

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Hottes professionnelles de 30 po,
36 po et 48 po

MONOGRAM

TOUT ÉLEVER

Consignes de sécurité

AVANT DE COMMENCER

Lisez attentivement toutes ces instructions.

- **IMPORTANT** – Conservez ces instructions pour l'inspecteur local.
- **IMPORTANT** – Respectez tous les codes et règlements en vigueur.
- **Remarque destinée à l'installateur** – Assurez-vous de laisser ces instructions au consommateur.
- **Remarque destinée au consommateur** – Conservez ces instructions avec votre Manuel de l'utilisateur pour vous y reporter ultérieurement.
- **Niveau de compétence** – L'installation de cet appareil nécessite des compétences de base en mécanique et en électricité.
- **Durée de l'installation** – 1 à 3 heures
- L'installateur est responsable de la qualité de l'installation. La panne du produit due à une mauvaise installation n'est pas couverte par la garantie.
- Pour le service à la clientèle Monogram dans votre région, appelez le 1-800-444-1845.
- Pour le service à la clientèle Monogram au Canada, appelez le 1-800-561-3344.
- Pour les pièces et accessoires Monogram, appelez le 1-800-626-2002.

ATTENTION Compte tenu du poids et de la dimension de ces hottes, et afin de réduire les risques de blessure et pour ne pas endommager le produit, **LEUR INSTALLATION DOIT ÊTRE EFFECTUÉE PAR DEUX PERSONNES.**

AVERTISSEMENT Pour réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, n'utilisez pas cette hotte de cuisinière avec un dispositif de contrôle de vitesse à semi-conducteurs externe. Toute modification de ce type au câblage d'origine de l'usine pourrait endommager l'appareil et/ou créer un risque pour la sécurité électrique. **POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, UTILISEZ UNIQUEMENT DES CONDUITS MÉTALLIQUES.**

AVERTISSEMENT POUR DIMINUER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES, SUIVEZ LES CONSIGNES SUIVANTES :

- A. Cet appareil doit uniquement être utilisé aux fins prévues par son fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant.
- B. Avant de réparer ou de nettoyer l'appareil, coupez l'alimentation au tableau de distribution et bloquez le disjoncteur pour éviter que le courant ne soit accidentellement rétabli. S'il n'est pas possible de bloquer le disjoncteur, posez un avertissement bien visible, comme une étiquette, sur le tableau de distribution.

ATTENTION POUR UNE UTILISATION DE VENTILATION GÉNÉRALE UNIQUEMENT. NE PAS UTILISER POUR ÉVACUER DES MATIÈRES DANGEREUSES, DES MATIÈRES EXPLOSIVES OU DES VAPEURS.

AVERTISSEMENT POUR DIMINUER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES, SUIVEZ LES CONSIGNES SUIVANTES :

- L'installation et le câblage électrique doivent être effectués par une personne qualifiée et conformément à tous les codes et toutes les normes applicables, incluant les règlements concernant les constructions classées résistantes au feu.
- Une quantité d'air suffisante est nécessaire à une combustion et à une évacuation appropriées des gaz par le conduit d'évacuation (cheminée) de l'équipement à combustible pour éviter tout refoulement. Suivez les instructions et normes de sécurité du fabricant de l'appareil chauffant, comme celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA), l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) et les autorités locales. Le cas échéant, installez un système d'air d'appoint (de remplacement) conformément aux exigences du code du bâtiment local. Visitez le site electromenagersge.ca pour connaître les solutions d'air d'appoint offertes.
- Lorsque vous effectuez des découpes ou que vous percez dans des murs ou des plafonds, n'endommagez pas le câblage électrique ou les installations des services publics.
- Les systèmes qui disposent de conduits d'aération doivent toujours être évacués vers l'extérieur.
- Les codes locaux peuvent varier. L'installation, les connexions électriques et la mise à la terre doivent se conformer aux codes applicables. En l'absence de codes locaux, la hotte doit être installée conformément au Code national de l'électricité ANSI/NFPA 70-1990 ou à la dernière édition.

ATTENTION Pour réduire les risques d'incendie et permettre une évacuation de l'air vers l'extérieur adéquate, assurez-vous d'acheminer les conduits vers l'extérieur. N'évacuez pas l'air dans des espaces intra-muraux, dans le plafond, dans le grenier, dans un vide sanitaire ou dans le garage.

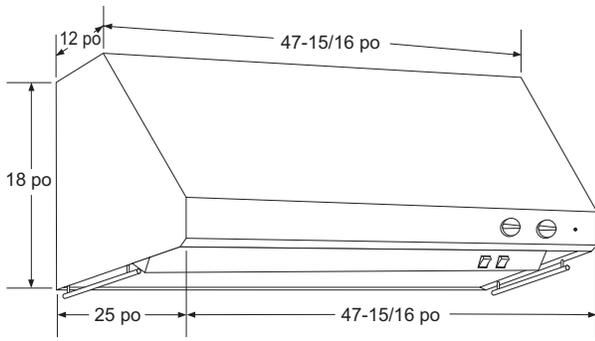
LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Instructions d'installation

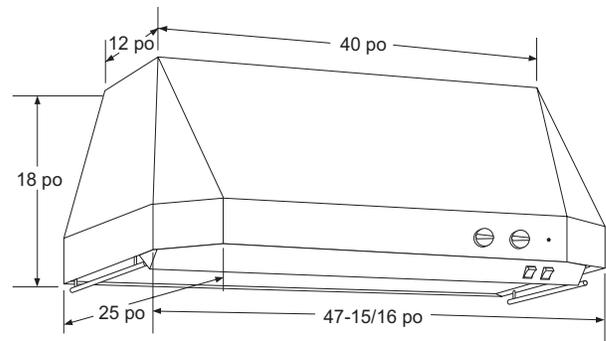
TABLE DES MATIÈRES

Consignes de sécurité.....	2	Étape 1 : Déterminer les emplacements d'installation des conduits et du câblage	10
Dimensions du produit.....	3	Étape 2A : Installer la hotte sur le mur.....	11
Dégagements pour l'installation	4	Étape 2B : Installer la hotte sous une retombée de plafond.....	12
Cache-conduits en option.....	4	Étape 3 : Raccorder le conduit.....	13
Déterminer la hauteur d'installation et les cache-conduits.....	5	Étape 4 : Brancher l'appareil à l'alimentation électrique	13
Planification préliminaire	6	Étape 5 : Installer les cache-conduits	13
Alimentation électrique	6	Étape 6 : Installer le moteur	13
Raccords de conduit.....	7	Étape 7 : Installer les filtres.....	14
Outils et matériel nécessaires	8	Étape 8 : Installer les tiges d'ustensiles	14
Déballage	8		
Pièces fournies.....	9		

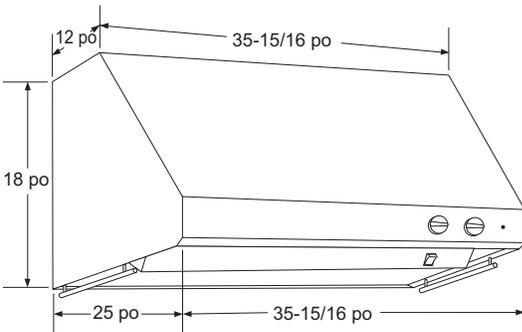
DIMENSIONS DU PRODUIT



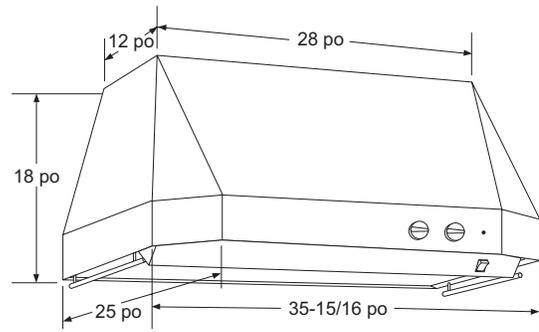
Modèle ZV48S avec côtés droits



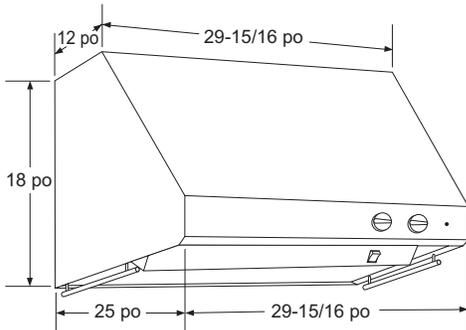
Modèle ZV48T avec côtés coniques



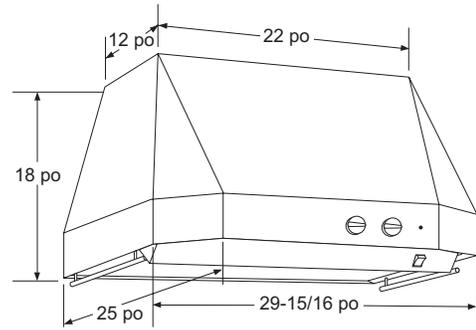
Modèle ZV36S avec côtés droits



Modèle ZV36T avec côtés coniques



Modèle ZV30S avec côtés droits



Modèle ZV30T avec côtés coniques

1 po = 2,5 cm; 1 pi = 0,3 m

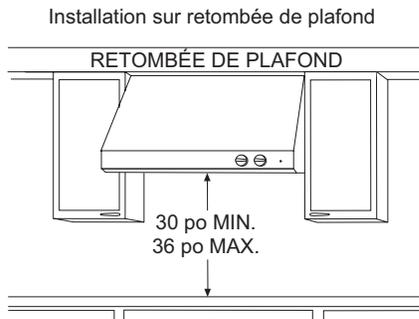
Préparatifs

DÉGAGEMENTS POUR L'INSTALLATION

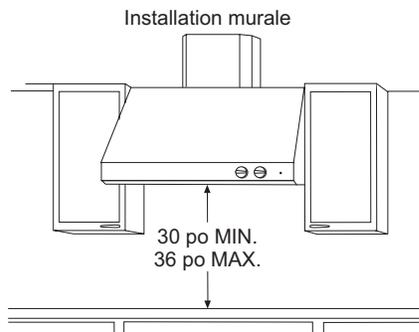
Ces hottes sont conçues pour être installées sur un mur ou sous une retombée de plafond ou une armoire.

- Installez ces hottes à au moins 30 po et à au plus 36 po de la surface de cuisson.
- Ces hottes peuvent être installées à une distance minimale de 24 po au-dessus d'une surface de cuisson au gaz ou électrique de style encastrable. Respectez toujours le dégagement de 30 à 36 po lorsqu'elles sont installées au-dessus d'une surface de cuisson ou d'une cuisinière de type professionnel.

REMARQUE : Les espaces de dégagement peuvent varier en fonction du type de hotte et des codes locaux. Vérifiez auprès des inspecteurs locaux pour vous assurer que la norme est applicable.



Pour cette installation, le conduit d'évacuation de la partie supérieure de la hotte sera dissimulé dans la retombée de plafond ou dans l'armoire supérieure.



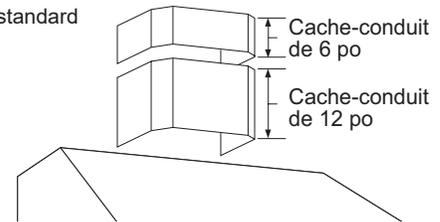
Pour cette installation, un cache-conduit décoratif permet de dissimuler le conduit d'évacuation de la partie supérieure de la hotte. L'utilisation d'un cache-conduit décoratif exige des hauteurs d'installation spécifiques au-dessus du comptoir.

CACHE-CONDUITS EN OPTION

Les cache-conduits décoratifs standard sont disponibles en hauteurs de 6 po et 12 po. Les cache-conduits peuvent être superposés dans diverses combinaisons, pour dissimuler les conduits du haut de la hotte jusqu'au plafond.

- Avant de commencer, vous devez déterminer la hauteur d'installation de la hotte et commander le cache-conduit de la bonne grandeur. Les cache-conduits doivent être commandés en même temps que la hotte et être sur place avant l'installation. Commandez le cache-conduit correspondant au modèle de votre hotte.

Cache-conduits standard



Cache-conduits de 6 po

Modèle de la hotte	Cache-conduit de 6 po	Dimensions
ZV48T, ZV48S	ZX48DC6	H 6 po x L 19-11/16 po x P 11-7/8 po
ZV36T, ZV36S	ZX36DC6	H 6 po x L 15-3/4 po x P 11-7/8 po
ZV30T, ZV30S	ZX36DC6	H 6 po x L 15-3/4 po x P 11-7/8 po

Cache-conduits de 12 po

Modèle de la hotte	Cache-conduit de 12 po	Dimensions
ZV48T, ZV48S	ZX48DC12	H 12 po x L 19-11/16 po x P 11-7/8 po
ZV36T, ZV36S	ZX36DC12	H 12 po x L 15-3/4 po x P 11-7/8 po
ZV30T, ZV30S	ZX36DC12	H 12 po x L 15-3/4 po x P 11-7/8 po

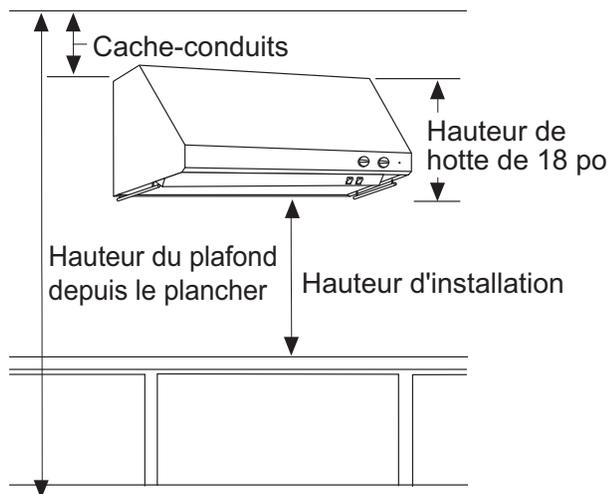
Préparatifs

DÉTERMINER LA HAUTEUR D'INSTALLATION ET LES CACHE-CONDUITS

Ces hottes doivent être installées à une hauteur minimale de 30 po et maximale de 36 po au-dessus de la surface de cuisson standard de 36 po de hauteur. Lorsqu'elles sont installées avec une tablette de réchaud, laissez un dégagement de 32 po min. à 38 po max. La hauteur d'installation exacte de la hotte est déterminée par la hauteur du plafond.

1. Mesurez la hauteur exacte du plafond.
2. Consultez le tableau de droite pour déterminer la plage de hauteurs d'installation de hotte possibles qui peuvent être réalisées avec un ou plusieurs cache-conduits.
3. Augmentez ou diminuez la hauteur d'installation de la hotte afin de l'adapter à des cache-conduits standard de 6 po ou 12 po.
4. Les cache-conduits peuvent être superposés dans diverses combinaisons afin d'atteindre le plafond.

Hottes avec côtés droits ou coniques



REMARQUE : La hauteur minimale du plafond pour une ÉVACUATION PAR LE MUR ARRIÈRE avec cache-conduits est de 8 pi 4 po dans une installation à 30 po au-dessus du comptoir avec un coude de 10 po.

Hauteur réelle du plafond	* Hauteur d'installation possible de la hotte	Cache-conduits de 6 po	Cache-conduits de 12 po
7 pi 11 po	35 po	1	
8 pi 0 po	30 po		1
8 pi 0 po	36 po	1	
8 pi 1 po	31 po		1
8 pi 2 po	32 po		1
8 pi 4 po	33 po		1
8 pi 4 po	34 po		1
8 pi 5 po	35 po		1
8 pi 6 po	30 po	1	1
8 pi 6 po	36 po		1
8 pi 7 po	31 po	1	1
8 pi 8 po	32 po	1	1
8 pi 9 po	33 po	1	1
8 pi 10 po	34 po	1	1
8 pi 11 po	35 po	1	1
9 pi 0 po	30 po		2
9 pi 0 po	36 po	1	1
9 pi 1 po	31 po		2
9 pi 2 po	32 po		2
9 pi 3 po	33 po		2
9 pi 4 po	34 po		2
9 pi 5 po	35 po		2
9 pi 6 po	30 po		2
9 pi 6 po	36 po	1	1
9 pi 7 po	31 po	1	2
9 pi 8 po	32 po	1	2
9 pi 9 po	33 po	1	2
9 pi 10 po	34 po	1	2
9 pi 11 po	35 po	1	2
10 pi 0 po	30 po		3
10 pi 0 po	36 po	1	2
10 pi 1 po	31 po		3
10 pi 2 po	32 po		3
10 pi 3 po	33 po		3
10 pi 4 po	34 po		3

* Basée sur une hauteur de comptoir de 36 po.

REMARQUE : Des cache-conduits supplémentaires peuvent être utilisés pour atteindre des plafonds plus hauts.

Préparatifs

PLANIFICATION PRÉLIMINAIRE

Préparatifs relatifs aux conduits d'évacuation

- Ces hottes de ventilation sont conçues pour des conduits ronds de 10 po. Pour un meilleur rendement d'évacuation, utilisez des conduits ronds de 10 po sur les hottes de 48 po de large. Les hottes de 30 po et 36 po peuvent s'adapter à des conduits de transition ronds de 8 po.
- Cette hotte peut être pourvue d'un conduit d'évacuation vertical à travers les armoires supérieures, la retombée de plafond ou le plafond. Un adaptateur de conduit est fourni pour l'évacuation à la verticale. Utilisez des coudes disponibles en quincaillerie pour évacuer l'air horizontalement à travers le mur arrière.
- Déterminez l'emplacement exact de la hotte.
- Planifiez le chemin que prendra l'air avant d'être évacué vers l'extérieur.
- Utilisez la longueur de conduit la plus courte et la plus rectiligne possible. Par souci d'efficacité, le conduit ne doit pas excéder une longueur équivalente à 150 pi dans toutes les configurations.
- Consultez le tableau « Raccords de conduit » pour calculer la longueur maximale admissible du conduit vers l'extérieur.
- Utilisez uniquement des conduits métalliques.
- Installez un clapet mural ou un chapeau de toit muni d'un registre dans l'ouverture extérieure. Commandez l'évent mural ou de toiture et tout adaptateur de conduit à l'avance.
- Le cas échéant, installez un système d'air d'appoint (de remplacement) conformément aux exigences du code du bâtiment local. Visitez le site electromenagersge.ca pour connaître les solutions d'air d'appoint offertes.

Charpente murale pour un support adéquat

- Ces hottes de ventilation sont lourdes. Pour soutenir la hotte, la charpente murale doit être adéquate. La hotte doit être fixée aux montants verticaux du mur.
- Il est fortement recommandé que la hotte et le cache-conduit soient sur le site d'installation avant la mise en place finale et la finition du mur. Ainsi, vous pourrez précisément repérer l'emplacement du conduit et du système électrique.

Cache-conduits décoratifs

Des cache-conduits décoratifs de 6 po et 12 po de hauteur sont disponibles pour s'adapter à tous les modèles. La garniture dissimule le conduit d'évacuation du haut de la hotte jusqu'au plafond ou jusqu'à la retombée de plafond. Superposez un ou plusieurs cache-conduits sur le dessus de la hotte pour atteindre la hauteur de votre plafond.

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

IMPORTANT – (veuillez lire attentivement)

⚠ AVERTISSEMENT POUR VOTRE SÉCURITÉ, CET APPAREIL DOIT ÊTRE CORRECTEMENT MIS À LA TERRE.

Enlevez le fusible ou déclenchez le disjoncteur au panneau de distribution électrique avant d'entreprendre l'installation.

N'utilisez pas de rallonge électrique ni de fiche d'adaptation avec cet appareil. Observez le Code national de l'électricité ou la réglementation et les exigences locales en vigueur.

Alimentation électrique

Ces hottes sont conçues pour une alimentation électrique de 120 V et 60 Hz, et doivent être branchées à un circuit de dérivation individuel correctement mis à la terre et protégé par un disjoncteur de 15 ou 20 ampères ou par un fusible temporisé.

- Le câblage doit comprendre deux fils plus un fil de mise à la terre.
- Si votre système d'alimentation électrique ne répond pas aux exigences ci-dessus, demandez conseil auprès d'un électricien qualifié avant de débiter l'installation.
- Acheminez le câblage de la maison aussi près que possible de l'emplacement d'installation sur le mur arrière ou au plafond.
- Effectuez les branchements de votre câblage résidentiel conformément aux codes locaux.

Instructions de mise à la terre

Le conducteur de terre doit être raccordé à une partie métallique, un câblage permanent, ou une borne ou un câble de mise à la terre de la hotte.

⚠ AVERTISSEMENT Un raccordement inadéquat du conducteur de terre de l'équipement peut accroître les risques de choc électrique. En cas de doute quant à la mise à la terre de l'appareil, consultez un électricien qualifié ou un représentant du service après-vente.

Préparatifs

RACCORDS DE CONDUIT

Ces hottes sont conçues pour des conduits ronds de 10 po.

Utilisez ce tableau pour calculer la longueur maximale admissible du conduit vers l'extérieur.

REMARQUE : N'excédez pas la longueur équivalente maximale admissible!

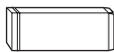
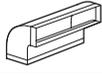
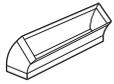
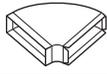
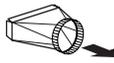
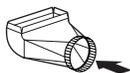
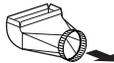
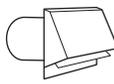
Longueur de conduit maximale recommandée pour ces hottes : 150 pi

Conduit flexible :

Si vous utilisez des conduits métalliques flexibles, toutes les valeurs en pieds équivalents du tableau doivent être doublées. Le conduit métallique flexible doit être droit et souple, et étiré le plus possible.

N'UTILISEZ PAS de conduit flexible en plastique.

REMARQUE : Tout système de ventilation domestique, telle une hotte d'évacuation, peut interférer sur le débit adéquat de l'air de combustion et d'évacuation des foyers, des brûleurs à gaz, des chauffe-eau à gaz et de tout autre système à aspiration naturelle. Afin de minimiser les risques d'interruption de tels systèmes à aspiration naturelle, suivez les directives du fabricant de l'équipement de chauffage ainsi que les normes de sécurité publiées par la NFPA et l'ASHRAE. Le cas échéant, installez un système d'air d'appoint (de remplacement) conformément aux exigences du code du bâtiment local. Visitez le site electromenagersge.ca pour connaître les solutions d'air d'appoint offertes.

Section de conduit	Dimensions	Longueur équivalente*	Quantité utilisée	Longueur équivalente totale
	Rond de 10 po à rond de 8 po	5 pi		
	Rond, droit	1 pi (par pied de longueur)		
	Droit de 3-1/4 po x 10 po 3-1/4 po x 12 po	1 pi (par pied de longueur)		
	Coude de 90°	8 po de diam. 17 pi 10 po de diam. 24 pi		
	Coude de 45°	8 po de diam. 10 pi 10 po de diam. 14 pi		
	Coude de 90° 3-1/4 po x 12 po 3-1/4 po x 10 po	15 pi 14 pi		
	Coude de 45° 3-1/4 po x 10 po 3-1/4 po x 12 po	8 pi 9 pi		
	Coude plat de 90° 3-1/4 po x 10 po 3-1/4 po x 12 po	33 pi 36 pi		
	Conduit de transition rond de 10 po à rectangulaire de 3-1/4 po x 10 po ou 3-1/4 po x 12 po	9 pi		
	Conduit de transition rectangulaire de 3-1/4 po x 10 po ou 3-1/4 po x 12 po à rond de 10 po	6 pi		
	Coude de transition de 90°, rond de 10 po à rectangulaire de 3-1/4 po x 10 po ou 3-1/4 po x 12 po	16 pi 13 pi		
	Coude de transition de 90°, rectangulaire de 3-1/4 po x 10 po ou 3-1/4 po x 12 po à rond de 10 po	9 pi 8 pi		
	Clapet mural rond avec registre	8 po de diam. 32 pi 10 po de diam. 41 pi		
	Clapet mural rectangulaire de 3-1/4 po x 10 po ou 3-1/4 po x 12 po avec registre	24 pi 26 pi		
	Chapeau de toit rond	8 po de diam. 44 pi 10 po de diam. 56 pi		

* Les hottes sont fournies avec un conduit de transition rond de 10 po. Un conduit de transition fourni par un détaillant de votre région est requis pour les autres grandeurs.

REMARQUE : La sortie sur le dessus de la hotte mesure 8-1/8 po x 8 po.

* Équivalente à la longueur réelle du conduit droit et du raccord. Les longueurs équivalentes des sections de conduit sont basées sur des essais réels effectués par GE Appliances Evaluation Engineering et représentent les longueurs nécessaires à une bonne ventilation pour tout type de hotte.

Longueur totale de conduit _____

Préparatifs avant l'installation

OUTILS ET MATÉRIEL NÉCESSAIRES

(NON FOURNIS)



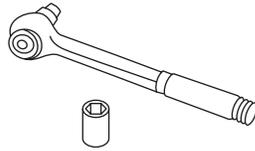
Crayon et ruban à mesurer



Ruban adhésif



Coupe-fil/pince à dénuder



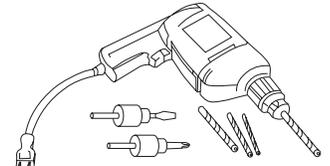
Lunettes de sécurité



Marteau



Scie à guichet



Perceuse électrique ou à piles et mèches de 1/8 po et 3/8 po



Niveau à bulle



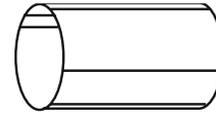
Escabeau



Scie sauteuse ou scie alternative



Capuchons de connexion



Conduit rond en métal de 10 po d'une longueur suffisante pour l'installation



Pince



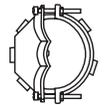
Cisailles à métaux



Lampe torche



Tournevis Phillips et tournevis plat



Serre-câble pour boîte de jonction

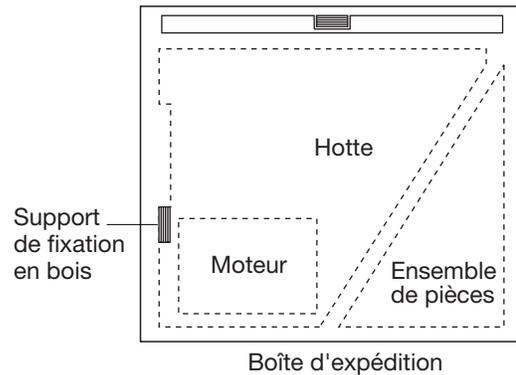


Circuit de dérivation à 2 fils et mise à la terre de 15 ou 20 A, 120 V/60 Hz, correctement mis à la terre

DÉBALLAGE

- Retirez l'entretoise transversale en bois, ainsi que le carton de protection supérieur.
- Retirez les quatre protecteurs en « L » en polystyrène.
- Retirez les moulures de protection autour de la plus petite boîte en carton.
- Retirez la petite boîte contenant le moteur.
- Sortez la hotte de la boîte.

ATTENTION Soulevez la hotte en saisissant les rebords extérieurs de l'ouverture de son entrée d'air. **Ne soulevez pas la hotte par le séparateur de l'ouverture de ventilation – cela risquerait de l'endommager!**

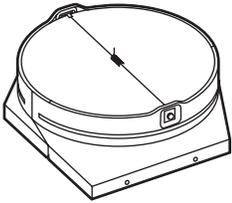


- Retirez les vis d'expédition qui maintiennent la pièce de montage en bois à l'arrière de la hotte. **Mettez de côté la pièce de montage en bois et les vis pour une utilisation ultérieure. Ne pas jeter.**
- Retirez la boîte en carton en forme de « V ».
- Retirez l'emballage de pièces contenu dans la boîte en carton en forme de « V ».
- Retirez le couvercle de la boîte de jonction et l'alvéole défonçable.
- Installez le serre-câble à l'arrière ou sur le dessus de la hotte.
- Retirez tout le ruban adhésif et le matériel d'emballage de la hotte, du conduit de transition et du moteur.

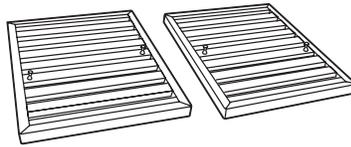
Préparatifs avant l'installation

PIÈCES FOURNIES

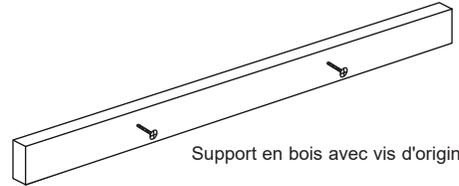
Localisez les pièces emballées avec la hotte.



Conduit de transition avec registre



2 filtres à graisse en acier inoxydable (3 filtres avec les modèles de 48 po)



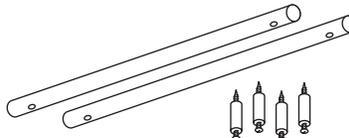
Support en bois avec vis d'origine



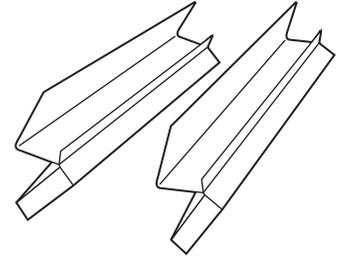
Lampe chauffante (2 avec les modèles de 48 po)



Clé Allen pour tiges d'ustensiles



2 tiges d'ustensiles et 4 entretoises



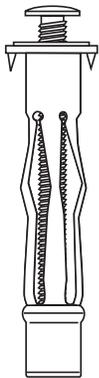
2 plateaux de filtre à graisse (3 avec les modèles de 48 po)

TROUSSE DE QUINCAILLERIE

Localisez et vérifiez le contenu de l'emballage. Vis illustrées en taille réelle.



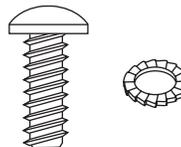
4 vis à tête Phillips pour fixer le conduit de transition vers la sortie sur le dessus de la hotte



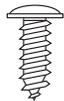
2 ancrages muraux creux (3/16 po) avec vis pour fixer au mur la partie inférieure de la hotte



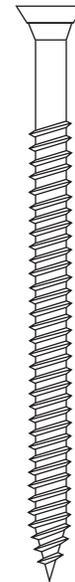
2 rondelles plates pour ancrages muraux



1 vis de sécurité et rondelle de blocage, pour fixer le ventilateur (la vis est marquée de peinture rouge ou bleue)



6 vis à tête Phillips pour fixer la hotte au support en bois (2 vis fixées au support en bois)



4 vis pour fixer le support en bois au mur POZIDRIV 3

Instructions d'installation

1 DÉTERMINER LES EMPLACEMENTS D'INSTALLATION DE LA HOTTE, DES CONDUITS ET DU CÂBLAGE

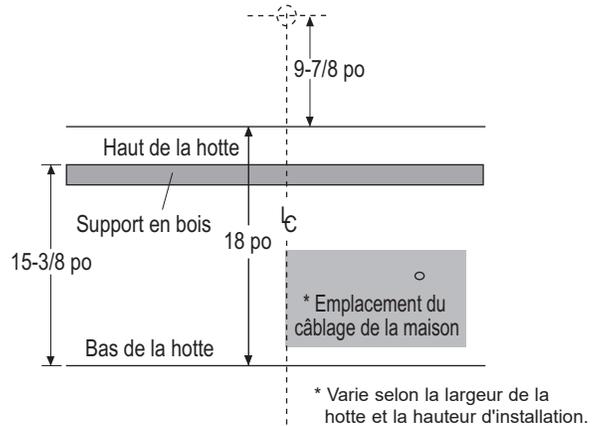
- Utilisez un niveau pour tracer l'emplacement de la ligne centrale de la surface de cuisson. Tracez la ligne jusqu'au plafond.
- Mesurez la distance désirée entre le bas de la hotte et la surface de cuisson (30 po min. à 36 po max.).

REMARQUE : Si vous installez la hotte avec des cache-conduits, assurez-vous de lire la section « Cache-conduits en option » à la page 4. La hauteur d'installation exacte peut être déterminée en utilisant un ou plusieurs cache-conduits.

- Utilisez un niveau pour tracer une ligne droite horizontale au crayon indiquant le bas de la hotte.
- À partir de la ligne indiquant le bas de la hotte, mesurez 15-3/8 po vers le haut et tracez une autre ligne pour l'emplacement du support en bois. Reportez-vous à l'illustration.

POUR UN CONDUIT VERTICAL (droit)

- Utilisez un niveau pour tracer une ligne médiane du bas de la hotte jusqu'au plafond ou à la retombée du plafond.
- Si vous évacuez par le plafond, prolongez la ligne médiane vers l'avant sur le plafond ou la retombée du plafond.
- Sur la ligne centrale, marquez l'emplacement d'un trou de 10-1/2 po sur le plafond ou la retombée du plafond, 6 po à partir du mur.



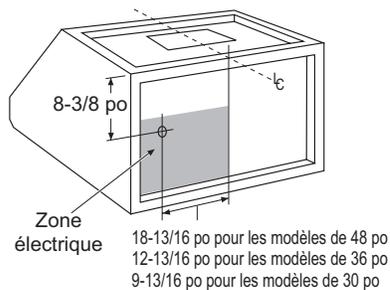
POUR UNE ÉVACUATION PAR LE MUR ARRIÈRE

- Mesurez 9-7/8 po au-dessus de la ligne tracée pour le haut de la hotte. Sur la ligne centrale, marquez l'emplacement d'un trou de 10-1/2 po de diamètre.

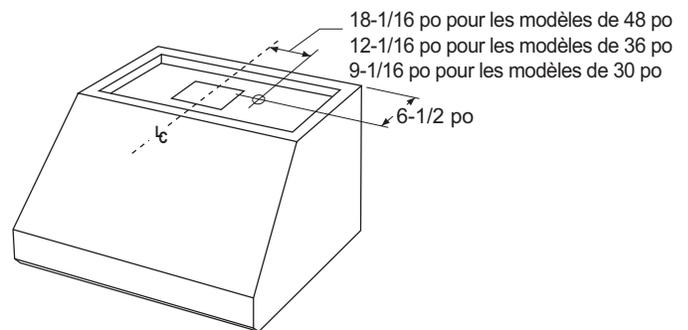
REMARQUE : La hauteur minimale du plafond pour une ÉVACUATION PAR LE MUR ARRIÈRE avec cache-conduits est de 8 pi 4 po dans une installation à 30 po au-dessus du comptoir avec un coude de 10 po.

Emplacement du câblage

- La boîte de jonction est fixée à droite sur la partie arrière de la hotte.



- Le côté arrière en retrait de la hotte offre une grande surface permettant au câblage de la maison de sortir du mur et d'être acheminé vers la boîte de jonction et l'alvéole défonçable arrière.
- L'emplacement du câblage de la maison dépend de la hauteur d'installation de la hotte et de la largeur de cette dernière.
- Retirez le couvercle de la boîte de jonction et l'alvéole défonçable. Installez le serre-câble.



Autres emplacements d'alvéole défonçable

Si l'installation l'exige, la boîte de jonction peut être déplacée de l'arrière vers le haut de la hotte. Retirez les 3 vis, alignez la boîte sur l'alvéole défonçable supérieure et fixez-la avec les vis d'origine.

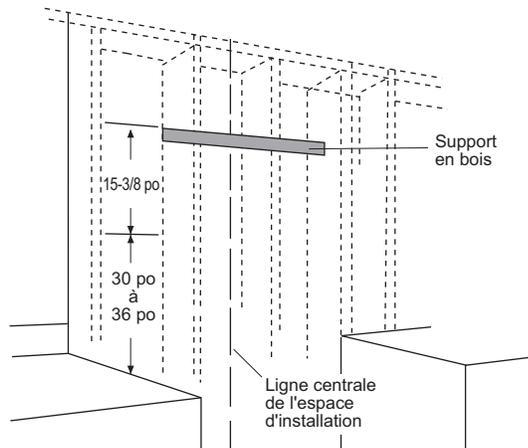
- Retirez le couvercle de la boîte de jonction et l'alvéole défonçable. Installez le serre-câble.

Instructions d'installation

2A INSTALLER LA HOTTE SUR LE MUR

SAUTEZ CETTE ÉTAPE SI L'INSTALLATION EST EFFECTUÉE SOUS UNE RETOMBÉE DE PLAFOND OU SOUS UNE ARMOIRE – PASSEZ À L'ÉTAPE 2B.

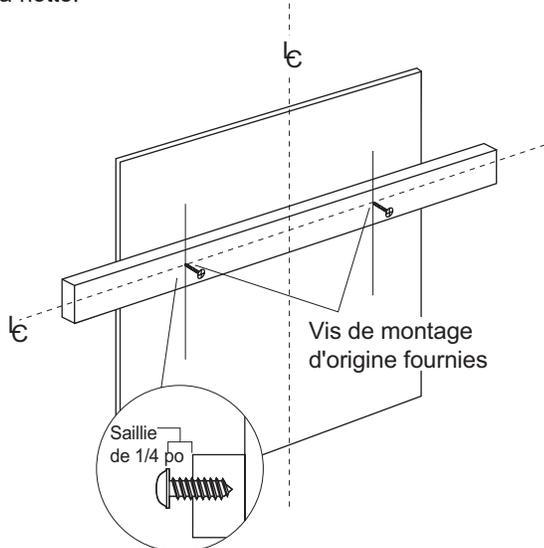
- Localisez au moins 2 montants verticaux pour le support en bois.
- Centrez le support en bois fourni, de gauche à droite et en dessous de la ligne de 15-3/8 po qui a été tracée.



- Fixez le support en bois à 2 montants verticaux ou plus, à l'aide d'au moins 2 des 4 longues vis fournies.

IMPORTANT : Les vis doivent pénétrer d'au moins 1-1/2 po dans les montants verticaux. Chanfreinez les trous de vis sur le support.

REMARQUE : Les vis de montage doivent rester dans leur emplacement d'expédition d'origine. Ces vis sont positionnées pour s'engager dans les encoches en trou de serrure à l'arrière de la hotte.

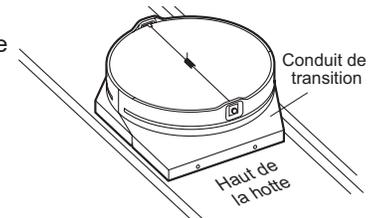


- Ajustez la profondeur des vis de montage d'origine dans le support en bois jusqu'à ce qu'elles dépassent de 1/4 po. Cette saillie de 1/4 po permettra de suspendre la hotte.

IMPORTANT : La charpente doit pouvoir soutenir une charge de 150 lb (68 kg).

Installer le conduit de transition sur le dessus de la hotte

IMPORTANT : Retirez le ruban d'expédition du registre et vérifiez que ce dernier se déplace librement.



- Placez le conduit de transition sur l'évacuation de la hotte et fixez-le avec les 4 vis fournies.

- Utilisez du ruban adhésif pour sceller le raccord. Vérifiez que le registre se déplace librement.

Accrocher la hotte sur le support en bois

- Soulevez la hotte et maintenez-la près de l'emplacement d'installation. Acheminez le câblage de la maison à travers l'alvéole défonçable jusque dans la boîte de jonction.
- Placez la hotte sur le support en bois. Assurez-vous que les vis de montage s'engagent dans les encoches en trou de serrure à l'arrière de la hotte. Serrez les vis.

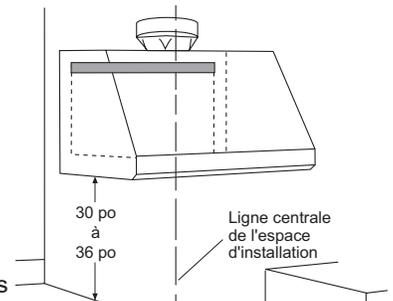
⚠ AVERTISSEMENT

Fournir un support supplémentaire à la hotte pendant qu'elle n'est fixée qu'avec ces 2 vis. Ces vis ne supporteront pas le poids de la hotte. La hotte pourrait tomber et entraîner des dommages ou des blessures.

- Vérifiez que la hotte est de niveau et centrée.

Tester l'ajustement du cache-conduit

- Placez le ou les cache-conduits sur le dessus de la hotte pour vérifier la présence d'espaces indésirables. Ajustez la hotte vers le haut ou vers le bas si nécessaire.



Installer les vis de montage inférieures

- Percez des avant-trous de 1/8 po dans les deux orifices de montage inférieurs. Agrandissez les trous à 3/8 po s'il est impossible d'atteindre les montants. Insérez des ancrages pour les fixations murales dans les trous inférieurs. Retirez les vis d'ancrage et ajoutez les rondelles plates fournies. Vissez les vis dans les ancrages et serrez.
- Vissez 4 vis supplémentaires à l'arrière de la hotte et dans le support en bois.

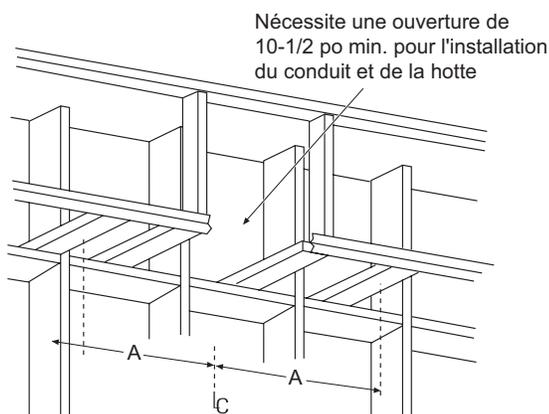
Instructions d'installation

2B Autre méthode de montage INSTALLER LA HOTTE SOUS UNE RETOMBÉE DE PLAFOND OU UNE ARMOIRE

SAUTEZ CETTE ÉTAPE SI VOUS FIXEZ LA HOTTE À UN MUR

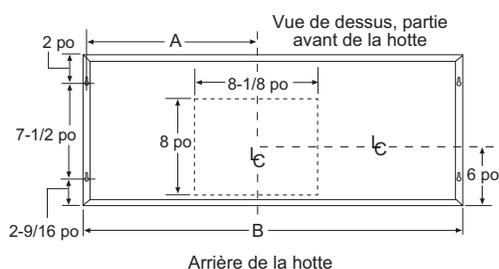
Au besoin, la hotte peut être soutenue par la retombée de plafond.

- La retombée de plafond doit être construite en 2 x 4.
- Déterminez l'emplacement d'installation sur le mur.
- Prolongez la ligne centrale jusqu'au bas de la retombée de plafond ou de l'armoire.
- L'ouverture au-dessus de la hotte doit permettre au conduit rond de 10 po et au dégagement de glisser la hotte contre le mur.



- Les montants en 2 x 4 doivent être situés comme indiqué dans le tableau, dim. A, pour accepter les vis de montage.

	« A » = ligne centrale du montant aux encoches en trou de serrure	« B » = largeur de la hotte en haut
ZV48T	19-9/16 po	40 po
ZV48S	23-9/16 po	47-15/16 po
ZV36T	13-9/16 po	28 po
ZV36S	17-9/16 po	35-15/16 po
ZV30T	10-9/16 po	22 po
ZV30S	14-9/16 po	29-15/16 po

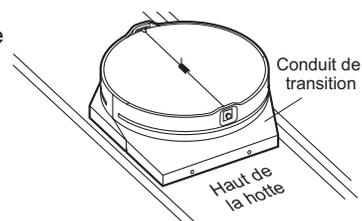


- Percez des avant-trous de 1/8 po dans les montants aux emplacements indiqués sur l'illustration de la vue de dessus.

IMPORTANT : La charpente de la retombée de plafond doit être capable de supporter jusqu'à 150 lb (68 kg).

Installer le conduit de transition sur le dessus de la hotte

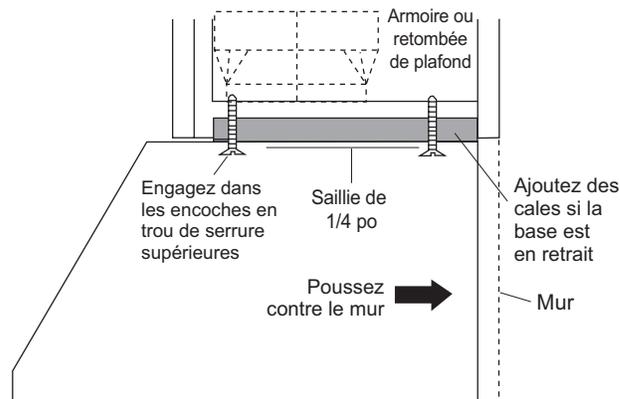
IMPORTANT : Retirez le ruban d'expédition du registre et vérifiez que ce dernier se déplace librement.



- Placez le conduit de transition sur l'évacuation de la hotte et fixez-le avec les 4 vis fournies.
- Utilisez du ruban adhésif pour sceller le raccord. Vérifiez que le registre se déplace librement.

Fixer la hotte sous une retombée de plafond ou une armoire

REMARQUE : Si la hotte est fixée à une armoire pourvue d'une base en retrait, installez des cales pour combler l'espace.



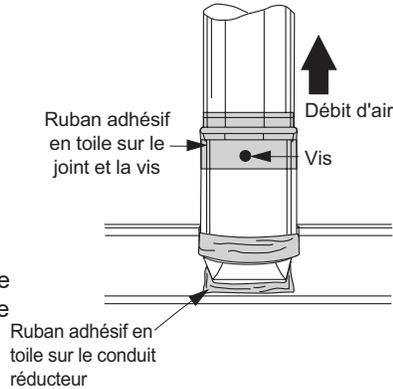
- Installez les vis dans les montants en les laissant dépasser de 1/4 po. Cette saillie de 1/4 po permet d'engager les vis dans les encoches en trou de serrure de la partie supérieure de la hotte.
- Soulevez la hotte en position d'installation. Localisez le câblage de la maison et acheminez-le à travers l'alvéole défonçable (à partir de l'arrière ou du haut de la hotte).
- Soulevez la hotte et suspendez-la sur les vis de montage. Poussez la hotte contre le mur.
- Serrez les vis de montage.

IMPORTANT : Pour un support supplémentaire et pour minimiser les vibrations pendant le fonctionnement, la hotte doit être fixée à la paroi arrière. Utilisez des ancrages muraux pour fixer au mur la surface inférieure de la hotte.

Instructions d'installation

3 RACCORDER LE CONDUIT

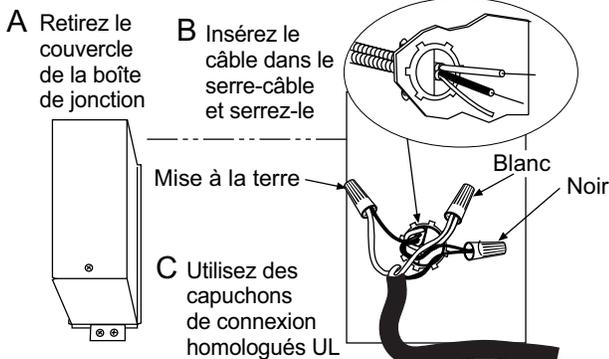
- Installez le conduit selon la direction du débit d'air, comme illustré.
- Raccordez les joints dans les conduits avec des vis à tôle.
- Enveloppez tous les joints de conduit de ruban adhésif pour les sceller.
- Utilisez du ruban adhésif en toile pour sceller le joint entre l'adaptateur et les rebords. Poussez vers le haut le registre à l'intérieur de la hotte pour vous assurer qu'il se déplace librement.



4 BRANCHER L'APPAREIL À L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Vérifiez que l'alimentation est coupée à la source.

⚠ AVERTISSEMENT Si le circuit de la maison n'est pas un circuit à deux fils muni d'un fil de mise à la terre, l'installateur doit poser un fil de mise à la terre. Lorsque le câblage de la maison est en aluminium, assurez-vous d'utiliser un composé antioxydant et des connecteurs aluminium-cuivre homologués UL.



- Utilisez des capuchons de connexion pour connecter le fil de mise à la terre entrant au fil vert, le fil blanc au fil blanc et le fil noir au fil noir.
- Poussez les fils dans la boîte de jonction et remettez le couvercle. Assurez-vous que les fils ne sont pas coincés.

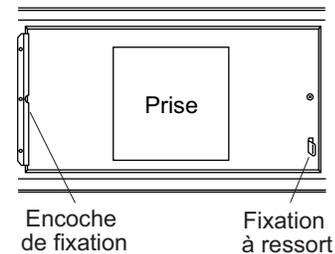
5 INSTALLER LES CACHE-CONDUITS

REMARQUE : Pour une manipulation plus facile, retirez la pièce en carton une fois le film décollé.

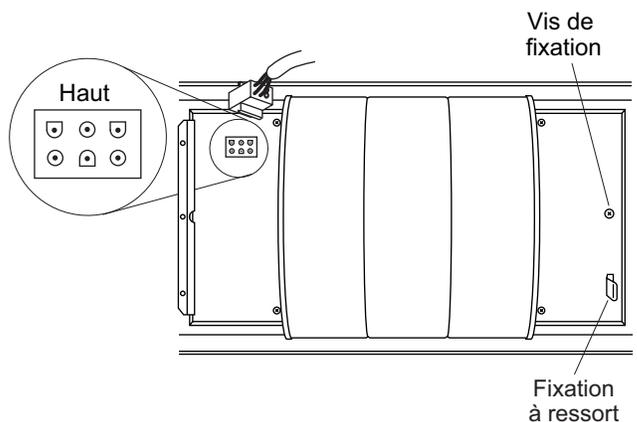
Enlevez le film protecteur des couvre-conduits. Si plus d'un cache-conduit est utilisé, fixez chaque pièce avec les vis fournies.

- Placez le ou les cache-conduits sur le dessus de la hotte.
- De l'intérieur de la hotte, fixez le cache-conduit sur le dessus de la hotte à l'aide des petites vis à tête Phillips fournies avec les cache-conduits.

6 INSTALLER LE MOTEUR



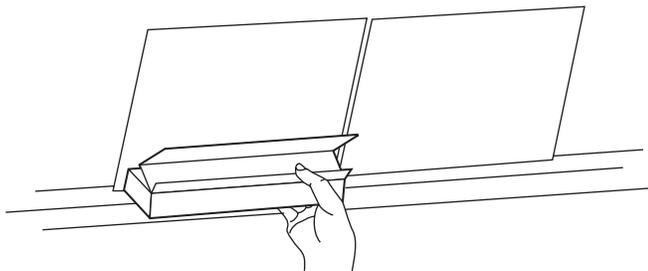
- Depuis l'intérieur de la hotte, faites glisser le moteur dans l'encoche de fixation située à gauche.
- Faites tourner le moteur vers le haut jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans la fixation à ressort située à droite.
- Fixez le moteur à la hotte avec la vis à métaux et la rondelle de blocage. (La vis est marquée de peinture rouge ou bleue.)
- Branchez le connecteur dans le moteur.



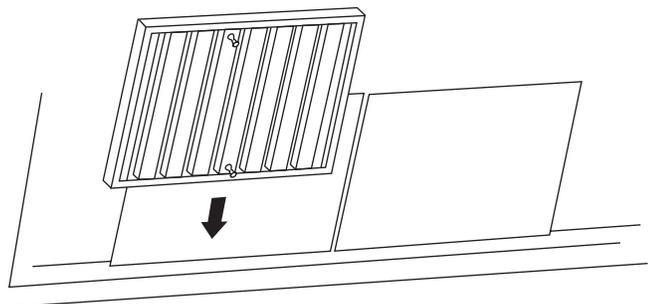
IMPORTANT : Les extrémités du connecteur sont conçues pour ne se brancher que dans un seul sens. Faites correspondre les connecteurs plats et ronds comme indiqué.

Instructions d'installation

7 INSTALLER LES FILTRES

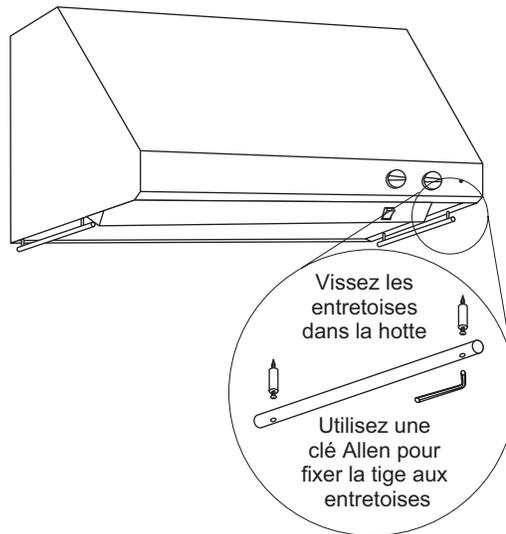


- Placez les plateaux d'égouttement des filtres à l'arrière de la hotte.



- Insérez le filtre à graisse dans l'ouverture et déposez-le dans les plateaux.
- Pour retirer les filtres, saisissez la poignée, poussez le filtre vers le haut et soulevez-le.

8 INSTALLER LES TIGES D'USTENSILES



- Utilisez un tournevis à lame plate pour installer les entretoises au bas de la hotte.
- Alignez la tige d'ustensiles sur les entretoises avec le trou de vis vers l'intérieur de la hotte. Fixez la tige aux entretoises avec la clé Allen fournie.
- Suivez la même procédure du côté opposé.

FINALISER L'INSTALLATION

- Installez la ou les ampoules infrarouges fournies.
- Reportez-vous au Manuel de l'utilisateur pour les instructions de test de fonctionnement.

Notes

REMARQUE : Lors de la procédure d'installation décrite dans ce manuel, il est recommandé de porter des lunettes de sécurité.

Pour joindre le service à la clientèle de Monogram^{MD} dans votre région, appelez le 1-800-444-1845.

REMARQUE : L'amélioration des produits est une préoccupation constante chez Électroménagers GE. Par conséquent, les matériaux, l'apparence et les spécifications peuvent être modifiés sans préavis.