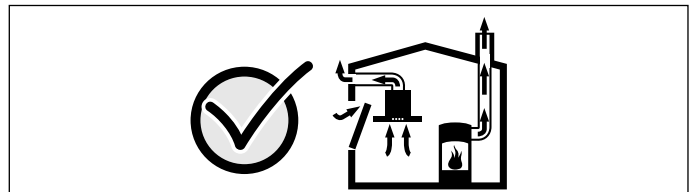


Room air-dependent heat-producing appliances (e.g. gas, oil, wood or coal-operated heaters, continuous flow heaters or water heaters) obtain combustion air from the room in which they are installed and discharge the exhaust gases into the open air through an exhaust gas system (e.g. a chimney).

In combination with an activated vapour extractor hood, room air is extracted from the kitchen and neighbouring rooms - a partial vacuum is produced if not enough fresh air is supplied. Toxic gases from the chimney or the extraction shaft are sucked back into the living space.

- Adequate incoming air must therefore always be ensured.
- An incoming/exhaust air wall box alone will not ensure compliance with the limit.

Safe operation is possible only when the partial vacuum in the place where the heat-producing appliance is installed does not exceed 4 Pa (0.04 mbar). This can be achieved when the air needed for combustion is able to enter through openings that cannot be sealed, for example in doors, windows, incoming/exhaust air wall boxes or by other technical means.



In any case, consult your responsible Master Chimney Sweep. He is able to assess the house's entire ventilation setup and will suggest the suitable ventilation measures to you.

Unrestricted operation is possible if the vapour extractor hood is operated exclusively in the circulating-air mode.

Risk of injury!

Components inside the appliance 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 air mode

Note: The exhaust air must not be conveyed into a functioning smoke or exhaust gas flue or into a shaft which is used to ventilate installation rooms which contain heat-producing appliances.

- Before conveying the exhaust air into a non-functioning smoke or exhaust gas flue, obtain the consent of the heating engineer responsible.
- If the exhaust air is conveyed through the outer wall, a telescopic wall box should be used.

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 cm²

dia. 120 mm ca. 113 cm²

- 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.

Check the indoor installation before connecting the appliance. Ensure that the indoor installation is sufficiently fused. The voltage and frequency of the appliance must correspond to that of the electrical installation (see rating plate).

The appliance corresponds to protection class I and must only be operated with a protective earth connection.

An all-pole isolating switch with at least a 3 mm contact gap must be fitted in the installation. The plug must still be accessible after installation.

Only a qualified electrician who takes the appropriate regulations into account may install or replace the connecting cable.

If the power cord for the appliance becomes damaged, this must be replaced with a special connecting cable that can be obtained from the manufacturer or the manufacturer's customer service department.

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)

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 500 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)

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 an air extraction connection

Note: If you use an aluminium pipe, smooth the connection area beforehand.

1. Secure the exhaust air pipe directly to the air sockets.
2. Establish a connection to the exhaust air opening.
3. Seal the connection points appropriately.

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 plugs 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

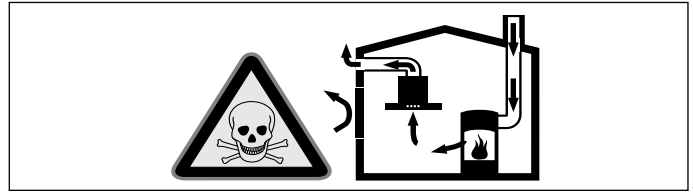
Lire attentivement ce manuel. Ce n'est qu'alors que vous pourrez utiliser votre appareil correctement et en toute sécurité. Conserver la notice d'utilisation et de montage pour un usage ultérieur ou pour le propriétaire suivant.

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.

Danger de mort !

Il y a risque d'intoxication par réaspiration des gaz de combustion. En cas d'utilisation simultanée de l'appareil en mode évacuation de l'air et d'un foyer à combustion alimenté en air ambiant, veillez impérativement à ce que l'apport d'air soit suffisant.

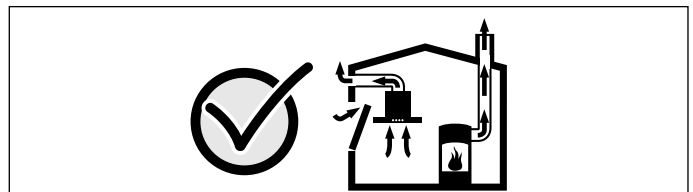


Les foyers à combustion alimentés en air ambiant (par exemple appareils de chauffage, au gaz, au bois, au fioul ou au charbon, les chauffe-eau, chauffe-eau accumulateurs) prélèvent l'air de combustion dans la pièce où ils sont installés et rejettent les gaz de fumée à l'extérieur par le biais d'un système spécifique (cheminée par exemple).

Lorsque la hotte aspirante est en marche, elle prélève de l'air dans la cuisine et dans les pièces voisines ; si l'apport d'air frais est trop faible, une dépression se forme. Des gaz toxiques provenant de la cheminée ou du conduit d'évacuation sont réaspirés dans les pièces d'habitation.

- Il faut donc toujours s'assurer que l'apport d'air frais est suffisant
- La présence d'une ventouse télescopique d'apport et d'évacuation d'air ne suffit pas à assurer le respect de la valeur limite.

Le fonctionnement sûr de l'appareil n'est possible que si la dépression dans la pièce où est installé le foyer ne dépasse pas 4 Pa (0,04 mbar). On y parvient en présence d'ouvertures non obturables aménagées par ex. dans les portes, fenêtres et en association avec des ventouses télescopiques d'admission/ évacuation de l'air à travers la maçonnerie ou par d'autres mesures techniques permettant à l'air d'affluer pour assurer la combustion.



Demandez toujours conseil au maître ramoneur compétent qui pourra évaluer l'ensemble du réseau de ventilation de la maison et vous proposer le moyen le mieux adapté pour l'aération.

Si la hotte aspirante est utilisée exclusivement en mode recyclage, le fonctionnement est possible sans restrictions.

Risque de blessure !

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

Mode Évacuation de l'air

Remarque : L'air sortant ne doit pénétrer ni dans une cheminée en service destinée à évacuer la fumée ou des gaz brûlés, ni dans une gaine servant à aérer les locaux où sont installés des foyers à combustion.

- Si l'air sortant circule par une cheminée non en service destinée à évacuer la fumée ou des gaz brûlés, il faudra vous procurer l'accord du ramoneur compétent dans votre quartier.
- Si l'air sortant traverse la paroi extérieure, il faudrait utiliser une ventouse télescopique.

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'aérateur 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 cm²

Ø 120 mm env. 113 cm²

- 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.

Branchement 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.

Avant de raccorder l'appareil, vérifier l'installation domestique. Veiller à ce que la protection de l'installation domestique soit appropriée. La tension et la fréquence de l'appareil doivent correspondre à l'installation électrique (voir la plaque signalétique).

L'appareil répond à la classe de protection I et doit uniquement être utilisé avec une prise de terre.

Un sectionneur omnipolaire avec un interstice d'ouverture de contact d'au moins 3 mm doit être présent dans l'installation. Celui-ci doit encore être accessible après l'encastrement.

Seul un électricien agréé est habilité à installer ou à remplacer le cordon de raccordement, en respectant les prescriptions en vigueur.

Si le câble de raccordement secteur de cet appareil est endommagé il doit être remplacé par un câble de raccordement spécial qui est en vente auprès du fabricant ou de son service après-vente.

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)

Préparation du meuble (fig.1a)

La stabilité du meuble d'encastrement 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 500 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'encastrement. (fig.1b)

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 de l'évacuation de l'air

Remarque : En cas d'utilisation d'un tuyau en aluminium, lisser préalablement la zone de raccordement.

1. Fixer le conduit d'évacuation directement sur le manchon d'évacuation.
2. Réaliser la jonction vers l'orifice d'évacuation d'air.
3. Étancher les zones de jonction de façon appropriée.

Réaliser le raccordement électrique

Assembler le câble d'alimentation de l'unité de commande et du moteur séparé. Les fiches doivent s'encliqueter. 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

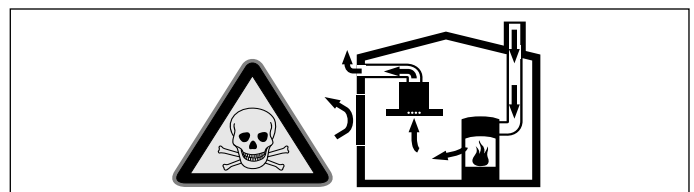
Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso. Solo così è possibile utilizzare l'apparecchio in modo sicuro e corretto. Custodire con la massima cura le presenti istruzioni per l'uso e il montaggio in caso di un utilizzo futuro o cessione a terzi.

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 morte!

I gas di combustione riaspirati possono causare avvelenamento. È necessario assicurare sempre un'alimentazione di aria sufficiente quando l'apparecchio in modalità aspirazione viene utilizzato contemporaneamente a un focolare dipendente dall'aria ambiente.

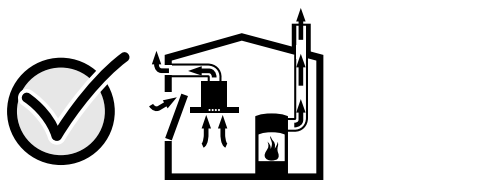


I focolari che dipendono dall'aria ambiente (peres. a gas, olio, legna o carbone, scaldabagno, caldaie elettriche) ricavano l'aria per la combustione dalla stanza ed eliminano i gas di scarico all'esterno attraverso un impianto (peres. camino).

In concomitanza della cappa accesa, dalla cucina e dalle stanze adiacenti viene sottratta dell'aria: senza un'alimentazione sufficiente di aria si crea depressione. I gas velenosi dal camino o dalla cappa di aspirazione vengono riaspirati nelle stanze.

- Assicurare sempre un'alimentazione di aria sufficiente.
- Un'apertura nel muro per alimentazione/scarico aria non garantisce il rispetto del valore limite.

Un esercizio sicuro è possibile solo se la depressione nella stanza in cui è installato il focolare non supera i 4 Pa (0,04 mbar). Questo è garantito se l'aria necessaria alla combustione può affluire nella stanza attraverso aperture non fisse, peres. porte, finestre in combinazione con un canale di adduzione/scarico aria o altre misure tecniche.



Consultate in ogni caso lo spazzacamino responsabile che è in grado di giudicare la ventilazione complessiva in casa e proporre misure adeguate.

Se la cappa è usata solo nella modalità a ricircolo d'aria, il suo esercizio è possibile senza limitazioni.

Pericolo di lesioni!

Alcuni componenti all'interno dell'apparecchio possono essere affilati. 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

Modalità aspirazione

Avvertenza: L'aria esausta non deve essere immessa né in un camino per il fumo o per i gas di scarico funzionante, né in un pozzo di aerazione dei locali di installazione di focolari.

- Se l'aria esausta viene immessa in un camino per fumo o gas di scarico non in funzione, è necessario ottenere l'autorizzazione di un tecnico specializzato.
- Se l'aria esausta viene condotta attraverso la parete esterna, è necessario utilizzare una cassetta a muro telescopica.

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 cm²

Ø 120 mm ca. 113 cm²

- 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.

Prima dell'allacciamento dell'apparecchio, controllare l'impianto domestico. Verificare la corretta protezione dell'impianto domestico. Tensione e frequenza dell'apparecchio devono essere compatibili con l'impianto elettrico (vedere la targhetta identificativa).

L'apparecchio appartiene alla classe di protezione I ed è in grado di funzionare solo se dotato di un conduttore di terra.

L'impianto deve possedere un sezionatore universale con un'apertura di contatto di almeno 3 mm. Fare in modo che, una volta terminato il montaggio, questo sia accessibile.

Lo spostamento o la sostituzione del cavo di collegamento possono essere effettuati unicamente da un elettricista qualificato tenendo conto delle relative istruzioni.

Se il cavo di collegamento alla rete dell'apparecchio viene danneggiato, deve essere sostituito da un cavo di collegamento speciale, reperibile presso il produttore o il servizio clienti.

Dimensioni dell'apparecchio (Figura 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)

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 500 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)

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

Creazione dei collegamenti per l'aspirazione

Avvertenza: Se si utilizza un tubo in alluminio, levigare prima la zona di raccordo.

1. Fissare il tubo di scarico direttamente al manicotto dell'aria.
2. Creare un collegamento all'apertura dell'aria di scarico.
3. Sigillare ermeticamente i punti di collegamento.

Creazione di un allacciamento elettrico

Collegare il cavo di alimentazione dell'unità di comando e del gruppo motore. Le spine devono scattare in posizione. Nel caso l'apparecchio non funzioni controllare che la posizione del cavo di collegamento sia corretta!

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.

nl

⚠ Belangrijke veiligheidsvoorschriften

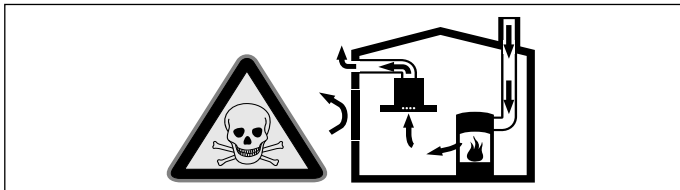
Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door. Alleen dan kunt u uw apparaat goed en veilig bedienen. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor later gebruik of om door te geven aan een volgende eigenaar.

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.

Levensgevaar!

Teruggezogen verbrandingsgassen kunnen leiden tot vergiftiging. Altijd voor voldoende luchttoevoer zorgen, wanneer de luchtafvoer plaatsvindt in een ruimte met een vuurbron die gebruikmaakt van de aanwezige lucht.

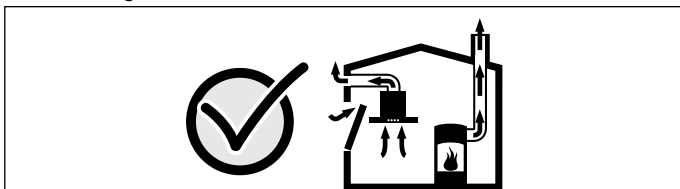


Vuurbronnen die de lucht in de ruimte verbruiken (bijv. apparaten die op gas, olie, hout of kolen worden gestookt, geisers, warmwatertoestellen) trekken de verbrandingslucht uit de opstellingsruimte en voeren de gassen via een afvoer (bijv. schoorsteen) af naar buiten.

In combinatie met een ingeschakelde afzuigkap wordt aan de keuken en aan de ruimtes ernaast lucht onttrokken - zonder voldoende luchttoevoer ontstaat er een onderdruk. Giftige gassen uit de schoorsteen of het afvoerkanaal worden teruggezogen in de woonruimte.

- Zorg daarom altijd voor voldoende ventilatie.
- Een ventilatiekast in de muur alleen is niet voldoende om aan de minimale eisen te voldoen.

U kunt het apparaat alleen dan zonder risico gebruiken wanneer de onderdruk in de ruimte waarin de vuurbron zich bevindt niet groter is dan 4 Pa (0,04 mbar). Dit kan worden bereikt wanneer de voor de verbranding benodigde lucht door niet afsluitbare openingen, bijv. in deuren, ramen, in combinatie met een ventilatiekast in de muur of andere technische voorzieningen, kan worden toegevoerd.



Raadpleeg in ieder geval het bedrijf dat in uw huis zorgt voor de schoorsteenreiniging. Dit bedrijf is in staat het totale ventilatiesysteem van uw huis te beoordelen en kan een voorstel doen voor passende maatregelen op het gebied van de luchttoevoer.

Indien de afzuiging alleen met recirculatie wordt gebruikt, is een onbeperkt gebruik mogelijk.

Risico van letsel!

Bepaalde onderdelen in het toestel kunnen scherpe randen hebben. Veiligheidshandschoenen dragen.

Verstikkingsgevaar!

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

Algemene aanwijzingen

Gebruik met afvoerlucht

Aanwijzing: De afvoerlucht mag niet worden afgevoerd via een in gebruik zijnde rook- of gasafvoer, noch via een schacht die dient voor de ontluftung van ruimtes met vuurbronnen.

- Komt de afvoerlucht terecht in een rook- of gasafvoer die niet in gebruik is, dan dient u een vakbekwame schoorsteenveger te raadplegen.
- Wordt de afvoerlucht door de buitenmuur geleid, dan raden wij u aan een telescoop-muurkast te gebruiken.

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 afvoerbuisen, veel bochten of buisdiameters kleiner dan 150 mm, wordt het optimale luchtafvoer vermogen 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 cm²

Ø 120 mm ca. 113 cm²

- 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.

Voor de aansluiting van het apparaat de huisinstallatie controleren. Zorg ervoor dat huisinstallatie goed beveiligd is. Spanning en frequentie van het apparaat dienen met de elektrische installatie overeen te stemmen (zie het typeplaatje).

Het apparaat voldoet aan beschermingsklasse I en mag uitsluitend met randaarde-aansluiting worden gebruikt.

De installatie dient te beschikken over een schakelaar met een contactopening van minstens 3 mm. Deze dient na de inbouw nog toegankelijk te zijn.

Het verleggen of vervangen van de aansluitleiding mag alleen door een elektrotechnicus, met inachtneming van de geldende voorschriften, worden uitgevoerd.

Wanneer de hoofdleiding van dit apparaat beschadigd wordt, dient deze door een speciale aansluitleiding vervangen te worden, die verkrijgbaar is bij de producent of diens klantenservice.

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)

Meubel voorbereiden (Afb.1a)

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

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

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 500 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)**

Het apparaat inbouwen

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

Zorg ervoor dat het aansluitnoer 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. Afvoerpijp 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 gastoestellen dienen aluminiumbuizen te worden gebruikt.
- Bij gebruik van een aluminiumbuis moet het aansluitgedeelte eerst worden gladgemaakt.

Apparaat aansluiten

Afvoerluchtaansluiting tot stand brengen

Aanwijzing: Bij gebruik van een aluminiumbuis moet het aansluitgedeelte eerst worden gladgemaakt.

1. Afvoerbuis rechtstreeks op het luchtafvoeraansluitstuk bevestigen.
2. Verbinding met de afvoerluchtopening maken.
3. Verbindingspunten goed afdichten.

Stroom aansluiten

Voedingskabel van de regelenheid en de ventilatormodule op elkaar aansluiten. De stekkers dienen te vergrendelen. Functioneert het apparaat niet, controleer dan of de verbindingskabel goed bevestigd is!

Toestel demonteren

Toestel stroomloos maken. Afvoerlucht-aansluitingen ontkoppelen. Voedingskabels van de regelenheid 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.

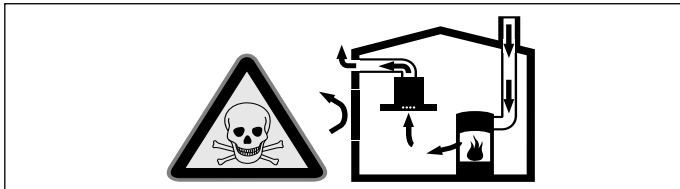
Solamente un montaje profesional conforme a las instrucciones de montaje puede garantizar un uso seguro del aparato. El instalador es responsable del funcionamiento perfecto en el lugar de instalación.

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 mortal!

Los gases de combustión que se vuelven a aspirar pueden ocasionar intoxicaciones.

Garantice una entrada de aire suficiente si el aparato se emplea en modo de funcionamiento en salida de aire al exterior junto con un equipo calefactor dependiente del aire del recinto de instalación.

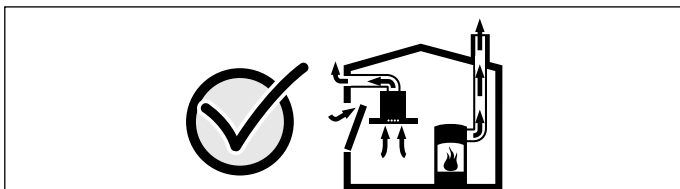


Los equipos calefactores que dependen del aire del recinto de instalación (p. ej., calefactores de gas, aceite, madera o carbón, calentadores de salida libre, calentadores de agua) adquieren aire de combustión del recinto de instalación y evacuan los gases de escape al exterior a través de un sistema extractor (p. ej., una chimenea).

En combinación con una campana extractora conectada se extrae aire de la cocina y de las habitaciones próximas; sin una entrada de aire suficiente se genera una depresión. Los gases venenosos procedentes de la chimenea o del hueco de ventilación se vuelven a aspirar en las habitaciones.

- Por tanto, asegurarse de que siempre haya una entrada de aire suficiente.
- Un pasamuros de entrada/salida de aire no es garantía por sí solo del cumplimiento del valor límite.

A fin de garantizar un funcionamiento seguro, la depresión en el recinto de instalación de los equipos calefactores no debe superar 4 Pa (0,04 mbar). Esto se consigue si, mediante aberturas que no se pueden cerrar, p. ej., en puertas, ventanas, en combinación con un pasamuros de entrada/salida de aire o mediante otras medidas técnicas, se puede hacer recircular el aire necesario para la combustión.



Pedir siempre asesoramiento al técnico competente de su región, que estará en condiciones de evaluar todo el sistema de

ventilación de su hogar y recomendarle las medidas adecuadas en materia de ventilación.

Si la campana extractora se utiliza exclusivamente en funcionamiento en recirculación, no hay limitaciones para el funcionamiento.

¡Peligro de lesiones!

Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. Usar 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

Funcionamiento en salida de aire al exterior

Nota: La salida de aire no debe transmitirse ni a una chimenea de humos o gases de escape en servicio ni a un hueco que sirva como ventilación de los recintos de instalación de equipos calefactores.

- Si la salida de aire se va a evacuar en una chimenea de humos o gases de escape que no está en servicio, será necesario contar previamente con la aprobación correspondiente del técnico competente de la zona.
- Si la salida de aire se evacua mediante la pared exterior, se deberá utilizar un pasamuros telescópico.

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 cm²

Ø 120 mm aprox. 113 cm²

- 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.

Comprobar la instalación doméstica antes de conectar el aparato. Verificar que la instalación doméstica dispone de los fusibles apropiados. La tensión y la frecuencia del aparato deben coincidir con la instalación eléctrica del aparato (ver placa de características).

El aparato pertenece a la clase de protección I y solo puede utilizarse conectado a una conexión con conductor de toma a tierra.

Para la instalación se necesita un dispositivo de separación omnipolar con una abertura de contacto de como mínimo 3 mm. Este conector debe quedar accesible una vez finalizado el montaje.

La colocación o la sustitución del cable de conexión solo puede llevarla a cabo un técnico electricista observando las normas pertinentes.

Si el cable de conexión a la red de este aparato resulta dañado, debe sustituirse por un cable de conexión especial, que puede adquirirse en el fabricante o su servicio de asistencia técnica.

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

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 500 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)

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

Crear los puntos de unión para la salida de aire

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

1. Fijar el tubo de salida de aire directamente a la tubuladura de aire.
2. Crear los puntos de unión para las aberturas de salida de aire.
3. Obturar convenientemente los puntos de unión.

Preparación de la toma de corriente

Conectar el cable de alimentación de la unidad de mando y del módulo del ventilador. Los enchufes tienen que encajar. Si el aparato no funciona, comprobar si el cable está fijado 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

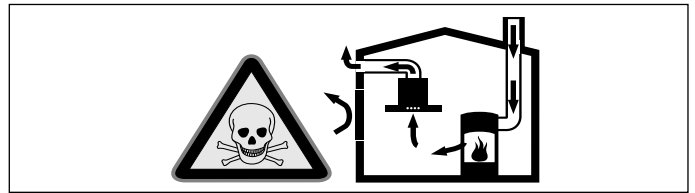
Leia atentamente o presente manual. Só assim poderá utilizar o seu aparelho de forma segura e correcta. Guarde as instruções de utilização e montagem para consultas futuras ou para futuros utilizadores.

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 vida!

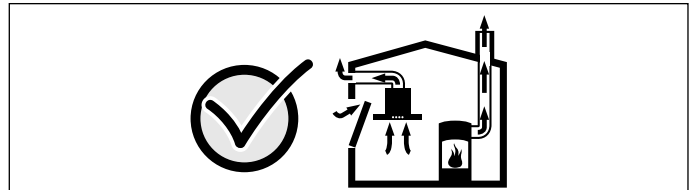
Os gases de combustão aspirados podem levar a intoxicação. Certifique-se de que há sempre reposição de ar fresco suficiente quando o aparelho é utilizado no modo de exaustão em conjunto com equipamentos de aquecimento que consomem o ar ambiente.



Os equipamentos de aquecimento que consomem o ar ambiente (p.ex. sistemas de aquecimento a gás, óleo, lenha ou carvão, esquentadores, cilindros) utilizam para a combustão o ar do local de montagem e transportam os gases de combustão para o exterior através de um sistema de exaustão (p.ex. uma chaminé). Quando o exaustor está ligado, retira o ar ambiente à cozinha e aos espaços adjacentes - sem ar suficiente é criada uma pressão negativa. Os gases tóxicos da chaminé ou da conduta de extração voltam a ser aspirados para os espaços de habitação.

- Por isso, tem que existir sempre a reposição de ar fresco suficiente no local da instalação.
- Uma caixa de entrada/exaustão de ar, só por si, não garante a manutenção do valor limite.

O funcionamento sem perigos só é possível se a pressão negativa no local da instalação do fogão não ultrapassar os 4 Pa (0,04 mbar). Isto pode ser conseguido se o ar necessário para a combustão puder ser repostado através de aberturas que não fechem (p. ex. portas, janelas), em ligação com uma caixa de entrada/exaustão de ar, que permitam uma circulação de ar suficiente para a combustão.



Consulte sempre a entidade responsável para avaliar a interligação da ventilação de toda a casa e sugerir as medidas adequadas de ventilação.

Se o exaustor funcionar exclusivamente em circulação de ar, não existe qualquer limitação na sua utilização.

Perigo de ferimentos!

Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. 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

Função com exaustão de ar

Nota: O ar evacuado não pode ser encaminhado por uma chaminé de exaustão de fumos ou de gases queimados em funcionamento, nem por uma caixa de ar que sirva de ventilação de locais com lareiras instaladas.

- Caso o ar evacuado tenha de ser encaminhado por uma chaminé de exaustão de fumos ou de gases queimados que não esteja em funcionamento, é necessária uma autorização da entidade supervisora da instalação dos aparelhos de queima.
- Se o ar evacuado for encaminhado através da parede exterior, deve ser utilizada uma caixa mural telescópica.

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 retilíneo, 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 cm²

Ø 120 mm aprox. 113 cm²

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

Ligação 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.

Antes de ligar o aparelho, verifique a instalação doméstica. Tenha em atenção a segurança adequada da instalação da casa. A tensão e a frequência do aparelho têm de corresponder à instalação eléctrica (ver placa de características).

O aparelho corresponde à classe de proteção I e só pode ser operado se estiver ligado a um condutor de proteção.

Na instalação deverá existir um dispositivo de corte omnipolar com uma abertura de contacto de, pelo menos, 3 mm. Este tem de se manter acessível após a montagem.

A instalação ou substituição do cabo de ligação só pode ser realizada por um electricista, respeitando as normas aplicáveis.

Se o cabo de ligação à rede for danificado, terá de ser substituído por um cabo de ligação especial, que pode adquirir junto do fabricante ou do respetivo serviço de assistência.

Medidas do aparelho (Fig. A)

Ligação 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)

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, 500 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)

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

Estabeleça a ligação de extração de ar

Nota: Quando se utiliza um tubo de alumínio, é necessário alisar previamente a área de ligação.

1. Fixe o tubo de extração de ar diretamente na tomada de ar.
2. Estabeleça a união com a abertura de extração de ar.
3. Vede devidamente os pontos de união.

Estabeleça a ligação à corrente

Ligue os cabos de alimentação da unidade de comando e do módulo do ventilador entre si. 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 χειριστείτε τη συσκευή σίγουρα και σωστά. Φυλάξτε τις οδηγίες χρήσης και συναρμολόγησης για μια αργότερη χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

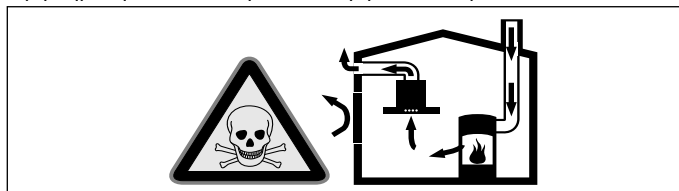
Μόνο με τη σωστή εγκατάσταση σύμφωνα με τις οδηγίες τοποθέτησης εξασφαλίζεται η ασφάλεια κατά τη χρήση. Ο εγκαταστάτης είναι υπεύθυνος για την άσφαλτο λειτουργία στη θέση τοποθέτησης.

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

Κίνδυνος θανάτου!

Τα επαναρροφούμενα αέρια καύσης μπορούν να προκαλέσουν δηλητηριάσεις.

Φροντίστε πάντοτε για επαρκή παροχή αέρα, όταν η συσκευή χρησιμοποιείται στη λειτουργία εξαερισμού ταυτόχρονα με μια εστία, εξαρτημένη από τον αέρα του περιβάλλοντος.



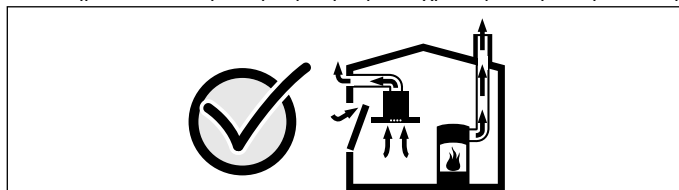
Εστίες, εξαρτημένες από τον αέρα του περιβάλλοντος (π.χ. συσκευές θέρμανσης που λειτουργούν με αέριο, πετρέλαιο, ξύλο ή άνθρακα, ταχυθερμοσίφωνες, θερμαντήρες νερού) λαμβάνουν τον αέρα για καύση από το χώρο τοποθέτησης και οδηγούν τα καυσαέρια μέσα από μια εγκατάσταση απαγωγής των καυσαερίων (π.χ. καμινάδα) στον έξω χώρο.

Σε συνδυασμό με έναν ενεργοποιημένο απορροφητήρα αφαιρείται αέρας από την κουζίνα και τους γειτονικούς χώρους - χωρίς επαρκή παροχή αέρα δημιουργείται μια υποπίεση. Τα δηλητηριώδη αέρια από την καμινάδα ή τον απορροφητήρα επιστρέφουν πίσω στα δωμάτια του σπιτιού.

- Γι' αυτό πρέπει να φροντίζετε πάντοτε για επαρκή παροχή αέρα.

- Ένα εντοιχισμένο κιβώτιο αερισμού/εξαερισμού μόνο του, δεν εξασφαλίζει την τήρηση της οριακής τιμής.

Μια ακίνδυνη λειτουργία είναι δυνατή μόνο τότε, όταν η υποπίεση στο χώρο τοποθέτησης της εστίας δεν υπερβαίνει τα 4 Pa (0,04 mbar). Αυτό επιτυγχάνεται, όταν μέσω μη κλεινόμενων ανοιγμάτων, π.χ. στις πόρτες, στα παράθυρα, σε συνδυασμό με ένα εντοιχισμένο κιβώτιο αερισμού/εξαερισμού ή με άλλα τεχνικά μέτρα, μπορεί να αναπληρωθεί ο απαραίτητος αέρας που χρειάζεται για την καύση.



Ζητήστε σε κάθε περίπτωση τη συμβουλή του αρμόδιου καπνοδοχοκαθαριστή, ο οποίος μπορεί να εκτιμήσει το συνολικό σύστημα αερισμού του σπιτιού και να σας προτείνει το κατάλληλο μέτρο αερισμού.

Εάν ο απορροφητήρας λειτουργεί αποκλειστικά στην λειτουργία ανακυκλοφορίας αέρα, τότε η λειτουργία είναι δυνατή χωρίς περιορισμό.

Κίνδυνος τραυματισμού!

Τα εξαρτήματα στο εσωτερικό της συσκευής 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

Λειτουργία εξαερισμού

Υπόδειξη: Ο αέρας απαγωγής δεν επιτρέπεται να διοχετευθεί σε καμινάδα καπνού ή καυσαερίων που βρίσκεται σε λειτουργία, ούτε σε κανάλι, το οποίο χρησιμεύει στον εξαερισμό των χώρων τοποθέτησης με εστίες.

- Σε περίπτωση που ο αέρας απαγωγής πρόκειται να διοχετευθεί σε καμινάδα καπνού ή καυσαερίων που δε βρίσκεται σε λειτουργία, είναι απαραίτητη η έγκριση του αρμόδιου καπνοδοχοκαθαριστή.
- Εάν ο αέρας απαγωγής διοχετεύεται στην ύπαιθρο μέσω του εξωτερικού τοίχου, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ένα τηλεσκοπικό, εντοιχιζόμενο κιβώτιο.

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 μακρικούς τραχιούς σωλήνες απαγωγής του αέρα, τις πολλές καμπύλες 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

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

Επίπεδα κανάλια

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

Ø 150 mm περίπου 177 cm²

Ø 120 mm περίπου 113 cm²

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

Ηλεκτρική σύνδεση

⚠ Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!

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

Πριν τη σύνδεση της συσκευής ελέγξτε την οικιακή ηλεκτρική εγκατάσταση. Προσέξτε για κατάλληλη ασφάλεια στην οικιακή εγκατάσταση. Η τάση και η συχνότητα της συσκευής πρέπει να ταυτίζεται με την ηλεκτρική εγκατάσταση (βλέπε πινακίδα τύπου).

Η συσκευή ανταποκρίνεται στην κατηγορία προστασίας I και επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο με σύνδεση αγωγού προστασίας (γείωση).

Στην εγκατάσταση πρέπει να υπάρχει μια διάταξη διακοπής όλων των πόλων με ένα διάκενο επαφής το λιγότερο 3 mm. Αυτή η πρίζα πρέπει μετά την τοποθέτηση να είναι ακόμα προστασμένη.

Η μετατόπιση ή η αντικατάσταση του καλωδίου σύνδεσης επιτρέπεται να πραγματοποιηθεί μόνο από έναν ειδικευμένο ηλεκτρολόγο, λαμβάνοντας υπόψη τους σχετικούς κανονισμούς.

Εάν το καλώδιο σύνδεσης στο δίκτυο του ρεύματος αυτής της συσκευής υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από ένα ειδικό καλώδιο σύνδεσης, το οποίο είναι διαθέσιμο στον κατασκευαστή ή στην υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών.

Διαστάσεις της συσκευής (Εικ. Α)

Σύνδεση εξαερισμού(Εικ.Β)

- Στόμιο σύνδεσης Ø 150 mm, συμπαράδίδεται
- **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)

Προετοιμασία του ντουλαπιού (Εικ.1a)

Η σταθερότητα του εντοιχιζόμενου 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 ανοίγματος μπορεί να μεταβληθεί ανάλογα με τις τοπικές συνθήκες.
- Η απόσταση μεταξύ των ποδιών πρέπει να είναι το λιγότερο 500 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)

Τοποθέτηση της συσκευής

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

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

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

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

Υπόδειξη: Ευθυγραμμίστε οριζόντια τη συσκευή.

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

4. Στερεώστε 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 εξαερισμού

Υπόδειξη: Αν χρησιμοποιηθεί σωλήνας αλουμινίου, πρέπει να λειάνετε προηγουμένως την περιοχή σύνδεσης.

1. Στερεώστε το σωλήνα εξαερισμού απευθείας στο στόμιο αέρα.
2. Κατασκευάστε τη σύνδεση στο άνοιγμα εξαερισμού.
3. Στεγανοποιήστε κατάλληλα τα σημεία σύνδεσης.

Κατασκευή της σύνδεσης ρεύματος

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της μονάδας ελέγχου και του συγκροτήματος του ανεμιστήρα. Τα φισ πρέπει να ασφαλιστούν. 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 framtida bruk och eventuella kommande ägare.

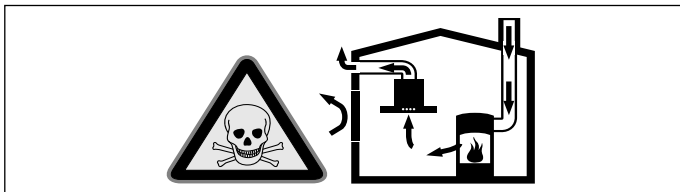
En säker användning kan bara garanteras om spisfläkten monteras på fackmässigt sätt och i enlighet med monteringsanvisningen. Installatören ansvarar för en felfri funktion på platsen.

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

Livsfara!

Förbränningsgaser som sugs tillbaka kan orsaka förgiftning.

Sörj alltid för en god lufttillförsel om enheten körs i frånluftsdrift i närheten av en eldstad som utnyttjar inomhusluften.

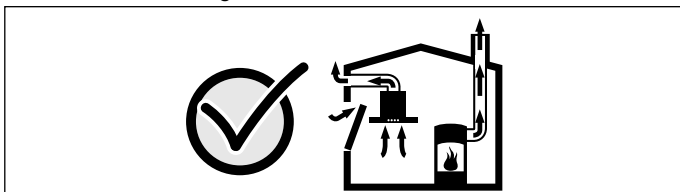


Eldstäder som är beroende av rumsluft (t.ex. värmeapparater som drivs med gas, olja, ved eller kol, genomströmningsapparater, varmvattenberedare) tar sin förbränningsluft ur det utrymme där enheten är installerad och leder ut avgaserna i det fria via en avgasanläggning (t.ex. skorsten).

När en köksfläkt är igång dras rumsluften från köket och intilliggande rum - om tillräcklig tilluft saknas uppstår undertryck. Giftiga gaser sugas då tillbaka från skorstenen eller utloppsschaktet och in i bostadens rum.

- Därför måste man se till att det finns tillräckligt med tilluft.
- Enbart ett ventilationsgaller för till-/frånluft säkerställer inte att gränsvärdena upprätthålls.

Säker drift är möjlig endast om undertrycket i det rum där eldstaden befinner sig inte överskrider 4 Pa (0,04 mbar). Detta uppnår du genom att låta den luft som krävs för förbränningen strömma till genom öppningar som inte går att stänga, t.ex. dörrar, fönster, genom ventilationsgaller för tilluft/frånluft eller med hjälp av andra tekniska åtgärder.



Rådgör i varje enskilt fall med lokalt ansvarig sotare, som kan bedöma husets ventilationssystem i sin helhet och föreslå lämpliga åtgärder för ventilationen.

Om köksfläkten körs enbart med cirkulationsdrift, kan den användas utan begränsningar.

Skaderisk!

En del komponenter inuti enheten har vassa kanter. Bär alltid skyddshandskar.

Kvävningsrisk!

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

Allmänna anvisningar

Frånluftsdrift

Anvisning: Den utgående luften leds ut i en rök- eller avgasgång, som är i drift, eller via en kanal som används för att ventilerar utrymmen med eldstäder.

- Om den utgående luften ska ledas via en rök- eller avgasgång som inte används, måste tillstånd inhämtas från ansvarig sotarmästare.
- Om den utgående luften ska ledas ut genom en yttervägg, måste anslutningslåda mot mur användas.

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 fläktljudet 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 cm²

Ø 120 mm, ca 113 cm²

- 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.

Kontrollera avsäkringarna innan du ansluter enheten. Se till så att avsäkringen klarar installationen. Enhetens spänning och frekvens måste stämma överens med elinstallationen (se typskylten).

Enheten har skyddsklass I och ska vara ansluten till skyddsjord.

Installationen kräver en allpolig brytare med brytavstånd på min. 3 mm. Den måste vara åtkomlig även efter inbyggnaden.

Det är bara behörig elektriker som får dra eller byta anslutningssladd enligt gällande föreskrifter.

Är nätsladden till enheten skadad, så måste den bli utbytt mot specialsladd från tillverkaren eller service.

Enhetsmått (bild A)

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)

Förbereda stommarna (bild1a)

Stommen ska vara stabil även efter att du gjort urtagen.

Gör urtagen i bottenkivan enligt monteringsskissen.

Ta bort spånen från urtagningen.

Anvisningar

- Placeringen av urtaget kan variera beroende på hur det ser ut på plats.
- Avståndet mellan fötterna ska vara min. 500 mm.
- Sockelhöjder < 130 mm kräver öppning framtill. Den delen av bottenkivan går att sätta i igen efter inbyggnad. (**bild1b**)

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 fästsättning.

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 deformerade.
- Använd aluminiumrör i kombination med gasenheter.
- Om du använder aluminiumrör, glätta först anslutningsdelen.

Ansluta enheten

Göra en evakueringskoppling

Anvisning: Använder du aluminiumrör, glätta anslutningsdelen först.

1. Fäst evakueringsröret direkt på ventilationsstosen.

2. Anslut till ventilationsöppningen.

3. Se till så att kopplingarna blir täta.

Slå på strömmen

Koppla ihop styrenheten och motorenheten. 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 fläktedel. Dra ut enheten.

da

⚠ Viktige sikkerhedsanvisninger

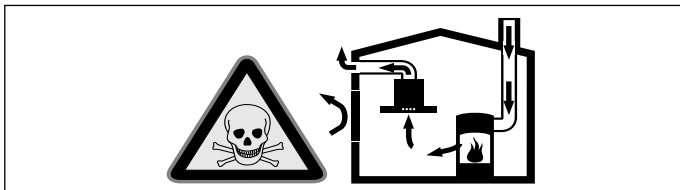
Læs denne vejledning omhyggeligt igennem. Det er en forudsætning for, at apparatet kan betjenes sikkert og korrekt. Opbevar brugs- og montagevejledningen til senere brug eller til kommende ejere af apparatet.

Sikkerheden under brug er kun sikret, hvis emhætten 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.

Livsfare!

Retursugning af forbrændingsgasser kan medføre forgiftning. Sørg altid for tilstrækkelig lufttilførsel, når emhætten anvendes med aftræksfunktionen i samme rum som et ildsted, hvis lufttilførsel sker fra indeluften.

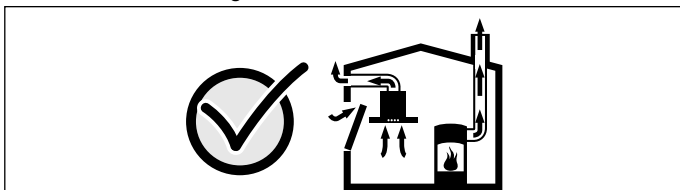


Ildsteder, hvis lufttilførsel sker fra indeluften, (f.eks. gas-, olie-, træ- eller kulfyrede varmeapparater, gennemstrømningsvandvarmere, vandvarmere) henter deres forbrændingsluft fra opstillingsrummet og fører røggassen ud gennem en røggaskanal (f.eks. skorsten) til det fri.

En tændt emhætte trækker indeluft ud af køkkenet og tilstødende rum. Hvis lufttilførslen er utilstrækkelig, opstår der et undertryk. Derved kan giftige gasser fra skorstenen eller aftrækskanalen blive suget tilbage og ind i beboelsesrummene.

- Derfor skal der altid være en tilstrækkelig stor lufttilførsel.
- En murkasse til lufttilførsel/aftræksluft alene sikrer ikke, at grænseværdien overholdes.

Risikofri drift er kun mulig, når undertrykket i rummet, hvor ildstedet er opstillet, ikke overskrider 4 Pa (0,04 mbar). Dette kan sikres ved, at den luft, der kræves til forbrændingen, kan strømme ind gennem åbninger, som ikke kan lukkes, f.eks. i døre, vinduer, igennem en murkasse til lufttilførsel/aftræksluft eller ved andre tekniske foranstaltninger.



Spørg under alle omstændigheder den ansvarshavende skorstensfejmester til råds. Vedkommende kan bedømme husets samlede ventilationssituation og forslå en passende ventilationsforanstaltning.

Benyttelse af emhætten udelukkende i cirkulationsdrift, kan den benyttes uden indskrænkninger.

Fare for tilskadekomst!

Komponenterne indvendig i emhætten kan have skarpe kanter. Brug beskyttelseshandsker.

Fare for kvælning!

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

Generelle anvisninger

Drift med aftræksfunktion

Bemærk: Aftræksluften må ikke ledes ud i en røg- eller røggasskorsten, der er i brug, eller i en skakt, der benyttes til udluftning af rum, hvor der findes ildsteder.

- Hvis aftræksluften skal ledes bort gennem en røg- eller røggasskorsten, som ikke mere er i brug, skal dette godkendes af den ansvarshavende skorstensfejer.
- Hvis aftræksluften ledes ud gennem en ydervæg, skal der anvendes en teleskop-murkasse.

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 rundrørens diameter.

Ø 150 mm svarer til ca. 177 cm²

Ø 120 mm svarer til ca. 113 cm²

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

Elektrisk tilslutning

⚠ Fare for elektrisk stød!

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

Kontroller den elektriske installation i huset, inden apparatet tilsluttes. Der skal anvendes en egnet afsikring i husets installation. Apparatets spænding og frekvens skal stemme overens med den elektriske installation (se typeskilt).

Apparatet er klassificeret iht. beskyttelsesklasse I og må kun anvendes med en sikkerheds-jordforbindelse.

Der skal indgå en alpolet afbryder med mindst 3 mm kontaktafstand i installationen. Dette stik skal også være tilgængeligt efter indbygningen.

Flytning eller udskiftning af tilslutningsledningen må kun udføres af en faglært elektriker under hensyntagen til de gældende forskrifter.

Hvis apparatets nettilslutningsledning bliver beskadiget, skal den udskiftes med en speciel tilslutningsledning, som fås hos producenten eller dennes kundeservice.

Apparatets mål (Figur 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)

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 fødderne skal være mindst 500 mm.
- Ved sokkelhøjder under 130 mm skal udskæringens åbning vende fremad. Denne del af bundpladen kan indføjes igen efter montagen. (fig.1b)

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.

2. 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 tilslutningsstudsene på apparatet. Monter som alternativ et samlestykke til aftræksluften (ekstra tilbehør).

4. Fastgør aftræksrøret på tilslutningsstudsene, 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 forbindelse til aftræk

Bemærk: Hvis der anvendes aluminiumsrør, skal tilslutningsområdet glattes forinden.

1. Fastgør aftræksrøret direkte på luftstuds.
2. Forbind aftræksrøret med aftræksåbningen.
3. Aftæt samlingerne med egnet materiale.

Etablering af strømtilførsel

Stik styreenhedens forsyningskabel ind i ventilationsmodulet. Stikkene skal gå i indgreb. Kontroller, at forbindelseskablerne er placeret korrekt, hvis apparatet ikke fungerer!

Afmontere apparat

Afbyrd strømforsyningen til apparatet. Tag forbindelserne til aftræksluften af. Tag forsyningskablerne af styreenheden og ventilatormodulet. Træk apparatet ud.

no

⚠ Viktige sikkerhetsanvisninger

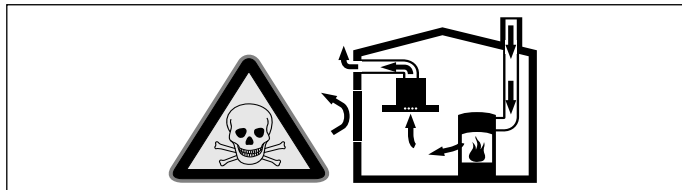
Les denne bruksanvisningen nøye. Det er en forutsetning for at du skal kunne bruke apparatet på en sikker og riktig måte. Ta vare på bruks- og monteringsanvisningen slik at du kan bruke den igjen senere eller gi den videre til eventuelle kommende eiere av apparatet.

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 forskriftene fra strøm- og gassforsyningen på stedet.

Livsfare!

Tilbakesugde forbrenningsgasser kan føre til forgiftning. Sørg alltid for nok tilførselsluft når apparatet skal brukes i utluftingsdrift samtidig med et romluftavhengig ildsted.

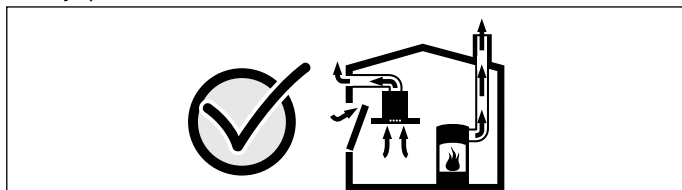


Ildsteder som er avhengig av romluft (f.eks. varmeapparater som drives med gass, olje eller kull, varmtvannsberedere) bruker forbrenningsluften fra oppstillingsrommet og leder avgassene gjennom et avgassanlegg (f.eks. pipe) i det fri.

I forbindelse med en innkoblet ventilator trekkes det romluft fra kjøkkenet og rommene ved siden av – uten tilstrekkelig tilførselsluft oppstår et undertrykk. Giftige gasser fra pipe eller avtrekkssjakt suges tilbake til oppholdsrommene.

- Det må derfor alltid sørges for tilstrekkelig tilførselsluft.
- Bare en murkasse for tilførsels-/utblåsningsluft er ikke tilstrekkelig for å sikre at grenseverdien overholdes.

Sikker drift er bare da mulig, dersom undertrykket i rommet hvor ildstedet er plassert, ikke overskrider 4 Pa (0,04 mbar). Dette kan oppnås dersom forbrenningsluften kan strømme gjennom åpninger som ikke kan lukkes som f.eks. i dører, vinduer, i forbindelse med en murkasse for tilførsels-/utblåsningsluft eller ved hjelp av andre tekniske tiltak.



Du bør i alle fall rådføre deg med skorsteinsfeieren, som kan bedømme husets tilførselsluft og avtrekksluft og foreslår passende tiltak for ventilasjonen.

Hvis ventilatoren utelukkende benyttes i sirkulasjonsdrift, kan den brukes uten begrensninger.

Fare for personskader!

Komponenter inni apparatet 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 veiledninger

Utluftingsdrift

Merk: Luften som kommer ut, må ikke ledes igjennom en røk- eller avgasspipe som er i drift, heller ikke igjennom en sjakt som brukes for ventilasjon av fyringsrom.

- Dersom avluften skal føres igjennom en røk- eller avgasspipe som ikke er i bruk, må det først innhentes tillatelse fra brannvesenet.
- Dersom avluften skal ledes ut igjennom husveggen, bør det brukes en murkasse med teleskop.

Utluftingsrør

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

- Apparatet oppnår optimal effekt ved et kort, rett avtrekksrør og en størst mulig rørdiameter.
- Ved lange røer avtrekksrør, mange rørbøyer eller rørdiameterer 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 rundrørens diameter.

Ø 150 mm ca. 177 cm²

Ø 120 mm ca. 113 cm²

- Flate kanaler bør ikke ha skarpe vendinger.
- Sett inn tetningsstriper ved avvikende rørdiameterer.

Elektrisk tilkopleing

⚠ Fare for elektrisk støt!

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

Kontroller husanlegget før du kobler til apparatet. Sørg for at det er egnet sikring i husanlegget. Apparatets spenning og frekvens må være i samsvar med den elektriske installasjonen (se typeskilt).

Apparatet er i samsvar med beskyttelsesklasse I og må bare kobles til jordet stikkontakt.

Installasjonen må tilkobles med en flerpolet skillebryter med en kontaktavstand på minst 3 mm. Det må være tilgang til denne etter innbyggingen.

Montering eller utskifting av tilkoblingsledningen skal kun utføres av en elektriker i henhold til gjeldende regelverk.

Dersom strømledningen til apparatet blir skadet, må den erstattes av en spesiell tilkoblingsledning som fås hos produsenten eller produsentens kundeservice.

Apparatmål (Bilde A)

Utluftingskobling (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.)

Klargjøre kjøkkenelement (bilde 1a)

Kjøkkenelementet må være stabilt også etter at utskjæringene er utført.

Lag en utskjæring i bunnplaten i henhold til innbyggingsskissen. Fjern spon etter utskjæringene.

Merknader

- Plasseringen av utskjæringen kan tilpasses etter innbyggingsstedet.
- Avstanden mellom føttene skal være minst 500 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)**

Montere apparatet

1. Skyv apparatet innunder kjøkkenelementet. (bilde 2)

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

Merk: Apparaten 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

- Utløften 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

Opprett en kobling til utblåsningsluften.

Merk: Dersom man bruker et aluminiumsrør, må tilkoblingsområdet gattes først.

1. Utløftrør festes direkte på luftstussen.

2. Koble til åpningen for utblåsningsluften.

3. Sørg for at festestedet er tett.

Opprett strømtilførsel

Koble sammen tilførselskablene til styreenheten og motorenheten. Støpslene må klikke på plass. Dersom apparatet ikke fungerer, må du kontrollere at tilkoblingskablene sitter riktig.

Ta ut apparatet

Koble apparatet fra strøm. Løsne utluftingsforbindelsene. Koble fra forsyningskablene 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 myöhempiä käyttöä tai seuraavaa käyttäjää varten.

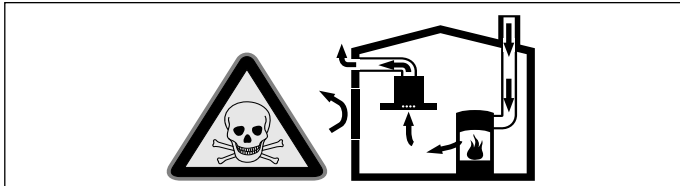
Turvallinen käyttö on taattu vain, kun asennus tehdään ammattitaitoisesti asennusohjeita noudattaen. Asentaja vastaa moitteettomasta toiminnasta laitteen asennuspaikassa.

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

Hengenvaara!

Takaisin virtaavat poistoilmakaasut voivat aiheuttaa myrkytyksen.

Huolehdi aina riittävästä tuloilmasta, jos laitetta käytetään poistoilmakäytössä yhdessä huoneilmaa tarvitsevan tulisijan kanssa.

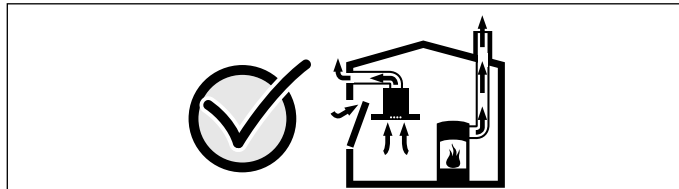


Huoneilmaa tarvitsevat tulisijat (esim. kaasu-, öljy-, puu- tai hiilikäyttöiset lämmityslaitteet, läpivirtauskuumennin, vedenkuumennin) ottavat polttoilman huoneilasta ja johtavat poistoilman poistoilmalaitteen (esim. savutorven) kautta ulos. Tuuletin imee keittiöstä ja sen viereisistä huoneista ilmaa - tämä on korvattava riittävällä tuloilmalla - muuten syntyy alipaine. Myrkylliset kaasut imeytyisivät takaisin huoneisiin savutorvesta tai poistoilmakanavasta.

- Siksi on huolehdittava aina riittävästä tuloilmasta.
- Seinään asennettu tuloilma-/poistoilmalaatikko ei yksin takaa raja-arvoissa pysymistä.

Turvallisuussyistä ei huoneessa, johon tuuletin on asennettu, vallitseva alipaine saa olla korkeampi kuin 4 Pa (0,04 mbar). Tämä

saavutetaan, jos avattavista ja suljettavista aukoista kuten ovista, ikkunoista, tuloilma/poistoilma-seinäaukoista tai muista teknisistä toimenpiteistä johtuen palamisilman tilalle pääsee virtaamaan korvausilmaa.



Tuulettimen asentamista suunniteltaessa on kysyttävä neuvoa paikalliselta nuohoojalta, hän pystyy arvioimaan talon tuuletusta koskevan kokonaisratkaisun ja suosittelemaan sopivat tuuletusta koskevat toimenpiteet.

Mikäli tuuletinta käytetään vain kiertoilmakäytössä, käyttö on mahdollista ilman rajoituksia.

Loukkaantumiswaara!

Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Käytä suojakäsineitä.

Tukehtumisvaara!

Pakkausmateriaali on vaarallista pikkulapsille. Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla.

Yleiset ohjeet

Toiminta hormiin liitettynä

Huomautus: Poistoilmaa ei saa johtaa toiminnassa olevaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin eikä hormiin, joka on tarkoitettu tulisijojen sijoitushuoneiden ilmanvaihtoon.

- Mikäli poistoilma johdetaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin, joka ei ole käytössä, on siihen saatava lupa paikalliselta nuohoojalta.
- Jos poistoilma johdetaan ulos ulkoseinän läpi, tulee käyttää teleskoopipiliitosta.

Poistoilmaputki

Huomautus: Laitteen valmistaja ei vastaa putkista johtuvista reklamaatioista.

- Laitteen teho on parhaimmillaan, kun asennetaan lyhyt, suora, halkaisijaltaan mahdollisimman suuri poistoilmaputki.
- Poistoilman virtaus on parhaimmillaan ja äänitaso alhaisimmillaan, jos vältetään 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 cm²

Ø 120 mm n. 113 cm²

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

Sähköliitäntä

⚠ Sähköiskun vaara!

Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Liitäntäjohto voi vaurioitua. Varmista, että liitäntäjohto ei taivu jyrkälle mutkalle tai jää puristuksiin asennuksen aikana.

Varmista ennen laitteen asentamista taloverkossa oleva sulakekoko. Varmista, että taloverkossa oleva sulakekoko on riittävä. Laitteen jännitteen ja taajuuden pitää olla yhteneväinen sähköasennuksen kanssa (ks. tyyppikilpi).

Laitteen suojaluokka on I, ja sen käyttö on sallittu vain maadoitusliitännän kanssa.

Asennukseen tarvitaan jakanapainen katkaisin, jonka koskettimien avautumisväli on vähintään 3 mm. Tähän pitää päästä käsiksi myös asennuksen jälkeen.

Liitäntäjohtojen asentaminen vaihto on sallittua vain ammattimaiselle sähköasentajalle, jonka on noudatettava asianomaisia määräyksiä.

Jos laitteen verkkoliitäntäjohto vaurioituu, se on korvattava tätä tarkoitusta varten olevalla liitäntäjohdolla, joka on saatavana valmistajalta tai huoltopalvelusta.

Laitteen mitat (kuva A)

Poistoilmaliitântä (kuvaB)

- Liitântäholkki 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)

Kalusteen valmistelu (kuva1a)

Kalusteen vakauden pitää olla taattu myös asennusaukon valmistamisen jälkeen.

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

Huomautuksia

- Asennusaukon sijaintia voidaan muuttaa paikallisten olosuhteiden mukaan.
- Jalkojen välisen etäisyyden pitää olla vähintään 500 mm.
- Jos sokkelin korkeus on alle 130 mm, etuosaan on tehtävä aukko. Tämä pohjalevyn osa voidaan liittää takaisin asennuksen jälkeen. (kuva1b)

Kaapistoon asentaminen

1. Työnnä laite kalusteen alle. (kuva2)

Varmista, että liitântäjohto 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 liitântäholkki laitteeseen. Asenna vaihtoehtoisesti ilmankeräin (lisävaruste).

4. Kiinnitä poistoilmaputki liitântäholkkiin 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 liitântäalue on sileä.

Laitteen liittäminen

Poistoilmaliitântä

Huomautus: Jos hormiputki on alumiinia, varmista ennen asennusta että liitântäalue on sileä.

1. Kiinnitä poistoilmaputki suoraan asennuskaulukseen.
2. Tee liitântä poistoilma-aukkoon.
3. Tiivistä liitoskohdat sopivaa menetelmää käyttäen.

Sähköliitântä

Liitä yhteen ohjausyksikön liitântäjohto ja puhallinosa. Pistokkeiden pitää lukittua paikoilleen. Jos laite ei toimi, tarkasta liitântäjohtojen kunnollinen kiinnitys!

Laitteen irrotus

Katkaise virta laitteesta. Irrota poistoilmaliitântä. Irrota ohjausyksikön ja puhallinosan liitântäjohto. Vedä laite pois paikaltaan.

et



Olulised ohutusnõuded

Lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi. Sellest leiate vajaliku teabe seadme ohutuks ja õigeks käsitsemiseks. Hoidke kasutus- ja paigaldusjuhend alles hilisemaks kasutamiseks või seadme järgmistele omanikele tarvis.

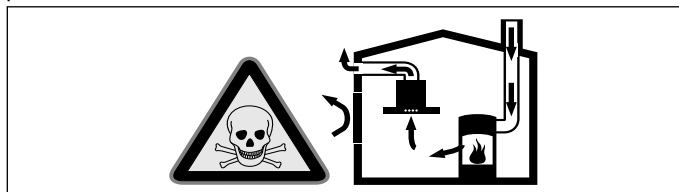
Turvaline kasutamine on tagatud ainult siis, kui paigaldamine toimub vastavalt paigaldusjuhendile. Paigaldatud seadme veatu töö eest vastutab paigaldaja.

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

Eluohutlik!

Ruumi tagasi tungivad põlemisgaasid tekitavad mürgistusohu.

Kui seade töötab äratõmberežiimil ja samal ajal kasutatakse korstnaga küttekollet, tuleb hoolitseda selle eest, et ruumis oleks piisavalt värsket õhku.



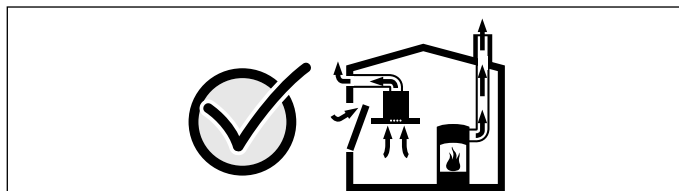
Ruumi õhust sõltuvad küttekolded (nt gaasi-, õli-, puu- või söeküttega töötavad kütteseadmed, läbivoolukuumutid, kuuma vee seadmed) saavad põlemiseks vajaliku õhku ruumist, kus asub küttekollet, ja suunavad heitgaasid läbi väljalaskesüsteemi (nt lõõri) ruumist välja.

Sisselülitatud õhupuhas viib köögist ja kõrvalruumidest õhu välja – kui piisaval hulgal värsket õhku juurde ei tule, tekib alarõhk. Mürgised gaasid tungivad lõõrist või väljatõmbekanalist tagasi eluruumidesse.

- Seepärast tuleb alati hoolitseda selle eest, et ruumis oleks piisavalt värsket õhku.

- Ventilatsioonitava iseenesest ei taga veel piirnormidest kinnipidamist.

Õhutu kasutamine on võimalik vaid juhul, kui ruumis, kus asub küttekollet, ei tõuse alarõhk üle 4 Pa (0,04 mbar). See on võimalik siis, kui ruumi tuleb põlemiseks vajaliku õhku juurde uste, akende, seinä ventilatsioonitavade või muude tehniliste lahenduste kaudu.



Küsige igal juhul nõu pädevalt tehnikult, kes oskab hinnata maja ventilatsioonisüsteemi tervikuna ja soovib teile sobivat lahendust ventilatsiooniks.

Kui õhupuhasit kasutatakse üksnes õhuringlusrežiimil, ei ole kasutamisel mingeid piiranguid.

Vigastuste oht!

Seadme sisedetailid võivad olla teravate servadega. Kandke kaitsekindaid.

Lämbumisoht!

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

Üldised juhised

Äratõmberežiim

Märkus: Heitõhku ei tohi välja juhtida ei kasutuses oleva suitsu- või heitgaasilõõri ega ka šahti kaudu, mis on ette nähtud nende ruumide õhutamiseks, kus küttekolded asuvad.

- Heitõhu suunamiseks suitsu- või heitgaasilõõri, mis ei ole kasutuses, on vaja tuleohutuse eest vastutava spetsialisti kooskõlastust.

- Kui heitõhk suunatakse välja läbi välisseina, tuleks kasutada teleskoop-ventilatsioonitavade.

Äratõmbekanal

Märkus: Tootja garantii ei laiene torustikuga seotud kaebustele.

- Seade töötab optimaalse jõudlusega, kui väljalasketoru on lühike, sirge ja võimalikult suure läbimõõduga.
- Pikkade, karedapinnaliste väljalasketorude, rohkete torupõlvete või alla 150 mm läbimõõduga torude kasutamisel ei ole võimalik saavutada optimaalset imemisjõudlust ja ventilatori müra on suurem.
- Äratõmbetorustiku torud või voolikud peavad olema mittesüttivast materjalist.

Ümardorud

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

Lamekanalid

Siseava ristlõige peab vastama ümardorude läbimõõdule.

Ø 150 mm ca 177 cm²

Ø 120 mm ca 113 cm²

- Lamekanalitel ei tohiks olla järske pöördeid.
- Teistsuguste läbimõõtude korral kasutage tihendeid.

Elektriühendus

⚠ Elektrilöögi oht!

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

Enne elektriühenduse teostamist kontrollige majasisest vooluvõrku. Veenduge, et elektrikiilbi kaitse on sobiv. Seadme pinge ja sagedus peavad olema vastavuses vooluvõrgu pingele ja sagedusega (vt andmesilti).

Seade vastab kaitseastmele 1 ja seadme ühendamisel tuleb kasutada kaitsejuhet.

Ühendamisel tuleb paigaldada kõikide pooluste ahelakatkesti, mille kontaktivahe on vähemalt 3 mm. Pärast sisseehitamist peab see olema ligipääsetav.

Ühendusjuhet paigaldada ja vahetada tohib üksnes elektriala asjatundja, kes järgib asjaomaseid eeskirju.

Kui seadme ühendusjuhe saab vigastada, tuleb see asendada spetsiaalse ühendusjuhtmega, mis on saadaval müügiesinduses või hooldekeskuses.

Seadme mõõtmed (joonis A)

Heitõhuühendus (joonisB)

- Liitmik Ø 150 mm, komplektis
- **AD 854 047:** õhukogur 2 lamekanalile (eritarvik, tellida eraldi)
- **AD 704 047:** õhukogur 2 ümartorule Ø 150 mm (eritarvik, tellida eraldi)
- **AD 704 048:** õhukogur 2 ümartorule Ø 150 mm (eritarvik, tellida eraldi)

Mööbli ettevalmistamine (joonis1a)

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

Tehke põhjaplaati väljalõige vastavalt paigaldusjoonisele.

Pärast väljalõigete tegemist eemaldage laastud ja saepuru.

Märkused

- Väljalõike asukoht võib olenevalt kohapealsetest tingimustest mõnevõrra varieeruda.
- Jalgade vahekaugus peab olema vähemalt 500 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)

Seadme paigaldamine

1. Lükake seade köögimööbli alla. (joonis2)

Veenduge, et ühendusjuhe on vaba, ei jää millegi vahele ega jookse üle teravate servade.

Märkus: Seadmel on kummijalad, kinnitamine ei ole vajalik.

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

Märkus: Loodige seade välja.

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

4. Kinnitage väljalasketoru liitmiku külge ja tihendage sobival viisil.

Märkused

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

Seadme ühendamise

Ühendus heitõhu ärajuhtimiseks

Märkus: Alumiiniumtoru kasutamise korral tuleb ühenduspiirkond eelnevalt tasandada.

1. Kinnitage heiteõhu väljalasketoru otse õhuliitmiku külge.

2. Ühendage heitõhuavaga.

3. Tihendage ühenduskohad sobival viisil.

Vooluvõrku ühendamise

Ühendage omavahel juhtpaneeli ja ventilaatorieleменти 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 ventilaatorielementi ühendusjuhtmed. Tõmmake seade välja.

It

⚠ Svarbūs saugos nurodymai

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

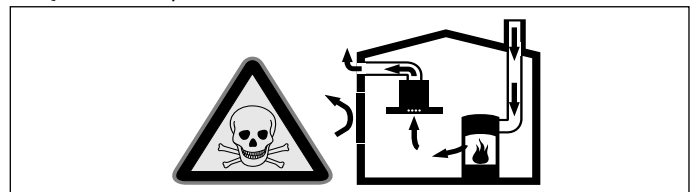
Prietaisas saugiai naudojimas tik tuomet, jei jis tinkamai sumontuotas, laikantis montavimo instrukcijos. Įrengimo darbus atliekantis asmuo atsakingas už nepriekaištingą veikimą statymo vietoje.

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

Pavojus gyvybei!

Galima apsinuodyti atgal įsiurbiamomis degimo dujomis.

Kai prietaisui įjungtas oro ištraukimo režimas ir kartu naudojama ugnia vieta, kuriai reikia patalpos oro, pasirūpinkite, kad visada būtų tiekiamas pakankamas oro kiekis.

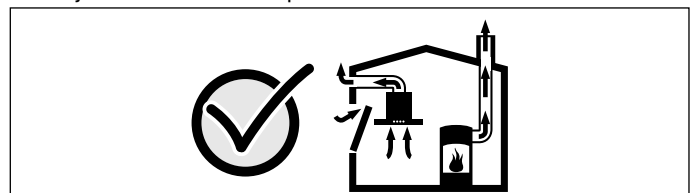


Patalpos oru maitinami prietaisai (pvz., dujiniai, tepaliniai šildytuvai, malkomis arba anglimi kūrenamos krosnys, momentiniai ir įprasti vandens šildytuvai) degujį orą ima iš tos patalpos, kurioje yra pastatyti, o panaudotas dujas pašalina į išorę per dujų šalinimo įrenginius (pvz., kaminus).

Kai įjungiamas garų rinktuvas, iš virtuvės ir greta esančių patalpų siurbiamas oras, todėl, jei nėra pasirūpinta papildomu oro tiekimu, susidaro neigiamas slėgis. Nuodingos dujos iš kamino arba ventiliacijos šachtos siurbiamos atgal į gyvenamąsias patalpas.

- Dėl to visuomet būtina pasirūpinti, kad būtų tiekiamas pakankamai oro.
- Oro tiekimo ir išleidimo mova neužtikrina, kad bus laikomasi ribinių reikšmių.

Pavojaus nėra tik tuomet, jei neigiamas slėgis patalpoje, kurioje yra židiny, neviršija 4 Pa (0,04 mbar). Tai įmanoma, jei degimui reikalingas oras gali papildomai patekti per neuždaromas angas, pvz., duris, langus, per oro tiekimo ir išleidimo movą arba naudojant kitas technines priemones.



Šiaip ar taip, rekomenduojame pasitarti su atsakingu kaminkrėčiu, galinčiu įvertinti viso namo ventiliacijos sistemą ir pasiūlyti tinkamą ventiliacijos sprendimą.

Jei garų rinktuvas bus eksploatuojamas tik recirkuliacijos režimu, naudoti prietaisą galima be apribojimų.

Kyla pavojus susižeisti!

Prietaiso viduje esančios konstrukcinės dalys gali būti aštrios. Dėvėkite apsaugines pirštines.

Kyla pavojus uždusti!

Pakuotė pavojinga vaikams. Niekomet neleiskite žaisti vaikams su pakuotės medžiagomis.

Bendros nuorodos

Oro ištraukimo režimas

Pastaba: Išpučiamas oras neturi patekti nei į veikiantį dūmų ar dujų ventiliacijos kamina, nei į patalpų, kuriose įrengti židiniai, vėdinimo šachtą.

- Jei išpučiamą orą norima nukreipti į neeksploatuojamą dūmų ar dujų ventiliacijos kamina, reikia gauti atsakingo kaminkrėčio leidimą.
- Jeigu šalinamas oras nukreipiamas per išorinę sieną, reikia naudoti teleskopinę movą.

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, šiurkštus ventiliacijos vamzdis, bus daug lankstų, naudojami mažesnio nei 150 mm skersmens vamzdžiai, oras nebus šalinamas optimaliu galingumu, o ventiliatorius 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 atitikti apvaliųjų vamzdžių skersmenį.

150 mm Ø maždaug 177 cm²

120 mm Ø maždaug 113 cm²

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

Elektrinis prijungimas

⚠ Elektros smūgio pavojus!

Prietaiso viduje esančios konstrukcinės dalys gali būti aštrios. Jos gali pažeisti elektros laidą. Montuodami neperlenkite ir neprispauskite elektros laido.

Prieš prijungdami prietaisą, patikrinkite vidinę instaliaciją. Pasirūpinkite tinkama namų instaliacijos apsauga. Prietaiso įtampa ir dažnis turi sutapti su elektros instaliacijos duomenimis (žr. specifikacijų lentelę).

Prietaisas atitinka 1 apsaugos klasę ir gali būti naudojamas tik su apsauginio laido jungtimi.

Prijungimo vietoje ne mažesniu kaip 3 mm atstumu tarp kontaktų turi būti įmontuotas visų polių atjungimo įtaisas. Į įmontavus jis turi būti laisvai pasiekiamas.

Tik kvalifikuotas elektrikas gali tiesti arba keisti jungiamuosius laidus, atsižvelgdamas į galiojančias taisykles.

Jei prietaiso prijungimo prie elektros tinklo laidas pažeistas, jį reikia pakeisti specialiu prijungimo laidu, kurį galite įsigyti iš gamintojo arba mūsų klientų aptarnavimo tarnyboje.

Prietaiso matmenys (A pav.)

Ištraukiamojo oro jungties prijungimas (B pav.)

- 150 mm Ø prijungimo atvamzdis, pridėtas
- **AD 854 047:** oro rinktuvas, skirtas 2 plokštiesiems kanalams (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)

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 500 mm.
- Jei cokolio aukštis nesiekia 130 mm, angą reikia išpjauti priekyje. Šią pagrindo plokštės dalį vėl galima įstatyti įmontavus. **(1b pav.)**

Prietaiso įmontavimas

1. Pastumkite prietaisą po baldą. **(2 pav.)**

Tai darydami nesulenkite, neprispauskite ir per aštirus kampus netraukite elektros laido.

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

2. Galimybė: pridėta 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 rinktuvą (specialus priedas).

4. Ventiliacijos vamzdį 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 aliuminio vamzdžius.
- Jei naudojate aliuminio vamzdį, prieš tai išlyginkite prijungimo vietą.

Prietaiso prijungimas

Oro ištraukimo jungties įrengimas

Pastaba: Jei naudojate aliuminio vamzdį, prieš tai išlyginkite prijungimo vietą.

1. Oro ištraukimo atvamzdį tvirtinkite tiesiog prie oro ištraukimo vamzdžio.
2. Prijunkite prie oro ištraukimo angos.
3. Sujungimo vietas tinkamai užsandarinkite.

Srovės tiekimo prijungimas

Sujunkite valdymo bloko ir ventiliatoriaus mazgo maitinimo kabelius. Kištukai turi užsifiksuoti. Jei prietaisas neveikia, patikrinkite, ar prijungimo kabeliai tinkamoje padėtyje!

Prietaiso išmontavimas

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

Iv

⚠ Svarigas 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.

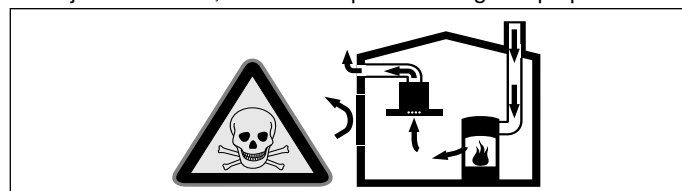
Lietošana ir droša tikai tad, ja uzstādīšana ir tehniski pareiza un atbilstīga pamācībai. Par pareizu iekārtas darbību uzstādīšanas vietā atbild uzstādītājs.

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

Dzīvības apdraudējumi!

Atpakaļ iesūktas dūmgāzes var radīt saindēšanos.

Ja iekārta ventilācijas režīmā un no telpas gaisa atkarīgs pavards darbojas vienlaikus, nodrošiniet pietiekamu gaisa pieplūdi.

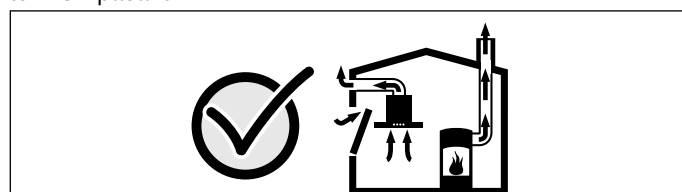


No telpas gaisa atkarīgie pavardi (piem., ar gāzi, eļļu, malku vai oglēm darbināmas sildierīces, caurplūdes sildītāji, karstā ūdens sildītāji) no uzstādīšanas telpas piesaista degšanai vajadzīgo gaisu un izvada atgāzes pa izplūdes sistēmu (piem., kamīnu).

Ja vienlaikus ir ieslēgts arī tvaika nosūcējs, no virtuves un blakustelpām tiek izsūkts gaiss – bez pietiekamas gaisa pieplūdes veidojas pazemināts spiediens. Indīgās gāzes no kamīna vai velkmes kārbas tiek iesūktas atpakaļ dzīvojamās telpās.

- Tādēļ vienmēr jānodrošina gaisa pieplūde.
- Izmantojot tikai gaisa pieplūdes/atgaisa sienas kārbas, robežvērtību ievērošana nav nodrošināta.

Lietošana ir droša tikai tad, ja pazeminātais spiediens pavarda uzstādīšanas telpā nepārsniedz 4 Pa (0,04 milibārus). Tas ir iespējams, ja degšanai vajadzīgais gaiss var ieplūst pa nenoslēdzamām spraugām, piem., logiem, durvīm, un vienlaikus tiek izmantotas gaisa pieplūdes/atgaisa sienas kārbas vai veikti citi tehniski pasākumi.



Noteikti konsultējieties ar atbildīgo skursteņslauķi, kas var novērtēt visas ēkas ventilācijas sistēmu un ieteikt vajadzīgos ventilācijas pasākumus.

Ja tvaika nosūcējs darbojas tikai gaisa cirkulācijas režīmā, tad tā darbība nav ierobežota.

Savainojumu risks!

Iekārtas iekšējām detaļām var būt asas malas un stūri. Jāizmanto aizsargcimdī.

Nosmakšanas risks!

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

Vispārēji norādījumi

Gaisa izvadīšanas režīms

Norādījums: Atgaisu nedrīkst izvadīt nedz pa funkcionējošu dūmvada vai atgaisa kamīnu, nedz arī pa pavarda vietas sūcējventilācijas šahtu.

- Lai izvadītu atgaisu pa nefunkcionējošu dūmvada vai atgaisa kamīnu, vajadzīga atbildīgā skursteņslauķa atļauja.
- Ja atgaisu izvada pa ārējo sienu, tad jāizmanto teleskopiskā sienas kārba.

Atgaisa vads

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

- Ierīce darbojas ar optimālu jaudu, ja izmanto īsu, taisnu atgaisa cauruli ar iespējami lielu diametru.
- Ja izmanto garas, nelīdzenas atgaisa caurules, vairākus cauruļu izliekumus vai caurules ar diametru, kas ir mazāks par 150 mm, nosūkšanas jauda nav optimāla un ventilators darbojas ar lielāku troksni.
- Uztādot atgaisa vadu, jāizmanto ugunsdroša materiāla caurules vai šļūtenes.

Apaļās 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 cm²

Ø 120 mm, apm. 113 cm²

- Plakanajām caurulēm jābūt bez asiem izliekumiem.
- Ja cauruļu diametri nesakrīt, ievietojiet blīvienti.

Elektropieslēgums

⚠ Elektrotraumu risks!

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

Pirms ierīces pieslēgšanas pārbaudiet mājas elektroinstalāciju. Atbilstīgi nodrošiniet mājas elektroinstalāciju. Ierīces spriegumam un frekvencei jāatbilst elektroinstalācijas parametriem (skat. tipa plāksnīti).

Ierīce atbilst aizsardzības I klasei, un to atļauts ekspluatēt tikai ar instalētu aizsargvadu.

Instalējot jābūt uzstādītam arī visu polu sadales slēdzim ar vismaz 3 mm kontaktatvērumu. Pēc montāžas tam jābūt pieejamam.

Pievienot vai mainīt pieslēguma vadu saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem drīkst tikai kvalificēts elektriķis.

Ja ir bojāts ierīces strāvas padeves pieslēguma kabelis, tas jāaizstāj ar pieslēguma kabeli, ko var saņemt no ražotāja vai mūsu klientu apkalpošanas dienestā.

Ierīces izmēri (A attēls)

Atgaisa pieslēgums – (B attēls)

- Pieslēguma īscaurule, 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.)

Mēbeļu sagatavošana – (1.a attēls)

Pēc iz griešanas jāpārbauda iebūves mēbeles stabilitāte. Griežiet pamatplāksni atbilstīgi norādēm iebūves shēmā.

Pēc iz griešanas notīriet skaidas.

Norādījumi

- Izgriežuma novietojums ir atkarīgs no uzstādīšanas vietas īpatnībām.
- Attālumam starp kājām jābūt vismaz 500 mm.
- Ja kontaktlīdzda ir 130 mm attālumā no grīdas, atvērums jābūt uz priekšu. So pamatplāksnes daļu pēc iebūves var atkārtoti ievietot. **(1.b attēls)**

Ierīces montāža

1. Ievietojiet ierīci iebūves mēbelē. (2. attēls)

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

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

2. Alternatīva uzstādīšanas iespēja. Uzstādiet komplektācijā iekļautos stūreņus uz ierīces sāniem un pieskrūvējiet ierīci pie aizmugurējās sienas ar četrām skrūvēm. (3. attēls)

Norādījums: Līmeņojiet ierīci.

3. Uzstādiet uz ierīces pieslēguma īscauruli. Alternatīva uzstādīšanas iespēja. Uzstādiet gaisa kolektoru (papildaprīkojums).

4. Pievienojiet atgaisa cauruli tieši pie gaisa īscaurules 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

Atgaisa sistēmas savienojuma izveide

Norādījums: Ja izmanto alumīnija cauruli, iepriekš jānolīdzina pieslēguma vieta.

1. Piestipriniet atgaisa cauruli tieši pie gaisa īscaurules.
2. Pievienojiet savienojumu pie atgaisa kanāla atvēruma.
3. Atbilstīgi noblīvējiet savienojuma vietas.

Pieslēgšana pie elektrotīkla

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

Ierīces demontāža

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

ru

⚠ Важные правила техники безопасности

Внимательно прочитайте 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.

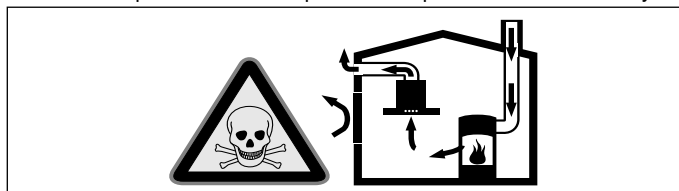
Безопасность эксплуатации гарантируется только при квалифицированной сборке с соблюдением инструкции по монтажу. За безупречность функционирования ответственность несёт монтажёр.

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

Опасно для жизни!

Втянутые обратно отработавшие газы могут стать причиной отравления.

Всегда обеспечивайте приток достаточного количества воздуха, если прибор и источник пламени с подводом воздуха из помещения работают одновременно в режиме отвода воздуха.

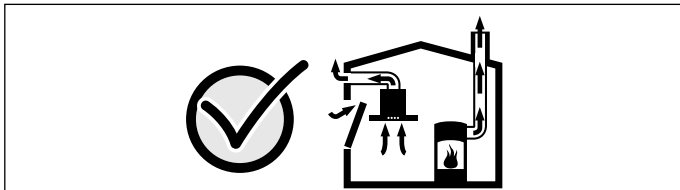


Источники пламени с подводом воздуха из помещения (например, работающие на газе, жидком топливе, дровах или угле нагреватели, проточные водонагреватели, бойлеры) получают воздух для сжигания топлива из помещения, где они установлены, а отработавшие газы отходят через вытяжную систему (например, вытяжную трубу) из помещения на улицу.

Во время работы вытяжки из кухни и располагающихся рядом помещений удаляется воздух и вследствие недостаточного количества воздуха возникает понижение давления. Ядовитые газы из вытяжной трубы или вытяжного короба втягиваются обратно в жилые помещения.

- Поэтому всегда следует заботиться о достаточном притоке воздуха.
- Сам стенной короб системы притока/отвода воздуха не обеспечивает гарантию соблюдения предельной величины.

Для безопасной эксплуатации понижение давления в помещении, где установлен источник пламени, не должно быть выше 4 Па (0,04 мбар). Это может быть достигнуто, если требуемый для сжигания воздух будет поступать через незакрываемые отверстия, например, в дверях, окнах, с помощью стенного короба системы притока/отвода воздуха или иных технических мероприятий.



В любой ситуации обращайтесь за советом к компетентному лицу, ответственному за эксплуатацию и очистку труб, способному оценить вентиляционную систему всего дома и предложить Вам решение по принятию соответствующих мер.

Если вытяжка работает исключительно в режиме циркуляции воздуха, то эксплуатация возможна без ограничений.

Опасность травмирования!

Некоторые детали внутри прибора имеют острые кромки. Используйте защитные перчатки.

Опасность удушья!

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

Общие указания

Режим отвода воздуха

Указание: Вытяжной воздух не должен выходить ни через эксплуатируемую дымовую трубу, ни в шахту, служащую для вытяжной вентиляции помещений, в которых находится источник пламени.

- Если вытяжной воздух выходит в неиспользуемую дымовую трубу, следует получить разрешение у компетентного лица, ответственного за эксплуатацию и очистку труб.
- Если вытяжной воздух отводится через наружную стену, следует использовать телескопический блок в кладке.

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 см²

Ø 120 мм ок. 113 см²

- 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.

Перед подключением прибора проверьте домашнюю электропроводку. Убедитесь, что система защиты в вашем доме рассчитана на соответствующие токи. Напряжение и частота прибора должны совпадать с характеристиками электросети (см. типовую табличку).

Прибор соответствует классу защиты I, поэтому он должен эксплуатироваться только с подключённым заземляющим проводом.

При монтаже следует предусмотреть специальный выключатель для размыкания всех контактов с расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм. После монтажа к нему должен иметься доступ.

Перенос или замена сетевого провода должны выполняться только квалифицированным электриком с учётом существующих предписаний.

В случае повреждения сетевого кабеля прибора его нужно заменить на специальный соединительный кабель (можно приобрести у производителя или в сервисной службе).

Размеры прибора (рис. А)

Подключение воздухоотвода (рис.В)

- Соединительный элемент Ø 150 мм, прилагается
- **AD 854 047:** воздухосорбник для 2 плоских каналов (дополнительные принадлежности, заказывать отдельно)
- **AD 704 047:** воздухосорбник для 2 круглых труб Ø 150 мм (дополнительные принадлежности, заказывать отдельно)
- **AD 704 048:** воздухосорбник для 2 круглых труб Ø 150 мм (дополнительные принадлежности, заказывать отдельно)

Подготовка мебели (рис.1а)

После выполнения выреза следует проверить устойчивость встроенной мебели.

Сделайте в нижней панели вырез в соответствии с установочным чертежом.

После выполнения выреза следует удалить опилки.

Указания

- Положение выреза можно варьировать в зависимости от ситуации.
- Расстояние между ножками должно составлять мин. 500 мм.
- Если высота цоколя меньше 130 мм, нижняя панель должна быть вырезана, начиная от фронтальной панели. После установки прибора часть нижней панели от фронтальной поверхности до выреза можно вставить обратно (**рис.1б**)

Встраивание прибора

1. Установите прибор под кухонный модуль. (**рис.2**)

При этом не допускайте перегибания, защемления и соприкосновения сетевого провода с острыми кромками.

Указание: Прибор стоит на резиновых ножках. Дополнительное крепление не требуется.

2. Вариант: сбоку на приборе можно установить прилагаемые уголки и закрепить прибор на задней стенке с помощью 4 винтов. (**рис.3**)

Указание: Выравнивайте прибор по горизонтали.

3. Установите на прибор соединительный элемент. В качестве альтернативы можно установить воздухосорбник (дополнительные принадлежности).

4. Зафиксируйте вытяжную трубу на соединительном элементе и загерметизируйте соединение.

Указания

- Вытяжной воздух от газовых приборов нельзя выводить через плоские каналы, так как они могут деформироваться под влиянием высокой температуры.
- В сочетании с газовыми приборами можно использовать только алюминиевые трубы.
- Если используется алюминиевая труба, предварительно зачистите место соединения.

Подключение прибора к сети

Подсоединение вытяжной трубы

Указание: Если используется алюминиевая труба, предварительно зачистите места соединения.

1. Закрепите вытяжную трубу непосредственно на воздушном патрубке.
2. Подсоедините трубу к вытяжному отверстию.
3. Обеспечьте герметичность мест соединения.

Электрическое подключение

Соедините кабели питания блока управления и вытяжного мотора. Разъёмы должны надёжно зафиксироваться. Если прибор не функционирует, проверьте правильность подсоединения соединительных кабелей!

Демонтаж прибора

Обесточьте прибор. Отсоедините от прибора вытяжную трубу. Разъедините кабели питания блока управления и вытяжного мотора. Выньте прибор.

uk

⚠ Важливі настанови з безпеки

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

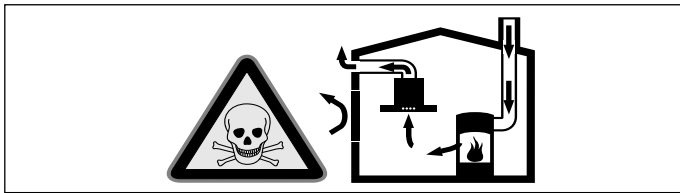
Лише кваліфікована установка у відповідності з інструкцією з монтажу гарантує безпеку експлуатації. Монтажник несе відповідальність за бездоганну роботу приладу на місці встановлення.

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

Небезпека для життя!

Втягнуті назад продукти горіння можуть спричинити отруєння.

Під час використання приладу в режимі відведення повітря одночасно з топкою з підведенням повітря завжди слідкуйте за достатньою вентиляцією приміщення.

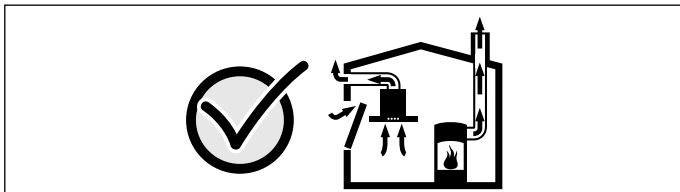


Топки із підведенням повітря із приміщення (напр., опалювальні установки, які працюють на газі, рідкому паливі, дровах чи вугіллі, проточні нагрівачі, бойлери) забирають повітря для горіння палива із приміщення, де вони установлені, а газу, що виділяється при цьому, відходять через витяжну систему (напр., димохід) на вулицю.

Одночасна експлуатація витяжки і топки із підведенням повітря із приміщення приводить до зменшення об'єму повітря в кухні і сусідніх приміщеннях – без достатнього припливу повітря утворюється низький тиск. Отруйні гази із димової труби або витяжного коробу втягуються назад до житлових приміщень.

- Отже завжди необхідно слідкувати за достатнім припливом повітря.
- Стінний короб припливно-витяжної вентиляції сам по собі не гарантує дотримання граничної величини.

Для безпечної експлуатації низький тиск в приміщенні, де встановлена топка, не повинен переходити за межу 4 Па (0,04 мбар). Це забезпечується достатнім припливом необхідного для згоряння палива повітря, яке входить крізь отвори, що не закриваються, напр., в дверях, вікнах, разом із стінним коробом припливно-витяжної вентиляції, або ж за допомогою застосування інших технічних заходів.



Зверніться обов'язково за порадою до компетентної організації для чистки труб, яка враховуючи всю вентиляційну систему будівлі в цілому, запропонує Вам відповідне вирішення для вентиляції.

Якщо витяжка працює виключно в режимі рециркуляції повітря, то експлуатація можлива без будь-яких обмежень.

Небезпека травмувань!

Деталі всередині приладу можуть бути гострими, рекомендуємо надягти захисні рукавиці.

Небезпека удушення!

Упаковка приладу небезпечна для дітей. У жодному випадку не дозволяйте дітям гратися з упаковкою.

Загальні вказівки

Режим відведення повітря

Вказівка: Витяжне повітря не дозволяється відводити ані через димову чи витяжну трубу, яка знаходиться в експлуатації, ані через шахту, яка служить для деаерації приміщень, де установлені топки.

- Якщо планується виводити витяжне повітря в незадіяну димову чи витяжну трубу, то насамперед необхідно отримати на це дозвіл відповідальної за чистку труб організації.
- Якщо витяжне повітря виводиться через зовнішню стіну будівлі, то в камінну кладку слід вбудувати телескопічний повітряний канал коробкоподібної форми.

Система відведення витяжного повітря

Вказівка: Виробник не несе відповідальності за дефекти, які виникли в результаті неправильного планування і прокладки трубопроводу.

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

Круглі труби

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

Плоскі канали

Внутрішній перетин повинен відповідати діаметру круглих труб.

Ø 150 мм бл. 177 см²

Ø 120 мм бл. 113 см²

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

Електричне підключення

⚠ Небезпека удару струмом!

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

Перед підключенням приладу перевірте, чи розрахована проводка в будинку на відповідні напруги струму. Зверніть увагу на відповідні заходи безпеки при побутовій установці. Напруга та частота приладу повинні відповідати електрообладнанню (див. фірмову табличку).

Прилад відповідає класу захисту I та може підключатися лише через запобіжник.

При встановленні необхідно передбачити спеціальний вимикач для розімкнення полюсів із відстанню між контактами не менше 3 мм. Встановити його потрібно так, щоб після монтажу приладу до нього залишався доступ.

Прокладання або заміна проводу дозволяється лише фахівцям і за умови дотримання відповідних настанов.

При пошкодженні кабелю електроживлення його необхідно замінити відповідним кабелем, який можна замовити у виробника або в нашій сервісній службі.

Габарити приладу (мал. А)

Підготовка меблів (мал.В)

- З'єднувальні патрубки Ø 150 мм, постачаються в комплекті
- **AD 854 047:** повітрязабірник на 2 плоскі канали (спеціальне приладдя, замовляється окремо)
- **AD 704 047:** повітрязабірник на 2 круглі канали Ø 150 мм (спеціальне приладдя, замовляється окремо)
- **AD 704 048:** на 2 круглі канали Ø 150 мм (спеціальне приладдя, замовляється окремо)

Підготовка меблів (мал.1а)

Стойкість 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 різнитися в залежності від конкретних умов.
- Відстань між ніжками повинна складати щонайменше 500 мм.
- Якщо висота цоколя менша за 130 мм, у ньому спереду потрібно зробити отвір. Цю деталь дна можна буде знову встановити після вбудовування. (мал.1b)

Вбудовування приладу

1. Вставте прилад під меблі. (мал.2)

Слідкуйте при цьому, щоб кабель не заламувався, не затискався та не потрапляв на гострі крайки.

Вказівка: Прилад устаткований гумовими ніжками, кріплення 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 повітрязабірник (можна придбати як спеціальне приладдя).

4. Приєднайте витяжну трубу до з'єднувального патрубку 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

Приєднання до системи відведення повітря

Вказівка: У випадку застосування труби з алюмінію місце з'єднання слід попередньо згладити.

1. Приєднайте витяжну трубу безпосередньо до повітряного патрубку.

2. Виконайте приєднання до вентиляційного отвору.

3. Герметично ущільніть належним чином місце з'єднання.

Підключення до електроживлення

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

Осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Тек содан кейін құрылғыны қауіпсіз және дұрыс пайдалана аласыз. Пайдалану және монтаждау нұсқаулықтарын келесі иесі үшін сақтаңыз.

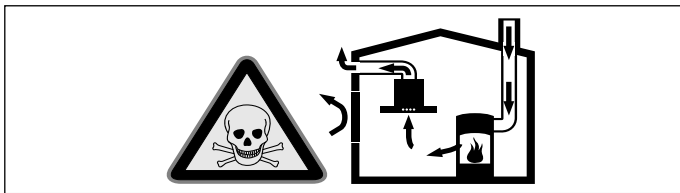
Тек орнату нұсқаулығы бойынша мамандық орнату пайдалану қауіпсіздігін қамтамасыз етеді. Орнатушы орнатылған жерде кедергісіз жұмыс істеуі үшін жауапкер.

Орнату кезінде ағымдық құрылыс ережелерімен жергілікті тоқ пен газ жеткізуші бұйрықтары орындалуы керек.

Өмірге қауіпті!

Артқа сорылған жанатын газдар газдан улануға алып келуі мүмкін.

Егер құрылғы желдету күйінде болып бір уақытта бөлме ауасына байланысты ошақпен пайдаланылса әрдайым жетерлік ауаны кіртіңіз.

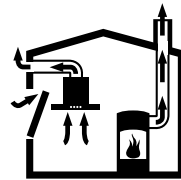


Бөлме ауасына байланысты алау ошақтар (мысалы газ, май, ағаш немесе көмірдік ысыту құралдары, ағымдық ысытқыш, ыстық су дайындағышы) жанатын ауаны орнатылған жерден алып пайдаланылған газдарды газ шығару аспабы (мысалы, камин) арқылы шығарады.

Қосылған ауа сору құбырымен асхана және шеттес бөлмелерде ауа алынады - ауа алмасуысыз вакуум пайда болады. Зиянды газдар камин бен ауа сору шахтасынан бөлмелерге тартылады.

- Сол үшін әрдайым ауа алмасуын қамтамасыз ету керек.
- Бір ғана ауа алмасу/желдету аспабы керекті көлемді қамтамасыз етпейді.

Қауіпсіз пайдалануды тек ошақ тұрған бөлмеде вакуум 4 Па артпаған (0,04 мбар) жағдайда қамтамасыз ету мүмкін. Оны жабылмайтын жану үшін жетерлік ауаны келтіретін тесіктер арқылы, мысалы есіктерде, терезелерде ауа алмасу/желдету аспабымен немесе басқа техникалық шаралармен қамтамасыз ету мүмкін.



Мұржа тазалаушының ұсынысын алыңыз, ол үйдің жалпы ауа алмасуын есептеп желдету үшін тиісті шараны ұсынуы мүмкін.

Егер ауа сору құбыры тек ауа айналыдыру ретінде қолданылса оны шектеусіз пайдалану мүмкін.

Кемтар болып қалу қауіптілігі!

Бөліктері аспап ішінде өткір болуы мүмкін. Сақтағыш қолғабын киіңіз.

Тұншығу қаупі!

Орама материалы балалар үшін қауіпті. Балаларға орам материалдарымен ойнауға рұқсат етпеңіз.

Жалпы нұсқаулар

Желдетуды пайдалану

Нұсқау: Сорылған ауа істеп тұрған тұтын немесе газ каминыне немесе ошақтар орнатылған бөлмелерде ауа алмасуы шахтасына жеткізілмеуі керек.

■ Егер сорылған ауа істемейтін тұтын немесе газ каминыне жеткізілсе ол үшін мұржа тазалаушысының рұқсаты керек болады.

■ Егер сорылған ауа сыртқы қабырға арқылы жіберілсе телескоптық қабырға жәшігімен пайдаланылады.

Желдету құбыры

Нұсқау: Құбыр бойынша ақаулар үшін құрылғы өңдеушісі ешқандай жауапкерлікке тартылмайды.

■ Құрылғы қысқа желдету және үлкен диаметрлік құбырында оптималды қуатқа жетеді.

■ Желдету құбырлары ұзын болып түрлі құбыр қисаюлары немесе 150 ммден кіші диаметрлері болса оптималды желдету болмай вентилятор дыбысы қаттырақ естіледі.

■ Желдету жүйесін орнату үшін құбыр немесе шлангтарды жанбайтын материалдан жасалған болуы керек.

Дөңгелек құбырлар

Ішкі диметрі үшін 150 мм бірақ кемінде 120 мм ұсынылады.

Жалпақ каналдар

Ішкі көлденең тілігі дөңгелек құбыр диаметріне сәй болуы керек.

Ø 150 мм шам. 177 см²

Ø 120 мм шам. 113 см²

■ Жалпақ каналдарда өткір қисаюлар болмауы керек.

■ Басқаша құбыр диаметрі болса тығыздауышты орнатыңыз.

Электр желісіне қосу

⚠️ Электр қуатынан зақымға ұшырау қауіптілігі!

Бөліктері аспап ішінде өткір болуы мүмкін. Қосу кабелі зақымдануы мүмкін. Қосу кабелі орнату кезінде бүкпеңіз немесе қыспаңыз.

Аспапты қосудан алдын үй электр сымдарын тексеріңіз. Үй электр сымдарының сәйкес қорғалуына көз жеткізіңіз. Құрылғының кернеуі мен жиілігі электр орнатпа мен сәйкес болуы керек (зауттық тақтайшаны қараңыз).

Құрылғы I қорғау сыныпына сәйкес болып бір ғана жерге қосылған қорекпен қолдануы мүмкін.

Орнатуда барлық полюсты кемінде 3-мм-контакттік ойығы бар ажыратушы болуы керек. Бұл орнатудан соң әлі қолжетімді болуы керек.

Тоқ кабелін көшіру немесе алмастыруды тек қана электр маманы тиісті заңдарды ескеріп орындау керек.

Егер құрылғының желі қосу кабелі зақымдалса, оны өндірушінен немесе оның сервистік қызмет орталығынан алынатын арнайы қосу камбелімен алмастыру қажет.

Құрылғы өлшемдері (сурет А)

Ауа сору қоспасы (суретВ)

■ Қосу келте құбырлары Ø 150 мм, жинақта

■ **AD 854 047:** 2 жалпақ канал үшін ауа жинағышы (Арнайы жабдықтар, бөлек тапсырма беріңіз)

■ **AD 854 047:** 2 Ø 150 мм домалақ құбыр үшін ауа жинағышы (Арнайы жабдықтар, бөлек тапсырма беріңіз)

■ **AD 704 048:** 2 Ø 150 мм домалақ құбыр үшін ауа жинағышы (Арнайы жабдықтар, бөлек тапсырма беріңіз)

Жиһаз дайындау (сурет1а)

Кіріктіріме жиһаз тұрақтылығын Кесу жұмыстарынан соң да қамтамасыз ету керек.

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

Нұсқаулар

- Кесіктің орнын жергілікті әдеттер бойынша өзгерту мүмкін.
- Аяқтар арасындағы аралық кемінде 500 мм болуы керек.
- Түпқойма биіктігі 130 мм-ден кем болса тесікті алдыға жасау керек. Еден тақтасының осы бөлігін кірістіруден соң қайта салу мүмкін. **(сурет1b)**

Құрылғыны орнату

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

Онда қосу кабелін бүктемеңіз, қыспаңыз немесе өткір шет үстінен өткізбеңіз.

Нұсқау: Құрылғы резеңке аяқтарда тұрады, бекіту керек емес.

2. **Балама:** Жинақтағы бұрыштарды құрылғы жанында орнатып құрылғыны артқы 4 бұрандамен бекітіңіз. **(сурет3)**

Нұсқау: Құрылғыны көлденең теңестіріңіз.

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

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

Нұсқаулар

- Газ құрылғылардың шығатын ауаның жалпақ каналдар арқылы бағыттау мүмкін емес. Температурасы жоғарылығынан олардың пішіндері өзгеріуі мүмкін.
- Газдық құрылғылар мен комбинацияда алюминий құбырларын пайдалану мүмкін.
- Алюминий құбыры қолданылса қосу аймағын алдымен тегістегізіңіз.

Аспапты қосу

Желдету біріктіруін жарату

Нұсқау: Алюминий құбыры қолданылса қосу аймағын алдымен тегістегізіңіз.

1. Желдету құбырын тікелей ауа құбырына бекітіңіз.
2. Желдету тесігіне біріктіру жарату.
3. Біріктіру жайларын тиісті ретте тығыздатыңыз.

Тоқ жалғасуын жарату

Басқару блогы мен желдету блогының қорек кабельдерін біріктіріңіз. Айырлар тірелуі керек. Егер құрылғы жұмыс істемесе беректіру кабелінің дұрыс орналасқанын тексеріңіз!

Құрылғыны шешіңіз

Құрылғыны тоқтан босатыңыз. Желдету біріктіруін босату. Басқару блогы мен желдету блогының қорек кабельдерін ажыратыңыз. Құрылғыны шығарыңыз.

CS

⚠ Дůležitá bezpečnostní upozornění

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

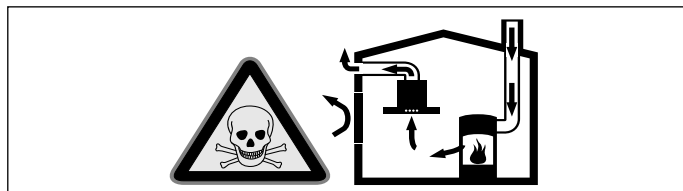
Bezpečné používání je zaručeno pouze při odborné vestavbě podle návodu k montáži. Technik provádějící instalaci odpovídá za bezvadné fungování na místě instalace.

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

Ohrožení života!

Zpět nasávané spaliny mohou způsobit otravu.

Pokud spotřebič používáte v provozu na odvětrání současně s uzavřenými spotřebiči paliv, zajistěte vždy dostatečný přísuv čistého vzduchu.



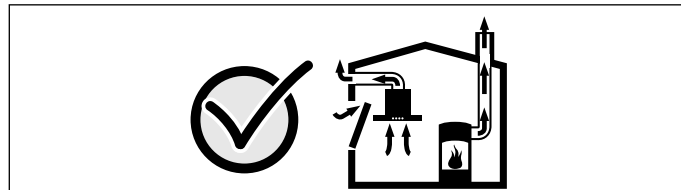
Uzavřené spotřebiče paliv (např. tepelné spotřebiče na plyn, olej, dřevo nebo uhlí, průtokové ohřívače, bojler) odebírají spalovací vzduch z místnosti, ve které jsou nainstalované, a spaliny odvádějí zařízením pro odvod spalin (např. komínem) ven.

Ve spojení se zapnutým odsavačem par se z kuchyně a sousedních místností odebírá vzduch - bez dostatečného přísuvu vzduchu vzniká podtlak. Tím dojde ke zpětnému nasátí

jedovatých plynů z komína nebo odtahové šachty do obytných místností.

- Proto je vždy nutné zajistit dostatečný přísuv vzduchu.
- Samotná odtahová šachta nezajistí dodržování hraniční hodnoty.

Bezpečný provoz je možný pouze tehdy, když podtlak v místnosti instalace spotřebiče paliv nepřekročí 4 Pa (0,04 mbar). Toho lze dosáhnout, pokud může do místnosti proudit vzduch, potřebný pro spalování, neuzavíratelnými otvory, např. ve dveřích, oknech, v kombinaci s odtahovou šachtou nebo jinými technickými opatřeními.



V každém případě se poraďte s kominickým mistrem, který může posoudit celkový systém větrání domu a navrhne vám vhodné opatření pro větrání.

Pokud se odsavač par používá výhradně v cirkulačním provozu, je provoz možný bez omezení.

Nebezpečí úrazu!

Součásti uvnitř spotřebiče mohou mít ostré hrany. Noste ochranné rukavice.

Nebezpečí udušení!

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

Všeobecná upozornění

Provoz na odvětrání

Upozornění: Odvětrávaný vzduch se nesmí odvádět do kouřovodu nebo komína, který je v provozu, ani do šachty, která slouží k odvětrávání místností, ve kterých jsou instalované spotřebiče paliv.

- Pokud se má odvětrávaný vzduch odvádět do kouřovodu nebo komína, který není v provozu, je nutné si opatřit souhlas příslušného kominického mistra.

- Pokud se odvětrávaný vzduch vede venkovní zdí, je nutné použít teleskopickou průchodku zdi.

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 velkému 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 cm²

Ø 120 mm cca 113 cm²

- 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.

Před připojením spotřebiče zkontrolujte elektrickou instalaci v domácnosti. Dbejte na zabezpečení správného jistění elektrické instalace v domácnosti. Napětí a frekvence spotřebiče musí být shodné s elektrickou instalací (viz typový štítek).

Spotřebič odpovídá stupni ochrany I a smí být připojen jen kabelem s ochranným vodičem.

Při instalaci se musí použít jistič všech pólů se vzdáleností kontaktů min. 3 mm. Zástrčka musí být přístupná i po dokončení vestavby.

Instalaci nebo výměnu přívodního kabelu smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář při dodržení příslušných předpisů.

Pokud dojde k poškození síťového kabelu tohoto spotřebiče, musí se vyměnit za speciální připojovací kabel, který lze obdržet u výrobce nebo jeho zákaznického servisu.

Rozměry spotřebiče (obrázek A)

Připojení odvětrávání (obrázek B)

- Spojovací díl Ø 150 mm, příložený
- **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.)

Příprava nábytku (obrázek 1a)

Stabilita vestavného nábytku musí být zajištěná i po provedení výřezu.

Vyřízněte do desky dna otvor podle obrázku vestavby.

Po vyřezávání odstraňte piliny.

Upozornění

- Poloha výřezu může být různá podle příslušných podmínek.
- Vzdálenost mezi nožičkami musí být minimálně 500 mm.
- Pokud je podstavec nižší než 130 mm, je nutné vyříznout vpředu otvor. Tuto část desky dna lze po provedení vestavby vrátit zpět. (obrázek 1b)

Montáž přístroje

1. Zasuňte spotřebič pod skříňku. (obrázek 2)

Dbejte přitom na to, aby přírodní kabel nebyl zalomený, přiskřípnutý nebo nevedl před ostré hrany.

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

2. Alternativně: Namontujte na strany spotřebiče přiložené úhelníky a upevněte spotřebič pomocí 4 šroubů na zadní stěnu. (obrázek 3)

Upozornění: Vyrovnějte 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 vhodným způsobem utěsněte.

Upozornění

- Vzduch odváděný od plynových spotřebičů se nesmí vést plochými kanály. 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

Propojení odvětrávání

Upozornění: Pokud použijete hliníkovou trubku, oblast připojení nejprve uhladte.

1. Odvětrávací trubku připevněte přímo k hrdlu.
2. Připojte ji k odvětrávacímu otvoru.
3. Místa spoju vhodným způsobem utěsněte.

Elektrické připojení

Spojte napájecí kabel řídicí jednotky a modulu ventilátoru. Konektory musí zaskočit. Pokud spotřebič nefunguje, zkontrolujte správné zapojení spojovacích kabelů!

Demontáž spotřebiče

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

sk

⚠ Důležité bezpečnostné pokyny

Tento návod si starostlivo přečítajte. Len potom môžete spotrebič obsluhovať bezpečne a správne. Návod na používanie a montážny návod si odložte na neskoršie použitie alebo pre nasledujúceho vlastníka spotrebiča.

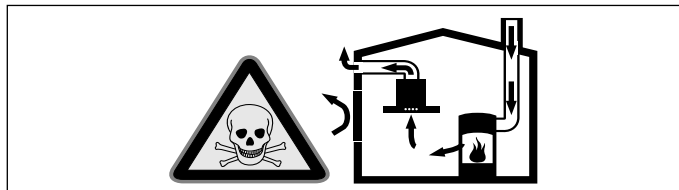
Len pri odbornej montáži zodpovedajúcej tomuto montážnemu návodu je zaručená bezpečnosť pri používaní. Inštalatér je zodpovedný za bezchybné fungovanie na mieste inštalácie.

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

Ohrozenie života!

Spätne nasávané dymové plyny môžu spôsobiť otravu.

Keď sa spotrebič používa v režime s odvodom vzduchu súčasne s ohniskom závislým od vetrania miestnosti, postarajte sa vždy o dostatočný prívod vzduchu.

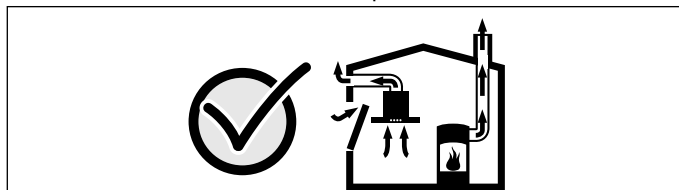


Ohniská závislé od vetrania miestnosti (napr. vyhrievacie prístroje na plyn, olej, drevo alebo uhlie, priedokové ohrievače, ohrievače vody) odoberajú dymové plyny z miestnosti, kde sú nainštalované a odvádzajú ich odsávacím zariadením (napr. komín) von.

V súvislosti so zapnutým odsávačom pár sa z kuchyne a susedných miestností odoberá vzduch – bez dostatočného prívodu vzduchu vzniká podtlak. Toxické plyny sa z komína alebo odťahovej šachty nasávajú naspäť do obytných priestorov.

- Preto je potrebné zabezpečiť dostatočný prívod vzduchu.
- V stene zabudovaná vetracia mriežka na prívod a odvod vzduchu samotná nezabezpečí dodržiavanie hraničných hodnôt.

Bezpečná prevádzka je možná len vtedy, keď podtlak v miestnosti inštalácie ohniska neprekročí 4 Pa (0,04 mbar). Uvedené možno dosiahnuť, keď vzduch potrebný na spaľovanie môže prúdiť cez neuzatvárateľné otvory, napr. v dverách, oknách, v spojení s vetracou mriežkou zabudovanou v stene na prívod a odvod vzduchu alebo cez iné technické opatrenia.



V každom prípade sa poraďte s príslušným kominárskym majstrom, ktorý dokáže posúdiť celú vetraciu sústavu domu a navrhne vám vhodné opatrenie na zabezpečenie ventilácie. Ak sa odsávač pár používa výlučne v cirkulačnom režime, prevádzka je možná bez obmedzenia.

Nebezpečenstvo poranenia!

Súčiastky vo vnútri spotrebiča môžu mať ostré hrany. Používajte ochranné rukavice.

Nebezpečenstvo udusení!

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

Všeobecné upozornenia

Režim s odvodom vzduchu

Upozornenie: Odpadový vzduch sa nesmie odovzdávať do komína na odvod dymu a odpadového vzduchu, ktorý je v prevádzke, ani do šachty, ktorá slúži na vetranie priestorov, kde sú nainštalované ohniská.

- Ak sa odpadový vzduch vedie do komína na odvod dymu a odpadového vzduchu, ktorý nie je v prevádzke, musí sa vyžiadať povolenie príslušného kominárskeho majstra.
- Ak sa odpadový vzduch vedie cez obvodovú stenu, mala by sa použiť teleskopická vetracia mriežka zabudovaná v stene.

Odsávacie potrubie

Upozornenie: Za reklamácie, ktorých príčinou je potrubné vedenie, výrobca spotrebiča nepreberá záruku.

- Spotrebič dosiahne svoj optimálny výkon pri použití krátkej, rovnej 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

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

Ploché kanály

Vnútny prierez musí zodpovedať priemeru rúry s kruhovým prierezom.

Ø 150 mm cca 177 cm²

Ø 120 mm cca 113 cm²

- 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 nezlomte alebo nezacviknite.

Pred pripojením prístroja skontrolujte elektrickú inštaláciu v domácnosti. Dbajte na zabezpečenie vhodného istenia elektrickej inštalácie v domácnosti. Napätie a frekvencia prístroja sa musia zhodovať s elektrickou inštaláciou (pozri výrobný štítok). Prístroj zodpovedá triede ochrany I a smie sa pripojiť len káblom s ochranným vodičom.

Pri inštalácii sa musí použiť odpojovač všetkých fáz s minimálnou vzdialenosťou kontaktov 3 mm. Po inštalácii musí byť prístupný. Uloženie alebo výmenu pripájacieho vedenia výmenu pripájacieho vedenia smie vykonávať len kvalifikovaný elektrikár pri dodržaní príslušných predpisov.

Keď sa poškodí elektrický prírodný kábel tohto prístroja, musí sa vymeniť za špeciálny kábel výrobcu, ktorý dostanete v našom zákazníckom servise.

Rozmery spotrebiča (obrázok A)

Pripojenie odvodu vzduchu (obrázok B)

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

Príprava nábytku (obrázok 1a)

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.
- Vzdialenosť medzi nožičkami musí byť minimálne 500 mm.
- Pri výške sokla menšej ako 130 mm sa musí vytvoriť otvor dopredu. Táto časť dosky dna sa môže po montáži znova vložiť. (obrázok 1b)

Montáž spotrebiča

1. Prístroj zasunúť do nábytku. (obrázok 2)

Pritom pripájací kábel nikdy nezlomte, 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. (obrázok 3)

Upozornenie: Prístroj vodorovne vyrovnajte.

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

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

Upozornenia

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

Pripojenie prístroja

Prepojenie odvetrávania

Upozornenie: Ak použijete hliníkovú rúru, oblasť pripojenia najprv uhladte.

1. Odvetrávaciu rúru pripevnite priamo k hrdlu.
2. Pripojte ju k odvetrávaciemu otvoru.
3. Miesta spojenia vhodne utesnite.

Elektrické pripojenie

Napájací kábel riadiacej jednotky a modulu ventilátora spojte. Zástrčka musí zapadnúť. Ak prístroj nefunguje, skontrolujte správne umiestnenie spájacieho kábla!

Demontáž prístroja

Prístroj odpojte od napätia. Spoje odvetrávacieho vedenia uvoľnite. Napájací 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.

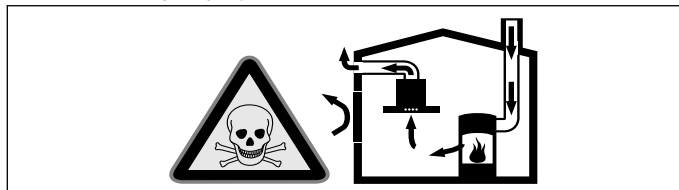
Bezpieczeństwo podczas użytkowania zapewnione jest tylko po prawidłowym zamontowaniu zgodnie z instrukcją montażu. Monter jest odpowiedzialny za prawidłowe działanie w miejscu instalacji urządzenia.

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

Zagrożenie życia!

Odprowadzane gazy pochodzące ze spalania mogą być przyczyną zatrucia.

Należy zadbać o dostateczną ilość doprowadzanego powietrza, jeżeli urządzenie pracujące w trybie obiegu otwartego jest użytkowane jednocześnie z zależnym od dopływu powietrza urządzeniem spalającym.

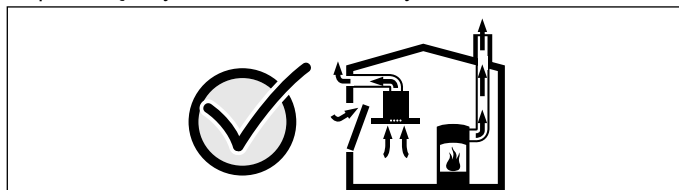


Zależne od powietrza w pomieszczeniu urządzenia spalające (np. grzejniki na gaz, olej, drewno lub węgiel, przepływowe podgrzewacze wody i inne podgrzewacze wody) pobierają powietrze do spalania z pomieszczenia, w którym się znajdują, a spaliny odprowadzają przez układ wylotowy (np. komin) na zewnątrz.

Włączenie okapu kuchennego powoduje zasysanie powietrza w kuchni i sąsiadujących pomieszczeniach – bez wystarczającej wentylacji powstanie podciśnienie. Trujące gazy z komina lub ciągu wentylacyjnego uwalniane są do pomieszczeń mieszkalnych.

- Z tego względu należy zadbać o dostateczną ilość doprowadzanego powietrza.
- Sam wywietrznik ścienny nie zapewnia utrzymania wartości granicznej.

Praca bez zagrożeń możliwa jest, jeśli w miejscu ustawienia urządzenia spalającego nie zostanie przekroczona podciśnienie 4 Pa (0,04 mbar). Taką wartość można osiągnąć, jeśli powietrze potrzebne do spalania będzie dostarczane przez otwory niezamykane na stałe (np. drzwi, okna, wywietrzniki ścienne) lub za pomocą innych środków technicznych.



Należy zasięgnąć porady kominiarza, który może ocenić instalację wentylacyjną budynku i zaproponować odpowiednie sposoby wentylacji.

Jeżeli okap stosowany jest wyłącznie w trybie obiegu zamkniętego, możliwa jest jego praca bez ograniczeń.

Niebezpieczeństwo obrażeń!

Elementy urządzenia mogą mieć ostre krawędzie. Zaleca się zakładanie rękawic ochronnych.

Niebezpieczeństwo uduszenia!

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

Wskazówki ogólne

Praca w trybie obiegu otwartego

Wskazówka: Powietrze wylotowe nie wolno kierować do komina odprowadzającego spaliny lub dym, ani do kanału wentylacyjnego pomieszczeń, w których stoją urządzenia spalające.

- Jeżeli powietrze wylotowe ma być kierowane do nieużytkowanego już komina odprowadzającego spaliny lub dym, to należy uzyskać zgodę okręgowego kominarza.
- Jeśli powietrze wylotowe ma być wyprowadzane przez ścianę zewnętrzną, to należy wmurować skrzynkę teleskopową.

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.

Kanały płaskie

Przekrój wewnętrzny musi odpowiadać średnicy rur okrągłych.

Ø 150 mm ok. 177 cm²

Ø 120 mm ok. 113 cm²

- Kanały 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 zaginać ani nie zaciskać kabla przyłączeniowego podczas instalowania.

Przed podłączeniem urządzenia sprawdzić domową instalację elektryczną. Należy zadbać o odpowiednie zabezpieczenie domowej instalacji elektrycznej. Parametry napięcia i częstotliwości urządzenia muszą być zgodne z parametrami instalacji elektrycznej (patrz tabliczka znamionowa).

Urządzenie odpowiada klasie ochronnej I i może być użytkowane wyłącznie z podłączeniem do przewodu uziemiającego.

Instalacja musi być wyposażona w wielobiegunowy rozłącznik od sieci elektrycznej z rozwarciem styków co najmniej 3 mm. Musi się on znajdować w miejscu dostępnym po zabudowie.

Przeniesienia lub wymiany przewodu przyłączeniowego może dokonać wyłącznie elektryk, uwzględniając odpowiednie przepisy.

W przypadku uszkodzenia przewodu przyłączeniowego urządzenia należy wymienić go na specjalny przewód przyłączeniowy, dostępny u producenta lub w serwisie.

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)

Przygotowanie mebli (rys. 1a)

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

Wycięcie w płycie 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 500 mm.
- Jeżeli wysokość cokołu jest mniejsza od 130 mm, konieczne jest wykonanie otworu z przodu. Tę część płyty dolnej można po zabudowie ponownie zamontować. **(rys. 1b)**

Montaż urządzenia

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

Uważać przy tym, aby przewodu przyłączeniowego 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 króćca przyłączeniowego i odpowiednio uszczelnić.

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

Podłączenie do wentylacji

Wskazówka: Zastosowanie rury aluminiowej wymaga wcześniejszego wygładzenia obszaru podłączenia.

1. Rurę odprowadzającą powietrze zamontować bezpośrednio na króćcu.
2. Połączyć z otworem wylotowym powietrza.
3. Miejsca połączeń odpowiednio uszczelnić.

Podłączenie do sieci

Złączyć przewód zasilający jednostki sterującej i moduł wentylatora. Wtyki muszą się zatrzasknąć. Jeśli urządzenie nie działa, sprawdzić prawidłowe podłączenie przewodu łączącego!

Demontaż urządzenia

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

⚠️ 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.

Ölüm tehlikesi!

Geri emilen yanma gazları zehirlenmelere neden olabilir.

Cihaz, dolaşımli hava modunda aynı zamanda oda havasına bağlı bir ateşlik ile birlikte çalıştırıldığında havalandırmanın her zaman yeterli olmasını sağlayınız.

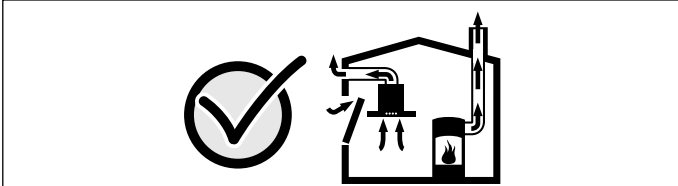


Hava dolaşımli ateşlikler (örneğin gaz, yağ, odun veya kömürle çalışan sobalar, şöfenler, su ısıtıcıları) yanma havasını kurulum yerinden alırlar ve atık gazı bir atık gaz sistemi (örneğin baca) kanalıyla dışarıya aktarırlar.

Çalışmakta olan davlumbazla birlikte mutfaktan ve komşu odalardan hava çekilir. Yeterli hava girişi sağlanmazsa vakum oluşur. Bu durumda bacadan ve atık gaz kanalından zehirli gazlar emilerek tekrar eve girer.

- Bu nedenle temiz hava girişinin daima yeterli olması sağlanmalıdır.
- Hava giriş/çıkış menfezi limit değerlere uyulması için tek başına yeterli olmayabilir.

Ancak ateşliğin kurulu bulunduğu mekânda vakumun 4 Pa (0,04 mbar) değerini aşmadığı sürece cihaz tehlikesiz bir şekilde işletilebilir. Bu, ancak örneğin hava giriş/çıkış menfezleriyle birlikte kapı ve pencerelerde kapatılması mümkün olmayan hava delikleri veya başka teknik önlemlerle yeterli derecede yanma havası ikmalinin sağlanmasıyla mümkündür.



Binanın komple baca ve havalandırma sistemini değerlendirebilecek ve havalandırma için uygun önerilerde bulunabilecek yetkili kişilere (örneğin baca temizleme ustası) mutlaka danışınız.

Davlumbaz sadece hava dolaşımli işletimde kullanılırsa, herhangi bir kısıtlama olmadan işletilmesi mümkündür.

Yaralanma tehlikesi!

Cihaz içindeki parçalar keskin kenarlı olabilir. Koruyucu eldivenler kullanınız.

Boğulma tehlikesi!

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

Genel bilgi ve uyarılar

Atık hava modu

Bilgi: Atık hava, ne devrede olan bir duman veya atık gaz bacasına, ne de ısıtma kaynaklarının kurulu olduğu yerlerin havalandırılması için kullanılan bir bacaya aktarılmalıdır.

- Atık havanın devrede olmayan bir duman veya atık gaz bacasına aktarılması isteniyorsa, yetkili baca temizleme ustasının izni alınmalıdır.
- Atık hava dış duvar üzerinden dışarı aktarılırsa, bir teleskopik duvar kasası kullanılmalıdır.

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 havalandırma 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.

Yassı kanallar

İç kesit yuvarlak boruların çapına uygun olmalıdır.

Ø 150 mm yakl. 177 cm²

Ø 120 mm yakl. 113 cm²

- Yassı kanallar keskin dirseklerle sahip olmamalıdır.
- Farklı boru çaplarında sızdırmaz şeritler kullanınız.

Elektrik bağlantısı

⚠️ Elektrik çarpma tehlikesi!

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

Cihaz bağlanmadan önce ev şebekesi kontrol edilmelidir. Ev şebekesinin sigortalarının uygun olup olmadığına dikkat edilmelidir. Cihazın gerilim ve frekansı elektrik şebekesiyle örtüşmelidir (bkz. tip plakası).

Cihaz, koruma sınıfı I'e uygundur ve ancak topraklama kablosu bağlantısı varsa çalıştırılabilir.

Şebekede en az 3 mm kontak açıklığına sahip tüm kutuplu ayırma şalteri mevcut olmalıdır. Bu şalter montajdan sonra erişilebilir olmalıdır.

Bağlantı hattı sadece bir uzman elektrikçi tarafından, talimatlar dikkate alınarak değiştirilmeli veya monte edilmelidir.

Eğer cihazın şebeke bağlantı kablosu hasar görürse, üretici veya müşteri hizmetlerinden alınacak özel bir bağlantı kablosu ile değiştirilmelidir.

Cihaz ölçüleri (Resim A)

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)

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 500 mm olmalıdır.
- Taban yüksekliği 130 mm'den düşük olursa öne doğru bir açıklık oluşturunuz. Zemin plakasının bu parçası montajdan sonra yeniden eklenebilir. (Resim1b)

Cihazın montajı

1. Cihazı mobilyanın altına itiniz. (Resim2)

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

Bilgi: Cihaz lastik ayaklar üzerinde durur, sabitleme gerekmez.

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 biçimi bozulabilir.
- Gazlı cihazlarla birlikte alüminyum borular kullanılmalıdır.
- Bir alüminyum boru kullanılması halinde, bağlantı alanını önceden pürüzsüz ve çapaksız hale getiriniz.

Cihazın bağlanması

Hava çıkış bağlantısının oluşturulması

Bilgi: Alüminyum boru kullanıldığında bağlantı alanı önceden düzleştirilmelidir.

1. Hava çıkış borusunu doğrudan hava bağlantı parçalarına sabitleyiniz.
2. Hava çıkışı açıklığına bağlantıyı kurunuz.
3. Bağlantı noktalarını uygun şekilde kilitleyiniz.

Elektrik bağlantısının kurulması

Kumanda ünitesinin ve fan ünitesinin besleme kablosunu takınız. Fişler yerine oturmalıdır. Cihaz çalışmıyorsa, bağlantı kablosunun yerine doğru biçimde oturup oturmadığını kontrol ediniz!

Cihazın sökülmesi

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

