



HOTTE POUR ÎLOT DE CUISINE

MANUEL DE L'UTILISATEUR

LISEZ ET CONSERVEZ CE MANUEL D'INSTRUCTIONS

Table des Matières

Caractéristiques Techniques	2
Dimensions du produit	2
Informations de Sécurité	3
Pré-Installation	
Outils/Matériaux Requis	4
Contenu de l'Emballage	5
Quincaillerie incluse	5
Planification de l'Installation	6
Préparation	6
Installation	9
Installation du Filtre à Charbon	12
Fonctionnement	12
Entretien	13
Soin et Nettoyage	14
Résolution de problèmes	15
Spécifications	16
Schéma de Câblage	16

Veillez noter que ce produit est marqué de ce symbole:



Conformément à la directive sur les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE), les DEEE doivent être collectés et traités séparément. Si vous devez un jour vous débarrasser de ce produit, ne le jetez PAS avec les ordures ménagères. Veuillez envoyer ce produit où se trouve un point de collecte des DEEE disponible.

Caractéristiques Techniques

N° de modèle : RH668I (30"), RH668I (36")

Taille : 750, 900

Puissance totale : 323W

Puissance du moteur : 315W

Lumières LED : 4x2W

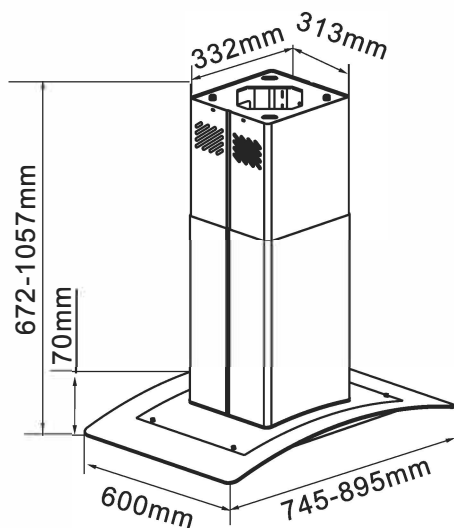
Tension : 120V

Fréquence : 60Hz

Filtre : Filtre en Aluminium

Contrôle : Contrôle Tactile

Dimensions du Produit



Informations de Sécurité

Lisez et conservez ces instructions

Avertissement - Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure, respectez les consignes suivantes :

1. Utilisez cet appareil uniquement de la manière prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant.
2. Avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de l'appareil, coupez l'alimentation au panneau de service et verrouillez les moyens de déconnexion afin d'éviter toute remise sous tension accidentelle. Lorsque les moyens de déconnexion ne peuvent pas être verrouillés, fixez solidement un dispositif d'avertissement visible, tel qu'une étiquette, sur le panneau de service.
3. Les travaux d'installation et le câblage électrique doivent être effectués par une ou des personnes qualifiées, conformément à tous les codes et normes applicables, y compris la construction résistante au feu.
4. Une ventilation suffisante est nécessaire pour assurer une bonne combustion et l'évacuation des gaz par le conduit (cheminée) des appareils de chauffage, afin d'éviter les refoulements d'air. Suivez les directives du vendeur de l'appareil de chauffage et les normes de sécurité telles que celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA) et l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), ainsi que les codes locaux.
5. Lorsque vous découpez ou percez un mur ou un plafond, n'endommagez pas les câbles électriques et autres équipements cachés.
6. Les ventilateurs à conduit doivent toujours être ventilés vers l'extérieur.

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ EN CUISINE

1. Ne laissez jamais la hotte de cuisine sans surveillance lorsqu'elle est en marche.
2. Ne cuisinez jamais sur des flammes nues sous la hotte de cuisine.
3. Allumez toujours la hotte de cuisine lorsque vous cuisinez à haute température ou lorsque vous flambez des aliments.
4. Si vous choisissez de suspendre la hotte comme indiqué ci-dessous (Fig. 1) à la distance (D) de la surface de la plaque de cuisson, soyez très prudent, car la surface de la hotte peut être extrêmement chaude au toucher. Pour cet appareil, (D dans la Fig. 1) est de 650mm-700mm (25.6 in-27.6 in).
5. Soyez prudent lorsque vous cuisinez avec de l'huile ou avec des friteuses. En cas de surchauffe, l'huile peut atteindre son point d'éclair et s'enflammer. L'huile usagée s'enflamme à des températures plus basses que l'huile fraîche. Faites chauffer les huiles lentement, à feu doux ou moyen.
6. Évitez les débordements, car ils peuvent provoquer des fumées et des débordements graisseux qui pourraient s'enflammer.
7. Pour éviter les brûlures ou les incendies, utilisez toujours des ustensiles de cuisine adaptés à la taille de l'élément chauffant que vous utilisez.

-  **DANGER:** Coupez le disjoncteur ou l'interrupteur de la boîte de jonction avant d'installer ou d'entretenir cet appareil. Le fait de toucher les circuits à l'intérieur de la hotte alors qu'ils sont sous tension peut entraîner la mort ou des blessures graves.
-  **DANGER:** Tous les câbles électriques doivent être correctement installés, isolés et mis à la terre. Une isolation et une mise à la terre inadéquates peuvent entraîner des chocs électriques mortels.
-  **DANGER:** Si vous installez cet appareil au-dessus d'une cuisinière à gaz, coupez le gaz à la source avant d'installer ou de réparer cet appareil.
-  **AVERTISSEMENT :** Tenter d'installer ou de réparer cet appareil sans les connaissances techniques ou électriques nécessaires pourrait entraîner des blessures.
-  **AVERTISSEMENT :** L'appareil a des bords tranchants. Portez toujours des gants de sécurité lors de l'installation, du nettoyage ou de l'entretien.
-  **AVERTISSEMENT :** Laissez toujours en place les grilles de sécurité et les filtres. Sans ces composants, les ventilateurs en fonctionnement peuvent accrocher les cheveux, les doigts ou les vêtements amples.
-  **AVERTISSEMENT :** Ne vous approchez pas du ventilateur en rotation lorsque le moteur est en marche.
-  **AVERTISSEMENT :** Gardez cet appareil propre et exempt de graisse et de résidus en tout temps pour éviter les incendies.
-  **ATTENTION :** Cet appareil est uniquement destiné à un usage général de la ventilation. Ne pas utiliser pour évacuer des matières ou des vapeurs dangereuses ou explosives.

-  **AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque d'incendie, utilisez uniquement des conduits en métal. N'utilisez jamais de conduits en plastique.
-  **AVERTISSEMENT :** Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez pas cette hotte avec un dispositif externe de contrôle de la vitesse à semi-conducteurs.
-  **ATTENTION :** Pour usage de ventilation générale uniquement. Ne pas utiliser les ventilateurs de la hotte de cuisine pour évacuer des vapeurs dangereuses ou explosives.
-  **ATTENTION :** Ne jamais jeter de cendres de cigarette, de substances inflammables ou d'objets étrangers dans les ventilateurs.

Informations de Sécurité

8. En cas d'incendie de cuisson, observez les consignes suivantes :

- Faites attention à ne pas vous brûler.
- Éteufez les flammes avec un couvercle bien ajusté, une plaque à biscuits ou un plateau en métal, puis éteignez le brûleur. Si les flammes ne s'éteignent pas immédiatement, évacuez les lieux et appelez les pompiers.
- Ne ramassez jamais une casserole enflammée.
- N'utilisez pas d'eau, y compris des torchons ou des serviettes mouillés, car vous pourriez provoquer une explosion de vapeur.
- Utilisez un extincteur que si (a) vous avez un extincteur de classe ABC et vous savez comment l'utiliser, (b) le feu est petit et contenu dans la zone où il a commencé, (c) les pompiers sont appelés, et (d) vous pouvez combattre le feu en tournant le dos à la sortie.

ATTENTION : Au moins deux personnes sont nécessaires pour déplacer et installer l'appareil en toute sécurité. Si la hotte n'est pas correctement soulevée, le produit risque d'être endommagé ou de provoquer des blessures corporelles.

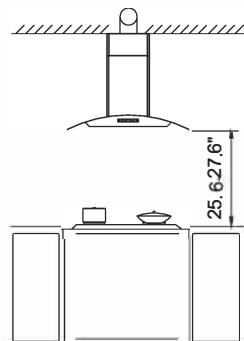


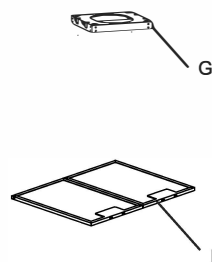
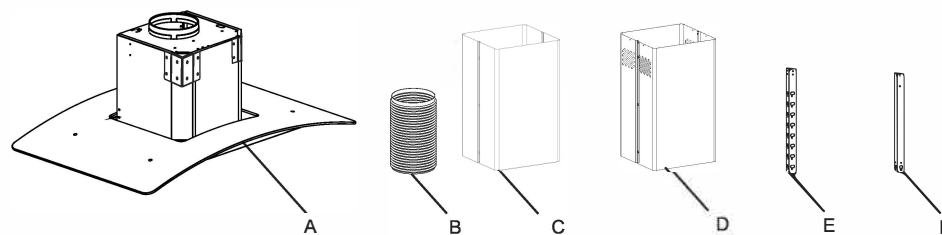
Fig.1

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ POUR LE NETTOYAGE

1. Le ventilateur et les filtres doivent être nettoyés périodiquement et maintenus exempts de résidus de cuisson. Les filtres usés et anciens doivent être remplacés immédiatement.
2. Ne démontez jamais les pièces pour les nettoyer. Les pièces doivent être démontées uniquement par des personnes qualifiées.

Pré-Installation

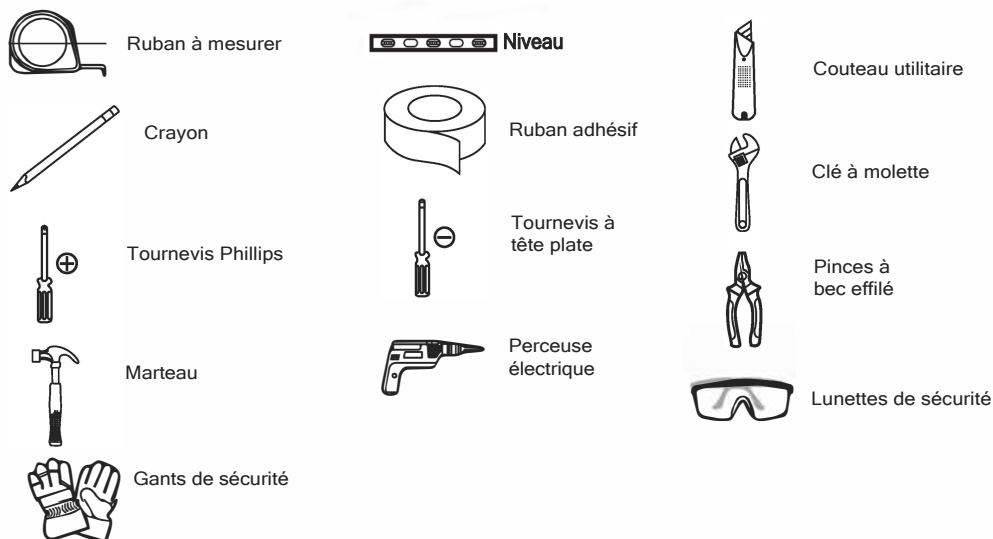
Contenu de l'emballage



Pièce	Description	Quantité
A	Corps de la hotte de cuisine	1
B	Tuyau d'évacuation	1
C	Couvercle de conduit extérieur	1
D	Couvercle de conduit intérieur	1
E	Cadre de support supérieur	4
F	Cadre de support inférieur	4
G	Couvercle de plafond	1
H	Filtre en aluminium	2

Pré-Installation

Outils/matériaux nécessaires (non fournis)



Quincaillerie incluse

REMARQUE :
Les pièces ne sont pas représentées dans leur taille réelle



Type A
(Pour cloison sèche uniquement)
Qté : 4 pièces



Type B
(Se connecte au type A)
Qté : 4 pièces



Type C
Qté : 66 pièces

Pièce	Description	Quantité
A	Longueur : 1-3/5"	4
B	Longueur : 1-3/10"	4
C	Longueur : 1/2"	66

Pré-Installation

Planification de l'installation

Nombre de personnes requises : 2

Vérifiez soigneusement la hotte pour les dommages et les pièces manquantes avant l'installation. S'il y a des dommages ou si des pièces sont manquantes, n'entreprenez pas l'installation. Signalez immédiatement les dommages et les pièces manquantes. Ne jetez pas l'emballage avant d'être satisfait de votre nouvelle hotte. Avant l'installation, vérifiez soigneusement que la hotte n'est pas endommagée et qu'il ne manque aucune pièce. En cas de dommages ou de pièces manquantes, ne procédez pas à l'installation. Signalez immédiatement les dommages et les pièces manquantes. Ne jetez pas l'emballage avant d'être satisfait de votre nouvelle hotte.

1. Avant l'installation, vérifiez soigneusement que la hotte n'est pas endommagée et qu'il ne manque aucune pièce. En cas de dommages ou de pièces manquantes, ne procédez pas à l'installation. Signalez immédiatement les dommages et les pièces manquantes. Ne jetez pas l'emballage avant d'être satisfait de votre nouvelle hotte.
 - La distance (1) entre la surface de cuisson et la hotte doit être d'au moins 650 mm (25,6 po). Pour une performance optimale, n'installez pas la hotte à plus de 700 mm (27,6 po) au-dessus de la surface de cuisson.
 - La dimension (2) doit être d'au moins 750 mm (29,5 po) / 900 mm (35,4 po). La hotte doit être approximativement de la même taille que la plaque de cuisson.
2. Mettez une couverture protectrice épaisse sur votre comptoir, plaque de cuisson ou cuisinière pour la protéger des dommages et de la saleté pendant l'installation. Retirez tout objet dangereux autour de la zone d'installation.

 **AVERTISSEMENT : Portez toujours des lunettes de sécurité et des gants lors de l'installation.**

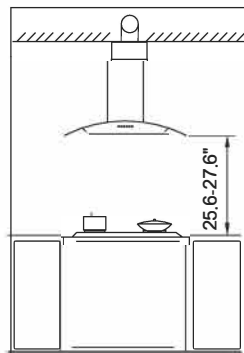


Fig.2

Préparation

Préparations avancées

- Familiarisez-vous avec les commandes de la hotte en lisant le guide d'installation de la hotte.
- Placez la hotte sur une surface plane et stable. Branchez la hotte à une prise standard désignée (120V~60Hz AC uniquement) et mettez la hotte en marche. Vérifiez toutes les opérations de la hotte en vous référant au guide d'installation de la hotte.
- Placez toutes les pièces fournies et le matériel nécessaire sur une surface plane et stable et vérifiez si toutes les pièces fournies énumérées à la page 5 s'y trouvent.
- Retirez soigneusement le revêtement protecteur en plastique blanc de la hotte.

Préparations

REMARQUE : Pour éviter d'endommager votre hotte, empêchez les débris d'entrer dans l'ouverture de ventilation.

- Décidez de l'emplacement du conduit d'évacuation de la hotte vers l'extérieur, si nécessaire.
- Un conduit d'évacuation droit et court permettra à la hotte de fonctionner plus efficacement.
- Essayez d'éviter autant que possible les transitions, les coudes et les longs parcours. Cela pourrait réduire les performances de la hotte.
- IMPORTANT : Retirez le revêtement protecteur en plastique de la hotte, le cas échéant.
- Utilisez du ruban adhésif en aluminium ou du ruban de type <<duct tape>> pour sceller les joints entre les sections de tuyau.
- En utilisant les références des mesures et diagrammes de la page 2, créez une ouverture d'accès pour les fils électriques et l'évacuation de la hotte sous le meuble.

ATTENTION : S'il est nécessaire de déplacer la cuisinière pour installer la hotte, coupez l'alimentation de la cuisinière électrique au niveau du panneau électrique principal. **FERMEZ LE GAZ AVANT DE DÉPLACER UNE CUISINIÈRE À GAZ.**

Préparation

Suivez ces directives lors de l'installation des conduits :

Pour le système de ventilation extérieur

- Votre système de ventilation peut s'évacuer vers l'extérieur verticalement à travers le toit. Dans le cas d'un système d'évacuation externe, la hotte est reliée à la sortie d'air au moyen d'un tuyau offert ou d'un tuyau d'évacuation, et ainsi, toutes les évaporations de la cuisine, les odeurs, les cendres et la suie passent par des filtres en aluminium réutilisables pour être évacuées à l'extérieur. Dans ce mode de fonctionnement, il n'est pas nécessaire d'utiliser un filtre à charbon. Ce mode de fonctionnement est le plus efficace, car il permet d'extraire toutes les évaporations de la cuisine, les odeurs, etc.

- Utilisez des conduits en métal rond avec un diamètre uniforme de 153 mm (6 po). La longueur totale des conduits dans le système de ventilation ne doit pas dépasser 10,7 m (35 pi).
Fasten all connections between pieces of duct with sheet metal screws and tape all joints with certified
- Fixez tous les raccords entre les pièces du conduit à l'aide de vis à tôle et recouvrez tous les joints de ruban adhésif certifié de type <<duct tape>>.

Pour le système de ventilation intérieur (l'air n'est pas évacué vers l'extérieur) :

L'air sera évacué par le filtre à charbon et sortira par les trous du couvercle du conduit.

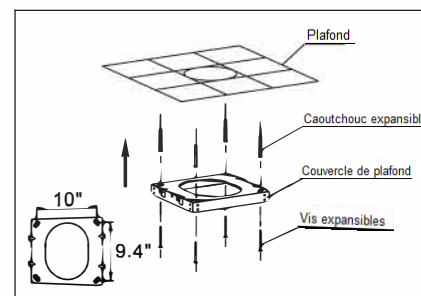
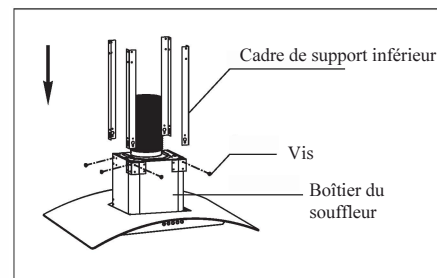
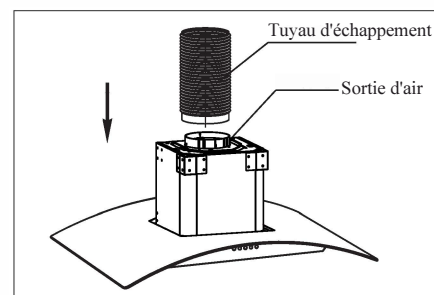
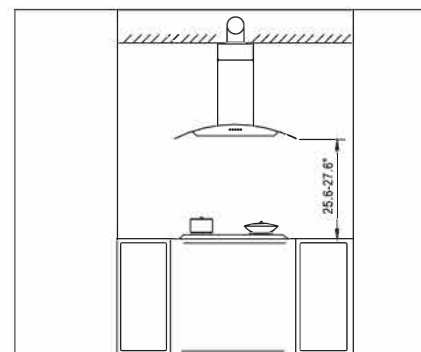
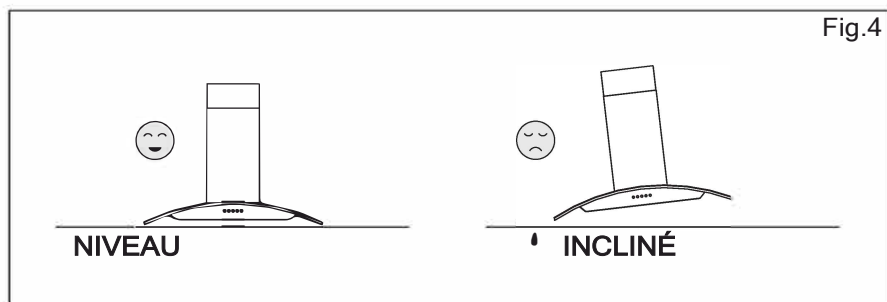
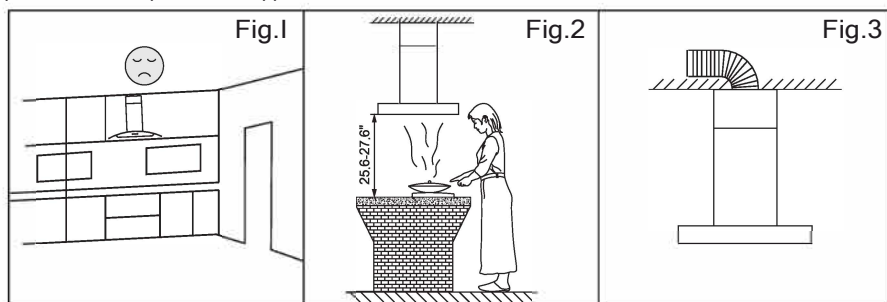
Dans le cas d'un système de ventilation interne, la hotte n'utilise pas de tuyau d'évacuation relié à la sortie d'air, et l'air est donc simplement évacué à travers un filtre à charbon dans la hotte. Les filtres à charbon ne sont pas inclus dans la hotte, vous devez les acheter individuellement auprès du vendeur. L'utilisation de la hotte en mode de système de ventilation interne réduit sa productivité. Nous recommandons d'utiliser une hotte en mode de type de système de ventilation externe.

EXIGENCES D'INSTALLATION

1. N'installez pas la hotte de cuisine dans un endroit où il y a beaucoup de portes ou de fenêtres afin d'éviter que la convection de l'air n'affecte l'efficacité de l'évacuation de la hotte. (Fig. 1)
2. Installez la hotte de cuisine juste au-dessus de la plaque de cuisson. La distance recommandée entre la plaque de cuisson et le bord inférieur de la hotte est de 25,6" au minimum et de 27,6" au maximum. (Fig. 2)
3. (Fig. 2)
 3. Pour obtenir des performances optimales, n'allongez pas trop le tuyau d'échappement et essayez de réduire la courbure du coude du tuyau d'échappement pour qu'il soit le plus court possible.

Assurez-vous que le raccordement soit étanche. (Fig. 3)

4. Après avoir fixé l'appareil au mur, assurez-vous que la hotte est de niveau et verticale. (Fig. 4)
5. La sortie d'air ne doit pas être raccordée à des conduits de cheminée ou des conduits de gaz de combustion. La sortie d'air ne doit en aucun cas être raccordée à des conduits de ventilation pour des pièces dans lesquelles des appareils de combustion sont installés.



Étape 1 :

Fixez la position de la hotte de cuisine en fonction de la hauteur recommandée entre 25,6-27,6" de la plaque de cuisson et du bord inférieur de la hotte.

Étape 2 :

Sortir la hotte du carton et la poser délicatement sur une table de travail horizontale. Fixez le tuyau d'évacuation dans la sortie d'air à l'aide de deux vis, utilisez du ruban adhésif argenté ou du ruban adhésif de type <<duct tape>> pour sceller les joints entre les sections du tuyau, assurez-vous qu'il est bien connecté, comme sur la Fig. Si vous utilisez le système de ventilation intérieur, passez cette étape.

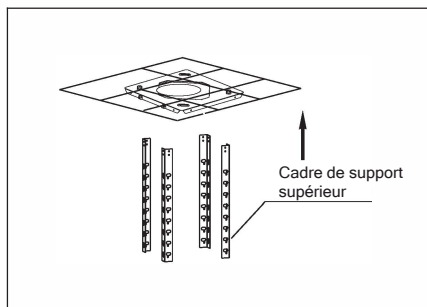
Étape 3 :

Enlignez le cadre de support inférieur avec les trous sur le boîtier du souffleur, utilisez 4 vis M4x10 pour fixer chaque cadre de support inférieur (total 4 pièces) au boîtier du souffleur, comme sur cette fig.

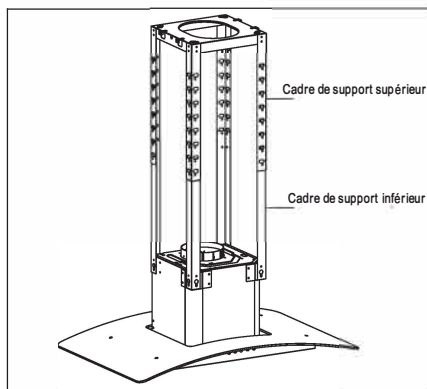
Étape 4 :

Selon les positions des vis sur le cadre de support supérieur, percer 4 trous (environ $\varnothing 8$ mm), puis remplissez les trous avec le caoutchouc expansible. En orientant les trous vers le plafond, fixez le couvercle de plafond au plafond à l'aide des vis à expansion et assurez-vous qu'il est bien fixé.

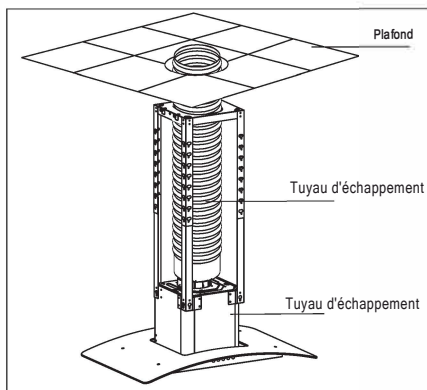
Installation



Étape 5 :
Placez le cadre de support supérieur sous le couvercle de plafond. Utilisez 4 vis M4x10 pour fixer chaque support supérieur au couvercle de plafond, comme sur cette Fig.

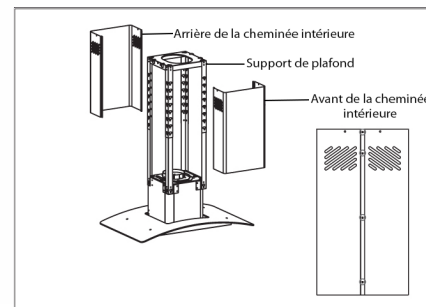


Étape 6 :
Déplacez la hotte de cuisine complète pour que le cadre de support inférieur recouvre le cadre de support supérieur, ajustez sa hauteur à la position que vous avez marquée. Fixez-le avec 4 vis M4x10 de chaque cadre et assurez-vous qu'il est bien fixé, comme sur cette Fig.

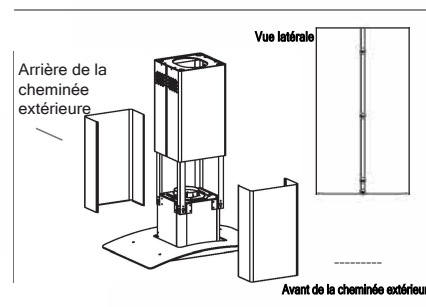


Étape 7 :
Prolongez le tuyau d'évacuation depuis le boîtier de la soufflerie jusqu'au plafond à travers le couvercle de plafond et raccordez-le au conduit existant, comme sur la fig.

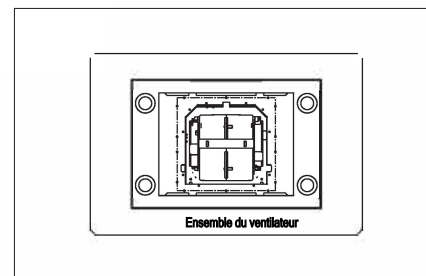
Installation



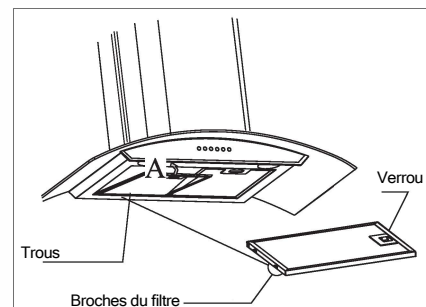
Étape 8 :
Prenez la pièce arrière de la cheminée intérieure, alignez et vissez solidement dans les côtés du support de plafond. Prenez maintenant la pièce avant de la cheminée intérieure, alignez et vissez solidement dans les côtés du support de plafond. Vissez maintenant l'arrière de la cheminée intérieure et l'avant de la cheminée intérieure ensemble de chaque côté (là où ils se rejoignent).



Étape 9 :
Prenez l'arrière de la cheminée extérieure et l'avant de la cheminée extérieure et vissez-les ensemble comme montré sur l'image. Vissez maintenant l'arrière de la cheminée extérieure et l'avant de la cheminée extérieure ensemble de chaque côté (là où ils se rejoignent).

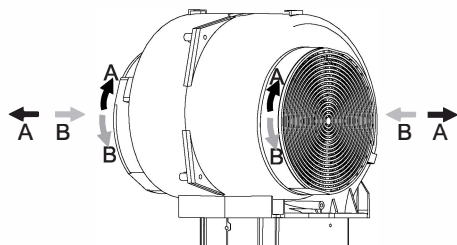


Étape 10 :
Retirez les filtres pour accéder à la partie inférieure de l'ensemble du ventilateur. Depuis le bas de la hotte d'îlot de cuisine, fixez la cheminée extérieure (pièces arrière et avant) en les vissant dans l'ensemble du ventilateur.



Étape 11 :
Remettez en place les filtres à chicane. Alignez les broches du filtre avec les trous situés sous la hotte. Tirez doucement sur le verrou du filtre. Mettez le filtre en place et relâchez le verrou.

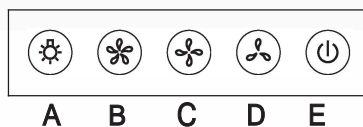
Installation du filtre à charbon



1. Les filtres à charbon ne sont pas fournis avec l'appareil, vous devez les acheter auprès du vendeur. Suivez la direction de B et fixez-les sur l'ensemble moteur de la hotte design.
2. Pour retirer le filtre à charbon, suivez la direction A et retirez-le en conséquence.

Fonctionnement

Comment utiliser le contrôle tactile



- A : Appuyez sur le bouton A pour allumer la lumière. Appuyez à nouveau pour éteindre la lumière.
- B : Appuyez sur le bouton B, le ventilateur fonctionne à grande vitesse, appuyez à nouveau pour éteindre le ventilateur.
- C : Appuyez sur le bouton C, le ventilateur fonctionne à vitesse moyenne, appuyez à nouveau pour éteindre le ventilateur.
- D : Appuyez sur le bouton D, le ventilateur fonctionne à basse vitesse, appuyez à nouveau pour éteindre le ventilateur.
- E : Appuyez sur le bouton E lorsque la hotte de cuisine fonctionne et la hotte s'éteindra automatiquement après 60 secondes ; appuyez à nouveau pour arrêter immédiatement. E : Appuyez sur le bouton E lorsque la hotte de cuisine fonctionne et la hotte s'éteindra automatiquement après 60 secondes ; appuyez à nouveau sur le bouton pour arrêter immédiatement le fonctionnement.

Entretien

ATTENTION : NE JAMAIS METTRE LA MAIN DANS LA ZONE ABRITANT LE VENTILATEUR LORSQUE CELUI-CI FONCTIONNE. POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL, NETTOYEZ RÉGULIÈREMENT LA SURFACE DE LA HOTTE, LE VENTILATEUR ET LE FILTRE EN ALUMINIUM.

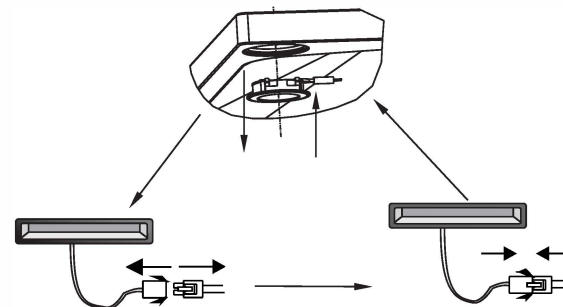
1. Utilisez uniquement du savon doux ou des solutions détergentes pour nettoyer la surface de la hotte de cuisine. Séchez les surfaces avec un chiffon doux.
2. L'utilisation d'un nettoyant pour acier inoxydable permet de redonner de l'éclat à la finition de l'acier inoxydable.
3. Nettoyez le filtre une fois par semaine ou en fonction de l'utilisation. Appuyez légèrement sur la boucle du filtre, retirez le filtre, lavez-le au lave-vaisselle ou mettez-le dans de l'eau tiède savonneuse avec un détergent doux, essuyez le filtre avec une brosse douce. Remettez le filtre en place une fois qu'il est sec.
4. Nettoyez le ventilateur du moteur et les autres pièces internes une fois tous les six mois ou selon les instructions d'une PERSONNE QUALIFIÉE.
5. NE PAS nettoyer le moteur avec de l'eau ou d'autres liquides.

POUR REMPLACER L'AMPOULE

Pour remplacer la lampe LED

Attention : La lampe LED ne peut pas remplacer une nouvelle ampoule, elle ne peut remplacer qu'une nouvelle lampe LED. Assurez-vous que tous les interrupteurs de commande sont éteints et que la hotte est débranchée ! Veuillez suivre les instructions ci-dessous :

1. Retirez les filtres et coupez la connexion du fil de la lampe.
2. Appuyez sur le ressort dans le sens de la flèche, puis retirez l'unité de la lampe.
3. Vous pouvez remplacer une nouvelle unité de lampe LED sans dépasser la puissance nominale !
4. Ensuite, placez l'unité de la lampe dans la hotte dans le sens inverse. Connectez le fil de la lampe.
5. Installez les filtres.



Entretien et Nettoyage

Hotte de Cuisine



AVERTISSEMENT : Le non-respect des normes de base en matière d'entretien et de nettoyage de la hotte de cuisine augmentera le risque d'incendie.

La hotte de cuisine doit être nettoyée (régulièrement à l'intérieur et à l'extérieur) pour préserver son apparence et ses performances.

À faire :

- Nettoyez toujours dans le sens du grain (lignes de polissage d'origine).
- Nettoyez périodiquement la hotte avec de l'eau chaude savonneuse et un chiffon en coton propre.
- Rincez toujours bien avec de l'eau propre deux ou trois fois après le nettoyage. Essuyez complètement avec un chiffon doux non abrasif.
- Après le nettoyage, vous pouvez polir avec un produit de polissage ou de nettoyage non abrasif pour l'acier inoxydable. Frottez toujours légèrement et dans le sens du grain.
- Assurez-vous que le système de ventilation est exempt de débris, si vous en avez un.

À ne pas faire :

- N'utilisez pas de détergents corrosifs ou abrasifs, de laine d'acier ou de tampons à récurer. Ceux-ci risquent de rayer et d'endommager la surface en acier inoxydable.
- N'utilisez pas de produits contenant du chlorure, du fluorure, de l'iodure ou du bromure sur ce produit, car ils détérioreront rapidement la surface.
- Ne laissez pas les produits de nettoyage, les solutions salines, les désinfectants ou les agents de blanchiment (eau de Javel) en contact avec le produit pendant des périodes prolongées.
- Ne laissez aucun dépôt rester pendant de longues périodes sur la hotte. Rincez immédiatement à l'eau et essuyez avec un chiffon propre.
- Ne laissez pas la poussière de plâtre ou tout autre résidu de construction pénétrer dans la hotte. Pendant les travaux de construction ou de rénovation, couvrez la hotte.
- Les produits combustibles utilisés pour le nettoyage, tels que l'acétone, l'alcool, l'éther ou le benzol, sont hautement explosifs et ne doivent jamais être utilisés à proximité d'une cuisinière ou d'un poêle.

Filtre

Le filtre installé par l'usine est destiné à filtrer les résidus et les graisses de cuisson. Il n'est pas nécessaire de les remplacer régulièrement, mais vous devez les maintenir propres.

À faire :

- Nettoyez le filtre une fois par mois à l'aide de détergents non abrasifs, à la main ou au lave-vaisselle. Si vous utilisez un lave-vaisselle, réglez-le à basse température et pour un cycle court. Le filtre peut se décolorer dans le lave-vaisselle, mais cela n'affecte pas ses performances.
- Laissez les filtres sécher complètement avant de les réinstaller dans la hotte.

À ne pas faire :

- Ne laissez pas l'huile s'accumuler sur plus de 80 % de la surface du filtre. Les accumulations d'huile peuvent goutter sur la cuisinière.
- Ne lavez pas le filtre à charbon. Le filtre à charbon doit être remplacé lorsqu'il est couvert de graisse et a atteint sa capacité maximale d'absorption.

Résolution de problèmes



DANGER : Coupez le disjoncteur ou l'interrupteur de la boîte de jonction avant d'effectuer l'entretien. Le fait de toucher les circuits à l'intérieur de la hotte alors qu'ils sont sous tension peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

Problème	Solution
La hotte de cuisine ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que le câble d'alimentation et tous les fils électriques sont correctement connectés. - Vérifier que l'alimentation est sous tension au niveau de la boîte de jonction ou du disjoncteur. - Vérifiez que les fils entre le commutateur et le panneau de commande sont correctement connectés.
La hotte de cuisine ne fonctionne pas. La hotte de cuisine vibre lorsque le ventilateur fonctionne.	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que la hotte de cuisine est correctement fixée au mur. Serrez-la en position, si nécessaire. - Vérifiez que le moteur est bien fixé en place. Si ce n'est pas le cas, serrez le moteur en place. - Vérifier que le ventilateur n'est pas endommagé. Si c'est le cas, remplacez le ventilateur.
The fans seem weak.	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que la taille du conduit utilisé est d'au moins 200 mm (8 po) de diamètre. La hotte de cuisine ne fonctionnera pas efficacement si la taille du conduit est insuffisante. - Vérifiez que le conduit n'est pas obstrué par des débris et que le grillage serré sur le capuchon mural, le cas échéant, ne restreint pas le flux d'air. - Vérifiez que le clapet s'ouvre correctement. - Vérifiez qu'aucun oiseau ni animal n'a fait de nid dans le conduit.
The lights work, but the fan is not spinning, is stuck or is rattling.	<ul style="list-style-type: none"> - Le système de protection thermique détecte si le moteur est trop chaud pour fonctionner et arrête le moteur. Dans ce cas, le moteur fonctionnera correctement après que le système de protection thermique ait refroidi (après environ 10 minutes). - Vérifiez que le ventilateur n'est pas bloqué ou qu'il ne frotte pas sur le fond. - Si rien d'autre ne fonctionne, le moteur peut être défectueux ou grippé, dans ce cas, remplacez le moteur.
La hotte de cuisine n'évacue pas correctement.	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez qu'aucun oiseau ni animal n'a fait de nid dans le conduit. - Vérifiez que la distance entre la plaque de cuisson et le bas de la hotte est comprise entre 650 mm (25,6 po) et 700 mm (27,6 po). - Vérifiez que les conduits respectent toutes les exigences. Utilisez des conduits en métal rond avec un diamètre uniforme de 200 mm (8 po). Réduisez la longueur des conduits et le nombre de coudes si nécessaire. Assurez-vous que tous les joints sont correctement connectés, scellés et collés. - Vérifiez que le conduit ne s'ouvre pas contre le vent. - Assurez-vous que la puissance soit réglée à haute vitesse pour les cuissons intenses. - Fermez toutes les fenêtres les plus proches de la hotte de cuisine afin d'éliminer les rafales d'air soudaines. - Pour améliorer les performances de la hotte, ouvrez légèrement une fenêtre du côté opposé de la maison où la hotte évacue l'air.
Une lumière ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez si la connexion du fil de la lumière LED est relâché. Si c'est le cas, resserrez-la. - Faites remplacer le nouvel ensemble de lumière LED ($\leq 2W$).

Spécifications

Modèle	Dimensions	Puissance nominale	Type de contrôle	Vitesses	Puissance de la lumière	Options de ventilation	Puissance du moteur	Puissance totale
RH668I (30")/(36")	745 mm (29,3 po) / 895 mm (35,2 po) L	120V~60Hz 2,7A	Contrôle tactile	Haute	4x2W LED	Ventilation intérieure Ventilation extérieure	315W	323W
	Moyenne							
	Basse							
	600 mm (23,6 po) P							
	672~1057 mm (26,4~41,6 po) H							

Schéma de câblage

