



**MANUEL D'UTILISATION  
AHV60WLED/2**



**Hotte décoration**

## Sommaire

Consignes de sécurité	-1-
Avis	-7-
Fonction (dispositif)	-7-
Instructions d'installation	-8-
Schéma d'installation	-12-
Ajustement de la vitesse d'aspiration	-13-
Maintenance	-14-
Irrégularités et solutions	-19-
Spécifications techniques	-20-
Mise au rebut	-23-



**Tous les papiers  
se trient et se recyclent**



CET APPAREIL EST DESTINE A UN USAGE  
DOMESTIQUE UNIQUEMENT!

Veillez lire attentivement toutes les instructions avant la première utilisation et conservez-les pour une référence ultérieure.

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant l'utilisation, vérifiez que l'alimentation électrique à votre domicile correspond à celle montrée sur la plaque signalétique du produit.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient surveillés

ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants, sans surveillance.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, par son service après-vente ou par des personnes de qualification similaire, afin d'éviter tout danger.

- Ne jamais laisser des enfants utiliser l'appareil.

- La hotte aspirante est conçue pour une utilisation domestique uniquement, elle n'est pas appropriée pour le barbecue, pour les rôtisseries ou pour tout autre usage professionnel.

- Cet appareil est équipé d'une prise de terre et doit être branché sur une prise de courant comportant une mise à la terre.

- Veuillez confier le montage de l'appareil à un technicien.

- La hotte aspirante ainsi que son filtre doivent être régulièrement nettoyés afin de maintenir l'appareil en bon état de fonctionnement.
- Avant le nettoyage, débranchez l'appareil de la prise de courant électrique.
- En cas d'endommagement du cordon d'alimentation, ou si l'appareil présente des dysfonctionnements ou a été endommagé de quelque manière que ce soit, veuillez rapporter l'appareil au fabricant, à son service de réparation agréé ou à des personnes aux qualifications similaires dans le but de le faire examiner, réparer ou régler, afin d'éviter tout danger.
- Ne touchez pas le câble d'alimentation ou la fiche avec les mains mouillées.
- Lorsque vous débranchez l'appareil, retirez prudemment la fiche de la prise murale. Ne pas tirer sur le câble d'alimentation pour débrancher l'appareil.
- **ATTENTION:** Les surfaces accessibles sont susceptibles de devenir chaudes lors que vous utilisez le produit avec des appareils de cuisson.
- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

- Cet appareil n'est pas destiné à être mis en fonctionnement au moyen d'une minuterie externe ou par un système de commande à distance séparé.

- Nettoyez la hotte aspirante conformément aux instructions contenues dans le présent manuel, et maintenez la hotte aspirante à l'abri de tout risque d'inflammation.

- En cas de défaillance du produit, veuillez appeler le service de réparation afin de faire réparer le produit par un technicien.

- Il est recommandé d'examiner régulièrement le câble d'alimentation pour déceler tout signe de détérioration éventuelle, et l'appareil ne doit pas être utilisé si le câble est endommagé.

- En ce qui concerne les informations détaillées à la méthode d'installation et au moyen de fixer le produit sur son support, veuillez vous référer à la section «Instruction d'installation».

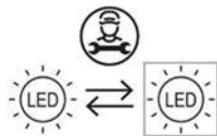
- Une ventilation convenable de la pièce doit être prévue lorsqu'une hotte de cuisine est utilisée simultanément avec des appareils utilisant du gaz ou tout autre combustible.

- Il y a risque d'incendie si le nettoyage n'est pas effectué conformément aux instructions.
- Ne pas flamber d'aliments sous la hotte de cuisine.
- L'air ne doit pas être envoyé dans un conduit utilisé pour évacuer les fumées d'appareils utilisant du gaz ou tout autre combustible.
- Lorsque la hotte de cuisine est placée au-dessus d'un appareil à gaz, la distance minimale à respecter entre la surface de support des récipients de cuisson de la table de cuisson et la partie la plus basse de la hotte de cuisine, cette distance doit être d'au moins 65 cm.
- Les réglementations concernant l'évacuation de l'air doivent être respectées.
- En ce qui concerne les instructions relatives à la méthode et à la fréquence de nettoyage, veuillez-vous référer à la section "Maintenance".
- En ce qui concerne les informations relatives au remplacement des ampoules et la référence de type des luminaires, veuillez-vous référer à la section "Maintenance".
- Pour en savoir plus sur l'installation, sur le nettoyage et sur le remplacement de lampe,

reportez-vous au paragraphe ci-après de ce mode d'emploi.

- Pour des raisons de sécurité, utilisez uniquement des vis de fixation ou de montage de mêmes dimensions que celles recommandées dans le présent manuel d'utilisation.
- Mise en garde : le non-respect des consignes d'installation des vis ou du dispositif de fixation est susceptible d'entraîner des risques électriques.
- Le code ILCOS D pour cette lampe est DBS-2/65-H-120/33.
- Il est recommandé de nettoyer le filtre tous les la semaine.

### Remplacement de la lumière LED



Source lumineuse LED

Remplaçable par un professionnel

Attention : l'éclairage LED ne doit pas être remplacé par l'utilisateur ! Si la lumière LED est endommagée, contactez un représentant de service agréé pour la réparation.

Le produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique G.

#### AVIS

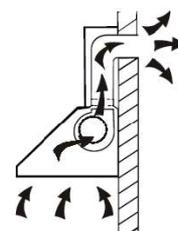
- Merci d'avoir choisi notre hotte aspirante.
- L'installation de la hotte doit être effectuée par un monteur qualifié et compétent.
- Le fabricant dément toute responsabilité pour tout(e) dégât ou blessure causé(e) par une installation impropre de la hotte.
- La hotte aspirante est utilisée sur 220-240 V~, 50Hz.

#### FONCTION (DISPOSITIF)

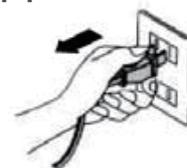
1. La hotte a été fabriqué des matériels de haute qualité avec un design rationalisé.
2. La hotte est équipée d'un moteur électrique de grande puissance, qui produit un son faible lors de l'aspiration. Les filtres de graisse antiadhésifs sont faciles à nettoyer.
3. Le tuyau d'évacuation a été conçu spécialement pour l'évacuation et l'absorption des fumées avec un taux d'aspiration d'environ une seconde .

## INSTALLATION AVEC VENTILATION EXTERNE

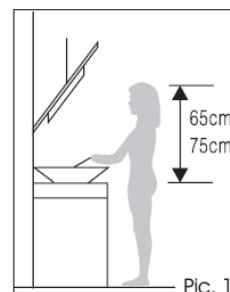
Si vous disposez d'une ventilation vers l'extérieur, votre hotte aspirante peut être connectée tel qu'illustré sur l'image ci-dessous par le biais d'une gaine d'extraction (émail, aluminium, conduit flexible ou matériau ignifugé de diamètre intérieur de 120mm).



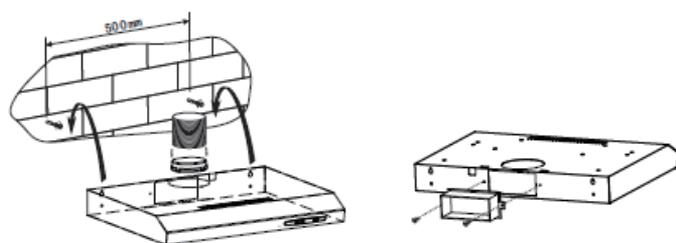
1. Avant l'installation, éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise murale.



2. La hotte doit être installée à une distance de 65~75cm au-dessus du plan de cuisson afin d'assurer le meilleur fonctionnement possible.



3. Pour l'installation au mur, percez 2 trous de Ø8mm sur un endroit approprié selon la distance centrale du trou à l'arrière du hotte aspirante. Voir photo 2.



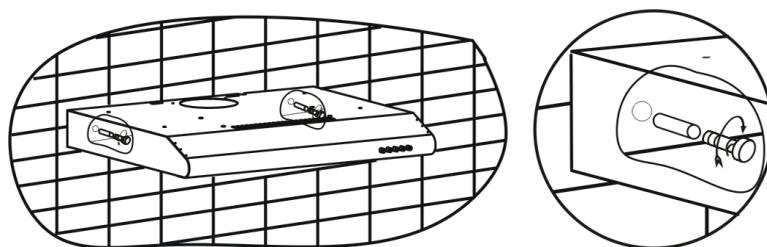
Pic 2

4. Insérez les chevilles dans les trous.

5. Insérez les vis ST4\*30mm dans le chevilles murales et bien serrées.

6. Montez la hotte aspirante sur des vis.

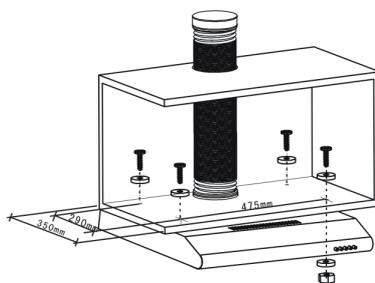
7. Utilisez ensuite les accessoires ci-joints pour tourner les vis de sécurité dans les deux trous à l'intérieur de la hotte, puis fixez les vis pour serrer la hotte sur le mur. Voir photo ci-dessous.



8. Installez la vanne unidirectionnelle à la sortie de la hotte, puis placez le tuyau d'expansion sur la vanne unidirectionnelle et dirigez-la vers l'extérieur, ou utilisez le couvercle de sortie pour sceller la sortie extérieure et ouvrir la soupape d'échappement intérieure.

**Méthode B :**

1. Percez 4 trous de Ø 6mm au fond de le placard suspendu. Voir la photo ci-dessous.



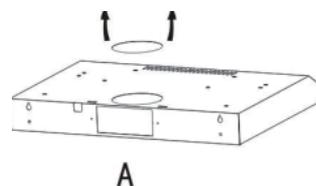
2. Habillez la vanne unidirectionnelle à la sortie de la hotte aspirante et installez la hotte aspirante au bas de l'armoire, serrez la hotte aspirante avec les vis M4 + rondelle plate fournies.

3. Mettre le tuyau d'expansion dans un sens vanne, puis conduisez-la à l'extérieur.

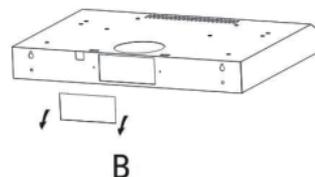
Remarque: Il existe 2 méthodes de ventilation, y compris la « ventilation horizontale » et la « ventilation verticale ». Veuillez prêter attention à la méthode de ventilation lors de l'installation.

Ventilation horizontale: Voir Pic A, Veuillez utiliser l'outil pour faire tomber le couvercle de sortie sur le dessus, puis l'air peut être ventilé par le haut.

Ventilation verticale: Voir la photo B, veuillez utiliser l'outil pour faire tomber le couvercle de sortie à l'arrière, puis l'air peut être évacué par l'arrière.



A

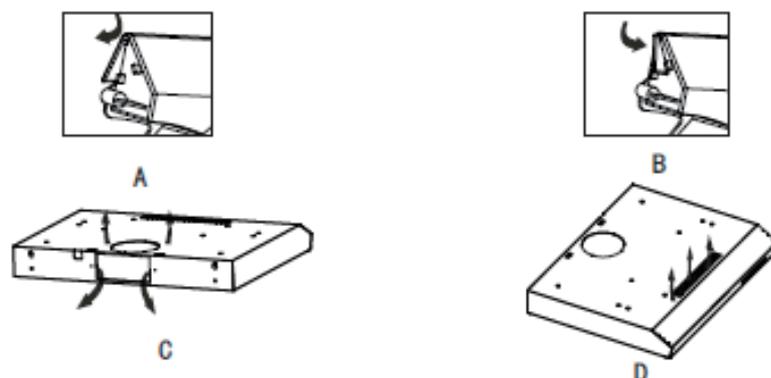


B

### Réglage de l'aération

Ventilation de l'air extérieur : tournez le dispositif de réglage sur la position extérieure (pic A), installez la sortie, allumez la hotte aspirante, puis l'air sera évacuée de la prise extérieure, pic C .

Ventilation de l'air intérieur: tournez le régulateur sur la position intérieure (pic B), installez le couvercle de sortie, allumez la hotte aspirante, puis l'air peut être ventilé par la sortie intérieure, pic D.



Avertissement:



- Pour des raisons de sécurité, veuillez utiliser uniquement la même taille de vis de fixation ou de montage recommandée dans ce manuel d'instructions.
- Le fait de ne pas installer les vis ou le dispositif de fixation conformément à ces instructions peut entraîner des risques électriques.

## IMPORTANT:

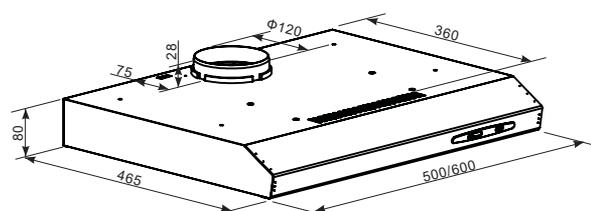
1. Avant l'installation, assurez-vous que la zone est propre pour éviter l'aspiration des morceaux de bois cassés et de la poussière restants.

2. Il ne peut pas partager le même tube de ventilation avec un autre appareil tel qu'un tube à gaz, un tube plus chaud et un tube à vent chaud.

3. La courbure du tube de ventilation doit être de 120, parallèle ou au-dessus du point de départ et doit être reliée au mur extérieur.

4. Après l'installation, assurez-vous que l'extracteur est de niveau pour éviter l'accumulation de graisse à une extrémité.

### SCHEMA D'INSTALLATION



AHV60WLED/2

#### AJUSTEMENT DE LA VITESSE D'ASPIRATION

**Branchez la prise de l'appareil sur le secteur.**



1. Lampe - Allumer/éteindre la lumière.  
"0" - pour éteindre la lumière.  
"1" - pour allumer la lumière.  
Alimentation - Faites coulisser le tiroir, allumez;  
glisser dans tiroir, hors tension.
2. Vitesse - sélectionnez la vitesse en fonction  
de la cuisson conditions.  
"0" - pour éteindre le moteur.  
Faible (1) - friture/ébullition légère.  
Moyen (2) - friture/cuisson au wok/forte ébullition.  
Élevé (3) - grillade, friture intensive et wok  
cuisson.  
Alimentation - Faites coulisser le tiroir, allumez;  
glisser dans tiroir, hors tension.

**Pour le nettoyage de vos filtres, utilisez un chiffon humide.**

- Les mailles du filtre est fait d'acier inoxydable à haute densité. N'utilisez pas le détergent corrosif pour le nettoyage. Gardez le filtre propre pour s'assurer que l'appareil fonctionne correctement. Suivez strictement les instructions ci-dessous.

Méthode 1 : Placez la maille en 40-50 degrés de l'eau propre, versez le détergent et laissez-la tremper pendant 2-3 minutes. Portez des gants et nettoyez-la avec un buisson doux. Ne pressez pas trop la maille car elle est délicate et fragile.

Méthode 2: S'il y a des instructions à cet égard, il peut être mis dans un lave-vaisselle, réglez la température à environ 60 degrés.

**Mode de nettoyage de votre hotte aspirante**

- Pour protéger votre hotte de la corrosion

au cours d'une longue période de temps sans utilisation la hotte aspirante devra être nettoyée avec de l'eau chaude au moins tous les deux mois. N'utilisez pas de détergent abrasif, cela endommagera l'appareil.

- De l'eau ne doivent pas être laissée entrer en contact avec le moteur et les autres pièces de rechange, afin d'éviter endommager l'appareil.

- Avant le nettoyage de l'appareil débranchez votre hotte de la prise murale.

- Le filtre à charbon ne devra pas être exposé à une source de chaleur trop importantes.

- Si la prise ou le cordon d'alimentation sont endommagés, faites les remplacer par une personne qualifiée.

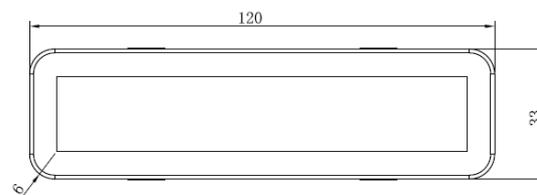
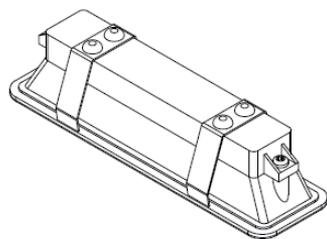
## REEMPLACEMENT DE LA LAMPE

Important:



- ✧ La lampe doit être remplacée par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire.
- ✧ Coupez toujours l'alimentation électrique avant d'effectuer toute opération sur l'appareil. Lors de la manipulation de la lampe, assurez-vous qu'elle est complètement refroidie avant tout contact direct avec les mains.
- ✧ Lorsque vous manipulez la lampe, tenez-la avec un chiffon ou des gants pour vous assurer que la transpiration n'entre pas en contact avec la lampe car cela peut réduire la durée de vie de la lampe.

- Le code ILCOS D pour cette lampe est:  
DBS-2/65-H-120/33
- Modules LED - lampe rectangulaire
- Puissance maximale: 2 W
- Plage de tension: 220-240V~
- Dimensions:



unit: mm

## IRRÉGULARITÉS ET SOLUTIONS

DEFAUT	CAUSE	SOLUTION
La lumière est allumée, mais le moteur ne s'actionne pas	Le filtre bloque l'hélice du moteur	Débloquez l'hélice du moteur
	Le condensateur est endommagé	Remplacez le condensateur
	Le moteur est endommagé	Remplacez le moteur
	Le fil interne du moteur est éteint ou une mauvaise odeur du moteur	Remplacez le moteur
La lumière ne s'allume pas, le moteur ne s'actionne pas	À côté des mentions ci-dessous, vérifiez les choses suivantes :	
	Ampoules cassée ou grillée	Remplacez l'ampoule
	Cordon d'alimentation endommagé	Joignez les fils selon le diagramme électrique ou remplacer le cordon d'alimentation
Fuite d'aspiration	La jointure de la valve n'est pas correctement faite	Scellez la jointure de la valve avec de la colle
	Les fuites de la connexion de la section en forme de U et le couvercle	Enlever la section en forme de U et sceller avec du savon ou de la peinture
Vibration de la hotte	L'hélice du moteur est endommagée	Remplacer l'hélice
	Le moteur n'est pas fermement accroché	Accrochez le moteur fermement
	Le corps n'est pas fermement accroché	Accrochez le corps fermement
Distance insuffisante	La distance entre le corps et le sommet est trop longue	Réajuster la distance
	Trop de ventilation de portes ou fenêtres ouvertes	Choisir un nouveau lieu et réinstaller de l'appareil
La hotte n'est pas en position horizontale	Les vis de fixation ne sont pas assez serrées	Serrez les vis de fixation
	Les vis de jointure ne sont pas assez serrées.	Serrez les vis de jointure

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	AHV60WLED/2
Alimentation	220-240V ~ 50Hz
Puissance moteur	85W
Puissance éclairage	≤1x2W
Puissance	87W

Référez-vous au tableau ci-dessus pour les informations techniques. Le résultat de test est basé sur les normes européennes UE No 65/2014 et UE No 66 / 2014.

Fiche produit			
Marque			
Modèle non.		AHV60WLED/2	
	symbole		Unité
Consommation d'énergie annuelle	AEC <sub>hood</sub>	46,7	kWh/a
Facteur d'augmentation du temps	f	1,7	-
Efficacité dynamique des fluides	FDE <sub>hood</sub>	8,2	-
Classe d'efficacité dynamique des fluides	-	Class E	-
Indice d'efficacité énergétique	EEl <sub>hood</sub>	82,8	-
Classe d'efficacité	-	Class C	-

énergétique			
Débit d'air maximal - réglage le plus élevé/à 0 pa		223,5	m <sup>3</sup> /h
Débit d'air maximal - réglage le plus bas/ à 0 pa		105,8	m <sup>3</sup> /h
Débit d'air maximal - réglage le plus élevé au point de travail en utilisation normale	Q <sub>max</sub>	217,6	m <sup>3</sup> /h
Débit d'air maximal - réglage le plus bas au point de travail en utilisation normale	Q <sub>max</sub>	104	m <sup>3</sup> /h
Débit d'air mesuré au mieux point d'efficacité	Q <sub>BEP</sub>	105,4	m <sup>3</sup> /h
Pression d'air mesurée au mieux point d'efficacité	P <sub>BEP</sub>	203	Pa
Entrée de puissance électrique mesurée à meilleur point d'efficacité	W <sub>BEP</sub>	72,6	W
Puissance nominale de l'éclairage système	W <sub>L</sub>	2,2	W
Eclairage moyen de l'éclairage système sur la surface de cuisson	E <sub>middle</sub>	150	lux

Efficacité lumineuse	$LE_{hood}$	68,0	Lux/W
Classe d'efficacité lumineuse	-	Class A	-
Efficacité de filtrage des graisses	$GFE_{hood}$	76	-
Filtrage des graisses Classe d'efficacité (GFEhotte)	-	Class C	-
Consommation électrique mesurée en mode veille	$P_s$	-	W
Consommation électrique mesurée en mode veille	$P_o$	0,00	W
Niveau de puissance sonore	$L_{WA}$	Réglage le plus élevé : 71 Réglage le plus bas : 55	dB
Norme de mesure	EN 61591:1997 + A1:2006 + A2:2011 + A11:2014 + A12:2015		

**Le fabricant et le revendeur ne peuvent pas être tenus responsable de tout accident ou dommage causé par une utilisation impropre de l'appareil, ou si les instructions données dans le présent manuel n'ont pas été respectées.**

## MISE AU REBUT

### PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Ce produit est marqué du symbole sur le tri sélectif des déchets d'équipements électroniques. Cela signifie que le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères et qu'il doit être collecté séparément par un système de collecte sélectif conformément à la directive 2012/19/EU, afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent et réduire l'impact sur l'environnement. Les produits électriques et électroniques sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine dûs aux substances dangereuses.

Pour plus d'informations, contactez les autorités locales ou régionales.

#### Remarque:

- a. Afin de réduire l'impact sur l'environnement ( par exemple, la consommation d'énergie) durant le processus de cuisson, assurez-vous que votre appareil est installé en suivant les instructions d'installation. Gardez le lieu d'installation bien aéré. Gardez le conduit d'extraction direct et aussi court que possible.
- b. Pour le modèle avec le mode d'opération manuel, nous vous recommandons d'arrêter le moteur dans les 10 minutes après la fin du processus de cuisson.
- c. Assurez-vous de démonter les composants correspondants en suivant les instructions d'installation lors de l'entretien. Avant de ré-installer les pièces, gardez-les bien dans un lieu sûr pour éviter tout dommage.



**INSTRUCTIONS FOR USE  
AHV60WLED/2**

**GB**



**Cooker hood**

## Table of contents

Safety warning	-1-
Notice	-5-
Feature	-5-
Installation	-6-
Installation diagram	-11-
Speed adjustment	-12-
Maintenance	-13-
Abnormal situations and solutions	-17-
Technical specifications	-18-
Disposal of the appliance	-21-



THIS PRODUCT IS FOR HOUSEHOLD USE ONLY!

Please read these instructions carefully before the first use of this product and save this manual for your future reference.

#### Safety warnings

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
  - Check that the voltage of the wall socket in your home is same as the voltage shown on the rating label of this product.
  - If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons to avoid a hazard.
- Never let the children operate the machine.

- The cooker hood is for home use only, not suitable for barbecue, Roast shop and other commercial purpose.

- This appliance is equipped with an earth plug and should be inserted to a grounded socket.

- Please ask the technical person to do the assembling.

- The cooker hood and its filter mesh should be clean regularly in order to keep in good working order.

- **CAUTION:** Accessible parts may become hot when used with cooking appliances.

- Before cleaning, please switch the power off at the main supply.

- Clean the cooker hood according to the instruction manual and keep the cooker hood from the danger of burning.

- If there is any fault with the appliance, please call the service department to arrange a service engineer.

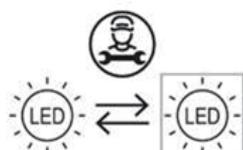
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - This product is not intended to be operated by an external timer or a separate remote control.
  - If the supply cord is damaged, or if the appliance has malfunctions or it has been damaged in any manner, please return the appliance to the manufacturer, its authorized service agent or similarly qualified persons for examination, repair or adjustment in order to avoid a hazard.
  - Regarding the instructions for the method of fixing and how the appliance is to be fixed to its support, thanks to refer to the section “Installation” .
  - There shall be adequate ventilation of the room when the range hood is used at the same time as appliances burning gas or other fuels.
  - There is a fire risk if cleaning is not carried out in accordance with the instructions.
- Do not burn the food under the range hood.

- The air must not be discharged into a flue that is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels
  - When the range hood is located above a gas appliance, the minimum distance between the supporting surface for the cooking vessels on the hob and the lowest part of the range hood that distance must be at least 65 cm.
  - Regulations concerning the discharge of air have to be fulfilled
    - Regarding the instructions for the method and frequency of cleaning, thanks to refer to the section “Maintenance” in the manual.
    - Regarding the instructions for the blub replacement and the type reference of the luminaire, thanks to refer to the section “Maintenance”.
    - Regarding the information for installation, for cleaning and for changing the light, thanks to refer to the below paragraph of the manual.
    - For safety reason, please use only the same size of fixing or mounting screw which are recommended in this instruction manual.
    - It is recommended to clean the filter every week.

- Warning: Failure to install the screws or fixing device in accordance with these instructions may result in electrical hazards.

- ILCOS D code for this lamp is:  
DBS-2/65-H-120/33

### LED light replacement



LED lighting source

Replaceable by professional

Warning: the LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact an authorized service representative for repairing.

The product contains a light source of energy efficiency class G.

#### Notice

1. Thank you for choosing our cooker hood.
2. The installation work must be undertaken by a qualified and competent fitter.
3. The manufacturer disclaims all liability for any damage or injury caused as a result of not following instructions for installation contained in the following text. The cooker hood is used on 220-240V~,50Hz.

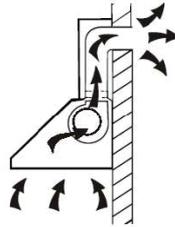
#### Feature

1. Please read this instruction manual carefully before the first use and save it for future reference.
2. The cooker hood uses high quality materials, and is made with a streamlined design.
3. Equipped with a large power low noise electric motor and centrifugal leaf, it produces strong suction, low noise, non stick grease filter and easy to clean.
4. Special wind tunnel construction and oil collector design, free dirt will be absorbed in a second.

#### Installation

### **INSTALLATION(VENT OUTSIDE)**

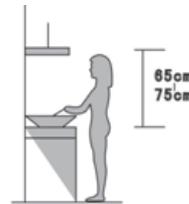
If you have an outlet to the outside, your cooker hood can be connected as below picture by means of an extraction duct (enamel, aluminum, flexible pipe or non-flammable material with an interior diameter of 120mm)



1. Before installation, turn the unit off and unplug it from the outlet.

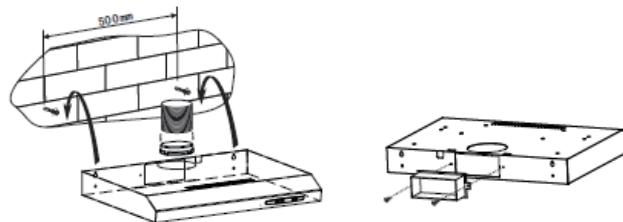


2. The cooker hoods should be placed at a distance of 65-75cm from the cooking surface for best effect. See Pic 1.



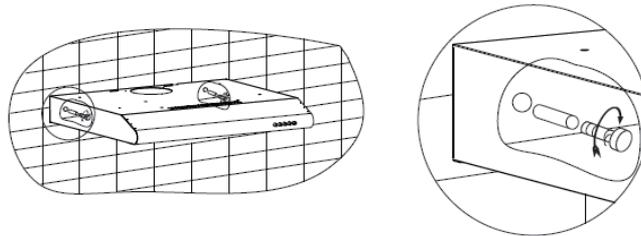
PIC 1

3. To install onto the wall, drill 2 holes of  $\varnothing$  8mm on a suitable place according with the centre distance of hole in the back of the cooker hood. See Pic 2



Pic 2

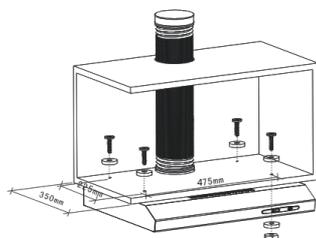
4. Insert the wall plugs into the holes.
5. Insert the ST4\*30mm screws into the wall plugs and tight.
6. Put up the cooker hood onto the fixed screws.
7. Then use the attached accessories enclosed to turn the safety screws into the two holes of inside the hood, and then fix the screws to tighten the hood onto the wall. See pic below.



8. Install the one way valve to the cooker hood outlet, then put the expansion pipe on the one way valve, and lead it to outdoor, or use the outlet cover to seal the outer outlet and open the inner exhaust valve.

**Method B:**

1. Drill 4 holes of  $\varnothing$  6mm at the bottom of the hanging cupboard. See pic below.



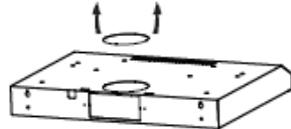
2. Dress the one way valve to the cooker hood outlet, and install the cooker hood on the bottom of the cupboard, tighten the cooker hood with enclosed M4 screws + flat washer.

3. Put the expansion pipe on the one way valve, then lead it to outdoor.

**Notice:** There are 2 methods for ventilation, including 'horizontal ventilation' and 'vertical ventilation'. Please pay attention to the ventilation method when installation.

Horizontal ventilation: See Pic A, please use the tool to knock out the outlet cover on the top, then the air can be vented from top.

Vertical ventilation: See Pic B, please use the tool to knock out the outlet cover on the back, then the air can be vented from back.



A



B

### Air ventilation setting

Outdoor air ventilation: Turn the adjuster to outdoor position(pic A), install the outlet, turn on the cooker hood, then the air will be vented from the outside outlet. See pic C.

Indoor air ventilation: Turn the adjuster to indoor position (picB), install the outlet cover, turn on the cooker hood, then the air can be vented from the inside outlet. See pic D.



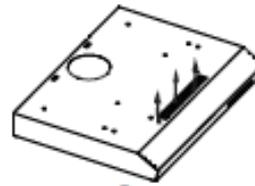
A



B



C



D

#### WARNING:



- For safety reason, please use only the same size of fixing or mounting screws which are recommended in this instruction manual.
- Failure to install the screws or fixing device in accordance with these instructions may result in electrical hazards.

## IMPORTANT:

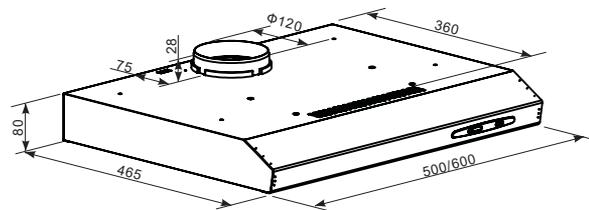
1. Before installation, please ensure the area is clean to avoid suction of the remaining bits of broken wood and dust.

2. It cannot share the same air ventilation tube with other appliance such as gas tube, warmer tube, and hot wind tube.

3. The bending of ventilation tube should be 120°, parallel or above the start point and should be connected to the external wall.

4. After installation, make sure that the extractor is level to avoid grease collection at one end.

### INSTALLATION DIAGRAM



AHV60WLED/2

## Speed Adjustment

### Toggle switch



1.Lamp – Turn on/off light

“O” – to switch off light

“1” – to switch on light

Power – Slide out drawer, power on; slide in drawer, power off.

2 .Speed –select speed to suit cooking conditions

“O” – to switch off motor

Low(1)– light frying/boiling

Medium( 2) – frying/wok cooking/heavy boiling

High (3 ) – grilling, intensive frying and wok cooking

Power – Slide out drawer, power on; slide in drawer, power off.

### **The cleaning of the carbon grease filter mesh**

The filter mesh is made of high-density stainless steel. Please do not use the corrosive detergent on it. Keeping this filter clean will keep the appliance running correctly. Please strictly follow the guidelines below.

Method 1: Put the mesh into 40-50°C clean water pour on detergent, and soak for 2-3 mins. Wear gloves and clean with a soft brush.

Please do not apply too much pressure as the mesh is delicate and will damage easy.

Method 2: If instructed to do so, it can be put into a dishwasher, set the temperature at around 60 degrees.

### **Notice of cleaning cooker hood**

A. To protect the main body from corrosion over a long period of time, the cooker hood should be cleaned with hot water plus non corrosive detergent every two months.

B. Please do not use abrasive detergent for it will damage the body.

C. Keep the motor and other spare parts free from water, as this will cause damage to the appliance.

D. Before cleaning the appliance please remember to cut off power

E. The carbon filter shouldn't be exposed to heat.

F. Please don't tear open the fixed bar around the carbon filter.

G. If the plug or cord is damaged, please replace it with special soft cord.

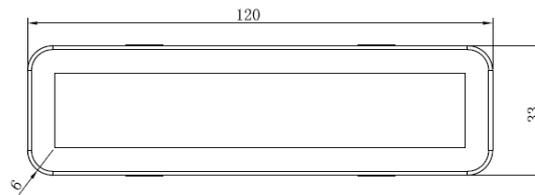
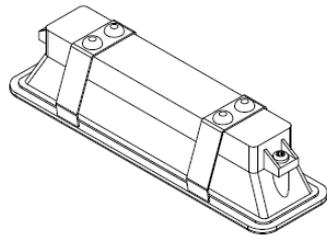
## LAMP REPLACEMENT

Important:



- ✧ The lamp must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons.
- ✧ Always switch off the electricity supply before carrying out any operations on the appliance. When handling lamp, make sure it has completely cooled down before any direct contact with hands.
- ✧ When handling lamp hold with a cloth or gloves to ensure perspiration does not come in contact with the lamp as this can reduce the life of the lamp.

- ILCOS D code for this lamp is:  
DBS-2/65-H-120/33
- LED modules –rectangle lamp
- Max wattage: 1×2 W
- Voltage range: 220-240V~
- Dimensions:



unit: mm

### Abnormal situations and solutions

Fault	Cause	Solution
Light on, but motor does not work	The leaf blocked	Get rid of the blocking
	The capacitor damaged	Replace capacitor
	The motor jammed bearing damaged	Replace motor
	The internal wire of motor off or a bad smell from the motor	Replace motor
Light does not work, motor does not work	Beside the above mentioned, check the following:	
	Light damaged	Replace lights
	The power plug is loose.	Connect the plug correctly.
Oil leakage	One way valve and the air ventilation entrance are not tightly sealed	Take down the one way valve and seal with glue
	Leakage from the connection of U-shaped section and cover	Take U-shaped section down and seal with soap or paint
Shake of the body	The leaf damaged and causes shaking	Replace the leaf
	The motor is not tightly hanged	Lock the motor tightly
	The body is not tightly hanged	Fixed the body tightly
Insufficient suction	The distance between the body and the gas top too long	Readjust the distance
	Too much ventilation from open doors or windows	Choose a new place and resemble the machine
The machine inclines	The fixing screw not tight enough	Tighten the hanging screw and make it horizontal
	The hanging screw not tight enough	Tighten the hanging screw and make it horizontal

### Technical specifications

Model	AHV60WLED/2
Voltage/Frequency	220-240V ~ 50Hz
Rated motor input power	85W
Illumination	≤1x2W
Rated input power	87W

The above table indicate the information for the cooker hood. The test result is done as per the relevant requirement of EU No 65/2014 and EU No 66 / 2014.

Product fiche			
Trade Mark			
	Symbol	Value	Unit
Model no.		AHV60WLED/2	
Annual Energy Consumption	AEC <sub>hood</sub>	46,7	kWh/a
Time increase factor	f	1,7	-
Fluid Dynamic Efficiency	FDE <sub>hood</sub>	8,2	-
Fluid Dynamic Efficiency class	-	Class E	-
Energy Efficiency Index	EEl <sub>hood</sub>	82,8	-
Energy Efficiency class	-	Class C	-
Maximum air flow - highest setting/ at 0 pa		223,5	m <sup>3</sup> /h

Maximum air flow - lowest setting/ at 0 pa		105,8	m <sup>3</sup> /h
Maximum air flow - highest setting at working point in normal use	Q <sub>max</sub>	217,6	m <sup>3</sup> /h
Maximum air flow - lowest setting at working point in normal use	Q <sub>max</sub>	104	m <sup>3</sup> /h
Measured air flow rate at best efficiency point	Q <sub>BEP</sub>	105,4	m <sup>3</sup> /h
Measured air pressure at best efficiency point	P <sub>BEP</sub>	203	Pa
Measured electric power input at best efficiency point	W <sub>BEP</sub>	72,6	W
Nominal power of the lighting system	W <sub>L</sub>	2,2	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E <sub>middle</sub>	150	lux
Lighting efficiency	LE <sub>hood</sub>	68,0	Lux/W
Lighting efficiency class	-	Class A	-

Grease Filtering Efficiency	GFE <sub>hood</sub>	76	-
Grease Filtering Efficiency(GFEhood)class	-	Class C	-
Measured power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-	W
Measured power consumption off mode	P <sub>o</sub>	0,00	W
Sound power level	L <sub>WA</sub>	Highest setting: 71 Lowest setting: 55	dB
Measurement Standard	EN 61591:1997 + A1:2006 + A2:2011 + A11:2014 + A12:2015		

**We decline liability for any damage or accident derived from any use of this product which is not in conformity with the instructions contained in this booklet.**

## DISPOSAL OF THE APPLIANCE

### ENVIRONMENTAL PROTECTION



This product is marked with the symbol on the selective sorting of waste electronic equipment. This means that this product must not be disposed of with household waste but must be supported by a system of selective collection in accordance with Directive 2012/19/EU. It will then be recycled or dismantled to minimize impacts on the environment, electrical and electronic products are potentially dangerous for the environment and human health due to the presence of hazardous substances.

For more information, please contact your local or regional authorities.

**Note:**

- a. In order to reduce the environmental impact (e.g. energy use) of the cooking process, please be sure that your product is installed according to the user manual, keep the operation place ventilated, keep the extraction duct as direct and short as possible as it can be.
- b. For the product with manual operation mode, we suggest switch the motor off within 10 minutes after finishing the cooking process.
- c. Please be sure to dismantle related components according to the user manual when maintaining for non-destructive, protect the parts to make the re-installed work can be favoring and avoid damage.



Tous les papiers  
se trient et se recyclent

**BUT INTERNATIONAL**  
**1 Avenue Spinoza**  
**77184 Emerainville, France**