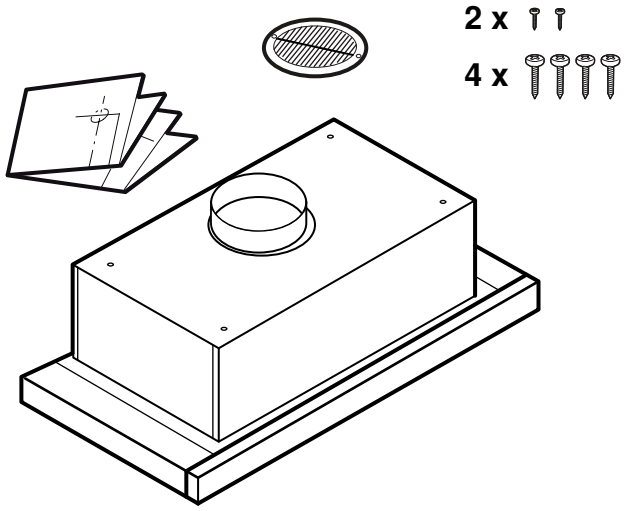
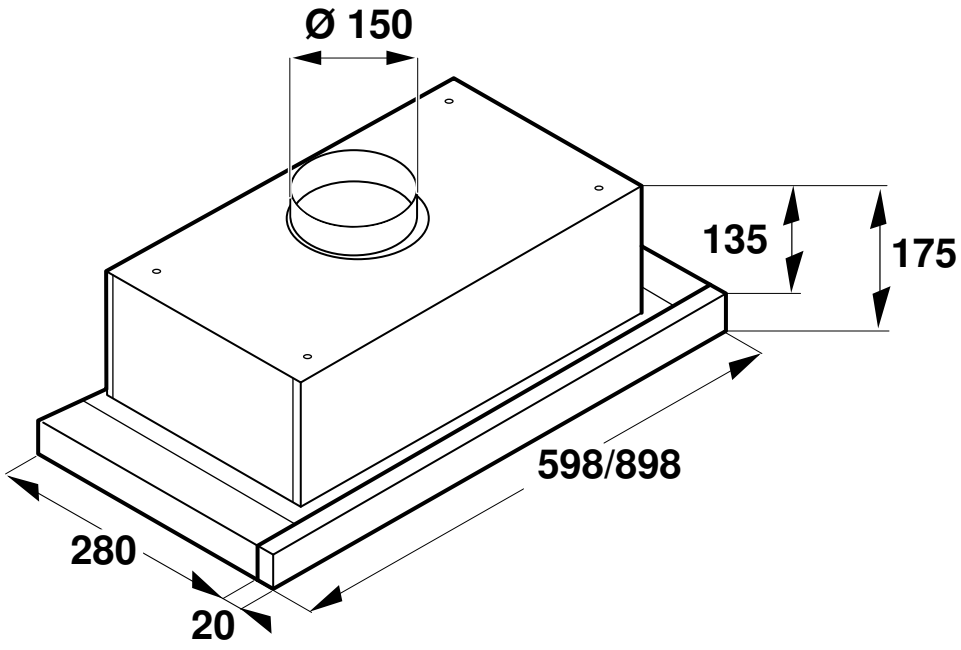
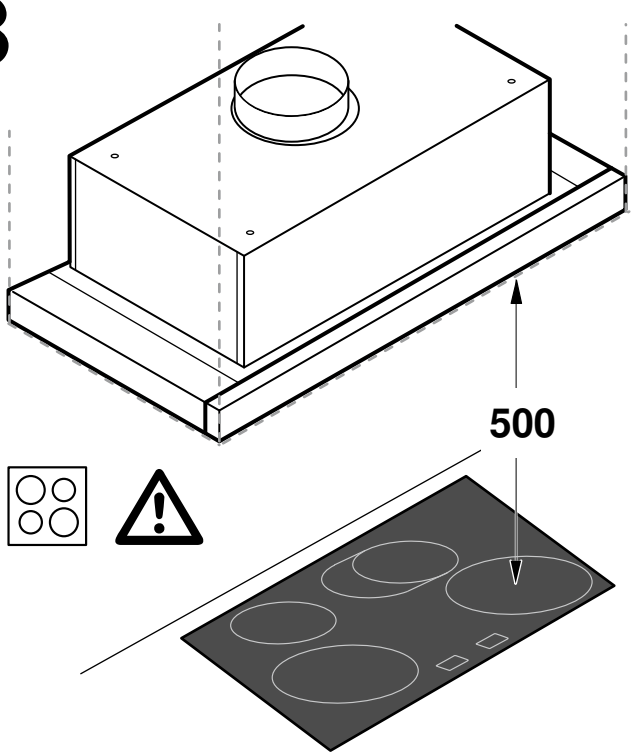
fr **Instructions de montage**

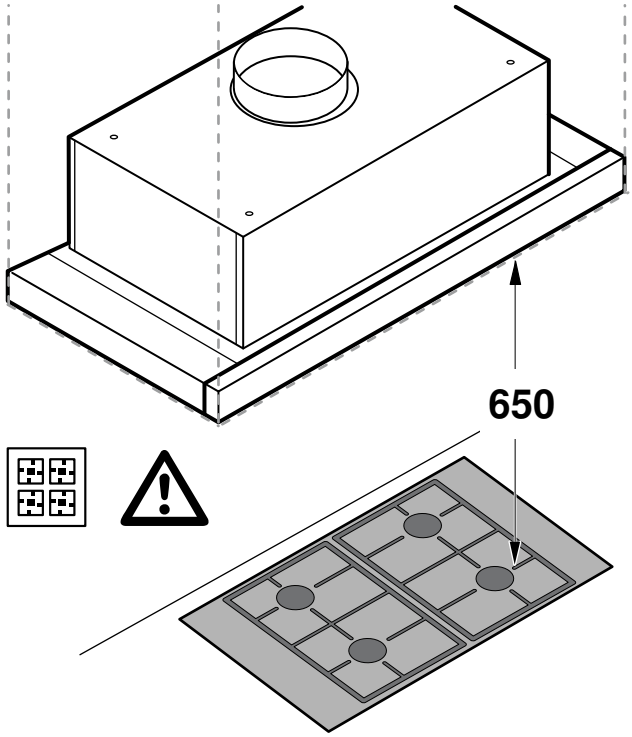


A

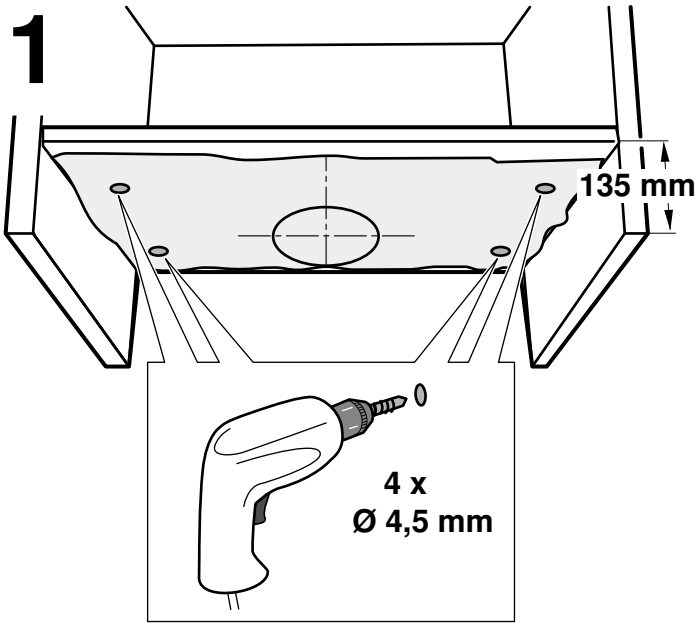


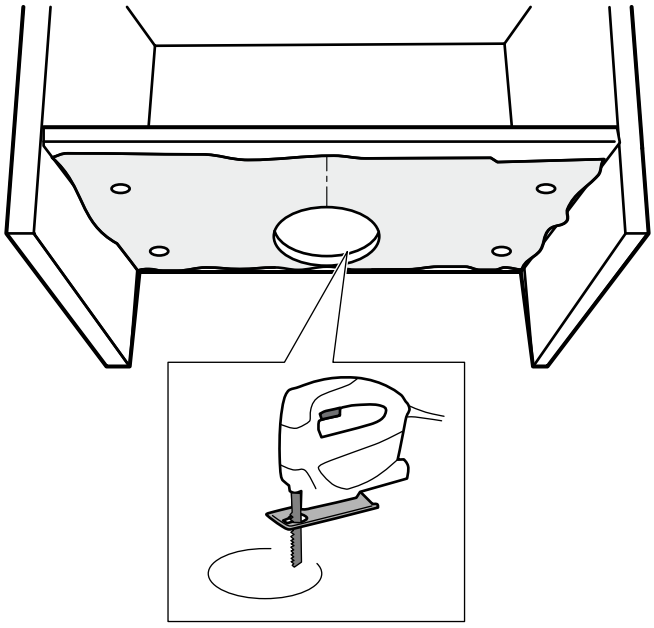
B



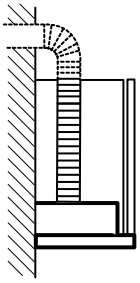


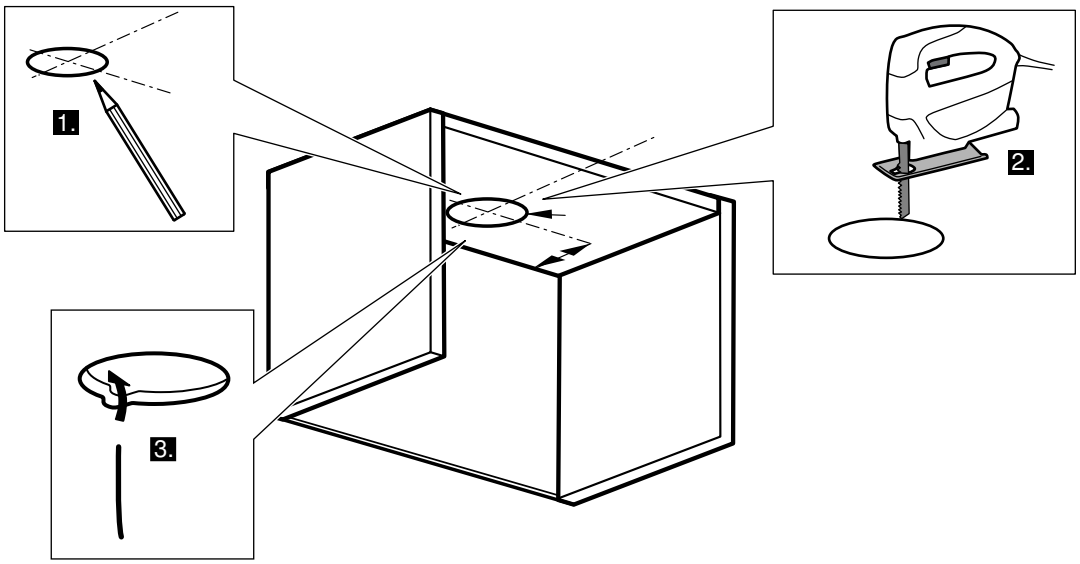
1



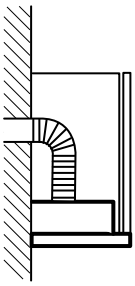


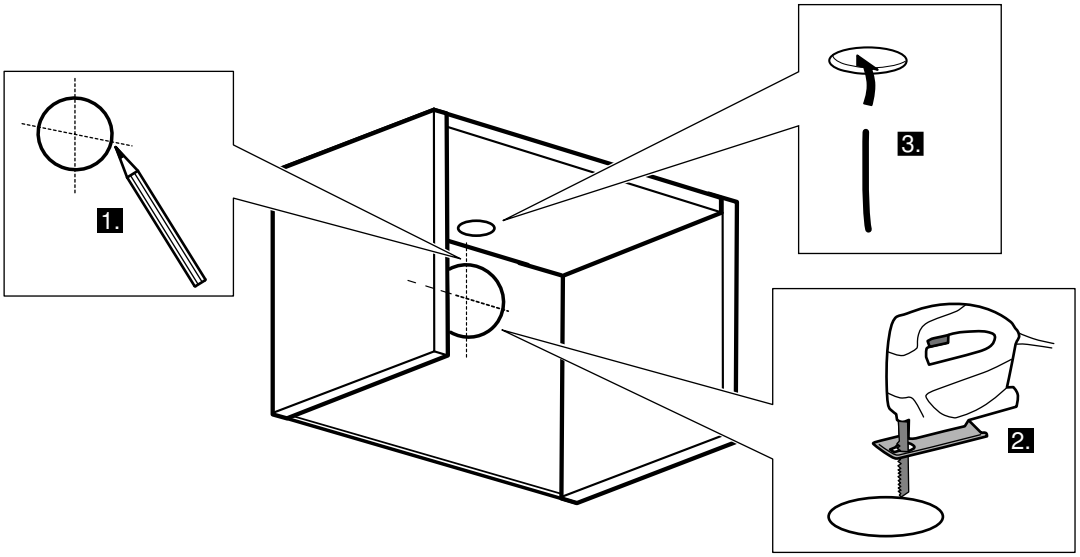
2



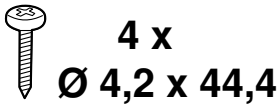


3

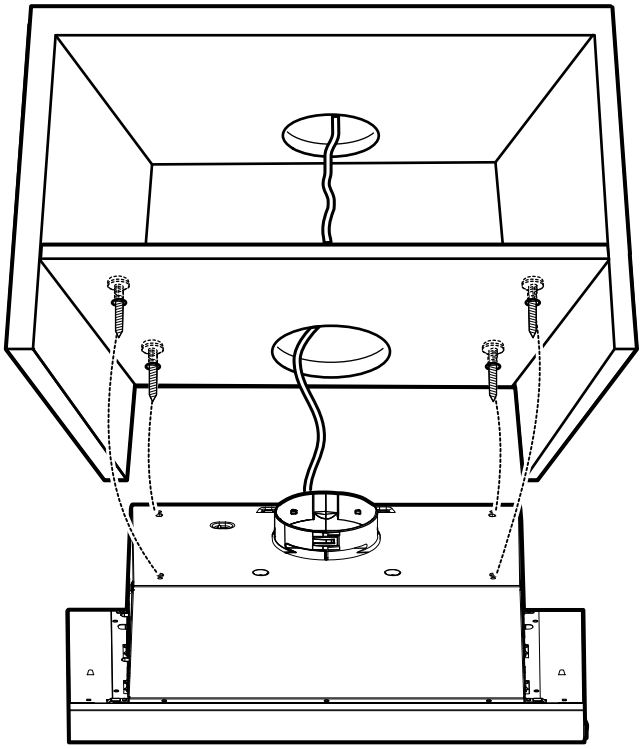




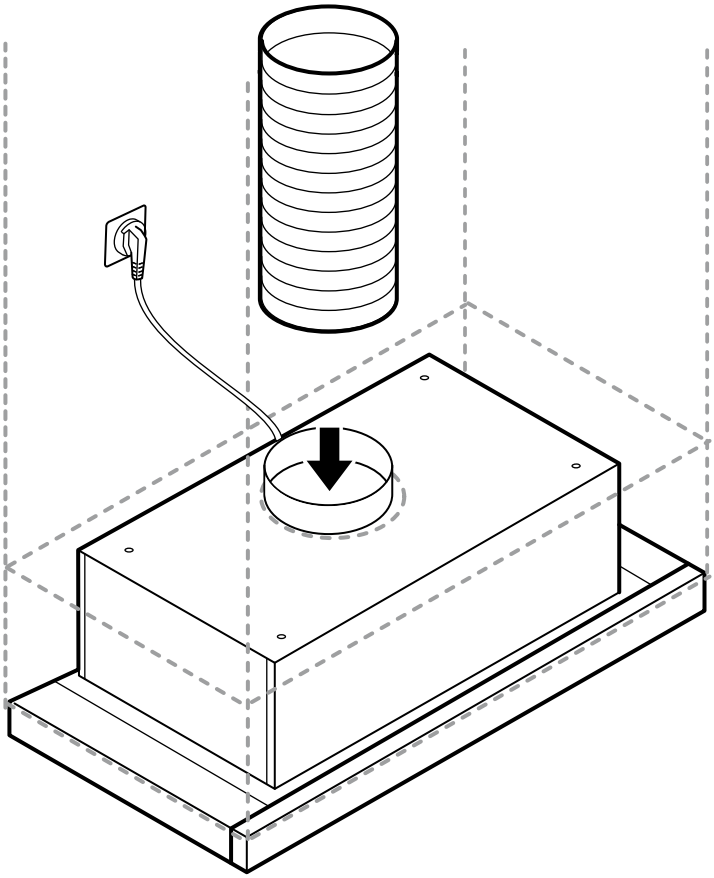
4



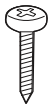
4 x
Ø 4,2 x 44,4



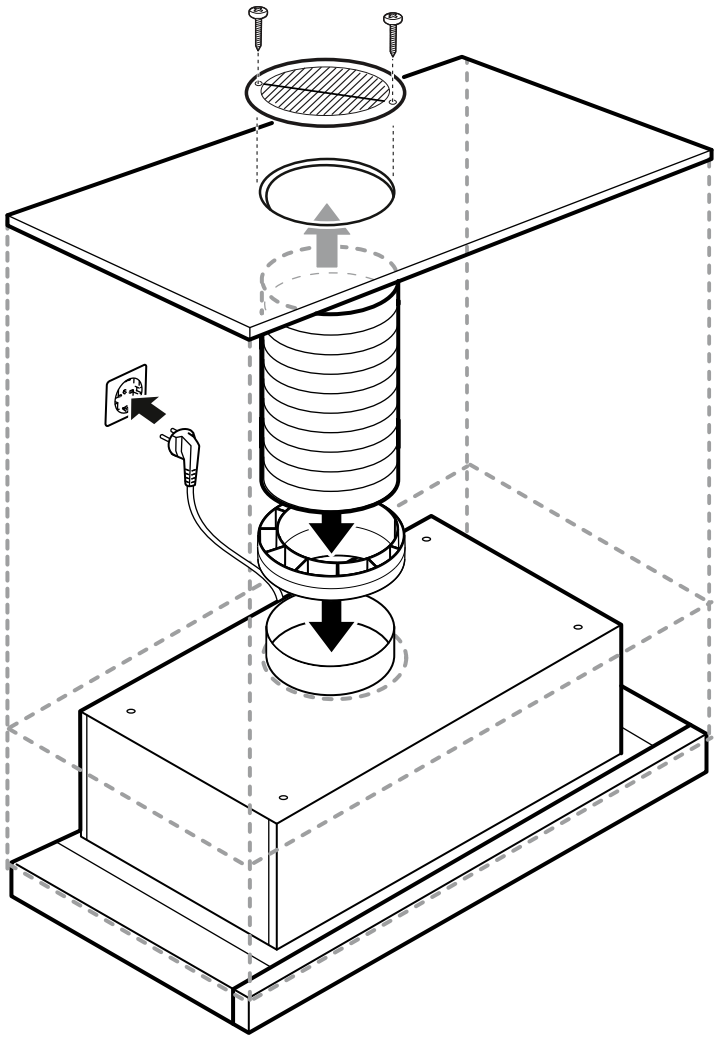
5



6



2 x
Ø 2,9 x 9,5



fr

⚠ Consignes de sécurité importantes

Lisez attentivement ces instructions. Vous pourrez ainsi utiliser votre appareil correctement et en toute sécurité. Conservez les instructions de montage pour une utilisation ultérieure ou pour les prochains propriétaires.

La sécurité de l'appareil à l'usage est uniquement garantie si celui-ci est installé correctement, conformément aux instructions de montage. L'installateur est responsable du bon fonctionnement sur le lieu d'installation.

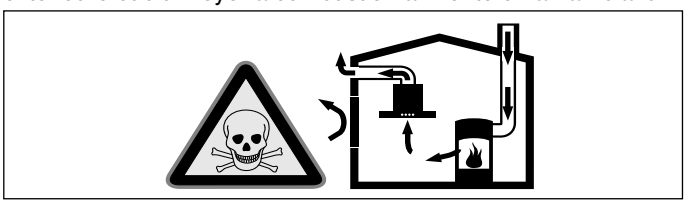
La largeur de la hotte aspirante doit être au moins égale à celle de la table de cuisson.

Lors de l'installation, il convient de respecter les prescriptions actuellement en vigueur dans le bâtiment, ainsi que les prescriptions des fournisseurs locaux d'électricité et de gaz.

Danger de mort !

Les gaz de combustion aspirés peuvent provoquer des intoxications.

Veillez impérativement à ce que l'apport d'air soit toujours suffisant en cas d'utilisation simultanée de l'appareil en mode évacuation extérieure et d'un foyer à combustion alimenté en air ambiant.

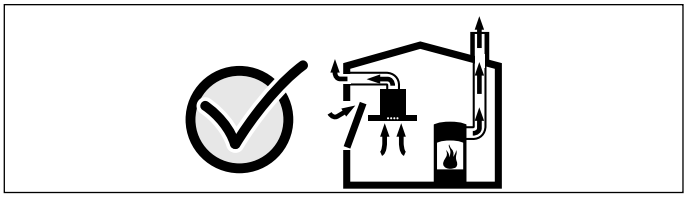


Les foyers dépendant de l'air ambiant (par exemple les appareils de chauffage fonctionnant au gaz, au fioul, au bois ou au charbon, les chauffe-eau intégrés sous cuve, les chauffe-eau) prélèvent l'air de combustion de la pièce où ils sont installés et évacuent les gaz de combustion à l'extérieur par un conduit d'évacuation (par exemple cheminée).

Lorsque la hotte aspirante est en marche, elle prélève de l'air dans la cuisine et dans les pièces voisines ; sans une arrivée d'air suffisante, une dépression se forme. Les gaz toxiques provenant de la cheminée ou du conduit d'évacuation sont réaspirés dans les pièces d'habitation.

- Il faut donc toujours s'assurer que l'apport d'air frais est suffisant.
- Un caisson mural d'entrée et de sortie d'air ne suffit pas à assurer la valeur minimale nécessaire.

Le fonctionnement sûr de l'appareil n'est possible que si la dépression dans la pièce où est installé le foyer ne dépasse pas 4 Pa (0,04 mbar). Cette valeur n'est réalisable que si l'apport d'air frais nécessaire à la combustion est assuré par des ouvertures non obturables, par exemple dans des portes ou fenêtres, associées à un caisson mural d'entrée et de sortie d'air, ou bien par d'autres moyens techniques.



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

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

Danger de mort !

Les gaz de combustion aspirés peuvent provoquer des intoxications. Lors de l'installation d'une ventilation avec un foyer exploitant l'air ambiant, l'alimentation électrique de la hotte aspirante doit être munie d'un circuit de sécurité approprié.

Risque d'incendie !

Les dépôts de graisse dans le filtre à graisse peuvent s'enflammer. Les distances de sécurité indiquées doivent être respectées, afin d'éviter une accumulation de chaleur. Veuillez respecter les indications relatives à votre appareil de cuisson. Si votre table de cuisson combine des foyers gaz et électrique, l'écart maximal s'applique.

Risque de blessures !

- Certaines pièces de l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives. Portez des gants de protection.
- Si l'appareil n'est pas correctement fixé, il risque de tomber. Tous les éléments de fixation doivent être montés solidement et de façon sûre.
- L'appareil est lourd. 2 personnes sont nécessaires pour déplacer l'appareil. Utilisez exclusivement des moyens appropriés.

Risque d'électrocution !

Certaines pièces de l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives. Le câble de raccordement risque d'être endommagé. Pendant l'installation, veillez à ne pas plier ni coincer le câble d'alimentation.

Risque d'électrocution !

L'appareil est équipé d'une prise Schuko EU. Afin d'assurer la mise à la terre de protection dans une prise danoise, l'appareil doit être raccordé à l'aide d'un adaptateur de fiche approprié. Cet adaptateur (admissible jusqu'à 13 ampères max) est disponible via le service après-vente (pièce détachée n° 623333).

Risque d'étouffement !

Les matériaux d'emballage sont dangereux pour les enfants. N'autorisez pas les enfants à jouer avec les matériaux d'emballage.

Indications générales

Mode évacuation extérieure

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

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

Conduit d'évacuation

Remarque : Le fabricant de l'appareil n'assume aucune garantie pour les réclamations liées à la tuyauterie.

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

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

Gaines plates
La section intérieure doit correspondre au diamètre des conduits ronds.

Ø 150 mm environ 177 cm2

Ø 120 mm environ 113 cm2

- Les gaines plates ne doivent pas présenter de dévoiements trop importants.
- En présence de tuyaux de différents diamètres, utilisez des rubans d'étanchéité.

Branchement électrique

⚠ Risque d'électrocution !

Certaines pièces de l'intérieur de l'appareil peuvent présenter des arêtes vives. Le câble de raccordement risque d'être endommagé. Pendant l'installation, veillez à ne pas plier ni coincer le câble d'alimentation.

Les données de raccordement nécessaires se trouvent sur la plaque signalétique dans le compartiment intérieur de l'appareil, pour ce faire, retirez le filtre métallique à graisse.

Longueur du câble de raccordement : environ 1 m

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

Dimensions de l'appareil (figure A)

Distances de sécurité (figure B)

La distance entre la tablette sur la table de cuisson et le dessous de la hotte aspirante ne doit pas être inférieure à 500 mm pour les tables de cuisson électrique et 650 mm pour les cuisinières à gaz ou combinées.

Si les instructions pour l'installation de l'appareil de cuisson au gaz spécifient une plus grande distance, celle-ci doit être prise en compte.

Préparer le meuble

Le meuble d'encastrement doit résister à des températures allant jusqu'à 90 °C. La stabilité du meuble d'encastrement doit aussi être garantie après les travaux de découpe.

Effectuez la découpe conformément au croquis d'installation.

Retirez les copeaux après les travaux de découpe.

Remarques

- Respectez la distance entre le plancher intermédiaire et le bord inférieur du meuble ; voir le dessin.
- Utilisez le gabarit fourni pour pratiquer les perçages et la découpe.

1. Fixez le gabarit sur le dessous du plancher intermédiaire. Percez les trous. **(Figure 1)**
2. Réalisez la découpe pour le conduit d'évacuation :
   Orifice d'évacuation d'air au-dessus du meuble d'encastrement **(figure 2)**
   Orifice d'évacuation d'air derrière le meuble d'encastrement **(figure 3)**

Installer l'appareil

Vissez l'appareil au meuble d'encastrement. **(Figure 4)**

Brancher l'appareil (Figure 5)

Remarques

- En mode évacuation extérieure, un clapet anti-retour doit être installé. Si un clapet anti-retour n'est pas joint à l'appareil, il est en vente dans le commerce spécialisé.
- Si l'air sortant traverse la paroi extérieure, il convient d'utiliser un caisson télescopique mural.

Réaliser le raccordement de l'évacuation de l'air

Remarque : En cas d'utilisation d'un tuyau en aluminium, lissez au préalable la zone de raccordement.

1. Fixez le conduit d'évacuation directement sur le manchon d'évacuation.
2. Réalisez la jonction vers l'orifice d'évacuation d'air.
3. Étanchez les zones de jonction de façon appropriée.

Réaliser le raccordement du recyclage de l'air (Figure 6)

Remarques

- En cas d'utilisation d'un tuyau en aluminium, lissez au préalable la zone de raccordement.
- Montez la grille orientée de telle manière que l'air puisse circuler librement.

1. Fixez le conduit d'évacuation directement sur le manchon d'évacuation.
2. Réalisez la jonction vers l'orifice d'évacuation d'air du meuble d'encastrement.
3. Vissez la grille orientée sur le meuble d'encastrement.
4. Étanchez les zones de jonction de façon appropriée.

Réaliser le raccordement électrique

Branchez la fiche secteur sur la prise avec terre.

Démonter l'appareil

1. Mettez l'appareil hors tension.
2. Détachez les conduits d'évacuation.
3. Desserrez les vissages au meuble.
4. Retirez l'appareil.