

DOWNDRAFT RECIRCULATION KIT

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



INTENDED FOR DOMESTIC COOKING ONLY



WARNING



TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

1. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer at the address or telephone number in the warranty.
2. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
3. Installation work and electrical wiring must be done by a qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction codes and standards.
4. Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent backdrafting. Follow the heating equipment manufacturer's guideline and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.
5. When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
6. Ducted fans must always be vented to the outdoors.
7. To reduce the risk of fire, use only metal ductwork.
8. Do not install this product with the activating switch directly behind a burner or element. Minimum distance between the switch and the edge of the burner should be 4 inches.
9. Loose-fitting or hanging clothing should never be worn when operating this appliance. They may be ignited by burners/elements on cooktop.
10. Children should not be left alone or unattended in the area where this appliance is in use.
11. This unit must be grounded.

TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

- a) Never leave surface units unattended at high settings. Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may ignite. Heat oils slowly on low or medium settings.
- b) Always turn hood ON when cooking at high heat or when cooking flaming foods.
- c) Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter.
- d) Use proper pan size. Always use cookware appropriate for the size of the surface element.

WARNING



TO REDUCE THE RISK OF INJURY TO PERSONS IN THE EVENT OF A RANGE TOP GREASE FIRE, OBSERVE THE FOLLOWING^a:

1. SMOOTHER FLAMES with a close-fitting lid, cookie sheet, or metal tray, then turn off the burner. BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. If the flames do not go out immediately, EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.
2. NEVER PICK UP A FLAMING PAN - You may be burned.
3. DO NOT USE WATER, including wet dishcloths or towels - a violent steam explosion will result.
4. Use an extinguisher ONLY if:
 - A. You know you have a Class ABC extinguisher, and you already know how to operate it.
 - B. The fire is small and contained in the area where it started.
 - C. The fire department is being called.
 - D. You can fight the fire with your back to an exit.

^a Based on "Kitchen Firesafety Tips" published by NFPA.

CAUTION



1. For indoor use only.
2. For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.
3. To avoid motor bearing damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall spray, construction dust, etc. off power unit.
4. Clean filters and grease-laden surfaces frequently.
5. Do not repair or replace any part of this appliance unless specifically recommended in this manual. All other servicing should be done by a qualified technician.
6. Please read specification label on product for further information and requirements.

INSTALLER:
Save this manual for Electrical Inspector and Homeowner to use.

CONTENTS

- 1 - Recirculation Box
- 1 - Recirculation Filter
- 1 - Decorative Grille
- 1 - Parts Bag (containing):
 - 6 - #10 x .625" screws
 - 4 - #8 x .375" screws
 - 2 - #8 x 1" screws

PLAN THE INSTALLATION

IMPORTANT - Installation Requirements

The blower can be installed in either of two ways:

- (1) attached to the downdraft and stabilized with mounting legs.
- (2) installed remotely (not attached to the downdraft), using mounting brackets and wood framing.

Purchase blower separately. (Includes mounting legs and mounting brackets.)

A minimum 24-inch wide cabinet is recommended.

The 8-inch round blower outlet and 8-inch round recirculation box inlet must align vertically. (See page 2.)

1. Determine where recirculation box will exhaust through cabinet.

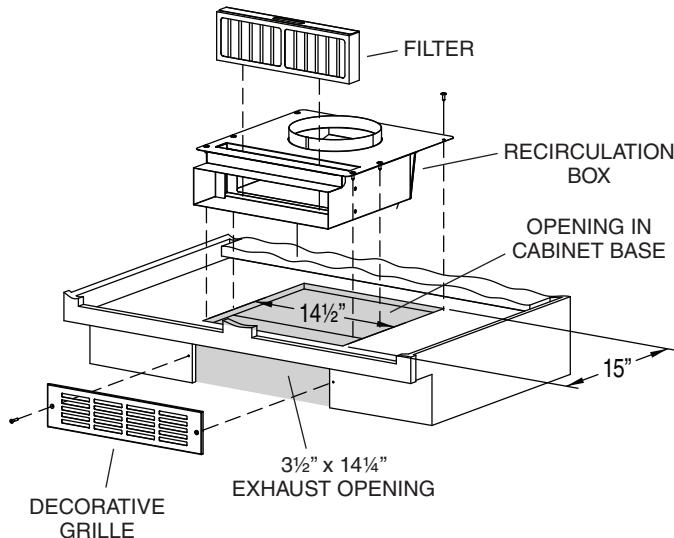
- Front (toe space), Back, Side (Left or Right).
- 14½" x 15" opening in cabinet base is required for recirculation box.
- 3½" x 14¼" opening is required for exhaust.

2. Determine location of recirculation box.

- Plan to align blower outlet with recirculation box inlet.

3. Determine what lengths of duct are required. (Purchase duct separately.)

- A length of flexible or rigid 8" round duct is required to connect blower exhaust to recirculation box inlet.
- A length of 3¼" x 14" duct may be required to connect to exhaust of recirculation box and extend to decorative grille location.



EXHAUST THROUGH CABINET FRONT (TOE SPACE)

INSTALL THE RECIRCULATION BOX

1. Cut opening in cabinet base.

- Size: $14\frac{1}{2}'' \times 15''$
- Orientation depends upon direction of exhaust.
- Double-check that blower outlet and recirculation box inlet will align.

2. Temporarily place recirculation box into opening in cabinet base.

- Rotate back of box up slightly and insert exhaust end down into opening.
- Mark location of exhaust opening in toe space, rear, or side of cabinet.

3. Remove recirculation box from opening.

4. Cut exhaust opening.

- Size: $3\frac{1}{2}'' \times 14\frac{1}{4}''$
- This opening will be covered with decorative grille.

5. Replace recirculation box into opening in cabinet base.

- If necessary, attach a length $3\frac{1}{4}'' \times 14''$ duct extension (not included) to extend from recirculation box outlet to decorative grille location.
- Seal the duct connection(s) with duct tape to make them secure and air tight.
- Use 6 - #10 x .625" screws to secure recirculation box to cabinet base.

6. Install blower.

- See blower instructions.
- Use 8" round rigid duct to connect blower exhaust to recirculation box inlet
- Seal the duct connections with duct tape to make them secure and air tight.
- Drill $1/8''$ pilot holes through top of recirculation box and attach legs to recirculation box with 4 - #8 x .375" screws.

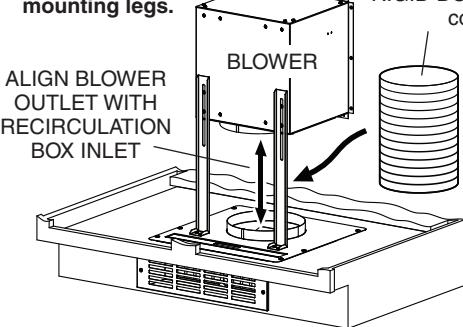
7. Install decorative grille.

- Use screws provided.

8. Remove polyfilm from filter.

- Lift filter from slot.
- Remove polyfilm.
- Replace filter into slot.

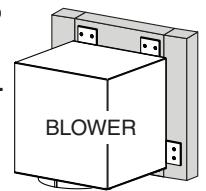
Blower mounted to downdraft using mounting legs.



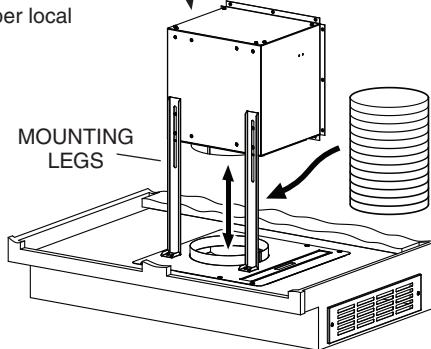
**EXHAUST THROUGH
CABINET FRONT (TOE SPACE)**

OPTIONAL REMOTE BLOWER MOUNT

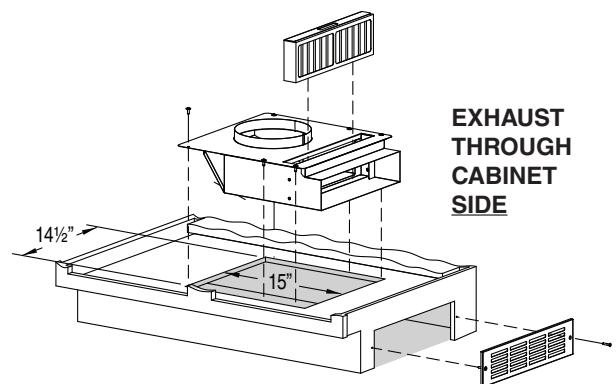
Blower mounted to framing in remote location - using mounting brackets.



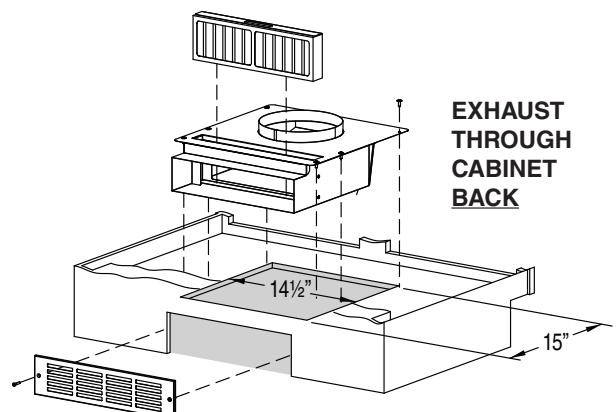
METAL 8" ROUND RIGID DUCT (per local codes)



**EXHAUST THROUGH
CABINET SIDE**

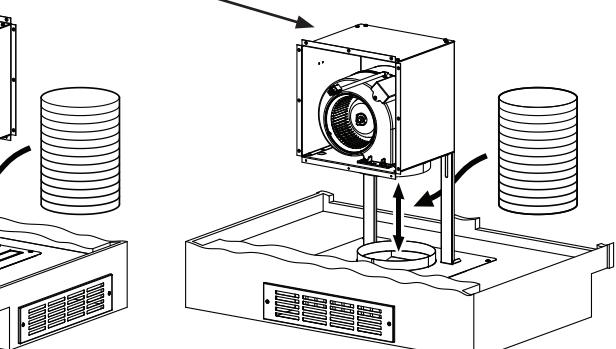
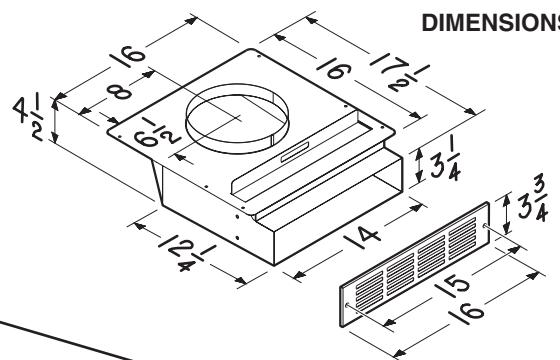


**EXHAUST
THROUGH
CABINET
SIDE**



**EXHAUST
THROUGH
CABINET
BACK**

DIMENSIONS



**EXHAUST THROUGH
CABINET BACK**

FILTER REPLACEMENT

It is recommended that you replace the recirculation filter every 6 months. However, this may vary, depending upon the type and amount of cooking you do. Call customer service or your local distributor to order filter replacement Model ZOF-C006.

CUSTOM-MADE DECORATIVE GRILLE

You can make your own decorative grille. Use the decorative grille in this kit as a template for the overall size and mounting hole locations. The grille opening pattern is up to you.

Equivalent area of grille slots for proper air flow = $18 \text{ in.}^2 \text{ min.}$

ZEPHYR

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Model ZRC-00LF

ENSEMBLE DE RECIRCULATION POUR HOTTE ENCASTRÉE

LIRE CES DIRECTIVES ET LES CONSERVER

! POUR USAGE DOMESTIQUE SEULEMENT !

AVERTISSEMENT



AFIN DE DIMINUER LES RISQUES D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES, SUIVEZ CES DIRECTIVES :

1. N'utilisez cet appareil que de la manière prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, communiquez avec le fabricant à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqués dans la garantie.
2. Avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de l'appareil, coupez l'alimentation du panneau électrique et verrouillez l'interrupteur principal afin d'éviter que le courant ne soit accidentellement rétabli. S'il est impossible de verrouiller l'interrupteur principal, fixez solidement un message d'avertissement, par exemple une étiquette, sur le panneau électrique.
3. La pose de l'appareil et les travaux d'électricité doivent être effectués par des personnes qualifiées conformément à la réglementation en vigueur, notamment les normes de la construction ayant trait à la protection contre les incendies.
4. Pour éviter les refoulements, l'apport d'air doit être suffisant pour brûler les gaz produits par les appareils à combustion et les évacuer dans le conduit de fumée (cheminée). Respectez les directives du fabricant de l'appareil de chauffage et les normes de sécurité, notamment celles publiées par la National Fire Protection Association (NFPA), l'American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) et les codes des autorités locales.
5. Veillez à ne pas endommager le câblage électrique ou d'autres équipements non apparents lors de la découpe ou du perçage du mur ou du plafond.
6. Les ventilateurs canalisés doivent toujours rejeter l'air à l'extérieur.
7. Pour réduire les risques d'incendie, utilisez seulement des conduits en métal.
8. N'installez pas ce produit en plaçant son interrupteur directement derrière un brûleur ou un élément. La distance minimale entre l'interrupteur et le bord du brûleur est de 10,2 cm (4 pouces).
9. Ne portez jamais de vêtements ou accessoires amples lors de l'utilisation de cet appareil. Ils peuvent s'enflammer en raison des brûleurs ou des éléments de la surface de cuisson.
10. Ne laissez jamais un enfant seul ou sans surveillance aux environs de cet appareil lors de son utilisation.
11. Cet appareil doit être relié à une mise à la terre.

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE CAUSÉS PAR DE LA GRAISSE SUR LE PLAN DE CUISSON :

- a) Ne laissez jamais les éléments de surface allumés à haute température. Les débordements peuvent causer de la fumée et occasionner des écoulements de graisse inflammables. L'huile doit être chauffée graduellement à basse ou à moyenne température.
- b) Mettez toujours la hotte en marche lors de la cuisson à haute température ou lors de la cuisson d'aliments à flamber.
- c) Nettoyez souvent la hotte. Ne laissez pas la graisse s'accumuler sur le ventilateur ou les filtres.
- d) Utilisez des casseroles de dimension appropriée. Utilisez toujours une batterie de cuisine adaptée à la dimension de la surface chauffante.

AVERTISSEMENT



OBSERVEZ LES CONSIGNES SUIVANTES DE MANIÈRE À RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES CORPORELLES EN CAS D'INCENDIE CAUSÉ PAR DE LA GRAISSE SUR LE PLAN DE CUISSON :^a

1. ÉTOUFFEZ LES FLAMMES à l'aide d'un couvercle étanche, d'une tôle à biscuits ou d'un plateau en métal puis éteignez le brûleur. FAITES ATTENTION DE NE PAS VOUS BRÛLER. SI LES FLAMMES NE S'ÉTEIGNENT PAS IMMÉDIATEMENT, QUITTEZ LES LIEUX ET APPElez LE SERVICE DES INCENDIES.
2. NE SOULEVEZ JAMAIS UNE CASSEROLE EN FLAMMES – vous pourriez vous brûler.
3. N'UTILISEZ PAS D'EAU, ni de serviettes ou de linges mouillés – une violente explosion de vapeur pourrait survenir.
4. Utilisez un extincteur SEULEMENT si :
 - A. Vous savez qu'il est de classe ABC et vous connaissez déjà son mode de fonctionnement.
 - B. L'incendie n'est pas très important et ne se propage pas.
 - C. Les pompiers ont été avisés.
 - D. Vous pouvez combattre l'incendie en faisant dos à une sortie.

^a Conseils tirés de la publication de la NFPA « Kitchen Fire Safety Tips ».

ATTENTION



1. Pour usage intérieur seulement.
2. Pour ventilation générale uniquement. N'utilisez pas cet appareil pour évacuer des matières ou des vapeurs dangereuses ou explosives.
3. Pour éviter d'endommager les roulements du moteur, de déséquilibrer les pales ou de les rendre bruyantes, débarrassez l'appareil de la poussière de plâtre, de construction, etc.
4. Nettoyez fréquemment les filtres et les surfaces graisseuses.
5. Ne réparez ou ne remplacez aucune pièce de cet appareil à moins que ce manuel le recommande précisément. Tout autre travail de réparation doit être confié à un technicien qualifié.
6. Veuillez lire l'étiquette de spécifications du produit pour obtenir plus de renseignements, notamment sur les exigences.

INSTALLATEUR :
Conservez ce manuel pour l'inspection électrique et le propriétaire.

CONTENU

- 1 - Boîtier de recirculation
- 1 - Filtre de recirculation
- 1 - Grille décorative
- 1 - Sac de pièces (contenant) :
- 6 - Vis n° 10 x 0,625 po
- 4 - Vis n° 8 x 0,375 po
- 2 - Vis n° 8 x 1 po

PLANIFICATION DE L'INSTALLATION**IMPORTANT - Exigences d'installation**

Il y a deux façons d'installer le ventilateur :

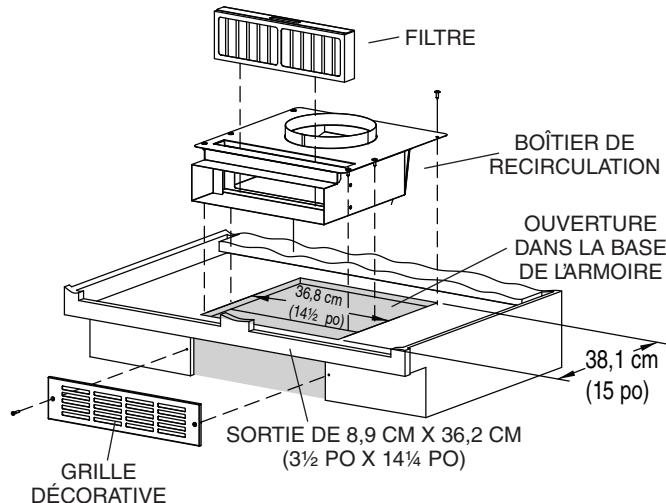
- (1) fixé à la hotte encastrée et stabilisé par des pieds de montage.
- (2) installé à distance (et non rattaché à la hotte), à l'aide de brides de montage et d'une charpente en poids.

Veuillez acheter le ventilateur séparément. (Comprend les pieds et brides de montage.)

Une armoire d'au moins 61 cm (24 po) de largeur est recommandée.

La sortie ronde de 20,3 cm (8 po) du ventilateur et l'ouverture d'admission ronde 20,3 cm (8 po) du boîtier de recirculation doivent être alignées verticalement. (Voir page 4.)

- 1. Déterminez l'emplacement de la sortie du boîtier de recirculation au travers de l'armoire.**
 - Avant (coup de pied), arrière, côté (gauche ou droit).
 - Une ouverture dans la base de l'armoire de 36,8 cm x 38,1 cm (14½ po x 15 po) est nécessaire pour le boîtier de recirculation.
 - Une ouverture de 8,9 cm x 36,2 cm (3½ po x 14¼ po) est nécessaire pour la sortie.
- 2. Déterminez l'emplacement du boîtier de recirculation.**
 - Prévoyez aligner la sortie du ventilateur avec l'admission du boîtier de recirculation.
- 3. Déterminez quelles longueurs de conduit sont requises. (Conduits vendus séparément.)**
 - Une longueur de conduit rond flexible ou rigide de 20,3 cm (8 po) est nécessaire pour raccorder la sortie du ventilateur à l'admission du boîtier de recirculation.
 - Une longueur de conduit de 8,3 cm x 35,6 cm (3¼ po x 14 po) peut être nécessaire pour raccorder la sortie du boîtier de recirculation jusqu'à la grille décorative d'évacuation.



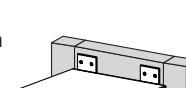
SORTIE À L'AVANT DE L'ARMOIRE (COUP DE PIED)

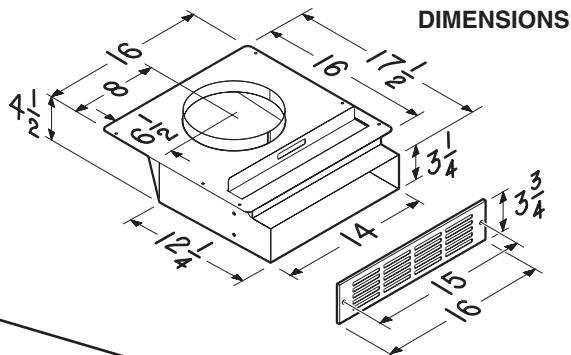
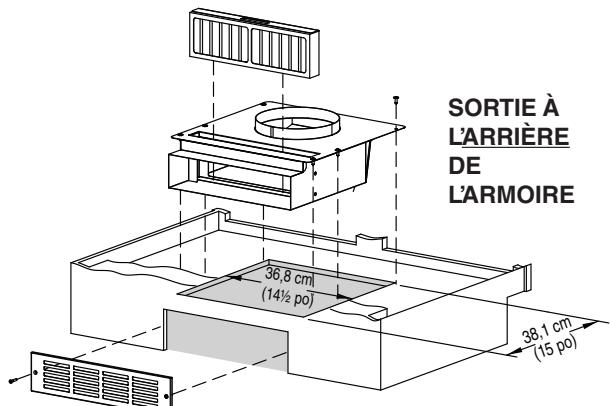
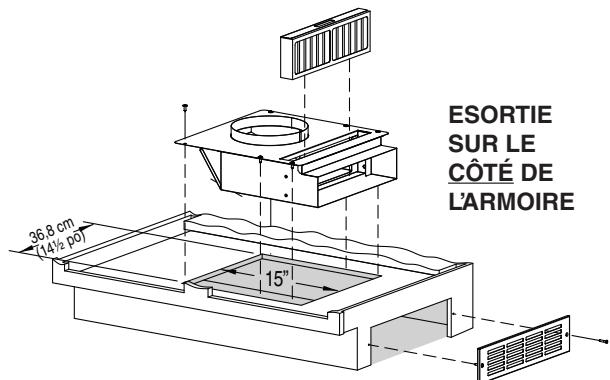
INSTALLATION DU BOÎTIER DE RECIRCULATION

- Découpez une ouverture dans la base de l'armoire.**
 - Dimensions : 36,8 cm x 38,1 cm (14½ po x 15 po)
 - L'orientation dépend de la direction de l'échappement.
 - Vérifiez soigneusement que la sortie et l'entrée du boîtier de recirculation sont en ligne.
 - Placez temporairement le boîtier de recirculation dans l'ouverture pratiquée dans la base de l'armoire.**
 - Relevez légèrement l'arrière du boîtier et insérez l'extrémité de la sortie dans l'ouverture.
 - Marquez l'emplacement de l'ouverture de l'échappement dans le coup de pied de l'armoire, ou à l'arrière ou sur le côté de celle-ci.
 - Sortez le boîtier de recirculation de l'ouverture.**
 - Découpez l'ouverture de la sortie.**
 - Dimensions : 8,9 cm x 36,2 cm (3½ po x 14¼ po)
 - Cette ouverture sera recouverte par la grille décorative.
 - Replacez le boîtier de recirculation dans l'ouverture pratiquée dans la base de l'armoire.**
 - Une longueur de conduit (non incluse) de 8,3 cm x 35,6 cm (3¼ po x 14 po) peut être nécessaire pour raccorder la sortie du boîtier de recirculation jusqu'à la grille décorative d'évacuation.
 - À l'aide de ruban à conduit, assurez-vous que tous les joints sont solides et étanches.
 - Utilisez les 6 vis n° 10 x 0,625 po pour fixer le boîtier de recirculation sur la base de l'armoire.
 - Installez le ventilateur.**
 - Consultez les instructions du ventilateur.
 - Utilisez un conduit rond flexible ou rigide de 20,3 cm (8 po) pour raccorder la sortie du ventilateur à l'admission du boîtier de recirculation.
 - À l'aide de ruban à conduit, assurez-vous que tous les joints sont solides et étanches.
 - Percez des avant-trous de 1/8 po au travers du dessus du boîtier de recirculation et fixez les pieds de montage au boîtier avec 4 vis n° 8 x 0,375 po.
 - Installez la grille décorative.**
 - Utilisez les vis fournies.
 - Enlez la pellicule protectrice du filtre.**
 - Sortez le filtre de la fente.
 - Enlez la pellicule.
 - Replacez le filtre dans la fente.

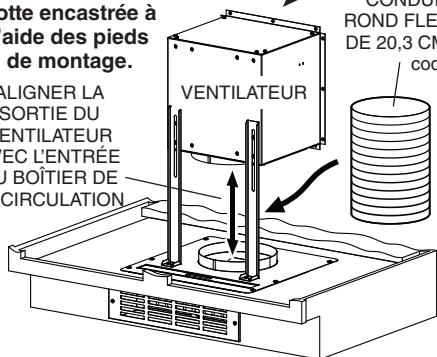
OPTION DE MONTAGE À DISTANCE DU VENTILATEUR

Ventilateur fixé à un cadre de bois situé ailleurs à l'aide des brides de montage.





**Ventilateur fixé à la
hotte encastrée à
l'aide des pieds
de montage.**

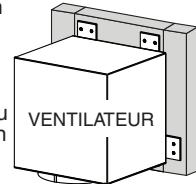


SORTIE À L'AVANT DE L'ARMOIRE (COUP DE PIED)

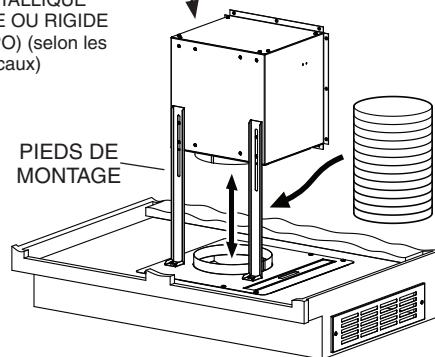
OPTION DE MONTAGE À DISTANCE DU VENTILATEUR

Ventilateur fixé à un cadre de bois situé ailleurs à l'aide des brides de montage.

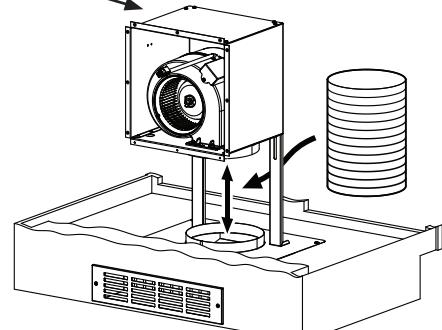
La sortie et l'entrée du boîtier de recirculation doivent être alignés.
(Voir ci-dessous.)



**ALIGNER LA
SORTIE DU
VENTILATEUR
AVEC L'ENTRÉE
DU BOÎTIER DE
RECIRCULATION**



SORTIE SUR LE CÔTÉ DE L'ARMOIRE



SORTIE À L'ARRIÈRE DE L'ARMOIRE

REEMPLACEMENT DU FILTRE

Il est recommandé que vous remplacez le filtre de recirculation tous les six mois. L'intervalle peut toutefois varier selon le type de repas que vous cuisinez et la quantité. Veuillez appeler le service à la clientèle ou votre distributeur local pour commander des filtres de remplacement Modèle ZOF-C006.



Vous pouvez fabriquer votre propre grille décorative. Servez-vous du gabarit de grille décorative contenu dans cet ensemble pour connaître ses dimensions générales et la position des trous de fixation. Vous êtes libre de choisir le type de grille que vous préférez. La surface équivalente des fentes de la grille pour un débit d'air adéquat = 18 po² minimum.

ZEPHYR

GUIDE D'INSTALLATION

Modèle ZRC-00LF

JUEGO DE RECIRCULACIÓN DE TIRO DESCENDENTE

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

! INDICADO SOLAMENTE PARA COCINAR EN CASA !

ADVERTENCIA



PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES CORPORALES, OBSERVE LO SIGUIENTE:

1. Use la unidad solo de la manera indicada por el fabricante. Si tiene preguntas, comuníquese con el fabricante a la dirección o al número telefónico que se incluye en la garantía.
2. Antes de dar servicio a la unidad o de limpiarla, interrumpa el suministro eléctrico en el panel de servicio y bloquee los medios de desconexión del servicio para evitar que la electricidad se reanude accidentalmente. Cuando no sea posible bloquear los medios de desconexión del servicio, fije firmemente una señal de advertencia (como una etiqueta) en un lugar visible del panel de servicio.
3. El trabajo de instalación y el cableado eléctrico deben estar a cargo de personal capacitado, de acuerdo con todos los códigos y normas correspondientes, que incluyen los códigos y las normas de construcción específicos sobre protección contra incendios.
4. Es necesario suficiente aire para que se lleve a cabo una combustión y una extracción adecuadas de los gases a través del tubo de humos (chimenea) del equipo quemador de combustible, con el fin de evitar el contratiempo. Siga las directrices y las normas de seguridad del fabricante del equipo de calefacción, como las publicadas por la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), la Sociedad Americana de Ingenieros de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado (American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers, ASHRAE) y las autoridades de los códigos locales.
5. Al cortar o perforar a través de la pared o del cielo raso, tenga cuidado de no dañar el cableado eléctrico ni otros servicios ocultos.
6. Los ventiladores con conductos siempre deben ventearse hacia el exterior.
7. Para reducir el riesgo de incendio, use solamente conductos metálicos.
8. No instale este producto con el interruptor de activación directamente detrás de un quemador o elemento. La distancia mínima entre el interruptor y el borde del quemador debe ser de 4 pulgadas (10.2 cm).
9. Cuando se opere este electrodoméstico nunca se debe usar ropa holgada o colgante. Este tipo de ropa se puede encender con los quemadores o elementos de la estufa.
10. No se deben dejar niños solos o desatendidos en el área en la que se usa este electrodoméstico.
11. Esta unidad debe estar conectada a tierra.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO PROVOCADO POR GRASA PRESENTE EN LA ESTUFA:

- a) Nunca deje desatendidas las unidades de la superficie cuando estén en ajustes altos de calor. Los alimentos en ebullición provocan derrames grasosos y con humo que se pueden encender. Caliente el aceite lentamente en ajustes de calor bajo o medio.
- b) Siempre ENCIENDA la campana cuando cocine con calor alto o cuando cocine alimentos inflamables.
- c) Limpie frecuentemente los ventiladores. No permita la acumulación de grasa en el ventilador ni en el filtro.
- d) Use una cacerola del tamaño adecuado. Siempre use utensilios de cocina que sean apropiados para el tamaño del elemento de la superficie.

ADVERTENCIA



PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES A LAS PERSONAS EN CASO DE UN INCENDIO PRODUCIDO POR GRASA EN UNA ESTUFA, OBSERVE LO SIGUIENTE^a:

1. APAGUE LAS LLAMAS con una tapa de ajuste exacto, una charola para galletas o una bandeja de metal, y después apague el quemador. PROCEDA CON CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS. Si las llamas no se apagan inmediatamente, EVACUE EL ÁREA Y LLAME A LOS BOMBEROS.
2. NUNCA LEVANTE UNA CACEROLA INCENDIADA porque podría ocasionarse quemaduras.
3. NO USE AGUA, incluidos trapos o toallas de cocina mojados; puede producirse una explosión violenta de vapor.
4. Use un extintor SOLO si:
 - A. Sabe que tiene un extintor clase ABC, y ya sabe cómo usarlo.
 - B. El incendio es pequeño y está confinado al área en la que se inició.
 - C. Se está llamando al Departamento de Bomberos.
 - D. Puede combatir el incendio teniendo la espalda orientada hacia una salida.

^a Basado en "Kitchen Firesafety Tips" (Sugerencias para la seguridad contra incendios en la cocina) publicado por NFPA.

PRECAUCIÓN



1. Solo debe usarse en interiores.
2. Solo para usarse como medio de ventilación general. No debe usarse para la extracción de materiales o vapores peligrosos o explosivos.
3. Para evitar daños a los cojinetes del motor y rotores ruidosos o desbalanceados, mantenga la unidad de potencia protegida contra rociados de yeso, polvos de construcción, etc.
4. Limpie frecuentemente los filtros y las superficies que tengan grasa.
5. No repare ni reemplace ninguna pieza de este electrodoméstico a menos que así se recomienda específicamente en este manual. Todas las demás operaciones de servicio las debe realizar un técnico calificado.
6. Lea la etiqueta de especificaciones del producto para ver información y requisitos adicionales.

INSTALADOR:
Conserve este manual para que lo use el inspector eléctrico y el propietario.

CONTENIDO

- 1 caja de recirculación
 1 filtro de recirculación
 1 rejilla ornamental
 1 bolsa de piezas (que contiene):
 6 tornillos #10 x 0.625 pulg.
 4 tornillos #8 x 0.375 pulg.
 2 tornillos #8 x 1 pulg.

PLANEE LA INSTALACIÓN**IMPORTANTE – Requisitos de la instalación**

El ventilador se puede instalar de una de dos maneras:

- (1) Fijo al tiro descendente y estabilizado con patas de montaje.
- (2) Instalado de manera remota (sin estar fijo al tiro descendente) utilizando soportes de montaje y entramado de madera.

El ventilador se compra por separado. (Incluye patas de montaje y soportes de montaje.)

Se recomienda un gabinete con una anchura mínima de 24 pulgadas (61 cm).

La salida redonda del ventilador de 8 pulg. (20.3 cm) y la entrada de la caja de recirculación redonda de 8 pulg. (20.3 cm) deben estar alineadas de manera vertical. (Vea la página 6.)

1. Determine dónde hará la extracción la caja de recirculación a través del gabinete.

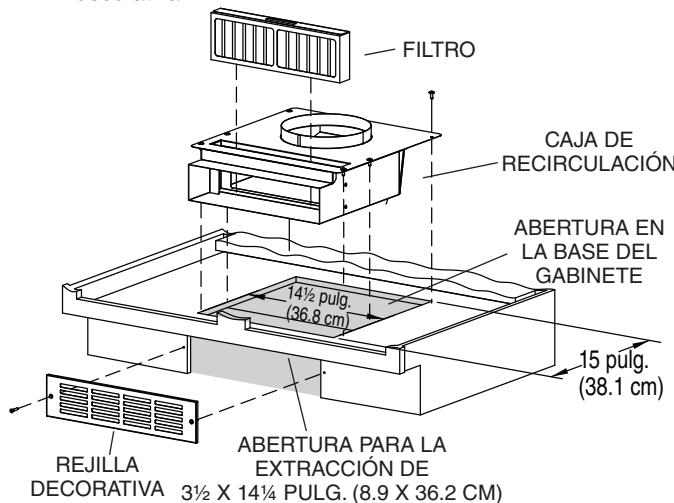
- Frente (espacio para los dedos de los pies), atrás, lado (izquierdo o derecho).
- Se requiere una abertura de 14½ x 15 pulg. (36.8 x 38.1 cm) en la base del gabinete para la caja de recirculación.
- Se requiere una abertura de 3½ x 14¼ pulg. (8.9 x 36.2 cm) para la extracción.

2. Determine la ubicación de la caja de recirculación.

- Planee alinear la salida del ventilador con la entrada de la caja de recirculación.

3. Determine los tramos de conductos requeridos. (Compre los conductos por separado.)

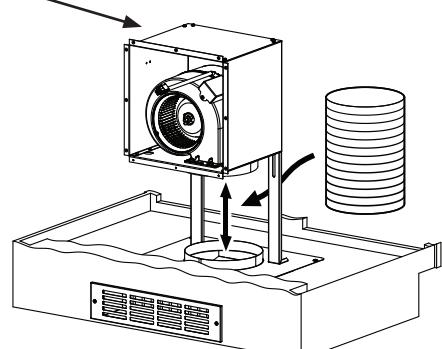
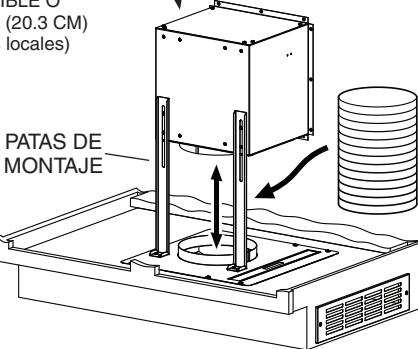
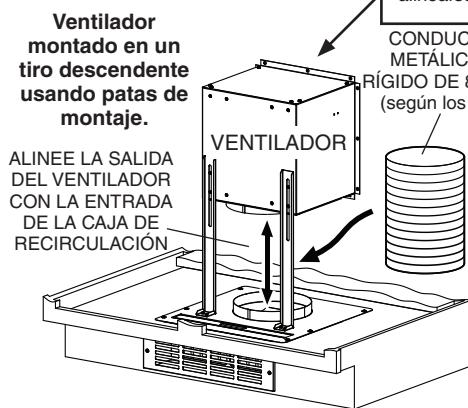
- Se requiere un tramo de conducto redondo flexible o rígido de 8 pulg. (20.3 cm) para conectar la extracción del ventilador con la entrada de la caja de recirculación.
- Se podría requerir un tramo de conducto de 3 ¼ x 14 pulg. (8.3 x 35.6 cm) para conectar la extracción de la caja de recirculación y prolongarla hasta la ubicación de la rejilla decorativa.



EXTRACCIÓN A TRAVÉS DEL FRENTE DEL GABINETE (ESPACIO PARA LOS DEDOS DE LOS PIES)

INSTALE LA CAJA DE RECIRCULACIÓN

- Corte la abertura en la base del gabinete.**
 - Tamaño: 14½ x 15 pulg. (36.8 x 38.1 cm)
 - La orientación depende de la dirección de la extracción.
 - Verifique dos veces que la salida del ventilador y la entrada de la caja de recirculación quedarán alineadas.
- Coloque temporalmente la caja de recirculación en la abertura de la base del gabinete.**
 - Gire ligeramente la parte trasera de la caja e inserte el extremo del extractor en la abertura.
 - Marque la ubicación de la abertura del extractor en el espacio para los dedos de los pies, en la parte trasera o en el lado del gabinete.
- Retire la caja de recirculación de la abertura.**
- Corte la abertura de la extracción.**
 - Tamaño: 3½ x 14¼ pulg. (8.9 x 36.2 cm)
 - Esta abertura estará cubierta con una rejilla decorativa.
- Regrese a su lugar la caja de recirculación en la abertura de la base del gabinete.**
 - De ser necesario, conecte una extensión de conducto de 3¼ x 14 pulg. (8.3 x 35.6 cm) (no se incluye) como extensión de la salida de la caja de recirculación a la ubicación de la rejilla decorativa.
 - Selle las conexiones a los conductos con cinta para conductos para que queden seguras y herméticas.
 - Use 6 tornillos #10 x 0.625 pulg. para asegurar la caja de recirculación a la base del gabinete.
- Instale el ventilador**
 - Vea las instrucciones del ventilador.
 - Use un conducto redondo flexible o rígido de 8 pulg. (20.3 cm) para conectar la extracción del ventilador a la entrada de la caja de recirculación.
 - Selle las conexiones del conducto con cinta para conductos para que queden seguras y herméticas.
 - Perfore orificios piloto de 1/8 pulg. a través de la parte superior de la caja de recirculación y fije las patas a la caja de recirculación con 4 tornillos #8 x 0.375 pulg.
- Instale la rejilla decorativa.**
 - Utilice los tornillos suministrados.
- Retire la película de polietileno del filtro.**
 - Levante el filtro de la ranura.
 - Retire la película de polietileno.
 - Regrese a su lugar el filtro en la ranura.



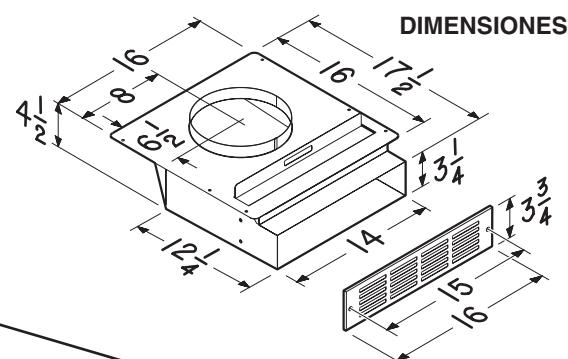
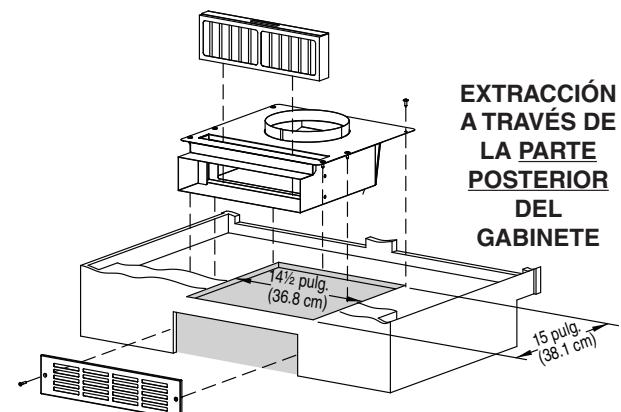
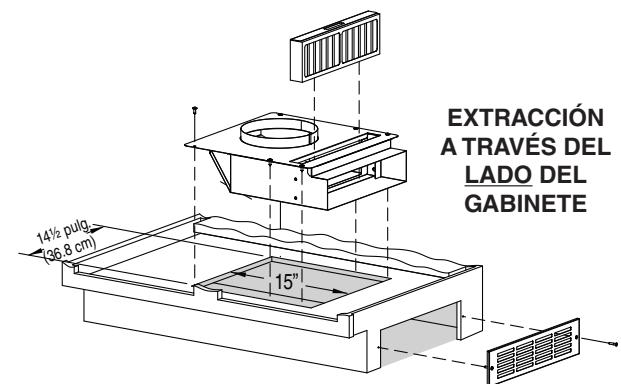
EXTRACCIÓN A TRAVÉS DEL FRENTE DEL GABINETE (ESPACIO PARA LOS DEDOS DE LOS PIES)

EXTRACCIÓN A TRAVÉS DEL LADO DEL GABINETE

EXTRACCIÓN A TRAVÉS DE LA PARTE POSTERIOR DEL GABINETE

REEMPLAZO DEL FILTRO

Recomendamos que reemplace el filtro de recirculación cada 6 meses. Sin embargo, esto puede variar dependiendo del tipo y de la cantidad de comida que cocine. Llame a servicio a clientes o a su distribuidor local para ordenar el reemplazo del filtro Modelo ZOF-C006.



REJILLA DECORATIVA HECHA A LA MEDIDA

Usted puede hacer su propia rejilla decorativa. Utilice la rejilla decorativa en este juego como una plantilla para el tamaño y las ubicaciones generales de los orificios de montaje. El patrón de abertura de la rejilla queda a su elección.

El área equivalente de las ranuras de la rejilla para el flujo de aire adecuado = 18 pulg.² mínimo.

ZEPHYR

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Modelo ZRC-00LF