

Instructions d'installation

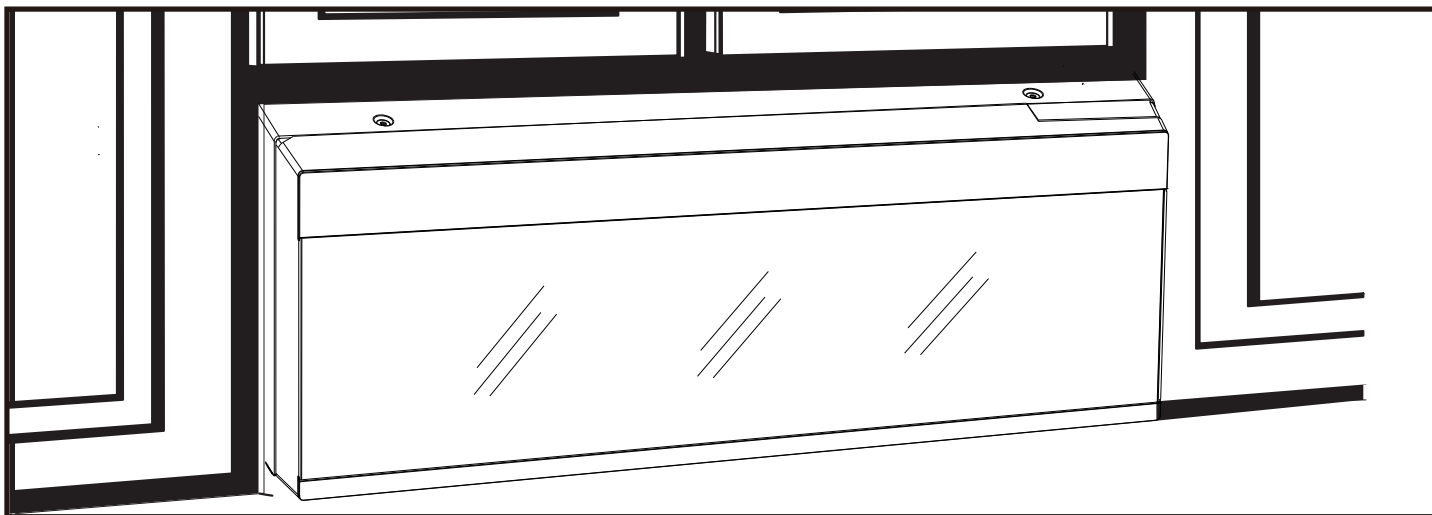
Four à micro-ondes à hotte intégrée

AVANT DE COMMENCER

Lire ces instructions complètement et attentivement.

- **IMPORTANT** – Conserver les présentes instructions pour usage par l'inspecteur local.
- **IMPORTANT** – Respecter tous les codes et règlements en vigueur.
- Nota à l'installateur – S'assurer de laisser ces instructions au client.

- **Nota au client** – Conserver ces instructions pour référence future.
- **Niveau de compétence** – L'installation de cet appareil exige des compétences de base en mécanique et en électricité.
- L'installation adéquate est la responsabilité de l'installateur.
- Les défaillances du produit dues à une installation incorrecte ne sont pas couvertes par la garantie.



**LIRE CE DOCUMENT ATTENTIVEMENT.
CONSERVER LES PRÉSENTES INSTRUCTIONS.**

Instructions d'installation

TABLE DES MATIÈRES

Renseignements généraux

Importantes mesures de sécurité	3
Exigences électriques	3
Dommages – Expédition/installation	4
Pièces incluses	4
Outils requis	5
Espace requis pour le montage	5

Guide d'installation étape par étape

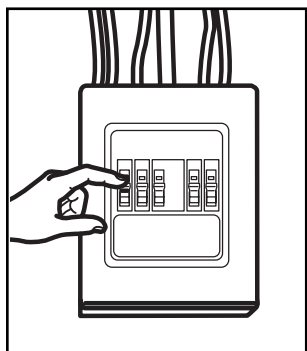
Pose de la plaque de montage	6 à 8
Retrait de la plaque de montage	6
Repérage de l'emplacement des montants de mur	6
Détermination de l'emplacement de la plaque murale	7
Alignement de la plaque murale	8
Types d'installation	9
A Recirculation	10 à 13
Fixation de la plaque de montage au mur .	10
Préparation de l'armoire supérieure	11
Vérification de la plaque de ventilateur	11
Mise en place du four à micro-ondes	11 à 12
Installation ou remplacement du filtre à charbon	12 à 13
Évacuation de hotte	13 à 14
B Évacuation vers l'extérieur par l'arrière	15 à 18
Préparation du mur arrière pour évacuation vers l'extérieur par l'arrière	15
Retrait de la plaque de ventilateur	15
Fixation de la plaque de montage au mur...	16
Préparation de l'armoire supérieure	16
Adaptation du directeur d'air du four à micro-ondes pour l'évacuation vers l'extérieur par l'arrière	16 à 17
Mise en place du four à micro-ondes	18

C Évacuation vers l'extérieur par le haut...	9 à 22
Fixation de la plaque de montage au mur ...	19
Préparation de l'armoire supérieure	20
Adaptation du directeur d'air du four à micro-ondes pour l'évacuation vers l'extérieur par le haut	20 à 21
Vérification du bon fonctionnement du registre	21
Mise en place du four à micro-ondes	21 à 22
Ajustement de l'adaptateur de conduit d'évacuation	22
Raccordement des pièces de conduits	22
Avant d'utiliser le four à micro-ondes	23

Instructions d'installation

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

Ce produit nécessite une prise de courant à trois trous avec mise à la terre. Avant de commencer l'installation, l'installateur doit effectuer une vérification de continuité de la mise à la terre sur le boîtier de la prise de courant pour s'assurer que celui-ci est correctement mis à la terre. Si la mise à la terre n'est pas appropriée ou si le boîtier de prise de courant ne répond pas aux exigences électriques indiquées (sous EXIGENCES ÉLECTRIQUES), retenir les services d'un électricien qualifié pour corriger toute défectuosité.



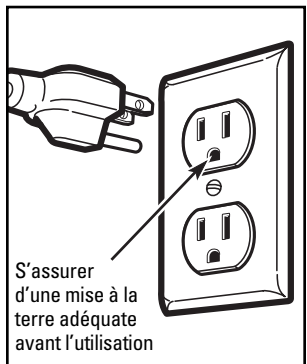
ATTENTION : Pour la sécurité personnelle, retirer le fusible de la maison ou ouvrir le disjoncteur avant de commencer l'installation, afin d'éviter des blessures graves ou mortelles par choc électrique.

ATTENTION : Pour la sécurité personnelle, la surface de montage doit être capable de supporter la charge de l'armoire, en plus du poids supplémentaire de ce produit de 28,5 à 38,5 kg (63 à 85 lb), plus les charges additionnelles du four pouvant atteindre 22,7 kg (50 lb), c'est-à-dire un poids total de 51,3 à 61,2 kg (113 à 135 lb).

ATTENTION : Pour la sécurité personnelle, ce produit ne peut pas être installé dans des configurations d'armoires telles qu'un îlot ou une péninsule. Il doit être monté À LA FOIS sur une armoire supérieure ET sur un mur.

NOTA : Pour faciliter l'installation et assurer la sécurité personnelle, il est recommandé que l'installation soit réalisée par deux personnes.

IMPORTANT – LIRE ATTENTIVEMENT. POUR LA SÉCURITÉ PERSONNELLE, CET APPAREIL DOIT ÊTRE CORRECTEMENT MIS À LA TERRE AFIN D'ÉVITER LES CHOC ÉLECTRIQUES GRAVES OU MORTELS.



Le cordon d'alimentation de cet appareil est équipé d'une fiche à trois broches (donc avec mise à la terre) qui se branche à une prise murale standard à trois trous (donc avec mise à la terre) pour minimiser le risque de choc électrique lors de l'utilisation de cet appareil.

S'assurer d'une mise à la terre adéquate avant l'utilisation

La prise murale et le circuit devraient être vérifiés par un électricien qualifié pour s'assurer que la prise est correctement mise à la terre.

Si la prise murale ne comporte que deux trous, il est très important de la faire remplacer par une prise murale à trois trous, correctement mise à la terre installée par un électricien qualifié.

NE PAS, EN AUCUN CAS, COUPER, DÉFORMER OU ENLEVER LES BROCHES DU CORDON D'ALIMENTATION. NE PAS UTILISER DE RALLONGE ÉLECTRIQUE.

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

Le produit est classé 120 V c.a., 60 Hz, 15 A et 1,6 kW. Ce produit doit être connecté à un circuit d'alimentation séparé et dédié, de la tension et de la fréquence appropriées. Le calibre du fil doit être conforme aux exigences du Code national de l'électricité ou du code local en vigueur pour cette puissance nominale en kilowatts. Le cordon d'alimentation et sa fiche doivent être branchés sur une prise de courant à circuit de dérivation séparé et dédié de 15 à 20 ampères avec mise à la terre. La boîte de prises doit être située dans l'armoire qui se trouve au-dessus du four à micro-ondes. La boîte de prises et le circuit d'alimentation doivent être installés par un électricien qualifié et respecter le Code national de l'électricité ou le code local en vigueur.

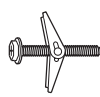
Instructions d'installation

DOMMAGES – EXPÉDITION/INSTALLATION

- Si l'appareil est endommagé pendant l'expédition, retourner l'appareil au magasin où il a été acheté pour réparation ou remplacement.
- Si l'appareil est endommagé par le client, la réparation ou le remplacement est de la responsabilité du client.
- Si l'appareil est endommagé par l'installateur (si autre que le client), la réparation ou le remplacement doit être effectué par arrangement entre le client et l'installateur.

PIÈCES INCLUSES

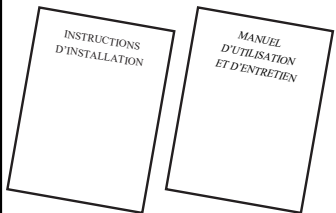
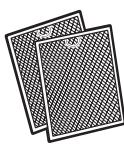
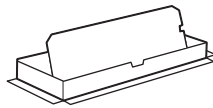
SACHET DE QUINCAILLERIE

PIÈCE	QUANTITÉ
 Vis à bois ($\frac{1}{4} \times 2$ po)	2
 Boulons à ailettes (et écrous à oreilles) ($\frac{3}{8} \times 3$ po)	2
 Vis mécaniques à auto-alignement ($\frac{1}{4}$ po-28 $\times$ $\frac{3}{4}$ po)	3
 Œillet en nylon (pour armoires métalliques)	1

La quincaillerie d'installation se trouve dans un sachet fourni avec l'appareil. Vérifier la présence de toutes ces pièces.

NOTA : Quelques pièces supplémentaires sont incluses.

PIÈCES INCLUSES (SUITE) PIÈCES SUPPLÉMENTAIRES

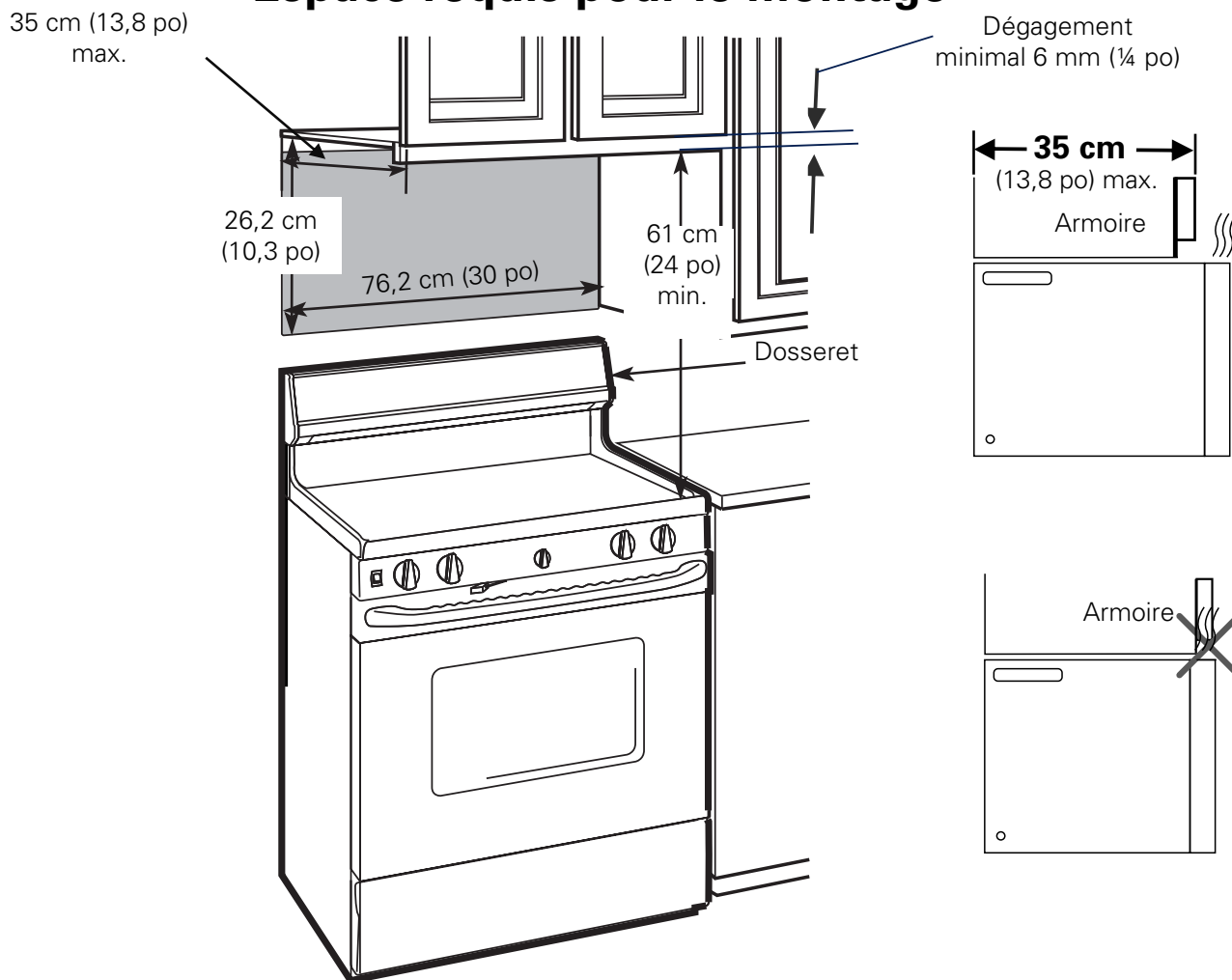
PIÈCE	QUANTITÉ
 Gabarit d'armoire supérieure	1
 Gabarit de mur arrière	1
 Instructions d'installation	1
Manuel d'utilisation et d'entretien	1
 Filtres à graisses emballés séparément	2
 Adaptateur de conduit d'évacuation	1
 Plateau en verre	1
 Anneau de plateau rotatif	1

Instructions d'installation

Outils requis :

- Ruban à mesurer
- Scie circulaire
- Détecteur de montant ou marteau
- Niveau
- Ruban à conduits et ruban-cache
- Ciseaux
- Tournevis Phillips n° 1
- Perceuse électrique
- Foret 5 mm, 13 mm, 16 mm ($\frac{3}{16}$ po, $\frac{1}{2}$ po, $\frac{5}{8}$ po)
- Blocs de bois de remplissage pour les armoires à fond encastré
- Cisailles de ferblantier

Espace requis pour le montage



- L'espace entre les armoires doit être de 76 cm (30 po) de largeur et libre de tout obstacle.
- Si l'installation du four à micro-ondes doit inclure une sortie d'air vers l'extérieur, consulter la section sur l'évacuation d'air de la hotte pour la préparation du conduit d'évacuation.
- Si le four à micro-ondes doit être installé sous des armoires à fond lisse et plat, suivre les instructions relatives au gabarit d'armoire supérieure pour le dégagement du cordon d'alimentation.
- Pour mieux encadrer l'installation, consulter la page 26 pour de l'information sur les gabarits de montage.
- Si la profondeur de l'armoire, en incluant les portes de l'armoire, est supérieure à 35 cm (13,8 po), l'appareil doit être espacé du mur à l'aide de matériaux adéquats capables de supporter 68 kg (150 lb) pour permettre une entrée/sortie d'air appropriée au niveau de l'évent supérieur.

Instructions d'installation

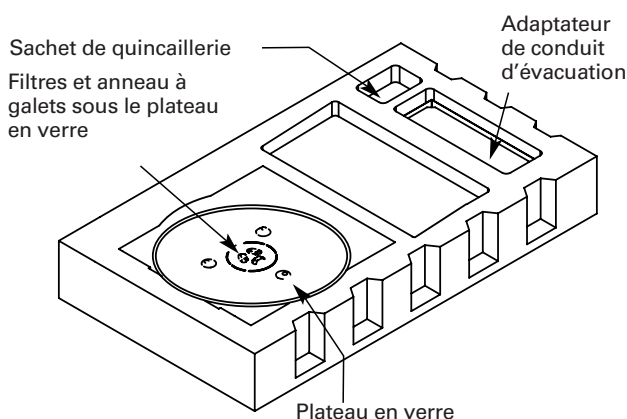
1 POSE DE LA PLAQUE DE MONTAGE

A. RETRAIT DU FOUR À MICRO-ONDES DE LA BOÎTE / RETRAIT DE LA PLAQUE DE MONTAGE

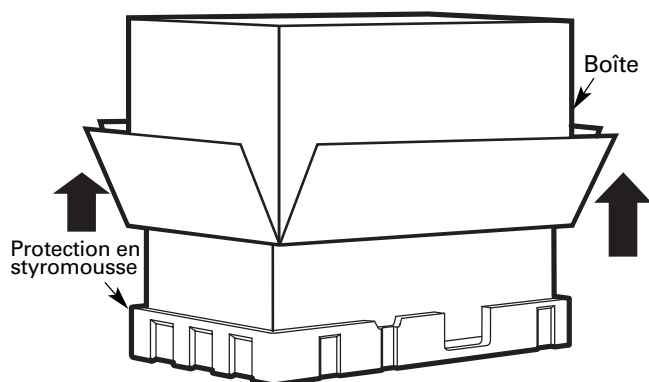
- 1** Retirer les instructions d'installation, le manuel d'utilisation et d'entretien, l'adaptateur de conduit d'évacuation, l'anneau à galets, la tablette, les filtres, le plateau en verre et le sachet de quincaillerie. Ne pas retirer la protection en styromousse sur le dessus du four.

Nota : ne pas retirer le couvercle de protection du bouchon en plastique avant de suspendre l'appareil.

Garder l'appareil à au moins 20,3 cm (8 po) du bord supérieur du comptoir pour éviter qu'il ne tombe à cause de la lourde porte.

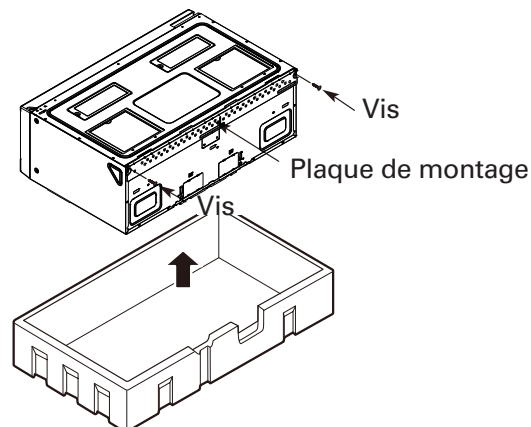


- 2** Replier complètement les 4 rabats en carton contre les côtés de la boîte. Roulez ensuite soigneusement le four et sa boîte sur le côté supérieur. Le four doit maintenant reposer sur la protection en styromousse.



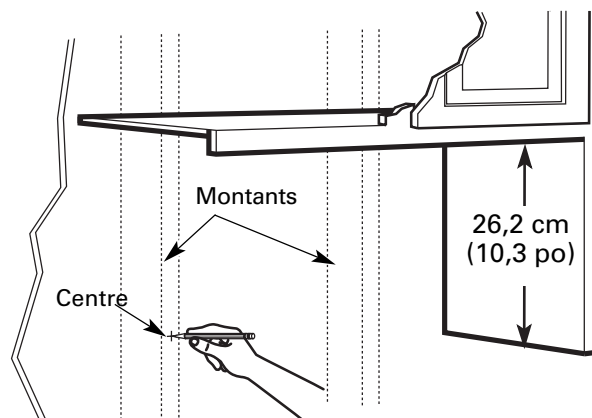
- 3** Retirer la boîte vers le haut pour dégager le four.

- 4** Entailler le milieu du sac en plastique de protection extérieur afin de retirer la plaque de montage.



- 5** Retirer les vis de chaque extrémité de la plaque de montage. Cette plaque sera utilisée comme gabarit de mur arrière et pour le montage. Réinstaller les vis dans les trous d'où elles ont été retirées.

B. REPÉRAGE DE L'EMPLACEMENT DES MONTANTS



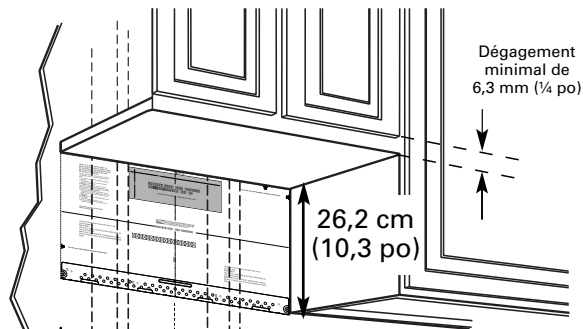
- 1** Repérer les montants en utilisant l'une des méthodes suivantes :
- A. Détecteur de montants – un dispositif aimanté qui localise les clous.
 - B. Utiliser un marteau pour tapoter légèrement sur la surface de montage jusqu'à ce que le son émis indique la présence d'une matière solide. Cela marquera l'emplacement d'un montant.
- 2** Après avoir localisé le(s) montant(s), trouver le centre en sondant le mur à l'aide d'un petit clou pour trouver les bords du montant. Tracer ensuite un repère à mi-chemin entre les bords. Le centre des montants adjacents doit se trouver à 40,6 cm (16 po) ou 61 cm (24 po) de ce repère.
- 3** Tracez une ligne au centre des montants.

LE FOUR À MICRO-ONDES DOIT ÊTRE FIXÉ À AU MOINS UN MONTANT.

Instructions d'installation

C DÉTERMINATION DE L'EMPLACEMENT DE LA PLAQUE MURALE SOUS L'ARMOIRE

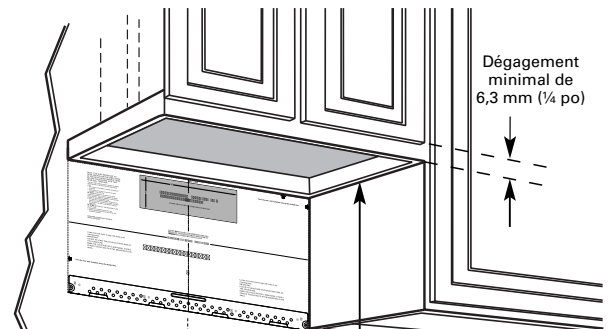
Position de la plaque sous une armoire à fond plat



Au moins 76 cm (30 po)

Tracer une ligne verticale sur le mur au centre de l'espace de 76,2 cm (30 po). Coller le gabarit de mur arrière sur le mur en faisant correspondre la ligne centrale et en s'assurant qu'il touche le dessous de l'armoire.

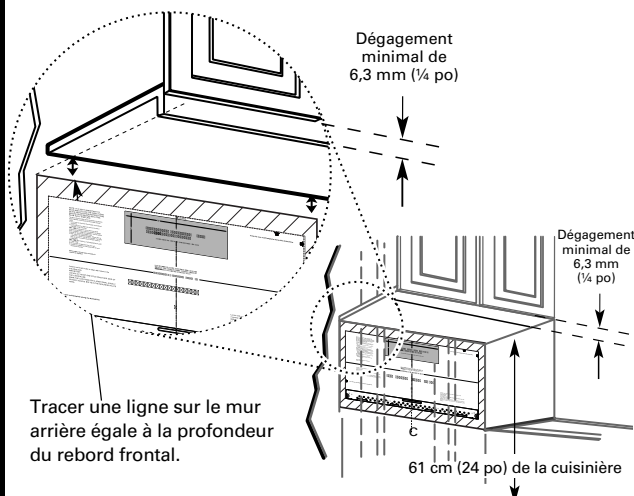
Position de la plaque sous une armoire à face inférieure encastree dans un cadre



61 cm (24 po) de la cuisinière

Tracer une ligne verticale sur le mur au centre de l'espace de 76,2 cm (30 po). Coller le gabarit de mur arrière sur le mur en faisant correspondre la ligne centrale et s'assurant qu'il touche le rebord inférieur de l'armoire.

Position de la plaque sous une armoire à face inférieure encastree avec rebord frontal



Tracer une ligne sur le mur arrière égale à la profondeur du rebord frontal.

Certaines armoires possèdent des garnitures décoratives qui peuvent nuire à l'installation du four à micro-ondes. Retirer les garnitures décoratives pour installer correctement le four à micro-ondes et le mettre à niveau.

LE FOUR À MICRO-ONDES DOIT ÊTRE DE NIVEAU.

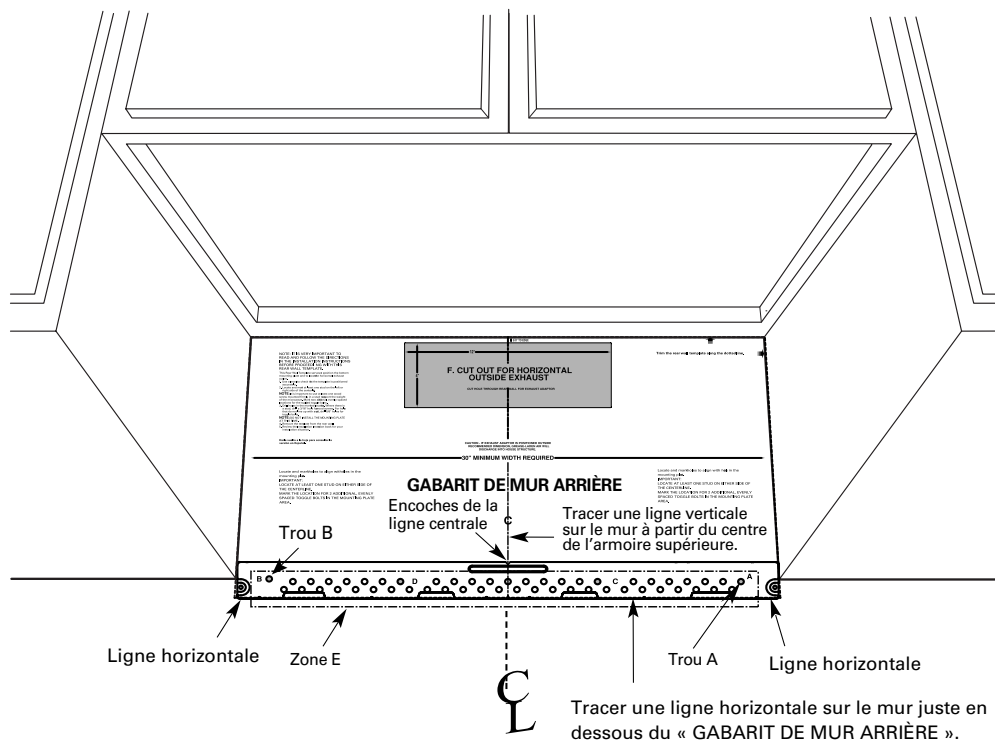
Utiliser un niveau pour assurer que le dessous de l'armoire est de niveau.

Si les armoires sont en porte-à-faux à l'avant uniquement, sans rebord arrière ou latéral, installer la plaque de montage à la même distance que la profondeur du porte-à-faux avant. Cela maintiendra le niveau du four à micro-ondes.

- 1 Mesurer la profondeur intérieure du rebord frontal.
- 2 Tracer une ligne horizontale sur le mur arrière au-dessous de la face inférieure de l'armoire, à une distance de la face inférieure qui égale la profondeur intérieure du rebord avant.
- 3 Pour ce type d'installation avec rebord avant seulement, aligner les taquets de fixation sur cette ligne horizontale, sans toucher le dessous de l'armoire comme décrit à l'étape D.

Instructions d'installation

D. ALIGNEMENT DE LA PLAQUE MURALE



- 1 Tracer une ligne verticale sur le mur au centre de l'espace de 76,2 cm (30 po).
- 2 Tracer une ligne horizontale sur le mur juste en dessous du « GABARIT DE MUR ARRIÈRE ».
- 3 Trouver un montant dans la zone « E » de la plaque de montage. Consulter la section 1B. REPÉRAGE DE L'EMPLACEMENT DES MONTANTS DE MUR.
- 4 Pour fixer la plaque de montage dans le montant, percer un trou de 5 mm ($\frac{3}{16}$ po) dans le montant en bois. À un autre endroit, percer un trou de 16 mm ($\frac{5}{8}$ po) pour le boulon à ailettes (trou A ou trou B)

NOTA : NE PAS MONTER LA PLAQUE POUR LE MOMENT.

NOTA : Les trous A et B sont à l'intérieur de la zone E. Si aucun des trous A et B n'est dans un montant, repérer un montant quelque part dans la zone E et tracer un cercle pour l'aligner sur le montant. Il est important d'utiliser au moins une vis à bois fixée solidement à un montant pour supporter le poids du four à micro-ondes. Mettre la plaque de montage de côté.

Instructions d'installation

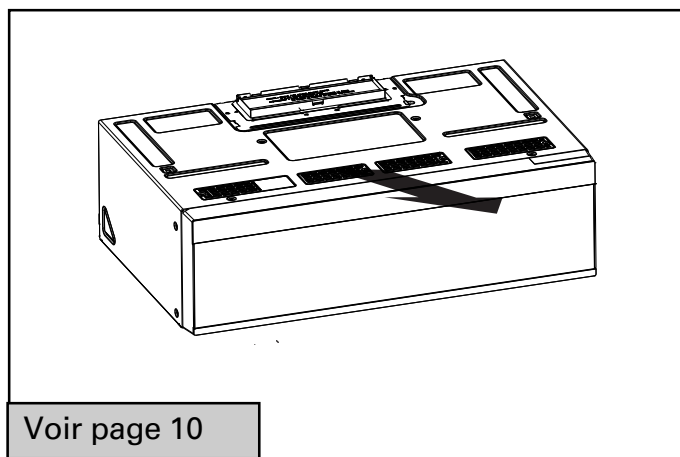
2 TYPES D'INSTALLATION (choisir A, B ou C)

Ce four à micro-ondes est conçu pour s'adapter aux trois types de ventilation suivants :

- A. Recirculation (sans ventilation, sans conduit)
- B. Évacuation vers l'extérieur par l'arrière (conduit horizontal)
- C. Évacuation vers l'extérieur par le haut (conduit vertical)

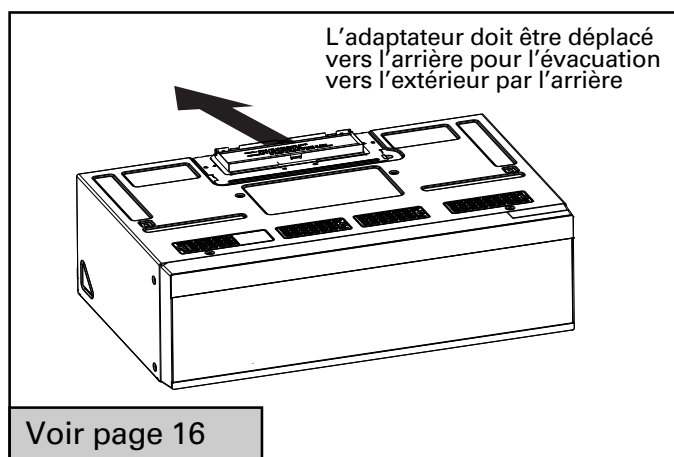
NOTA : Ce four à micro-ondes est préassemblé pour fonctionner en mode recirculation. Sélectionner le type de ventilation requis pour votre installation et passer à la section correspondante.

A RECIRCULATION (SANS VENTILATION, SANS CONDUIT)

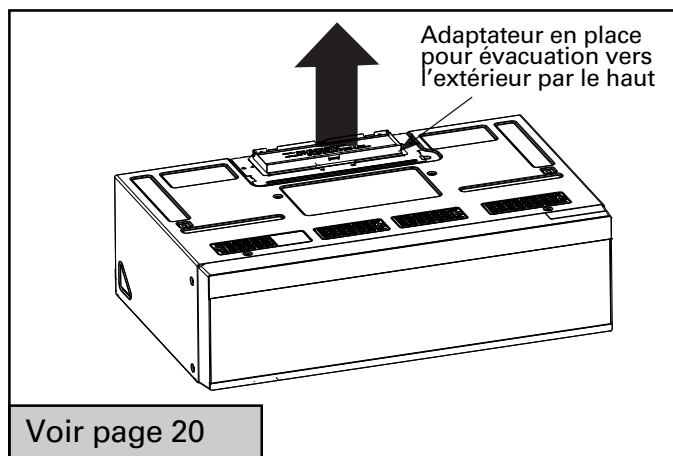


Les modèles sont préassemblés pour fonctionner en mode recirculation de l'air. Certains modèles sont équipés d'un filtre à charbon jetable qui aide à éliminer la fumée et les odeurs.

B ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE (CONDUIT HORIZONTAL)



C ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR LE HAUT (CONDUIT VERTICAL)



NOTA : Lire les pages 14 et 15 uniquement si la sortie d'évacuation va à l'extérieur.
Si l'installation choisie est du type recirculation de l'air dans la pièce, passer à la page 10.

Instructions d'installation

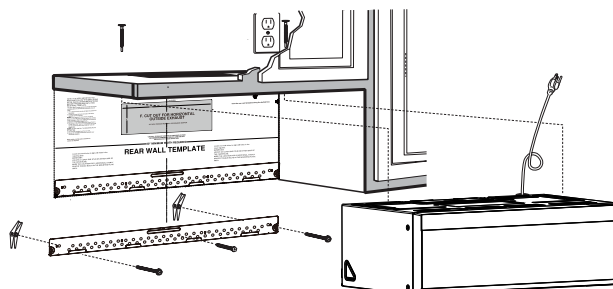
A RECIRCULATION (sans ventilation, sans conduit)

APERÇU DE L'INSTALLATION

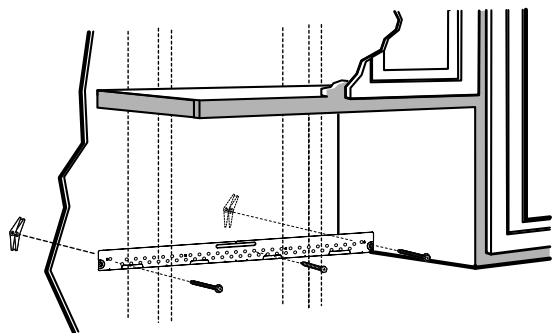
- A1. Fixation de la plaque de montage au mur
- A2. Préparation de l'armoire supérieure
- A3. Vérification de la plaque de ventilateur
- A4. Mise en place du four à micro-ondes
- A5. Installation ou remplacement du filtre à charbon

REMARQUES IMPORTANTES :

- S'assurer que les vis du moteur et de la plaque de ventilateur sont bien serrées lorsqu'elles sont réinstallées. Cela aidera à prévenir les vibrations excessives.
- S'assurer que le câblage du moteur a été correctement acheminé et fixé, et que les fils ne sont pas pincés.

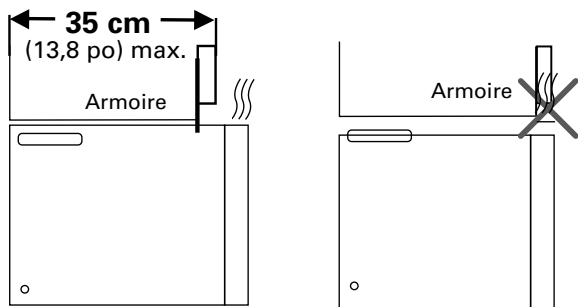


A1. FIXATION DE LA PLAQUE DE MONTAGE AU MUR



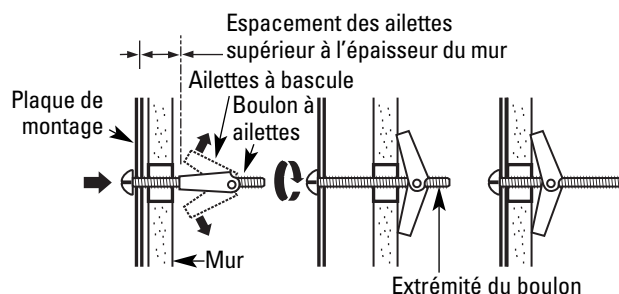
Fixer la plaque au mur à l'aide de boulons à ailettes. Au moins une vis à bois doit être utilisée pour fixer la plaque à un montant.

NOTA : Si la profondeur de l'armoire, en incluant les portes de l'armoire, est supérieure à 33 cm (13 po), l'appareil doit être espacé du mur à l'aide de matériaux adéquats capables de supporter 68 kg (150 lb) pour permettre une entrée/sortie d'air appropriée au niveau de l'évent supérieur.



- 1 Retirer les ailettes à bascule des boulons.
- 2 Insérer les boulons dans la plaque de montage à travers les trous désignés pour entrer dans la cloison sèche et rattacher les ailettes à 19 mm (¾ po) sur chaque boulon.

Comment utiliser les boulons à ailettes :



- 3 Placer la plaque de montage contre le mur puis insérer les ailettes à bascule dans les trous du mur pour installer la plaque.

NOTA : Avant de serrer les boulons à ailettes et la vis à bois, s'assurer que le bas de la plaque de montage touche le bas de l'armoire lorsqu'elle est poussée contre le mur et que la plaque est correctement centrée sous l'armoire.

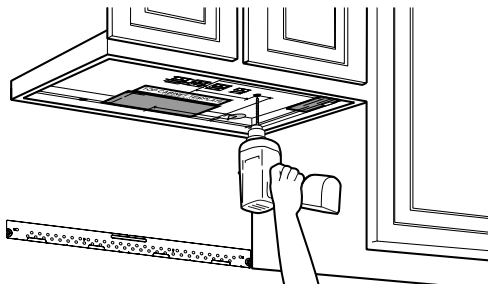
ATTENTION : Ne pas pincer les doigts entre le dos de la plaque de montage et le mur.

- 4 Serrer tous les boulons. Tirer la plaque pour l'éloigner du mur afin de mieux pouvoir serrer les boulons.

Instructions d'installation

A2. PRÉPARATION DE L'ARMOIRE SUPÉRIEURE À L'AIDE DU GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE

Il faut percer des trous pour les vis de support supérieures et un trou assez grand pour que le cordon d'alimentation puisse passer à travers.



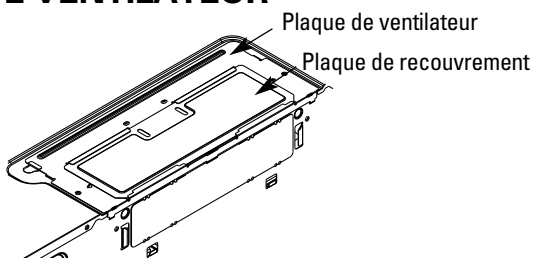
- Lire les instructions sur le GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE.
- Le coller sous l'armoire supérieure.

NOTA : Ajuster le gabarit supérieur en conséquence si le four à micro-ondes est espacé de plus de 33 cm (13 po) du mur en raison de la profondeur de l'armoire (en incluant les portes d'armoire).

- Percer les trous en suivant les instructions sur le GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE.

ATTENTION : Porter des lunettes de sécurité lors du perçage de trous dans la face inférieure de l'armoire.

A3. VÉRIFICATION DE LA PLAQUE DE VENTILATEUR



- Placer le four à micro-ondes en position verticale, le dessus de l'appareil orienté vers le haut.
- Vérifier que la plaque de ventilateur et la plaque de recouvrement sont correctement installées sur l'appareil.

A4. MISE EN PLACE DU FOUR À MICRO-ONDES



POUR FACILITER L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ PERSONNELLE, IL EST RECOMMANDÉ QUE CE FOUR À MICRO-ONDES SOIT INSTALLÉ PAR DEUX PERSONNES.

IMPORTANT : Ne pas saisir ou utiliser la poignée ou l'écran thermique pendant l'installation. Ne pas enlever les intercalaires en carton entre l'écran thermique et la porte.

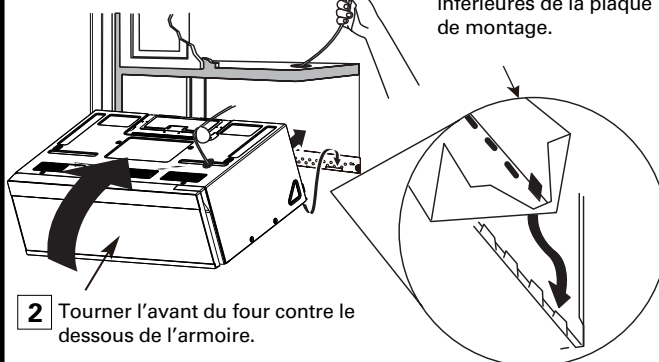
NOTA : Si l'armoire est en métal, utiliser l'œillet en nylon autour du trou du cordon d'alimentation pour éviter le sectionnement du cordon.

NOTA : L'utilisation de blocs de remplissage est recommandé si le devant de l'armoire s'étend en deçà de la tablette inférieure de l'armoire.

IMPORTANT : Si des blocs de remplissage ne sont pas utilisés, le serrage excessif des vis pourrait entraîner des dommages au boîtier.

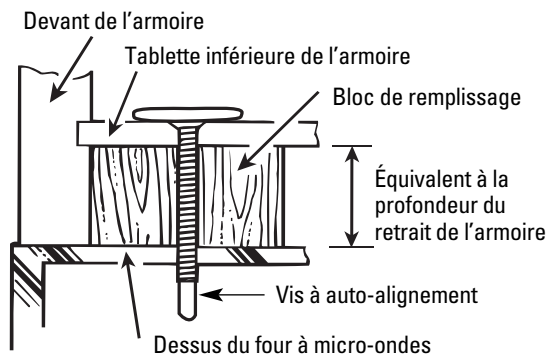
NOTA : Lors de la mise en place du four à micro-ondes, faire passer le cordon d'alimentation dans le trou situé au fond de l'armoire supérieure. Le maintenir bien tendu tout au long des étapes 1 à 3. Ne pas pincer le cordon et ne pas soulever le four en tirant sur le cordon.

- 1 Soulever le four à micro-ondes, le faire basculer vers l'avant, puis accrocher les fentes du bord inférieur arrière sur les quatre languettes inférieures de la plaque de montage.



- 2 Tourner l'avant du four contre le dessous de l'armoire.

- 3 Insérer une vis à auto-alignement dans le trou central supérieur de l'armoire. Fixer temporairement le four en tournant la vis d'au moins deux tours complets après que les filets se sont engagés. (Le serrage complet sera effectué plus tard.) **S'assurer que le cordon d'alimentation soit bien tendu. Prendre garde de ne pas pincer le cordon, en particulier lorsque la mise en place se fait à ras de la face inférieure de l'armoire.**

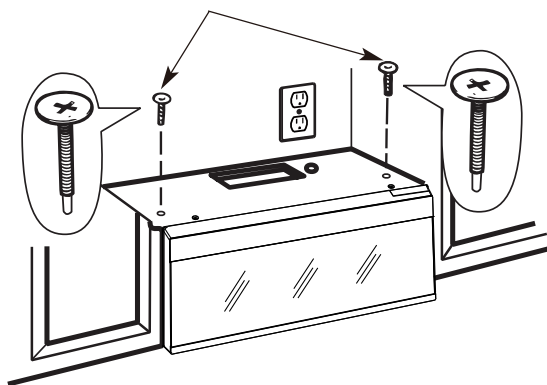


- 4 Fixer le four à micro-ondes à l'armoire supérieure.

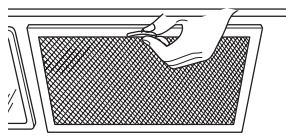
Instructions d'installation

A4. MISE EN PLACE DU FOUR À MICRO-ONDES (suite)

- 5 Insérer 2 vis à auto-alignement dans les trous extérieurs de l'armoire supérieure. Faire deux tours complets sur chaque vis.



- 6 Serrer les deux vis extérieures sur le dessus du four à micro-ondes. (Tout en serrant les vis, maintenir le four à micro-ondes en place contre le mur et l'armoire supérieure.)



- 7 Installer les filtres à graisses. Consulter le manuel d'utilisation et d'entretien fourni avec le four à micro-ondes.

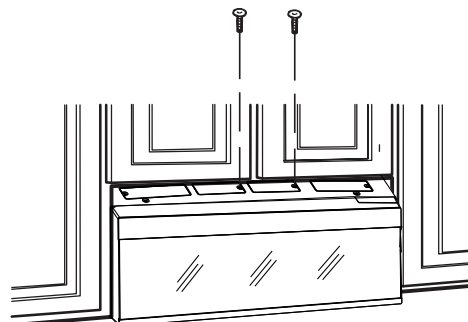
A5. INSTALLATION OU REMPLACEMENT DU FILTRE À CHARBON (certains modèles)

NOTA : Le filtre à charbon est installé en usine sur certains modèles. Consulter le manuel d'utilisation et d'entretien pour savoir si le filtre est installé en usine et pour obtenir des renseignements sur le remplacement.

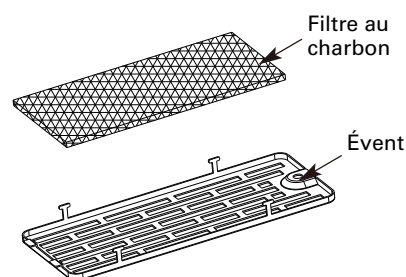
Pour les modèles sans porte d'accès au filtre de recirculation, procéder comme suit pour remplacer ou installer un filtre à charbon.

- A 5.1 Débrancher le four à micro-ondes ou couper le courant.

- A 5.2 À l'aide d'un tournevis Phillips n° 1, retirer les deux vis de montage de l'évent situées sur le dessus du four à micro-ondes.



- A 5.3 Remplacement du filtre à charbon de l'évent.



- A 5.4 À l'aide d'un tournevis Phillips n° 1, réinstaller les deux vis de montage de l'évent situées sur le dessus du four à micro-ondes.

- A 5.5 Fermer la porte du four à micro-ondes. Brancher le four à micro-ondes ou rétablir le courant.

Instructions d'installation

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR CONDUIT

NOTA : S'il faut installer des conduits, la longueur totale du conduit rectangulaire de 8,2 × 25,4 cm (3 ¼ × 10 po) ou rond de 12,7 cm (5 po) ou 15,2 cm (6 po) de diamètre **ne doit pas dépasser l'équivalent de 42,7 m (140 pi).**

La ventilation extérieure nécessite un CONDUIT D'ÉVACUATION EXTÉRIEUR. Lire attentivement ce qui suit.

NOTA : Il est important que le matériel de ventilation soit installé en utilisant la voie la plus directe et avec aussi peu de coudes que possible. Cela assure une ventilation franche des conduits d'évacuation et aide à prévenir les obstructions. **Aussi, s'assurer que les registres pivotent librement et que rien ne bloque les conduits.**

Raccordement du conduit d'évacuation :

L'adaptateur de conduit d'évacuation a été conçu pour s'accoupler avec un conduit rectangulaire standard de 8,2 × 25,4 cm (3 ¼ × 10 po).

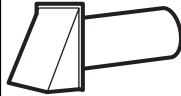
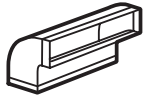
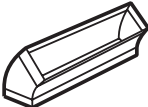
Si un conduit rond est requis, un adaptateur de transition rectangulaire à rond doit être utilisé. **Il est possible d'utiliser un conduit de 12,7 cm (5 po) ou 15,2 cm (6 po) de diamètre.**

Longueur maximale du conduit :

Pour un débit d'air satisfaisant, la longueur totale du conduit rectangulaire de 8,2 × 25,4 cm (3 ¼ × 10 po) ou rond de 12,7 cm (5 po) ou 15,2 cm (6 po) de diamètre **ne doit pas dépasser l'équivalent de 42,7 m (140 pi).**

Les coudes, les transitions, les capuchons de mur et de toit, etc., présentent une résistance supplémentaire à l'écoulement de l'air et cela équivaut à une section droite de conduit qui est plus longue que la somme de leur taille physique réelle. Lors du calcul de la longueur totale des conduits, ajouter les longueurs équivalentes de toutes les transitions et de tous les adaptateurs, plus la longueur de toutes les sections droites des conduits.

Le tableau ci-dessous montre comment calculer la longueur totale équivalente d'un réseau de conduits à l'aide d'une approximation de la « longueur équivalente » de certains conduits typiques.

PIÈCES DE CONDUITS		LONGUEUR ÉQUIVALENTE	x	QUANTITÉ UTILISÉE	=	LONGUEUR ÉQUIVALENTE
	Adaptateur de transition rectangulaire à rond*	1,5 m (5 pi)	x	()	=	m ou pi
	Capuchon de mur	12,2 m (40 pi)	x	()	=	m ou pi
	Coude 90°	3 m (10 pi)	x	()	=	m ou pi
	Coude 45°	1,5 m (5 pi)	x	()	=	m ou pi
	Coude 90°	7,6 m (25 pi)	x	()	=	m ou pi
	Coude 45°	1,5 m (5 pi)	x	()	=	m ou pi
	Capuchon de toit	7,3 m (24 pi)	x	()	=	m ou pi
	Conduit droit rond de 15,2 cm (6 po) ou rectangulaire de 8,2 × 25,4 cm (3 ¼ × 10 po)	0,3 m (1 pi)	x	()	=	m ou pi
Total des conduits =						m ou pi



***IMPORTANT :** Si un adaptateur de transition rectangulaire à rond est utilisé, les coins inférieurs du registre devront être taillés à l'aide des ciseaux de ferblantier afin de permettre le libre mouvement du registre.

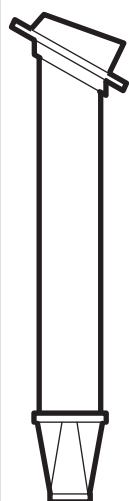
Les longueurs équivalentes des pièces de conduits sont basées sur des essais réels et reflètent les exigences d'une bonne performance de ventilation avec toute hotte d'évacuation.

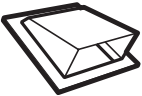
Instructions d'installation

CONDUIT D'ÉVACUATION EXTÉRIEURE

ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR LE DESSUS (EXEMPLE SEULEMENT)

Le tableau suivant décrit un exemple d'installation possible d'un chemin de conduits.

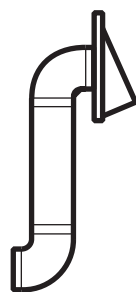


PIÈCES DE CONDUITS		LONGUEUR ÉQUIVALENTE	×	QUANTITÉ UTILISÉE	=	LONGUEUR ÉQUIVALENTE
	Capuchon de toit	7,3 m (24 pi)	×	(1)	=	7,3 m (24 pi)
	Conduit droit 3,6 m (12 pi) (rond 15,2 cm (6 po))	3,6 m (12 pi)	×	(1)	=	3,6 m (12 pi)
	Adaptateur de transition rectangulaire à rond*	1,5 m (5 pi)	×	(1)	=	1,5 m (5 pi)
Les longueurs équivalentes des pièces de conduits sont basées sur des essais réels et reflètent les exigences d'une bonne performance de ventilation avec toute hotte d'évacuation. Longueur totale =						12,5 m (41 pi)

* **IMPORTANT** : Si un adaptateur de transition rectangulaire à rond est utilisé, les coins inférieurs du registre devront être taillés à l'aide des cisailles de ferblantier afin de permettre le libre mouvement du registre.

ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE (EXEMPLE SEULEMENT)

Le tableau suivant décrit un exemple d'installation possible d'un chemin de conduits.



PIÈCES DE CONDUITS		LONGUEUR ÉQUIVALENTE	×	QUANTITÉ UTILISÉE	=	LONGUEUR ÉQUIVALENTE
	Capuchon de mur	12,2 m (40 pi)	×	(1)	=	12,2 m (40 pi)
	Conduit droit de 0,9 m (3 pi) / rectangulaire de 8,2 × 25,4 cm (3 ¼ × 10 po)	0,9 m (3 pi)	×	(1)	=	0,9 m (3 pi)
	Coude 90°	3 m (10 pi)	×	(2)	=	6,1 m (20 pi)
Les longueurs équivalentes des pièces de conduits sont basées sur des essais réels et reflètent les exigences d'une bonne performance de ventilation avec toute hotte d'évacuation. Longueur totale =						19,2 m (63 pi)

NOTA : Dans le cas de l'évacuation par l'arrière, il faut veiller à aligner l'évacuation avec l'espace entre les montants, ou préparer le mur au moment de sa construction en laissant suffisamment d'espace entre les montants muraux pour permettre l'évacuation de l'air.

Instructions d'installation

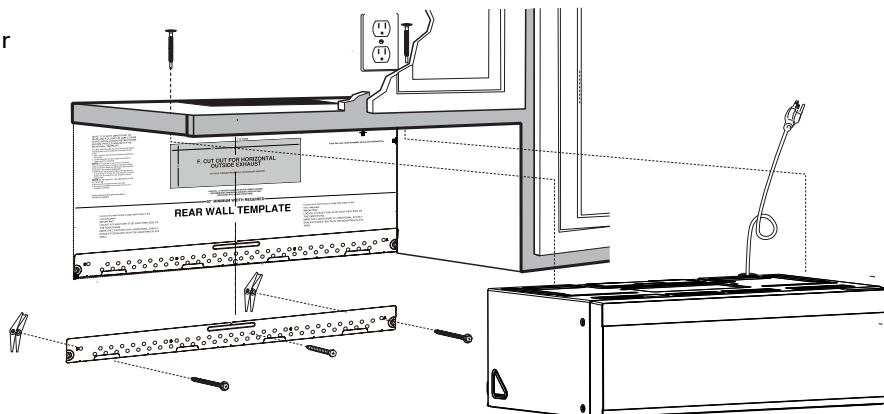
B ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE (conduit horizontal)

APERÇU DE L'INSTALLATION

- B1.** Préparation du mur arrière
- B2.** Retrait de la plaque de ventilateur
- B3.** Fixation de la plaque de montage au mur
- B4.** Préparation de l'armoire supérieure
- B5.** Ajustement du ventilateur
- B6.** Mise en place du four à micro-ondes

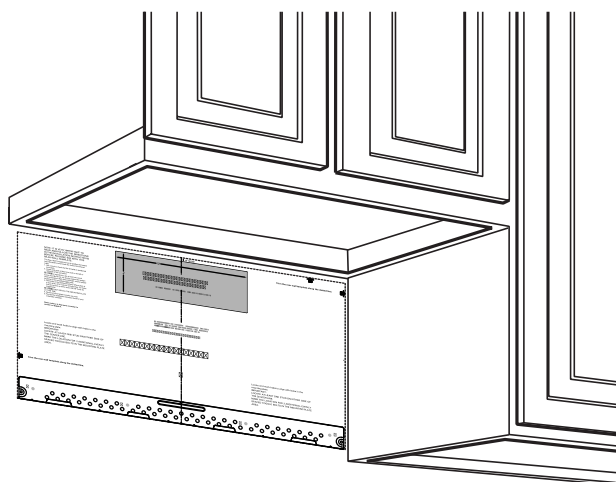
REMARQUES IMPORTANTES :

- S'assurer que les vis du moteur et de la plaque de ventilateur sont bien serrées lorsqu'elles sont réinstallées. Cela aidera à prévenir les vibrations excessives.
- S'assurer que le câblage du moteur a été correctement acheminé et fixé, et que les fils ne sont pas pincés.



B1. PRÉPARATION DU MUR ARRIÈRE POUR L'ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE

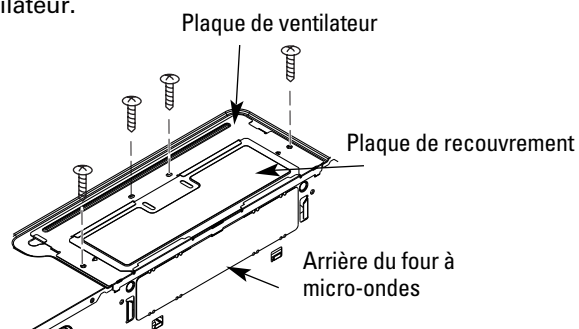
Une ouverture dans le mur arrière doit être découpée pour l'évacuation vers l'extérieur.



- Lire les instructions sur le GABARIT DE MUR ARRIÈRE.
- Le coller sur le mur arrière.
- Découper l'ouverture en suivant les instructions du GABARIT DE MUR ARRIÈRE.

B2. RETRAIT DE LA PLAQUE DE VENTILATEUR

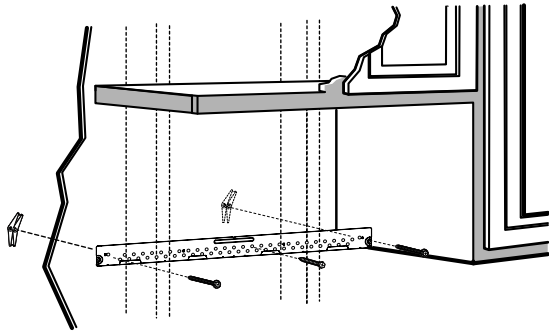
Retirer et conserver les vis qui maintiennent la plaque de ventilateur au four à micro-ondes. Soulever la plaque de ventilateur.



- La plaque de recouvrement est installée avec la plaque de ventilateur, pas besoin de les séparer.

Instructions d'installation

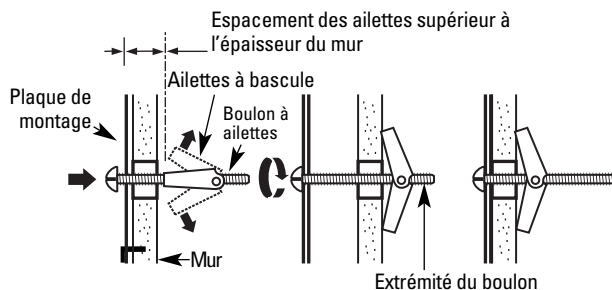
B3. FIXATION DE LA PLAQUE DE MONTAGE AU MUR



Fixer la plaque au mur à l'aide de boulons à ailettes. Au moins une vis à bois doit être utilisée pour fixer la plaque à un montant mural.

- 1 Retirer les ailettes à bascule des boulons.
- 2 Insérer les boulons dans la plaque de montage à travers les trous désignés pour entrer dans la cloison sèche et rattacher les ailettes à 19 mm (3/4 po) sur chaque boulon.

Comment utiliser les boulons à ailettes :



- 3 Placer la plaque de montage contre le mur puis insérer les ailettes à bascule dans les trous du mur pour installer la plaque.

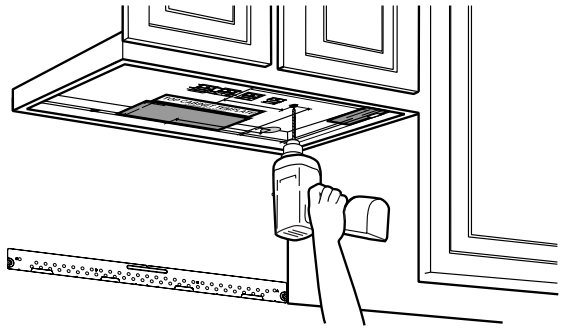
NOTA : Avant de serrer les boulons à ailettes et la vis à bois, s'assurer que le bas de la plaque de montage touche le bas de l'armoire lorsqu'elle est poussée contre le mur et que la plaque est correctement centrée sous l'armoire.

ATTENTION : Ne pas pincer les doigts entre le dos de la plaque de montage et le mur.

- 4 Serrer tous les boulons. Tirer la plaque pour l'éloigner du mur afin de mieux pouvoir serrer les boulons.

B4. PRÉPARATION DE L'ARMOIRE SUPÉRIEURE À L'AIDE DU GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE

Il faut percer des trous pour les vis de support supérieures et un trou assez grand pour que le cordon d'alimentation puisse passer à travers.



- Lire les instructions sur le GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE.
- Le coller sous l'armoire supérieure.

- Percer les trous en suivant les instructions sur le GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE.

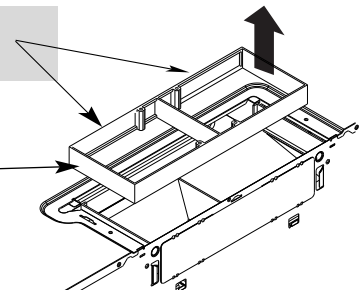
ATTENTION : Porter des lunettes de sécurité lors du perçage de trous dans la face inférieure de l'armoire.

B5. ADAPTATION DU DIRECTEUR D'AIR DU FOUR À MICRO-ONDES POUR L'ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE

- 1 Retirer soigneusement le directeur d'air.

Avant :
Ouvertures
vers l'avant

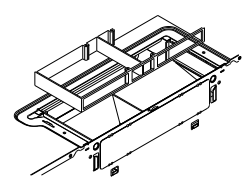
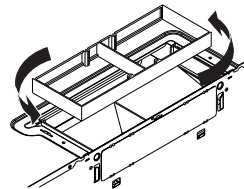
Directeur d'air



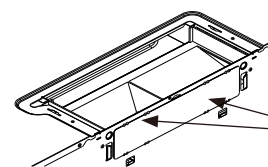
- 2 Faire pivoter le directeur d'air de 180° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Avant le pivotement

Après le pivotement



- 3 Retirer les débouchure à l'arrière de l'appareil à l'aide de cisailles de ferblantier. (Pour certains modèles)



Arrière du four à micro-ondes

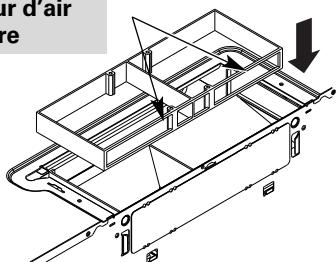
Débouchure :
Couper les 12 bandes sur le panneau de débouchure et enlever les débouchure métalliques pour le flux d'air arrière.
Éliminer les arêtes vives créées par l'enlèvement des débouchure.

Instructions d'installation

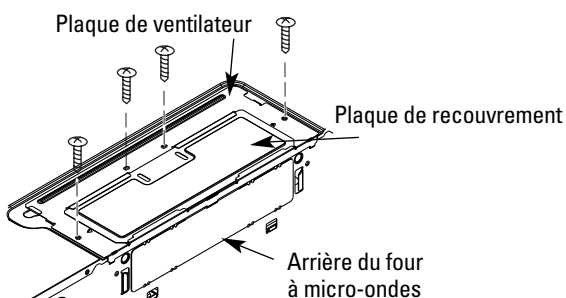
B5. ADAPTATION DU DIRECTEUR D'AIR DU FOUR À MICRO-ONDES POUR L'ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE (suite)

- 4 Replacer le directeur d'air dans l'ouverture.

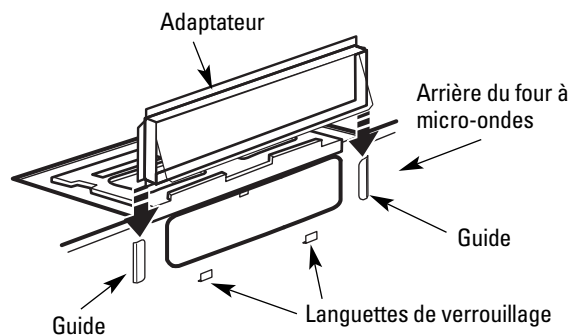
**APRÈS : Ouvertures
du directeur d'air
vers l'arrière**



- 5 Fixer la plaque de ventilateur au four à micro-ondes avec les vis d'origine.



- 6 Fixer l'adaptateur de conduit d'évacuation sur l'arrière du four en le faisant glisser dans les guides situés au centre de la partie supérieure de l'arrière du four.



Enfoncer fermement jusqu'à ce qu'il se trouve dans les languettes de verrouillage inférieures. S'assurer que la charnière du registre soit installée de manière qu'elle se trouve dans le haut et que le registre puisse pivoter librement.

Instructions d'installation

B6. MISE EN PLACE DU FOUR À MICRO-ONDES



POUR FACILITER L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ PERSONNELLE, IL EST RECOMMANDÉ QUE CE FOUR À MICRO-ONDES SOIT INSTALLÉ PAR DEUX PERSONNES.

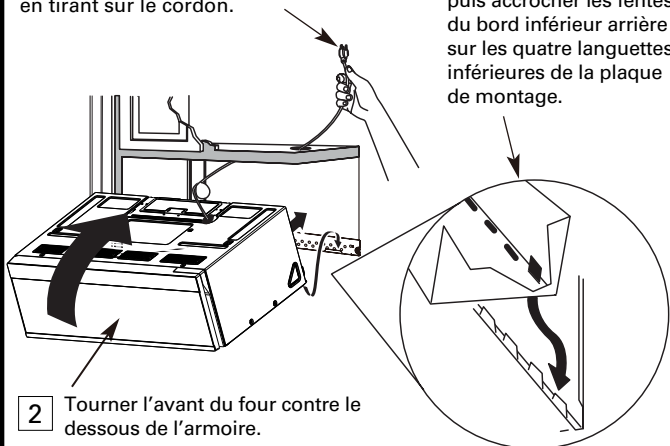
IMPORTANT : Ne pas saisir ou utiliser la poignée ou l'écran thermique pendant l'installation. Ne pas enlever les intercalaires en carton entre l'écran thermique et la porte.

NOTA : Si l'armoire est en métal, utiliser l'œillet en nylon autour du trou du cordon d'alimentation pour éviter le sectionnement du cordon.

NOTA : L'utilisation de blocs de remplissage est recommandé si le devant de l'armoire s'étend en deçà de la tablette inférieure de l'armoire.

IMPORTANT : Si des blocs de remplissage ne sont pas utilisés, le serrage excessif des vis pourrait entraîner des dommages au boîtier.

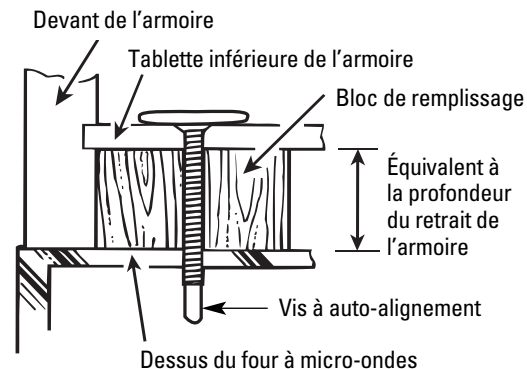
NOTA : Lors de la mise en place du four à micro-ondes, faire passer le cordon d'alimentation dans le trou situé au fond de l'armoire supérieure. Le maintenir bien tendu tout au long des étapes 1 à 3. Ne pas pincer le cordon et ne pas soulever le four en tirant sur le cordon.



1 Soulever le four à micro-ondes, le faire basculer vers l'avant, puis accrocher les fentes du bord inférieur arrière sur les quatre languettes inférieures de la plaque de montage.

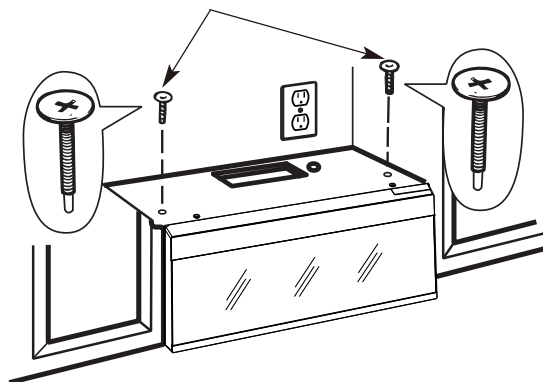
2 Tourner l'avant du four contre le dessous de l'armoire.

3 Insérer une vis à auto-alignement dans le trou central supérieur de l'armoire. Fixer temporairement le four en tournant la vis d'au moins deux tours complets après que les filets se sont engagés. (Le serrage complet sera effectué plus tard.) S'assurer que le cordon d'alimentation soit bien tendu. Prendre garde de ne pas pincer le cordon, en particulier lorsque la mise en place se fait à ras de la face inférieure de l'armoire.

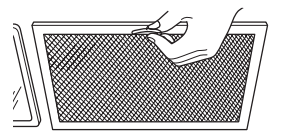


4 Fixer le four à micro-ondes à l'armoire supérieure.

5 Insérer 2 vis à auto-alignement dans les trous extérieurs de l'armoire supérieure. Tourner chaque vis de deux tours complets.



6 Serrer les deux vis extérieures sur le dessus du four à micro-ondes. (Tout en serrant les vis, maintenir le four à micro-ondes en place contre le mur et l'armoire supérieure.)



7 Installer les filtres à graisses. Consulter le manuel d'utilisation et d'entretien fourni avec le four à micro-ondes.

IMPORTANT : Retirer les intercalaires en carton entre l'écran thermique et la porte.

Instructions d'installation

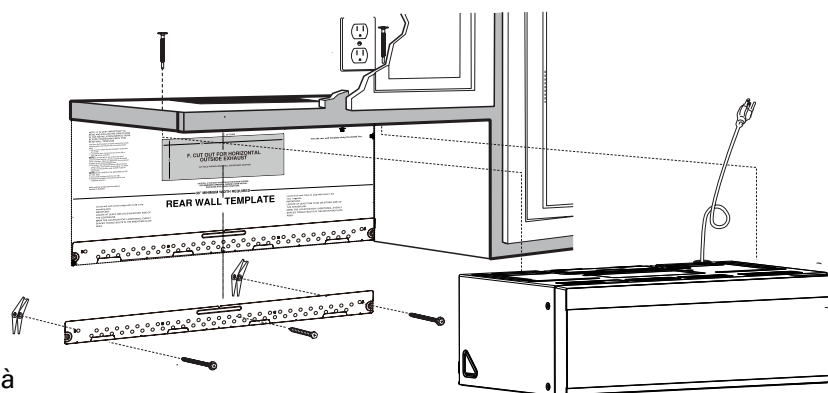
C ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR LE HAUT (conduit vertical)

APERÇU DE L'INSTALLATION

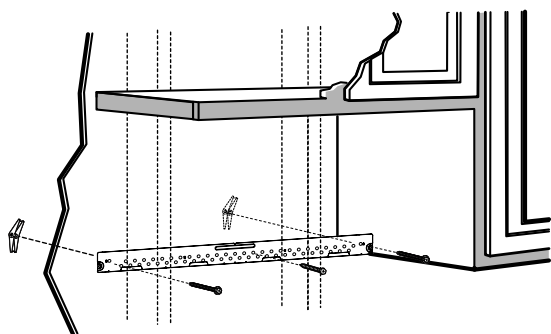
- C1. Fixation de la plaque de montage au mur
- C2. Préparation de l'armoire supérieure
- C3. Adaptation du ventilateur du four à micro-ondes pour l'évacuation vers l'extérieur par le haut
- C4. Vérification du bon fonctionnement du registre
- C5. Mise en place du four à micro-ondes
- C6. Ajustement de l'adaptateur de conduit d'évacuation
- C7. Raccordement des pièces de conduits

REMARQUES IMPORTANTES :

- S'assurer que les vis du moteur et de la plaque de ventilateur sont bien serrées lorsqu'elles sont réinstallées. Cela aidera à prévenir les vibrations excessives.
- S'assurer que le câblage du moteur a été correctement acheminé et fixé, et que les fils ne sont pas pincés.



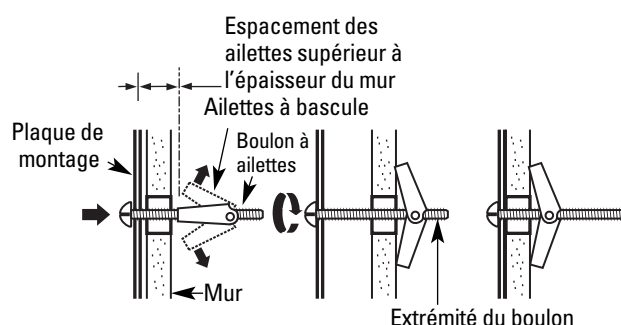
C1. FIXATION DE LA PLAQUE DE MONTAGE AU MUR



Fixer la plaque au mur à l'aide de boulons à ailettes. Au moins une vis à bois doit être utilisée pour fixer la plaque à un montant mural.

- 1 Retirer les ailettes à bascule des boulons.
- 2 Insérer les boulons dans la plaque de montage à travers les trous désignés pour entrer dans la cloison sèche et rattacher les ailettes à 19 mm ($\frac{3}{4}$ po) sur chaque boulon.

Comment utiliser les boulons à ailettes :



- 3 Placer la plaque de montage contre le mur puis insérer les ailettes à bascule dans les trous du mur pour installer la plaque.

NOTA : Avant de serrer les boulons à ailettes et la vis à bois, s'assurer que le bas de la plaque de montage touche le bas de l'armoire lorsqu'elle est poussée contre le mur et que la plaque est correctement centrée sous l'armoire.

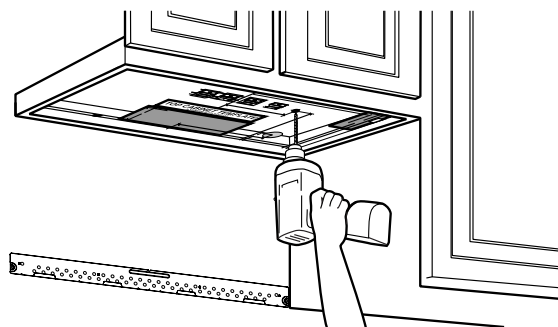
ATTENTION : Ne pas pincer les doigts entre le dos de la plaque de montage et le mur.

- 4 Serrer tous les boulons. Tirer la plaque pour l'éloigner du mur afin de mieux pouvoir serrer les boulons.

Instructions d'installation

C2. PRÉPARATION DE L'ARMOIRE SUPÉRIEURE À L'AIDE DU GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE

Il faut percer des trous pour les vis de support supérieures, un trou assez grand pour que le cordon d'alimentation puisse passer à travers, et une découpe assez grande pour l'adaptateur de conduit d'évacuation.

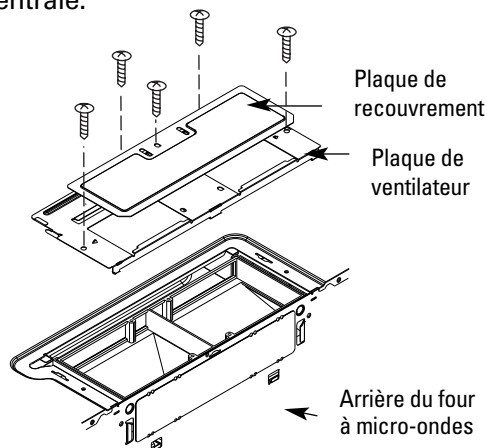


- Lire les instructions sur le GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE.
- Le coller sous l'armoire supérieure.
- Percer les trous en suivant les instructions sur le GABARIT D'ARMOIRE SUPÉRIEURE.

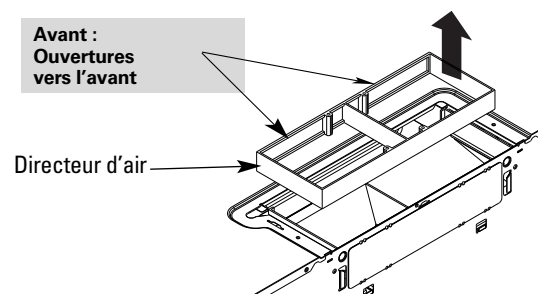
ATTENTION : Porter des lunettes de sécurité lors du perçage de trous dans la face inférieure de l'armoire.

C3. ADAPTATION DU DIRECTEUR D'AIR DU FOUR À MICRO-ONDES POUR L'ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR LE HAUT

- 1 Retirer les quatre vis qui maintiennent la plaque de ventilateur au four à micro-ondes. Retirer la plaque de recouvrement après avoir retiré la vis centrale.



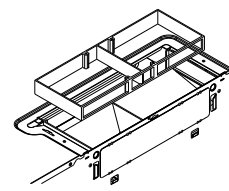
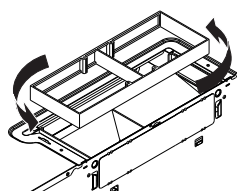
- 2 Retirer délicatement le directeur d'air.



- 3 Faire pivoter le directeur d'air de 180° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

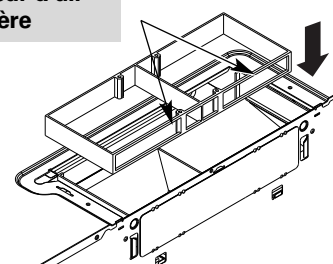
Avant le pivotement

Après le pivotement

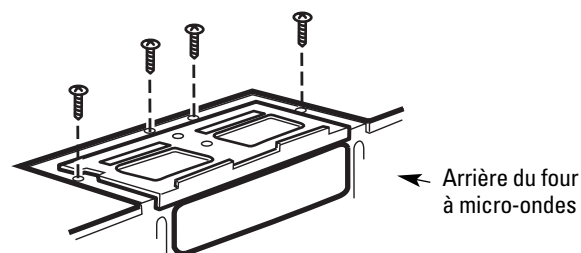


- 4 Replacer le directeur d'air dans l'ouverture.

APRÈS : Ouvertures du directeur d'air vers l'arrière



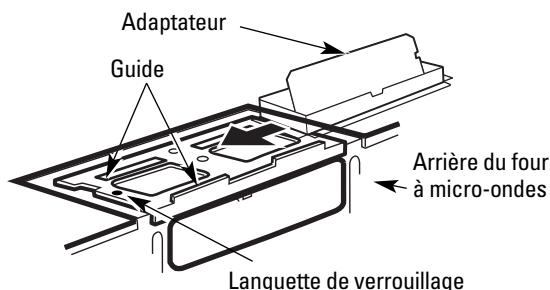
- 5 Replacer la plaque de ventilateur avec les vis retirées à l'étape 1. S'assurer que les vis sont bien serrées.



Instructions d'installation

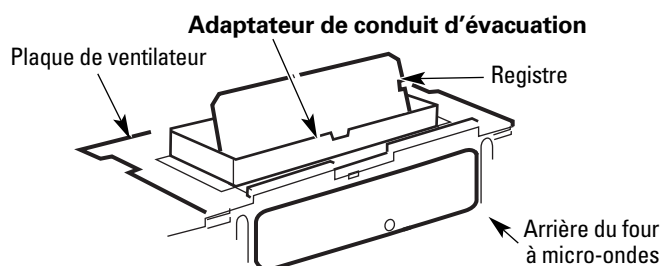
C3. ADAPTATION DU DIRECTEUR D'AIR DU FOUR À MICRO-ONDES POUR L'ÉVACUATION VERS L'EXTÉRIEUR PAR LE HAUT (suite)

- 6 Fixer l'adaptateur de conduit d'évacuation sur le dessus de la plaque de ventilateur en le faisant glisser dans les guides de la plaque de ventilateur.



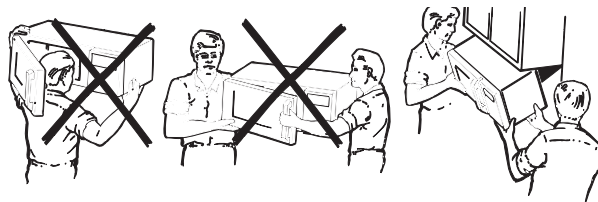
Enfoncer fermement jusqu'à ce qu'il se trouve dans les languettes de verrouillage.
S'assurer que la charnière du registre soit installée de manière que le registre puisse pivoter librement.

C4. VÉRIFICATION DU BON FONCTIONNEMENT DU REGISTRE



- Avant de mettre en place le four à micro-ondes, s'assurer de retirer le ruban qui fixe le registre et que ce dernier pivote facilement.
- Après l'installation du four à micro-ondes, des ajustements doivent être effectués pour assurer un alignement approprié avec le conduit d'évacuation de la maison.

C5. MISE EN PLACE DU FOUR À MICRO-ONDES



POUR FACILITER L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ PERSONNELLE, IL EST RECOMMANDÉ QUE CE FOUR À MICRO-ONDES SOIT INSTALLÉ PAR DEUX PERSONNES.

IMPORTANT : Ne pas saisir ou utiliser la poignée ou l'écran thermique pendant l'installation. Ne pas enlever les intercalaires en carton entre l'écran thermique et la porte.

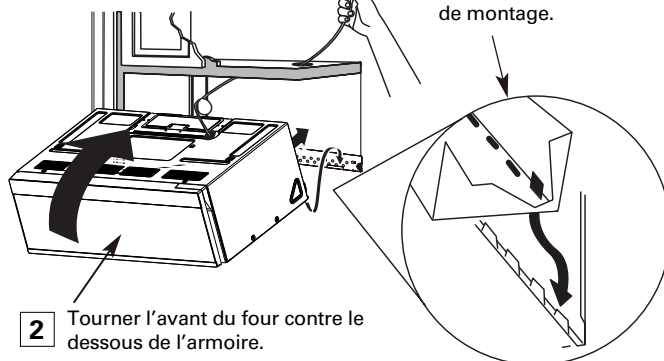
NOTA : Si l'armoire est en métal, utiliser l'œillet en nylon autour du trou du cordon d'alimentation pour éviter le sectionnement du cordon.

NOTA : L'utilisation de blocs de remplissage est recommandé si le devant de l'armoire s'étend en deçà de la tablette inférieure de l'armoire.

IMPORTANT : Si des blocs de remplissage ne sont pas utilisés, le serrage excessif des vis pourrait entraîner des dommages au boîtier.

NOTA : Lors de la mise en place du four à micro-ondes, faire passer le cordon d'alimentation dans le trou situé au fond de l'armoire supérieure. Le maintenir bien tendu tout au long des étapes 1 à 3. Ne pas pincer le cordon et ne pas soulever le four en tirant sur le cordon.

- 1 Soulever le four à micro-ondes, le faire basculer vers l'avant, puis accrocher les fentes du bord inférieur arrière sur les quatre languettes inférieures de la plaque de montage.

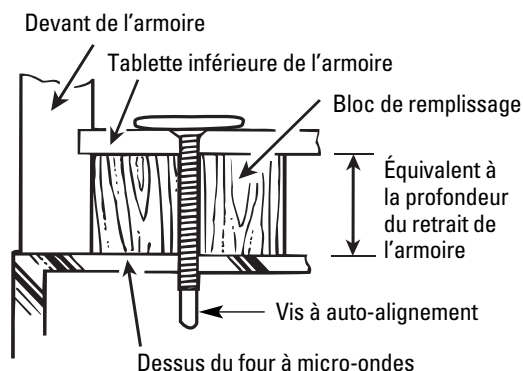


- 2 Tourner l'avant du four contre le dessous de l'armoire.

- 3 Insérer une vis à auto-alignement dans le trou central supérieur de l'armoire. Fixer temporairement le four en tournant la vis d'au moins **deux tours complets** après que les filets se sont engagés. (Le serrage complet sera effectué plus tard.) **S'assurer que le cordon d'alimentation soit bien tendu. Prendre garde de ne pas pincer le cordon, en particulier lorsque la mise en place se fait à ras de la face inférieure de l'armoire.**

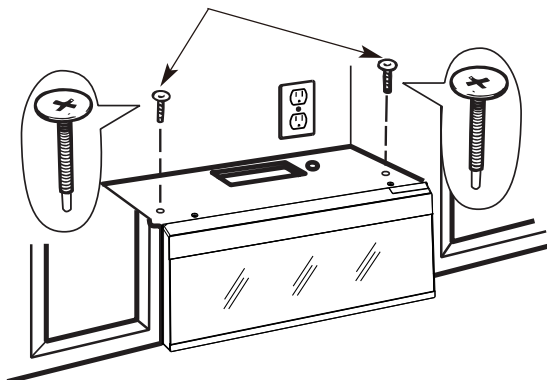
Instructions d'installation

C5. MISE EN PLACE DU FOUR À MICRO-ONDES (suite)

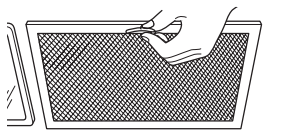


4 Fixer le four à micro-ondes à l'armoire supérieure.

5 Insérer 2 vis à auto-alignement dans les trous extérieurs de l'armoire supérieure. Tourner chaque vis de deux tours complets.



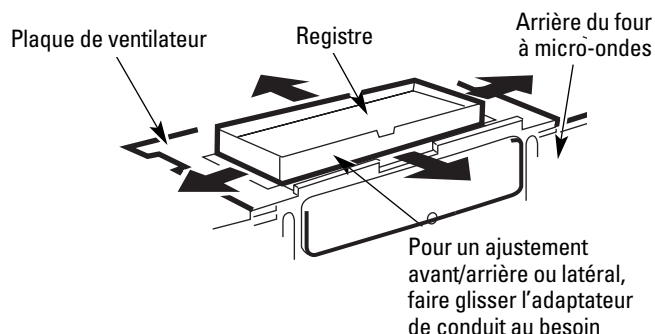
7 Serrer les deux vis extérieures sur le dessus du four à micro-ondes. (Tout en serrant les vis, maintenir le four à micro-ondes en place contre le mur et l'armoire supérieure.)



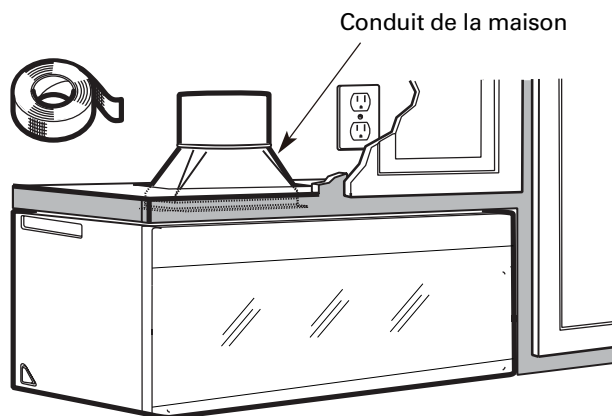
8 Installer les filtres à graisses. Consulter le manuel d'utilisation et d'entretien fourni avec le four à micro-ondes.

C6. AJUSTEMENT DE L'ADAPTATEUR DE CONDUIT D'ÉVACUATION

Ouvrir l'armoire supérieure et ajuster l'adaptateur de conduit d'évacuation en vue de le raccorder au conduit de la maison.



C7. RACCORDEMENT DES PIÈCES DE CONDUITS

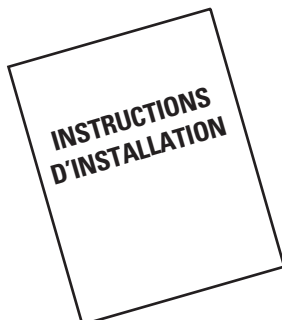


- 1 Prolonger le conduit de la maison vers le bas pour le raccorder à l'adaptateur de conduit.
- 2 Sceller les joints des conduits d'évacuation à l'aide de ruban pour conduits à haute température.

Instructions d'installation

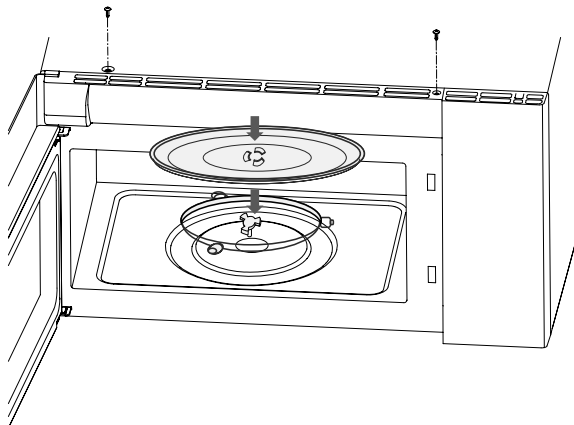
AVANT D'UTILISER LE FOUR À MICRO-ONDES

- 1.** S'assurer que le four à micro-ondes a été installé conformément aux instructions.

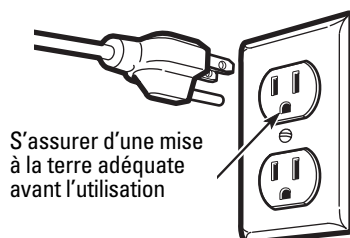


- 2.** Retirer tout le matériel d'emballage du four à micro-ondes.

- 3.** Installer l'anneau à galets et le plateau en verre dans la cavité.

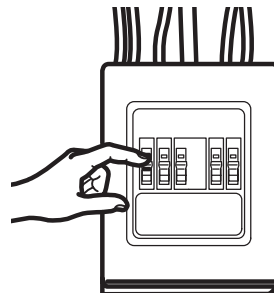


- 4.** Brancher le cordon d'alimentation dans une prise électrique séparée et dédiée de 15 à 20 ampères.



S'assurer d'une mise à la terre adéquate avant l'utilisation

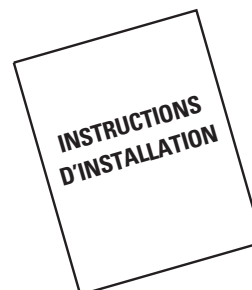
- 5.** Remettre le fusible de la maison ou remplacer le disjoncteur en position de fonctionnement.



- 6.** Lire le manuel d'utilisation et d'entretien.



- 7.** CONSERVER LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR USAGE PAR L'INSPECTEUR LOCAL.



- 8.** REMPLIR LA CARTE D'ENREGISTREMENT DU PRODUIT ET L'ENVOYER.

