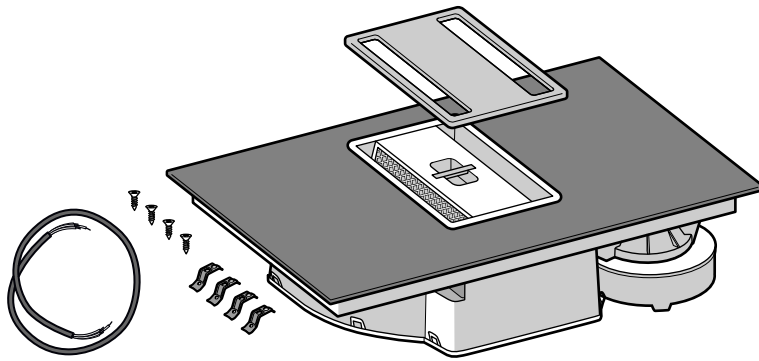
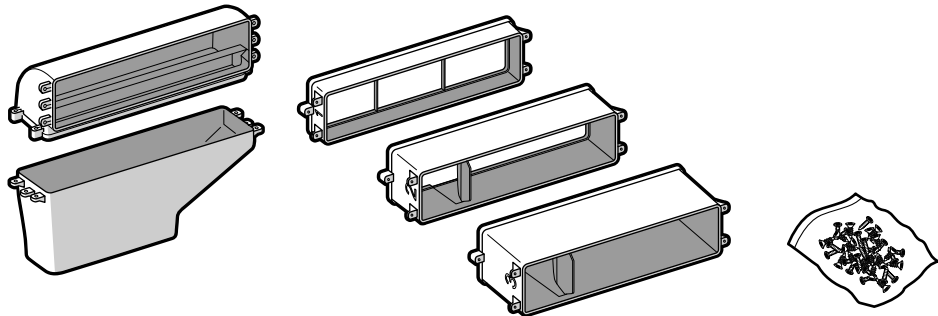
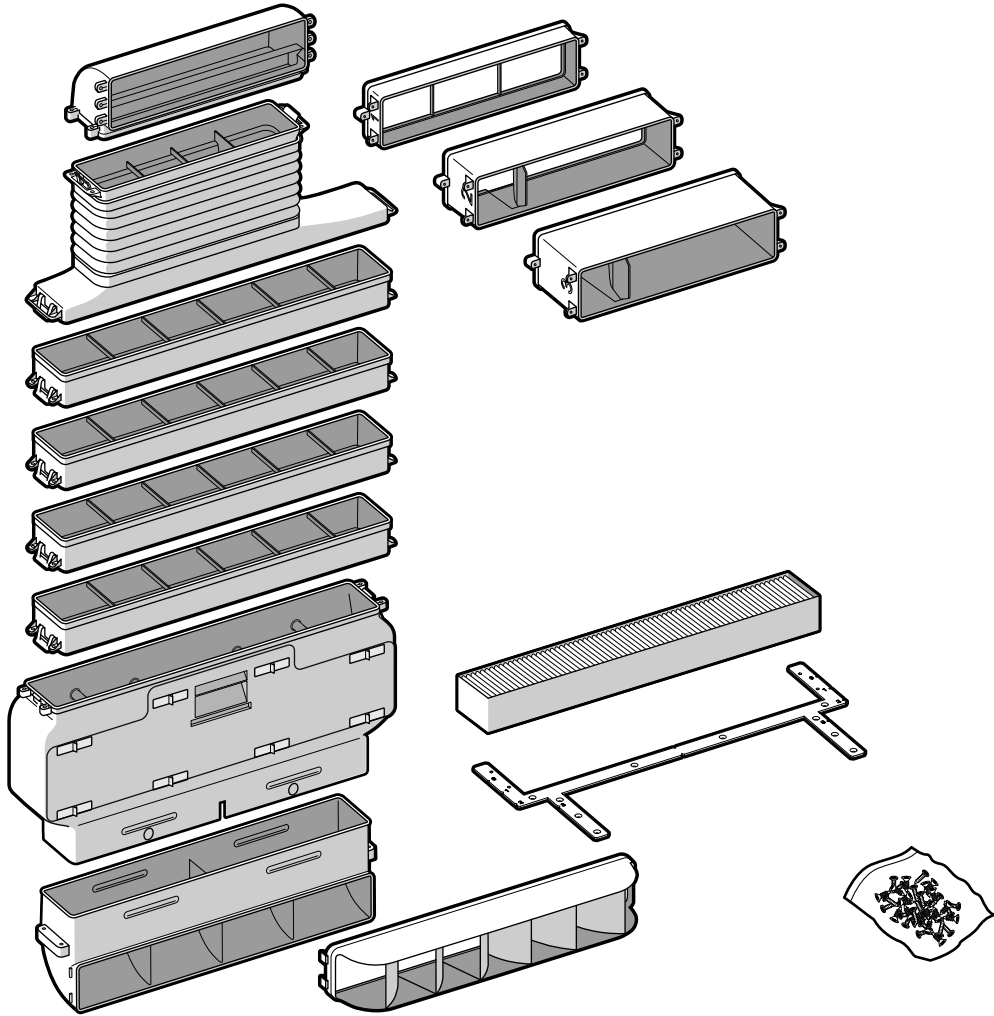


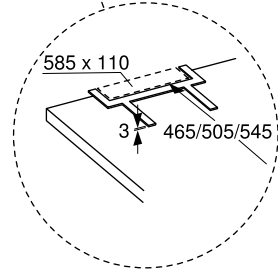
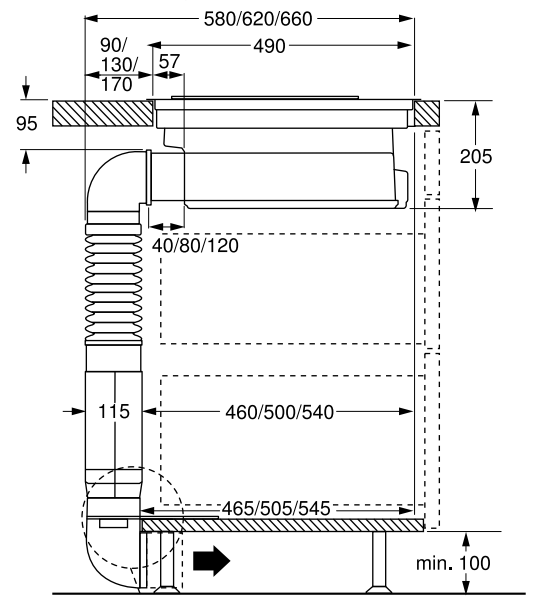
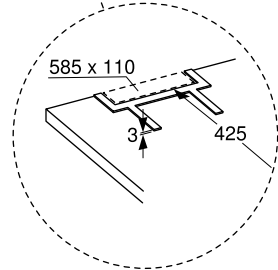
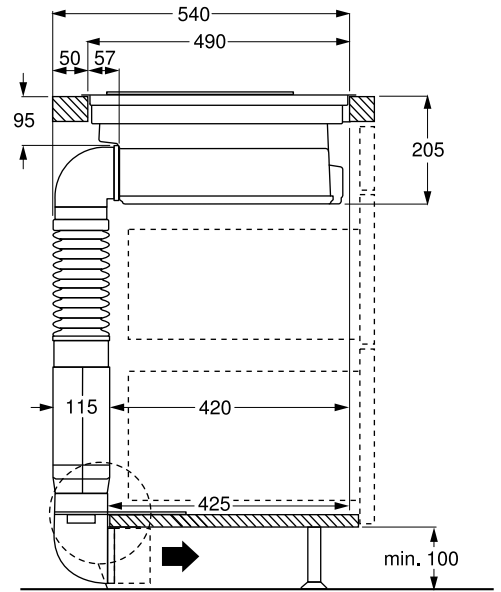
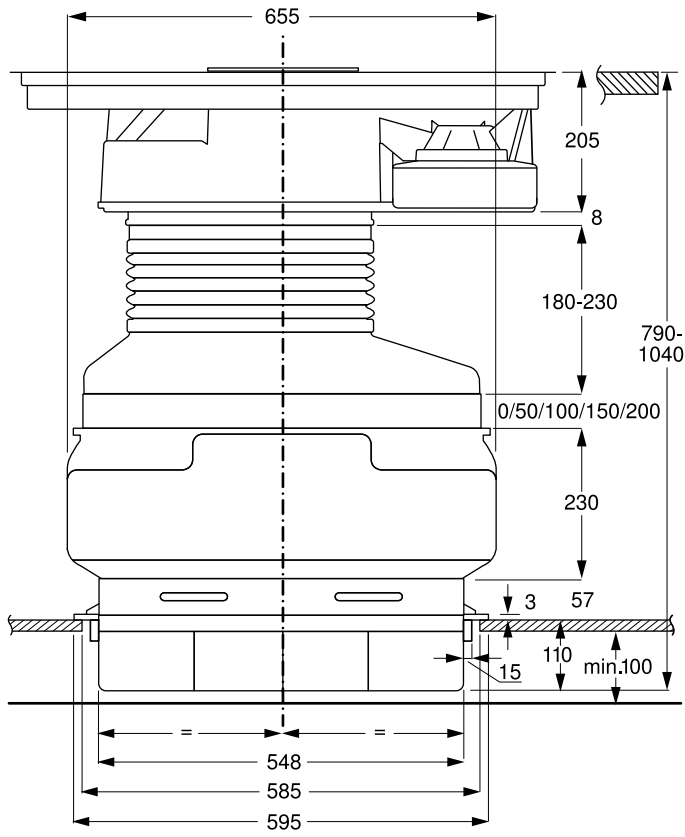


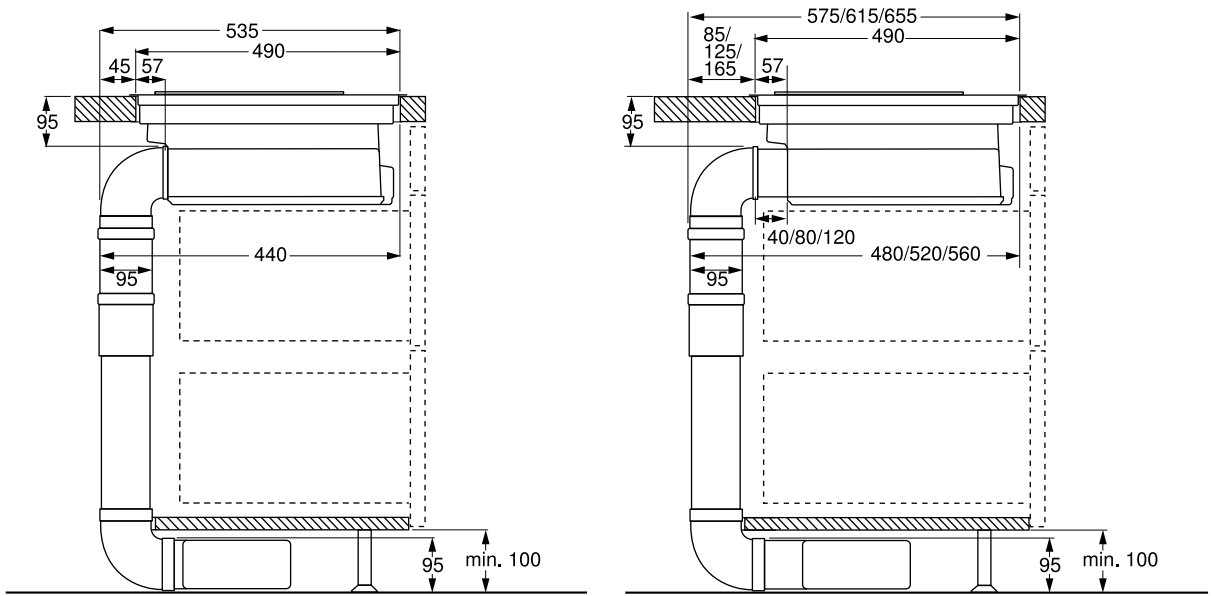
- es** Instrucciones de montaje
- pt** Instruções de montagem
- el** Οδηγίες εγκατάστασης
- tr** Montaj kılavuzu



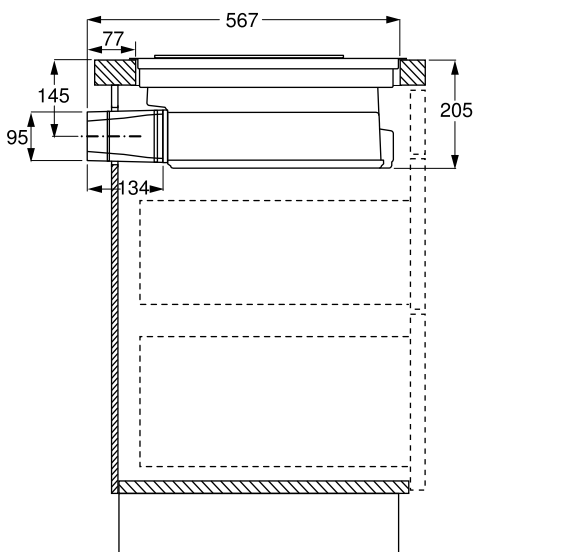
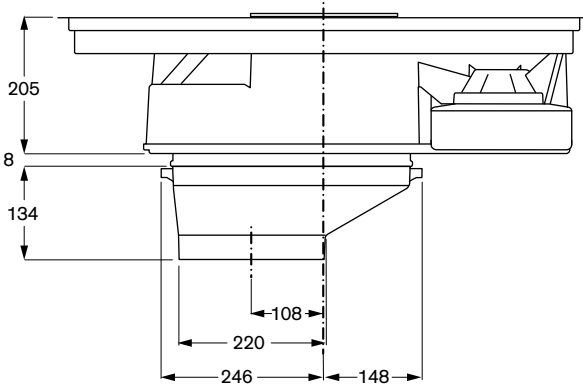


A

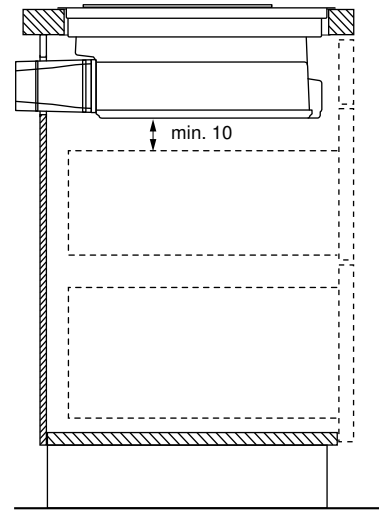
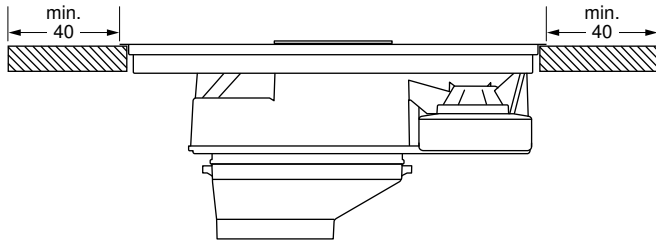




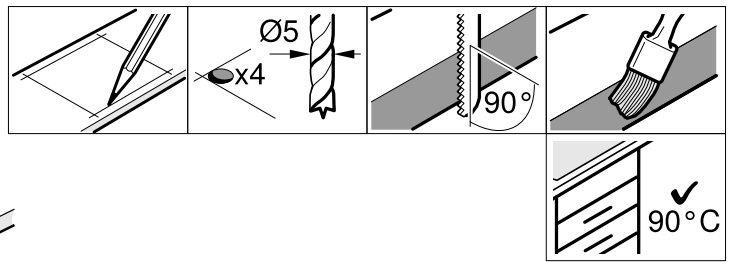
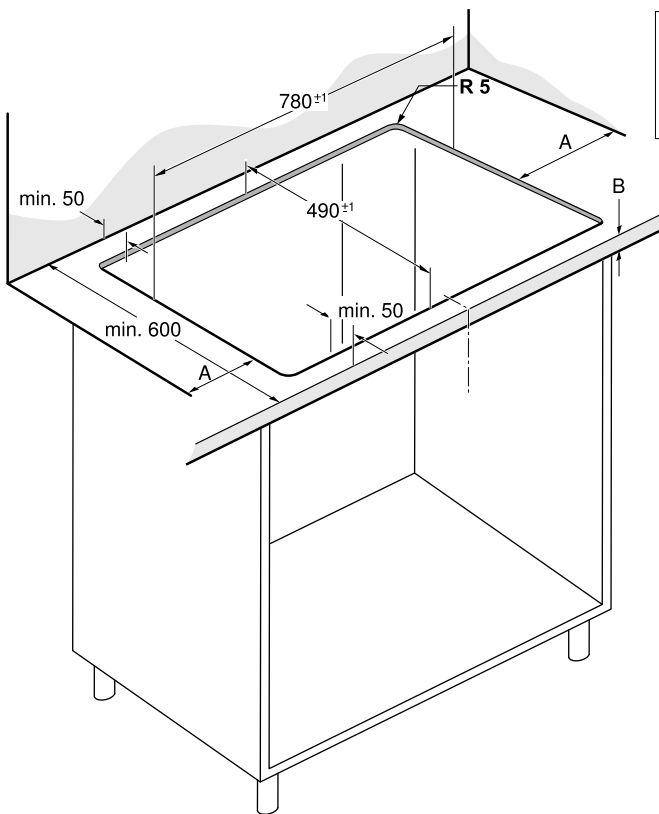
B



C

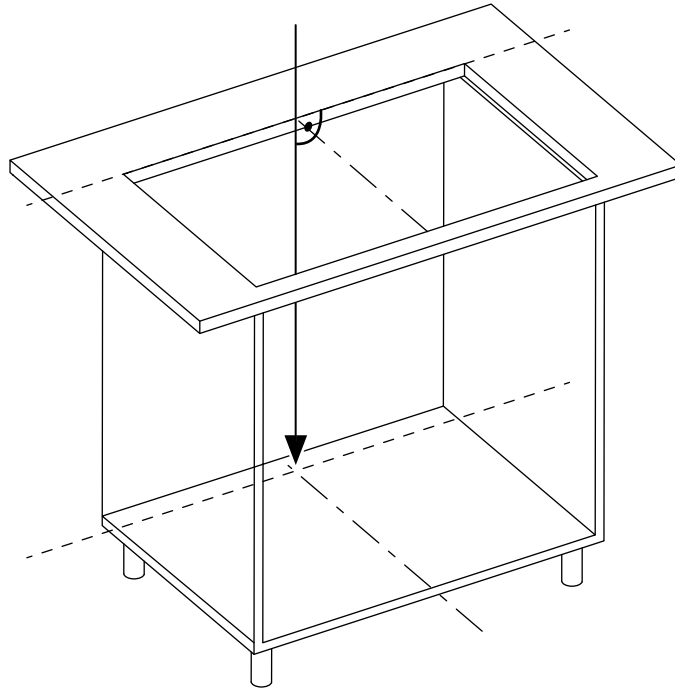


1

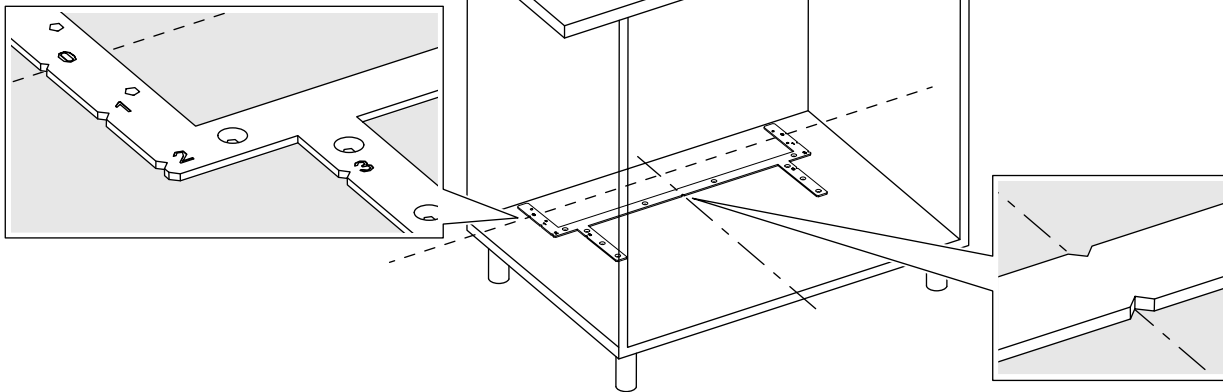


A = min. 40

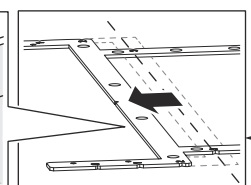
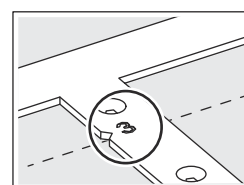
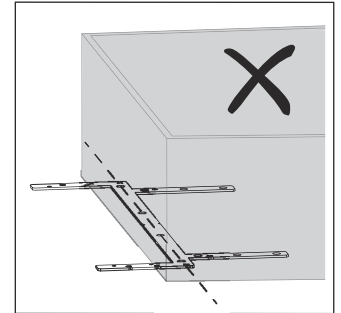
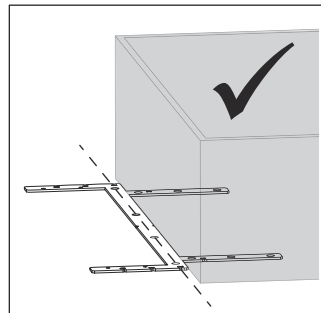
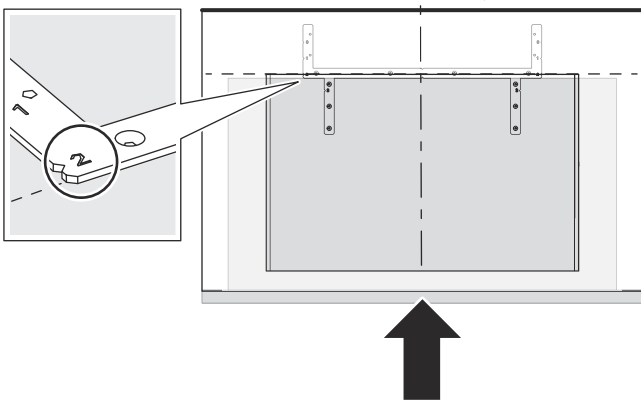
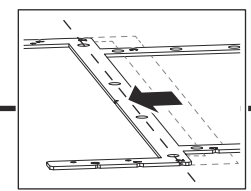
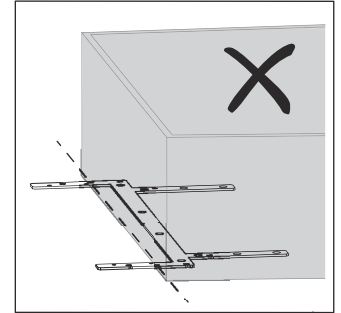
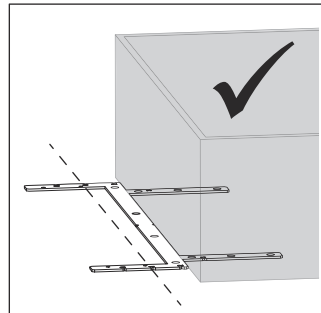
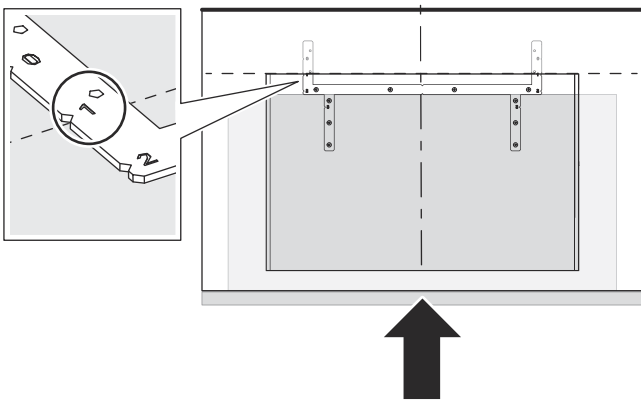
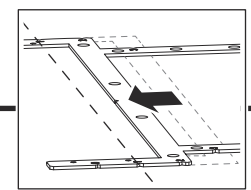
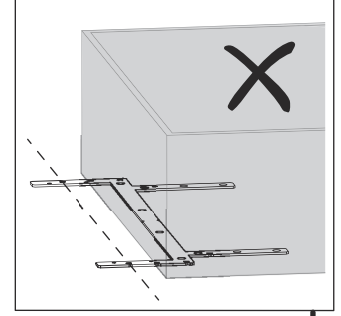
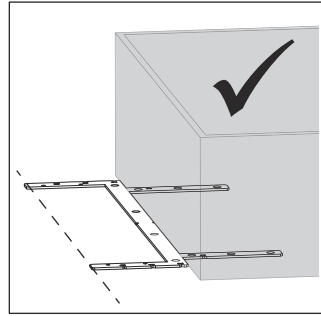
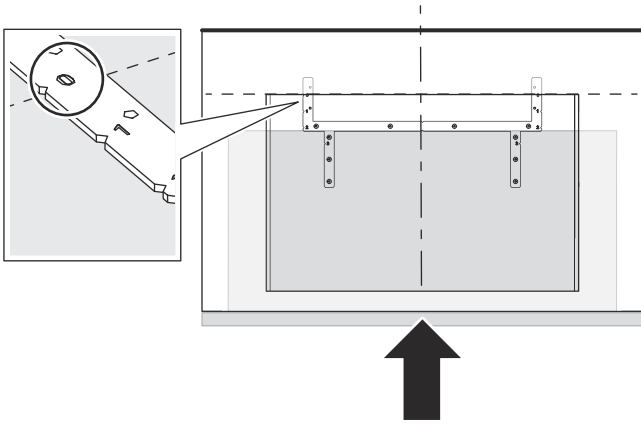
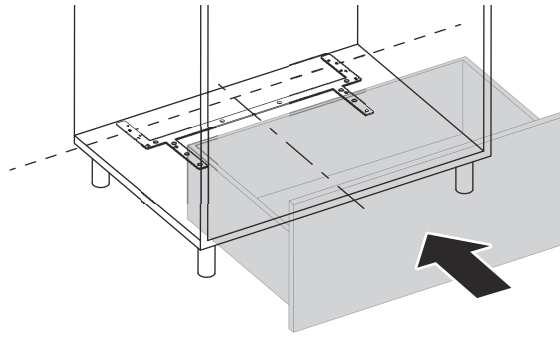
2a



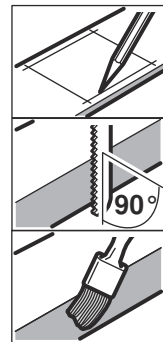
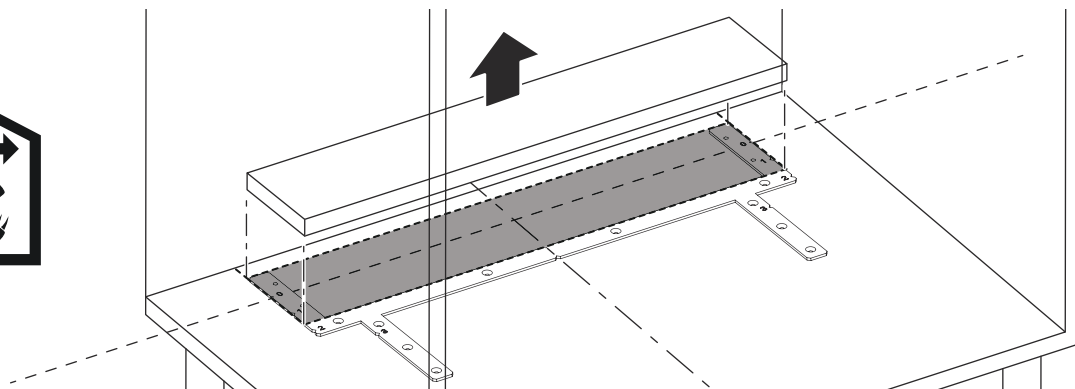
2b



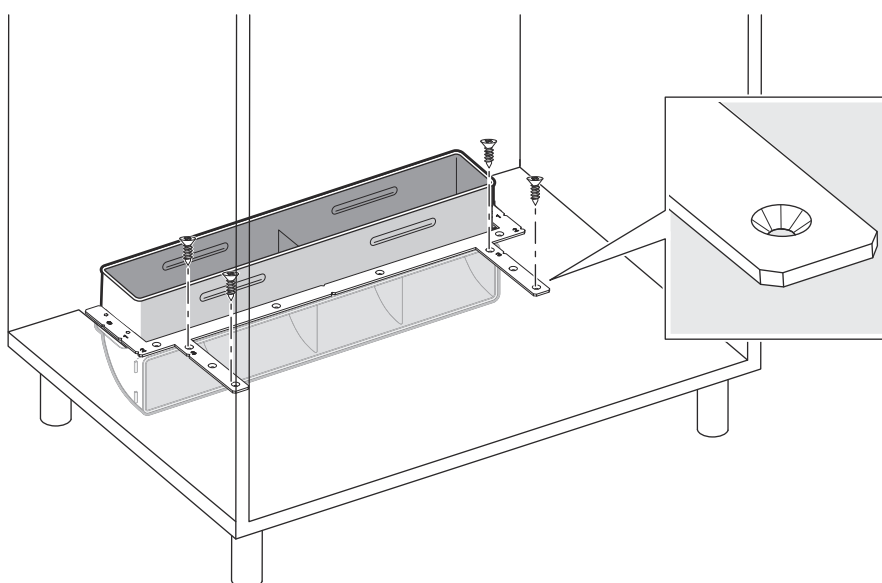
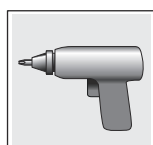
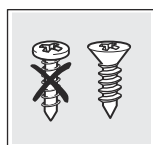
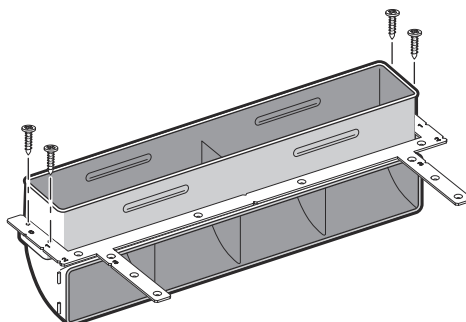
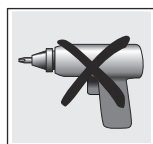
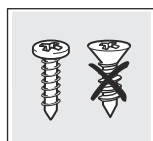
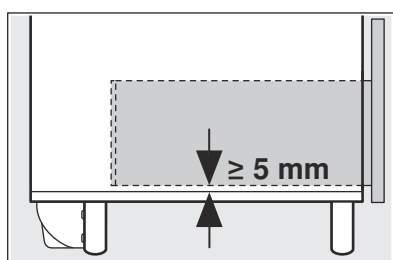
2c



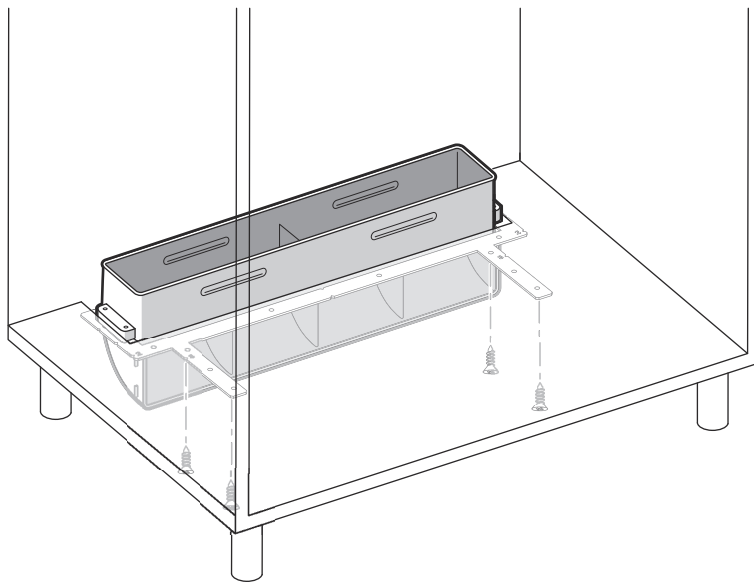
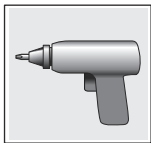
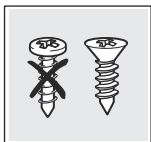
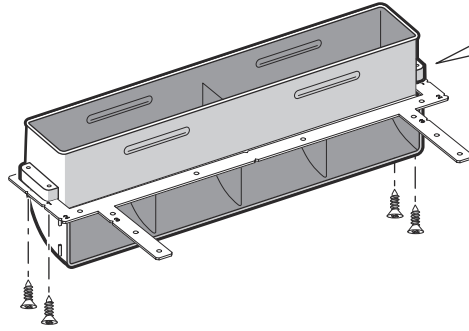
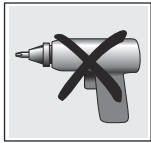
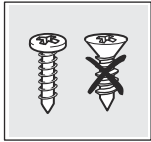
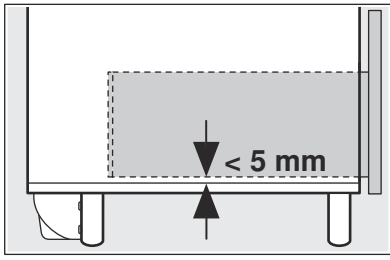
2d



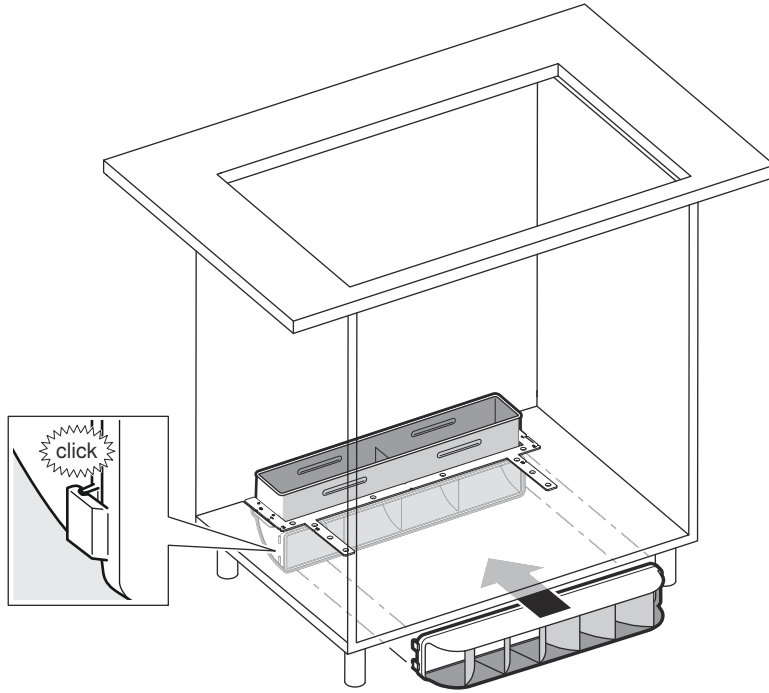
3a



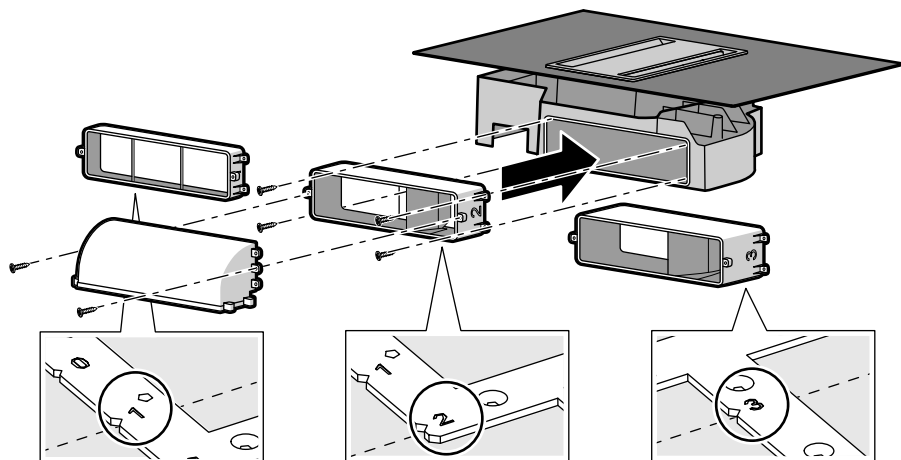
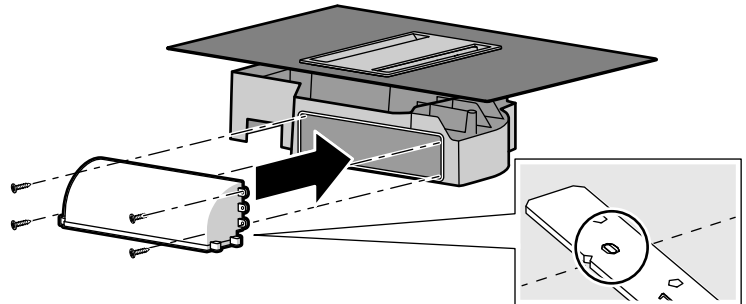
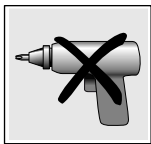
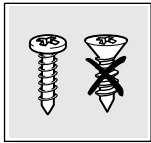
3b



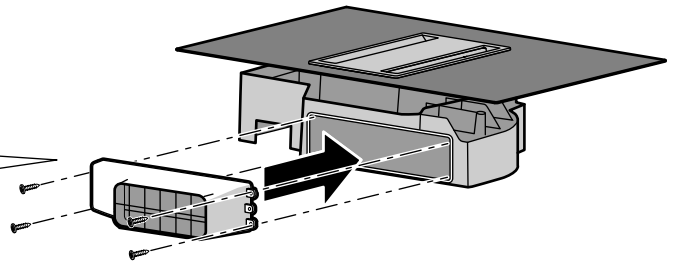
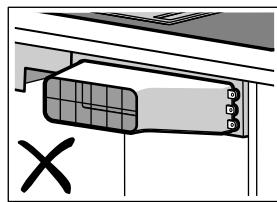
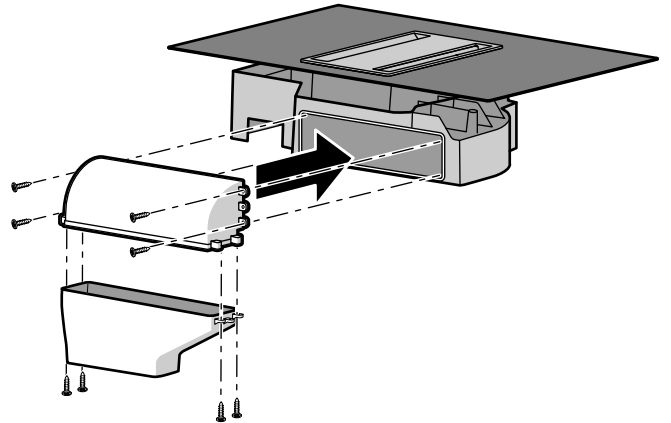
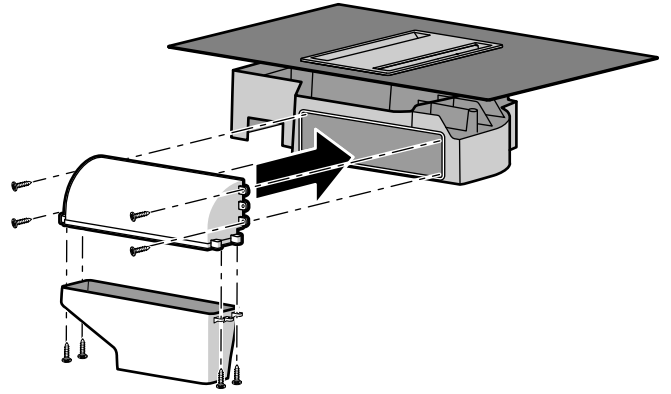
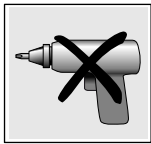
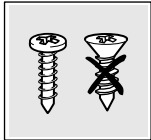
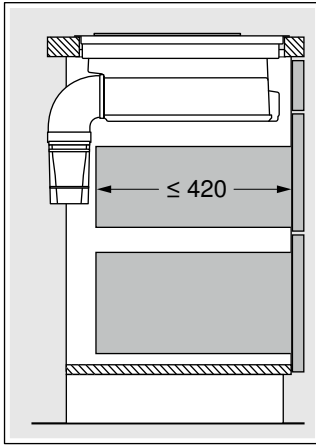
3c



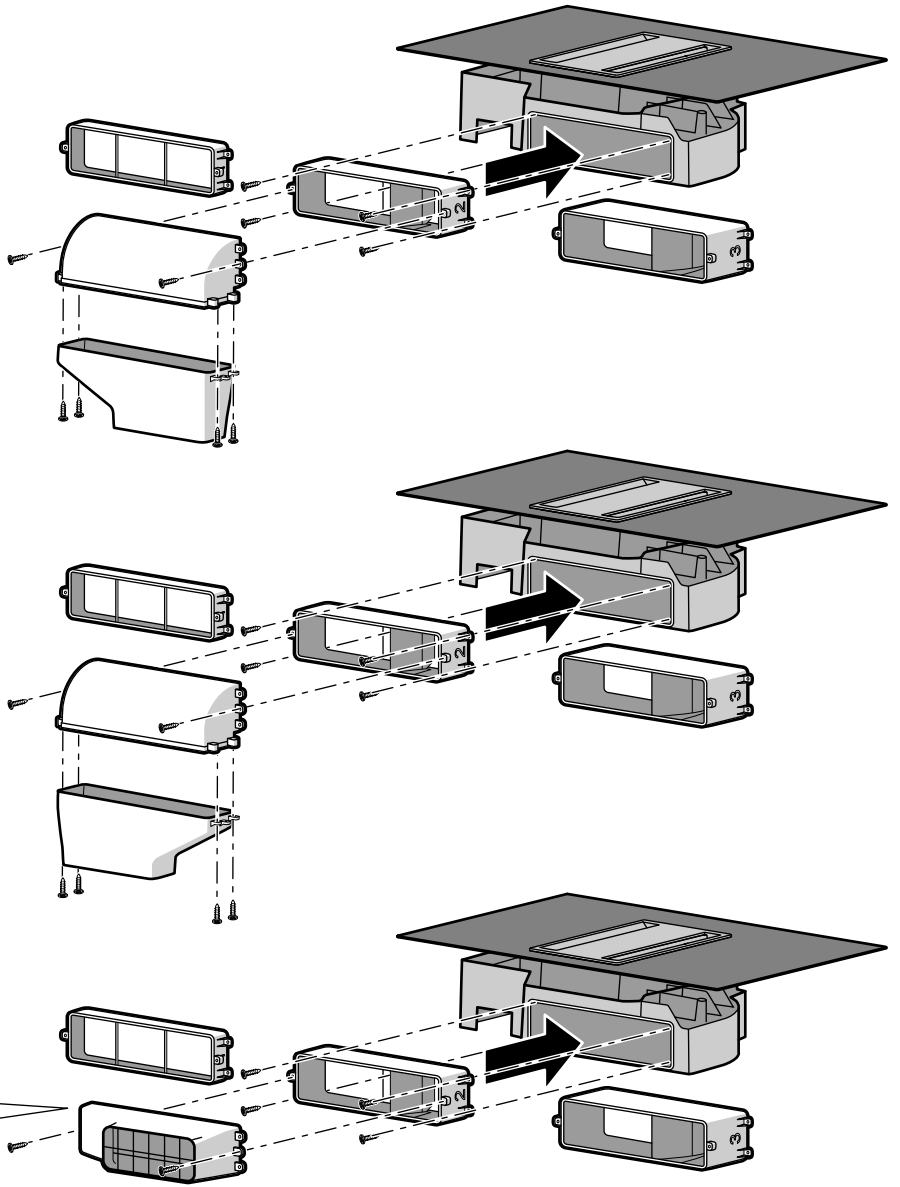
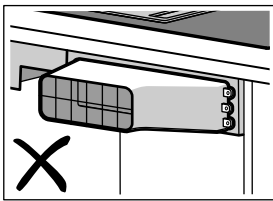
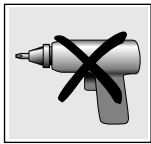
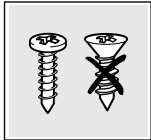
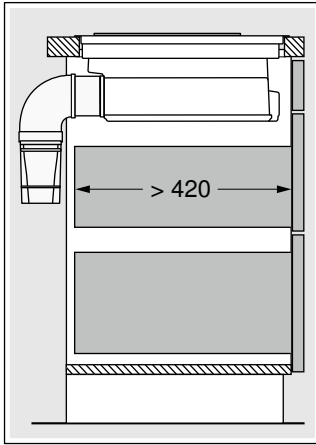
4



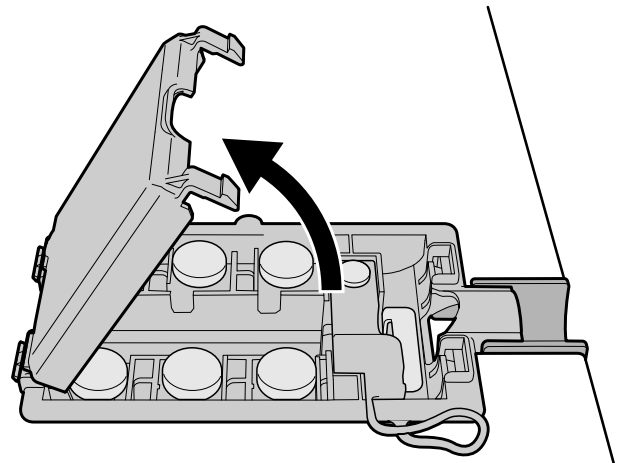
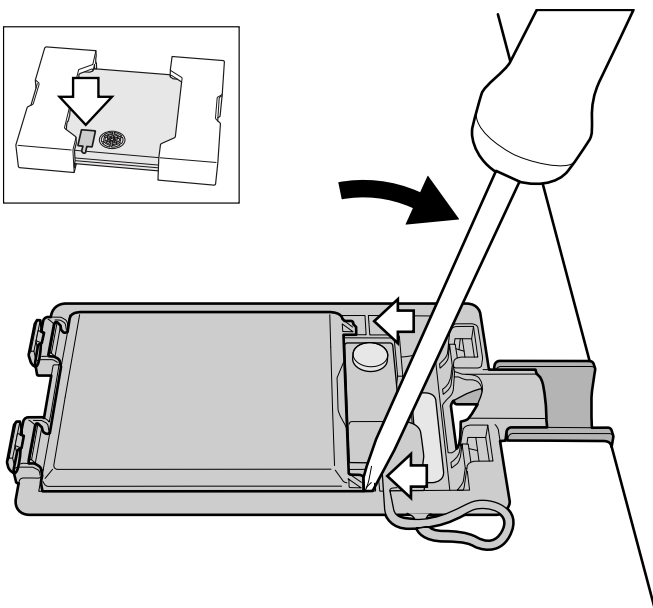
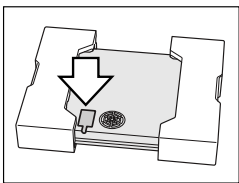
5a



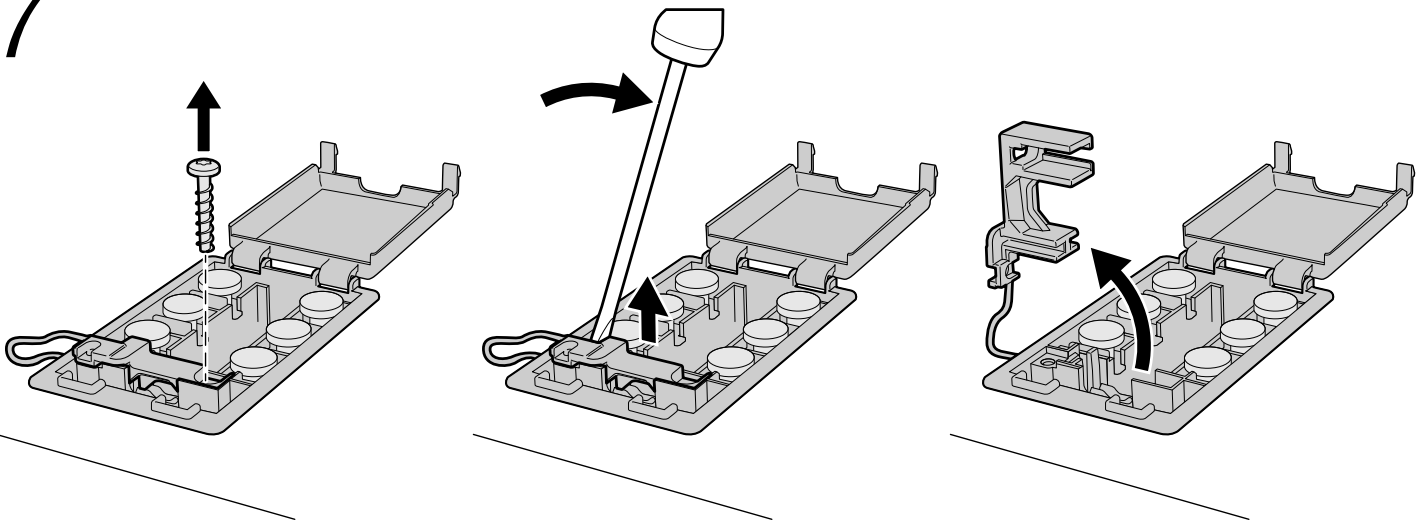
5b



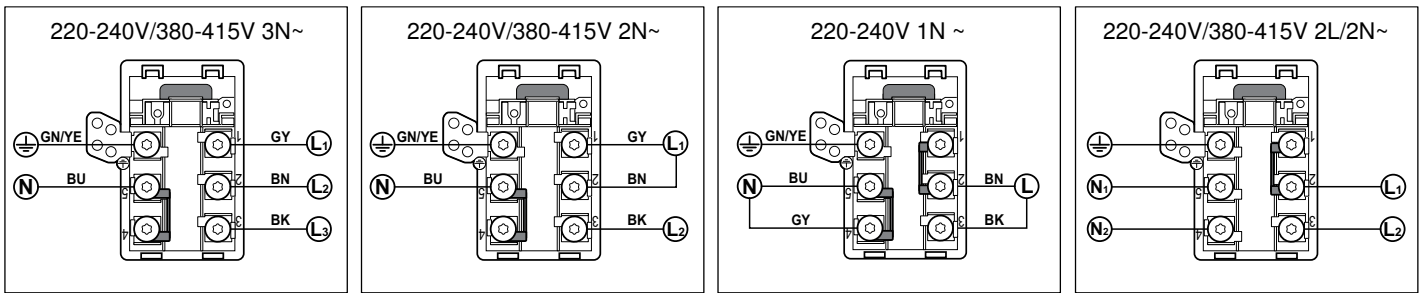
6



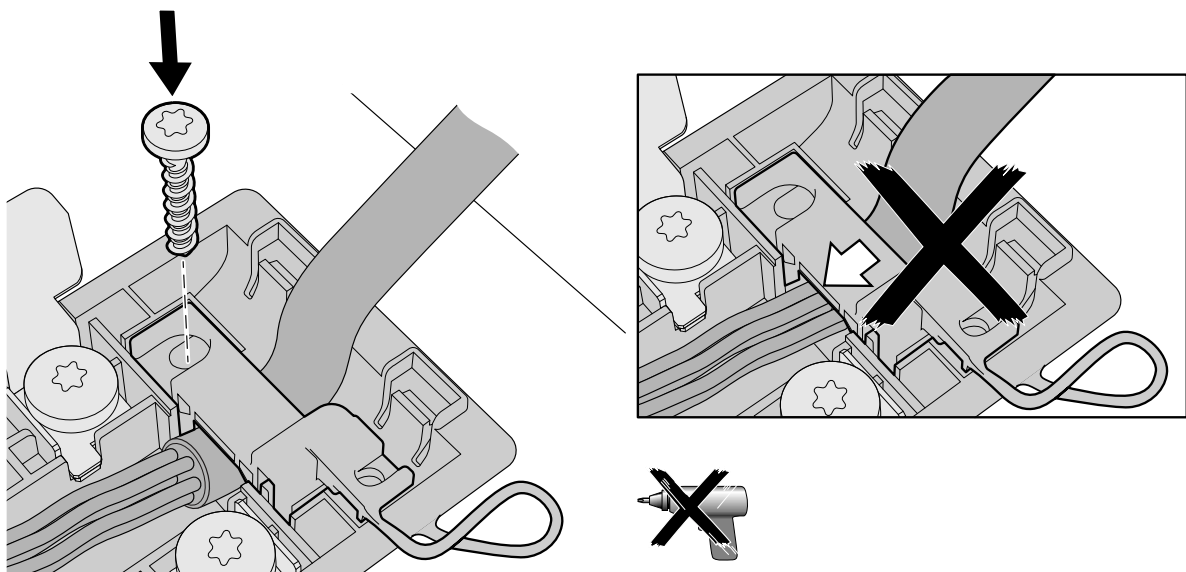
7



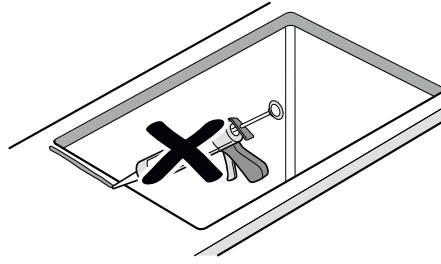
8



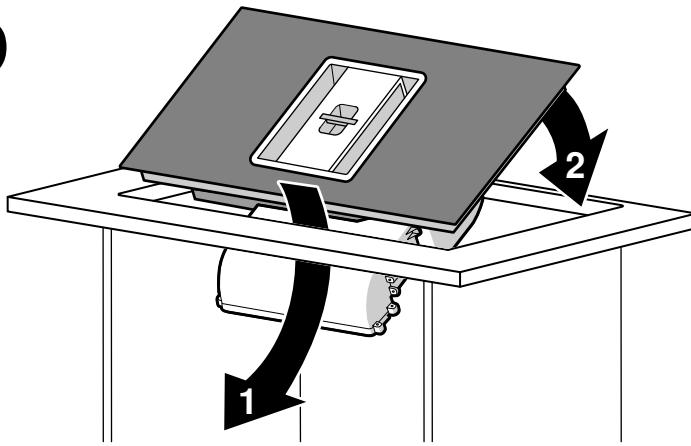
9



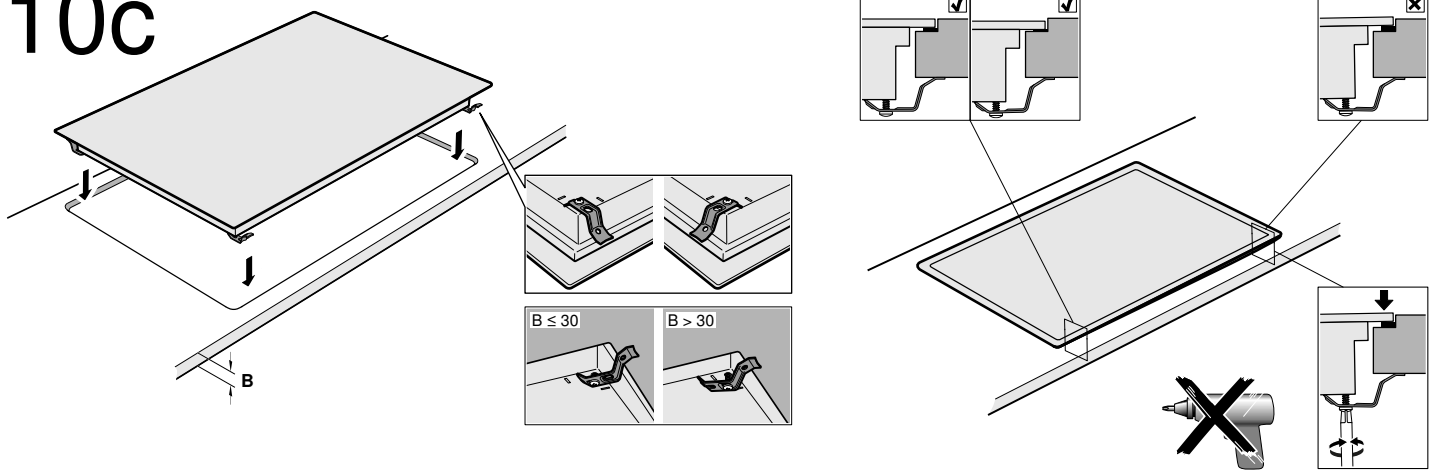
10a



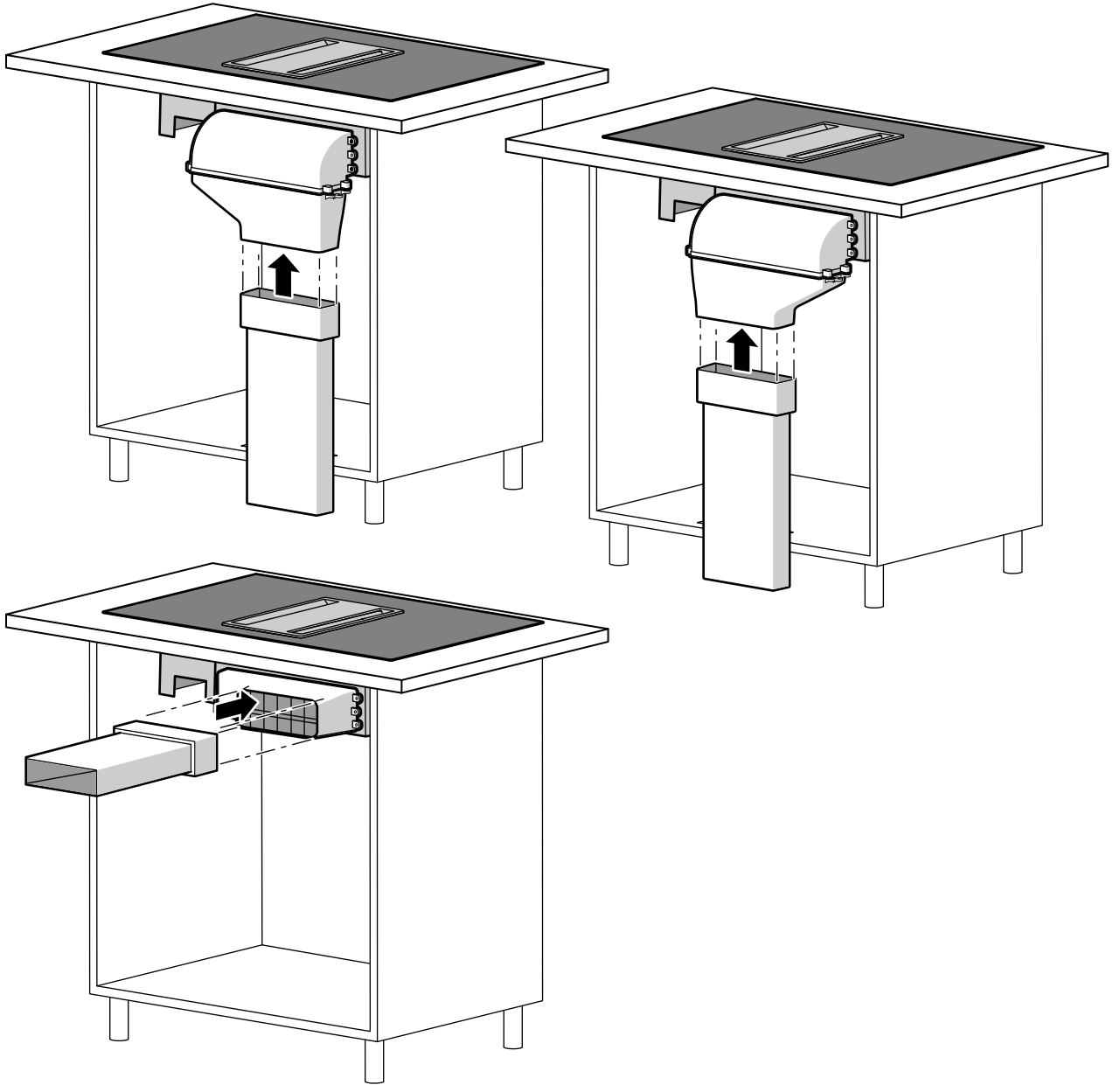
10b



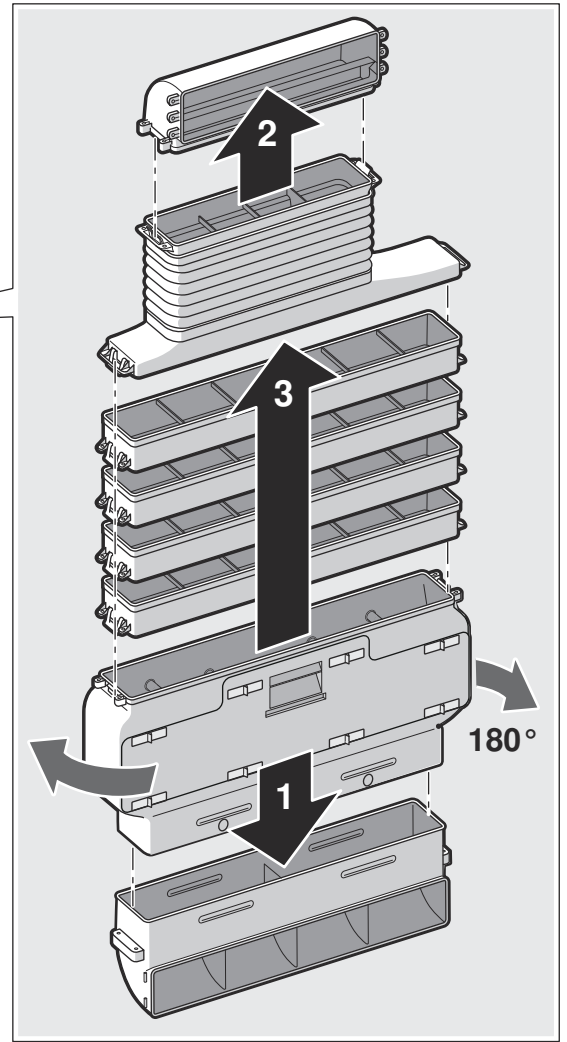
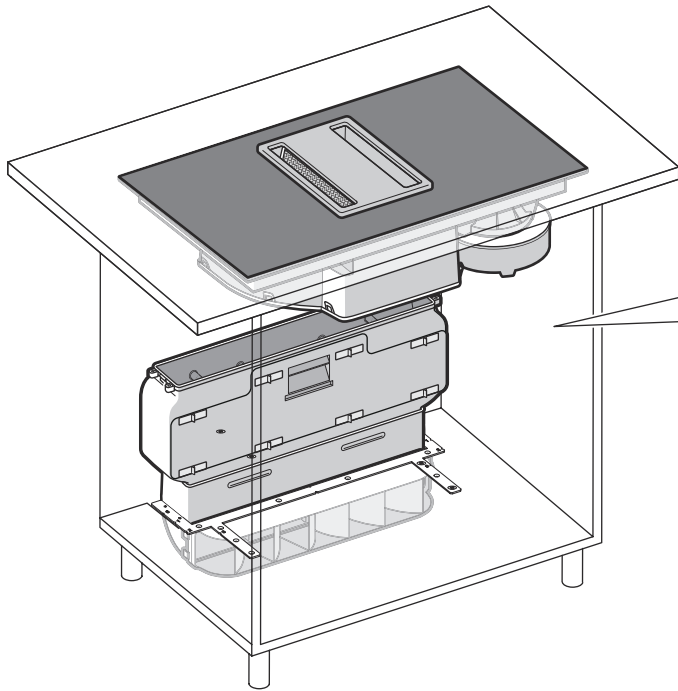
10c



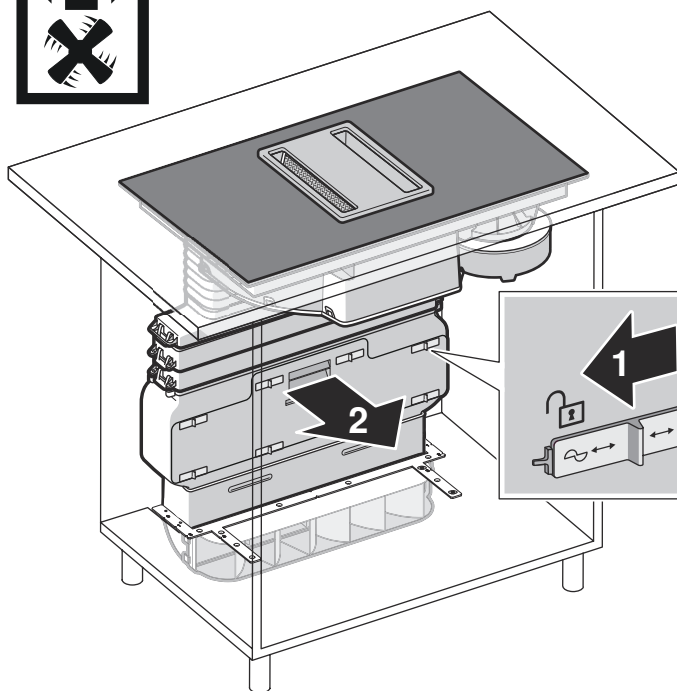
11



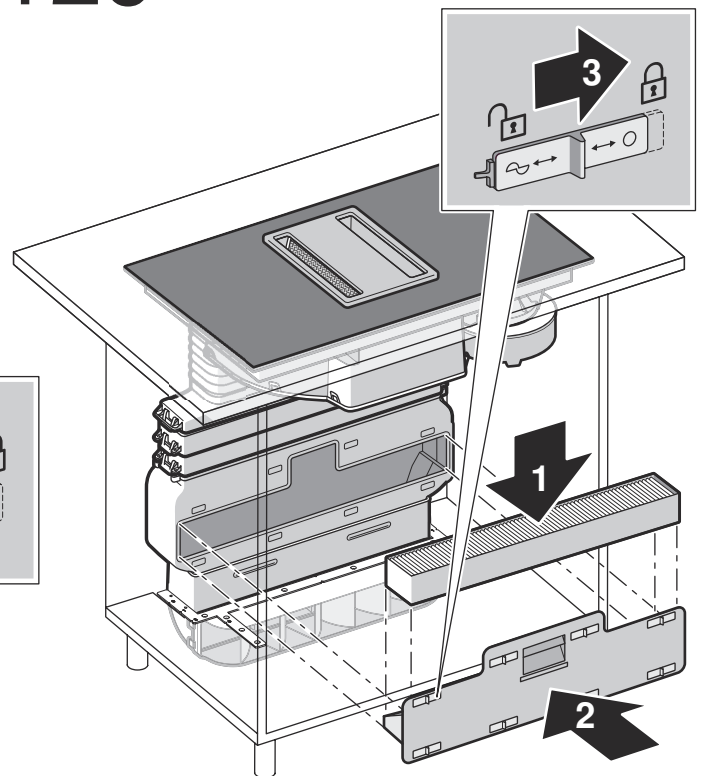
12a

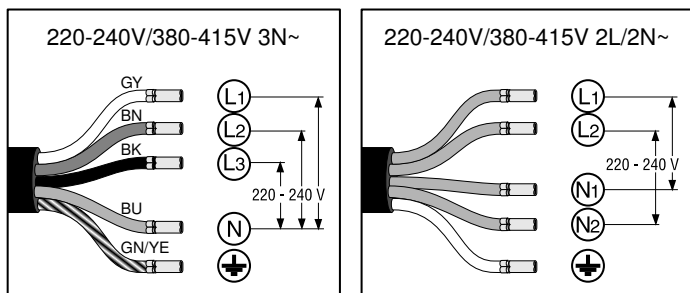


12b



12c





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.

¡Personas con implantes electrónicos!

El aparato puede contener imanes permanentes, los cuales pueden repercutir en el correcto funcionamiento de implantes electrónicos, como marcapasos o bombas de insulina. Por ello, durante el montaje es necesario mantener una distancia mínima de 10 cm respecto a implantes electrónicos.

El fabricante no asume responsabilidad alguna por fallos de funcionamiento o posibles daños derivados de una mala instalación eléctrica.

Cable de alimentación: solo puede ser instalado por un técnico especialista autorizado o por personal técnico del Servicio de Asistencia con formación específica. Los datos de conexión necesarios están indicados en la placa de características y en los esquemas de conexión.

Antes de realizar cualquier trabajo se ha de cortar el suministro eléctrico.

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

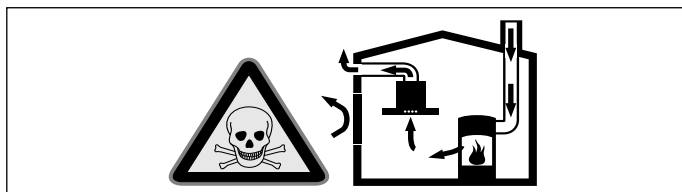
Para la desviación de la salida del aire se han de seguir las disposiciones oficiales (ej. normativas de edificación del país).

Este aparato se corresponde con la clase de aparato 1 (para el montaje en un mueble de cocina). Se debe montar según el esquema de montaje. Tener en cuenta la distancia mínima a las paredes laterales o a las partes del mueble y hasta el fondo.

¡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.

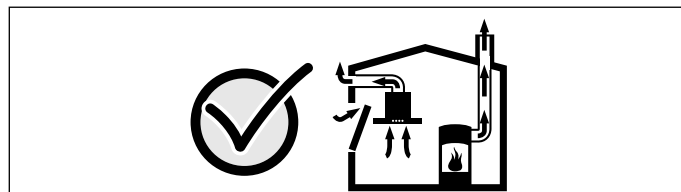


Los equipos calefactores que dependen del aire del recinto de instalación (p. ej., calefactores de gas, aceite, madera o carbón, calentadores de salida libre, calentadores de agua) adquieren aire de combustión del recinto de instalación y evacúan los gases de escape al exterior a través de un sistema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

Los gases de combustión que se vuelven a aspirar pueden ocasionar intoxicaciones. Al instalar una ventilación con una placa de cocción con campana extractora, la conducción eléctrica de la campana debe estar provista de los fusibles apropiados.

¡Peligro de incendio!

Los depósitos de grasa del filtro de grasas pueden prenderse. Nunca trabaje con una llama directa cerca del aparato (p. ej., flambeo). Instalar el aparato cerca de un equipo calefactor para combustibles sólidos (p. ej., madera o carbón) solo si se dispone de una cubierta cerrada no desmontable. No deben saltar chispas.

¡Peligro de lesiones!

- La realización de modificaciones en la estructura eléctrica o mecánica resulta peligrosa y puede provocar un funcionamiento erróneo. No realizar modificaciones en la estructura eléctrica ni mecánica.
- Los componentes que estén accesibles durante el montaje pueden tener los bordes afilados. Llevar guantes protectores.
- El aparato es pesado. Para mover el aparato se necesitan 2 personas. Utilizar únicamente los medios auxiliares apropiados.

¡Peligro de asfixia!

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

No montar este aparato en barcos o vehículos.

Encimera: plana, horizontal, estable. Siga las instrucciones del fabricante de la encimera.

El aparato se puede montar en las siguientes encimeras resistentes a la temperatura y al agua:

- Encimeras de mármol, piedra natural
- Encimeras sintéticas
- Encimeras de madera maciza: sólo de acuerdo con el fabricante de la encimera (sellado de los bordes de recorte)
- Montaje en otro tipo de encimeras: sólo de acuerdo con el fabricante de la encimera

Si el grosor de la encimera donde se instale la placa es diferente al especificado, refuerce la encimera con un material resistente a la temperatura y al agua hasta conseguir el espesor mínimo recomendado. De otra forma no se alcanzará una estabilidad suficiente.

- La encimera donde se instale la placa debe ser resistente a pesos de 60 kg aproximadamente.
- La planitud de la placa de cocción sólo debe comprobarse una vez instalada en el hueco de encastre.

Notas

- No utilizar apoyos puntuales para enrasar el aparato.
- Todos los trabajos de recorte de la encimera deben ser realizados por un servicio especializado de acuerdo con el croquis de montaje. El recorte debe ser limpio y preciso, puesto que el borde cortado se ve en la superficie. Limpie y desengrase los bordes de recorte utilizando un producto de limpieza adecuado.

Consejos y advertencias generales

¡Atención!

Daños en el aparato

Las superficies del aparato son sensibles. Evitar daños durante la instalación.

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 segmento de conductos.

- El aparato alcanza su potencia óptima con un conducto de salida de aire rectilíneo y corto que tenga un diámetro lo más grande posible.
- Con conductos de salida de aire largos y rugosos, con muchos codos o con un diámetro inferior a 150 mm no se consigue la capacidad de aspiración óptima y los ruidos del ventilador serán mayores.
- Los tubos o las mangueras para el tendido del conducto de salida del aire deben estar fabricados con material ignífugo.
- Si la salida de aire se evacua a través la pared exterior, se deberá utilizar un pasamuros telescópico.

Peligro de daños por recirculación del vapor condensado. Instalar el canal de salida de aire del aparato ligeramente inclinado hacia abajo (1° de desnivel).

Conductos cilíndricos

Se recomienda un diámetro interior de 150 mm.

Conductos planos

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

150 mm Ø; aprox. 177 cm²

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

Funcionamiento con recirculación de aire

Nota: El electrodoméstico solo debe ponerse en marcha cuando esté montado fijo y con los tubos conectados.

Conexión eléctrica

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

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

Solo un técnico especialista autorizado puede conectar el aparato. El aparato debe instalarse conforme a las últimas directivas de la IEE (Institution of Electrical Engineers). El aparato puede resultar dañado si no se conecta de forma adecuada.

Asegurarse de que el valor de tensión de la red coincide con el valor indicado en la placa de características.

Asegurarse de que la red de corriente eléctrica conste de puesta a tierra según las disposiciones legales y de que la protección por fusibles y el sistema de cableado y conductos del edificio sean suficientes para la potencia eléctrica del aparato.

Al tender el cable de conexión, tener en cuenta los siguientes puntos:

- No aprisionar ni aplastar el cable.
- No acercar el cable a bordes afilados.
- El cable no debe entrar en contacto con piezas que puedan alcanzar una temperatura que supere en más de 50 °C la temperatura ambiente.

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.

Preparar la instalación

Medidas del aparato y distancias de seguridad

- Tener en cuenta las dimensiones del electrodoméstico para el funcionamiento con recirculación de aire. **(Fig.A)**
- Tener en cuenta las dimensiones del electrodoméstico para el funcionamiento por extracción de aire. **(Fig.B)**
- Tener en cuenta la distancia mínima. **(Fig.C)**

Comprobar el mueble

- El mueble empotrado debe orientarse horizontalmente y debe ser suficientemente resistente.
- El peso máximo del aparato es de aproximadamente **25 kg**.
- El mueble de montaje debe ser resistente a temperaturas de hasta 90 °C.
- La estabilidad del mueble de montaje debe quedar garantizada incluso tras el trabajo de corte.
- La capacidad de carga y la estabilidad, especialmente con encimeras finas, deben garantizarse por medio de un bastidor adecuado. Tener en cuenta el peso del aparato, incluida la carga adicional. El material de refuerzo usado debe ser resistente al calor y a la humedad.
- Los cajones debajo del aparato solo se pueden usar hasta la mitad de su profundidad. Los cajones deben adaptarse. El cajón superior debe quitarse y no se puede utilizar.
- La distancia entre la parte superior de la encimera y la parte superior del cajón debe ser de 205 mm. **(Fig.A)**
- No montar bajo encimeras hornos, neveras, lavavajillas, hornos sin ventilación, lavadoras ni otros aparatos.
- Tener en cuenta la distancia mínima de 40 mm a las paredes laterales del mueble. **(Fig.C)**
- Tener en cuenta la distancia mínima de 10 mm entre la parte inferior del aparato y las partes del mueble. **(Fig.C)**

Nota: Comprobar la nivelación del aparato una vez instalado en la abertura de montaje.

Preparar los muebles

1. Realizar el corte en la encimera según el esquema de montaje. **(Fig.1)**

Nota: El ángulo de la superficie de corte respecto a la encimera debe ser de 90°. Los bordes de corte laterales deben ser planos. En encimeras multicapa, fijar listones lateralmente en el corte en caso de necesidad.

2. Para garantizar un correcto funcionamiento del aparato, debe asegurarse una adecuada ventilación de la placa de cocción.

Para ello, crear una salida de aire en el armario de base con una superficie de al menos 200 mm².

3. Si el montaje se realiza sobre un cajón, mantener la distancia mínima. **(Fig.C)**
4. Retirar el cajón superior y colocar en el mueble un revestimiento adecuado.
5. En el caso de muebles con una profundidad de encimera superior a 70 cm, utilizar cajones estándar. En el caso de muebles con una profundidad de encimera inferior a 70 cm, utilizar cajones acortados.

Preparar los muebles y el aparato para el funcionamiento con recirculación de aire

Hacer el recorte del mueble

1. Colocar una salida de aire en el zócalo del mueble.
Nota: Prever un corte transversal mínimo de salida de aire de aprox. 720 cm². Realizar una abertura de salida en el panel del zócalo lo más grande posible para mantener una corriente de aire y un nivel de ruido bajos.
2. Retirar la pared posterior del mueble.
3. En caso necesario, retirar el zócalo superior de la pared posterior del mueble.
4. En el borde trasero del recorte de la encimera, determinar el centro y llevarlo verticalmente hacia abajo hasta el fondo del mueble, junto con ambas líneas. **(Fig.2a)**
5. Alinear la chapa de fijación del fondo del mueble con las líneas centrales. **(Fig.2b)**
6. Si hay cajones: cerrar completamente el cajón inferior. Si la chapa de fijación desaparece demasiado por debajo del cajón, desplazarla hacia la parte posterior del mueble. Con ayuda de las marcas de la chapa de fijación, alinearla de forma paralela a la línea central. **(Fig.2c)**

Notas

- En caso de que la distancia entre el cajón y el fondo del mueble sea demasiado pequeña para poder atornillar la chapa de fijación en el fondo, girarla 180° y atornillarla desde abajo **(Fig.3b)**. Primero, alinear la chapa de fijación desde arriba con el fondo del mueble para determinar la posición correcta de la misma. **(Fig.2c)**
 - En función de la posición de la chapa de fijación, seleccionar la ampliación adecuada.
 - En caso de que la chapa de fijación no se pueda deslizar hacia atrás todo lo necesario, utilizar cajones de menor profundidad.
7. En caso necesario, marcar el recorte en el fondo del mueble con ayuda de la chapa de fijación y cortarlo. **(Fig.2d)**
 8. Retirar las virutas después de los trabajos de corte.

Nota: Sellar las superficies de corte con material resistente al calor y al agua.

Atornillar la chapa de fijación y encajar firmemente el difusor.

1. Si la distancia entre el cajón y el fondo del mueble es suficiente, atornillar la chapa de fijación con tornillos de plástico desde arriba al codo del canal plano inferior. **(Fig.3a)**

Nota: En caso necesario, girar el codo del canal plano inferior para que la salida de aire quede en el lado opuesto.

2. Atornillar la chapa de fijación con tornillos de madera desde arriba al fondo del mueble. **(Fig.3a)**

Nota: En caso de que la distancia entre el cajón y el fondo del mueble sea demasiado pequeña, para poder atornillar la chapa de fijación en el fondo, girarla 180° y atornillarla desde abajo. **(Fig.3b)**

3. Encajar firmemente el difusor en el codo del canal plano inferior. **(Fig.3c)**

Montar el codo del canal plano superior

1. En caso necesario, seleccionar las ampliaciones en función de la posición de la chapa de fijación y de la profundidad del mueble. Atornillar la ampliación con cuatro tornillos de plástico al orificio de salida de la placa de cocción. **(Fig.4)**
2. Atornillar el codo del canal plano superior al orificio de salida de la placa de cocción o a la ampliación.

Preparar los muebles y el aparato para el funcionamiento en evacuación exterior del aire

1. Atornillar el tubo reductor o el codo del canal plano con cuatro tornillos de plástico al orificio de salida de la placa de cocción o a la ampliación. **(Fig.5a)**

Nota: En caso necesario, atornillar la ampliación correspondiente en la placa de cocción. **(Fig.5b)**

2. Según la configuración de la salida de aire, hacer un recorte para el tubo de salida de aire en la pared trasera del mueble, retirar la pared posterior del mueble o hacer un recorte en el fondo del mueble.

3. Retirar las virutas después de los trabajos de corte.

Nota: Sellar las superficies de corte con material resistente al calor y al agua.

Preparar la conexión eléctrica

Nota: Observar el apartado **Conexión eléctrica** del capítulo **Indicaciones generales**.

Colocar el cable de alimentación en la caja de conexión, en aparatos sin cable premontado

1. Dar la vuelta a la placa de cocción y colocarla sobre la misma base del embalaje, sobre un paño o superficie apta para evitar rayaduras.
2. Levantar la tapa de la caja de conexión con ayuda de un destornillador. **(Fig.6)**
3. Quitar el tornillo de sujeción y levantar la abrazadera con ayuda de un destornillador. **(Fig.7)**
4. Conectar exclusivamente según el esquema de conexión a la toma de corriente **(Fig.8):**

BN: Marrón

BU: Azul

GN/YE: amarillo y verde

BK: Negro

GY: Gris

Notas

- En caso necesario, montar los puentes de cobre adjuntos siguiendo el esquema de conexión.
 - Comprobar que los tornillos de la toma de corriente queden apretados después de realizar la conexión de los cables.
5. Guiar y fijar el cable de alimentación con la abrazadera y colocar el tornillo de sujeción. **(Fig.9)**
 6. Cerrar la tapa de la caja de conexión.

Nota: En caso de necesitar un cable de mayor longitud contacte con el Servicio de Asistencia Técnica.

Montaje del aparato

⚠ ¡Personas con implantes electrónicos!

El aparato puede contener imanes permanentes, los cuales pueden repercutir en el correcto funcionamiento de implantes electrónicos, como marcapasos o bombas de insulina. Por ello, durante el montaje es necesario mantener una distancia mínima de 10 cm respecto a implantes electrónicos.

⚠ ¡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.

⚠ ¡Peligro de lesiones!

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

Colocar la placa de cocción

1. No utilizar silicona para tapar las juntas. **(Fig.10a)**
2. Colocar el electrodoméstico uniformemente en el recorte. **(Fig.10b)**
 - No aprisionar el cable de alimentación ni pasarlo por bordes afilados. Si hay un horno montado debajo, pasar el cable por las esquinas traseras del horno hasta la toma de corriente. Debe colocarse de manera que no toque partes calientes de la placa de cocción o del horno.
 - En encimeras alicatadas: sellar las juntas entre los azulejos con caucho de silicona.
3. Comprobar que la placa de cocción quede a nivel con la encimera. Colocar los clips de sujeción suministrados y fijarlos con cuidado. **(Fig.10c)**

Nota: No utilizar destornilladores eléctricos.

Conectar el aparato a la red eléctrica

Notas

- Para el funcionamiento con aire de salida debe instalarse un dispositivo de retención. Si el aparato no lleva incluido un dispositivo de retención, este puede instalarse en comercios especializados.
- Si la salida de aire se evacua mediante la pared exterior, se deberá utilizar un pasamuros telescópico.

Conexión de la salida de aire

1. Fijar el tubo de salida de aire al codo del canal plano o al tubo reductor. (Fig.11)
2. Establecer la conexión con la abertura de salida de aire.
3. Obturar convenientemente los puntos de unión.

Crear la conexión para la recirculación del aire

1. Encajar firmemente el módulo del filtro en el codo del canal plano o atornillarlo en caso necesario. (Fig.12a)

Nota: En caso necesario, girar el módulo de filtro para que el cajón del filtro de carbón activo se pueda abrir desde la parte opuesta.

2. Encajar firmemente el elemento de unión flexible en el codo del canal plano superior.
3. Unir con el elemento de unión flexible el módulo de filtro y el codo del canal plano superior.

Nota: En caso necesario, montar ampliaciones entre el módulo del filtro y el elemento de unión flexible.

4. Abrir todos los elementos de cierre del cajón. Abrir el cajón. (Fig.12b)
5. Colocar el filtro de carbón activo. (Fig.12c)
6. Cerrar el cajón.
7. Cerrar todos los elementos de cierre del cajón.

Montar la toma de corriente

- Tensión: ver placa de características.
- Conectar exclusivamente según el esquema de conexión (Fig.13):

BN: Marrón

BU: Azul

GN/YE: amarillo y verde

BK: Negro

GY: Gris

- Según el tipo de conexión puede ser necesario modificar la disposición de los terminales suministrados por fábrica. Para ello será necesario cortar los terminales y eliminar el aislamiento para colocar un terminal que una dos cables.

Nota: Comprobar el funcionamiento: si en el panel indicador del aparato aparece **U400, E05 13** ó **E**, significa que está mal conectado. Desconectar el aparato de la red y comprobar la instalación del cable de alimentación en la caja de conexión y en la red eléctrica.

Cambio del indicador al funcionamiento de evacuación exterior del aire o al funcionamiento con recirculación de aire.

Para el funcionamiento en evacuación exterior del aire y el funcionamiento con recirculación de aire, debe cambiarse en caso necesario el indicador del control electrónico en los ajustes básicos.

Para ello, leer el capítulo **Cambio del indicador al funcionamiento en evacuación exterior de aire** o **Cambio del indicador al funcionamiento con recirculación** en las instrucciones de uso.

Desmontaje del aparato

1. Desconectar el aparato de la red eléctrica.
2. Retirar el canal de evacuación exterior del aire o aflojar las uniones de recirculación de aire.
3. Extraer el aparato desde abajo.

¡Atención!

Daños en el aparato: No hacer palanca con el aparato desde arriba hacia fuera.

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.

Portadores de implantes electrónicos!

O aparelho pode conter ímanes permanentes que podem afetar implantes electrónicos, por exemplo, pacemakers ou bombas de

insulina. Por isso, durante a montagem deve respeitar-se uma distância mínima de 10 cm em relação aos implantes electrónicos. O fabricante não assume qualquer responsabilidade por anomalias de funcionamento ou possíveis danos causados por uma instalação eléctrica incorreta.

Cabo de rede: o cabo de rede apenas pode ser instalado por um técnico autorizado ou por um técnico do serviço de assistência técnica com formação específica. Os dados de ligação necessários encontram-se na placa de características e nos esquemas de ligação.

Desligar a alimentação eléctrica antes de realizar quaisquer trabalhos.

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.

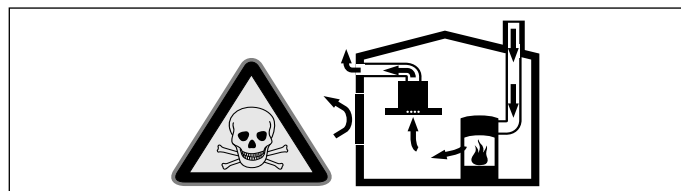
Devem ser respeitadas os regulamentos locais e legais relativamente à extração do ar evacuado (p. ex., regulamentos de construção municipais).

Este aparelho corresponde à classe de aparelhos 1 (quando montado num móvel de cozinha). Tem de ser montado conforme o esboço de encastramento. Respeite a distância mínima para as paredes laterais ou partes de móvel e para trás.

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.

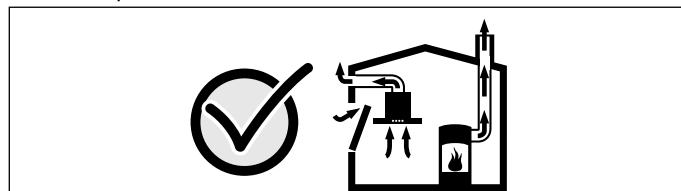


Os equipamentos de aquecimento que consomem o ar ambiente (p. ex. sistemas de aquecimento a gás, óleo, lenha ou carvão, esquentadores, cilindros) utilizam para a combustão o ar do local de montagem e transportam os gases de combustão para o exterior através de um sistema de exaustão (p. ex. uma chaminé).

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 vida!

Os gases de combustão aspirados podem levar a intoxicação. No caso de instalação de um ventilador com saída para chaminé, é necessário prever um circuito de segurança na alimentação de corrente da cobertura de exaustão.

Perigo de incêndio!

A gordura acumulada no filtro pode incendiar-se. Nunca trabalhe com uma chama aberta perto do aparelho (p. ex. flambear). Instalar o aparelho perto de um fogão para combustíveis sólidos (p. ex. madeira ou carvão), somente se existir no local uma cobertura fechada e não retirável. Não pode haver fagulhas a voar.

Perigo de ferimentos!

- Quaisquer modificações na instalação elétrica ou mecânica são perigosas e podem provocar falhas de funcionamento. Não efetuar modificações na instalação elétrica ou mecânica.
- As peças que ficam acessíveis durante a montagem podem ter arestas afiadas. Use luvas de proteção.
- O aparelho é pesado. São necessárias 2 pessoas para transportar o aparelho. Utilizar apenas meios auxiliares apropriados.

Perigo de asfixia!

O material de embalagem é perigoso para as crianças. Nunca deixe as crianças brincarem com o material de embalagem. Não monte este aparelho em embarcações ou veículos.

Bancada: plana, horizontal, estável. Siga as instruções do fabricante da bancada.

O aparelho pode ser montado em bancadas de trabalho resistentes ao calor e à água:

- Bancadas de trabalho em mármore, pedra natural
- Bancadas de trabalho sintéticas
- Bancadas de trabalho em madeira maciça: apenas após acordo do fabricante da bancada de trabalho (arestas de corte seladas)
- Montagem de outros tipos de bancadas de trabalho: apenas após acordo do fabricante da bancada de trabalho.

Se a espessura da bancada de trabalho, na qual é incorporada a placa de cozinhar, não corresponder aos requisitos, reforce a bancada de trabalho com material resistente ao fogo e à água, até ser atingida a espessura mínima recomendada. Caso contrário, não terá estabilidade suficiente.

- A bancada de trabalho, na qual a placa de cozinhar é incorporada, deve resistir a cargas de aprox. 60 kg.
- Verifique o nivelamento da placa de cozinhar, apenas quando esta estiver montada.

Notas

- Para nivelar o aparelho, não utilize apoios em locais individuais.
- As adaptações na superfície de trabalho têm de ser efetuadas por um prestador de serviços especializado, em conformidade com o esboço de encastramento. A aresta de corte tem de estar limpa e precisa, pois o rebordo da superfície está visível. Limpe e lubrifique as arestas de corte com um produto de limpeza correspondente.

Indicações gerais

Atenção!

Danificação do aparelho

As superfícies do aparelho são sensíveis. Evitar danos durante a instalação.

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 da disposição do tubo.

- O aparelho atinge a sua potência otimizada quando o tubo de extração é curto e rectilíneo e com um diâmetro de grande dimensão.
- A utilização de tubos de exaustão longos e rugosos, muitas curvas e diâmetro de tubos inferior a 150 mm provoca uma diminuição da potência de ventilação otimizada e o aumento de ruídos.
- Os tubos ou as mangueiras para colocação da tubagem de exaustão não podem ser de material inflamável.
- Se o ar evacuado for encaminhado através da parede exterior, deve ser utilizada uma caixa mural telescópica.

Perigo de danificação devido ao retorno de condensação. Instalar a conduta de ar com ligeira queda a partir do equipamento (1ª inclinação).

Tubos circulares

Recomendamos um diâmetro interior de 150 mm.

Canais planos

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

Ø 150 mm aprox. 177 cm²

- Os canais planos não devem apresentar desvios acentuados.
- Caso os diâmetros de tubos sejam diferentes devem ser aplicadas tiras de vedação.

Funcionamento por circulação de ar

Nota: O aparelho só pode ser utilizado se estiver instalado de forma fixa e com a tubagem ligada.

Ligação eléctrica

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

Este aparelho corresponde às determinações UE sobre supressão de interferências.

O aparelho só pode ser ligado por um técnico autorizado. O aparelho tem de ser montado em conformidade com as Diretivas IEE (Institution of Electrical Engineers) mais recentes. Uma ligação errada pode danificar o aparelho.

Certifique-se de que a tensão da rede elétrica coincide com o valor indicado na placa de características.

Certifique-se de que a rede elétrica está devidamente ligada à terra e que o fusível e o sistema de cabos e condutores do edifício está devidamente dimensionado para a potência elétrica do aparelho.

Ao instalar o cabo de ligação, tenha em atenção os seguintes pontos:

- Não estrangular nem comprimir o cabo.
- Manter o cabo afastado de arestas afiadas.
- Afastar o cabo de peças que possam atingir temperaturas superiores a 50 °C acima da temperatura ambiente.

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 elétrica (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 onipolar 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.

Preparar a instalação

Medidas do aparelho e distâncias de segurança

- Respeitar as dimensões do aparelho para o modo de funcionamento da circulação de ar. (**Fig.A**)
- Respeitar as dimensões do aparelho para o modo de funcionamento em recirculação de ar. (**Fig.B**)
- Respeitar as distâncias mínimas. (**Fig.C**)

Verificar o móvel

- O móvel para encastrar tem de ser alinhado na horizontal e tem de possuir uma capacidade de carga suficiente.
- O peso máx. do aparelho é de aprox. **25 kg**.
- O móvel para encastrar deve resistir a temperaturas até 90 °C.
- A estabilidade do móvel para encastrar deve estar garantida mesmo após a realização de trabalhos no nicho.
- A sustentabilidade e a estabilidade, em especial no caso de bancadas de trabalho finas, estão garantidas por subconstruções adequadas. Considere o peso do aparelho incl. carga adicional. O material de reforço utilizado deve ser resistente ao calor e à humidade.
- As profundidades das gavetas por baixo do aparelho apenas são usadas até metade. As gavetas têm de ser adaptadas. A gaveta mais alta tem de ser removida e não é utilizável.
- A distância entre a superfície da bancada de trabalho e a parte superior da gaveta tem de ser 205 mm. (**Fig.A**)
- Não instale por baixo forno, equipamentos de frio, máquinas de lavar loiça, fornos sem ventilação, máquinas de lavar roupa ou outros aparelhos.
- Respeite uma distância mínima para as paredes laterais dos móveis de 40 mm. (**Fig.C**)
- Respeite a distância mínima de 10 mm da parte de baixo do aparelho até às partes de móveis. (**Fig.C**)

Nota: Verifique o nivelamento do aparelho na abertura de encastre apenas após a instalação.

Preparar o móvel

1. Crie o nicho na bancada, de acordo com o esboço de encastramento. **(Fig.1)**

Nota: O ângulo da superfície de corte para a bancada tem de ser de 90°. Os cantos laterais do nicho têm de estar lisos. No caso de bancadas de várias camadas fixe, se necessário, régua nas partes laterais do nicho.

2. Para garantir um funcionamento correto do aparelho, é necessário ventilar a placa de cozinhar adequadamente. Para tal criar uma saída de ar no armário inferior com uma secção transversal mínima de 200 mm².
3. Se a montagem for realizada por cima de uma gaveta, respeite as distâncias mínimas. **(Fig.C)**
4. Remova a gaveta mais acima e coloque no móvel um painel de revestimento adequado.
5. No caso de móveis com uma profundidade da bancada superior a 70 cm, utilize gavetas padrão. No caso de móveis com uma profundidade da bancada inferior a 70 cm, utilize gavetas mais pequenas.

Prepare o móvel e o aparelho para o modo de funcionamento de circulação de ar

Fazer nicho no móvel

1. No rodapé do móvel faça uma saída de ar.

Nota: Faça um corte transversal mínimo da saída do ar de aprox. 720 cm². Faça uma abertura de saída no rodapé tão grande quanto possível, para manter um nível baixo de corrente de ar e de ruído.

2. Remova o painel traseiro do móvel.
3. Se necessário, remova a régua superior no painel traseiro do móvel.
4. Na margem traseira do nicho da bancada de trabalho determine o centro e forme as duas linhas perpendiculares para baixo, no fundo do móvel. **(Fig.2a)**
5. Alinhe a chapa de fixação no fundo do móvel pelas linhas centrais. **(Fig.2b)**
6. No caso de gavetas: feche completamente a gaveta mais baixa. Caso a chapa de fixação desapareça demasiado por baixo da gaveta, desloque-a no sentido do lado de trás do móvel. Com a ajuda das marcações na chapa de fixação alinhe-a paralelamente à linha central. **(Fig.2c)**

Notas

- Se a distância entre a gaveta e o fundo do móvel for demasiado pequena, para apertar a chapa de fixação no fundo do móvel, gire a chapa de fixação em 180° e aperte desde a parte de baixo no fundo do móvel **(Fig.3b)**. Alinhe previamente a chapa de fixação desde a parte de cima no fundo do móvel, para determinar a posição correta da chapa de fixação. **(Fig.2c)**
 - Conforme a posição da chapa de fixação, selecione a extensão correspondente.
 - Caso a chapa de fixação não possa ser deslocada o suficiente para trás, utilize gavetas com profundidades mais pequenas.
7. Se necessário, marque e faça o nicho no fundo do móvel com a ajuda da chapa de fixação. **(Fig.2d)**
 8. Depois de proceder aos trabalhos de recorte, remova as aparas.

Nota: Sele as superfícies cortadas de modo a que resistam a temperaturas elevadas e sejam impermeáveis.

Apertar a placa de fixação e difusor

1. Caso a distância entre a gaveta e o fundo do móvel seja suficiente, aperte a chapa de fixação com parafusos de plástico desde a parte de cima na curva do canal plano inferior. **(Fig.3a)**

Nota: Se necessário, gire a curva do canal plano inferior, para que a saída do ar se encontre do lado oposto.

2. Aperte a chapa de fixação com parafusos de madeira desde cima no fundo do móvel. **(Fig.3a)**

Nota: Se a distância entre a gaveta e o fundo do móvel for demasiado pequena, para apertar a chapa de fixação no fundo do móvel, gire a chapa de fixação em 180° e aperte desde a parte de baixo no fundo do móvel. **(Fig.3b)**

3. Fixe o difusor na curva inferior do canal plano. **(Fig.3c)**

Montar a curva do canal plano

1. Se necessário, selecione a extensão conforme a posição da chapa de fixação e da profundidade do móvel. Aperte a extensão

com quatro parafusos de plástico na abertura de saída da placa de cozinhar. **(Fig.4)**

2. Aperte a curva do canal plano superior na abertura de saída da placa de cozinhar ou na extensão.

Prepare o móvel e o aparelho para o modo de funcionamento de recirculação de ar

1. Aperte o bocal de redução ou a curva do canal plano com quatro parafusos de plástico na abertura de saída da placa de cozinhar ou na extensão. **(Fig.5a)**

Nota: Se necessário, enrosque a extensão correspondente na placa de cozinhar. **(Fig.5b)**

2. Conforme a configuração do ar recirculado para o tubo de exaustão faça um nicho na parede interior do móvel, remova a parte de trás do móvel ou faça um nicho no fundo do móvel.
3. Depois de proceder aos trabalhos de recorte, remova as aparas.

Nota: Sele as superfícies cortadas de modo a que resistam a temperaturas elevadas e sejam impermeáveis.

Preparar a ligação elétrica

Nota: Consulte a secção **Ligação elétrica** no capítulo **Indicações gerais**.

No caso de aparelhos sem cabo pré-instalado, introduza o cabo de rede na tomada de ligação.

1. Vire a placa de cozinhar e pouse-a sobre o fundo da embalagem, um pano ou uma outra superfície, de forma a evitar riscos.
2. Levante a tampa da tomada de ligação com a ajuda de uma chave de fendas. **(Fig.6)**
3. Solte o parafuso de fixação e levante a braçadeira da mangueira com a ajuda de uma chave de fendas. **(Fig.7)**
4. Ligue a tomada de ligação apenas de acordo com a figura **(Fig.8)**:
BN: castanho
BU: azul
GN/YE: amarelo e verde
BK: preto
GY: cinzento

Notas

- Se necessário, monte a ponte de cobre de acordo com a figura de ligação.
 - Preste atenção para que os parafusos sejam bem apertados na tomada de ligação, depois de os cabos serem ligados.
5. Fixe o cabo de rede com a braçadeira da mangueira e aperte o parafuso de fixação. **(Fig.9)**
 6. Feche a tampa da tomada de ligação.

Nota: Se for necessário um cabo mais comprido, contacte o serviço de assistência.

Montar o aparelho

⚠ Portadores de implantes eletrónicos!

O aparelho pode conter ímanes permanentes que podem afetar implantes eletrónicos, por exemplo, pacemakers ou bombas de insulina. Por isso, durante a montagem deve respeitar-se uma distância mínima de 10 cm em relação aos implantes eletrónicos.

⚠ Perigo de choque elétrico!

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

⚠ Perigo de ferimentos!

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

Inserir a placa de cozinhar

1. Não utilizar silicone como vedante. **(Fig.10a)**
2. Insira o aparelho uniformemente no nicho. **(Fig.10b)**
 - Não entale o cabo de rede nem o passe por arestas vivas. Se existir um forno instalado por baixo, passe o cabo pelos cantos posteriores do forno até à tomada de ligação. O cabo tem de ser instalado, de forma a não tocar em nenhum local quente da placa de cozinhar ou do forno.
 - No caso de bancadas ladrilhadas: vede as juntas dos ladrilhos com borracha de silicone.
3. Preste atenção para que a placa de cozinhar seja da mesma altura da bancada. Colocar os grampos de fixação fornecidos e apertar bem. **(Fig.10c)**

Nota: Não utilize aparafusadoras elétricas.

Ligar o aparelho

Notas

- Para o funcionamento da extração de ar, deve-se montar uma tampa de refluxo. Caso não venha nenhuma tampa de refluxo juntamente com o aparelho, pode ser adquirida no comércio especializado.
- Se o ar evacuado for encaminhado através da parede exterior, deve ser utilizada uma caixa mural telescópica.

Construir a ligação de exaustão de ar

1. Fixe o tubo de exaustão na curva do canal plano ou no bocal de redução. **(Fig.11)**
2. Estabeleça a ligação à saída de exaustão de ar.
3. Vede convenientemente os pontos de ligação.

Criar a ligação de recirculação de ar

1. Fixe o módulo de filtração na curva inferior do canal plano ou, se necessário, aperte. **(Fig.12a)**

Nota: Se necessário, gire o módulo de filtração, para que a gaveta para o filtro de carvão ativo possa ser aberto do lado oposto.

2. Fixe o elemento de ligação flexível na curva do canal plano.
3. Una o módulo de filtração e a curva do canal plano superior com o elemento de ligação flexível.

Nota: Se necessário, monte extensões entre o módulo de filtração e o elemento de ligação flexível.

4. Abra todos dispositivos de fecho na gaveta. Abra a gaveta. **(Fig.12b)**
5. Insira o filtro de carvão ativo. **(Fig.12c)**
6. Feche a gaveta.
7. Feche todos dispositivos de fecho na gaveta.

Efetuar a ligação elétrica

- Tensão: ver placa de características.
- Ligue apenas de acordo com o esquema de ligações **(Fig.13)**:
BN: castanho
BU: azul
GN/YE: amarelo e verde
BK: preto
GY: cinzento
- Dependendo do tipo de ligação, é possível que se tenha de alterar a disposição dos terminais fornecidos pela fábrica. Para isso, poderá ser necessário encurtar os terminais e remover o isolamento, para colocar um terminal que una dois cabos.

Nota: Verificação da operacionalidade: se surgir **U400, E05 I3** ou **E** no visor do aparelho, isso significa que o aparelho não está ligado corretamente. Desligue o aparelho da alimentação elétrica e verifique a ligação do cabo elétrico.

Mude a indicação para o modo funcionamento por recirculação de ar ou circulação de ar

Para o modo funcionamento por recirculação de ar e a circulação de ar, mude se necessário a indicação do controlo eletrónico para as regulações base.

Para isso, respeite o capítulo **Mudar a indicação para o modo de funcionamento por recirculação de ar ou Mudar a indicação para o modo de funcionamento por circulação de ar** no manual de instruções.

Desmontar o aparelho

1. Desligue o aparelho da fonte de alimentação.
2. Remova o canal de exaustão ou solte as ligações de circulação de ar.
3. Pressione por baixo para retirar o aparelho.

Atenção!

Danificação do aparelho: Não retire o aparelho por cima.

el

⚠️ Significativas 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 άσπαστη λειτουργία στη θέση τοποθέτησης.

Φορείς ηλεκτρονικών στοιχείων εμφύτευσης!

Η συσκευή μπορεί να περιέχει μόνιμους μαγνήτες, οι οποίοι μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά τα ηλεκτρονικά στοιχεία εμφύτευσης, π.χ. βηματοδότες καρδιάς ή αντλίες ινσουλίνης. Γι' αυτό κατά τη συναρμολόγηση τηρήστε μια ελάχιστη απόσταση 10 cm από τα ηλεκτρονικά στοιχεία εμφύτευσης.

Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για δυσλειτουργίες ή τυχόν ζημιές που οφείλονται σε μια επαγγελματική ηλεκτρική εγκατάσταση.

Καλώδιο δικτύου: Το καλώδιο δικτύου επιτρέπεται να εγκατασταθεί μόνο από έναν αδειούχο ηλεκτρολόγο ή από έναν εκπαιδευμένο τεχνικό του τμήματος εξυπηρέτησης πελατών. Τα απαραίτητα στοιχεία σύνδεσης βρίσκονται πάνω στην πινακίδα τύπου και στα σχεδιαγράμματα συνδεσμολογίας.

Πριν την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας κλείνετε την παροχή ρεύματος.

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

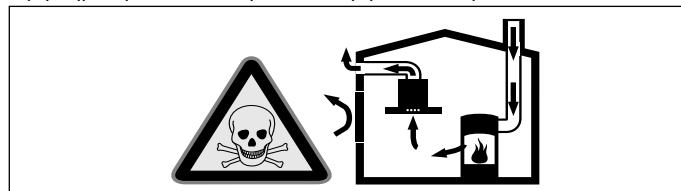
Στην απαγωγή του εξαερισμού πρέπει να προσέξετε τους ισχύοντες κανονισμούς και τις νομικές διατάξεις (π.χ. γενικός οικοδομικός κανονισμός).

Αυτή η συσκευή ανταποκρίνεται στην κατηγορία συσκευών 1 (για την τοποθέτηση σε ένα ντουλάπι κουζίνας). Πρέπει να τοποθετηθεί σύμφωνα με το σχέδιο εγκατάστασης. Προσέξτε την ελάχιστη απόσταση από τα πλευρικά τοιχώματα ή τα μέρη των ντουλαπιών και προς τα πίσω.

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.

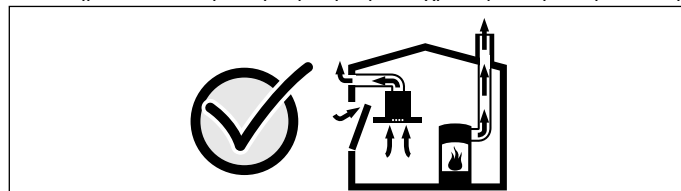


Εστίες, εξαρτημένες από τον αέρα του περιβάλλοντος (π.χ. συσκευές θέρμανσης που λειτουργούν με αέριο, πετρέλαιο, ξύλο ή άνθρακα, ταχυθερμοσίφωνες, θερμαντήρες νερού) λαμβάνουν τον αέρα για καύση από το χώρο τοποθέτησης και οδηγούν τα καυσαέρια μέσα από μια εγκατάσταση απαγωγής των καυσαερίων (π.χ. καμινάδα)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

Τα επαναρροφούμενα αέρια καύσης μπορούν να προκαλέσουν δηλητηριάσεις. Σε περίπτωση εγκατάστασης ενός εξαερισμού σε μια εστία με καμινάδα πρέπει η παροχή ρεύματος του απορροφητήρα να είναι εξοπλισμένη με μια κατάλληλη διάταξη απενεργοποίησης ασφαλείας.

Κίνδυνος πυρκαγιάς!

Οι εναποθέσεις λίπους στο φίλτρο του λίπους μπορούν να αναφλεγούν. Κοντά στη συσκευή μη δουλεύετε ποτέ με ανοιχτή

φλόγα (π.χ. φλαμπέ), Εγκαταστήστε τη συσκευή κοντά σε μια εστία για στερεά υλικά καύσης (π.χ. ξύλα ή κάρβουνα), μόνο τότε, όταν υπάρχει ένα κλειστό, μη αφαιρούμενο κάλυμμα. Δεν επιτρέπεται να δημιουργούνται καθόλου σπινθήρες.

Κίνδυνος τραυματισμού!

- Αλλαγές στην ηλεκτρική ή μηχανική δομή είναι επικίνδυνες και μπορεί να οδηγήσουν σε εσφαλμένες λειτουργίες. Μην πραγματοποιήσετε καμία αλλαγή στην ηλεκτρική ή μηχανική δομή.
- Εξαρτήματα, τα οποία κατά τη διάρκεια της συναρμολόγησης είναι προσιτά, μπορεί να είναι κοφτερά. Φοράτε προστατευτικά γάντια.
- Η συσκευή είναι βαριά. Για τη μετακίνηση της συσκευής είναι απαραίτητα 2 άτομα. Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα βοηθητικά μέσα.

Κίνδυνος ασφυξίας!

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

Μην τοποθετείτε αυτή τη συσκευή σε σκάφη ή σε οχήματα.

Πάγκος κουζίνας: επίπεδος, οριζόντιος, σταθερός. Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή του πάγκου.

Η συσκευή μπορεί να τοποθετηθεί στους ακόλουθους ανθεκτικούς στη θερμότητα και στο νερό πάγκους εργασίας:

- Πάγκοι εργασίας από μάρμαρο, φυσική πέτρα
- Συνθετικοί πάγκοι εργασίας
- Πάγκοι εργασίας από μασίφ ξύλο: Μόνο σε συμφωνία με τον κατασκευαστή του πάγκου εργασίας (σφραγισμένες ακμές κοπής)
- Εγκατάσταση άλλων τύπων πάγκων εργασίας: Μόνο σε συμφωνία με τον κατασκευαστή του πάγκου εργασίας.

Εάν το πάχος του πάγκου εργασίας, στον οποίο θα τοποθετηθεί η βάση εστιών, δεν αντιστοιχεί στα πρότυπα, ενισχύστε τον πάγκο εργασίας με ανθεκτικά στη φωτιά και στο νερό υλικά, μέχρι να επιτευχθεί το συνιστούμενο ελάχιστο πάχος. Διαφορετικά δεν υπάρχει καμία επαρκής σταθερότητα.

- Ο πάγκος εργασίας, στον οποίο θα τοποθετηθεί η βάση εστιών, πρέπει να αντέχει σε καταπονήσεις περίπου 60 κιλών.
- Ελέγξτε την επιπεδότητα της βάσης εστιών, αφού πρώτα τοποθετηθεί.

Υποδείξεις

- Για την οριζοντιοποίηση της συσκευής, μη χρησιμοποιήσετε κανένα στήριγμα σε ξεχωριστά σημεία.
- Οι προσαρμογές της επιφάνειας εργασίας πρέπει να πραγματοποιηθούν από μια εξειδικευμένη εταιρεία σύμφωνα με το σχέδιο εγκατάστασης. Η ακμή κοπής πρέπει να είναι καθαρή και ακριβής, επειδή το περιθώριο στην εξωτερική επιφάνεια είναι ορατό. Καθαρίστε και απολιπάνετε τις ακμές κοπής με ένα αντίστοιχο απορρυπαντικό.

Γενικές υποδείξεις

Προσοχή!

Ζημιές στη συσκευή

Οι επιφάνειες της συσκευής είναι ευαίσθητες. Αποφεύγετε τις ζημιές κατά την εγκατάσταση.

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, ευθύγραμμου σωλήνα εξαερισμού και μια κατά το δυνατόν μεγάλη διάμετρο σωλήνα.
- Με τους μακρούς 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.
- Αν ο αέρας απαγωγής διοχετεύεται στο ύπαιθρο μέσω του εξωτερικού τοίχου, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ένας τηλεσκοπικό, εντοιχιζόμενο κιβώτιο.

Κίνδυνος ζημιάς λόγω επιστροφής συμπηκνώματος. Εγκαταστήστε το κανάλι εξαερισμού, αρχίζοντας από τη συσκευή, με μια ελαφριά κλίση (κλίση 1°).

Στρογγυλοί σωλήνες

Συνίσταται μια εσωτερική διάμετρος από 150 mm.

Επίπεδα κανάλια

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

Ø 150 mm περιπού 177 cm²

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

Λειτουργία ανακύκλωσης αέρα

Υπόδειξη: Η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο εφόσον είναι σταθερά εγκατεστημένη και με συνδεδεμένη σωλήνωση.

Ηλεκτρική σύνδεση

Τα απαραίτητα στοιχεία σύνδεσης βρίσκονται στην πινακίδα τύπου στη συσκευή.

Αυτή η συσκευή ανταποκρίνεται στις διατάξεις της ΕΚ περί αντιπαρασιτικών συστημάτων.

Μόνο ένας αδειούχος εγκαταστάτης επιτρέπεται να συνδέσει τη συσκευή. Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με τη νεότερη κατευθυντήρια οδηγία ΙΕΕ (Institution of Electrical Engineers). Σε περίπτωση εσφαλμένης σύνδεσης μπορεί η συσκευή να υποστεί ζημιά.

Βεβαιωθείτε, ότι η τιμή τάσης του δικτύου ρεύματος συμπίπτει με την τιμή που αναφέρεται στην πινακίδα τύπου.

Βεβαιωθείτε, ότι το δίκτυο του ρεύματος είναι γειωμένο σύμφωνα με τους κανονισμούς και η ασφάλεια και το σύστημα καλωδίων και αγωγών του κτιρίου επαρκούν για την ηλεκτρική ισχύ της συσκευής.

Όταν τοποθετείτε το καλώδιο σύνδεσης, προσέξτε τα ακόλουθα σημεία:

- Μη μαγκώνετε ή μη συνθλίβετε το καλώδιο.
- Κρατάτε το καλώδιο μακριά από κοφτερές ακμές.
- Μη φέρετε το καλώδιο σε επαφή με εξαρτήματα, που μπορούν να φτάσουν θερμοκρασίες μεγαλύτερες από 50 °C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

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 προσιτή.

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.

Προετοιμασία εγκατάστασης

Διαστάσεις συσκευής και αποστάσεις ασφαλείας

- Προσέξτε τις διαστάσεις της συσκευής για λειτουργία ανακυκλοφορίας αέρα. **(Εικ.Α)**
- Προσέξτε τις διαστάσεις της συσκευής για λειτουργία εξαερισμού. **(Εικ.Β)**
- Προσέξτε τις ελάχιστες αποστάσεις. **(Εικ.С)**

Έλεγχος του ντουλαπιού

- Το εντοιχιζόμενο ντουλάπι πρέπει να είναι ευθυγραμμισμένο οριζόντια και να έχει επαρκή φέρουσα ικανότητα.
- Το μέγιστο βάρος της συσκευής ανέρχεται περίπου στα **25 kg**.
- Το εντοιχιζόμενο ντουλάπι πρέπει να είναι ανθεκτικό στη θερμοκρασία μέχρι τους 90 °C.
- Η σταθερότητα του εντοιχιζόμενου ντουλαπιού πρέπει να εξασφαλίζεται επίσης και μετά από τις εργασίες κοπής των ανοιγμάτων.
- Η αντοχή και η σταθερότητα, ειδικά στους λεπτούς πάγκους εργασίας, πρέπει να εξασφαλίζονται με κατάλληλες υποκατασκευές. Λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής συμπεριλαμβανομένου του πρόσθετου φορτίου. Το χρησιμοποιούμενο υλικό ενίσχυσης πρέπει να είναι ανθεκτικό στη θερμότητα και στην υγρασία.
- Το βάθος των συρταριών κάτω από τη συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο κατά το ήμισυ. Τα συρτάρια πρέπει να προσαρμολογούνται. Το επάνω συρτάρι πρέπει να αφαιρεθεί και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
- Η απόσταση μεταξύ της επιφάνειας του πάγκου εργασίας και της επάνω περιοχής του συρταριού πρέπει να ανέρχεται στα 205 mm. **(Εικ.Α)**

- Μην τοποθετήσετε κάτω από τον πάγκο εργασίας κανένα φούρνο, ψυγείο, πλυντήριο πιάτων, φούρνο χωρίς αερισμό, πλυντήριο ρούχων ή άλλη συσκευή.
- Προσέξτε την ελάχιστη απόσταση των 40 mm από τα πλευρικά τοιχώματα των ντουλαπιών. **(Εικ. C)**
- Προσέξτε την ελάχιστη απόσταση των 10 mm της κάτω μεριάς της συσκευής από τα μέρη των ντουλαπιών. **(Εικ. C)**

Υπόδειξη: Ελέγξτε την επιπεδότητα της συσκευής μετά την εγκατάστασή της στο άνοιγμα τοποθέτησης.

Προετοιμασία του ντουλαπιού

1. Κατασκευάστε το άνοιγμα στον πάγκο εργασίας σύμφωνα με το σχέδιο εγκατάστασης. **(Εικ.1)**

Υπόδειξη: Η γωνία της επιφάνειας τομής με τον πάγκο εργασίας πρέπει να ανέρχεται στις 90°. Οι πλευρικές ακμές του ανοίγματος πρέπει να είναι επίπεδες. Στους πάγκους εργασίας πολλαπλών στρώσεων στερεώστε ενδεχομένως πηχάκια στα πλάγια του ανοίγματος.

2. Για την εξασφάλιση ενός σωστού τρόπου λειτουργίας της συσκευής, πρέπει η βάση εστιών να έχει έναν ενδοδειγμένο εξαερισμό. Για το σκοπό αυτό κατασκευάστε στο κάτω ντουλάπι ένα άνοιγμα εξόδου του αέρα με μια ελάχιστη διατομή 200 mm².
3. Σε περίπτωση τοποθέτησης πάνω από ένα συρτάρι τηρήστε τις ελάχιστες αποστάσεις. **(Εικ. C)**
4. Αφαιρέστε το επάνω συρτάρι και τοποθετήστε στο ντουλάπι μια αντίστοιχη κατάλληλη κάλυψη.
5. Στα ντουλάπια με ένα βάθος πάγκου εργασίας από 70 cm και πάνω χρησιμοποιήστε στάνταρ συρτάρια. Στα ντουλάπια με ένα βάθος πάγκου εργασίας λιγότερο από 70 cm χρησιμοποιήστε μικρότερα συρτάρια.

Προετοιμασία των ντουλαπιών και της συσκευής για τη λειτουργία ανακυκλοφορίας αέρα

Κατασκευή του ανοίγματος ντουλαπιού

1. Κατασκευάστε στη δοκίδα βάσης του ντουλαπιού μια έξοδο αέρα. **Υπόδειξη:** Προβλέψτε μια ελάχιστη διατομή της εξόδου του αέρα περίπου από 720 cm². Κατασκευάστε το άνοιγμα εξόδου στη λωρίδα κάλυψης της βάσης όσο το δυνατό πιο μεγάλο, για να κρατήσετε χαμηλό το ρεύμα του αέρα και το θόρυβο.

2. Αφαιρέστε το πίσω τοίχωμα του ντουλαπιού.
3. Σε περίπτωση που χρειάζεται, αφαιρέστε το επάνω πηχάκι στο πίσω τοίχωμα του ντουλαπιού.
4. Καθορίστε στην πίσω άκρη του ανοίγματος του πάγκου εργασίας το κέντρο και σημαδέψτε αυτό και τις δύο γραμμές κάθετα προς τα κάτω στον πάτο του ντουλαπιού. **(Εικ.2a)**
5. Ευθυγραμμίστε τη λαμαρίνα στερέωσης στον πάτο του ντουλαπιού στις μεσαίες γραμμές. **(Εικ.2b)**
6. Σε περίπτωση συρταριών: Κλείστε εντελώς το κάτω συρτάρι. Σε περίπτωση που η λαμαρίνα στερέωσης εξαφανιστεί αρκετά κάτω από το συρτάρι, μετατοπίστε την προς την κατεύθυνση της πίσω πλευράς του ντουλαπιού. Με τη βοήθεια των μαρκαρισμάτων στη λαμαρίνα στερέωσης ευθυγραμμίστε την παράλληλα με τη μεσαία γραμμή. **(Εικ.2c)**

Υποδείξεις

- Σε περίπτωση που η απόσταση μεταξύ του συρταριού και του πάτου του ντουλαπιού είναι πολύ μικρή, για να βιδώσετε τη λαμαρίνα στερέωσης στον πάτο του ντουλαπιού, γυρίστε τη λαμαρίνα στερέωσης κατά 180° και βιδώστε την από κάτω στον πάτο του ντουλαπιού **(Εικ.3b)**. Προηγουμένως ευθυγραμμίστε τη λαμαρίνα στερέωσης από επάνω στον πάτο του ντουλαπιού, για να καθορίσετε τη σωστή θέση της λαμαρίνας στερέωσης. **(Εικ.2c)**
 - Ανάλογα με τη θέση της λαμαρίνας στερέωσης επιλέξτε την αντίστοιχη επέκταση.
 - Σε περίπτωση που η λαμαρίνα στερέωσης δεν μπορεί να σπρωχτεί αρκετά προς τα πίσω, χρησιμοποιήστε συρτάρια με μικρότερο βάθος.
7. Εάν είναι απαραίτητο, σημαδέψτε το άνοιγμα στον πάτο του ντουλαπιού με τη βοήθεια της λαμαρίνας στερέωσης και κατασκευάστε το. **(Εικ.2d)**
 8. Μετά τις εργασίες κοπής των ανοιγμάτων απομακρύνετε τα απόβλητα (πριονίδια, γρέζια).

Υπόδειξη: Σφραγίστε τις επιφάνειες τομής μ' ένα στεγανοποιητικό υλικό ανθεκτικό στη θερμότητα.

Βιδώμα της λαμαρίνας στερέωσης και κούμπωμα του διαχύτη

1. Σε περίπτωση που η απόσταση ανάμεσα στο συρτάρι και στον πάτο του ντουλαπιού είναι αρκετή, βιδώστε τη λαμαρίνα στερέωσης με πλαστικές βίδες από επάνω στην κάτω καμπύλη επίπεδου καναλιού. **(Εικ.3a)**

Υπόδειξη: Σε περίπτωση που χρειάζεται, γυρίστε την κάτω καμπύλη επίπεδου καναλιού, για να βρίσκεται η έξοδος του αέρα στην απέναντι πλευρά.

2. Βιδώστε τη λαμαρίνα στερέωσης με ξυλόβιδες από επάνω στον πάτο του ντουλαπιού. **(Εικ.3a)**

Υπόδειξη: Σε περίπτωση που η απόσταση μεταξύ του συρταριού και του πάτου του ντουλαπιού είναι πολύ μικρή, για να βιδώσετε τη λαμαρίνα στερέωσης στον πάτο του ντουλαπιού, γυρίστε τη λαμαρίνα στερέωσης κατά 180° και βιδώστε την από κάτω στον πάτο του ντουλαπιού. **(Εικ.3b)**

3. Κουμπώστε το διαχύτη στην κάτω καμπύλη επίπεδου καναλιού. **(Εικ.3c)**

Συναρμολόγηση της επάνω καμπύλης επίπεδου καναλιού

1. Σε περίπτωση που χρειάζεται, επιλέξτε την επέκταση ανάλογα με τη θέση της λαμαρίνας στερέωσης και του βάθους του ντουλαπιού. Βιδώστε την επέκταση με τέσσερις πλαστικές βίδες στο άνοιγμα εξόδου της βάσης εστιών. **(Εικ.4)**
2. Βιδώστε την επάνω καμπύλη επίπεδου καναλιού στο άνοιγμα εξόδου της βάσης εστιών ή στην επέκταση.

Προετοιμασία των ντουλαπιών και της συσκευής για τη λειτουργία εξαερισμού

1. Βιδώστε το στόμιο συστολής ή την καμπύλη επίπεδου καναλιού με τέσσερις πλαστικές βίδες στο άνοιγμα εξόδου της βάσης εστιών ή στην επέκταση. **(Εικ.5a)**

Υπόδειξη: Σε περίπτωση που χρειάζεται, βιδώστε καλά την αντίστοιχη επέκταση στη βάση εστιών. **(Εικ.5b)**

2. Ανάλογα με τη διαμόρφωση του σωλήνα εξαερισμού κατασκευάστε ένα άνοιγμα στο πίσω τοίχωμα ντουλαπιού, αφαιρέστε το πίσω τοίχωμα του ντουλαπιού ή κατασκευάστε ένα άνοιγμα στον πάτο του ντουλαπιού.
3. Μετά τις εργασίες κοπής των ανοιγμάτων απομακρύνετε τα απόβλητα (πριονίδια, γρέζια).

Υπόδειξη: Σφραγίστε τις επιφάνειες τομής μ' ένα στεγανοποιητικό υλικό ανθεκτικό στη θερμότητα.

Προετοιμασία της ηλεκτρικής σύνδεσης

Υπόδειξη: Προσέξτε την ενότητα **Ηλεκτρική σύνδεση** στο κεφάλαιο **Γενικές υποδείξεις**.

Στις συσκευές χωρίς προεγκατεστημένο καλώδιο περάστε το καλώδιο δικτύου στο κουτί σύνδεσης.

1. Γυρίστε ανάποδα τη βάση εστιών και εναποθέστε την πάνω σ' ένα πανί ή μια άλλη επιφάνεια, για την αποφυγή γρατσουνιών.
2. Σηκώστε το καπάκι του κουτιού σύνδεσης με τη βοήθεια ενός κατασβιδιού. **(Εικ.6)**
3. Λύστε τη βίδα στερέωσης και σηκώστε το σφικτήρα εύκαμπτου σωλήνα με τη βοήθεια ενός κατασβιδιού. **(Εικ.7)**
4. Συνδέστε στο κουτί σύνδεσης μόνο σύμφωνα με την εικόνα **(Εικ.8)**:
BN: Καφέ
BU: Μπλε
GN/YE: Κίτρινο και πράσινο
BK: Μαύρο
GY: Γκρι

Υποδείξεις

- Σε περίπτωση που χρειάζεται, τοποθετήστε τα συνημμένα χάλκινα εξαρτήματα γεφύρωσης σύμφωνα με το σχέδιο σύνδεσης.
 - Προσέξτε, να σφικτούν οι βίδες στο κουτί σύνδεσης, αφού πρώτα συνδεθούν τα καλώδια.
5. Στερεώστε το καλώδιο δικτύου με το σφικτήρα εύκαμπτου σωλήνα και σφίξτε τη βίδα στερέωσης. **(Εικ.9)**
 6. Κλείστε το καπάκι του κουτιού σύνδεσης.

Υπόδειξη: Σε περίπτωση που χρειαστεί ένα μακρύτερο καλώδιο, ελάτε σε επαφή με την υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών.

Τοποθέτηση συσκευής

⚠ Φορείς ηλεκτρονικών στοιχείων εμφύτευσης!

Η συσκευή μπορεί να περιέχει μόνιμους μαγνήτες, οι οποίοι μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά τα ηλεκτρονικά στοιχεία εμφύτευσης, π.χ. βηματοδότες καρδιάς ή αντλίες ινσουλίνης. Γι' αυτό κατά τη συναρμολόγηση τηρήστε μια ελάχιστη απόσταση 10 cm από τα ηλεκτρονικά στοιχεία εμφύτευσης.

⚠ 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.

⚠ Κίνδυνος τραυματισμού!

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

Τοποθέτηση της βάσης εστιών

1. Για τη στεγανοποίηση μη χρησιμοποιήσετε καθόλου σιλικόνη. **(Εικ.10a)**
2. Τοποθετήστε τη συσκευή ομοιόμορφα μέσα στη θέση τοποθέτησης. **(Εικ.10b)**

⚠️ 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.

Elektronik implant taşıyanlar!

Cihazda kalıcı mıknatıslar mevcut olabilir, Bu mıknatıslar elektronik implantasyonları, örneğin kalp pili veya insülin pompalarını etkileyebilir. Bu nedenle montaj sırasında elektronik implant taşıyanlar en az 10 cm uzak durmalıdır.

Hatalı bir elektrik tesisatından kaynaklanan işletme arızaları veya olası hasarlarla üretici hiçbir şekilde sorumluluk kabul etmez.

Şebeke kablosu: Şebeke kablosu sadece özel izne sahip bir uzman veya eğitim almış bir müşteri hizmetleri teknikeri tarafından monte edilebilir. Gerekli bağlantı verileri tip plakası ve bağlantı planları üzerinde mevcuttur.

Her türlü çalışmalara başlamadan önce elektrik bağlantısını kesin.

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

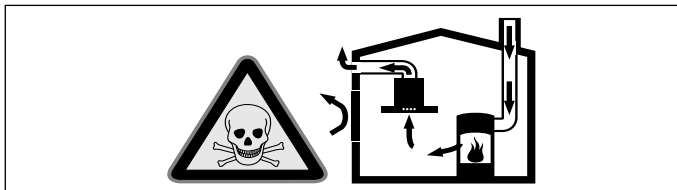
Atık havanın çıkarılmasında idari ve yasal düzenlemelere (örn. ülkenin inşaat yönetmelikleri) dikkat edilmelidir.

Bu cihaz (mutfak mobilyasına monte etmek için) cihaz sınıfı 1'e aittir. Montaj çizimine göre monte edilmelidir. Yan duvarlara veya mobilya parçalarına ve arka tarafa olan asgari mesafelere uyunuz.

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.



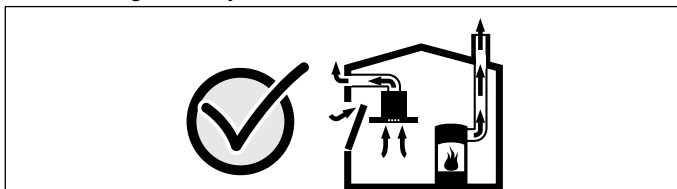
Hava dolaşımli ateşlikler (örneğin gaz, yağ, odun veya kömürle çalışan sobalar, şöfenler, su ısıtıcıları) yanma havasını kurulum yerinden alırlar ve atık gazı bir atık gaz sistemi (örneğin baca) kanalıyla dışarıya aktarırlar.

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.

Ölüm tehlikesi!

Geri emilen yanma gazları zehirlenmelere neden olabilir. Baca bağlantılı bir ocakta havalandırmanın kurulumu sırasında, davlumbazın elektrik beslemesine uygun bir emniyet devresi takılmalıdır.

– Mıh maçkώseste to ηλεκτρικό καλώδιο και μιν to περάσεste πάνω από κοφτερές ακμές. Σε περίπτωση που ο φούρνος είναι τοποθετημένος από κάτω οδηγήστε το καλώδιο στις πίσω γωνίες του φούρνου προς το κουτί σύνδεσης. Το καλώδιο πρέπει να εγκατασταθεί έτσι, ώστε να μιν ακουμπά σε κανένα καυτό σημείο της βάσης εστιών ή του φούρνου.

– Στους επενδυμένους με πλακίδια πάγκους εργασίας: Στεγανοποιήστε τους αρμούς των πλακιδίων με καουτσούκ σιλικόνης.

3. Προσέξτε, να είναι η βάση εστιών στο ίδιο ύψος, όπως και ο πάγκος εργασίας. Τοποθετήστε τα συμπαραδιδόμενα κλιπ συγκράτησης και σφίξτε τα προσεκτικά. **(Εικ.10c)**

Υπόδειξη: Μην χρησιμοποιήσετε κανένα ηλεκτρικό κατσαβίδι.

Σύνδεση της συσκευής

Υποδείξεις

■ Στη λειτουργία εξαερισμού πρέπει να τοποθετηθεί ένα κλαπέτο μιας κατεύθυνσης. Εάν στη συσκευή δε συμπεριλαμβάνεται κανένα κλαπέτο μιας κατεύθυνσης, τότε μπορείτε να το προμηθευτείτε στα ειδικά καταστήματα.

■ Αν ο ακάθαρτος αέρας διοχετεύεται στο ύπαιθρο μέσω του εξωτερικού τοίχου, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί τηλεσκοπικός, εντοιχιζόμενος αεραγωγός.

Κατασκευή της σύνδεσης εξαερισμού

1. Στερεώστε το σωλήνα εξαερισμού στην καμπύλη επίπεδου καναλιού ή στο στόμιο συστολής. **(Εικ.11)**

2. Κατασκευάστε τη σύνδεση στο άνοιγμα εξαερισμού.

3. Στεγανοποιήστε κατάλληλα τα σημεία σύνδεσης.

Κατασκευή της σύνδεσης ανακυκλοφορίας του αέρα

1. Κομπώστε τη μονάδα του φίλτρου στην κάτω καμπύλη επίπεδου καναλιού ή σε περίπτωση που χρειάζεται βιδώστε την. **(Εικ.12a)**

Υπόδειξη: Σε περίπτωση που χρειάζεται, γυρίστε τη μονάδα του φίλτρου, για να μπορείτε να ανοίξετε το συρτάρι για το φίλτρο ενεργού άνθρακα από την απέναντι πλευρά.

2. Κομπώστε το εύκαμπτο στοιχείο σύνδεσης στην επάνω καμπύλη επίπεδου καναλιού.

3. Συνδέστε τη μονάδα του φίλτρου και την επάνω καμπύλη επίπεδου καναλιού μέσω του εύκαμπτου στοιχείου σύνδεσης.

Υπόδειξη: Σε περίπτωση που χρειάζεται, τοποθετήστε επεκτάσεις μεταξύ της μονάδας του φίλτρου και του εύκαμπτου στοιχείου σύνδεσης.

4. Ανοίξτε όλα τα στοιχεία ασφάλισης στο συρτάρι. Ανοίξτε το συρτάρι. **(Εικ.12b)**

5. Τοποθετήστε το φίλτρο ενεργού άνθρακα. **(Εικ.12c)**

6. Κλείστε το συρτάρι.

7. Κλείστε όλα τα στοιχεία ασφάλισης στο συρτάρι.

Κατασκευή της σύνδεσης ρεύματος

■ Για την τάση βλέπε στην πινακίδα τύπου.

■ Σύνδεση μόνο σύμφωνα με το διάγραμμα σύνδεσης **(Εικ.13)**:

BN: Καφέ

BU: Μπλε

GN/YE: Κίτρινο και πράσινο

BK: Μαύρο

GY: Γκρι

■ Ανάλογα με τον τρόπο σύνδεσης πρέπει ενδεχομένως να αλλάξει η διάταξη των συμπαραδιδόμενων από το εργοστάσιο ακροδεκτών. Γι' αυτό πρέπει να ενδεχομένως να κοντύνουν οι ακροδέκτες και να αφαιρεθεί η μόνωση, για τη χρήση ενός ακροδέκτη που συνδέει δύο καλώδια.

Υπόδειξη: Έλεγχος της ετοιμότητας λειτουργίας: Όταν στην ένδειξη της συσκευής εμφανίζεται **U400, E05 I3** ή **E** τότε η συσκευή δεν είναι σωστά συνδεδεμένη. Αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος και ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου ρεύματος.

Αλλαγή της ένδειξης στη λειτουργία εξαερισμού ή στη λειτουργία ανακυκλοφορίας αέρα

Για τη λειτουργία εξαερισμού και τη λειτουργία ανακυκλοφορίας αέρα ρυθμίστε, σε περίπτωση που χρειάζεται, αντίστοιχα την ένδειξη του ηλεκτρονικού ελέγχου στις βασικές ρυθμίσεις.

Προσέξτε γι' αυτό το κεφάλαιο **Αλλαγή της ένδειξης στη λειτουργία εξαερισμού ή Αλλαγή της ένδειξης στη λειτουργία ανακυκλοφορίας αέρα** στις οδηγίες χρήσης.

Αποσυναρμολόγηση της συσκευής

1. Αποσυνδέστε τη συσκευή από το δίκτυο του ρεύματος.

2. Αφαιρέστε το κανάλι εξαερισμού ή λύστε τη σύνδεση ανακυκλοφορίας του αέρα.

3. Σπρώξτε από κάτω τη συσκευή προς τα έξω.

Προσοχή!

Ζημιές στη συσκευή: Μην σηκώνετε τη συσκευή από επάνω.

Yangın tehlikesi!

Yağ filtresindeki yağ tortuları tutuşabilir. Cihazın yakınında kesinlikle açık ateş ile çalışılmamalıdır (örn. flambe). Cihazın katı yakıt (örn. odun veya kömür) kullanılarak ısıtılan bir ısıtma donanımının yakınına kurulmasına sadece, çıkarılmayan kapalı bir kapak mevcut olması halinde izin verilir. Kıvılcım saçılmamalıdır.

Yaralanma tehlikesi!

- Elektriksel veya mekanik yapıda değişiklikler yapmak tehlikelidir ve fonksiyon arızalarına neden olabilir. Elektriksel veya mekanik yapıda değişiklikler yapmayınız.
- Montaj esnasında erişilebilen yapı parçalarının kenarları keskin olabilir. Koruyucu eldiven kullanınız.
- Cihaz ağırdır. Cihazın hareket ettirilmesi için 2 kişi gereklidir. Yalnızca uygun yardımcı malzemeleri kullanınız.

Boğulma tehlikesi!

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

Bu cihazı botlara veya araçlara takmayınız.

Tezgah: düz, yatay, stabil. Tezgahın üretici talimatlarını izleyiniz.

Cihaz aşağıdaki ısıya ve suya dayanıklı çalışma tezgahlarına monte edilebilir:

- Mermer ve doğal taş çalışma tezgahları
- Sentetik çalışma tezgahları
- Masif ahşap çalışma tezgahları: Sadece çalışma tezgahı üreticisinin onayından sonra (kalıcı biçimde yapılandırılmış kesit kenarları)
- Diğer tür çalışma tezgahlarına montaj, sadece çalışma tezgahı üreticisinin onayından sonra mümkündür.

Ocağın içine monte edileceği çalışma tezgahının kalınlığı önceden belirlenmiş verilere uygun değilse, önerilen asgari kalınlığa ulaşana kadar çalışma tezgahını ateşe ve suya dayanıklı malzeme ile kalınlaştırınız. Aksi halde yeterli denge sağlanamaz.

- Ocağın içine monte edileceği çalışma tezgahı yaklaşık 60 kg yüke dayanabilmelidir.
- Ocağın düz olup olmadığını, monte edildikten sonra kontrol ediniz.

Bilgiler

- Cihazı dengelemek için münferit noktalara bağlantı parçaları yerleştirmeyiniz.
- Çalışma yüzeyindeki ayarlamalar, montaj çizimine uygun olarak ve uzun bir hizmet sağlayıcı tarafından gerçekleştirilmelidir. Kesim kenarı temiz ve kesin olmalıdır, çünkü bu kenar yüzeyde görülecektir. Kesit kenarları uygun bir temizlik malzemesi ile temizlenmeli ve yağlardan arındırılmalıdır.

Genel bilgi ve uyarılar

Dikkat!

Cihaz hasarı

Cihazın yüzeyleri hassastır. Kurma işleminde hasarlar olmasını önleyiniz.

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 iznini almanız gerekir.
- 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 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.
- Atık hava dış duvar üzerinden dışarı aktarılırsa, bir teleskopik duvar kasası kullanılmalıdır.

Yoğuşma sıvısı geri akışı nedeniyle hasar tehlikesi vardır. Hava çıkış kanalını cihazdan hafif aşağı doğru (1° eğim) monte ediniz.

Yuvarlak borular

İç çapın 150 mm olması önerilir.

Yassı kanallar

İç kesit yuvarlak boruların çapına uygun olmalıdır.

Ø 150 mm yakl. 177 cm²

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

Havalandırma çalışması

Bilgi: Cihaz sadece sabit biçimde kurulmuşsa ve boru bağlantıları bağlanmışsa çalıştırılabilir.

Elektrik bağlantısı

Gerekli bağlantı verileri cihazdaki tip plakasında mevcuttur.

Bu cihaz, AB parazitlenme giderme yönetmeliklerine uygundur.

Cihazın elektrik bağlantısı, sadece eğitimli bir uzman tarafından yapılmalıdır. Cihaz en güncel IEE (Institution of Electrical Engineers) yönetmeliklerine göre kurulmalıdır. Hatalı bir bağlantı, cihazın zarar görmesine sebep olabilir.

Elektrik şebekesine ait gerilim değerinin, tip plakasında belirtilen değer ile örtüşmesi gerektiğini unutmayınız.

Akım hattının usulüne uygun olarak topraklandığından ve bina tesisatının, kabloların ve sigortanın cihaz elektrik gücüne uygun boyutlu olduğundan emin olunuz.

Bağlantı kablosu döşeyecekseniz, aşağıdaki noktalara dikkat ediniz:

- Kabloyu sıkıştırmayınız veya ezmeyiniz.
- Kabloyu keskin kenarlardan uzak tutunuz.
- Kablo, oda sıcaklığını 50 °C veya daha fazla aşabilecek parçalar ile temas etmemelidir.

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.

Kurulumun hazırlanması

Cihazın boyutları ve emniyet mesafeleri

- Havalandırmanın çalışması için cihaz boyutlarına dikkat ediniz. **(ResimA)**
- Hava tahliye işlemi için cihaz boyutlarına dikkat ediniz. **(ResimB)**
- Minimum mesafeye dikkat ediniz. **(ResimC)**

Mobilyanın kontrolü

- Montajın yapılacağı mobilya yatay olarak hizalanmış ve yükü taşıma kapasitesine sahip olmalıdır.
- Cihazın maksimum ağırlığı **25 kg**'dır.
- Montajın yapılacağı mobilyalar 90°C'ye kadar ısıya dayanıklı olmalıdır.
- Montajın yapılacağı mobilyanın stabilitesi, kesme işlemleri sonrasında da garanti edilmelidir.
- Taşıma kapasitesi ve stabilite, özellikle de ince çalışma tezgahlarında özel alt konstrüksiyonlarla emniyete alınmalıdır. Yük dahil cihaz ağırlığını dikkate alınız. Kullanılan kuvvetlendirme malzemesi sıcaklığa ve neme dayanıklı olmalıdır.
- Cihazın altındaki çekmecelerin derinliğinin ancak yarısı kullanılabilir. Çekmeceler uyarlanabilir. En üstteki çekmece çıkarılmalıdır ve bu çekmece kullanılamaz.
- Çalışma tezgahı yüzeyi ile çekmece üst alanı arasındaki mesafe 205 mm olmalıdır. **(ResimA)**
- Cihazın altına fırın, soğutucu cihazlar, bulaşık makinesi, havalandırmasız fırın, çamaşır makinesi veya başka cihazlar monte edilmemelidir.
- Yanal mobilya duvarlarına olan 40 mm'lik asgari mesafeye dikkat ediniz. **(ResimC)**
- Cihazın alt tarafı ile mobilya parçaları arasındaki asgari mesafe 10 mm olmalıdır. **(ResimC)**

Bilgi: Cihazın hizası, montaj alanına kurulum yapıldıktan sonra kontrol edilmelidir.

Mobilyanın hazırlanması

1. Çalışma tezgahı kesitini montaj eskizine göre oluşturunuz. **(Resim1)**

Bilgi: Çalışma tezgahı kesit alanının açısı 90° olmalıdır. Yan kesit kenarları düz olmalıdır. Çok katmanlı çalışma tezgahlarında, varsa çitalar kesite yanal olarak sabitlenmelidir.

2. Cihazın doğru biçimde çalışmasını garantilemek için ocak yeterince havalandırılmalıdır. Bunun için alt dolapta asgari kesiti 200 mm² olan bir hava çıkışı oluşturulmalıdır.
3. Bir çekmece üzerine montaj durumunda asgari mesafelere uyunuz. **(ResimC)**
4. En üstteki çekmeceyi çıkarınız ve mobilya üzerine uygun bir kapak yerleştiriniz.
5. Çalışma tezgahı derinliği 70 cm'den fazla olan mobilyalarda, standart çekmeceler kullanınız. Çalışma tezgahı derinliği 70 cm'den az olan mobilyalarda, kısaltılmış çekmeceler kullanınız.

Mobilya ve cihazın havalandırma çalışmasına hazırlanması

Mobilya kesidinin oluşturulması

1. Mobilya alt panelinde bir hava çıkışı oluşturunuz.

Bilgi: Hava çıkışı için öngörülen asgari kesit yaklaşık 720 cm² olarak belirlenmiştir. Alt paneldeki çıkış açıklığını mümkün olduğunca büyük tutunuz, böylece hava çekişini ve gürültüyü azaltabilirsiniz.

2. Mobilya arka duvarını çıkarınız.
3. Gerekirse mobilya arka duvarının üst çubuğunu çıkarınız.
4. Çalışma tezgahının arka kenarında orta noktayı belirleyiniz ve bunları ve her iki çizgiyi dikey olarak aşağı doğru, mobilya tabanına indiriniz. **(Resim2a)**
5. Sabitleme sacını mobilya tabanındaki orta çizgiye hizalayınız. **(Resim2b)**
6. Çekmecelerde: En alttaki çekmeceyi tamamen kapatınız. Eğer sabitleme sacı çekmecenin altında çok fazla kayboluyorsa bunu mobilya arka tarafı yönünde kaydırınız. Sabitleme sacındaki işaretler yardımıyla bunları orta çizgiye paralel olarak hizalayınız. **(Resim2c)**

Bilgiler

- Çekmece ve mobilya zemini arasındaki mesafe, sabitleme sacını mobilya zeminine vidalamak için çok kısa ise sabitleme sacını 180° çeviriniz ve alttan mobilya zeminine vidalayınız **(Resim3b)**. Sabitleme sacının pozisyonunu doğru biçimde belirlemek için önce sabitleme sacını yukarıdan aşağıya doğru mobilya zeminine hizalayınız. **(Resim2c)**
 - Sabitleme sacının pozisyonuna bağlı olarak uygun uzatmayı seçiniz.
 - Eğer sabitleme sacı arkaya doğru yeterince itilemiyorsa daha düşük derinliğe sahip çekmeceler kullanınız.
7. Gerekirse sabitleme sacının yardımıyla mobilya zeminindeki kesidi işaretleyiniz ve oluşturunuz. **(Resim2d)**
 8. Kesme işleminden sonra talaşları temizleyiniz.

Bilgi: Kesit yüzeyleri ısıya dayanıklı ve su geçirmez biçimde yalıtılmalıdır.

Sabitleme sacının sabitlenmesi ve difüzörün klipsle bağlanması

1. Çekmece ile mobilya zemini arasındaki mesafe yeterliyse sabitleme sacını plastik vidalarla üstten alt yassı kanal dirseğine vidalayınız. **(Resim3a)**

Bilgi: Gerekirse hava çıkışının karşı tarafta kalması için alt yassı kanal dirseğini çeviriniz.

2. Sabitleme sacını ahşap vidalarla üstten mobilya zeminine vidalayınız. **(Resim3a)**

Bilgi: Çekmece ve mobilya zemini arasındaki mesafe, sabitleme sacını mobilya zeminine vidalamak için çok kısa ise sabitleme sacını 180° çeviriniz ve alttan mobilya zeminine vidalayınız. **(Resim3b)**

3. Difüzörü alt yassı kanal dirseğine klipsle bağlayınız. **(Resim3c)**

Üst yassı kanal dirseğinin monte edilmesi

1. Gerekirse uzatmayı sabitleme sacının pozisyonuna ve mobilya derinliğine göre seçiniz. Uzatmayı dört plastik vidayla ocağın çıkış açıklığına vidalayınız. **(Resim4)**
2. Üst yassı kanal dirseğini ocağın çıkış açıklığına veya uzatmaya vidalayınız.

Mobilya ve cihazın kirli hava çalışmasına hazırlanması

1. Redüksiyon ağızını veya yassı kanal dirseğini dört plastik vidayla ocağın çıkış açıklığına veya uzatmaya vidalayınız. **(Resim5a)**

Bilgi: Gerekirse uygun bir uzatma, ocağa vidalanarak sabitlenmelidir. **(Resim5b)**

2. Atık hava konfigürasyonuna bağlı olarak hava boşaltma borusu için arka mobilya duvarında bir kesit oluşturunuz, mobilya arka duvarını çıkartınız veya mobilya zemininde bir kesit oluşturunuz.
3. Kesme işleminden sonra talaşları temizleyiniz.

Bilgi: Kesit yüzeyleri ısıya dayanıklı ve su geçirmez biçimde yalıtılmalıdır.

Elektrik bağlantısının hazırlanması

Bilgi: Genel uyarılar bölümündeki **Elektrik bağlantısı** başlığına dikkat ediniz.

Ön montajlı kablosu olmayan cihazlarda elektrik kablosunu prize takınız.

1. Ocağı ters çeviriniz ve çizilmesini engellemek için ambalajın altına bir bez veya başka bir yüzey yerleştiriniz.
2. Priz kapağını bir tornavida yardımıyla kaldırınız. **(Resim6)**
3. Sabitleme vidasını sökünüz ve hortum kelepçesini bir tornavida yardımıyla kaldırınız. **(Resim7)**
4. Sadece şekle uygun biçimde prize takınız **(Resim8):**

BN: Kahverengi
BU: Mavi
GN/YE: Sarı ve yeşil
BK: Siyah
GY: Gri

Bilgiler

- İhtiyaç halinde verilen bakır köprüleri bağlantı resmine göre monte ediniz.
 - Priz vidalarını ancak kablo bağlandıktan sonra sıkılması gerektiğine dikkat ediniz.
5. Elektrik kablosunu hortum kelepçesi ile sabitleyiniz ve sabitleme vidasını sıkınız. **(Resim9)**
 6. Prizin kapağını kapatınız.

Bilgi: Daha uzun bir kablo gerekiyorsa müşteri hizmetleri ile irtibat kurunuz.

Cihazın monte edilmesi

⚠ Elektronik implant taşıyanlar!

Cihazda kalıcı mıknatıslar mevcut olabilir, Bu mıknatıslar elektronik implantasyonları, örneğin kalp pilini veya insülin pompalarını etkileyebilir. Bu nedenle montaj sırasında elektronik implant taşıyanlar en az 10 cm uzak durmalıdır.

⚠ Elektrik çarpma tehlikesi!

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

⚠ Yaralanma tehlikesi!

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

Ocağın yerleştirilmesi

1. Yalıtım için silikon kullanmayınız. **(Resim10a)**
2. Cihazı niş içine eşit olarak yerleştiriniz. **(Resim10b)**
 - Elektrik kablosunu sıkıştırmayınız ve keskin kenarlar üzerinden geçirmeyiniz. Ankastre fırınlarda fırının arka köşesinden prize hat çekilmelidir. Hat, ocağın veya fırının sıcak yerlerine temas etmeyecek biçimde döşenmelidir.
 - Fayans kaplı çalışma tezgahlarında: Fayans aralıklarını silikon kauçuk ile doldurunuz.
3. Ocağın çalışma tezgahı ile aynı yükseklikte olmasına dikkat ediniz. Ürünle birlikte teslim edilen tutma mandallarını takınız ve dikkatlice sıkınız. **(Resim10c)**

Bilgi: Elektrikli vidalama makinesi kullanmayınız.

Cihazın bağlanması

Bilgiler

- Atık hava modunda bir dönüş kuyruğu kapağı monte edilmelidir. Cihaz ile birlikte bir dönüş kuyruğu kapağı teslim edilmemişse, yetkili satıcıdan temin edilebilir.
- Atık hava dış duvar üzerinden dışarı aktarırsa, bir teleskopik duvar kasası kullanılmalıdır.

Hava çıkış bağlantısının kurulması

1. Hava boşaltma borusunu yassı kanal dirseğine veya redüksiyon ağızına sabitleyiniz. **(Resim11)**
2. Kirli hava çıkış açıklığına bağlayınız.
3. Bağlantı yerlerini uygun şekilde izole ediniz.

Hava dolaşım bağlantısının oluşturulması

1. Filtre modülünü, alt yassı kanal dirseğine klipsle takınız veya gerekiyorsa vidalayarak sabitleyiniz. **(Resim12a)**

Bilgi: Gerekirse filtre modülü çevrilerek aktif karbon filtresinin çekmececinin karşı taraftan açılabilmesine olanak sağlanmalıdır.

2. Esnek bağlantı elemanı üst yassı kanal dirseğine klipsle bağlanmalıdır.

3. Filtre modülünü ve üst yassı kanal dirseğini esnek bağlantı elemanı üzerinden bağlayınız.

Bilgi: Gerekirse filtre modülü ile esnek bağlantı elemanı arasına uzatma takınız.

4. Çekmecedeki tüm kapatma elemanlarını açınız. Çekmeceyi açınız. **(Resim12b)**

5. Aktif karbon filtresini yerleştiriniz. **(Resim12c)**

6. Çekmeceyi kapatınız.

7. Çekmecedeki tüm kapatma elemanlarını kapatınız.

Elektrik bağlantısının kurulması

■ Gerilim: Bkz. Tip plakası.

■ Sadece bağlantı diyagramına uygun olarak bağlayınız **(Resim13)**:

BN: Kahverengi

BU: Mavi

GN/YE: Sarı ve yeşil

BK: Siyah

GY: Gri

■ Bağlantı türüne bağlı olarak, fabrika tarafından teslim edilen bağlantı uçlarının düzenini değiştirmek gerekebilir. Bunun için klemenslerin kısaltılması ve iki kabloyu birleştiren klemensin yerleştirilebilmesi için izolasyonun çıkartılması gerekli olabilir.

Bilgi: Çalışmaya hazır olma durumunun kontrolü: Cihazın göstergesinde *U400, E05 13* veya *E* görünüyorsa cihaz bağlantıları doğru yapılmamıştır. Cihazın elektrik bağlantısını kesiniz ve akım kablosu bağlantılarını kontrol ediniz.

Göstergenin kirli hava çalışması veya havalandırma çalışması moduna çevrilmesi

Kirli hava çalışması için ve havalandırma çalışması için gerekirse elektronik kumandanın göstergesini temel ayarlar içinde uygun biçimde değiştiriniz.

Bunun için kullanım kılavuzundaki **Göstergenin kirli hava çalışmasına çevrilmesi** veya **Göstergenin havalandırma çalışmasına çevrilmesi** bölümlerine bakınız.

Cihazın sökülmesi

1. Cihazı elektrik şebekesinden ayırınız.

2. Kirli hava kanalını sökünüz ve havalandırma bağlantılarını gevşetiniz.

3. Cihazı alttan bastırarak dışarı itiniz.

Dikkat!

Cihaz hasarı: Cihazı yukarıdan kanıtarak çıkarmaya çalışmayınız.

