Installation Instructions

READ BEFORE INSTALLING UNIT

Compact Window Mounting (8,000~12,000 BTU)

INSTALLATION WARNINGS AND CAUTION

- The unit is for window mounting only.
- Carefully read the installation manual before beginning.
- Follow each step as shown.
- Observe all local, state, and national electrical codes and by qualified, licensed, authorized personnel only.
- Pay attention to danger and safety notices.

To avoid risk of personal injury, property damage, or product damage due to the weight of this device and sharp edges that may be exposed:

- Air conditioners covered in this manual pose an excessive weight hazard. Two or more people are needed to move and install the unit. Wear protective gloves whenever lifting or carrying the unit. AVOID the sharp metal fins of front and rear coils. To prevent injury or strain, use proper lifting and carrying techniques when moving unit.
- Carefully inspect location where air conditioner will be installed. Be sure it will support the weight of the unit overan extended period of time.
- Handle air conditioner with care.
- Make sure air conditioner does not fall during installation.

NOTE:

- SAVE CARTON and these INSTALLATION INSTRUCTIONS for future reference. The carton is the best way to store unit during winter, or when not in use.
- DO NOT USE ANY SCREWS OTHER THAN THOSE SPECIFIED HERE.
- WHERE APPLICABLE, THE TOP RAIL MUST BE SECURELY FASTENED WITH ALL FOUR (4) SCREWS FOR SAFETY REASONS.

Mounting Hardware		Qty.
	1/2″ screws	7
	lock frame (For Wooden windows)	2
	lock frame (For Vinyl-Clad windows)	2
	sash lock	1
	weather stripping (10”X3/4”X1/12”)	5
	window sash seal foam	1

The top rail on your unit may already be installed. If not, follow the steps below.

Top Rail Hardware		Qty.
	3/8″ Screw	4
	Top Rail	1

TOOLS NEEDED
• Philips Screwdriver
• Drill (If pilot holes are needed)

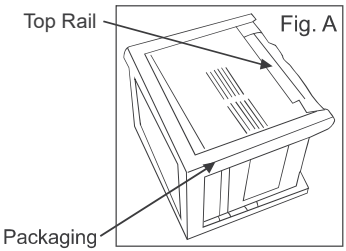
Before installing, the top rail must be assembled on the unit.

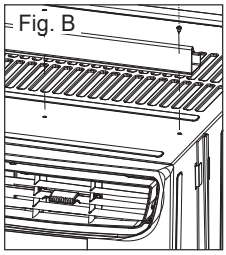
A. Remove the air conditioner from the carton and place on a flat surface.

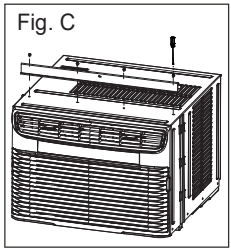
B. Remove top rail from the rear of the packaging material as shown in Fig. A

C. Align the hole in the top rail with those on the top of the unit as shown in Fig. B

D. Secure the top rail to the unit with the 3/8″ Screws as shown in Fig. C







16120300A29476

Installation

LEFT + RIGHT FILLER PANEL ASSEMBLY

NOTE: Top Rail and Side Panels at each side are offset to provide the proper pitch to the rear of (5/16"). This is necessary for proper condensed water utilization and drainage. If you are not using the Side Panels for any reason, this pitch to the rear must be maintained!

1 Place unit on floor, a bench or a table. There is a Left and Right side Filler Panels - be sure to use the proper panel for each side. When installed, the flange for securing the panel in place to the window sill will be facing into the room.

A. Hold the side Panel in one hand and gently pull back the center to free the open end. See FIG. 1.

B. Slide the free end "T" section of the panel directly into the cabinet as shown in FIG. 2. Slide the panel down. Be sure to leave enough space to slip the top and bottom of the frame into the rails on the cabinet.

C. Once the panel has been installed on the side of the cabinet, make sure it sits securely inside the frame channel by making slight adjustments. Slide the top and bottom ends of the frame into the top and bottom rails of the cabinet. See FIG. 3.

D. Slide the panel all the way in and repeat on the other side.

FIG. 1

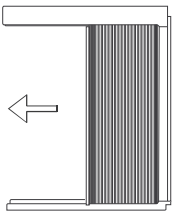


FIG. 2

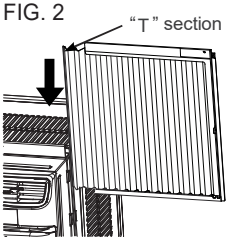
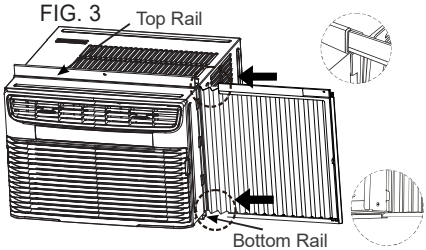


FIG. 3



Your air conditioner is designed to install in standard double hung windows with opening widths of 25 to 36 inches (635mm to 914 mm) (FIG. 4A & FIG. 4B)

Lower sash must open sufficiently to allow a clear vertical opening of 15-1/2 inches (394 mm).

Fig. 4A

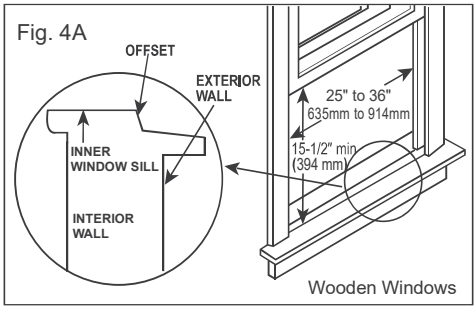
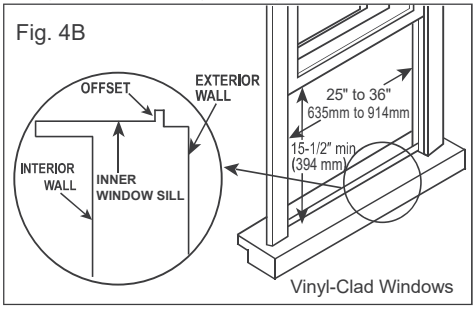


Fig. 4B



Side louvers and the rear of the air conditioner must have clear air space to allow enough airflow through the condenser, for heat removal. The rear of the unit must be outdoors, not inside a building or garage. There should be at least 11.8 inches (300mm) clearance around the unit. See FIG. 4C & FIG. 4D.

FIG. 4C

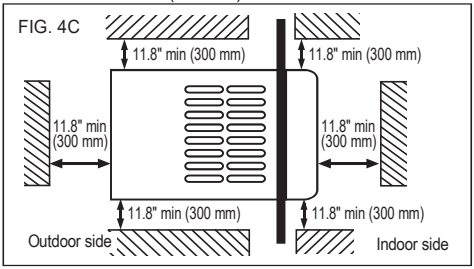
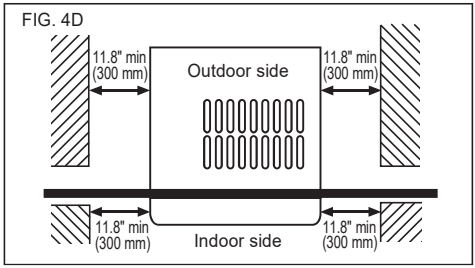


FIG. 4D



The appliance with electric heater shall have at least 1 meter space to the combustible materials.

2 Storm Window:

If the air conditoner is blocked by Storm Window, add wood as shown in FIG. 5, or remove storm window before air conditioner is installed.

If Storm Window Frame must remain, be sure the drain holes or slots are not caulked or painted shut. Accumulated Rain Water or Condensation must be allowed to drain out.

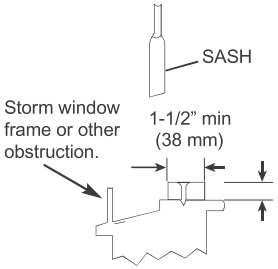
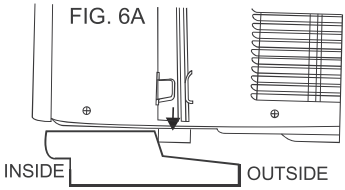


FIG. 5

3

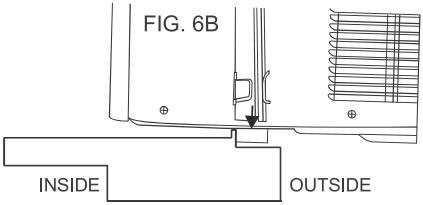
Keep a firm grip on the air conditioner, carefully place the unit into the window opening so the bottom of the air conditioner frame is against the window sill (FIG. 6A & FIG. 6B). Carefully close the window behind the top rail of the unit.

FIG. 6A



Wooden Windows

FIG. 6B



Vinyl-Clad Windows

4

Extend the side panels out against the window frame (FIG. 7A for wooden windows), (FIG. 7B for Vinyl-Clad windows).

FIG. 7A

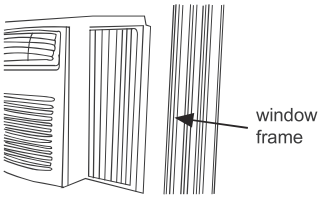
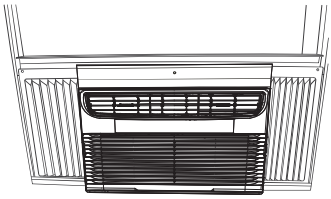


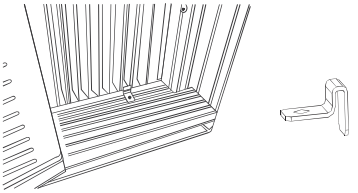
FIG. 7B



5

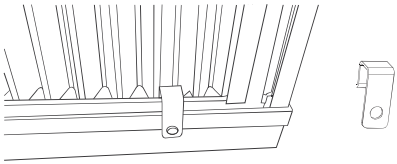
Place the frame lock between the frame extensions and the window sill as shown (FIG. 8A for wooden windows), (FIG. 8B for Vinyl-Clad windows).

FIG. 8A



wooden windows:

FIG. 8B



Vinyl-Clad windows:

Installation

6 Drive locking screws:

A: For wooden windows:

Drive 1/2″ (12.7 mm) locking screws through the frame lock and into the sill (FIG. 9A). **NOTE**:To prevent window sill from splitting, drill 1/8″ (3mm) pilot holes before driving screws. Drive 1/2″ (12.7 mm) locking screws through frame holes into window sash (FIG. 9B).

B: For Vinyl-Clad windows:

Drive 1/2″ (12.7 mm) locking screws through the frame lock and into the window sash (FIG. 9B). **NOTE**: Before driving the screws, use a drill to drill 5 holes through the holes in the frame lock and frame extensions into the windows sash as shown (FIG. 9B).

FIG. 9A

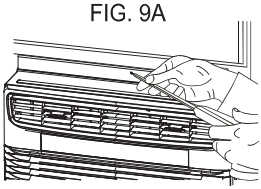
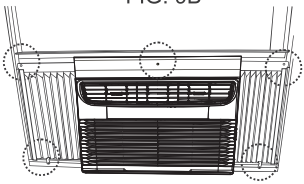


FIG. 9B



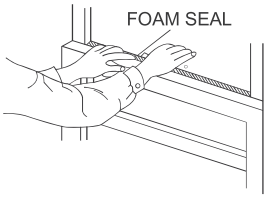
7 To secure lower sash in place, attach right angle sash lock with 1/2" (12.7mm) screw as shown (FIG. 10). **NOTE**: It is difficult to lock the windows with the sash lock for Vinyl-Clad windows, so you can use lock by window itself.

8 Cut foam window seal and insert it into the space between the upper and lower sashes (FIG. 12).

FIG. 10

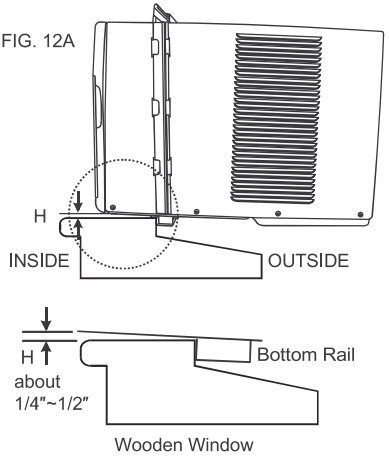


FIG. 12



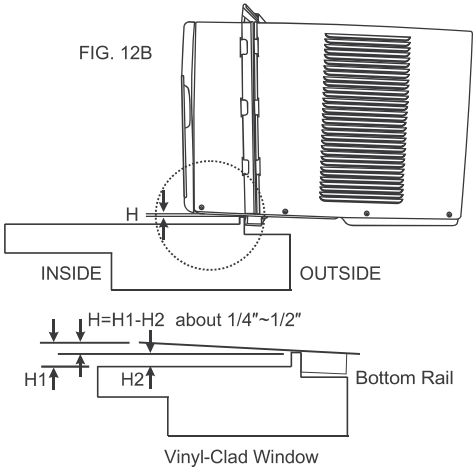
9 Check that air conditioner is titled back about 1/4" to 1/2" (tilted about 2° to 4° downward to the outside, see FIG. 12A & FIG. 12B). After proper installation, condensate should not drain from the overflow drain hole during normal use, correct the slope otherwise.

FIG. 12A



Wooden Window

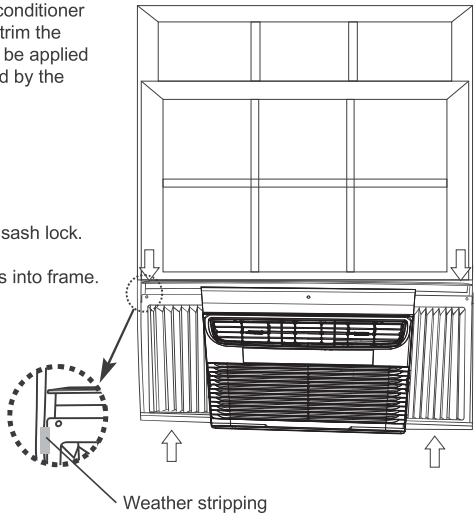
FIG. 12B



Vinyl-Clad Window

10 In order to minimize air leaks between the room air conditioner and the window opening, suitable weather stripping(trim the provided weather stripping into suitable size) should be applied in case of any gaps found at the location as indicated by the arrows in Fig. 13.

FIG. 13



Removing the air conditioner From Window

* Turn the air conditioner off, and disconnect power cord.
* Remove sash seal from between windows, and unscrew sash lock. Remove screws installed through frame and framelock.
* Remove the insulation panel and close (slide) side panels into frame.
* Keeping a firm grip on air conditioner, raise sash and carefully remove.
* Be careful not to spill any condensate water while lifting unit from window. Store parts WITH air conditioner.

Instrucciones de montaje

LEA ESTO ANTES DE MONTAR LA UNIDAD

Montado Compacto Ventana (8,000~12,000 BTU)

IADVERTENCIAS PARA INSTALACION Y PRECAUCIÓN

- La unidad es para la montaje de ventana solamente.
- Lea cuidadosamente el manual de instalación antes de comenzar.
- Siga cada paso como se indica.
- Observe todos los códigos eléctricos locales, estatales y nacionales y haga la instalación solo con personal calificado, matriculado y autorizado.
- Preste atención a las notificaciones sobre peligro y seguridad.

Para evitar el riesgo de lesiones, de daños materiales y de daños al equipo debido a su peso y a los bordes afilados que puedan quedar expuestos:

- Los aparatos de aire acondicionado detallados en este manual suponen un peligro por su excesivo peso. Es necesaria la intervención de dos o más personas para mover e instalar el equipo. Utilice guantes protectores cuando necesite levantarlo o moverlo. EVITE tocar las afiladas aletas metálicas que existen en el frontal y en la parte posterior. Para evitar lesiones y problemas musculares, emplee técnicas adecuadas de levantamiento y desplazamiento del mismo.
- Inspeccione cuidadosamente la localización donde piensa instalar el equipo de aire acondicionado. Asegúrese de que es capaz de soportar el peso del mismo durante un largo periodo de tiempo.
- Manipule el aparato de aire acondicionado con cuidado.
- Evite que el aparato de aire acondicionado se caiga durante la instalación.

⚠ ATENCIÓN:

- GUARDE EL EMBALAJE y estas INSTRUCCIONES DE MONTAJE para futuras referencias. El embalaje proporciona la mejor forma de guardar el equipo durante el invierno, o cuando no se utiliza.
- NO USE OTROS TORNILLOS DIFERENTES A LOS AQUÍ ESPECIFICADOS.
- EN CASO DE QUE EXISTAN, EL RAÍL SUPERIOR DEBE ASEGURARSE CON LOS CUATRO (4) TORNILLOS PROVISTOS POR RAZONES DE SEGURIDAD.

Piezas para el montaje	Cant.
 Tornillos de 1/2"	7
 Placa de bloqueo para el marco (Para ventanas de madera)	2
 Placa de bloqueo para el marco (Para ventanas de PVC)	2
 Placa de bloqueo para la hoja de la ventana	1
 Burlete (10"X3/4"X1/12")	5
 Burlete de espuma	1

La vía superior de su unidad puede estar ya instalada. Si no lo está, siga los pasos siguientes.

Piezas del raíl superior		Cant.
	Tornillos de 3/8"	4
	Raíl superior	1

HERRAMIENTAS NECESARIAS
• Destornillador Philips
• Taladro (si es necesario hacer agujeros)

Antes de comenzar la instalación, el raíl superior debe ensamblarse en el equipo.

A. Saque el equipo de aire acondicionado de su embalaje y colóquelo sobre una superficie plana.

B. Extraiga el raíl superior de la parte trasera del embalaje, tal como se muestra en la Fig. A

C. Alinee los agujeros del raíl superior con los de la parte superior de la carcasa del equipo tal como se muestra en la Fig. B

D. Asegure el raíl superior a la carcasa con los tornillos de 3/8" tal como se muestra en la Fig. C

Raíl superior

Embalaje

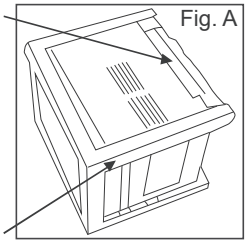


Fig. A

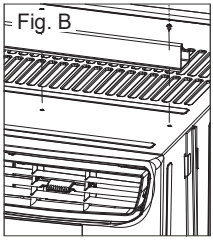


Fig. B

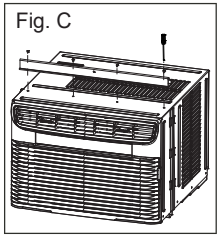


Fig. C

16120300A29476

Instalación

MONTAJE DEL PANEL DE RELLENO IZQUIERDO Y DERECHO

NOTA: El raíl superior y los paneles laterales a cada lado se compensan para proporcionar el espacio necesario a la parte trasera de (5/16"). Esto es necesario para el adecuado tratamiento y drenaje del agua condensada. ¡Si no usa los paneles laterales por alguna razón, debe mantener este espacio hasta la parte trasera!

1 Ponga la unidad sobre el suelo, un banco o una mesa de trabajo. Existen diferentes paneles para los lados derecho e izquierdo - asegúrese de ubicar cada uno en el lado correspondiente. Una vez instalado, la pestaña para asegurar el panel al antepecho de la ventana quedará de cara a la estancia.

A. Agarre el panel lateral con una mano y tire suavemente del centro para liberar el extremo abierto. Vea FIG. 1.
B. Deslice el extremo en forma de "T" del panel directamente en la carcasa como muestra la FIG. 2. Deslice el panel hacia abajo. Asegúrese de dejar suficiente espacio para que entren la parte superior e inferior del marco en los raíles de la carcasa.
C. Una vez que el panel haya sido instalado en el lateral de la carcasa, compruebe que está firmemente asentado en el canal haciendo pequeños ajustes. Deslice los extremos superior e inferior del marco en los raíles superior e inferior de la carcasa. Vea la FIG. 3.
D. Extienda el panel a todo lo largo y repita el proceso en el otro lado.

FIG. 1

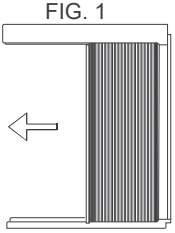


FIG. 2

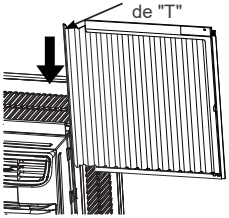
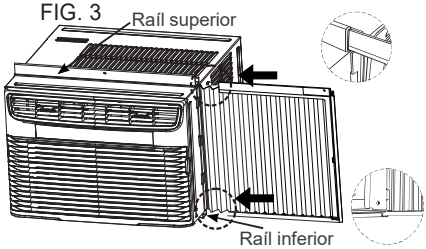


FIG. 3



Su aparato de aire acondicionado está diseñado para ser instalado en ventanas de guillotina doble con aperturas de entre 25 y 36 pulgadas (de 635 mm a 914 mm) (FIG. 4A, FIG. 4B).
La hoja inferior de la ventana debe abrirse lo suficiente para alcanzar una apertura vertical de 15-1/2 pulgadas (394 mm).

Fig. 4A

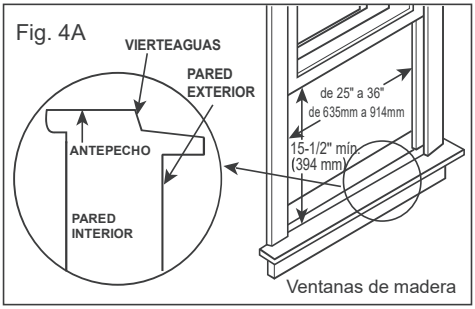
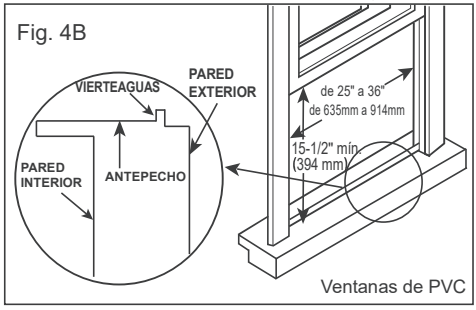


Fig. 4B



Los listones laterales y la parte posterior del aparato de aire acondicionado deben tener suficiente espacio libre como para permitir la circulación de aire a través del condensador, para disipar el calor. La parte posterior de la unidad debe dar al exterior, no dentro de un edificio o un estacionamiento. Debería haber una distancia de 11.8 pulgadas (300 mm) alrededor de la unidad como mínimo. Vea FIG. 4C & FIG. 4D.

FIG. 4C

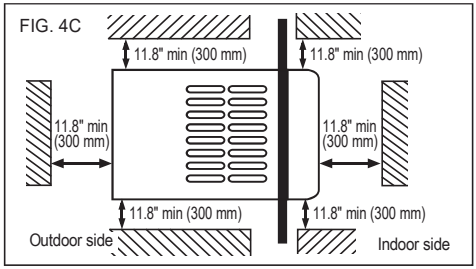
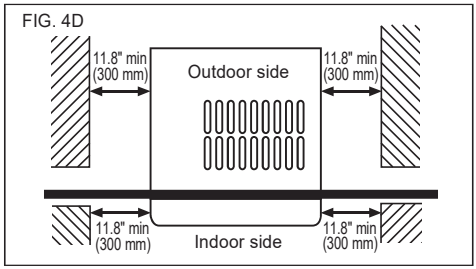


FIG. 4D



El aparato con calentador eléctrico deberá tener al menos 1 metro de distancia a los materiales combustibles.

2 Contraventana:

Si el aparato de aire acondicionado está bloqueado por un marco de contraventana, añada un taco de madera como se muestra en la FIG. 5, o remueva el marco de la contraventana antes de instalarlo.
Si el marco de la contraventana es imprescindible, asegúrese de que los agujeros de drenaje no son taponados por masilla o pintura. El agua acumulada de lluvia o condensación debe poder evacuarse.

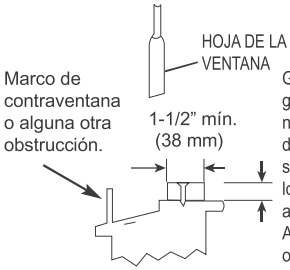
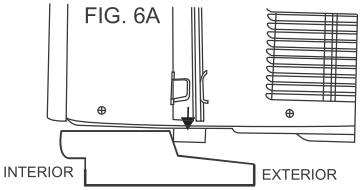


FIG. 5
Grosor del taco tan grande como sea necesario para dejar espacio suficiente atrás, a lo largo de todo el antepecho. Ajústelo con clavos o tornillos.

3

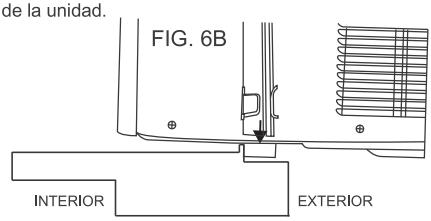
Sujete firmemente el aparato de aire acondicionado, y colóquelo con cuidado sobre la apertura de la ventana de tal modo que la parte inferior de cuadro quede sobre el antepecho (FIG. 6A & FIG. 6B). Baje con cuidado la ventana por detrás del raíl superior de la unidad.

FIG. 6A



Ventanas de madera

FIG. 6B



Ventanas de PVC

4

Extienda los paneles laterales hasta el marco de la ventana (FIG. 7A para ventanas de madera), (FIG. 7B para ventanas de PVC).

FIG. 7A

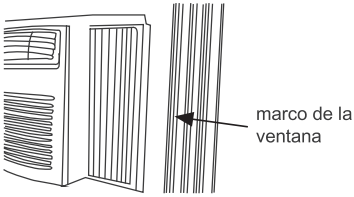
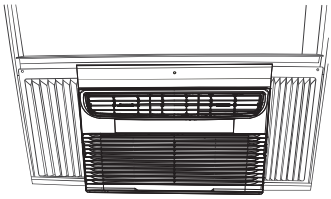


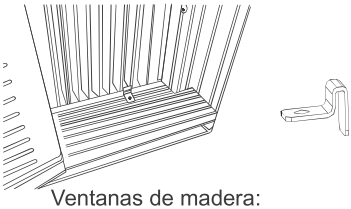
FIG. 7B



5

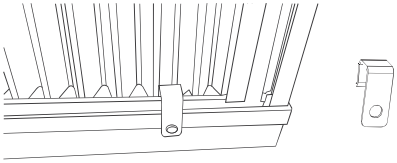
Ubique la placa de bloqueo para el marco de la ventana entre las extensiones del marco y el antepecho tal como se muestra (FIG. 8A para ventanas de madera), (FIG. 8B para ventanas de PVC).

FIG. 8A



Ventanas de madera:

FIG. 8B



Ventanas de PVC:

Instalación

6 Ajuste los tornillos de bloqueo:

A: Para ventanas de madera

Ajuste los tornillos de bloqueo de 1/2″ (12.7 mm) a través de las placas del marco y en el antepecho (FIG. 9A). **NOTA**: Para evitar que el antepecho se resquebraje, taladre unos agujeros guía de 1/8″ (3mm) antes de atornillar. Ajuste los tornillos de bloqueo de 1/2″ (12.7 mm) a través de las placas en la hoja de la ventana (FIG. 9B).

B: Para ventanas de PVC:

Ajuste los tornillos de bloqueo de 1/2″ (12.7 mm) a través de las placas del marco y en el antepecho (FIG. 9B). (FIG. 9B). **NOTA**: Antes de ajustar los tornillos, taladre 5 agujeros a través de las placas y extensiones para el marco, sobre la hoja y el marco de la ventana como se muestra (FIG. 9B).

FIG. 9A

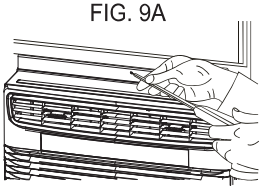
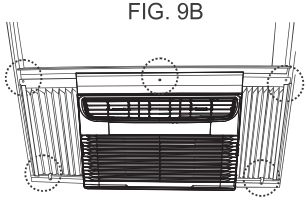


FIG. 9B



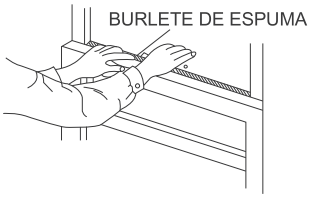
7 Para asegurar la hoja inferior en su lugar, ajuste la placa de bloqueo para la hoja de ángulo recto con tornillos de 1/2" (12.7mm) como se muestra (FIG. 10). **NOTA**: Es complicado bloquear las ventanas de PVC con la placa de bloqueo, por lo que puede usar el bloqueo propio de la ventana.

8 Corte el burlete de espuma a la medida e insértelo en el espacio entre las dos hojas de la ventana (FIG. 11).

FIG. 10

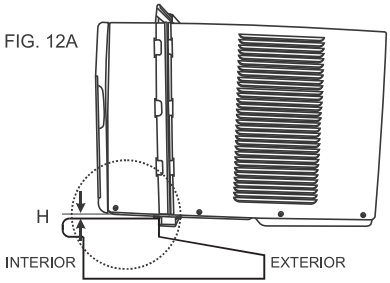


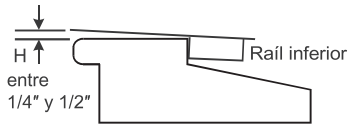
FIG. 11



9 Compruebe que el aire acondicionado esté inclinado hacia atrás alrededor de 1/4" a 1/2" (inclinado de 2° a 4° hacia abajo y afuera, vea FIG. 12A & FIG. 12B). Después de hacer la instalación, el condensado no debe drenar por el orificio de drenaje durante el uso normal, en caso lo contrario, corrija la inclinación.

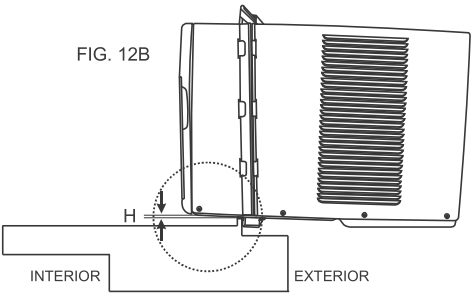
FIG. 12A

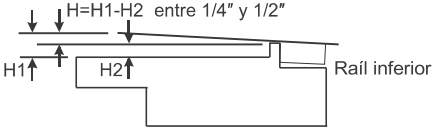




Ventana de madera

FIG. 12B

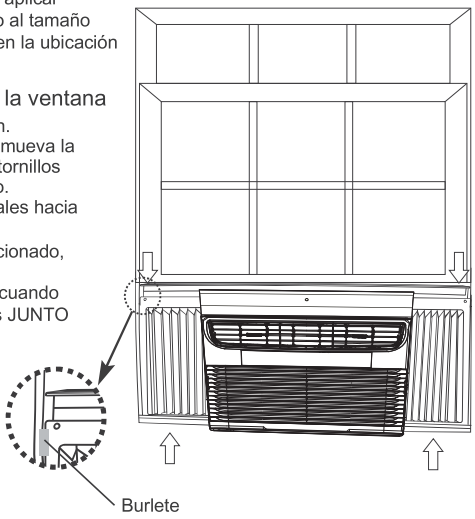




Ventana de PVC

10 Para minimizar las fugas de aire entre el aire acondicionado de la habitación y la apertura de la ventana, se debe aplicar un burlete apropiado (ajuste el burlete proporcionado al tamaño apropiado) en caso de que se encuentren espacios en la ubicación como lo indican las flechas en la Fig. 13.

FIG. 13



Para remover el aparato de aire acondicionado de la ventana

* Apague el aparato, y desconecte el cable de alimentación.
* Remueva el burlete de entre las hojas de la ventana, y remueva la placa de bloqueo de la hoja de la ventana. Remueva los tornillos instalados entre la placa de bloqueo del marco y el marco.
* Quite el panel aislante y cierre (deslice) los paneles laterales hacia el marco.
* Manteniendo firmemente sujeto el aparato de aire acondicionado, levante la hoja de la ventana y remuévalo con cuidado.
* Tenga cuidado de no derramar el agua de condensación cuando levante la unidad de la ventana. Almacene los accesorios JUNTO al aparato.

Instructions d'installation

LIRE AVANT D'INSTALLER L'UNITÉ

Installation pour fenêtre compacte (8,000~12,000 BTU)

AVERTISSEMENTS D'INSTALLATION ET ATTENTION

- L'unité est destinée à la fenêtre de montage.
- Lisez attentivement le manuel d'installation avant de commencer.
- Suivez chaque étape comme indiqué.
- Respectez tous les codes électriques locaux, fédéraux et nationaux à l'aide de personnel qualifié, licencié et autorisé uniquement.
- Prêtez attention aux avis de danger et de sécurité.

Pour éviter le risque de blessures à la personne, de dommages à la propriété ou de dommages au produit dû au poids de cet appareil et aux bords tranchants qui peuvent être exposés :

- Les climatiseurs couverts dans ce manuel posent un risque de poids excessif. Deux personnes ou plus sont nécessaires pour déplacer et installer l'unité. Portez des gants de protection à chaque fois que vous soulevez ou portez l'unité. ÉVITEZ les ailettes métalliques tranchantes sur les serpentins avant et arrière. Pour empêcher les blessures ou les tensions, utilisez des techniques appropriées pour soulever et porter lors du déplacement de l'unité.
- Inspectez avec précaution l'emplacement d'installation du climatiseur. Assurez-vous qu'il supportera le poids de l'unité pendant un période prolongée.
- Manipulez le climatiseur avec précaution.
- Assurez-vous que le climatiseur ne tombe pas durant l'installation.

⚠ REMARQUE :

- CONSERVEZ LE CARTON et ces INSTRUCTIONS D'INSTALLATION pour future référence. Le carton est le meilleur moyen de stocker l'unité durant l'hiver, ou lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- N'UTILISEZ QUE LES VIS SPÉCIFIÉES ICI.
- OÙ APPLICABLE, LE RAIL SUPÉRIEUR DOIT ÊTRE FERMEMENT ATTACHÉ AVEC LES QUATRE (4) VIS POUR DES RAISONS DE SÉCURITÉ .

Matériel de fixation		Qté.
	Vis 1/2″	7
	cadre de verrouillage (pour fenêtres en bois)	2
	cadre de verrouillage (pour fenêtres à revêtement en vinyle)	2
	verrou à guillotine	1
	Coupe-froid (10″X3/4″X1/12″)	5
	mousse de joint d'étanchéité pour guillotine de fenêtre	1

Le rail supérieur de votre appareil doit déjà être installé. Sinon, suivez les étapes ci-dessous.

Matériel du rail supérieur		Qté.
	Vis 3/8″	4
	Rail supérieur	1

OUTILS NÉCESSAIRES
• Tournevis Philips
• Perceuse (si des trous de départ sont nécessaires)

Avant l'installation, le rail supérieur doit être assemblé sur l'unité.

A. Retirez le climatiseur du carton et placez-le sur une surface plane.

B. Retirez le rail supérieur de l'arrière du matériel d'emballage comme indiqué dans la Fig. A

C. Alignez les trous dans le rail supérieur avec ceux en haut de l'unité comme illustré dans la Fig. B

D. Sécurisez le rail supérieur à l'unité avec les vis 3/8″ comme illustré dans la Fig. C

Rail supérieur

Emballage

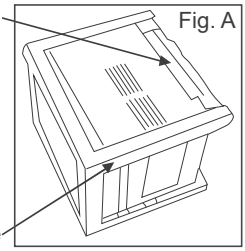


Fig. A

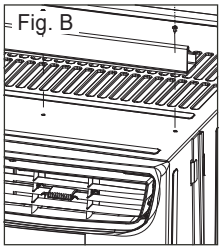


Fig. B

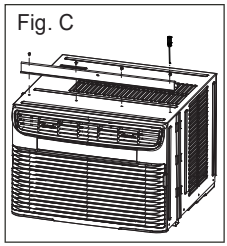


Fig. C

16120300A29476

Installation

ASSEMBLAGE DE BOUCLIERS GAUCHE ET DROIT

REMARQUE: le rail supérieur et les panneaux latéraux sur chaque côté sont décalés pour fournir le degré approprié à l'arrière de (5/16"). Ceci est nécessaire pour l'utilisation et le drainage d'eau condensée appropriées. Si vous n'utilisez pas les panneaux latéraux pour une raison quelconque, ce degré à l'arrière doit être maintenu!

1 Placez l'unité sur le sol, un banc ou une table. Il y a des boucliers latéraux gauche et droit – assurez-vous d'utiliser le panneau approprié pour chaque côté. Une fois installée, la bride pour sécuriser le panneau en place sur le rebord de la fenêtre fera face à la pièce.

A. Maintenez le panneau latéral avec une main et tirez doucement le ventre vers l'arrière pour libérer l'extrémité ouverte. Voir la FIG. 1.
B. Glissez la section "T" à extrémité libre du panneau directement dans le boîtier comme indiqué dans la FIG. 2. Glissez le panneau vers le bas. Assurez-vous de laisser assez d'espace pour glisser le haut et le bas du cadre dans les rails du boîtier.
C. Une fois le panneau installé sur le côté du boîtier, assurez-vous qu'il est fixe à l'intérieur du canal du cadre en effectuant de légers ajustements. Glissez les extrémités supérieure et inférieure du cadre dans les rails supérieur et inférieur du boîtier. Voir la FIG. 3.
D. Glissez le panneau entièrement à l'intérieur et répétez sur l'autre côté.

FIG. 1

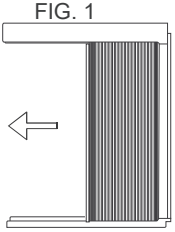


FIG. 2

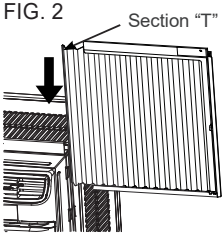
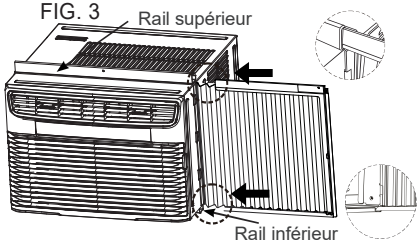


FIG. 3



Votre climatiseur est conçu pour être installé dans des fenêtres à guillotine à deux châssis mobiles standard avec des largeurs d'ouverture de 635 mm à 914 mm (25 à 36 pouces) (FIG. 4A, FIG. 4B).
La guillotine inférieure doit s'ouvrir suffisamment pour permettre une ouverture verticale dégagée de 394 mm (15-1/2 pouces).

Fig. 4A

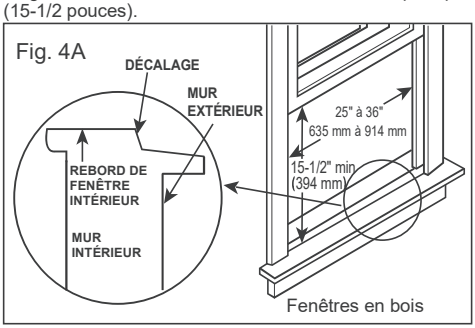
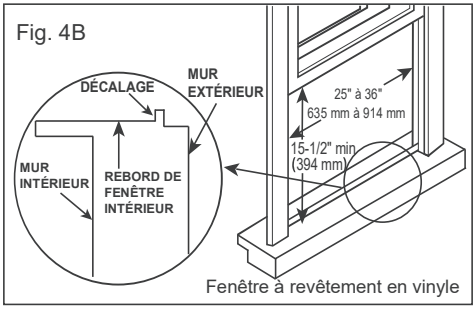


Fig. 4B



Les évents latéraux et l'arrière du climatiseur doivent avoir un espace d'air dégagé pour permettre assez de flux d'air à travers le condensateur, pour la suppression de chaleur. L'arrière de l'unité doit être en extérieur, et pas à l'intérieur d'un bâtiment ou garage. Il doit y avoir au moins 11,8 pouces (300 mm) d'espace autour de l'appareil.
Voir la FIG. 4C & FIG. 4D.

FIG. 4C

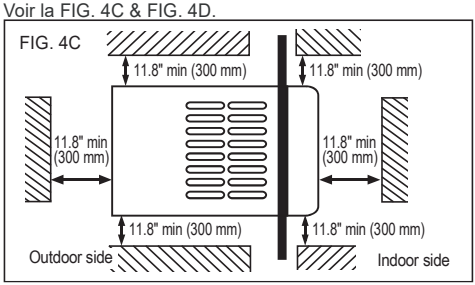
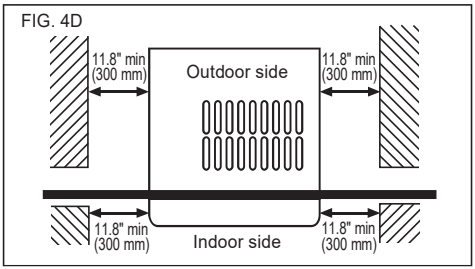


FIG. 4D



L'appareil avec résistance électrique doit disposer d'au moins 1 mètre d'espace par rapport aux matériaux combustibles.

2 Contre-fenêtre :

Si le climatiseur est bloqué par une contre-fenêtre, ajoutez du bois comme illustré dans la FIG. 5, ou retirez la contre-fenêtre avant d'installer le climatiseur.

Si vous devez garder le cadre de la contre-fenêtre, assurez-vous que les trous ou les fentes de drainage ne sont pas matés ni peints jusqu'à être bloqués. L'eau de pluie cumulée ou la condensation doivent pouvoir être drainées.

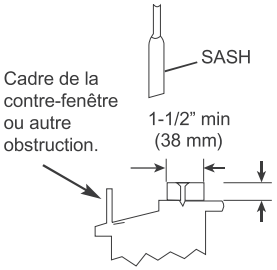


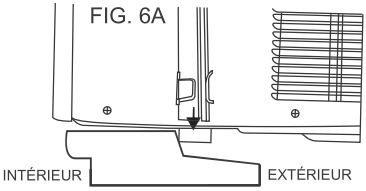
FIG. 5

Épaisseur de panneau selon le besoin, pour un degré approprié à l'arrière, le long de tout le rebord. Serrez les clous ou vis.

3

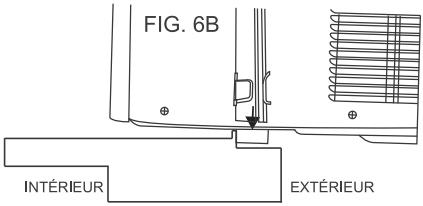
Gardez une prise ferme sur le climatiseur, placez avec précaution l'unité dans l'ouverture de fenêtre afin que le bas du cadre de climatiseur soit contre le rebord de fenêtre (FIG. 6A et FIG. 6B). Fermez avec précaution la fenêtre derrière le rail supérieur de l'unité.

FIG. 6A



Fenêtres en bois

FIG. 6B



Fenêtres à revêtement en vinyle

4

Étendez les panneaux latéraux contre le cadre de fenêtre (FIG. 7A pour les fenêtres en bois), (FIG. 7B pour les fenêtres à revêtement en vinyle).

FIG. 7A

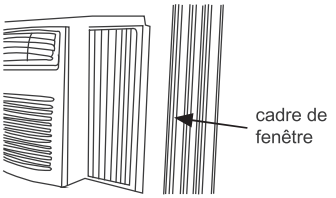
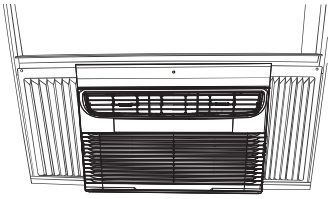


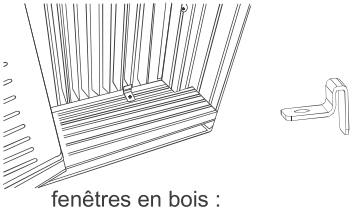
FIG. 7B



5

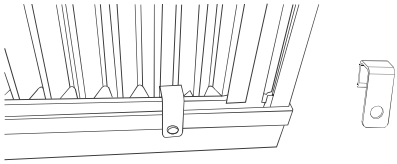
Placez le verrou de cadre entre les extensions de cadre et le rebord de fenêtre comme illustré (FIG. 8A pour les fenêtres en bois (FIG. 8B pour les fenêtres à revêtement en vinyle).

FIG. 8A



fenêtres en bois :

FIG. 8B



Fenêtres à revêtement en vinyle :

Installation

6 Enfoncer les vis de blocage :

A: pour les fenêtres en bois :

Enfoncez les vis de blocage de 12.7 mm (1/2″) à travers le verrou de fenêtre et dans le rebord (FIG. 9A). **REMARQUE** : pour empêcher la division du rebord de fenêtre, percez des trous de départ de 3 mm (1/8″) avant d'enfoncez les vis. Enfoncez les vis de blocage de 12.7 mm (1/2″) à travers les trous de cadre dans la guillotine de fenêtre (FIG. 9B).

B: pour les fenêtres à revêtement en vinyle :

Enfoncez les vis de blocage de 12.7 mm (1/2″) à travers le verrou de cadre et dans la guillotine de fenêtre (FIG. 9B). **REMARQUE** : avant d'enfoncer les vis, utilisez une perceuse pour percer 5 trous à travers les trous dans le verrou de cadre et les extensions de cadre dans la guillotine de fenêtre comme illustré (FIG. 9B).

FIG. 9A

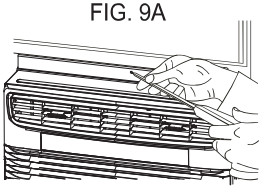
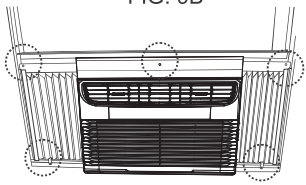


FIG. 9B



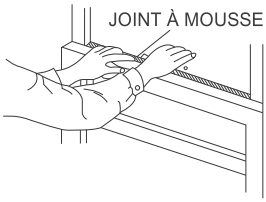
7 Pour sécuriser la guillotine inférieure en place, attachez le verrou de guillotine d'angle droit avec la vis de 12.7 mm (1/2") comme illustré (FIG. 10). **REMARQUE** : il est difficile de verrouiller les fenêtres avec le verrou de guillotine pour fenêtre à revêtement en vinyle, vous pouvez donc utiliser le verrou de la fenêtre.

8 Coupez le joint de fenêtre à mousse et insérez-le dans l'espace entre les guillotines supérieure et inférieure (FIG. 11).

FIG. 10

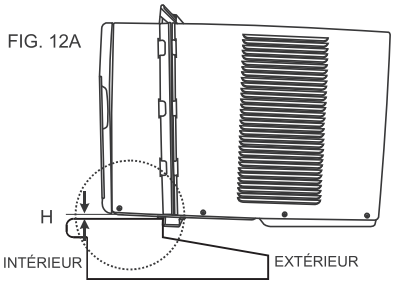


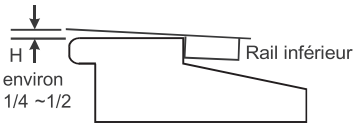
FIG. 11



9 Vérifiez que le climatiseur est incliné vers l'arrière d'environ 1/4 à 1/2 pouces (incliné de 2 à 4 degrés vers le bas à l'extérieur, voir FIG. 12A & FIG. 12B). Après une installation adéquate, le condensat ne doit pas s'écouler de l'orifice d'évacuation de trop-plein durant l'utilisation normale, sinon corrigez à nouveau la pente.

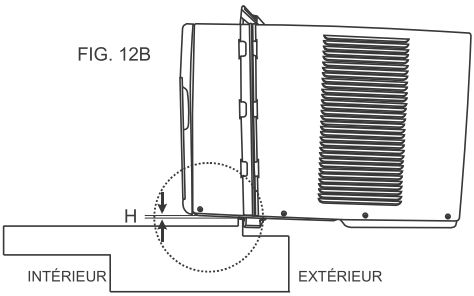
FIG. 12A

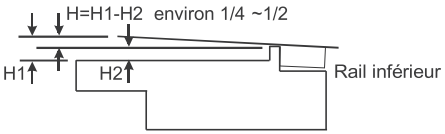




Fenêtre en bois

FIG. 12B

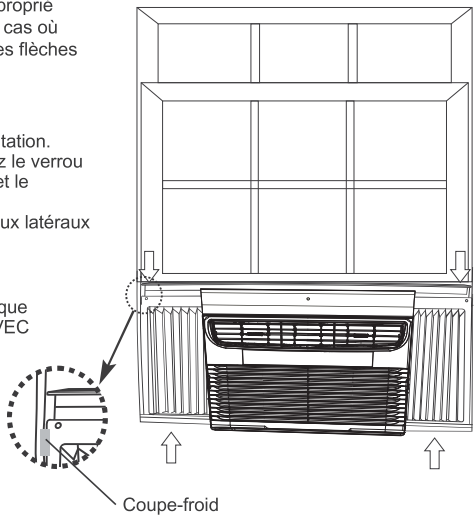




Fenêtres à revêtement en vinyle

10 Afin de minimiser les fuites d'air entre le climatiseur et l'ouverture de la fenêtre, apposez un coupe-froid approprié (découpez le coupe-froid à la dimension désirée) au cas où des espaces se trouvent aux endroits indiqués par les flèches à la FIG. 13.

FIG. 13



Retirer le climatiseur de la fenêtre

* Éteignez le climatiseur, et débranchez le cordon d'alimentation.
* Retirez le joint de guillotine entre les fenêtres, et dévissez le verrou de guillotine. Retirez les vis installées à travers le cadre et le verrou de cadre.
* Retirez le panneau isolant et fermez (glissez) les panneaux latéraux dans le cadre.
* En gardant une grip ferme sur le climatiseur, soulevez la guillotine et retirez avec précaution.
* Assurez-vous de ne pas renverser d'eau condensée lorsque vous soulevez l'unité de la fenêtre. Stockez les pièces AVEC le climatiseur.