

SIGNATURE

HOTTE

SHD60FLIGNE/2 / SHD90FLIGNE/2

TABLE DES MATIERES

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES	3
COMPOSANT	7
DIMENSION	8
INSTALLATION	9
CONNECTIONS	11
UTILISATION	12
MAINTENANCE	13
FILTRES À GRAISSE	13
FILTRE À CHARBON ACTIVÉ	14
REPLACEMENT DU FILTRE À CHARBON ACTIVÉ	14
ÉCLAIRAGE	14
GUIDE DE DÉPANNAGE	16
ELIMINATION	18



FAITES UN GESTE ECOCITOYEN
EN TRIANT VOS EMBALLAGES CARTON

À LA FIN DE VIE DE VOTRE PRODUIT, PENSEZ À
LE RAPPORTER DANS UN POINT DE COLLECTE
OU DÉPOSER LE À LA DÉCHÈTERIE PROCHE DE
VOTRE DOMICILE



CET APPAREIL EST DESTINÉ À UN USAGE
DOMESTIQUE UNIQUEMENT!

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

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES



Les instructions d'utilisation s'appliquent à plusieurs versions de cet appareil. Par conséquent, vous pouvez trouver des descriptions de caractéristiques individuelles qui ne s'appliquent pas à votre appareil spécifique.

1. Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances à condition qu'elles aient été placées sous surveillance ou qu'elles aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles 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.

2. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
3. Assurez-vous d'avoir une ventilation adéquate dans la pièce où la hotte aspirante est installée et si celle-ci est utilisée simultanément avec des appareils qui utilisent du gaz ou d'autres combustibles.
4. Le filtre est fabriqué en aluminium. N'utilisez pas de détergents corrosifs pour le nettoyage. Une régularité de l'entretien vous assurera un bon fonctionnement de l'appareil.
5. Afin d'éviter la corrosion de l'appareil due à une accumulation de saletés pendant une longue période de temps, la hotte doit être nettoyée tous les deux mois avec de l'eau tiède et un détergent non-corrosif.
6. Il pourrait y avoir un risque d'incendie, si l'appareil n'est pas nettoyé en suivant les instructions indiquées dans ce manuel.
7. Ne faites pas une flambée en-dessous de la hotte.
8. L'air ne doit pas être envoyé dans un conduit utilisé pour évacuer les fumées d'appareils utilisant du gaz ou un autre combustible.
9. La distance minimale de 65cm doit être respectée entre les récipients de cuisson utilisés sur la plaque de cuisson et la partie inférieure de la hotte.
10. Les règlements concernant l'évacuation de l'air doivent être strictement respectés.
11. Cette hotte peut être utilisée pour aspirer de la fumée produite par 4 plaques de cuisson au maximum.
12. **ATTENTION:** Les parties accessibles de la hotte pourraient devenir chaudes lors de son utilisation avec des appareils de cuisson.

13. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants ou des personnes handicapées sans surveillance.
14. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
15. Cet appareil est équipé d'une prise de terre pour vous protéger d'éventuels risques électriques et doit être branché sur une prise de courant comportant un contact de terre.
16. La hotte a été conçue pour un usage domestique uniquement. Il ne convient pas pour un barbecue ou d'autres fins commerciales.
17. La hotte et le filtre doivent être nettoyés régulièrement en suivant les instructions de nettoyage.
18. Ne laissez pas de flammes ou d'huile entrer en contact avec l'appareil.
19. Assurez-vous de garder la cuisine bien aérée.
20. Avant d'effectuer toute opération de maintenance ou de nettoyage, assurez-vous que l'appareil soit débranché de la prise de courant.
21. Il est recommandé d'examiner régulièrement le câble d'alimentation pour déceler tout signe de détérioration éventuelle. L'appareil ne doit pas être utilisé si le câble est endommagé.
22. Le câble d'alimentation pour le remplacement doit être fourni par le fabricant ou le revendeur.
23. N'utilisez pas l'appareil si le câble d'alimentation ou si la fiche est endommagé (e). Ne l'utilisez pas après un dysfonctionnement, si l'appareil a subi une chute ou s'il est endommagé de quelque manière que ce soit. Rapportez l'appareil au service après-vente le plus proche de votre domicile pour le contrôle, la réparation ou le réglage.
24. Il pourrait y avoir un risque d'incendie, si le nettoyage n'est pas effectué conformément aux instructions indiquées dans ce manuel.

25. Si l'alimentation est endommagée, référez-vous aux instructions concernant l'évacuation des fumées des appareils utilisant du gaz afin d'éviter tout risque d'incendie.
26. Suivez les lois locales en vigueur concernant l'évacuation de l'air à l'extérieur.
27. En ce qui concerne la méthode d'installation et la fixation de la hotte sur son support, référez-vous à la section « INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ».
28. En ce qui concerne les instructions pour le remplacement de l'ampoule, référez-vous au paragraphe ci-après de la notice.

SHD60FLIGNE/2

ILCOS D code pour la lampe: DSR-1.5-S-70

SHD90FLIGNE/2

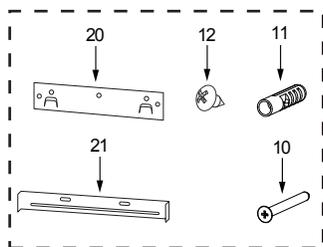
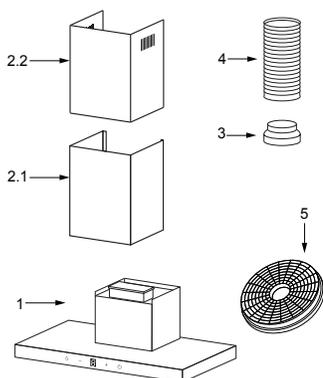
ILCOS D code pour la lampe: DSS-1.5-S-33.2/120

COMPOSANT

Référence	Quantité	Composants
1	1	Corp de la hotte, avec contrôles, lumière, ventilateur, filtre
2.1	1	Cheminée décorative inférieure
2.2	1	Cheminée décorative supérieure
3	1	Bride(facultatif)
4	1	Tuyau d'échappement
5	2	Filtre à charbon actif(facultatif)

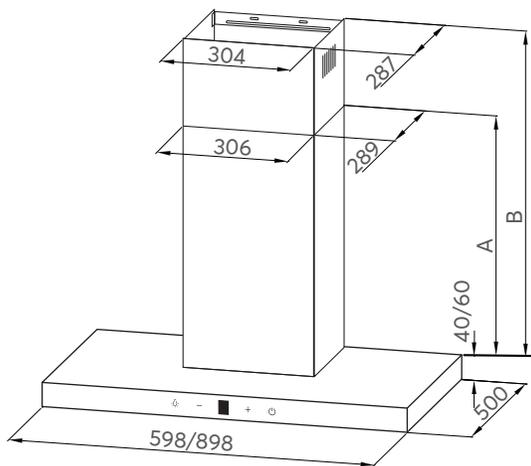
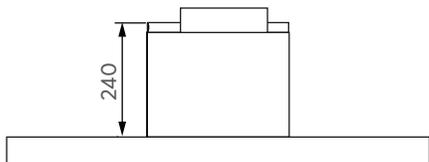
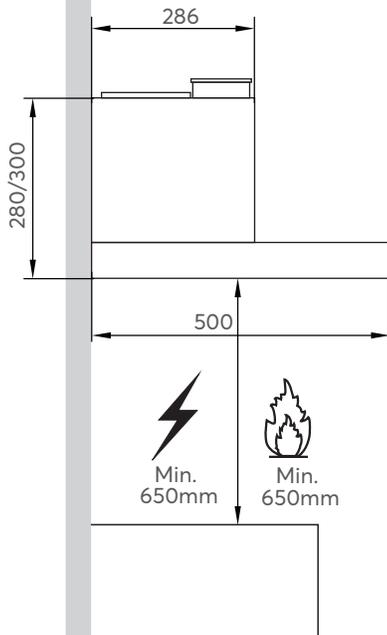
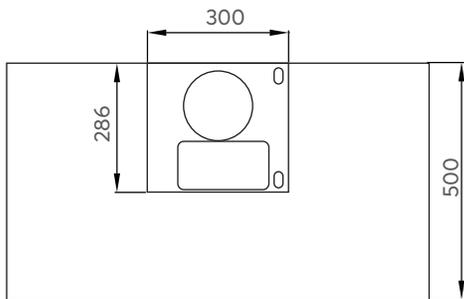
Quantité	Documentation
1	Manuel d'utilisation

Référence	Quantité	Composants de l'installation
10	7	Vis 5 x 50
11	7	Prise murale
12	6	Vis 4,2 x 9,5
20	1	Support de fixation de hotte
21	2	Support de fixation de cheminée



DIMENSION

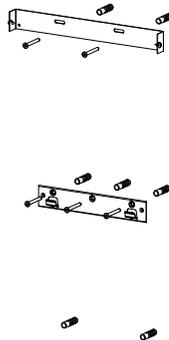
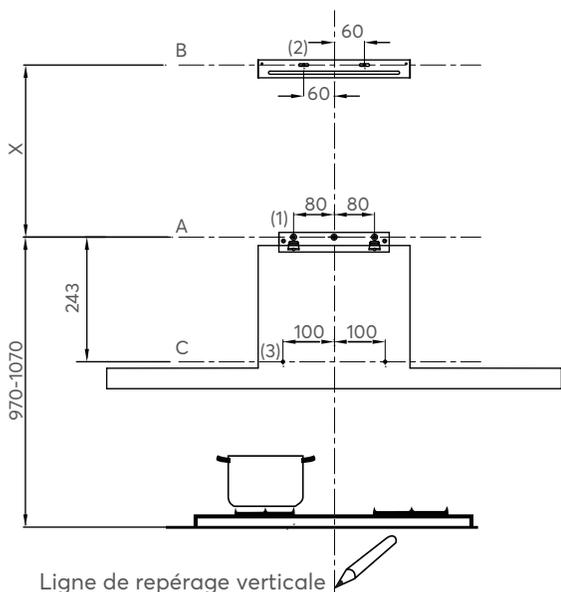
Unité :mm



Option	Cheminée	A	B
1	400+390	390	425-760
2	500+490	490	525-960

INSTALLATION

FORAGE MURAL ET FIXATION DE SUPPORT



Option	Cheminée	B
1	400x390	160-500
2	500x490	260-700

Dans un premier temps, procédez aux dessins suivants :

- Une ligne verticale jusqu'au plafond ou jusqu'à la limite supérieure, au centre de la zone dans laquelle le hotte doit être installé.
- Une ligne horizontale A à 970 x 1070 mm au-dessus du dessus de la cuisinière.
- Une ligne horizontale B à X mm au-dessus de la ligne horizontale A.
- Une ligne horizontale C à 243 mm au-dessous de la ligne horizontale A .

Points de marque:

- Marquez un point (1) sur la ligne horizontale A, 80 mm à la ligne de référence verticale.

- Répétez cette opération de l'autre côté et sur la ligne de référence verticale, en vérifiant que les trois marques sont nivelées.
- Marquez un point (2) sur la ligne horizontale B, 60 mm à la ligne de référence verticale.
- Répétez cette opération de l'autre côté, en vérifiant que les deux marques sont sur la même ligne horizontale.
- Marquez un point (3) sur la ligne horizontale C, 100 mm à la ligne de référence verticale. Répétez cette opération de l'autre côté, en vérifiant que les deux marques sont nivelées.

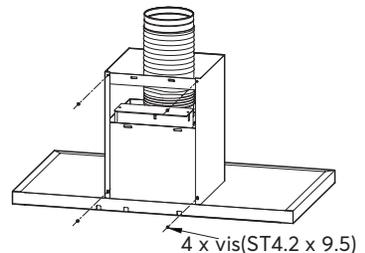
Fixez les supports :

- Percez des trous aux points marqués avec un bit de forage de 10 mm.
- Insérez les bouchons de mur 11 dans les trous.
- Fixez le support de fixation du capot 20 avec 3 vis 10 (5 x 50) à la ligne horizontale A. Fixer un support de fixation de cheminée 21 avec 2 vis 10 (5 x 50) à la ligne horizontale B.

Cheminée décorative intérieur

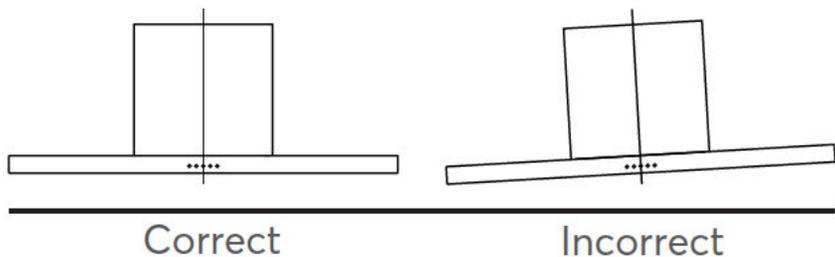
- Fixez le tuyau d'échappement sur le corps de la hotte, connectez la cheminée et le corps du capot avec 2 vis 12.

Connectez le support de fixation de la cheminée et la cheminée avec 2 vis 12.



Accrochez le corps de la hotte

- Accrochez le corps du capuchon au support 20.
- Nivelez le corps du capuchon lui-même.
- Retirez le filtre de l'intérieur du corps du capot, fixez les vis 10 à Wall Plugs 11 aux points (3).



Correct

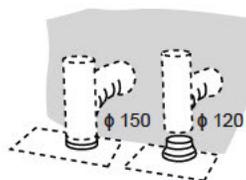
Incorrect

CONNECTIONS

SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT D'AIR DE VERSION CONDUIT

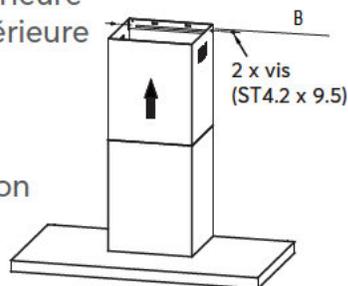
Lors de l'installation de la version conduit, connectez la hotte à la cheminée à l'aide d'un tuyau flexible ou rigide de 150 ou 120 mm, dont le choix est laissé à l'installateur.

- Si pour installer une connexion d'échappement d'air de 120 mm, insérez le flange 3 du réducteur sur la prise de carrosserie du capot.
- Fixez le tuyau 4 en position à l'aide de pinces à tuyaux suffisantes (non fournies).
- Enlevez les filtres à charbon de bois possibles.



Cheminée décorative intérieur

- Insérer la cheminée décorative supérieure 2.2 dans la cheminée décorative inférieure 2.1 et la faire glisser jusqu'à la ligne horizontale B
- Connectez la cheminée décorative supérieure 2.2 et le support de fixation de cheminée 21 avec 2 vis 12.



Utilisation

Réglage de vitesse

Une fois la hotte allumée, un bip sonore est entendu et toutes les lumières clés sont allumées pendant 1 s, ce qui indique que la hotte a été allumée. Dans ce cas, la hotte est sous tension :

- **Touche de puissance** : contrôlez la puissance du moteur, en état de veille, appuyez sur le bouton "puissance", "puissance" lumière clé est allumée, le moteur démarre à basse vitesse, écrans numériques réglage 1 ; Sous l'état de puissance, appuyez sur le bouton "Puissance", l'appareil entre l'état de 3 min de retard-arrêt, la clé de puissance clignote dans un intervalle d'une seconde, ce qui signifie que la hotte entre dans l'état d'arrêt de retard; sous cet état, appuyez sur le bouton "Puissance" pour éteindre l'appareil immédiatement (moteur s'arrête en cours d'exécution).
- **Touche de lumière** : contrôlez indépendamment la lumière allumée et éteinte à l'abri de l'effet d'autres touches. Appuyez une fois, la lumière est allumée, en attendant le voyant est allumée; appuyez à nouveau, la lumière est éteinte et le voyant est éteinte aussi.
- **Touche +** : appuyez sur la touche « + » une fois, la vitesse du moteur a augmenté d'un réglage, les écrans numérique correspondant. Lorsque la touche « + » est appuyée, le voyant de la touche « + » est allumée. Lorsqu'au réglage est le plus élevé, il ne reste que le bip sonore, et le réglage ne change plus.
- **Touche -** : appuyez sur la touche « + » une fois, la vitesse du moteur a augmenté d'un réglage, les écrans numérique correspondant. Lorsque la touche « + » est appuyée, le

voyant de la touche « + » est allumée. Lorsqu'au réglage est le plus élevé, il ne reste que le bip sonore, et le réglage ne change plus.

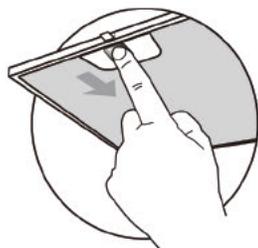


MAINTENANCE

FILTRES À GRAISSE

NETTOYAGE DES FILTRES À GRAISSE EN MÉTAL

- Les filtres doivent être nettoyés tous les 2 mois, ou doivent être remplacés plus fréquemment lorsqu'ils sont utilisés fréquemment, et peut être lavés dans un lave-vaisselle.
- Retirez les filtres un par un en les poussant vers l'arrière de l'unité de hotte et en tirant simultanément vers le bas.
- Tous les types de flexion des filtres doit être évité lors de leur lavage. Avant de les installer dans la hotte assurez-vous qu'ils sont complètement secs. (La couleur de la surface du filtre peut changer tout au long du temps, mais cela n'a aucune influence sur l'efficacité du filtre).
- Lorsque vous installez les filtres dans la hotte, faites attention qu'ils sont montés en bonne position de la poignée vers l'extérieur.

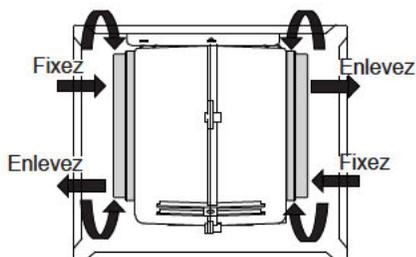


FILTRE À CHARBON ACTIVÉ (VERSION RECIRCULATION)

Ces filtres ne sont pas lavables et ne peuvent pas être régénérés. Il faut être remplacés tous les 4 mois de fonctionnement, ou doivent être remplacés plus fréquemment lorsqu'ils sont utilisés fréquemment.

REPLACEMENT DU FILTRE À CHARBON ACTIVÉ

- Retirez les filtres à graisse métallique.
- Retirez le filtre à charbon saturé activé.
- Abonnez-vous aux nouveaux filtres.
- Remplacer les filtres à graisse métallique.



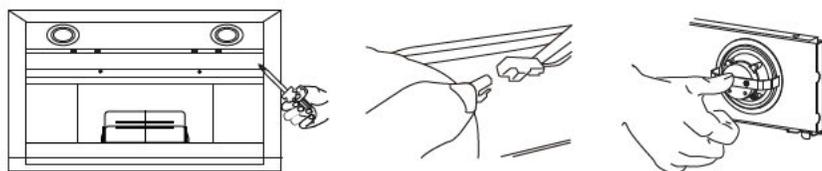
ÉCLAIRAGE

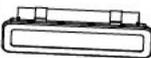
Remplacement des lumières (Complétés par des professionnels)

Remplacement des modules lumineux

- Ne pas remplacer les ampoules, l'ensemble du module lumineux doit être remplacé.
- Lorsque vous changez les modules lumineux, les contacts sont en direct.
- Avant de changer le module de lumière, débranchez l'appareil ou éteignez le disjoncteur dans la boîte à fusibles.
- Retirez le filtre à graisse et retirez soigneusement les 2 vis de la plaque avant (un tournevis à tête croisée sera nécessaire pour enlever les vis).
- Débranchez le terminal de la lumière LED.

- Appuyez sur la lumière LED sur le dos de la plaque avant, prendre la lumière LED.
- Remplacez la lampe (lampe LED disponible dans le commerce (max.1.5w).



		Max. puissance	Voltage	Photo	Culot de lampe	ILCOS D code
SHD60F LIGNE/2	Tour/ Diamètre: 70mm	1.5W	DC 12 V		---	DSR-1.5-S-70
SHD90F LIGNE/2	Tour/ Diamètre: 33.2mm x 120mm	1.5W	DC 12 V		---	DSS-1.5-S-33.2/120

- Appuyez sur la lumière LED sur l'avant de la plaque avant, installez la lumière LED sur la plaque avant.
- Connectez le terminal de la lumière LED et la lumière conduit.
- Attachez soigneusement les 2 vis sur la plaque avant, réinstallez le filtre à graisse.

Guide de dépannage

Problème	Cause	Solution
La lumière allumée, mais le moteur ne fonctionne pas	Les lames sont bloquées	Vérifiez les lames.
	Le condensateur est endommagé.	Remplacez le condensateur.
	Le moteur est endommagé.	Remplacez le moteur.
	Le câblage interne du moteur est coupé/ déconnecté. Une odeur désagréable peut être produite.	Remplacez le moteur.
La lumière et le moteur ne fonctionnent pas	À part des causes ci-dessus, vérifiez que:	
	La lumière est endommagée.	Remplacez la lumière.
	Cordon d'alimentation lâche.	Connectez les fils comme diagramme électrique.
Fuite d'huile	La prise et l'entrée de ventilation de l'air ne sont pas hermétiquement scellées.	Enlevez la prise et scellez avec de la colle.

Vibration	Si la lame est endommagée, cela peut provoquer des vibrations.	Remplacez la lame
	Le moteur n'est pas bien attaché.	Attachez le moteur fermement.
	La hotte n'est pas bien fixée.	Bien fixez la hotte.
Aspiration insuffisante	La distance entre la hotte et le dessus de la cuisinière est trop grande.	Réajuster la distance.
	Trop de ventilation viennent des portes ouvertes ou de la fenêtre.	Choisissez un nouvel endroit pour installer l'appareil ou fermez certaines portes/fenêtres
La machine s'incline	La fixation des vis n'est pas assez serrée.	Resserrer la vis et les rends horizontale.
	Les vis suspendues ne sont pas assez serrées	Serrez la vis suspendue et les rends horizontale.

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.

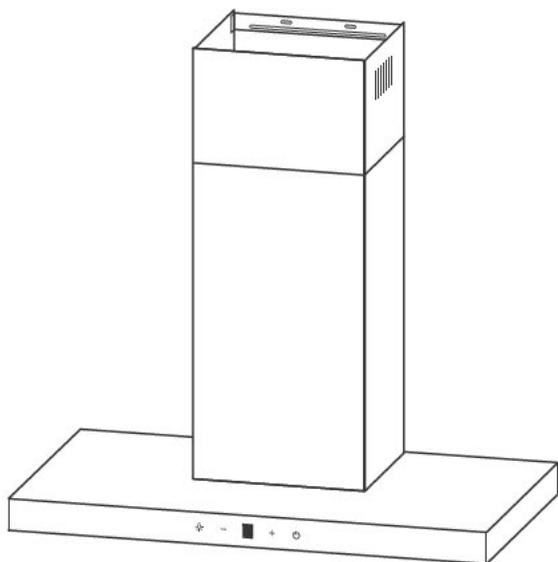
ENVELEMENT DES APPAREILS MENNAGERS USAGES



La directive Européenne 2012/19/EU sur les Déchets des Equipements Electriques et Electroniques (DEEE), exige que les appareils ménagers usagés ne soient pas jetés dans le flux normal des déchets municipaux. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement. Le symbole de la poubelle barrée est apposé sur tous les produits pour rappeler les obligations de la collecte séparée. Les consommateurs devront contacter les autorités locales ou leur revendeur concernant la démarche à suivre pour l'enlèvement de leur appareil. La mise au rebut de la pile doit être effectuée de manière à respecter l'environnement. Déposez-les dans des bacs de collecte prévus pour cet effet (renseignez-vous auprès de votre revendeur afin de protéger l'environnement).

	Valeur	Unité
Modèle	SHD60FLIGNE/2 SHD90FLIGNE/2	
Consommation d'énergie annuelle (AEC hood)	16.1	kWh/a
Facteur d'augmentation du temps (F)	0.6	-
Efficacité dynamique des fluides (FDE hood)	37.9	-
Indice de l'efficacité énergétique (EEI hood)	31.4	-
Débit d'air mesuré au meilleur point de rendement (Q_{BEP})	319.1	m ³ /h
Pression d'air mesurée au meilleur point de rendement (P_{BEP})	264	Pa
Débit d'air maximum (Q_{max})	480.3	m ³ /h
Entrée d'alimentation électrique mesurée au meilleur point de rendement (W_{BEP})	61.8	W
Puissance nominale du système d'éclairage (W_L)	3.0	W
Eclairement moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson (E_{middle})	275	lux
Consommation d'énergie mesurée en mode veille (P_s)	0.49	W
Consommation d'énergie mesurée en mode arrêt (P_o)	N/A	W
Niveau sonore (L_{WA})	MIN:45 MAX:60	dB
Efficacité d'éclairage (LE_{hood})	76	lux/W

USER MANUAL-EN



SIGNATURE

COOKER HOOD

SHD60FLIGNE/2 / SHD90FLIGNE/2

TABLE OF CONTENTS

IMPORTANT SAFEGUARDS	3
COMPONENTS	6
DIMENSIONS	7
INSTALLATION	8
CONNECTIONS	10
USE	10
MAINTENANCE	12
GREASE FILTERS	12
ACTIVATED CHARCOAL FILTER	12
REPLACING THE ACTIVATED CHARCOAL FILTER	13
LIGHTING	13
TROUBLE SHOOTING	15
DISPOSAL	17



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS



The instructions for Use apply to several versions of this appliance. Accordingly, you may find descriptions of individual features that do not apply to your specific appliance.

1. 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.
2. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
3. 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.
4. The filter mesh is made of high density aluminum. Please do not use corrosive detergent for cleaning. The proper function of the unit is conditioned by the regularity of the maintenance.

5. To protect the main body from corrosive of the long time accumulation of dirt, the cooker hood should be cleaned with hot water with non-corrosive detergent every two months.
6. There is a fire risk if cleaning is not carried out in accordance with the instructions.
7. Do not flambe under the range hood.
8. The air must not be discharged into a flue that is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.
9. The minimum distance between the supporting surface for the cooking vessels on the hob and the lowest part of the range hood is 65cm.
10. Regulations concerning the discharge of air have to be fulfilled.
11. The appliance uses 4 hob elements at most.
12. CAUTION: Accessible parts may become hot when used with cooking appliances.
13. The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervisions.
14. Young children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.
15. Plug the power cord to socket outlet with earthing continuity terminal.
16. The cooker hood is for home use only, not suitable for barbecue, roast shop and other commercial purposes.
17. The cooker hood and its filter mesh should be cleaned regularly according to the instruction.
18. Do not use open flame, or allow oil to go beneath the appliance.
19. Please keep the kitchen room ventilated.
20. Prior to any maintenance, cleaning operation, ensure the power is cut off.

21. It is recommended to check regularly the supply cord for any sign of possible deterioration, and the appliance should not be used if the cable is damaged.
22. The replaced power cord should be provided by manufacturer or seller.
23. If the plug or cord is damaged, or if there is any fault occurred with the appliance, please call after-sale service center.
24. There is a fire risk if cleaning is not carried out in accordance with the instruction regulations.
25. In case of damaged connecting wire, please refer to avoid any fire hazard used for exhausting fumes from appliances burning gas.
26. Follow the local laws applicable for external air evacuation.
27. Regarding the instructions for the method of fixing and how the appliance is to be fixed to its support, please refer to the section "INSTALLATION AND FIXING".
28. Regarding the instructions for the replacement of the bulb, please refer to below paragraphs of this manual.

SHD60FLIGNE/2

ILCOS D code for this lamp is: DSR-1.5-S-70

SHD90FLIGNE/2

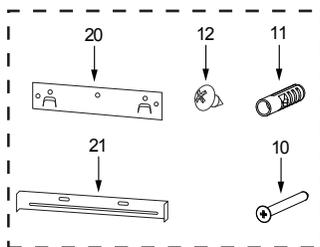
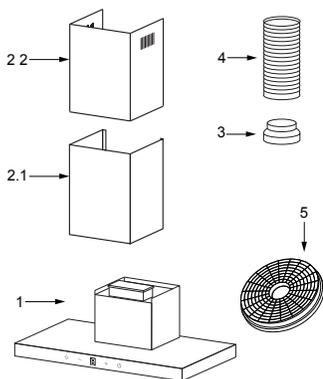
ILCOS D code for this lamp is: DSS-1.5-S-33.2/120

COMPONENTS

Ref.	Qty.	Product Components
1	1	Hood Body,complete with: Controls, Light,Blower,Filter.
2.1	1	Lower Decorative Chimney
2.2	1	Upper Decorative Chimney
3	1	Flange (optional)
4	1	Exhaust Pipe
5	2	The Activated Charcoal filter (optional)

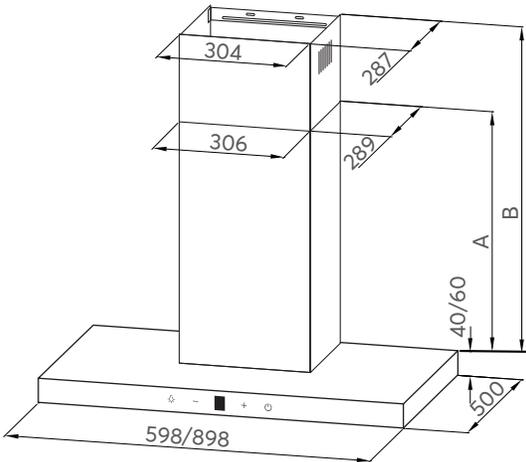
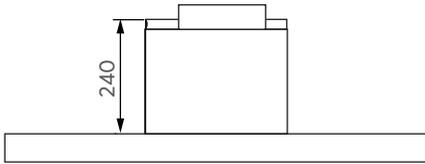
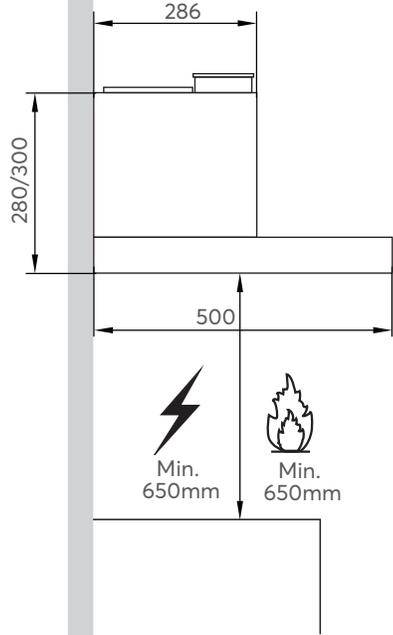
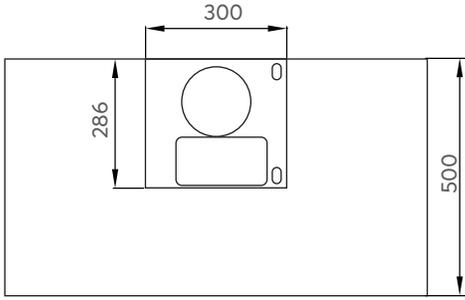
Qty.	Documentation
1	Instruction Manual

Ref.	Qty.	Optional Installation Components
10	7	Screws 5 x 50
11	7	Wall Plugs
12	6	Screws 4,2 x 9,5
20	1	Hood fixing bracket
21	2	Chimney fixing bracket



DIMENSIONS

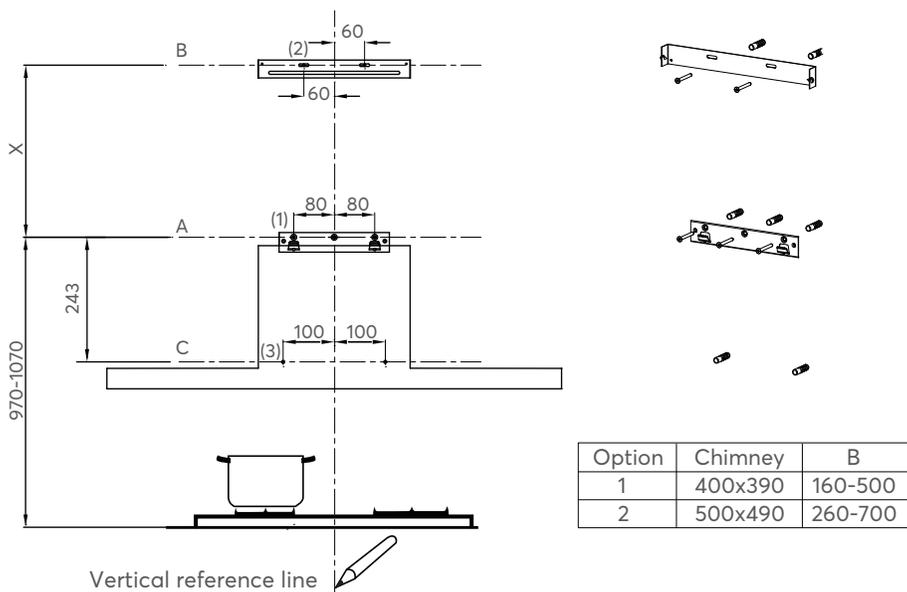
Unit :mm



Option	Chimney	A	B
1	400+390	390	425-760
2	500+490	490	525-960

INSTALLATION

WALL DRILLING AND BRACKET FIXING



As a first step, proceed with the following drawings:

- A vertical line up to the ceiling or up to the upper limit, at the center of the area in which the hood is to be fitted.
- A horizontal line A at 970 – 1070 mm above the cooker top.
- A horizontal line B at a X mm above the horizontal line A.
- A horizontal line C at a 243 mm below the horizontal line A .

Mark Points:

- Mark a point (1) on the horizontal line A, 80 mm to the vertical reference line.
- Repeat this operation on the other side and on the vertical reference line, checking that the three marks are leveled.
- Mark a point (2) on the horizontal line B, 60 mm to the vertical reference line.

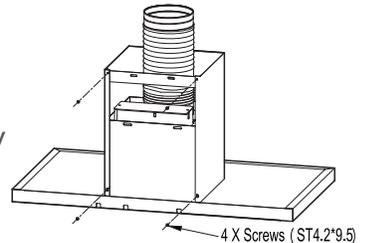
- Repeat this operation on the other side, checking that the two marks are on the same horizontal line.
- Mark a point (3) on the horizontal line C, 100 mm to the vertical reference line . Repeat this operation on the other side , checking that the two marks are leveled.

Fix the brackets :

- Drill holes at the marked points with a $\phi 10$ mm drill bit.
- Insert the Wall Plugs 11 into the holes.
- Fix the hood fixing bracket 20 with 3 screws 10 (5 x 50) at the horizontal line A.
- Fix a Chimney fixing bracket 21 with 2 screws 10 (5 x 50) at the horizontal line B.

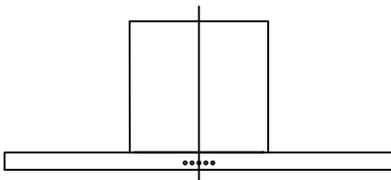
Lower decorative chimney

- Fix the exhaust pipe on the hood body,connect chimney and hood body with 2 screws 12. connect chimney fixing bracket and chimney with 2 screws 12.

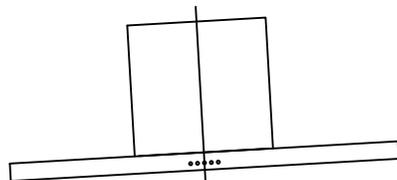


Hook the hood body

- Hook the hood body to the bracket 20.
- Level the hood body itself.
- Remove the filter from the inside of the hood body, fix the screws 10 to Wall Plugs 11 at the points (3).



Right



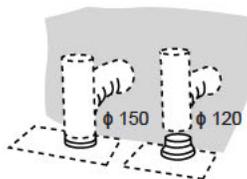
Wrong

CONNECTIONS

DUCTED VERSION AIR EXHAUST SYSTEM

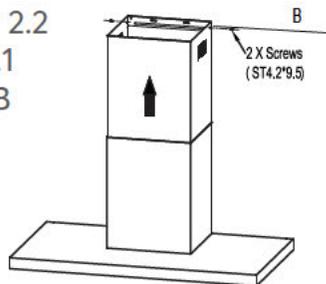
When installing the ducted version, connect the hood to the chimney using either a flexible or rigid pipe $\phi 150$ or $\phi 120$ mm, the choice of which is left to the installer.

- If to install a $\phi 120$ mm air exhaust connection, insert the reducer flange 3 on the hood body outlet.
- Fix the pipe 4 in position using sufficient pipe clamps (not supplied).
- Remove possible charcoal filters.



Upper Decorative Chimney

- Insert the upper decorative chimney 2.2 into the lower decorative chimney 2.1 and drag it up to the horizontal line B
- Connect upper decorative chimney 2.2 and chimney fixing bracket 21 with 2 screws 12.



USE

Speed adjustment.

After the hood is switched on, a beep sound heard and all key lights are lightened for 1 s, indicating the hood has been powered on. Under the condition the hood power-on:

- **Power Key:** control the motor power, under standby state, press the "power" button, "power" key light is on, the motor starts up at low speed, digital screen displays setting 1; under power-on state, press the "power" button, enter 3-min-delay-shutdown state, setting switched to low speed, the power key flashes at one second interval, which means entering delay-shutdown state; under delay-shutdown state, press the "power" button, it's shut down immediately (motor stops running).
- **Light Key:** independently control the light on and off free from the effect of other keys. Press it once, the light is on, meanwhile the light key light is on; press again, the light is off and light key light is off too.
- **Plus (+) Key:** valid under power-on state, press plus (+) key once, motor speed increased one setting, digital tube displays corresponding setting. When the plus (+) key is pressed down, plus (+) key light is on. When at the highest setting, only give out key touch sound, the setting no longer changes.
- **Minus (-) Key:** valid under power-on state, press "minus (-)" key once, motor speed decreased one setting, digital tube displays corresponding setting. When the "minus (-)" key is pressed down, "minus (-)" key light is on. When at the lowest setting, only give out key touch sound, the setting no longer changes.



Light



Minus



Digital screen



Plus



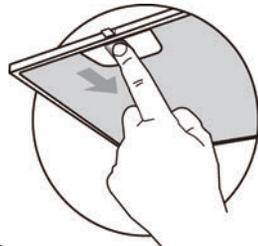
Power

MAINTENANCE

GREASE FILTERS

CLEANING METAL SELF-SUPPORTING GREASE FILTERS

- The filters must be cleaned every 2 months of operation, or more frequently for particularly heavy usage, and can be washed in a dishwasher.
- Remove the filters one by one pushing them towards the backside of the hood unit and simultaneously pulling downwards.
- Any kind of bending of the filters has to be avoided when washing them. Before fitting them again into the hood make sure that they are completely dry. (The color of the filter surface may change throughout the time but this has no influence to the filter efficiency).
- When fitting the filters into the hood pay attention that they are mounted in correct position the handle facing outwards.

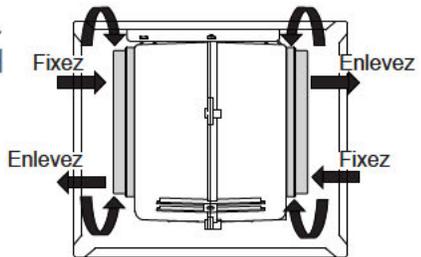


ACTIVATED CHARCOAL FILTER (RECIRCULATION VERSION)

These filters are not washable and cannot be regenerated, and must be replaced approximately every 4 months of operation, or more frequently with heavy usage.

REPLACING THE ACTIVATED CHARCOAL FILTER

- Remove the metal grease filters.
- Remove the saturated activated charcoal filter.
- Fit the new filters.

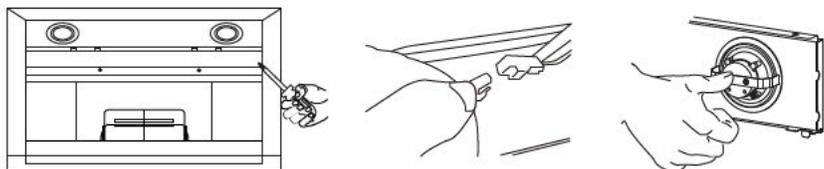


LIGHTING

LIGHT REPLACEMENT(Completed by professionals)

Replacing the light modules

- Cannot replaced the light bulbs, the entire light module has to be replaced.
- When changing the light modules, the contacts are live.
- Before changing the light module(s), unplug the appliance from the mains or switch off the circuit breaker in the fuse box.
- Remove the grease filter and carefully remove the 2 screws from the front plate (a cross headed screwdriver will be needed to remove the screws).
- Disconnect the terminal of LED light.
- Press LED light on the back of the front plate, take the LED light out.
- Replace the lamp(commmercially available LED lamp (max.1.5w).



		Max Power	Voltage	Picture	Lamp Cap	ILCOS D code
SHD60F LIGNE/2	Round/ Diameter: 70mm	1.5W	DC 12 V		---	DSR-1.5-S-70
SHD90F LIGNE/2	Square / Diameter: 33.2mm x 120mm	1.5W	DC 12 V		---	DSS-1.5-S-33.2/120

- Press LED light on the front of front plate, install the LED light on the front plate.
- Connect the terminal of LED light and light leads.
- Carefully fasten the 2 screws on the front plate ,reinstall the grease filter.

TROUBLE SHOOTING

Fault	Cause	Solution
Light on, but motor does not work	The blades are blocked.	Check the blades.
	The capacitor is damaged.	Replace capacitor.
	The motor is damaged.	Replace motor.
	The internal wiring of motor is cut off/ disconnected. An unpleasant smell may be produced.	Replace motor.
Both light and motor do not work	Apart from the above mentioned, check the following:	
	Light damaged.	Replace lights.
	Power cord loose.	Connect the wires as the electric diagram.
Oil leakage	Outlet and the air ventilation entrance are not tightly sealed.	Take down the outlet and seal with glue.
Vibration	The blade, if damaged, can cause vibrating.	Replace the blade.
	The motor is not tightly fastened.	Fasten the motor tightly.
	The cooker hood is not tightly fixed.	Fixed the cooker hood tightly.

Insufficient suction	The distance between the cooker hood and the cooker top is too large.	Readjust the distance.
	Too much ventilation from open doors or windows.	Choose a new place to install the appliance or close some doors / windows.
The machine inclines	The fixing screws are not tight enough.	Tighten the fixing screw and make it horizontal.
	The hanging screws are not tight enough	Tighten the hanging screw and make it horizontal.

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

CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmentally safe recycling. Please bring the batteries in the battery's disposal center (contact your retailer in order to protect the environment).

	Value	Unit
Model ref.	SHD60FLIGNE/2 SHD90FLIGNE/2	
Annual Energy Consumption (AEC _{hood})	16.1	kWh/a
Time increase factor (F)	0.6	-
Fluid Dynamic Efficiency (FDE _{hood})	37.9	-
Energy Efficiency Index (EEI _{hood})	31.4	-
Measured air flow rate at best efficiency point (Q _{BEP})	319.1	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point (P _{BEP})	264	Pa
Maximum air flow (Q _{max})	480.3	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point (W _{BEP})	61.8	W
Nominal power of the lighting system (W _L)	3.0	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface (E _{middle})	275	lux
Measured power consumption in standby mode (P _s)	0.49	W
Measured power consumption off mode (P _o)	N/A	W
Sound power level (L _{WA})	MIN:45 MAX:60	dB
Light Efficiency (LE _{hood})	76	lux/W



Tous les papiers
se trient et se recyclent.

BUT INTERNATIONAL
1 Avenue Spinoza
77184 Emerainville, France