



Seul un personnel compétent est habilité à effectuer l'installation.
Toutes les étapes de travail doivent être effectuées et contrôlées dans l'ordre et intégralement.

Domaine de validité

La présente notice d'installation s'applique aux modèles:

61070 AiroClearEncastrable V200 U55; DFNA55 / ACE2H-61070 (largeur 55 cm)

61071 AiroClearEncastrable V200 U60; DFNA60 / ACE2H-61071 (largeur 60 cm)

Indications générales



En cas d'encastrement dans un matériau inflammable, il est impératif de respecter les directives et les normes relatives aux installations à basse tension et à la protection contre les incendies.



En cas d'utilisation simultanée de foyers (p. ex. chauffages au bois, au gaz, au fioul ou au charbon), un fonctionnement sans risque n'est possible que lorsqu'une dépression ambiante de 4 Pa (0,04 mbar) n'est pas dépassée sur le lieu d'installation de l'appareil.

Risque d'intoxication! Assurez une amenée d'air frais suffisante, p. ex. par le biais d'ouvertures non obturables dans les portes ou les fenêtres et en association avec des coffrets muraux d'amenée/d'évacuation d'air ou autres mesures techniques.



Si l'appareil est installé au-dessus de plans de cuisson à gaz, chaque zone de cuisson doit être équipée d'une sécurité à l'allumage et les distances minimales doivent être respectées.



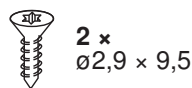
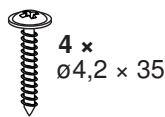
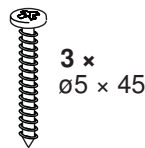
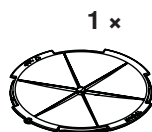
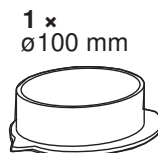
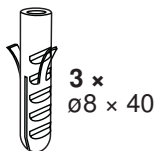
Une réparation parfaite ne peut être garantie que s'il est possible de déposer l'ensemble de l'appareil sans destruction à tout moment.

Plaque signalétique

► Retirer les filtres à graisse. La plaque signalétique se trouve à l'intérieur de l'appareil.

Accessoires d'installation fournis

Tous les éléments de fixation sont compris dans la livraison.



Fonctionnement en mode de recyclage d'air



La buée humide soufflée doit être évacuée du meuble de manière contrôlée. Il faut absolument éviter tout contact avec le raccordement secteur.



En mode de cuisson, la sortie d'air de la hotte d'aspiration ne doit pas être recouverte.



En mode de recyclage d'air, il faut obligatoirement équiper l'appareil du filtre à charbon actif prévu à cet effet et disponible en accessoire!



Le matériel d'installation pour la tuyauterie et la protection contre les contacts accidentels est disponible en tant qu'accessoire à commander.



Mode évacuation d'air

 **ATTENTION:** L'évacuation d'air ne doit pas être amenée vers un canal d'air évacué utilisé pour les gaz d'échappement d'appareils fonctionnant au gaz ou au moyen d'autres combustibles. Respectez les réglementations locales en matière de sécurité incendie.

 Respectez les réglementations locales concernant les émissions d'air d'évacuation.

 En cas de fonctionnement simultané de la hotte d'aspiration et d'un foyer dépendant de l'air ambiant, il existe dans certaines conditions un risque d'intoxication!

 Toute restriction du flux d'air réduit le débit d'air et augmente en outre les bruits de fonctionnement.

 Nous recommandons une tuyauterie d'évacuation d'air de $\varnothing 125$ mm. Dans la mesure du possible, il convient de renoncer à l'utilisation du manchon de réduction de $\varnothing 100$ mm.

Raccordements électriques

 Seul un personnel compétent est habilité à effectuer les raccordements électriques, en respectant les directives et normes pour les installations basse tension ainsi que les ordonnances des compagnies d'électricité locales.

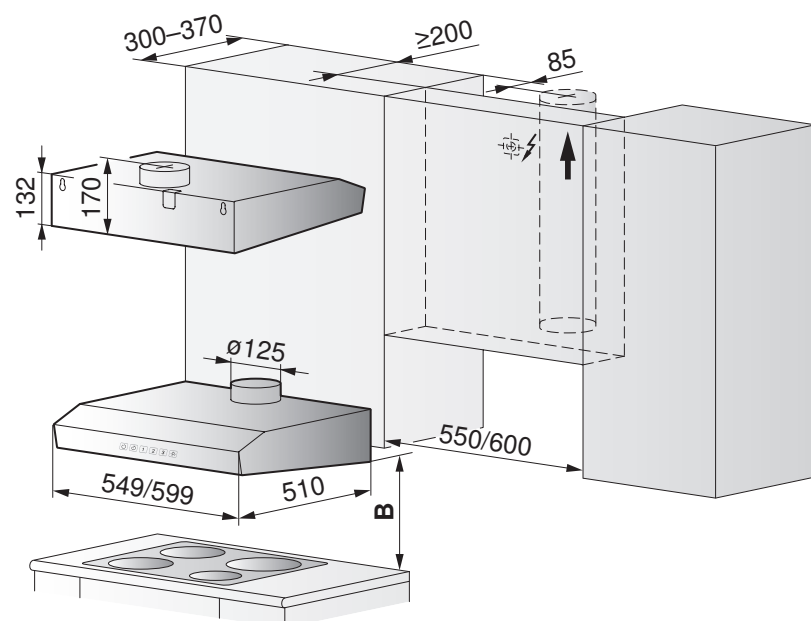
Un appareil prêt à brancher ne doit être branché que sur une prise à contact de protection installée conformément aux directives. Dans l'installation domestique, prévoir un dispositif de séparation réseau sur tous les pôles avec intervalle de coupure de 3 mm. Les commutateurs, dispositifs enfichables, disjoncteurs automatiques et fusibles, librement accessibles après l'installation de l'appareil et commutant tous les conducteurs polaires, sont considérés comme des dispositifs de séparation fiables. Une mise à la terre correcte et des conducteurs neutres et de protection posés séparément garantissent un fonctionnement sûr et sans défaillances. Après le montage, il doit être impossible de toucher les pièces conduisant la tension et les lignes isolées. Contrôler les anciennes installations.

- Hauteur d'utilisation des appareils: La sécurité électrique est garantie jusqu'à 2000 m au-dessus du niveau de la mer.
- La plaque signalétique donne des indications sur la tension secteur, le type de courant et le type de protection nécessaires.

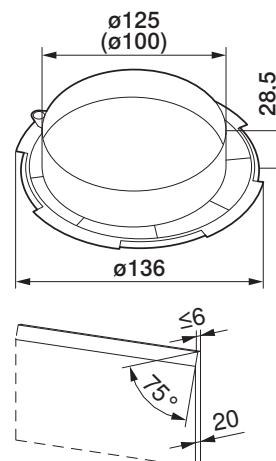
 **Ne pas détacher la fiche.**

Dimensions

Hotte d'aspiration à encastrer



Manchon de raccordement $\varnothing 125$ (manchon de réduction $\varnothing 100$)

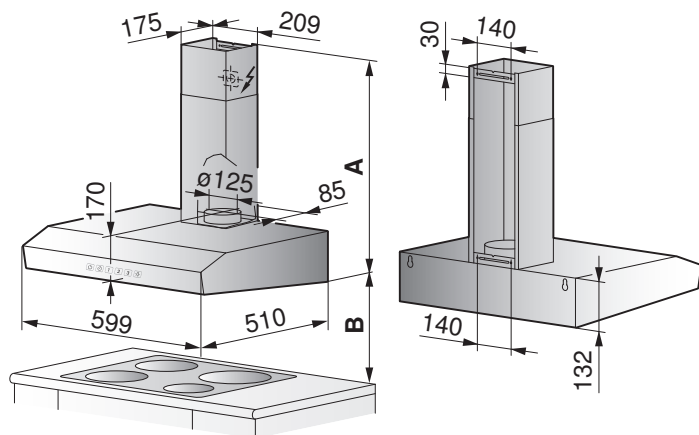


Utilisation de caches en pierre

Plaque murale (granit, marbre) de 20 mm d'épaisseur avec chanfreinage possible.



Hotte murale



Coffrage télescopique (disponible en différentes hauteurs). Hauteur **A**: voir l'aide à l'installation des appareils de cuisine.

Distance au-dessus du plan de cuisson

Distance minimale **B**. Pour un plan de cuisson électrique: ≥ 500 mm, pour un plan table de cuisson à gaz: ≥ 650 mm.

Distance recommandée: Plaque de cuisson électrique: ≥ 600 mm.



Si la notice d'installation du plan de cuisson à gaz préconise une distance supérieure, celle-ci doit être appliquée.



Avertissement: Si les vis ou les éléments de fixation ne sont pas placés conformément aux instructions d'installation, cela peut entraîner des risques électriques.

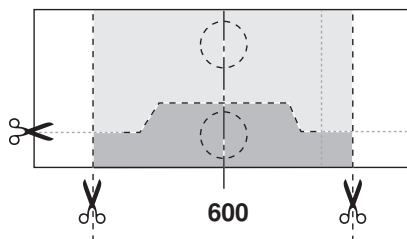
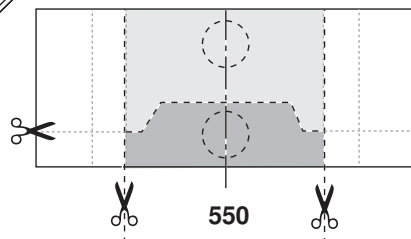
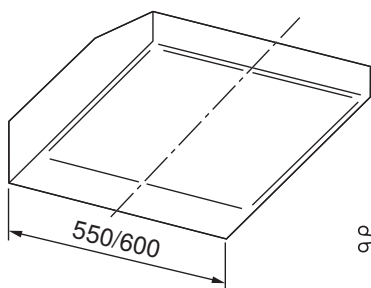
Installation

Conseils d'installation

- Outre le dimensionnement correct de la conduite d'évacuation d'air, le renouvellement correspondant de l'air amené doit être garanti.

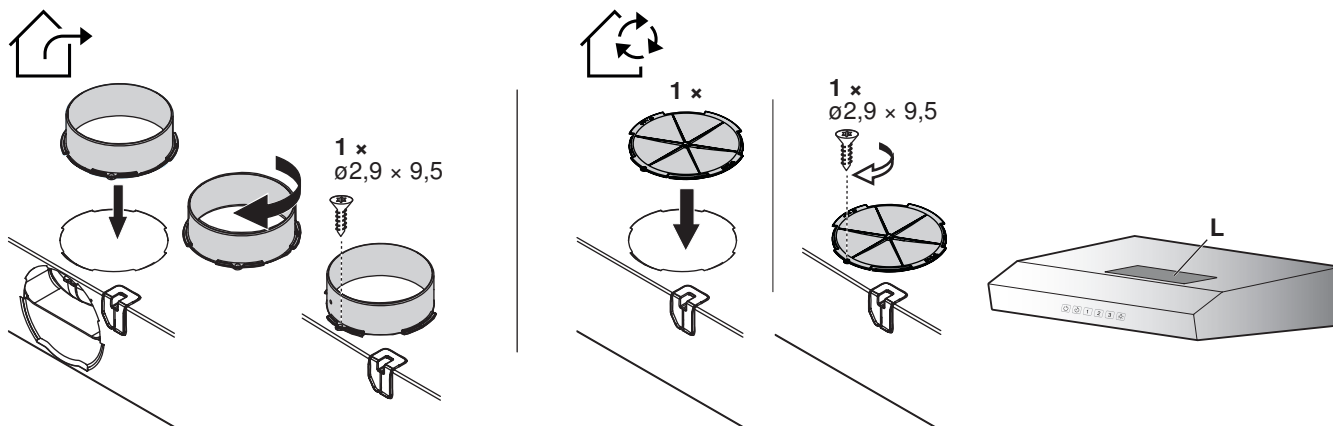
Toute évacuation d'air nécessite un apport d'air frais.

- Eviter le passage de la conduite d'évacuation d'air à travers l'habillage du conduit d'extraction.
- Caractéristiques de planification pour une désinstallation et une maintenance sans destruction de l'appareil.
 - Ne pas passer l'habillage télescopique dans un plafond suspendu.
 - Des joints en silicone sur l'habillage télescopique et l'appareil sont déconseillés.
 - Les travaux de crépi, plâtre, tapisserie ou peinture doivent être réalisés avant l'installation de l'appareil.
- Découper le gabarit de perçage en fonction de la largeur de l'appareil.

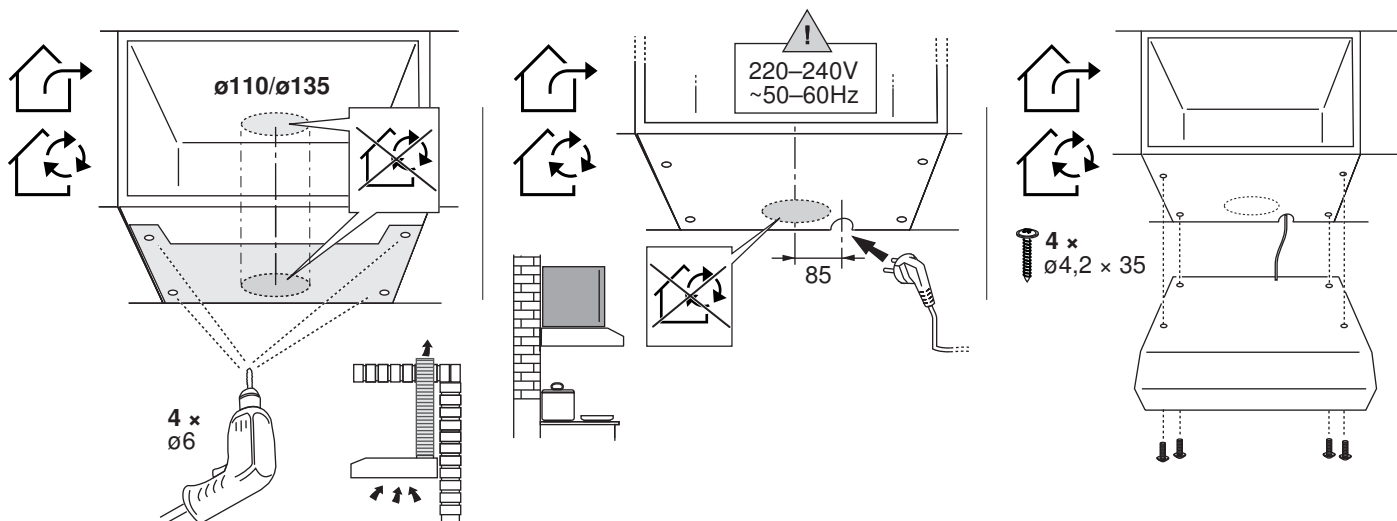




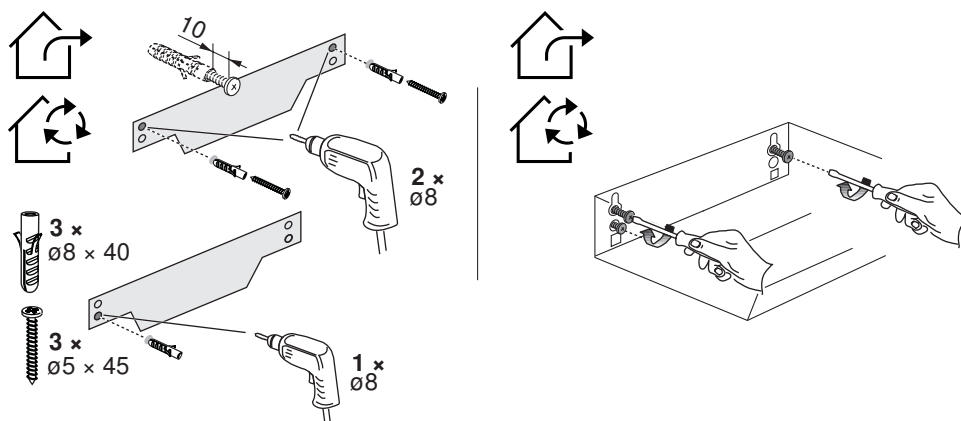
En mode d'évacuation d'air : Montage du manchon de raccordement pour l'évacuation de l'air.
En mode de recyclage d'air : Monter le couvercle, sortie d'air à L.



Installation et fixation sur le meuble haut

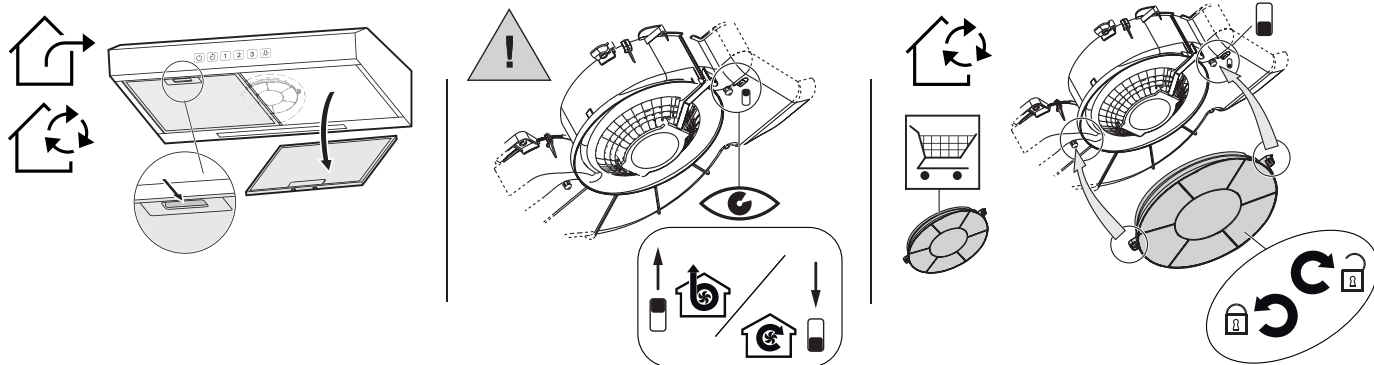


Fixation sur la paroi arrière



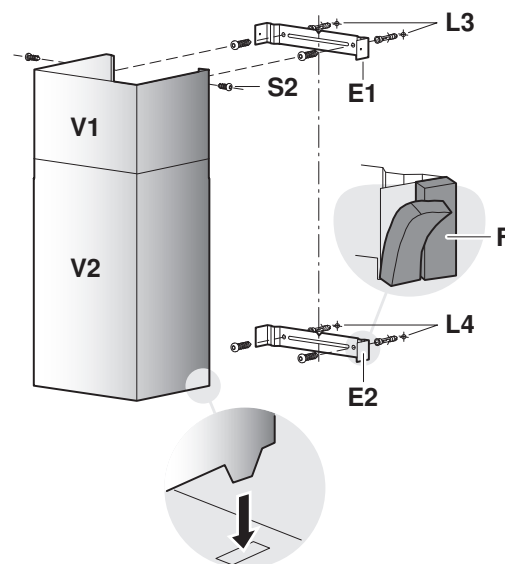


Déterminer le mode de cuisson: mode d'évacuation d'air ou de recyclage d'air
(en cas de mode de recyclage d'air, monter un filtre à charbon actif)



Utilisation comme hotte murale (accessoire nécessaire)

- Fixer les supports en tôle avec des vis ($\varnothing 5 \times 45$ mm).
- Coller la bande adhésive antivibratoire **F** sur le support en tôle **E2**.
- Poser les supports en tôle **V1**, **V2**. Visser le support en tôle supérieur **V1** avec 2 vis **S2** ($\varnothing 3 \times 6$ mm) sur le support en tôle **E1**.
- Veiller à ce que le support en tôle **V2** soit inséré dans la hotte d'aspiration.



Terminer l'installation

- S'assurer de l'étanchéité de tous les raccords de la tuyauterie d'évacuation d'air et les faire contrôler par un spécialiste! Sécuriser les éléments de fixation avec la bride (non fournie). Vérifier que les clapets anti-retour ne sont pas bloqués et qu'ils fonctionnent parfaitement. Seulement en cas de besoin: utiliser le manchon de réduction fourni. L'utilisation de peut avoir une influence négative sur les bruits et les performances de l'appareil.
- Remettre en place les filtres à graisse.

Effectuer un test de fonctionnement

- Activer l'éclairage.
- Sélectionner la vitesse de ventilation.
- Éteindre à nouveau l'appareil.