

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Expressions Convertible Cooktop Series



403 WEST FOURTH STREET, NORTH • NEWTON, IA 50208

Models CVEX4100, CVEX4270 & CVEX4370

IMPORTANT

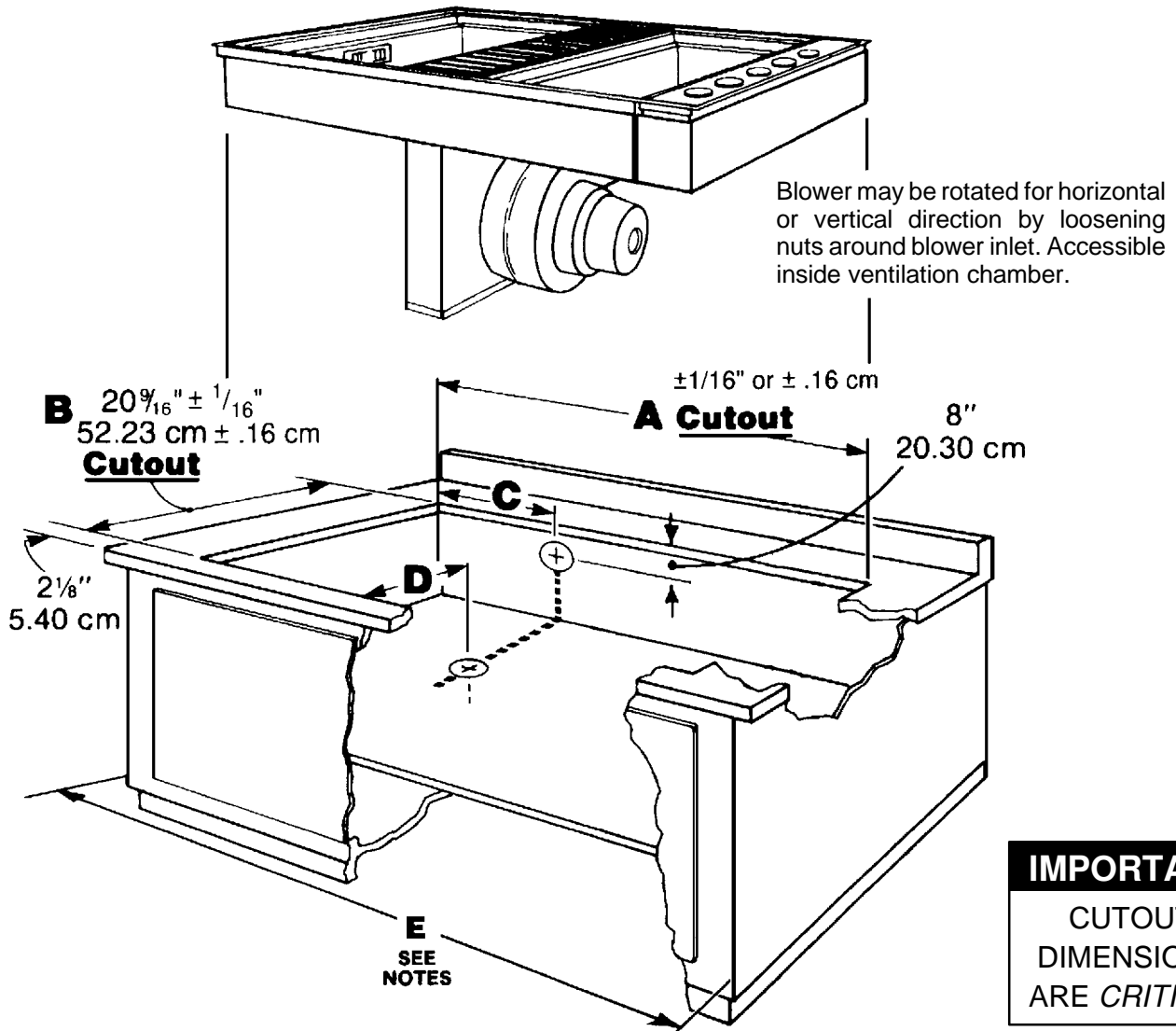
- Installation should be performed by a Jenn-Air authorized servicer or other qualified installer.
- Read Safety Precautions in the Use & Care manual before using this appliance.

INSTALLER

- Save installation instructions for local electrical inspector's use.
- Leave installation instructions with the appliance.

CONSUMER

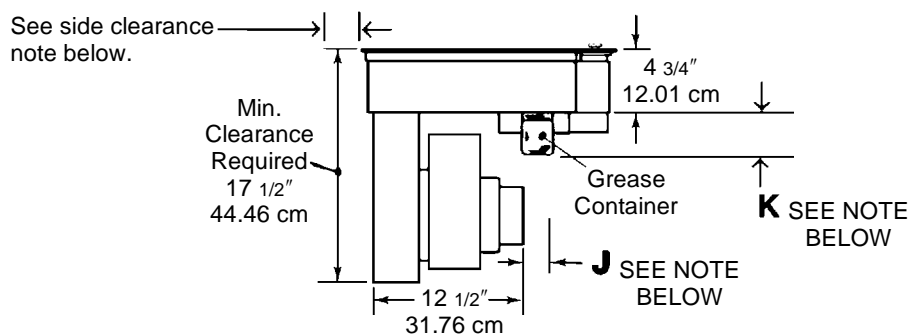
- Retain installation instructions with the appliance.



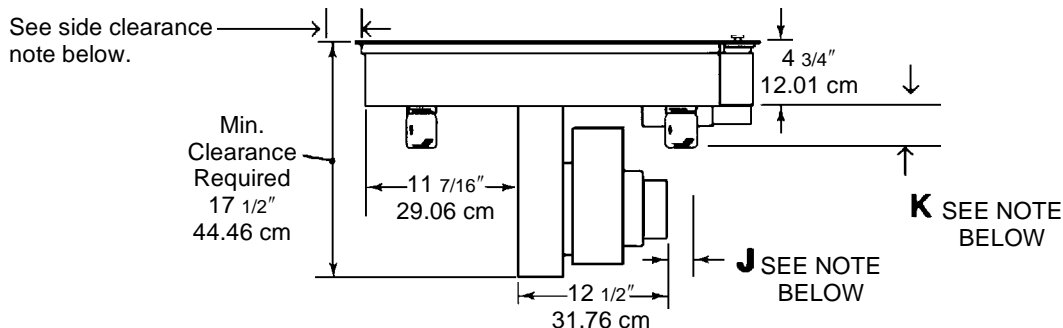
IMPORTANT
CUTOUT DIMENSIONS ARE CRITICAL

	A		B		C		D		E	
	CUTOUT WIDTH		CUTOUT DEPTH		DUCT OPENING		DUCT OPENING		MIN. CABINET WIDTH	
	inches	cm	inches	cm	inches	cm	inches	cm	inches	cm
Single Bay	18 11/16	47.48	20 9/16	52.23	6 5/16	16.03	14 7/16	36.67	21	53.34
Double Bay	30 7/16	77.34	20 9/16	52.23	17 3/4	45.08	14 7/16	36.67	33	83.82
Triple Bay	41 31/32	160.60	20 9/16	52.23	17 3/4	45.08	14 7/16	36.67	45	114.30

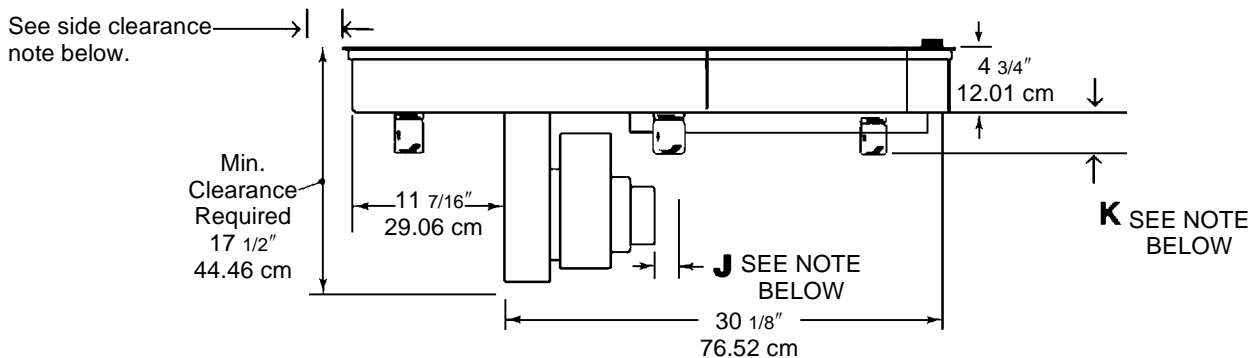
SINGLE



DOUBLE



TRIPLE



Instructions For Installer:

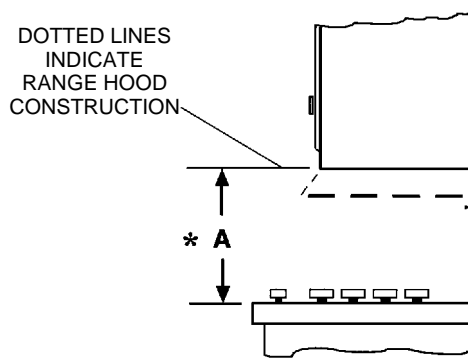
- Save installation instructions for local inspector's use.
- Leave installation instructions with the appliance.
- Refer to "**Installer Installation Suggestions**" on page 3 before cutting.
- Dimensions shown in both inches and centimeters.
- Consult ducting guide for proper instruction.
- **Dimensions "A" & "B"** - tolerances +/-1/16" or +/-0.16 cm.
- **Dimension "J"** - provide 2" (5.08 cm) cabinet clearance to motor for cooling purpose.
NOTE: Where possible, 6" (15.24 cm) is recommended for motor blower service.
- **Dimension "K"** - provide 6-1/4" (15.88 cm) required for removal of (supplied) grease container(s). Installed dimension for (supplied) grease container(s) is 5-1/2" (13.97 cm).
- **Side Clearance** - grills installed near a side wall must allow a minimum clearance of 6" (15.24 cm) between cooktop and sidewall for maximum performance. Minimum clearance of 1" (2.54 cm) is required to sidewalls and 3/4" (1.905 cm) to rear wall.
- **Electrical Hookup** - the unit must be properly circuit protected and wired according to local electrical codes. See electrical wiring information on page 3. Unit power requirements are located on the serial plate.

Installing Cabinetry Over Your Jenn-Air Grill

A = 30" (76.2 cm) minimum clearance between the top of the cooking platform and the bottom of an unprotected wood or metal cabinet.

A = 24" (60.96 cm) minimum when bottom of wood or metal cabinet is protected by not less than 1/4" (0.635 cm). FLAME RETARDANT millboard covered with no less than no. 28 MSG sheet steel, 0.015" (0.038 cm) stainless steel, 0.024" (0.061 cm) aluminum or copper.

* To eliminate the risk of burns or fire by reaching over heated surface units, cabinet storage space located above the surface units should be avoided. If cabinet storage is to be provided, the risk can be reduced by installing a range hood that projects horizontally a minimum of 5 inches beyond the bottom of the cabinets.



Installer Installation Suggestions

1. Chamfer all exposed edges of decorative laminate to prevent damage from chipping.
2. Radius corners of cutout and file to insure smooth edges and prevent corner cracking.
3. Rough edges, inside corners which have not been rounded and forced fits can contribute to cracking of the countertop laminate.
4. Countertop must be supported within 3" (7.62 cm) of cutout.

CAUTION

Warranty is void on Jenn-Air equipment installed other than as recommended by manufacturer. Recommended wall caps and transitions must be utilized for proper operation and installation.

Electrical Wiring Information

The neutral of this unit is grounded to the frame through the green grounding wire. If used on new branch-circuit installations (1996 NEC), mobile homes, recreational vehicles, or in an area where local codes prohibit grounding through the neutral conductor, untwist or disconnect the green wire and connect the green wire to ground in accordance with local code. Connect the white neutral to the service neutral. Connect all wires to the branch circuit with approved connectors. Use copper or aluminum wire. If aluminum wire is used, use connectors recognized for joining aluminum to copper.

Proper Electrical Supply

You must provide an adequate electrical supply system as required for your cooktop. All wire connections must be in accordance with local codes and properly insulated. Check with local utility for governing electrical codes and ordinances. In the absence of local electrical codes, the National Electrical Code, NFPA No. 70, governing electric cooktop installations must be followed. A copy of the National Electrical Code, NFPA No. 70, can be obtained by writing to:

National Fire Protection Association
 Batterymarch Park
 Quincy, Massachusetts 02269

A three-wire, single phase, A.C. 120/240 volt 60 cycle electrical system (properly circuit protected to meet Local Codes of NFPA No. 70) must be provided. Unit must be properly grounded in accordance with local wiring code. The chart below recommends the minimum circuit protector and wire size if the appliance is the only unit on the circuit. If smaller sizes of wire are used, the unit efficiency will be reduced and a fire hazard may be created. It is advisable that the electrical wiring and hookup be accomplished by a competent electrician.

K.W. RATING ON SERIAL PLATE	RECOMMENDED MINIMUM	
	CIRCUIT PROTECTION IN AMPERS	WIRE SIZE (AWG)
0 - 4.9	20	12
5.0 - 6.9	30	10
7.0 - 9.9	40	8
10.0 - 11.9	50	8
12.0 - 14.9	60	6

Preparing Unit For Assembly In Countertop

1. Unpack Unit.
2. Provide cutout for countertop and duct openings as required per page 1.
3. Place unit in the cutout, and slide unit all the way to the left hand side of cutout. (Figure 1).
4. **HOLDING DOWN UNIT TO COUNTERTOP:** Use the hold down straps, provided in the hardware package, to secure unit to the countertop. These straps may be positioned on the left, front, and back sides of the unit. (See figure 1A). To install, pre-thread the bolt into the strap about 2 inches. With the unit positioned in the cutout as desired, reach through the cabinet door opening and push up along the wall of the burner box flange. If it doesn't hook, pull strap down, move it left or right about an inch and push up again. Once strap is hooked, thread bolt into strap until it meets resistance against bottom of countertop. Then tighten slowly until unit top bottoms against countertop.
5. Connect outlet of blower housing to vent duct. Loosen cap nuts inside plenum to rotate blower housing to desired position.
6. Remove attachment screw and cover from junction box. Connect BX Cable power supply to knockout in side of box. Make wire connections, push wires into box. Re-attach cover. Consult local codes for proper power hookup. (Figure 2).
7. Test to insure electronic surface control operates all elements properly.

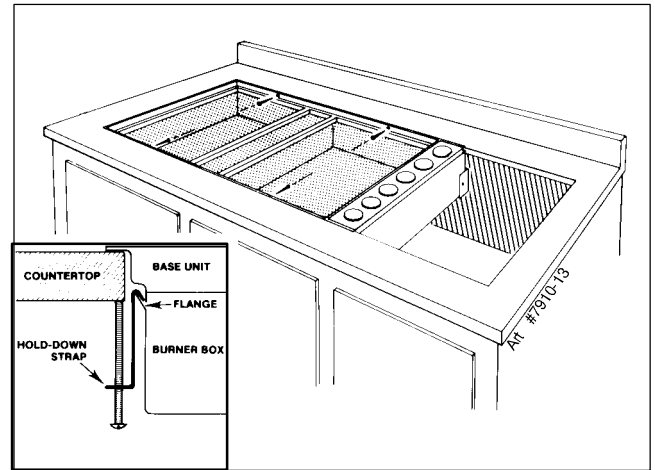


FIGURE 1A

FIGURE 1

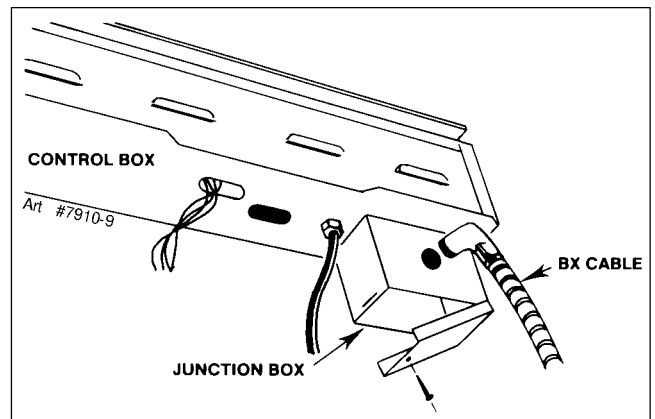


FIGURE 2

Modelos CVEX4100, CVEX4270 Y CVEX4370

IMPORTANTE

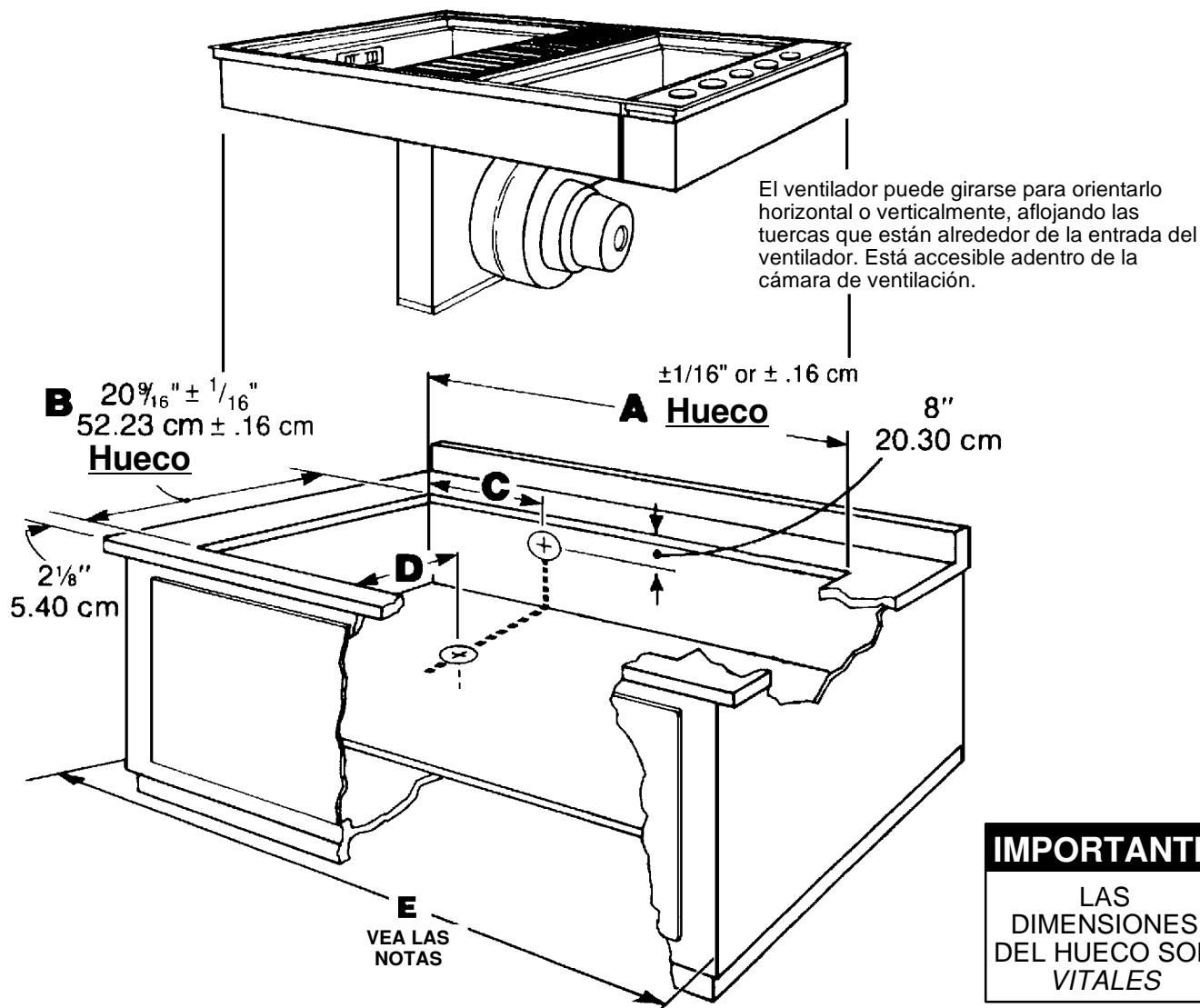
- La instalación debe realizarla un técnico autorizado de Jenn-Air u otro instalador calificado.
- Lea las "Instrucciones de seguridad" en el libro de Uso y cuidado antes de usar el electrodoméstico.

INSTALADOR

- Conserve las instrucciones de instalación para que las use el inspector eléctrico local.
- Deje las instrucciones de instalación con el electrodoméstico.

PROPIETARIO

- Conserve las instrucciones de instalación con el electrodoméstico.

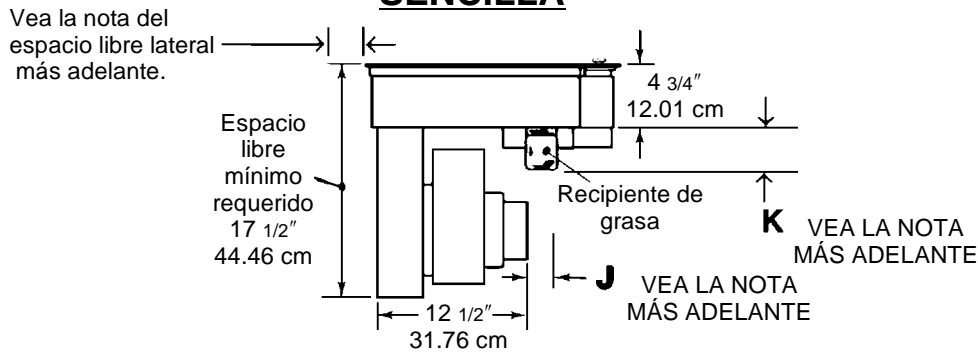


IMPORTANTE

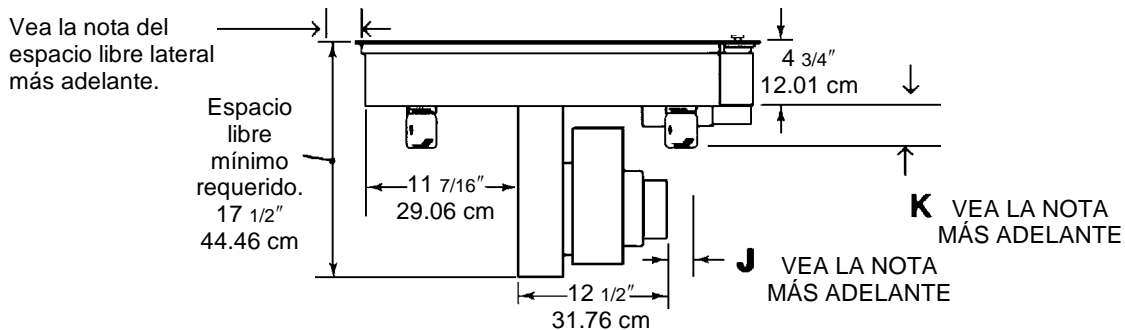
LAS DIMENSIONES DEL HUECO SON VITALES

	A		B		C		D		E	
	ANCHO DEL HUECO		PROFUNDIDAD DEL HUECO		ABERTURA DEL DUCTO		ABERTURA DEL DUCTO		ANCHO MÍNIMO DEL GABINETE	
	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm
Módulo sencillo	18 11/16	47.48	20 9/16	52.23	6 5/16	16.03	14 7/16	36.67	21	53.34
Módulo doble	30 7/16	77.34	20 9/16	52.23	17 3/4	45.08	14 7/16	36.67	33	83.82
Módulo triple	41 31/32	160.60	20 9/16	52.23	17 3/4	45.08	14 7/16	36.67	45	114.30

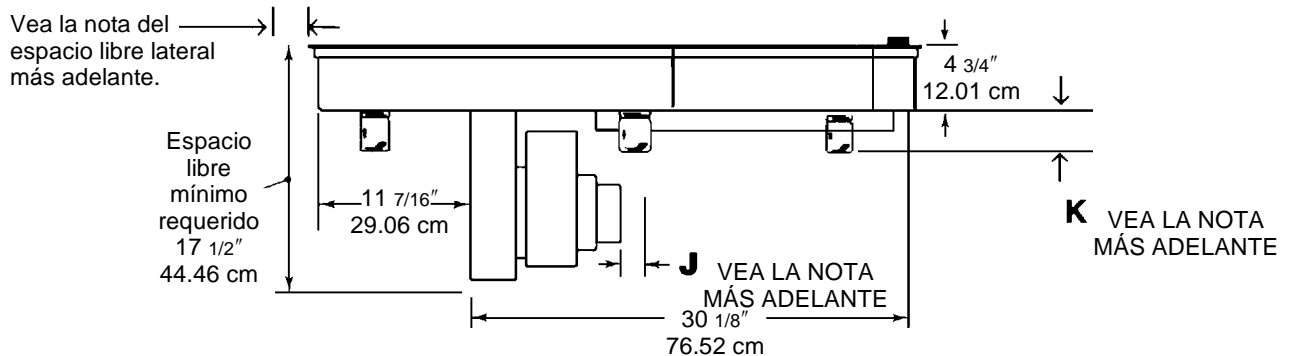
SENCILLA



DOBLE



TRIPLE



Instrucciones para el instalador:

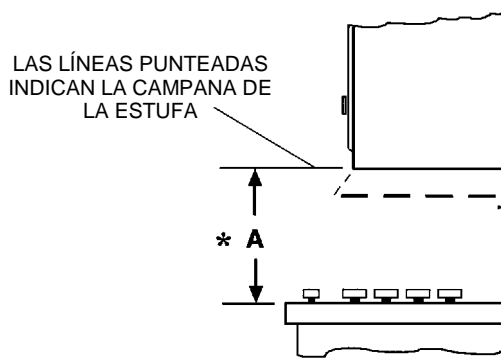
- Conserve las instrucciones de instalación para que las use el inspector local.
- Deje las instrucciones de instalación con el electrodoméstico.
- Consulte "**Sugerencias de instalación para el instalador**" en la página 3 antes de cortar nada.
- Las dimensiones se muestran en pulgadas y centímetros.
- Consulte la guía de los ductos para obtener las instrucciones apropiadas.
- Tolerancias de las **dimensiones "A"** y "**B**" +/-1/16" ó +/- .16 cm.
- **Dimensión "J"** —provee un espacio libre mínimo de 2" (5.08 cm) del gabinete al motor para fines de enfriamiento.
NOTA: En donde sea posible, se recomiendan 6" (15.24 cm) para el servicio del ventilador del motor.
- **Dimensión "K"** —provee 6 1/4" (15.88 cm) que se requieren para quitar los recipientes de grasa suministrados. La dimensión de los recipientes de grasa (suministrados) ya instalados es 5 1/2" (13.97 cm).
- **Espacio libre lateral** —las parrillas instaladas cerca de una pared lateral deben tener un espacio libre mínimo de 6" (15.24 cm) entre la superficie para cocinar y la pared lateral para obtener el máximo rendimiento. Se requiere un espacio libre mínimo de 1" (2.54 cm) a las paredes laterales y 3/4" (1.905 cm) a la pared posterior.
- **Conexión eléctrica** —la unidad debe tener el circuito protegido y estar cableada apropiadamente de acuerdo con los códigos eléctricos locales. Vea la información del cableado eléctrico en la página 3. Los requisitos de energía de la unidad se encuentran en la placa del número de serie.

Instalación de los gabinetes por encima de la parrilla Jenn-Air

A = 30" (76.2 cm) de espacio libre mínimo entre la parte superior de la plataforma de cocinar y la parte inferior del gabinete de madera o metal sin proteger.

A = 24" (60.96 cm) mínimas cuando la parte inferior del gabinete de madera o metal está protegido por cuando menos 1/4" (0.635 cm). El cartón ordinario de COMBUSTIÓN LENTA con recubrimiento no menor que la hoja de acero no. 28 MSG, acero inoxidable de 0.015" (0.038 cm), aluminio o cobre de 0.024" (0.061 cm).

* Para eliminar el riesgo de quemaduras o incendios al atravesarse por encima de las unidades calientes de la superficie, debe evitarse el almacenaje en los gabinetes por encima de las mismas. Si se proporcionará almacenaje, puede reducirse el riesgo instalando una campana de estufa que sobresalga horizontalmente cuando menos 5 pulgadas más que los gabinetes inferiores.



Sugerencias de instalación para el instalador

1. Achaflane todos los bordes expuestos del laminado decorativo para evitar que se dañe con astilladuras.
2. Redondee las esquinas del hueco y líjelas para garantizar que los bordes estén lisos y evitar que se quiebren las esquinas.
3. Los bordes burdos en las esquinas interiores que no se hayan redondeado y los ajustes forzados pueden contribuir a que se quiebre el laminado del mostrador de la cocina.
4. El mostrador de la cocina debe estar apoyado a menos de 3" (7.62 cm) del corte del hueco.

PRECAUCIÓN

La garantía queda anulada en los equipos Jenn-Air instalados de otra manera que no sea la recomendada por el fabricante. Deben utilizarse las tapas de pared y las transiciones recomendadas para la operación y la instalación correctas.

Información del cableado eléctrico

El alambre neutro de esta unidad está conectado a tierra mediante un alambre verde de conexión a tierra. Si se usa en instalaciones de derivaciones nuevas del circuito (1996 NEC), en casas móviles, vehículos recreativos o en áreas en donde los códigos locales prohíben la conexión a tierra mediante un conductor neutro, destuerza o desconecte el alambre verde y conéctelo a tierra de acuerdo con el código local. Conecte el neutro blanco al neutro de servicio. Conecte todos los alambres al circuito de derivación con los conectores aprobados. Use alambre de cobre o aluminio. Si se usa alambre de aluminio, use los conectores indicados para unir aluminio a cobre.

Suministro eléctrico apropiado

Debe proporcionar un sistema de suministro eléctrico apropiado según se requiera para la superficie para cocinar. Todas las conexiones de alambres deben estar en conformidad con los códigos locales y aisladas de modo apropiado. Consulte con los servicios locales para saber qué códigos y decretos eléctricos rigen. Si no existieran códigos eléctricos locales, deberá seguirse el Código Eléctrico Nacional, NFPA No. 70, que rige para instalaciones de superficies eléctricas para cocinar. Puede obtenerse una copia del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NFPA) No. 70, escribiendo a:

National Fire Protection Association
Batterymarch Park
Quincy, Massachusetts 02269

Debe proveerse un sistema eléctrico de tres hilos, monofásico, C.A. de 120/240 vatios y 60 ciclos (el circuito protegido de modo apropiado para cumplir con los códigos locales de NFPA No. 70). La unidad debe estar conectada a tierra apropiadamente de acuerdo con el código de cableado local. La tabla a continuación recomienda el protector de circuito mínimo y el tamaño de alambre si el electrodoméstico es la única unidad en el circuito. Si se usan tamaños de alambre más pequeños, se reducirá la eficiencia de la unidad y podría crearse un peligro de incendio. Es recomendable que el cableado y las conexiones eléctricas las realice un electricista competente.

MÍNIMO RECOMENDADO		
CLASIFICACIÓN DE KILOVATIOS EN LA PLACA DE SERIE	PROTECCIÓN DEL CIRCUITO EN AMPERIOS	TAMAÑO DE ALAMBRE (AWG)
0 - 4.9	20	12
5.0 - 6.9	30	10
7.0 - 9.9	40	8
10.0 - 11.9	50	8
12.0 - 14.9	60	6

Preparación de la unidad para el ensamblaje en el mostrador de la cocina

1. Desempaque la unidad.
2. Provea un hueco para las aberturas del mostrador de la cocina y de los ductos según se requiera en la página 1.
3. Coloque la unidad en el hueco, y deslícela completamente hacia el lado izquierdo del hueco. (Figura 1.)
4. **SOSTENIENDO LA UNIDAD EN EL MOSTRADOR:** Use las correas de sostenimiento, proporcionadas en el paquete de herrajes, para asegurar la unidad al mostrador. Estas correas deben colocarse en la parte izquierda, adelante y atrás de la unidad. (Vea la figura 1A). Para instalarlas, enrosque con anterioridad el perno dentro de la correa aproximadamente 2 pulgadas. Con la unidad colocada en el hueco según se desee, acceda a través de la puerta del gabinete y empuje hacia arriba a lo largo de la pared de la pestaña de la caja del quemador. Si no se engancha, tire de la correa hacia abajo, muévala a la izquierda o derecha aproximadamente una pulgada y vuelva a estirarla. Una vez que la correa esté enganchada, enrosque el perno en la correa hasta que tope contra la parte inferior del mostrador. Entonces apriete lentamente hasta que la unidad tope contra el mostrador.
5. Conecte el tomacorriente de la caja del ventilador al ducto de ventilación. Afloje los tapones roscados adentro de la cámara para girar la caja del ventilador a la posición deseada.
6. Quite el tornillo de sujeción y la cubierta de la caja de empalmes. Conecte el suministro de energía del cable BX a la pieza desmontable adentro de la caja. Haga las conexiones de los alambres, empuje los alambres dentro de la caja. Coloque de nuevo la cubierta. Consulte los códigos locales para conocer la conexión apropiada a la energía. (Figura 2.)
7. Pruebe que el control electrónico de la superficie funcione correctamente en todos los elementos.

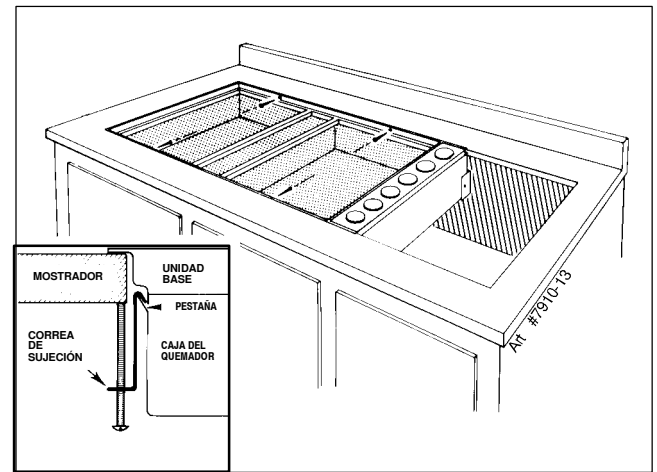


FIGURA 1A

FIGURA 1

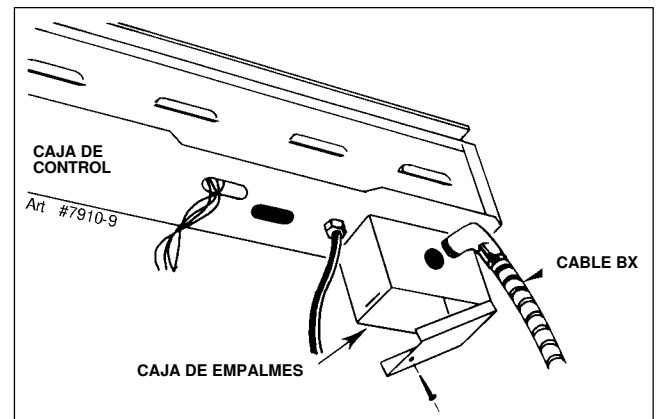


FIGURA 2

Modèles CVEX4100, CVEX4270 et CVEX4370

IMPORTANT

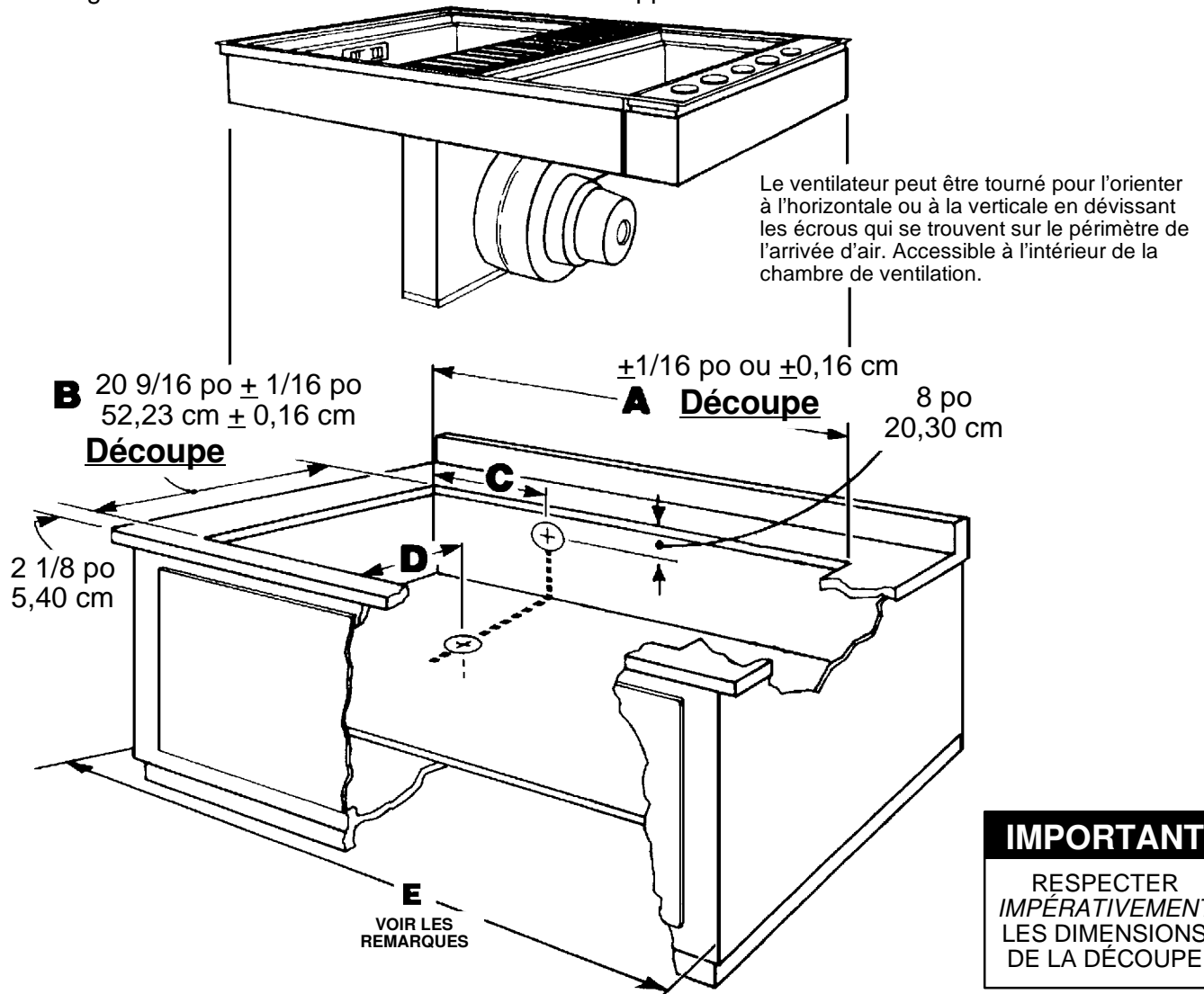
- La mise en service doit être effectuée par un prestataire de service après-vente Jenn-Air ou un installateur qualifié.
- Lire les mesures de sécurité dans le manuel de l'utilisateur avant d'utiliser cet appareil.

INSTALLATEUR

- Conserver cette notice de mise en service pour l'inspecteur d'électricité local.
- Veuillez laisser cette notice de mise en service avec l'appareil.

UTILISATEUR

- Veuillez garder cette notice de mise en service avec l'appareil.



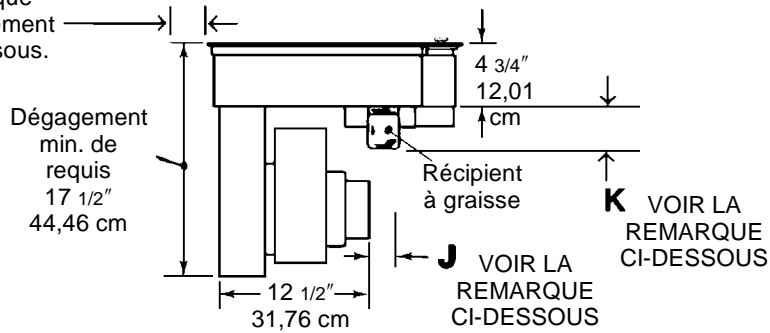
IMPORTANT

RESPECTER
IMPÉRATIVEMENT
LES DIMENSIONS
DE LA DÉCOUPE

	A		B		C		D		E	
	LARGEUR DE LA DÉCOUPE		PROFONDEUR DE LA DÉCOUPE		OUVERTURE POUR CONDUIT		OUVERTURE POUR CONDUIT		LARGEUR MIN. DE L'ARMOIRE	
	pouces	cm	pouces	cm	pouces	cm	pouces	cm	pouces	cm
Baie simple	$18 \frac{11}{16}$	47,48	$20 \frac{9}{16}$	52,23	$6 \frac{5}{16}$	16,03	$14 \frac{7}{16}$	36,67	21	53,34
Baie double	$30 \frac{7}{16}$	77,34	$20 \frac{9}{16}$	52,23	$17 \frac{3}{4}$	45,08	$14 \frac{7}{16}$	36,67	33	83,82
Baie triple	$41 \frac{31}{32}$	160,60	$20 \frac{9}{16}$	52,23	$17 \frac{3}{4}$	45,08	$14 \frac{7}{16}$	36,67	45	114,30

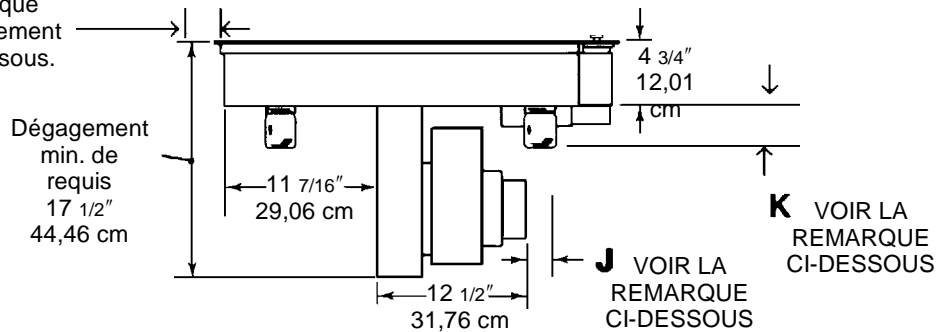
BAIE SIMPLE

Voir la remarque sur le dégagement latéral ci-dessous.



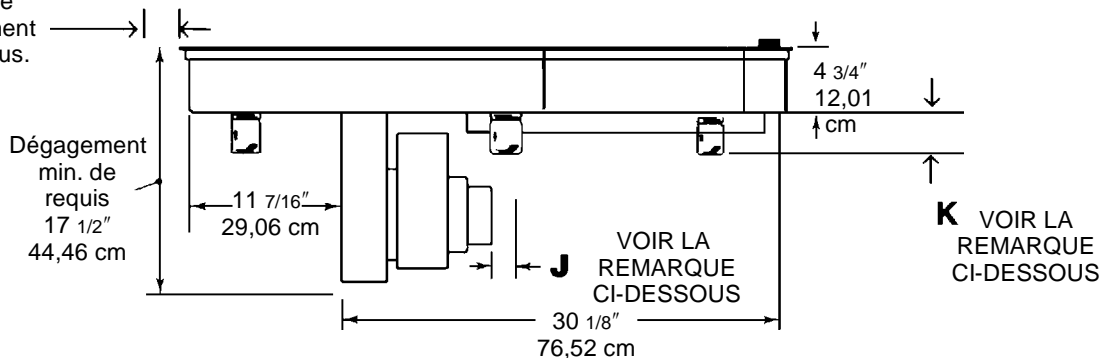
BAIE DOUBLE

Voir la remarque sur le dégagement latéral ci-dessous.



BAIE TRIPLE

Voir la remarque sur le dégagement latéral ci-dessous.

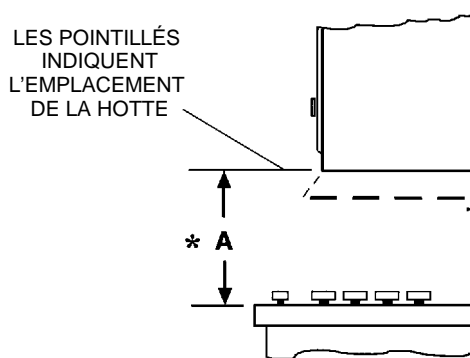


Consignes à l'intention de l'installateur :

- Conserver cette notice de mise en service pour l'inspecteur local du bâtiment.
- Veuillez laisser cette notice de mise en service avec l'appareil.
- Voir les "**Suggestions à l'installateur**", page 3, avant de réaliser la découpe.
- Dimensions montrées en pouces et en centimètres.
- Consulter le guide de pose des conduits pour les consignes de pose appropriées.
- **Dimensions A et B** - tolérances +/-1/16 po or +/-0,16 cm.
- **La dimension J** prévoit un dégagement minimum de 2 po (5,08 cm) par rapport au moteur à des fins de refroidissement.
REMARQUE : Si les conditions le permettent, un dégagement de 6 po (15,24 cm) est recommandé afin de permettre l'accès au moteur/ventilateur à des fins de service après-vente.
- **La dimension K** prévoit un dégagement de 6 1/4 po (15,88 cm) pour permettre d'enlever le ou les récipients à graisse (fournis). La dimension en place pour le ou les récipients à graisse (fournis) est de 5 1/2 po (13,97 cm).
- **Dégagement sur le côté** - Les grils montés près d'une cloison latérale doivent avoir un dégagement de 6 po (15,24 cm) minimum entre la surface de cuisson et la cloison latérale pour des résultats optimaux. Un dégagement minimum de 1 po (2,54 cm) est exigé par rapport aux cloisons latérales et de 3/4 po (1,90 cm) par rapport à la cloison arrière.
- **Raccordement à l'électricité** - L'appareil doit être équipé d'une protection du circuit et câblé conformément aux codes d'électricité locaux. Voir les indications sur le câblage électrique page 3. Les caractéristiques techniques de l'alimentation électrique nécessaire à l'appareil se trouvent sur la plaque signalétique.

Pose d'armoires au-dessus de votre gril Jenn-Air

- A = Dégagement minimum de 30 po (76,2 cm) entre le dessus de la surface de cuisson et le bas d'une armoire non protégée en bois ou en métal.
- A = Dégagement de 24 po (60,96 cm) minimum si le dessous de l'armoire en bois ou en métal est protégé par du carton IGNIFUGE d'un minimum de 1/4 po (0,635 cm) d'épaisseur couvert (épaisseur minimum) de tôle d'acier n 28 MSG, d'acier inoxydable de 0,015 po (0,038 mm) d'épaisseur ou d'aluminium ou de cuivre de 0,024 po (0,061 mm) d'épaisseur.
- * Pour éliminer les risques de brûlure ou d'incendie pouvant se présenter si quelqu'un essaie d'atteindre un objet placé au-dessus de surfaces brûlantes, il est fortement conseillé d'éviter de placer des espaces de rangement au-dessus des brûleurs ou des éléments chauffants de la surface de cuisson. S'il doit y avoir des armoires au-dessus de la surface de cuisson, les risques peuvent être réduits en posant une hotte qui dépasse d'un minimum de 5 po du bas des armoires.



Suggestions de pose

1. Arrondir les angles de tous les rebords du stratifié décoratif pour éviter qu'ils ne s'écaillent.
2. Arrondir les coins de la découpe et les poncer pour assurer des rebords lisses et éviter que les coins ne se trouvent écornés.
3. Les rebords bruts et les coins intérieurs non arrondis, ainsi que les endroits où il faut forcer pour permettre la mise en place de la plaque de cuisson peuvent contribuer au fendillement du dessus du comptoir en stratifié.
4. Le dessus du comptoir doit avoir un support à une distance maximum de 3 po (7,62 cm) des rebords de la découpe.

ATTENTION

La garantie des appareils Jenn-Air est nulle si les consignes du fabricant concernant la pose ne sont pas respectées. Les couronnements de parois et les transitions recommandés doivent être utilisés pour assurer une pose et un fonctionnement corrects.

Câblage électrique

Le fil neutre de cet appareil est relié au châssis à l'aide d'un fil de terre vert. Dans le cas de circuits de dérivation nouvellement installés (NEC 1996), de maisons mobiles, de véhicules de loisir ou s'il s'agit d'une région où les codes locaux interdisent la mise à la terre par le neutre, détordre le fil vert ou le déconnecter et le raccorder à la terre conformément au code local. Raccorder le filtre neutre blanc au neutre de l'installation électrique. Raccorder tous les fils au circuit de dérivation avec des connecteurs homologués. Utiliser du fil de cuivre ou d'aluminium. En cas d'utilisation de fil d'aluminium, utiliser les connecteurs conçus pour raccorder de l'aluminium au cuivre.

Alimentation électrique

L'installation électrique du logement doit correspondre aux besoins électriques de la plaque de cuisson. Toutes les connexions doivent être conformes aux codes locaux et être correctement isolées. Vérifier auprès des services compétents locaux les codes et règlements relatifs aux installations électriques. En l'absence de tels codes, suivre code NFPA n 70 du National Electrical Code relatif aux plaques de cuisson électriques. Il est possible d'obtenir un exemplaire du code NFPA n 70 du National Electrical Code en écrivant à :

National Fire Protection Association
 Batterymarch Park
 Quincy, Massachusetts 02269, États-Unis

Il faut prévoir un circuit monophasé trifilaire à courant alternatif 120/240 V et 60 Hz (avec protection appropriée des circuits pour satisfaire aux codes locaux ou NFPA n 70). L'appareil doit être correctement relié à la terre conformément au code local. Le tableau ci-dessous recommande la protection des circuits et le calibre de câble minimum lorsque l'appareil est le seul branché sur le circuit. Si du câble d'un calibre inférieur est utilisé, l'appareil n'assurera pas un aussi bon rendement et pourra présenter des risques d'incendie. Il est recommandé que le câblage et le raccordement électrique soient effectués par un électricien compétent.

MINIMUMS RECOMMANDÉS		
PUISSANCE NOMINALE INDIQUÉE SUR LA PLAQUE	PROTECTION DU CIRCUIT SIGNALÉTIQUE EN AMPÈRES	CALIBRE DES CÂBLES (AWG)
0 - 4,9	20	12
5,0 - 6,9	30	10
7,0 - 9,9	40	8
10,0 - 11,9	50	8
12,0 - 14,9	60	6

Préparation de l'appareil à la pose dans le comptoir

1. Déballez l'appareil.
2. Préparez la découpe dans le comptoir et les ouvertures des conduits tel qu'indiqué à la page 1.
3. Placez l'appareil dans la découpe et le faire glisser à fond contre le côté gauche de la découpe. (Voir la figure 1.)
4. **MAINTIEN DE L'APPAREIL CONTRE LE COMPTOIR** Fixer l'appareil au comptoir à l'aide des brides de fixation fournies dans le paquet de matériel. Ces brides peuvent être placées à la gauche, à l'avant et sur les côtés arrière de l'appareil. (Voir la figure 1A). Pour poser les brides de fixation, visser un boulon sur environ 2 po dans chaque bride. L'appareil étant placé tel que désiré dans la découpe, passer le bras dans l'ouverture de la porte de l'armoire et pousser contre la paroi de l'aile de la boîte des brûleurs. Si l'aile ne s'insère pas dans la bride de fixation, détacher la bride, la déplacer d'environ 1 po vers la gauche ou vers la droite et réessayer. Une fois la bride de fixation accrochée, visser le boulon dans la bride jusqu'à ce qu'il bute dans le comptoir. Serrer ensuite doucement jusqu'à ce que le haut de l'appareil appuie fermement contre le comptoir.
5. Connecter la sortie de la coque du ventilateur au conduit d'évacuation. Desserrer les écrous se trouvant à l'intérieur du plénum pour permettre de tourner la coque du ventilateur dans la direction désirée.
6. Enlever la vis de fixation et le dessus de la boîte de dérivation. Raccorder l'alimentation électrique par câble armé à l'alvéole défonçable à l'intérieur de la boîte. Raccorder les fils, les pousser dans la boîte. Remettre le dessus de la boîte de dérivation en place. Consulter les codes locaux pour assurer un accordement à l'électricité approprié. (Voir la figure 2.)
7. Vérifier que les boutons de commande électroniques fonctionnent tous les éléments.

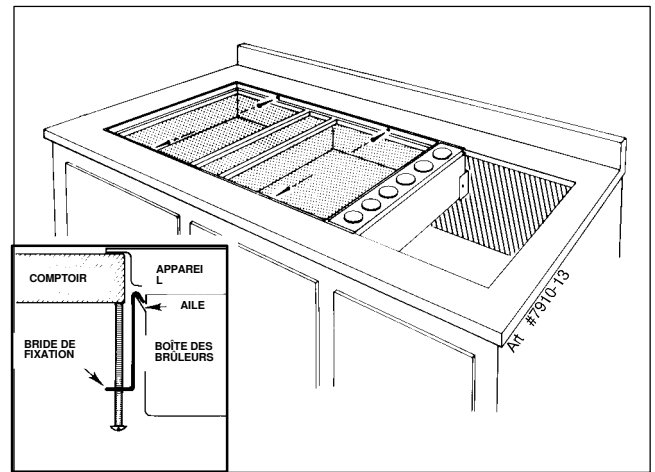


FIGURE 1A

FIGURE 1

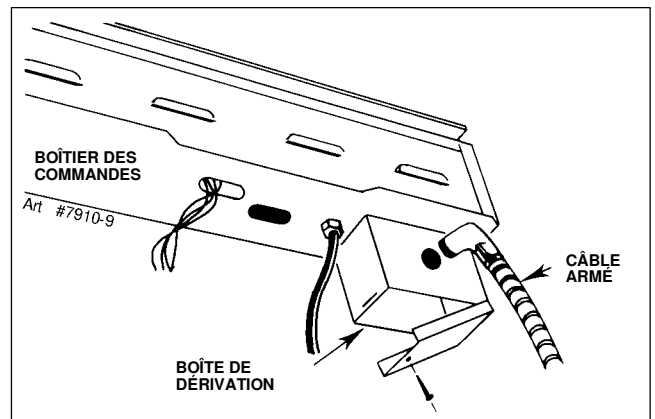


FIGURE 2