

FISHER & PAYKEL

FOUR MICRO-ONDES À CONVECTION EN SURPLOMB DE CUISINIÈRE

CMOH30SS

GUIDE D'INSTALLATION

US CA



TABLA DE CONTENIDO

L'espace de support	4
Construction du mur	4
Instructions au sol électriques	5
Conduit d'échappement de capot	5
Outils recommandés pour l'installation	6
Matériel d'installation	6
Préparation du four	7
Système de ventilation	7
Installation du four	9
Montage mural du four	10
Montage déflecteur	11
La liste de contrôle pour l'installation	11

L'ESPACE DE SUPPORT

Veillez lire toutes les instructions complètement avant d'installer four micro-ondes à convection en surplomb de cuisinière. Deux personnes sont recommandées pour installer ce produit.

Si une nouvelle sortie électrique est exigée, son installation devrait être accomplie par un électricien qualifié avant que la Micro-ondes à Hotte et à Convection soit installée. Voir les INSTRUCTIONS AU SOL ÉLECTRIQUES page 5.

Ce four à micro-ondes nécessite un espace de montage sur un mur, comme illustré à la figure 1.

Pour l'installation appropriée et entretenir, un espace de 2 pouces est nécessaire entre le dessus du dosseret de gamme et du fond du système de la four micro-ondes.

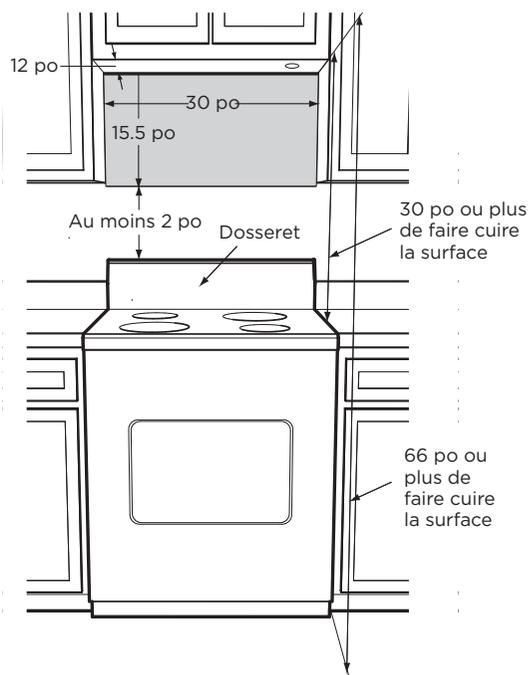


Figure 1

CONSTRUCTION DE MUR

Cette four micro-ondes devrait être montée contre et soutenue par un mur vertical plat. Le mur doit être plat pour l'installation appropriée. Si le mur n'est pas plat, employez les entretoises pour combler dedans les lacunes. La construction de mur devrait être un minimum de 2 po x 4 po bois cloutant et 3/8 po ou un mur sec plus épais ou un plaster/lath. Les surfaces de montage doivent être capables de soutenir un poids de four et de contenus de 110 livres le poids de tous les articles qui seraient normalement stockés dans le coffret supérieur au-dessus de l'unité.

L'unité doit être fixée à au moins un montant mural de 2 po x 4 po.

Pour trouver l'endroit des goujons, un des méthodes suivantes peut être employé:

- Utilisez un trouveur de goujon, un dispositif magnétique qui localise les ongles dans le goujon.
- Utilisez un marteau pour taper légèrement à travers la surface de montage pour trouver un bruit plein. Ceci indiquera l'endroit de goujon.

Le centre du goujon peut être situé près de sonder le mur avec un petit ongle pour trouver les bords du goujon et de placer alors une marque à mi-chemin entre les bords. Le centre de tous les goujons adjacents sera normalement 16 po ou 24 po à l'un ou l'autre côté de cette marque.

Remarque : Dans le cas où l'unité ne pourrait être soutenue par aucun montant, il sera nécessaire de faire particulièrement attention au placement des boulons à ailettes et des vis de l'armoire supérieure. Voir Gabarit mural pour plus de détails. L'armoire supérieure doit être testée pour s'assurer qu'elle est solidement fixée au mur. Placez un poids supplémentaire jusqu'à 110 livres à l'intérieur de l'armoire supérieure pour tester le support.

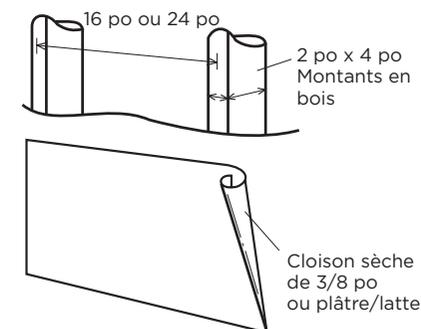


Figure 2

INSTRUCTIONS AU SOL ÉLECTRIQUES

Cet appareil doit être fondu. Ce four est équipé d'une corde ayant un fil de masse avec une prise fondante. Il doit être branché à une prise murale qui est correctement installée et fondue selon le code électrique national et les codes et les ordonnances locaux. En cas d'un circuit court électrique, fondre réduit le risque de décharge électrique en fournissant un fil d'évasion pour le courant électrique.

AVERTISSEMENT - UNE MAUVAISE UTILISATION DE LA PRISE DE TERRE PEUT ENTRAÎNER UN RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. N'UTILISEZ PAS DE RALLONGE. SI LE CORDON D'ALIMENTATION EST TROP COURT, DEMANDEZ À UN ÉLECTRICIEN OU À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ D'INSTALLER UNE PRISE À PROXIMITÉ DE L'APPAREIL.

Le four à micro-ondes est équipé d'une prise de terre à 3 broches. **NE COUPER OU ENLEVER EN AUCUN CAS LA BROCHE DE MISE À LA TERRE DE LA FICHE.**

La corde et la prise d'alimentation d'énergie doivent être reliées à un C.A. séparé de 120 volts, à 60 hertz, à 15 ampères, ou à plus de circuit de branche, réceptacle fondé simple. Le réceptacle devrait être situé à l'intérieur du coffret directement au-dessus de l'endroit de support de four micro-ondes.

Remarques :

1. Si vous avez n'importe quelles questions au sujet de fondre ou des instructions électriques, consultez un électricien ou un serviceperson qualifié.
2. Ni Fisher & Paykel ni le revendeur ne peut accepter n'importe quelle responsabilité pour des dommages au four ou les blessures résultant de l'échec à observer les procédures électriques correctes de raccordement.

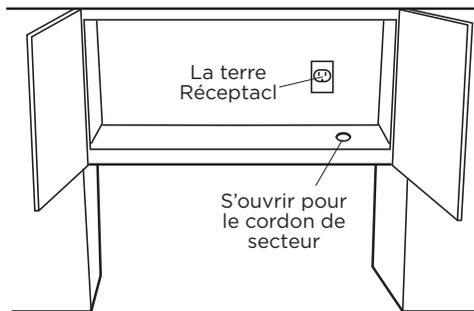
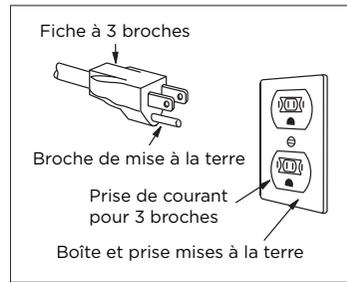


Figure 3

CONDUIT D'ÉCHAPPEMENT DE CAPOT

Quand le capot est exhalé à l'extérieur, un conduit d'échappement de capot est exigé. Toute la canalisation doit être métal; absolument n'employez pas le conduit en plastique. Vérifiez que tous les rapports sont établis solidement. Veuillez lire le suivant soigneusement:

Raccordement d'échappement

L'échappement de capot a été conçu pour se relier à un 3-1/4 po standard x 10 po conduit rectangulaire. Si le conduit rond est exigé, un adaptateur rectangulaire-à-rond doit être utilisé.

Échappement arrière

Si un échappement arrière ou horizontal doit être employé, le soin devrait être pris pour aligner l'échappement avec l'espace entre les goujons, ou le mur devrait être préparé lorsqu'il est construit en laissant assez d'espace entre les goujons de mur pour adapter à l'échappement.

Longueur maximum de conduit

Pour le mouvement d'air satisfaisant, toute la longueur de conduit de 3-1/4 po x 10 po rectangulaire ou 6 po le conduit rond de diamètre ne devrait pas excéder 140 pieds.

Les coudes, les adaptateurs, les chapeaux de mur, les chapeaux de toit, la résistance additionnelle actuelle etc. à la circulation d'air et sont équivalents à une section du conduit droit qui est plus long que leur taille physique réelle. En calculant toute la longueur, ajoutez les longueurs équivalentes de tous les transitions et adaptateurs plus la longueur de toutes les sections droites de conduit. Le figure 4 montre les pieds approximatifs de la longueur équivalente de quelques pièces typiques de canalisation. Employez les valeurs entre parenthèses pour l'équivalent calculateur de résistance de circulation d'air, qui devrait se monter à moins de 140 pieds.

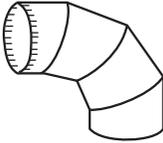
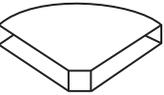
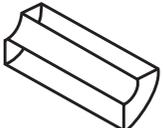
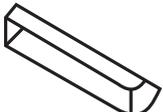
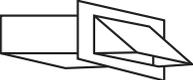
			
Coudé 90° (304,8 cm. / 10 pi.)	Coudé 45° (152,4 cm. / 5 pi.)	Adaptateur (152,4 cm. / 5 pi.)	10° Wide elbow (304,8 cm. / 10 pi.)
			
Coudé 90° (762 cm. / 25 pi.)	Coudé 45° (152,4 cm. / 5 pi.)	Wall cap (1219.2 cm. / 40 pi.)	Roof cap (731.52 cm. / 24 pi.)

Figure 4

OUTILS RECOMMANDÉS POUR L'INSTALLATION

- Tournevis Phillips
- Foret Électrique
- Ciseaux
- Measure
- Crayon
- Bande
- Tape
- 1 1/2 po coupeur en bois de trou de peu ou en métal (si le coffret en métal est utilisé)
- 1/2 po, 5/8 po et 3/32 po peu de foret
- Scie pour couper l'ouverture d'échappement (si nécessaire)
- Nappe protectrice protectrice pour le produit et la gamme - vous pouvez également employer le carton pour la protection

MATÉRIEL D'INSTALLATION

The INSTALLATION HARDWARE (items ①-⑧) packed with the oven should contain the following:

ARTICLE	DE PART NOM	QUANTITÉ	DE PART CODE
①	Vis en bois 5 x 30 mm	6	290109
②	Boulon à ailettes #10 - 24 x 50 mm	4	290106
③	Vis supérieure de Cabinet 5 x 60 mm	2	290108
④	Rondelle plate diamètre de 30 mm	2	290107
⑤	Canon isolant	1	290105
⑥	Vis de tapement 4 x 12 mm	4	245657
⑦	Assemblée d'Amortisseur d'Échappement	1	290046
⑧	Défecteur	1	290122

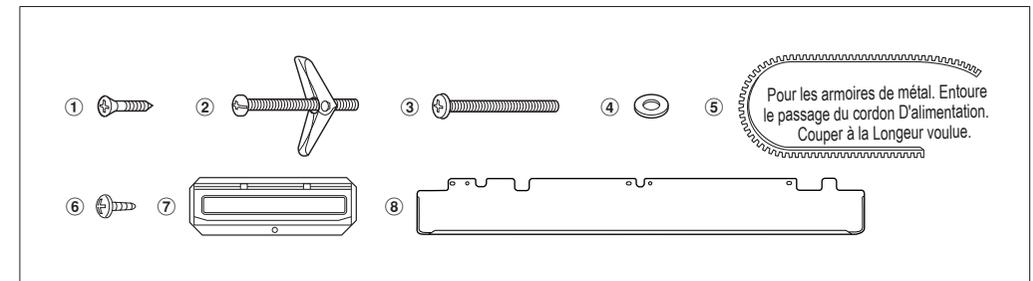


Figure 5

PRÉPARATION DU FOUR

1. Ouvrez le fond du carton, retirez le four et tous les matériaux d'emballage.
2. VÉRIFIEZ LE FOUR.

Vérifiez que le four n'est pas endommagé, comme une porte mal alignée ou pliée, des joints de porte et des surfaces d'étanchéité endommagés, des charnières et des loquets de porte cassés ou desserrés et des bosses à l'intérieur de la cavité ou sur la porte. S'il y a des dommages, n'utilisez pas le four et contactez votre revendeur ou un RÉPARATEUR AGRÉÉ Fisher & Paykel.

3. Posez le four à micro-ondes sur le côté, comme illustré à la figure 6.
4. Retirez les deux vis qui fixent la plaque de montage à l'arrière du four. Retirez la plaque de montage. Les deux vis peuvent être jetées.

Remarque : si l'appareil que vous avez acheté n'a pas de plaque de montage fixée à l'arrière du four, veuillez ne pas tenir compte de cette section et passer à la section 8.

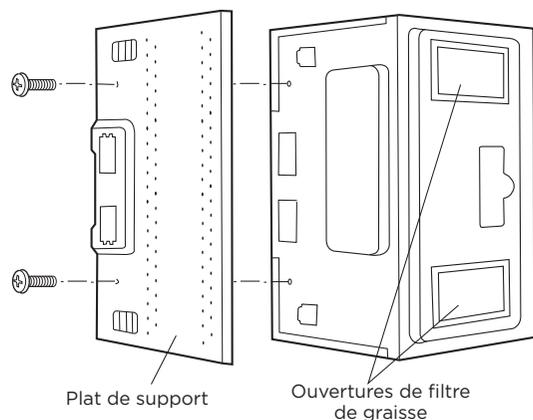


Figure 6

SYSTÈME DE VENTILATION

Le four à micro-ondes à hotte intégrée est conçu pour s'adapter à trois types de systèmes de ventilation par hotte. Choisissez le type nécessaire pour votre installation.

A. RECYCLAGE - OPÉRATION NON-EXHALÉE ET SANS CANAL

L'unité est expédiée assemblée pour la recirculation.

Remarques :

1. L'ensemble d'amortisseur d'échappement (figure 11) n'est pas requis pour le fonctionnement en recirculation.
2. Le filtre à charbon fourni avec l'appareil doit être installé derrière le volet d'évacuation avant utilisation. Pour obtenir des instructions sur l'installation du filtre, reportez-vous à la section « Nettoyage et entretien » du Guide d'utilisation et d'entretien.
3. Le filtre à charbon doit être remplacé tous les 6 à 12 mois, selon l'utilisation.

B. ÉCHAPPEMENT HORIZONTAL - VENTILATION EXTÉRIEURE

Étape

①

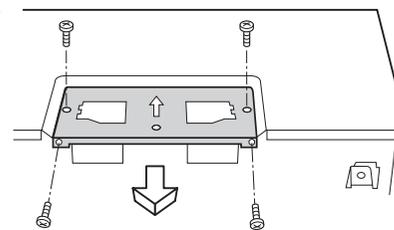


Figure 7

- Retirez et conservez les 4 vis du support du couvercle du ventilateur. Retirez le support du couvercle du ventilateur en le faisant glisser dans le sens opposé de la flèche sur le support du couvercle du ventilateur, comme illustré à la figure 7.

Étape

②

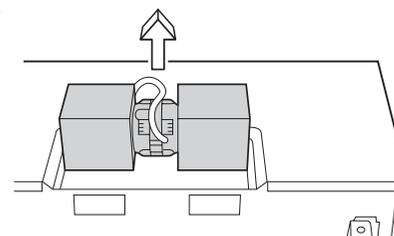


Figure 8

- Soulevez le ventilateur de la hotte avec précaution et faites glisser les fils hors de la cavité. Voir la figure 8.

ATTENTION :

NE TIREZ PAS ET N'ÉTIREZ PAS LE CÂBLAGE DU VENTILATEUR DE LA HOTTE.

Étape

3

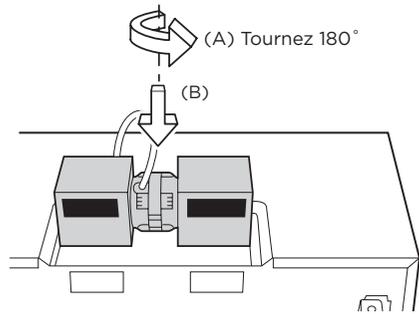


Figure 9

- Faites pivoter l'unité de ventilation de la hotte de 180° de manière à ce que les ouvertures des pales du ventilateur soient face à l'arrière du four. Notez que vous devrez soulever le fil au-dessus du ventilateur de la hotte pour que le fil se dégage. Voir la figure 9 (A). Remplacez le ventilateur de la hotte dans le four. Faites attention de ne pas pincer le fil et le ventilateur de la hotte. Voir la figure 9 (B).

Étape

4

Remettez le fil dans la cavité.

Étape

5

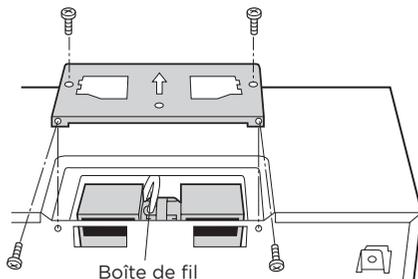


Figure 10

- Remplacez le support du couvercle du ventilateur. Assurez-vous que les pales du ventilateur sont visibles à travers les ouvertures arrière du four avant de continuer. Fixez le support du couvercle du ventilateur à l'unité à l'aide des 4 vis retirées à l'étape 1 ci-dessus. Voir la figure 10. Le ventilateur de la hotte est maintenant tourné pour un fonctionnement d'évacuation horizontale.

Étape

6

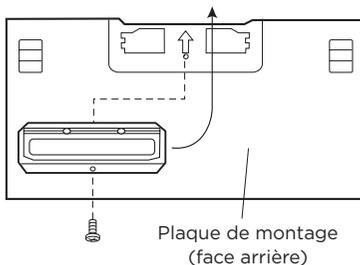


Figure 11

- Fixez l'ensemble d'amortisseur d'échappement à l'arrière de la plaque de montage en le faisant glisser dans les fentes dans le même sens que la flèche. Voir la figure 11. À l'aide d'une vis taraudeuse de 4 x 12 mm du MATÉRIEL D'INSTALLATION, serrez en place..

C. ÉCHAPPEMENT VERTICAL - VENTILATION EXTÉRIEURE

Étape

1

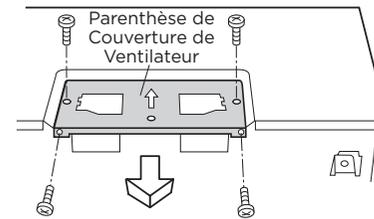


Figure 12

- Retirez et conservez les 4 vis du support du couvercle du ventilateur. Retirez le support du couvercle du ventilateur en le faisant glisser dans le sens opposé de la flèche sur le support du couvercle du ventilateur, comme illustré à la figure 12.

Étape

2

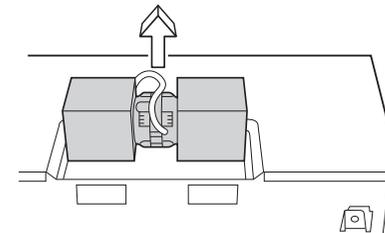


Figure 13

- Soulevez le ventilateur de la hotte avec précaution et faites glisser les fils hors de la cavité. Voir la figure 13.

ATTENTION :

NE TIREZ PAS ET N'ÉTIREZ PAS LE CÂBLAGE DU VENTILATEUR DE LA HOTTE.

Étape

3

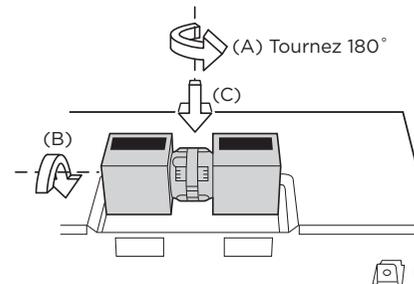


Figure 14

- Faites pivoter l'unité de ventilation de la hotte de 180° de manière à ce que les ouvertures des pales du ventilateur soient face à l'arrière du four. Notez que vous devrez soulever le fil au-dessus du ventilateur de la hotte pour que le fil se dégage. Voir la figure 14 (A). Ensuite, faites pivoter le ventilateur de la hotte de 90° de sorte que les ouvertures des pales du ventilateur soient face au dessus du four. Voir la figure 14 (B). Remplacez le ventilateur de la hotte dans le four. Veillez à ne pas pincer le fil conducteur entre le support intérieur et le ventilateur de la hotte. Mettez le fil conducteur dans la boîte à fils. Voir la figure 14 (C).

Étape

4

- Remplacez le support du couvercle du ventilateur. Assurez-vous que les pales du ventilateur sont visibles à travers les ouvertures supérieures du four avant de continuer.

SYSTÈME DE VENTILATION

Étape

5

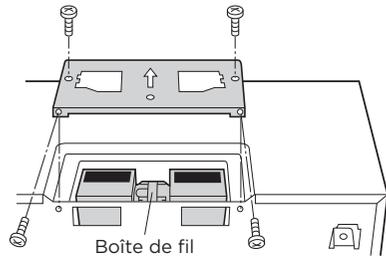


Figure 15

- Fixez le support du couvercle du ventilateur à l'unité à l'aide des 4 vis retirées à l'étape 1 ci-dessus. Voir la figure 15. L'unité de ventilation de la hotte est maintenant tournée pour une opération d'évacuation verticale.

Étape

6

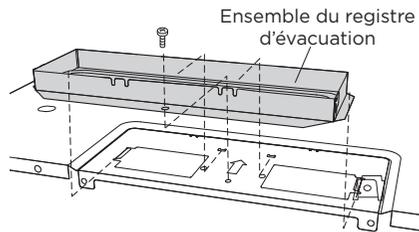


Figure 16

- Fixez l'ensemble registre d'évacuation au couvercle du ventilateur sur le dessus de l'armoire extérieure en le faisant glisser dans les fentes dans le même sens que la flèche. Utilisez 1 vis taraudeuse 4 x 12 mm du MATÉRIEL D'INSTALLATION et serrez en place. Voir la figure 16.

INSTALLATION DU FOUR

Ce four à micro-ondes ne peut pas être installé correctement sans se référer aux instructions de montage trouvées sur les deux modèles.

Lire et suivre les informations de montage sur les armoires supérieures et les gabarits muraux..

MONTAGE DE PLAQUE GRADUÉE

Étape

1

- Séparez les 4 boulons à ailettes (2), emballés dans le MATÉRIEL D'INSTALLATION, des écrous à ailettes.

Étape

2

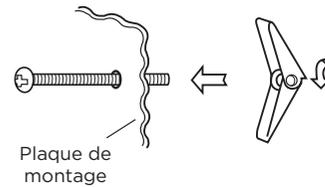


Figure 17

- Utilisez les vis à bois (1) pour fixer la plaque de montage au ou aux montants. Utilisez des boulons à ailettes pour fixer la plaque de montage à travers les trous A, B, C et D ; À MOINS QUE CES TROUS SONT SITUÉS SUR LE MONTANT. Insérez un boulon à ailettes dans A, B, C et D le cas échéant (ceux-ci correspondent aux trous du gabarit mural) et placez les écrous à ailettes sur les boulons à ailettes. Voir la figure 17.

Reportez-vous aux instructions dans le modèle de mur.

Étape

3

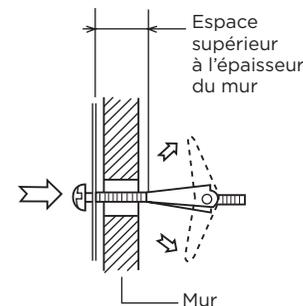


Figure 18

- Positionnez la plaque de montage avec les boulons à ailettes fixés à l'emplacement du mur et insérez les écrous à ailettes et les boulons dans les trous du mur avec les écrous à ailettes fermés. Figure 18. Utilisez les vis à bois (1) pour fixer la plaque de montage aux montants.

Remarque : Avant l'insertion, assurez-vous de laisser un espace supérieur à l'épaisseur du mur entre la plaque de montage et l'extrémité de chacun des écrous à ailettes (en position fermée). Si vous ne laissez pas assez d'espace, l'écrou à bascule ne pourra pas s'ouvrir de l'autre côté du mur. De plus, une fois qu'un écrou à bascule s'ouvre, il ne peut pas être retiré du trou ; par conséquent, assurez-vous que toutes les bascules sont dans la bonne position avant l'insertion.

Étape

4

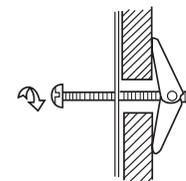


Figure 19

- Alignez soigneusement la plaque de montage et maintenez-la en position tout en serrant les boulons à ailettes. Tirez le boulon à bascule vers vous et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer. Voir la figure 19.

MONTAGE MURAL DU FOUR

Deux personnes sont recommandées pour fixer le four à micro-ondes à la plaque de montage.

Étape
① Faites passer le cordon d'alimentation dans le trou pratiqué au bas de l'armoire supérieure.

Étape
②

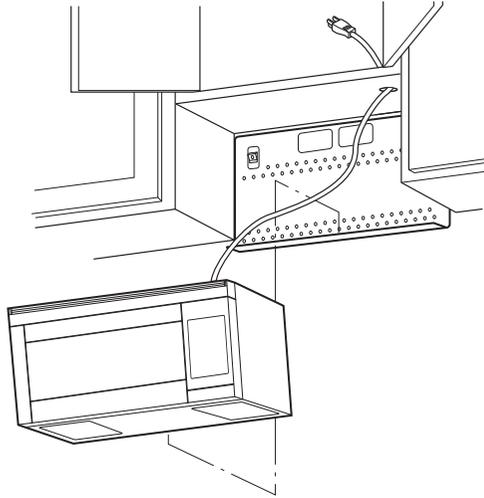


Figure 20

- Accrochez le four sur le bord inférieur de la plaque de montage. Faites pivoter l'unité vers le haut. Voir Figure 20. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est capable de dégager le bord du trou lorsque le four est tourné vers le haut. (Dans le cas d'un fond non encastré dans l'armoire supérieure, le trou pour le cordon devra peut-être être agrandi.)

Étape
③

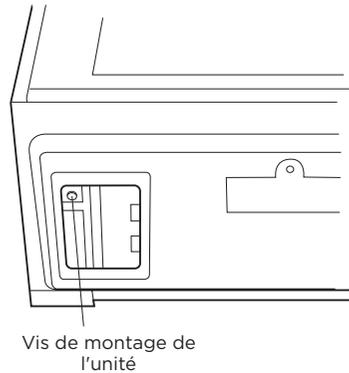


Figure 21

- Serrez les deux vis de montage de l'unité situées dans les ouvertures du filtre à graisse. Voir la figure 21.

Étape
④

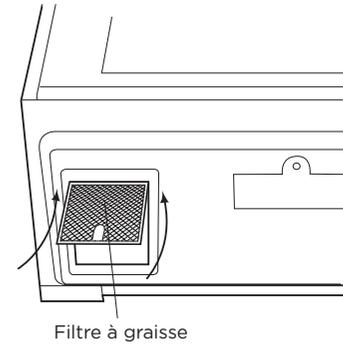


Figure 22

- Installez les filtres à graisse en les insérant dans l'ouverture. Repoussez et remettez-le en place. Voir la figure 22.

Étape
⑤

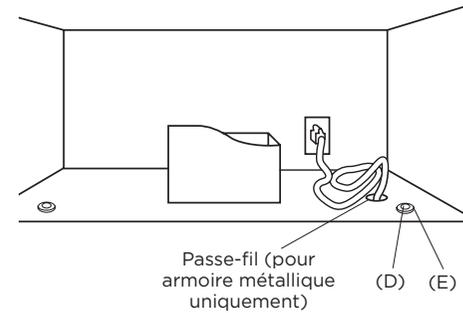


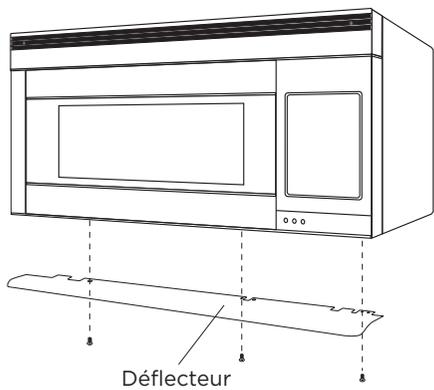
Figure 23

- Utilisez les deux vis de l'armoire supérieure (D) et les deux rondelles plates (E), fournies dans le MATÉRIEL D'INSTALLATION, pour fixer l'unité à l'armoire supérieure. Voir la figure 23.

Étape
⑥

Faites un paquet de cordon d'alimentation et placez-le à l'intérieur de l'armoire.

MONTAGE DÉFLECTEUR



- Utiliser 3 vis autotaraudeuses de 4 x 12 mm de la matériel d'installation et visser en place.

LA LISTE DE CONTRÔLE POUR L'INSTALLATION

1. S'assurent l'unité a été installée selon tous les instructions d'installation et calibres de Cabinet de mur et de dessus.
2. Branchez le cordon de secteur.
3. Maintenez l'opération manuelle.

FISHERPAYKEL.COM

© Fisher & Paykel Appliances 2023. All rights reserved.

The models shown in this guide may not be available in all markets and are subject to change at any time.

The product specifications in this guide apply to the specific products and models described at the date of issue. Under our policy of continuous product improvement, these specifications may change at any time.

For current details about model and specification availability in your country, please go to our website or contact your local Fisher & Paykel dealer.

© Fisher & Paykel Appliances 2023. Tous droits réservés.

Les modèles illustrés dans ce guide peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays et sont sujets à modifications sans préavis.

Les caractéristiques de produit présentées dans ce guide s'appliquent aux modèles et produits spécifiques qui y sont décrits à la date de publication. Dans le cadre de notre politique d'amélioration en permanence de nos produits, ces caractéristiques peuvent être modifiées à tout moment.

Pour les plus récentes informations sur la disponibilité des modèles et des caractéristiques dans votre pays, veuillez visiter notre site Web ou contacter votre détaillant Fisher & Paykel local.

243710F 08.23