

 **airlux**
Spécialiste de l'encastable



VERSION MULTILINGUE DÉMATÉRIALISÉE

Pour promouvoir une approche axée sur la protection de l'environnement et l'écologie, Airlux imprime ses manuels d'utilisation uniquement en français et en anglais. Les versions en allemand et en néerlandais sont disponibles sur notre site web ou en scannant le code ci-dessous.

ONLINE MULTILINGUAL VERSION

To promote an environmentally friendly and ecological approach, Airlux prints its user manuals only in French and English. The German and Dutch versions are available on our website or by scanning the code below.

DEUTSCHE VERSION DER BEDIENUNGSANLEITUNG

Um einen umweltfreundlichen und ökologischen Ansatz zu fördern, druckt Airlux seine Benutzerhandbücher nur auf Französisch und Englisch. Die deutschen und niederländischen Versionen sind auf unserer Website verfügbar oder durch Scannen des Codes unten.

DUITSE VERSIE VAN DE HANDLEIDING

Om een milieuvriendelijke en ecologische aanpak te bevorderen, drukt Airlux zijn gebruikershandleidingen alleen in het Frans en Engels. De Duitse en Nederlandse versies zijn beschikbaar op onze website of door de code hieronder te scannen



FRANÇAIS

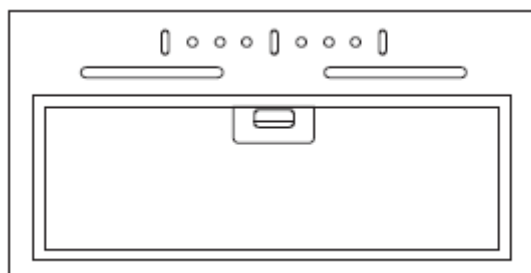
7

ENGLISH

23

NOTICE D'UTILISATION

GROUPE FILTRANT AVEC COMMANDES GESTUELLES



AHGG551BK

Merci d'avoir choisi notre produit.

Veuillez lire attentivement les informations suivantes concernant la sûreté des installations et leur entretien et conserver la notice d'utilisation à portée de main pour d'éventuelles consultations ultérieures.

Cher(e) Client(e),

Afin de permettre à votre appareil de conserver ses performances optimales et garantir sa longévité, le respect des recommandations contenues dans cette notice est indispensable.

SOMMAIRE

AVERTISSEMENTS	9
RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS	11
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	13
INSTALLATION	14
UTILISATION	17
ENTRETIEN DE L'APPAREIL	19
ELIMINATION ET RECYCLAGE	21

AVERTISSEMENTS

ATTENTION

DANS CERTAINES CIRCONSTANCES, LES APPAREILS ÉLECTRIQUES PEUVENT CONSTITUER UNE SOURCE DE DANGER. IL EST IMPORTANT DE RESPECTER CERTAINES RÈGLES DE SÉCURITÉ :

- NE PAS TOUCHER LA HOTTE LORSQU'ELLE EST EN FONCTIONNEMENT.
- NE PAS TOUCHER LES AMPOULES APRÈS UTILISATION DE L'APPAREIL.
- ÉVITEZ TOUTE FLAMME DIRECTE (COMME UNE FLAMBÉE OU UNE FLAMME DE GAZ), CAR ELLE PEUT ENDOMMAGER LES FILTRES ET PROVOQUER UN INCENDIE.
- SURVEILLEZ TOUJOURS LA CUISSON DES ALIMENTS FRITS : L'HUILE SURCHAUFFÉE PEUT S'ENFLAMMER.
- DÉBRANCHEZ L'APPAREIL DE LA PRISE ÉLECTRIQUE AVANT TOUTE OPÉRATION D'ENTRETIEN OU DE MAINTENANCE.
- N'UTILISEZ PAS CET APPAREIL EN EXTÉRIEUR.
- CET APPAREIL PEUT ÊTRE UTILISÉ PAR DES ENFANTS ÂGÉS D'AU MOINS 8 ANS, À CONDITION QU'ILS SOIENT CORRECTEMENT SURVEILLÉS OU QU'ILS AIENT REÇU LES INSTRUCTIONS NÉCESSAIRES CONCERNANT SON UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ ET LES RISQUES POTENTIELS LIÉS À L'APPAREIL.

UTILISATION DE L'APPAREIL

- N'UTILISEZ PAS CET APPAREIL EN EXTÉRIEUR.
- CET APPAREIL PEUT ÊTRE UTILISÉ PAR DES ENFANTS ÂGÉS D'AU MOINS 8 ANS, À CONDITION QU'ILS SOIENT CORRECTEMENT SURVEILLÉS OU QU'ILS AIENT REÇU LES INSTRUCTIONS NÉCESSAIRES CONCERNANT SON UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ ET LES RISQUES POTENTIELS LIÉS À L'APPAREIL.
- LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL NE DOIVENT PAS ÊTRE EFFECTUÉS PAR DES ENFANTS.

- LORSQUE LA HOTTE EST UTILISÉE EN MÊME TEMPS QUE DES APPAREILS FONCTIONNANT AU GAZ OU À D'AUTRES COMBUSTIBLES (CE POINT NE CONCERNE PAS LE MODE RECYCLAGE), IL EST IMPORTANT DE RESPECTER LES RÈGLES DE SÉCURITÉ.

- UN RISQUE D'INCENDIE EXISTE SI LE NETTOYAGE N'EST PAS RÉALISÉ CORRECTEMENT.

- NE FLAMBEZ JAMAIS DES ALIMENTS SOUS LA HOTTE.

- N'UTILISEZ PAS LA HOTTE POUR ÉVACUER LES FUMÉES D'APPAREILS FONCTIONNANT AU GAZ OU À D'AUTRES COMBUSTIBLES.

* LORSQU'UNE HOTTE DE TYPE À EXTRACTION EST UTILISÉE SIMULTANÉMENT AVEC UN FOYER À FLAMME, IL EST IMPÉRATIF DE S'ASSURER QU'AUCUNE DÉPRESSION DANGEREUSE SUPÉRIEURE À 4 PA (4×10^{-5} BAR) NE SE PRODUIT DANS LA PIÈCE D'INSTALLATION.

ATTENTION

LES PARTIES ACCESSIBLES DE CET APPAREIL PEUVENT DEVENIR CHAUDES LORSQU'IL EST UTILISÉ AVEC DES APPAREILS DE CUISSON.

RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

INSTALLATION

- Le fabricant ne pourra être tenu responsable des dommages causés par une installation incorrecte ou inappropriée.
- Avant d'installer et d'utiliser cette hotte, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions et le conserver pour toute consultation ou utilisation ultérieure.
- L'installation et l'entretien doivent être effectués uniquement par un technicien qualifié et formé. Toute intervention non réalisée par un professionnel peut entraîner la perte de la garantie.
- Vérifiez que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de la hotte.
- Si la hotte est utilisée avec des appareils non électriques (par exemple : table de cuisson gaz), la pièce doit être suffisamment ventilée pour éviter tout reflux de gaz de combustion. Une ouverture donnant directement sur l'extérieur est nécessaire pour assurer un apport d'air frais.
- La distance minimale entre la surface de cuisson et la partie inférieure de la hotte doit être de :
 - au moins 75 cm pour une table de cuisson à gaz
 - au moins 65 cm pour une table de cuisson électrique
- Si le fabricant de votre table de cuisson recommande une distance plus importante, celle-ci doit être respectée en priorité.
Cette distance peut être réduite pour :
 - si les parties de la hotte situées au-dessus de la table de cuisson sont faites de matériaux non combustibles ;
 - si les parties de la hotte situées au-dessus de la table de cuisson fonctionnent à très basse tension de sécurité, à condition qu'elles ne permettent pas l'accès à des composants sous tension, même si elles sont déformées.
- **ATTENTION** : L'installation ou le déplacement de l'appareil nécessite au moins deux personnes pour éviter tout risque de blessure.

UTILISATION

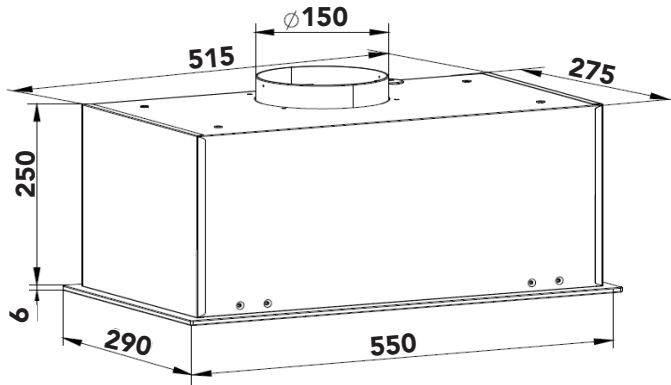
- Cette hotte est exclusivement destinée à un usage domestique pour l'élimination des fumées de cuisson.
- N'utilisez jamais la hotte à d'autres fins que celles pour lesquelles elle a été conçue.
- Ne laissez jamais de flammes vives sous la hotte lorsqu'elle est en fonctionnement.
- Ajustez l'intensité des flammes pour qu'elles restent sous le fond des casseroles et ne débordent pas sur les côtés.
- Surveillez en permanence la cuisson des aliments en friture, car l'huile surchauffée peut s'enflammer.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants ou des personnes n'ayant pas été formées à son utilisation.

ENTRETIEN

- Un entretien régulier garantit un bon fonctionnement et la durabilité de votre appareil.
- Avant toute intervention, débranchez l'appareil de l'alimentation électrique.
- Nettoyez et/ou remplacez les filtres à graisse en aluminium et les filtres à charbon actif à la fréquence recommandée.
- Nettoyez la hotte avec un chiffon humide et un détergent neutre.
- **Élimination** : Ne jetez pas cet appareil avec les déchets ménagers. Il doit être collecté séparément pour un traitement spécifique.

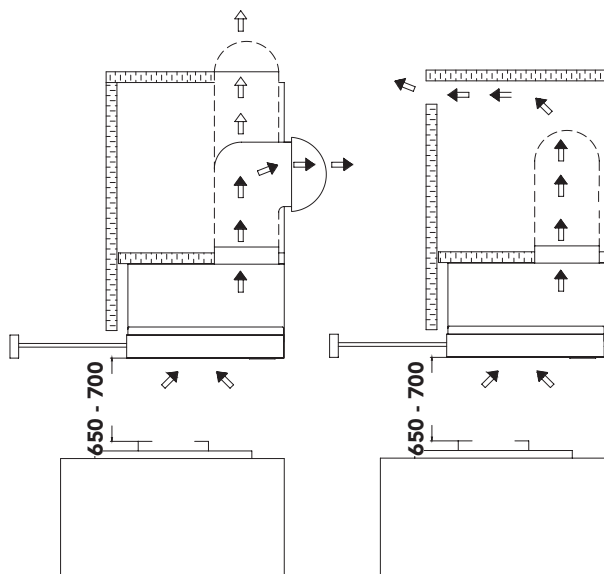
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS



INSTALLATION

INSTALLATION DE L'APPAREIL EN VERSION ÉVACUATION OU RECYCLAGE



VERSION EVACUATION

Lorsque l'appareil est installé en version évacuation, il aspire les fumées de cuisson chargées de graisses et d'odeurs à travers les filtres à graisse, puis les rejette vers l'extérieur à l'aide d'un conduit d'évacuation. Dans cette configuration, les filtres à charbon ne sont donc pas nécessaires.

1. Déterminez le trajet que suivra le conduit d'évacuation entre la hotte et l'extérieur.
2. Un conduit court et droit garantit les meilleures performances de la hotte.
3. Les longs conduits, les coudes et les raccords réduisent l'efficacité de la hotte. Utilisez-en le moins possible. Un conduit de plus grand diamètre peut être requis pour les longs trajets.
4. L'air ne doit jamais être évacué dans un conduit déjà utilisé pour les fumées provenant d'appareils fonctionnant au gaz ou à d'autres combustibles.

Les règles locales concernant l'évacuation de l'air doivent impérativement être respectées. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou consultez la réglementation du bâtiment en vigueur.

5. Installez une sortie murale ou en toiture. Raccordez un conduit métallique circulaire à la sortie, puis progressez jusqu'à l'emplacement de la hotte.

VERSION RECYCLAGE

En version recyclage, la hotte aspire les fumées de cuisson contenant graisses et odeurs, les purifie à l'aide des filtres à graisse et à charbon, puis rejette l'air filtré dans la pièce sans utiliser de conduit vers l'extérieur. Pour garantir une efficacité constante, les filtres à charbon doivent être remplacés régulièrement.

Remarque : Aucun conduit plastique ou métallique rigide n'est nécessaire.

1. Installez le filtre à charbon.
2. Assurez-vous que la pièce dispose d'une aération ou d'une ouverture permettant une bonne circulation de l'air frais.

Choisissez dès le départ le type d'installation souhaité (recyclage ou évacuation). Pour une meilleure efficacité, nous vous recommandons d'opter pour la version évacuation.

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

- Le câblage électrique doit être réalisé par une personne qualifiée, conformément aux normes et réglementations en vigueur. Coupez l'alimentation électrique au niveau du disjoncteur principal avant toute intervention.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne d'un niveau de qualification équivalent, afin d'éviter tout danger.
- N'utilisez que la fiche et le cordon prolongateur fournis à l'origine avec la hotte.

INSTALLATION DE L'APPAREIL

Avant de commencer l'installation, nous vous recommandons de retirer le filtre en aluminium afin de faciliter la manipulation de la hotte.

Avant la fixation, vous devez préparer le trou d'évacuation d'air.

Utilisez un conduit d'évacuation répondant aux critères suivants :

- Longueur réduite au strict nécessaire ;
- Nombre de coudes limité (angle maximum : 90°) ;
- Matériau certifié (conforme aux normes locales de sécurité et de construction), avec une surface intérieure aussi lisse que possible ;
- Évitez tout changement brutal de diamètre (diamètre recommandé : 150 mm).

Position du trou d'évacuation :

Pour une évacuation verticale : percez un trou dans le plafond du meuble ou de la cuisine.

Pour une évacuation arrière : percez un trou dans le mur situé derrière la hotte.

Dans les deux cas, le trou doit être parfaitement aligné verticalement avec la sortie supérieure de la hotte.

Utilisez le gabarit de perçage fourni pour repérer précisément l'emplacement du trou ainsi que des points de fixation.

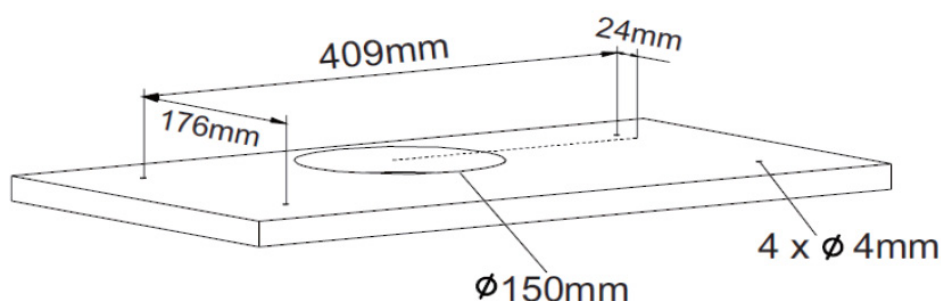
Remarque : la hotte évacue l'air uniquement par la sortie située sur sa partie supérieure.

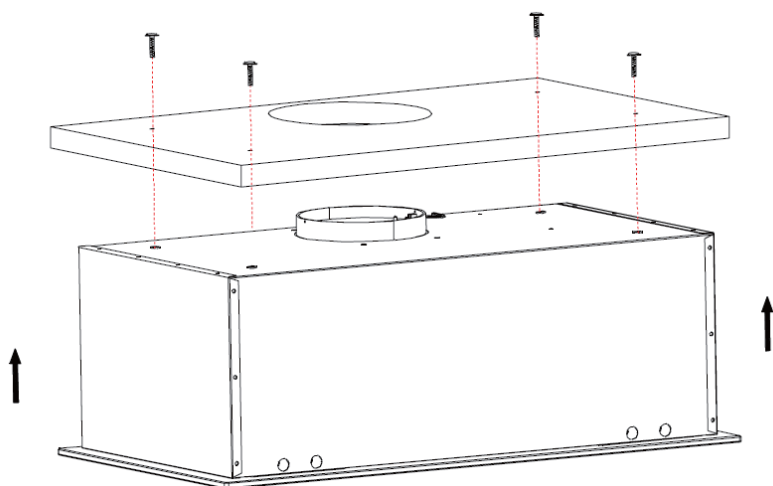
Utilisation du gabarit de perçage (installation sous meuble)

Pour simplifier l'installation de la hotte, un gabarit de perçage à l'échelle réelle est fourni avec l'appareil. Il permet de repérer avec précision l'emplacement des trous de fixation, de la sortie d'air ainsi que du passage du câble d'alimentation si nécessaire.

Étapes d'installation :

- Fixez le gabarit sous le meuble, en vous assurant de son bon positionnement.
- Vérifiez que le trou d'évacuation (Ø150 mm) est aligné verticalement avec la sortie supérieure de la hotte.
- Percez les trous suivants :
 - 1 trou central de Ø160 mm pour la sortie d'air (dans le meuble ou le mur, selon le type d'évacuation choisi) ;
 - 4 trous de fixation de Ø4 mm, en respectant les distances indiquées sur le gabarit (entraxe 409 mm à l'avant et 176 mm à l'arrière) ;
 - un trou pour le passage du câble électrique si nécessaire.
- Retirez le gabarit.
- Positionnez la hotte, fixez-la à l'aide de 4 vis M4x35 mm par le dessus du meuble.
- Raccordez électriquement l'appareil.





L'installation de votre groupe filtrant est maintenant terminée.

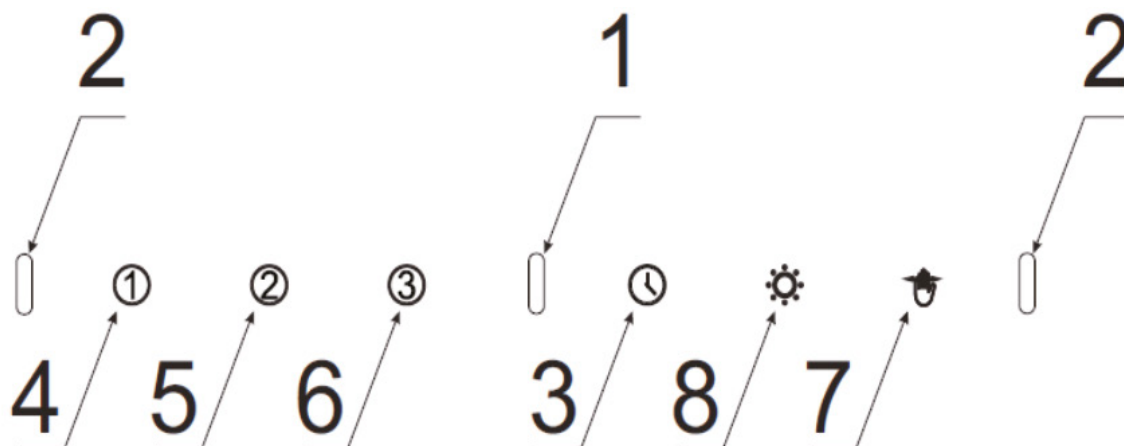
Remarques importantes :

- L'air extrait ne doit pas être évacué dans un conduit déjà utilisé pour l'évacuation des fumées d'un appareil à gaz ou fonctionnant avec un autre combustible.
- Si la notice d'installation de la table de cuisson à gaz impose une distance minimale supérieure à 650 mm, cette distance doit impérativement être respectée.
- Les réglementations en vigueur concernant l'évacuation de l'air doivent être rigoureusement respectées.

UTILISATION

FONCTIONNEMENT DES COMMANDES

La hotte se commande via le panneau tactile et les capteurs de commande gestuelle.



Fonctions gestuelles disponibles :

- 1 - Capteur gestuel marche/arrêt de l'éclairage
- 2 - Capteurs gestuels de réglage de la vitesse d'aspiration

Le panneau de commande est également équipé de touches sensibles tactiles.

Fonctions du panneau de commande :

- 3 - Temporisation arrêt automatique
- 4 - Vitesse basse – à utiliser pour de petites cuissons avec peu de fumées
- 5 - Vitesse moyenne – adaptée à la cuisson simultanée de plusieurs plats avec un dégagement modéré de fumées
- 6 - Vitesse haute – à utiliser lors des fritures ou grillades avec production importante de fumées
- 7 - Activation/Désactivation du contrôle gestuel
- 8 - Commande tactile de l'éclairage

Mise en marche


Lorsque vous branchez l'appareil, un bip sonore est émis et tous les capteurs s'allument brièvement.

Touchez le capteur 1, 2 ou 3 pour démarrer la ventilation.

Pour arrêter la ventilation, touchez le même capteur correspondant à la vitesse en cours.

Éclairage

Touchez le capteur lumineux  pour allumer la lumière.

Touchez à nouveau la commande éclairage  pour éteindre la lumière.

Remarque : l'éclairage fonctionne indépendamment de la ventilation.

Minuterie d'arrêt


La fonction minuterie permet d'arrêter automatiquement la hotte après un délai défini. Elle est utile pour continuer à filtrer les fumées après la cuisson. La hotte s'éteint automatiquement au bout de 15 minutes.

Touchez le symbole  pour activer le minuteur à tout moment. Le capteur clignote pour indiquer l'activation.

Touchez à nouveau  pour désactiver la fonction. Le clignotement s'arrête.

Cette fonction n'éteint pas l'éclairage.

Contrôle gestuel

Activer/désactiver le contrôle gestuel à l'aide de la commande correspondante 

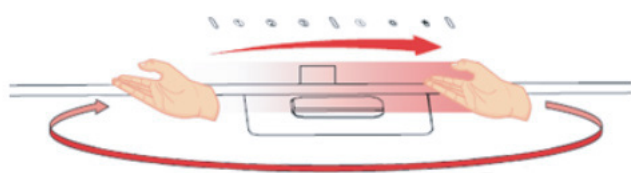
Vous pouvez utiliser les commandes gestuelles uniquement pour contrôler la vitesse du ventilateur et l'éclairage. Lorsque la commande gestuelle est activée, vous pouvez également contrôler l'appareil à l'aide des capteurs tactiles.

Le contrôle gestuel fonctionne correctement lorsque vous déplacez votre main ouverte à environ 3 à 10 cm de la surface du panneau de commande.

Remarque : lors du contrôle de la vitesse, le mouvement de la main doit couvrir les deux capteurs de mouvement (Figure 4, élément 2, ou la main doit être stationnaire dans le capteur de contrôle de la lumière (Figure 4, élément 1).

Si l'activation d'une certaine fonction (telle que la vitesse 3) nécessite plusieurs gestes de la main, repositionnez votre main pour un autre geste loin du panneau de commande (pour éviter de déclencher les capteurs de mouvement). Les mouvements des mains ne doivent pas être trop rapides.

De préférence, un seul geste devrait prendre environ 1 seconde.



Pour démarrer le système d'aspiration ou augmenter la vitesse, déplacez votre main de gauche à droite, devant le module de détection relatif au contrôle de la vitesse, plusieurs fois.

Avec le mouvement de la main, le capteur de vitesse s'allume.



Pour arrêter le ventilateur ou réduire sa vitesse, déplacez votre main de droite à gauche plusieurs fois jusqu'à ce que le capteur 1 s'allume.

Déplacez votre main une nouvelle fois et le ventilateur s'éteindra (la commande gestuelle reste active).



Pour allumer ou éteindre l'éclairage, placez votre main près du centre du panneau de commande (sous le capteur 1) pendant environ 2 secondes. Le symbole lumière se déclenche.

ENTRETIEN

Un entretien régulier de votre hotte est essentiel pour assurer son bon fonctionnement, prolonger sa durée de vie et garantir une bonne qualité d'air dans votre cuisine.

Les filtres à graisse accumulent les particules de cuisson et doivent être nettoyés fréquemment pour éviter l'encrassement du moteur et une perte d'efficacité de l'aspiration. Les filtres à charbon, utilisés en mode recyclage, doivent être remplacés périodiquement pour maintenir une bonne absorption des odeurs.

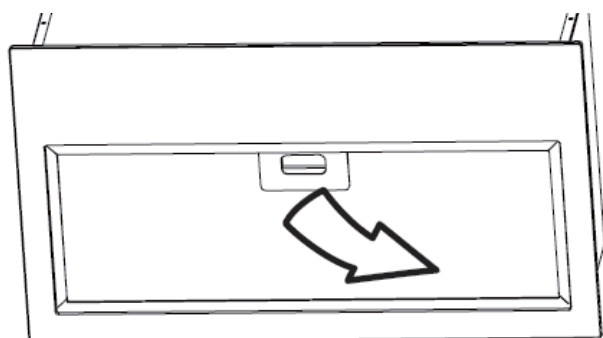
Un manque d'entretien peut entraîner une surconsommation d'énergie, des nuisances sonores accrues et un risque accru d'incendie dû à l'accumulation de graisses inflammables.

FILTRES

Type de filtre	Fréquence	Méthode d'entretien
Filtre à graisse (aluminium ou inox).	Tous les deux mois, voir plus souvent en cas d'utilisation intensive.	<ul style="list-style-type: none"> - Retirez les filtres. - Nettoyez à l'eau chaude + liquide vaisselle ou bicarbonate. - Lavables à la main ou en lave-vaisselle (à basse température). - Séchage complet avant remise en place.
Filtre à charbon actif (version recyclage uniquement).	Tous les 3 mois (ou plus selon usage).	<ul style="list-style-type: none"> - Ne se lave pas (sauf modèles régénérables). - À remplacer dès saturation : mauvaise absorption des odeurs, graisse visible.

Astuce naturelle : pour les filtres graisse, un bain dans de l'eau chaude + vinaigre blanc + bicarbonate est très efficace.

FILTRES A GRAISSE



Conseil : un filtre saturé réduit l'efficacité d'aspiration et augmente le risque d'inflammation des graisses accumulées.

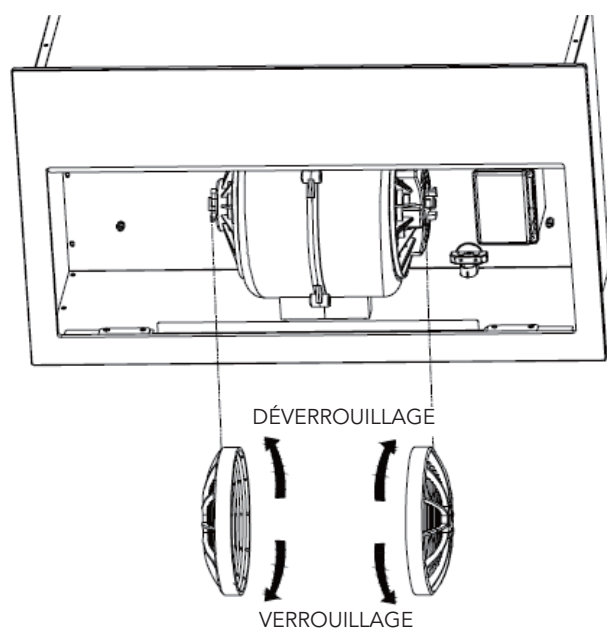
FILTRES A CHARBON

Ce filtre n'est pas lavable et ne peut pas être régénéré. Il doit être remplacé environ tous les 3 mois, ou plus fréquemment en cas d'usage intensif.

Installation du filtre à charbon :

- Positionnez le filtre à charbon dans son logement et tournez jusqu'à entendre un « clic » de verrouillage.
- Remplacez ensuite la plaque frontale.

Conseil : pour garantir une filtration optimale des odeurs, ne dépassez pas la durée d'utilisation recommandée.



REPLACEMENT DES LEDS

La hotte est équipée d'un bandeau LED (AC 230V, 5W max).

La procédure de remplacement doit être effectuée par un professionnel qualifié afin de préserver la garantie de l'appareil et garantir son bon fonctionnement.

Procédure de remplacement :

- Débranchez l'appareil.
- Retirez les filtres métalliques pour accéder à la platine d'éclairage.
- Déconnectez le câble d'alimentation de la platine.
- Remplacez la LED par une pièce d'origine équivalente.
- Rebranchez et remettez les filtres en place.

RISQUES LIÉS À UN MANQUE D'ENTRETIEN

- L'accumulation de graisse augmente le risque d'incendie
- Diminution de l'efficacité d'aspiration
- Hausse de la consommation électrique
- Nuisances sonores plus importantes
- Mauvaises odeurs persistantes en cuisine

ELIMINATION ET RECYCLAGE



CONSIGNES IMPORTANTES POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Cet appareil est conforme à la directive européenne 2012/19/UE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Pour assurer une élimination appropriée de cet appareil, veuillez le remettre à un point de collecte approprié pour le recyclage des DEEE. En contribuant à son élimination correcte, vous aidez à prévenir tout dommage potentiel à l'environnement et à la santé humaine qui pourrait résulter d'une élimination incorrecte.

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers en fin de vie. L'appareil usagé doit être retourné à un point de collecte spécifique pour le recyclage des dispositifs électroniques et électriques. Pour trouver ces systèmes de collecte, veuillez contacter votre autorité de collecte locale ou votre revendeur. Chacun d'entre nous joue un rôle important dans la récupération et le recyclage des anciens appareils. Une élimination appropriée des appareils usagés contribue à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine.

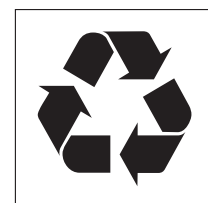


CONFORMITÉ AVEC LA NORME ROHS

Cet appareil nécessite une élimination spécialisée des déchets et ne peut pas être jeté avec les ordures ménagères habituelles. Pour obtenir des informations détaillées sur le traitement, la récupération et le recyclage de ce produit, veuillez contacter votre service de collecte des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté l'appareil. Ils pourront vous fournir des instructions spécifiques sur la manière de procéder à une élimination appropriée et respectueuse de l'environnement.

COLLECTE ET RECYCLAGE DES EMBALLAGES DU PRODUIT

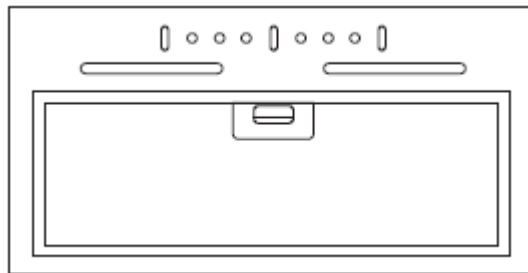
Les matériaux d'emballage du produit sont fabriqués à partir de matériaux recyclables conformément à nos réglementations sur l'environnement. Ne jetez pas les matériaux d'emballage avec les déchets domestiques ou autres. Apportez-les aux points de collecte des matériaux d'emballage désignés par vos autorités locales.





USER MANUAL

BUILT-IN HOOD WITH GESTURES CONTROL



AHGG551BK

Thank you for choosing Airlux. Before using your new product, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers in a safe way.

Warning notices: Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference. The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or manufacturer for details. The diagram above is just for reference. Please take the appearance of the actual product as the standard.

SOMMAIRE

WARNINGS	25
RECOMMENDATIONS AND SUGGESTIONS	27
CHARACTERISTICS	28
INSTALLATION	29
USE	31
MAINTENANCE	33
DISPOSAL AND RECYCLING	35

WARNINGS

WARNING

IN CERTAIN CIRCUMSTANCES ELECTRICAL APPLIANCES MAY BE A DANGER HAZARD. DO NOT CHECK THE STATUS OF THE FILTERS WHILE THE RANGE HOOD IS OPERATING.

DO NOT TOUCH THE LIGHT BULBS AFTER APPLIANCE USE.

DO NOT DISCONNECT THE APPLIANCE WITH WET HANDS.

AVOID FREE FLAME, AS IT IS DAMAGING FOR THE FILTERS AND A FIRE HAZARD.

CONSTANTLY CHECK FOOD FRYING. OVERHEATED OIL MAY BECOME A FIRE HAZARD.

DISCONNECT THE ELECTRICAL PLUG PRIOR TO ANY MAINTENANCE.

DON'T USE THIS PRODUCT OUTDOORS.

THIS DEVICE MAY BE USED BY CHILDREN OF AT LEAST 8 YEARS OF AGE AND BY PERSONS WITH REDUCED PHYSICAL, SENSORY OR MENTAL CAPACITIES OR WITHOUT EXPERIENCE OR KNOWLEDGE, IF THEY ARE PROPERLY SUPERVISED OR IF THEY HAVE BEEN GIVEN INSTRUCTIONS RELATING TO THE SAFE USE OF THE DEVICE AND THE RISKS INVOLVED HAVE BEEN UNDERSTOOD. CHILDREN MUST NOT PLAY WITH THE DEVICE.

CLEANING AND USER MAINTENANCE SHALL NOT BE MADE BY CHILDREN WITHOUT SUPERVISION.

THERE SHOULD BE ADEQUATE VENTILATION OF THE ROOM WHERE THE RANGE HOOD IS USED AT THE SAME TIME AS APPLIANCES BURNING GAS OR OTHER FUELS (NOT APPLICABLE TO RECYCLING MODE).

THERE IS A FIRE RISK IF CLEANING IS NOT CARRIED OUT IN ACCORDANCE WITH INSTRUCTIONS.

DO NOT BLAZE UNDER THE RANGE HOOD.

THE EXHAUST AIR MUST NOT BE DISCHARGED INTO A FLUE WHICH IS USED FOR EXHAUSTING FUMES FROM APPLIANCES BURNING GAS OR OTHER FUELS.

USE OF THE APPLIANCE

DO NOT USE THIS APPLIANCE OUTDOORS.

THIS APPLIANCE MAY BE USED BY CHILDREN AGED 8 YEARS AND OLDER, PROVIDED THEY ARE PROPERLY SUPERVISED OR HAVE BEEN INSTRUCTED ON THE SAFE USE OF THE APPLIANCE AND UNDERSTAND THE ASSOCIATED RISKS.

CLEANING AND MAINTENANCE SHOULD NOT BE CARRIED OUT BY CHILDREN.

WHEN THE HOOD IS USED SIMULTANEOUSLY WITH APPLIANCES BURNING GAS OR OTHER FUELS (THIS DOES NOT APPLY TO RECIRCULATION MODE), IT IS IMPORTANT TO FOLLOW SAFETY REGULATIONS.

THERE IS A FIRE RISK IF CLEANING IS NOT CARRIED OUT PROPERLY.

DO NOT FLAMBÉ FOOD UNDER THE HOOD.

DO NOT USE THE HOOD TO EVACUATE FUMES FROM APPLIANCES BURNING GAS OR OTHER FUELS.

IMPORTANT NOTE:

WHEN A DUCTED (EXTRACTION-TYPE) HOOD IS USED AT THE SAME TIME AS A FLAME-BASED APPLIANCE, IT MUST BE ENSURED THAT NO DANGEROUS NEGATIVE PRESSURE GREATER THAN 4 PA (4×10^{-5} BAR) OCCURS IN THE INSTALLATION ROOM.

CAUTION

ACCESSIBLE PARTS OF THIS APPLIANCE MAY BECOME HOT WHEN USED WITH COOKING APPLIANCES.

RECOMMENDATIONS AND SUGGESTIONS

DIRECTIONS FOR INSTALLATION

- The manufacturer will not be held liable for any damages resulting from incorrect or improper installation.
- Please read this instruction manual before installing and using this range hood.
- Please keep this instruction manual in a safe place for future reference.
- Only a qualified and trained service technician can undertake the work of installation and servicing.
- Check that the main voltage corresponds to the one indicated on the rating plate fixed inside the hood.
- Do not connect the hood to exhaust ducts carrying combustion fumes (boilers, fireplaces, etc.)
- If the hood is used in conjunction with non-electrical appliances (e.g. gas burning appliances), a sufficient degree of ventilation must be guaranteed in the room in order to prevent the backflow of exhaust gas.
- The kitchen must have an opening directly with the open air to guarantee the entry of clean air.
- The minimum distance is 700 mm from the range hood to a gas hob and is 650 mm to an electric hob. If the installation instructions for gas hobs specify a greater distance, this must be considered.
- **NOTICE: Two or more people are required to install or move this appliance. Failure to do so can cause physical injuries.**

DIRECTIONS FOR USE

- The range hood has been designed only for domestic use to eliminate kitchen fumes.
- Never use the hood for purposes other than what it has been designed for.
- Never leave high naked flames under the hood when it is in operation.
- Adjust the flame intensity to direct it onto the bottom of the pan only; making sure that it does not engulf the pan sides.
- Deep fat fryer must be continuously monitored during use: overheated oil can burst into flame.
- The hood should not be used by children or persons not instructed in its correct use.

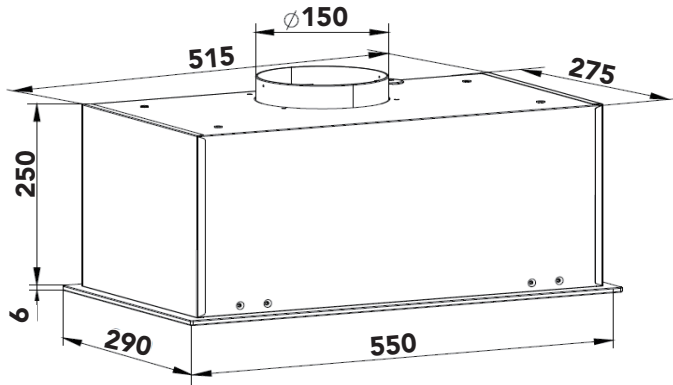
DIRECTIONS FOR MAINTENANCE

- Proper maintenance of the range hood will assure proper performance of the unit.
- Disconnect the hood from the main supply before carrying out any maintenance work.
- Clean and/or replace aluminum grease filters after specified period of time.
- Clean the hood using a damp cloth and a neutral liquid detergent.

DISPOSAL: Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

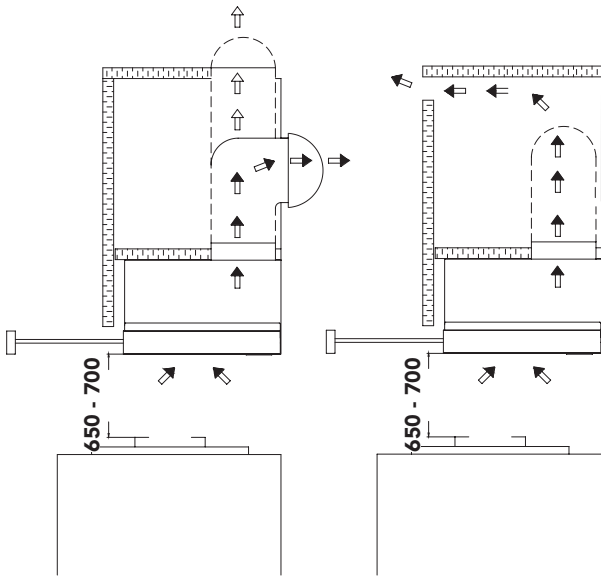
CHARACTERISTICS

DIMENSIONS



INSTALLATION

INSTALLATION OF THE APPLIANCE IN EXTRACTION OR RECIRCULATION MODEL



EXTRACTION MODE

When the appliance is installed in extraction mode, it draws in the cooking fumes loaded with grease and odors through the grease filters, then expels them outside via a duct. In this configuration, charcoal filters are not required.

1. Determine the route of the air duct between the hood and the outside.
2. A straight, short duct will ensure better performance of the hood. Use as few elbows as possible. A larger diameter duct may be needed for long runs.
3. Avoid drastic changes in duct diameter for optimal airflow.
4. Local regulations on air exhaust must be respected. Check with local authorities if necessary.
5. Install the hood. Connect a metallic duct to the outlet. Use a pipe that fits tightly up to the external wall.

RECIRCULATION MODE

In recirculation mode, the hood draws in cooking fumes containing grease and odors, filters them through the grease filters, then passes them through the charcoal filters before recirculating the cleaned air back into the room. **To ensure proper air filtration, charcoal filters must be installed and replaced regularly.**

Steps:

- Insert the charcoal filters.
- Ensure the room has a vent or opening to allow fresh air to circulate properly.

The appliance can be installed in either mode (extraction or recirculation). For better efficiency, we recommend choosing extraction mode whenever possible.

ELECTRICAL CONNECTION

- Electrical wiring must be performed by a qualified technician, in compliance with applicable standards and regulations
- Disconnect the power supply at the main circuit breaker before any intervention.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, their after-sales service, or a similarly qualified professional to avoid any danger.
- Use only the original plug and extension cord supplied with the hood.

INSTALLATION OF THE APPLIANCE

Before starting installation, we recommend removing the aluminum filter to make handling the hood easier.

Preparing the air outlet hole (before installation).

Before fixing the hood, prepare the air outlet hole.

Use a duct that meets the following criteria:

- Minimum length required only
- Limited number of bends (max angle: 90°)
- Certified material (in accordance with local safety and construction regulations) with a smooth inner surface
- Avoid sudden changes in diameter (recommended diameter: 150 mm)

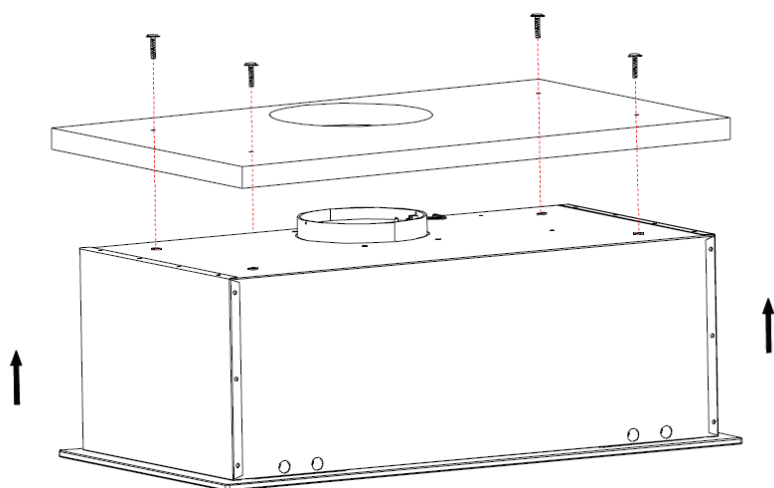
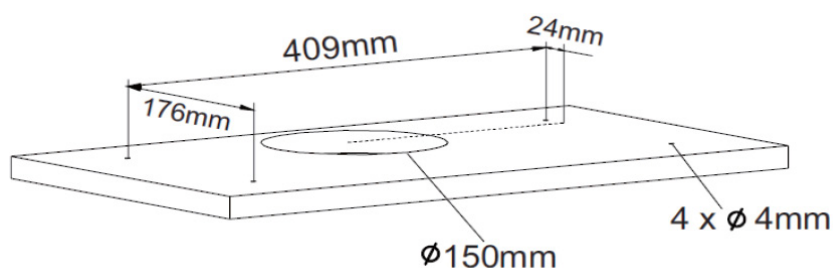
Using the drilling template (under-cabinet installation)

To simplify installation, a 1:1 scale drilling template is provided with the appliance.

It helps to precisely locate the fixing holes, the air outlet, and the electrical cable pass-through if needed.

Installation steps:

- Attach the template under the cabinet, ensuring correct positioning.
- Make sure the air outlet hole (Ø150 mm) is aligned vertically with the hood's top outlet.
- Drill the following:
 - One Ø160 mm hole for the air outlet (in the cabinet or wall, depending on the installation type)
 - Four Ø4 mm fixing holes following the positions indicated on the template (e.g. 409 mm from the front and 176 mm from the rear)
 - One hole for the power cable, if needed
- Remove the template.
- Mount the hood and secure it using 4 screws M4×35 mm from above.
- Make the electrical connection.



The installation of your range hood is now complete.

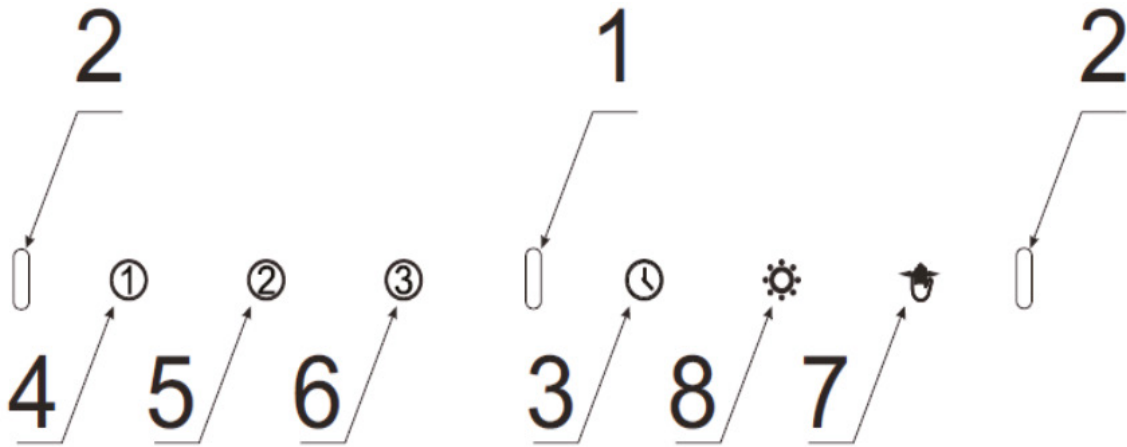
Important notes:

- The extracted air must not be discharged into a duct already used for venting fumes from a gas appliance or any appliance using other fuels.
- If the installation manual of the gas hob specifies a minimum distance greater than 650 mm, this distance must be strictly observed.
- All applicable regulations regarding air extraction must be strictly followed.

USE

OPÉRATIONS

The hood is operated using the touch control switch and gesture control switch.



This appliance features gesture control:

- 1- Light on/off gesture control sensor
 - 2- Fan speed gesture control sensors
- The control panel is equipped with touch controls.

Control functions are described below:

- 3- Off-Timer sensor
- 4- Low speed - Use this speed when cooking a little food with hardly any fumes.
- 5- Medium speed - Use this speed when cooking multiple dishes at the same time with moderate number of fumes.
- 6- High speed - Use this speed when frying or grilling, with large number of fumes.
- 7- Gesture control on/off
- 8- Light control sensor

Starting the appliance

When you plug in the appliance to power, it will emit a short beep and all sensors will light for a moment.

Touch sensor 1, 2 or 3 to start the fan.

Touch the sensor corresponding to current fan speed to turn off the fan.

Touch sensor 1, 2 or 3 to start the fan. Touch the sensor corresponding to current fan speed to turn off the fan.

Lighting


Touch the light symbol  to turn the lighting on.


Touch the light symbol  again to turn the lighting off. The lighting operates independently of fan.

Off-Timer

The off-timer function allows the hood to switch off automatically after a set period of time.


It is useful for continuing to filter cooking fumes after food preparation. The hood will automatically turn off after 15 minutes.

Touch the timer symbol  to activate the timer at any time. The sensor will flash to indicate that the timer is active.

Touch the symbol again  to deactivate the function. The flashing will stop.

Note: This function does not turn off the lighting.

Gesture Control

Turn gesture control on or off using the corresponding control button. 

You can use gesture controls only to operate the fan speed and lighting. When gesture control is enabled, the appliance can also be controlled using the touch sensors.

Gesture control works properly when you move your open hand about 3 to 10 cm from the surface of the control panel.

Note: When controlling the fan speed, the hand motion must cover both motion sensors (Figure 4, item 2), or the hand must remain stationary within the light control sensor (Figure 4, item 1).

If activating a certain function (such as fan speed 3) requires multiple gestures, reposition your hand away from the control panel before starting another gesture (to avoid triggering the motion sensors). Hand movements should not be too fast.

Ideally, a single gesture should take about 1 second.



To turn on the fan or increase fan speed, move your hand from left to right several times. With hand movement, current fan speed sensor will light up.



To turn off the fan or reduce fan speed, move your hand from right to left several times until sensor 1 lights up. Move your hand one more time and the fan will turn off (gesture control will still be active).



To turn the lighting on or off, position your hand near the centre of the control panel (under the sensor labelled 1) for about 2 seconds. The symbol will light up.

MAINTENANCE

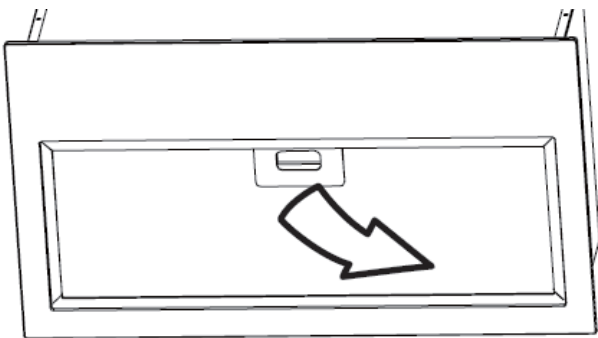
Regular maintenance of your range hood is essential to ensure proper operation, extend the lifespan of the appliance, and maintain good air quality in your kitchen.

Grease filters collect cooking particles and must be cleaned frequently to prevent motor clogging and reduced extraction efficiency. Charcoal filters, used in recirculation mode, must be replaced periodically to ensure effective odor absorption. Neglecting maintenance can result in increased energy consumption, excessive noise, and a higher risk of fire due to the accumulation of flammable grease.

Filter Type	Frequency	Maintenance Method
Grease filter (aluminum or stainless steel)	Every 3 to 4 weeks	<ul style="list-style-type: none"> - Remove the filters - Clean with hot water + dish soap or baking soda - Washable by hand or in a dishwasher (low temperature recommended) - Let dry completely before reinstalling
Activated charcoal filter (recirculation only)	Every 3 months (or more often depending on usage)	<ul style="list-style-type: none"> - Not washable (unless regenerable model) - Replace when saturated (reduced odor absorption, visible grease)

For grease filters, soaking them in hot water with white vinegar and baking soda is a very effective and natural cleaning method.

GREASE FILTERS



Tip: A saturated filter reduces extraction efficiency and increases the risk of ignition of accumulated grease.

FILTRES A CHARBON

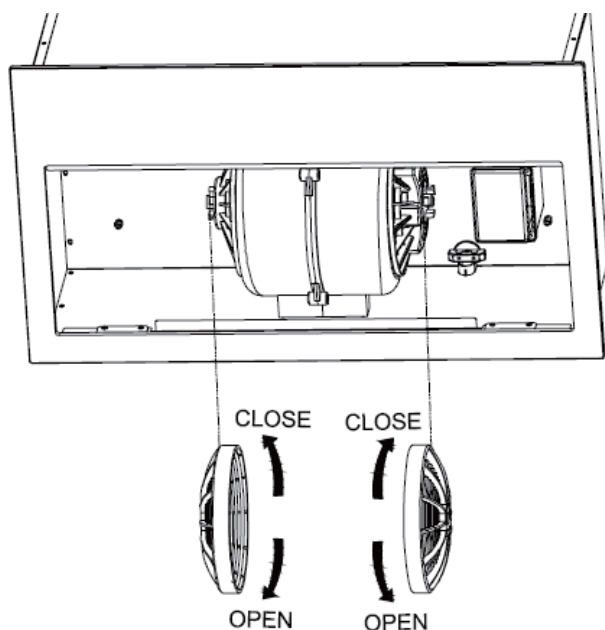
CHARCOAL FILTERS

This filter is not washable and cannot be regenerated. It should be replaced approximately every 3 months, or more frequently in the case of heavy usage.

Installing the charcoal filter:

- Place the charcoal filter in its housing and turn it until you hear a “click” to lock it in place.
- Then reinstall the front panel.

Tip: To ensure optimal odor filtration, do not exceed the recommended usage period.



LED REPLACEMENT

The hood is equipped with an LED strip (AC 230V, 5W max).

The replacement procedure must be carried out by a qualified professional to preserve the appliance's warranty and ensure proper operation.

Replacement procedure:

- Disconnect the appliance from the power supply.
- Remove the metal filters to access the lighting board.
- Disconnect the power cable from the board.
- Replace the LED with an original or equivalent part.

Reconnect the cable and reinstall the filters.

RISKS OF INADEQUATE MAINTENANCE

Failing to maintain your range hood properly can lead to several issues, including:

Grease buildup : Increased fire hazard

Reduced extraction efficiency

Higher energy consumption

Increased noise levels

Persistent unpleasant odors in the kitchen

DISPOSAL AND RECYCLING

IMPORTANT INSTRUCTIONS FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION

This appliance complies with European Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). To ensure proper disposal of this appliance, please return it to an appropriate collection point for WEEE recycling. By disposing of it correctly, you help prevent potential harm to the environment and human health that may result from improper disposal.

This symbol indicates that the product must not be disposed of with household waste. The used appliance must be returned to a designated collection point for the recycling of electrical and electronic devices. To locate these collection systems, please contact your local waste management authority or your retailer.



Each of us plays an important role in recovering and recycling old appliances. Proper disposal of used appliances helps prevent negative environmental and health impacts.

COMPLIANCE WITH ROHS STANDARD

This appliance requires specialized waste disposal and must not be disposed of with regular household waste. For detailed information on how to treat, recover, and recycle this product, please contact: Your local waste collection service, or the store where you purchased the appliance. They can provide specific instructions for proper and environmentally friendly disposal.

COLLECTION AND RECYCLING OF PACKAGING MATERIALS

The packaging materials of this product are made from recyclable materials, in accordance with environmental regulations. Do not dispose of packaging with household waste. Take the materials to designated packaging waste collection points, as specified by local authorities.



This appliance complies with Directive 2012/19/EU (WEEE).

airlux

Spécialiste de l'encastable

SIÈGE SOCIAL GLEMGAS FRANCE

ZAC du Val de Vence

10 rue du Relai

08000 Charleville Mézières

info@glemgas.com

Téléphone : 03 24 56 80 40

SERVICE GARANTIE

garantie@airlux.com

PIÈCES DÉTACHÉES ET SAV

piecesdetachees@airlux.com