

Installation Instructions

READ BEFORE INSTALLING UNIT For SLO3 Air Conditoner (8K~12K BTU)

CAUTION

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. 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 over an extended period of time.
- * Handle air conditioner with care. Wear protective gloves whenever lifting or carrying the unit. AVOID the sharp metal fins of front and rear coils.
- * Make sure air conditioner does not fall during installation.

Tools and Parts:

Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

TOOLS NEEDED	
<ul style="list-style-type: none"> • Flat-blade and Phillips screwdrivers 	<ul style="list-style-type: none"> • Tape measure
<ul style="list-style-type: none"> • Level 	<ul style="list-style-type: none"> • Drill and 3/16", 1/8", 3/32", or smaller drill bit






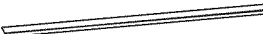
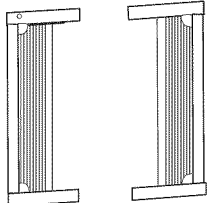
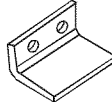

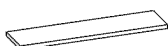
Through-the-wall Installation:

In addition to the tools listed above, the following tools are needed for through-the-wall installation.

TOOLS NEEDED		
<ul style="list-style-type: none"> • saw 	<ul style="list-style-type: none"> • caulk 	<ul style="list-style-type: none"> • #10 X 1" wood screws (7)
<ul style="list-style-type: none"> • 1" (2.5 cm) or thicker lumber 		

Parts Supplied:

Check that all parts are included in parts package:

Hardware	Qty.	Hardware	Qty.
 #10 X 1/2" pan - head Phillips screws	3	 Top channel	1
 #10 X 1/2" round - head screws	7	 Window sash seal	1
 #10 X 1/4" pan - head Phillips screws	5	 Foam seal	1
 side curtains	2	 window lock bracket	1
		 Safety Lock (for Vinyl-Clad window)	2
		 weather seals (6"X3/4"X1/12")	5

2020217A3893

Installation Instructions

NOTE:

- Installation parts are supplied for double-hung windows up to 36" (91.4 cm) wide. A special Wide Window Kit is available from your dealer or service center. See "Accessories."
- Do not use any screws other than those specified here.

Location Requirements:

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances. Check the location where air conditioner will be installed. Proper installation is your responsibility. Make sure you have everything necessary for correct installation.

- * Grounded electrical outlet within 4 ft (122 cm) of where the power cord exits the air conditioner.
- * Free movement of air in room to be cooled.
- * A large enough opening for the air conditioner.
- * Adequate wall support for weight of air conditioner. Air conditioner weights between 70 and 85 lbs (32 to 40 kgs).

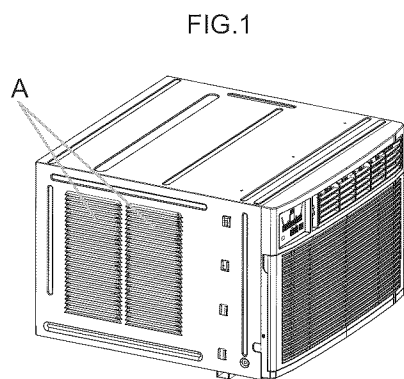
NOTE:

- Do not use an extension cord.
- Cabinet louvers must not be obstructed. Air must be able to pass freely through the cabinet louvers.(FIG.1)

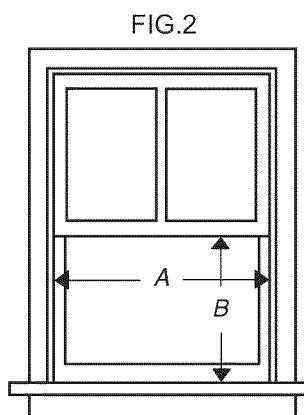
Window Installation:

Window opening measurements (FIG.2) :

- * 26-7/8" to 36" (68.3 cm to 91.4 cm) opening width.
- * 16-1/2" (41.9 cm) minimum opening height.



A. Cabinet louvers



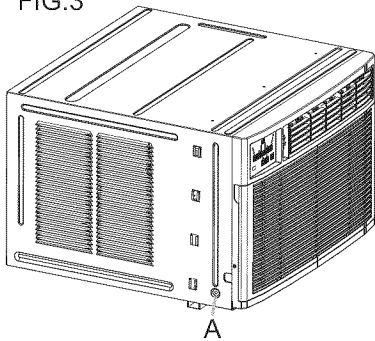
A. 26-7/8" (68.3 cm) minimum
B. 16-1/2" (41.9 cm) minimum

Remove packaging material:

- * Remove and dispose of / recycle packaging materials. Remove tape and glue residue from surfaces before installing the air conditioner. Rub a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with warm water and dry.
 - * Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your air conditioner.
 - * Handle the air conditioner gently.
1. Remove the air conditioner from the carton and place it on cardboard.
 2. Remove 1 shipping screw from each side of the cabinet (FIG.3).
 3. Remove front panel by removing 1 Phillips screw from each side of the front panel. Set screws aside and save (FIG.4).
 4. Pull on the handles to slide the air conditioner out of the cabinet. Place the air conditioner on cardboard (FIG.5).

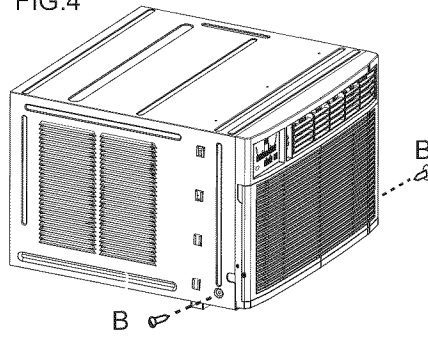
Installation Instructions

FIG.3



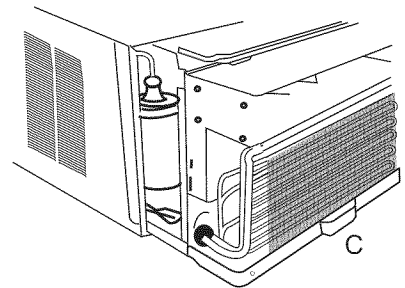
A. shipping screw

FIG.4



B. front panel screw

FIG.5



C. handle

NOTE:

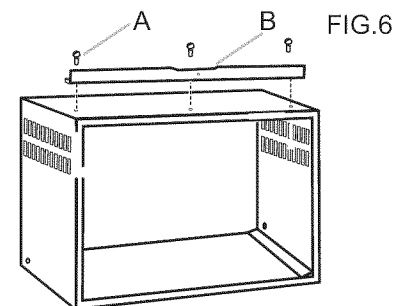
- Handle the air conditioner gently.
- Be sure your air conditioner cabinet does not fall out of the opening during installation or removal.
- The place where the power cord exits the air conditioner should be no more than 4 ft (122 cm) from a grounded 3 prong outlet.
- Do not block the louvers on the front panel.
- Do not block the louvers on the outside of air conditioner.
- Do not lift, pull or remove any expanded polystyrene (foam) from inside of the air conditioner. It is not packing material

Attach Top Channel (FIG.6):

NOTE:

- Attach the top channel and side curtains to the air conditioner cabinet before placing the cabinet in the window.

1. Locate provided bag of screws.
2. Place the top channel on top of the air conditioner cabinet, lining up the three holes in the top channel with the three holes on top of the air conditioner cabinet.
3. Using three #10 X 1/4" pan-head Phillips thread cutting screws, attach the top channel to the air conditioner cabinet.

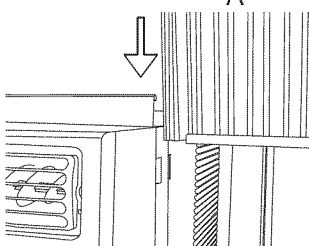


A. #10 X 1/4" pan-head Phillips thread cutting screws
B. Top channel

Attach Side Curtains :

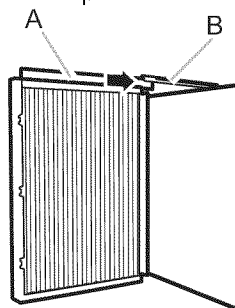
1. Locate provided bag of screws.
2. Insert the right-hand curtain connector tab into the curtain housing channels on the air conditioner (FIG.7A).
3. Insert the top and then the bottom of the right-hand curtain housing in the top and bottom curtain channels on the air conditioner (FIG.7B, FIG.7C).
4. Slide the curtain housing into the curtain guides as far as it could go.
5. Repeat the above steps for the left-hand curtain.

FIG.7A



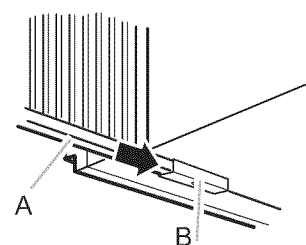
A. Side Curtain

FIG.7B Top view



A. Curtain housing
B. Curtain top channel on air conditioner

FIG.7C Bottom view

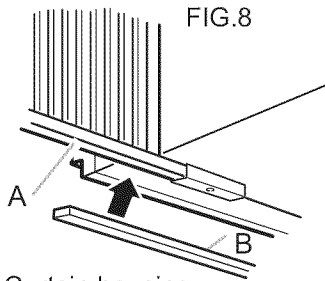


A. Curtain housing
B. Curtain bottom channel on air conditioner

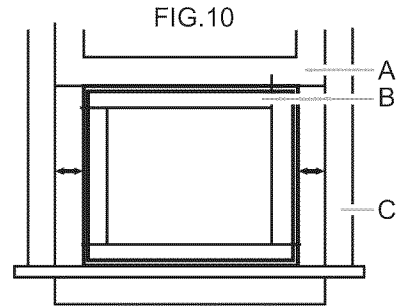
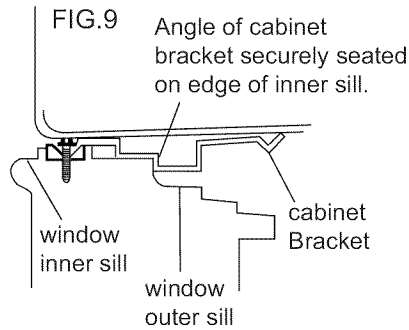
Installation Instructions

Attach foam adhesive seal:

Attach foam adhesive seal along the bottom of the curtain bottom channel (FIG.8).



- A. Curtain housing
- B. Foam adhesive seal



- A. Window sash
- B. Empty cabinet
- C. Window channel

Install Cabinet into Window:

1. Center empty cabinet in window:

Check that lower rail of air conditioner cabinet is behind and against back side of window sill. Maintain a firm hold on the air conditioner cabinet (FIG.9). Lower window sash to hold the cabinet in place. Measure the distance between the right side of the cabinet and the inside of the window channel (FIG.10). Repeat for the left side. Adjust the cabinet until the distance on each side is the same.

2. Attach the cabinet to window:

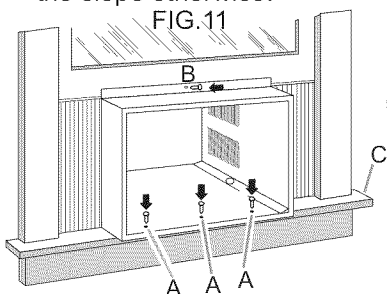
A: For wooden window:

Use a 3/16" drill bit to drill three starter holes 3/8" deep through the three holes in the cabinet and into the window sill, and drill one starter hole 3/8" deep through the hole in the middle of top rail and into the window frame (FIG.11). Attach cabinet to window with three #10 x 1/2" pan-head Phillips screws and one #10 X 1/2" round-head screw (FIG.11).

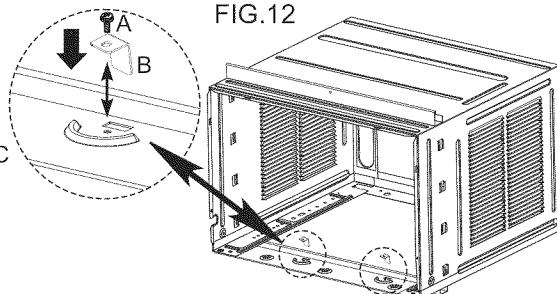
B: For Vinyl-Clad window:

Use a 1/8" drill bit to drill one hole through the hole in the middle of top rail and into the window frame. Attach cabinet to window with one #10 x 1/2" round-head Phillips screw (FIG.11). Place two safety locks into the holes that located in the bottom of the cabinet and drive two locking screws through the safety locks into the cabinet as shown (FIG.12)

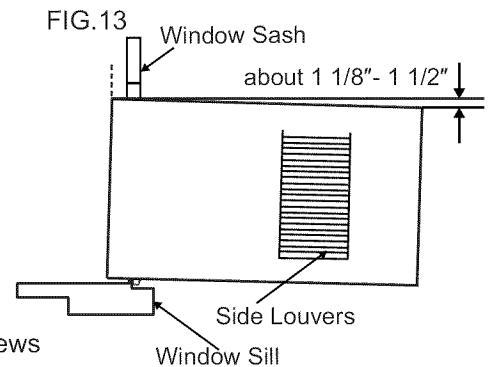
3. Check that air conditioner is tilted back about 1 1/8" to 1 1/2" (tilted about 3° to 4° downward to the outside, see FIG.13). After proper installation, condensate should not drain from the overflow drain hole during normal use, correct the slope otherwise.



- A. #10 X 1/2" pan-head Phillips screws
- B. #10 X 1/2" round-head screw
- C. Window channel



- A. #10 X 1/4" pan-head Phillips screws
- B. Safety Lock
Only for Vinyl-Clad Window



Attach Side Curtains to Window Frame:

1. Extend the side curtains out against the window frame (FIG.11).

2. Drill holes and drive locking screws:

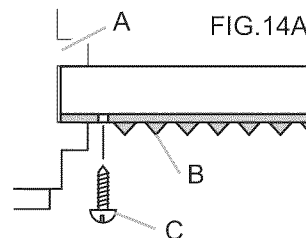
A: For wooden windows:

Use a 3/32" drill bit to drill 4 starter holes through the holes in the side curtains into the window. Drive four #10 X 1/2" locking screws through the holes in the side curtains into the window sill and window frame (FIG.14A, FIG.14B).

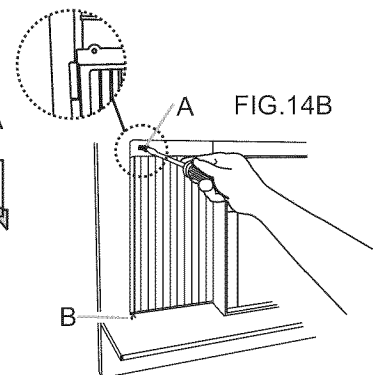
B: For Vinyl-Clad windows:

Use a 1/8" drill bit to drill two holes through the holes in the side curtains into the window frame as shown (FIG.14A). Drive two #10 X 1/2" locking screws through the holes in the side curtains into the window sash (FIG.14A)

3. Trim the weather seal (6"X3/4"X1/12") with a proper length, peel off the protective backing and plug any gaps if needed as shown (FIG.14B).



- A. Window channel
- B. left-hand curtain
- C. #10 X 1/2" round-head screw

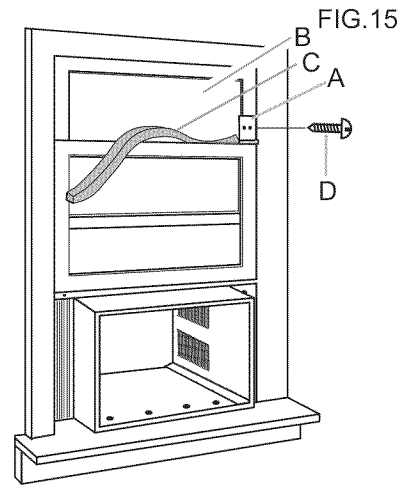


- A. #10 X 1/2" round-head screw
- B. Slotted hole in the bottom of the curtain

Installation Instructions

Complete Installation:

1. Insert window sash seal behind the top of the lower window sash and against the glass of the upper window (FIG.15).
2. Place the window-lock bracket on top of lower window and against upper window sash on right side of the window (FIG.15).
3. Use a 3/32" drill bit to drill starter holes through the holes in the bracket into the window sash (FIG.15).
4. Attach the window lock-bracket to the window sash with two #10 X 1/2" round-head screws to secure window in place (FIG.15).
5. Insert air conditioner into cabinet (FIG.16).
6. Insert front tabs of front panel into top of cabinet and swing front into place.
7. Attach bottom front of panel with front panel screws (FIG.17).
8. Plug into a grounded 3 prong outlet.
9. Press RESET on the power supply cord.



- A. Window lock bracket
 B. Upper window glass
 C. Window sash seal
 D. #10X1/2" round-head screws

FIG.16

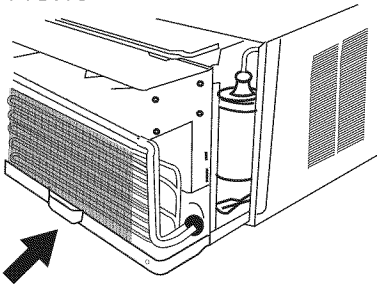
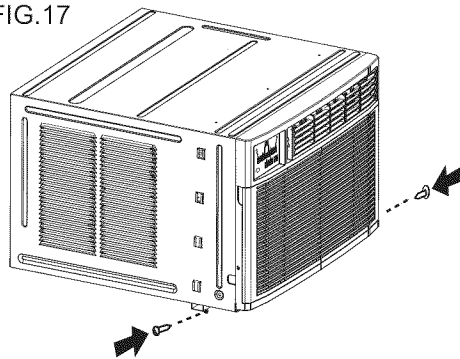


FIG.17



Through-the-Wall Cabinet Installation:

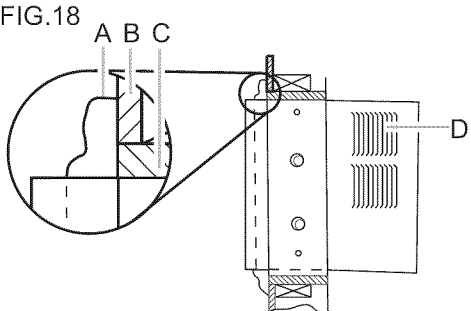
Option 1—wood, metal or plastic molding:

When using a wood, metal or plastic molding, the wood frame should line up with the inside wall as shown FIG.18.

Option 2—Plastered wall with no molding:

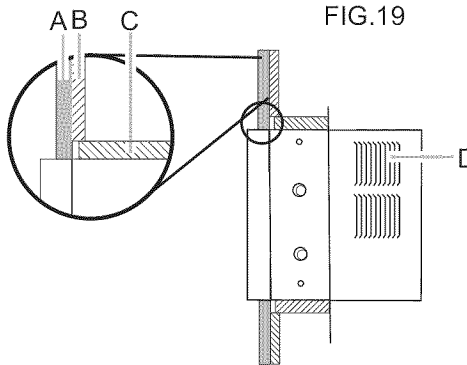
If the plastered wall is to be flush with the cabinet and no molding is used, the wood frame must be set 1/2" (13mm) into the inside wall FIG.19.

FIG.18



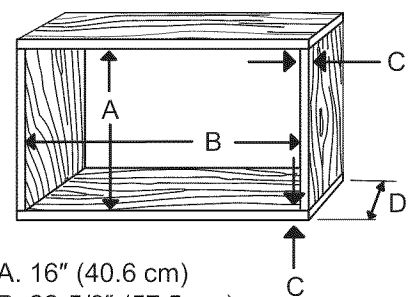
- A. Molding
 B. Inside wall
 C. Wood frame
 D. Louvers

FIG.19



- A. Plastered wall
 B. Inside wall
 C. Wood frame
 D. Louvers

FIG.20



- A. 16" (40.6 cm)
 B. 22-5/8" (57.5 cm)
 C. Wood thickness
 D. 2-1/2" (6.4 cm) minimum to
 6-1/2" (16.5 cm) maximum

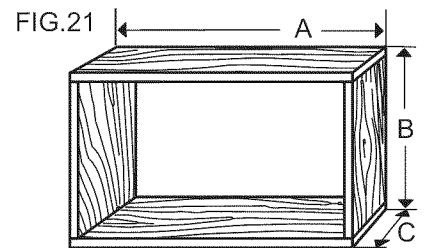
Install Wood Frame:

1. Construct the wood frame. See FIG.20 for dimensions.
2. Measure the outside width and height of frame to determine wall opening dimensions. The wall opening measurements should be :
 - * Width : 22-5/8" (57.5 cm) plus twice thickness of wood used to build frame.
 - * Height: 16" (40.6 cm) plus twice thickness of wood used to build frame.
 - * Depth : 2-1/2" (6.4 cm) minimum to 6-1/2" (16.5 cm) maximum.
3. Cut the opening through the wall. Remove and save insulation.
4. Apply the wood preservative to the outside exposed surface.
5. Insert the frame in the wall opening. Square and level frame.
6. Attach frame securely to the wall.

Installation Instructions

NOTE:

- Dimension for depth depends on wall thickness and type of molding (FIG.21).
- Do not block louvers in air conditioner cabinet.
- Use 1" (2.5 cm) or thicker lumber for wood frame.



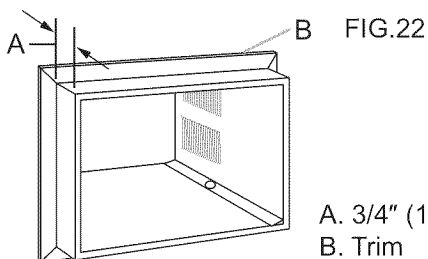
A. Outside width C. Depth
B. Outside height

Install Cabinet into Wood Frame:

1. Insert cabinet into the framed wall opening. The top of the cabinet should extend $3/4"$ (19.1 mm) into the room. If there is trim, the cabinet should extend $3/4"$ (19.1 mm) past trim (FIG.22).
2. Use a level to check that cabinet is level side to side (FIG.23).
3. Check that air conditioner cabinet is tilted to the outside so that water could run to the outside. The cabinet should slop at least half-a-bubble towards the rear.
4. Reuse the insulation to seal opening between cabinet and frame.
5. Use existing holes in sides and top of cabinet and seven #10 X 1" wood screws (not provided) to attach cabinet to frame.
6. Caulk all outside wall openings around cabinet.

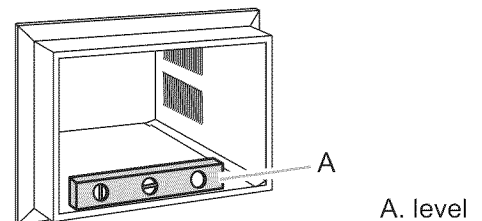
NOTE:

- Do not overtighten screws or the cabinet will distort and provide a poor air seal between cabinet and air conditioner.



A. $3/4"$ (19.1 mm) extending into room
B. Trim

FIG.23



A. level

Complete Installation:

1. Insert air conditioner into cabinet (FIG.24).
2. Insert front tabs of front panel into top of cabinet and swing front into place.
3. Attach bottom front of panel with front panel screws (FIG.25).
4. Plug into a grounded 3 prong outlet.
5. Press RESET on the power supply cord.

NOTE:

- Handle the air conditioner gently .
- For through-the-wall installations, if needed, install molding around the room side of cabinet.

FIG.24

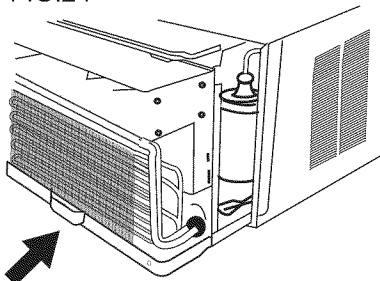
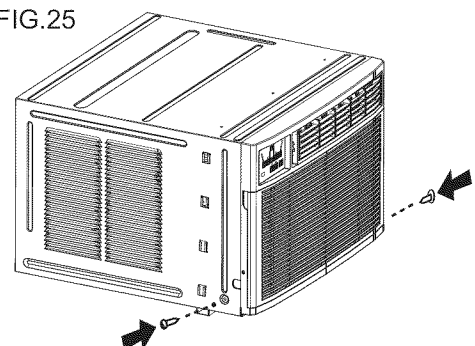


FIG.25



Instrucciones de montaje

LEA ESTO ANTES DE MONTAR LA UNIDAD Para el acondicionador de aire SLO3 (8K~12K BTU)

PRECAUCIÓN

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. 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. Utilice guantes protectores cuando necesite levantarlo o moverlo. EVITE tocar las afiladas aletas metálicas que existen en el frontal y en la parte posterior.
- * Evite que el aparato de aire acondicionado se caiga durante la instalación.

Herramientas y piezas:

Reúna todas las herramientas y piezas requeridas antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas por todas las herramientas aquí listadas.

HERRAMIENTAS NECESARIAS	
• Destornilladores plano y Phillips	• Cinta métrica
• Nivel	• Taladros de 3/16", 1/8", 3/32" o menores






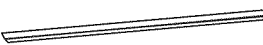
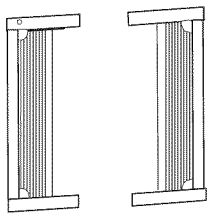
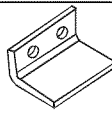


Instalación en muros:

Además de las herramientas listadas arriba, para la instalación en muros necesitará las siguientes herramientas.

HERRAMIENTAS NECESARIAS		
• Sierra	• Masilla	• Tornillos del #10 x 1" para madera (7)
• Madera de 1" (2.5 cm) o más grosor		

Piezas suministradas:

Compruebe por favor que todas las piezas se encuentran en el embalaje:

Ferretería	Cant.	Ferretería	Cant.
 Tornillos Phillips del #10 x 1/2" de cabeza cónica	3	 Raíl superior	1
 Tornillos del #10 x 1/2" de cabeza redondeada	7	 Burlete	1
 Tornillos Phillips del #10 x 1/4" de cabeza cónica	5	 Sellado de espuma	1
 Paneles laterales	2	 Escuadra de bloqueo de la ventana	1
		 Bloqueo de seguridad (para ventanas de PVC)	2
		 Burletes (6" x 3/4" x 1/12")	5

2020217A3893

Instrucciones de montaje

NOTA:

- Las piezas suministradas para la instalación son para ventanas de doble hoja de hasta 36" (91.4 cm) de ancho. Existen un kit para ventanas anchas disponible en su distribuidor o centro de servicio. Vea "Accesorios".
- No use otros tornillos diferentes de los aquí especificados.

Requisitos de localización:

IMPORTANTE: Preste atención a todas las normativas y ordenanzas gubernamentales. Revise la localización donde instalará el acondicionador. La instalación adecuada es su responsabilidad. Asegúrese de que tiene todo lo necesario para una correcta instalación.

- * Conexión eléctrica con conexión a asa dentro de un rango de 4 pies (122 cm) desde donde el cable de alimentación sale del acondicionador.
- * Libre circulación del aire en la estancia a enfriar.
- * Una apertura suficientemente grande para el acondicionador de aire.
- * Soporte de pared adecuado para el peso del acondicionador de aire. El acondicionador pesa entre 70 y 85 libras (32 y 40 kgs).

NOTA:

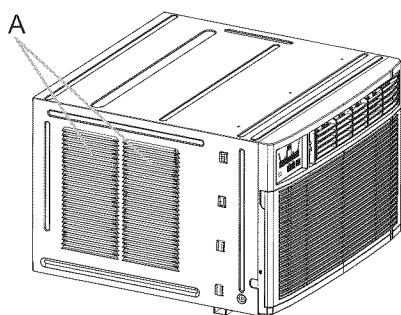
- No use un cable alargador.
- Las rejillas de la carcasa no deben obstruirse. El aire debe poder circular libremente a través de las rejillas de la carcasa. (FIG.1)

Instalación en ventanas:

Medidas de la apertura de la ventana (FIG.2) :

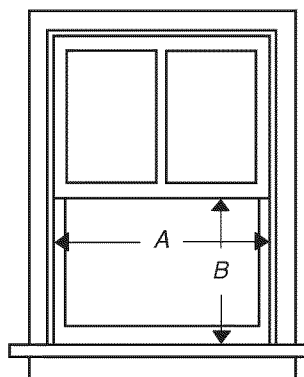
- * Ancho de la apertura entre 26-7/8" y 36" (entre 68.3 cm y 91.4 cm).
- * Altura de la apertura de 16-1/2" (41.9 cm) como mínimo.

FIG.1



A. Rejillas de la carcasa

FIG.2



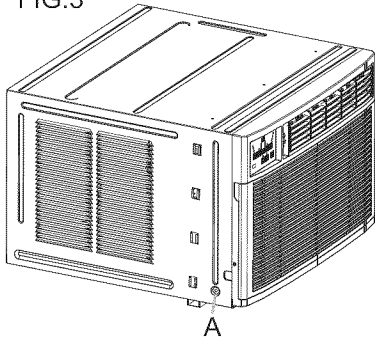
A. 26-7/8" (68.3 cm) como mínimo
B. 16-1/2" (41.9 cm) como mínimo

Remueva el material de embalaje:

- * Remueva y recicle / deseche los materiales de embalaje. Remueva los residuos de cinta adhesiva o pegamento de las superficies antes de instalar el acondicionador de aire. Frote una pequeña cantidad de jabón líquido sobre los restos de adhesivo con los dedos. Aclare con agua templada y seque.
 - * No utilice instrumentos afilados, alcohol de frotar, fluidos inflamables o limpiadores abrasivos para eliminar la cinta adhesiva ni el pegamento. Estos productos pueden dañar la superficie de su acondicionador de aire.
 - * Manipule el acondicionador con cuidado.
1. Remueva el acondicionador de aire de su embalaje y colóquelo sobre un cartón.
 2. Remueva 1 tornillo para envío de cada lado de la carcasa (FIG.3).
 3. Remueva el panel frontal sacando 1 tornillo Philips de cada lado del mismo. Guarde los tornillos a un lado (FIG.4).
 4. Tire del asa para sacar el acondicionador fuera de la carcasa. Coloque el acondicionador sobre un cartón (FIG.5).

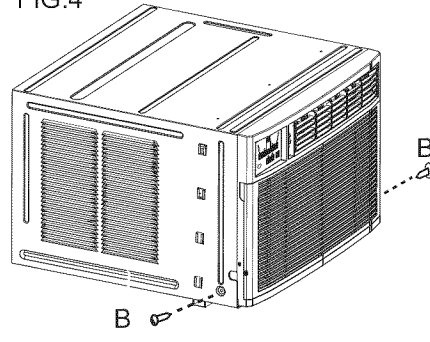
Instrucciones de montaje

FIG.3



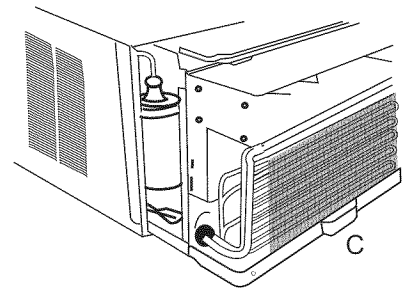
A. tornillo para envío

FIG.4



B. tornillo del panel frontal

FIG.5



C. asa

NOTA:

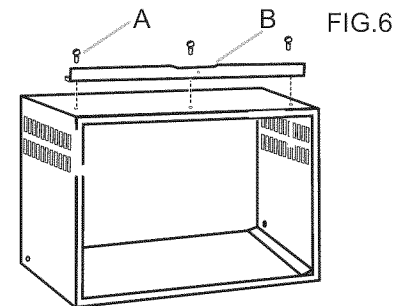
- Manipule el acondicionador con cuidado.
- Asegúrese de que la carcasa del acondicionador de aire no se cae al suelo durante la instalación ni la desinstalación.
- El lugar por donde sale el cable de alimentación no debe quedar a más de 4 pies (122 cm) de distancia de un enchufe de 3 clavijas con conexión a tierra.
- No bloquee las rejillas del panel frontal.
- No bloquee las rejillas del exterior del acondicionador.
- No levante, tire o remueva ningún trozo de poliestireno expandido (espuma) del interior del acondicionador de aire. No es material de empaquetado.

Ajuste el raíl superior (FIG.6):

NOTA:

- Instale el raíl superior y los paneles laterales en la carcasa del acondicionador antes de colocarla en la ventana.

1. Localice la bolsa de tornillos provista.
2. Ubique el raíl superior en la parte superior de la carcasa, alineando sus tres agujeros con los tres agujeros de la parte superior de la carcasa.
3. Usando 3 tornillos Phillips del #10 X 1/4" de cabeza cónica, ajuste el raíl superior a la carcasa del acondicionador.

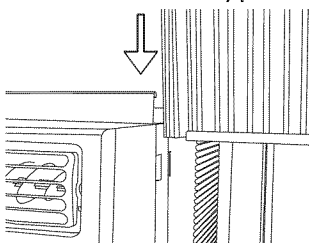


A. Tornillos Phillips del #10 X 1/4" con cabeza cónica
B. Raíl superior

Ajuste los paneles laterales:

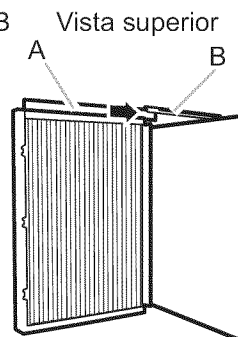
1. Localice la bolsa de tornillos provista.
2. Inserte la pestaña del conector del panel derecho en el raíl del lateral del acondicionador (FIG.7A).
3. Inserte la parte superior y después la inferior del marco del panel derecho en los raíles superior e inferior de la carcasa (FIG.7B, FIG.7C).
4. Deslice el marco del panel en las guías tan a fondo como sea posible.
5. Repita los pasos descritos con el panel izquierdo.

FIG.7A



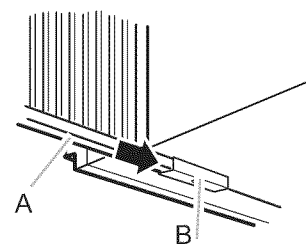
A. Panel lateral

FIG.7B



A. Marco del panel
B. Raíl superior en el acondicionador

FIG.7C Vista inferior

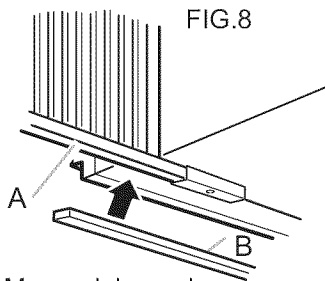


A. Marco del panel
B. Raíl inferior en el acondicionador

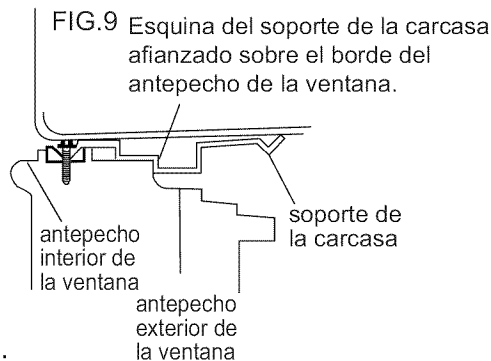
Instrucciones de montaje

Añada burlete adhesivo:

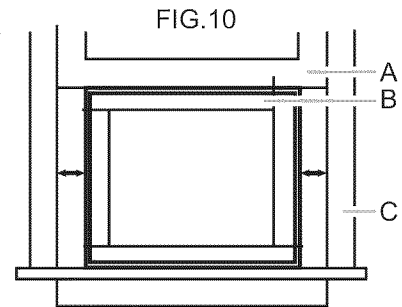
Añada el burlete de espuma adhesivo a lo largo de la parte inferior del raíl inferior del panel (FIG.8).



- A. Marco del panel
- B. Burlete adhesivo de espuma



- FIG.9 Esquina del soporte de la carcasa afianzado sobre el borde del antepecho de la ventana.
- soporte de la carcasa
- antepecho interior de la ventana
- antepecho exterior de la ventana



- A. Hoja de la ventana
- B. Carcasa vacía
- C. Raíl de la ventana

Instale la carcasa en la ventana:

1. Centre la carcasa vacía en la ventana:

Compruebe que el raíl inferior de la carcasa del acondicionador queda por detrás y sobre la parte exterior del antepecho de la ventana. Sostenga firmemente la carcasa del acondicionador (FIG.9). Baje la hoja de la ventana para mantener la carcasa en su lugar. Mida la distancia del lado derecho de la carcasa al interior del raíl de la ventana (FIG.10). Repita la operación en el lado izquierdo. Ajuste la carcasa hasta que la distancia sea igual en ambos lados.

2. Ajuste la carcasa a la ventana:

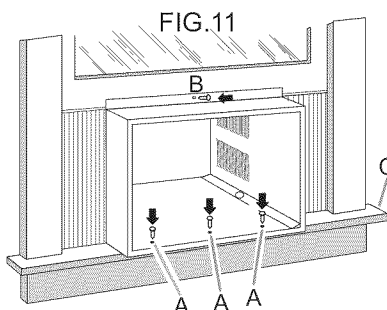
A: Para ventanas de madera:

Use una broca de 3/16" para taladrar tres agujeros guía a través de la carcasa y en el antepecho de la ventana, y taladre un agujero guía de 3/8" de profundidad a través del agujero central del raíl superior en el marco de la ventana (FIG.11). Ajuste la carcasa a la ventana con tres tornillos Phillips del #10 de 1/2" de cabeza cónica y un tornillo del #10 de 1/2" de cabeza redondeada (FIG.11).

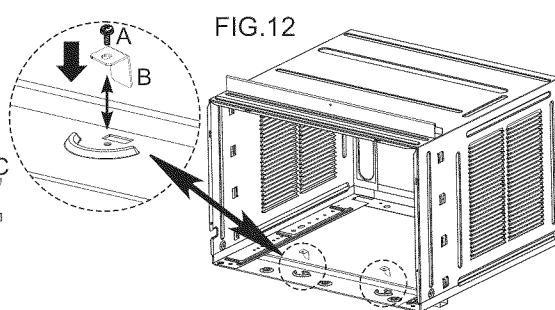
B: Para ventanas de PVC:

Use una broca de 1/8" para taladrar un agujero a través del agujero central del raíl superior en el marco de la ventana. Ajuste la carcasa a la ventana con un tornillo Phillips del #10 x 1/2" de cabeza redondeada (FIG.11). Coloque dos bloqueos de seguridad en los agujeros localizados en la parte inferior de la carcasa y atornille dos tornillos autoblocantes a través de esos bloqueos y en la carcasa como se muestra (FIG.12).

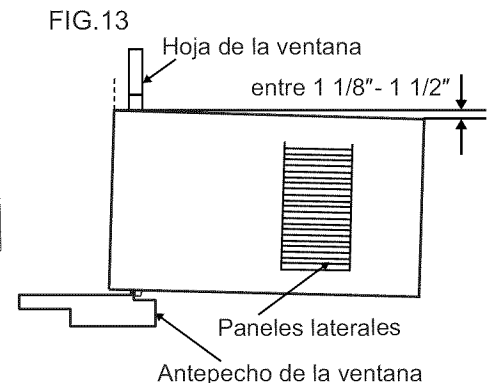
3. Compruebe que el aire acondicionado esté inclinado hacia atrás alrededor de 1 1/8" a 1 1/2" (inclinado de 3° a 4° hacia abajo y afuera, vea FIG.13). Después de hacer la instalación, el condensado no debe drenar por el orificio de drenaje durante el uso normal, en caso lo contrario, corrija la inclinación.



- A. Tornillos Phillips del #10 X 1/2" de cabeza cónica
- B. Tornillo del #10 X 1/2" de cabeza redondeada
- C. Raíl de la ventana



- A. Tornillos Phillips del #10 X 1/4" de cabeza cónica
- B. Bloqueo de seguridad Sólo para ventanas de PVC



Ajuste los paneles laterales al marco de la ventana:

1. Extienda los paneles laterales hacia fuera contra el marco de la ventana (FIG.11).

2. Taladre agujeros e inserte los tornillos de bloqueo:

A: Para ventanas de madera:

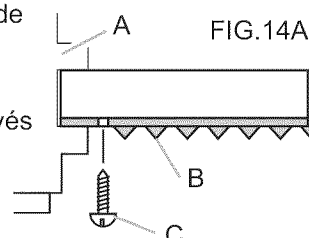
Use una broca de 3/32" para taladrar 4 agujeros guía a través de los agujeros de los paneles laterales y en la ventana. Atornille 4 tornillos de bloqueo del #10 de 1/2" a través de los agujeros de los paneles laterales y en el marco y antepecho de la ventana (FIG.14A, FIG.14B).

B: Para ventanas de PVC:

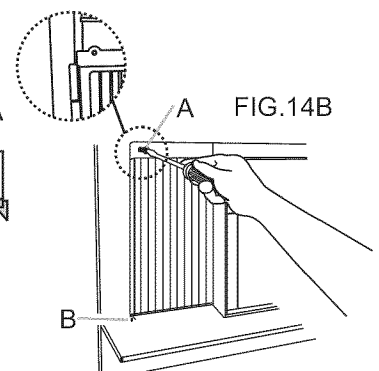
Use una broca de 1/8" para taladrar 2 agujeros a través de los agujeros en los paneles laterales y en el marco de la ventana como se muestra (FIG.14A).

Atornille dos tornillos de bloqueo del #10 X 1/2" a través de los agujeros de los paneles laterales y en la hoja de la ventana (FIG.14A).

3. Recorte los burletes (6" X 3/4" X 1/12") a un tamaño adecuado, quite la protección del adhesivo y rellene cualquier hueco existente si fuera necesario tal como se muestra (FIG.14B).



- A. Raíl de la ventana
- B. Panel izquierdo
- C. Tornillo del #10 X 1/2" de cabeza redondeada



- A. Tornillo del #10 X 1/2" de cabeza redondeada
- B. Agujero con zócalo en la parte inferior del panel

Instrucciones de montaje

Finalice la instalación:

1. Inserte el burlete por detrás de la parte superior de la hoja inferior de la ventana y contra el cristal de la hoja superior (FIG.15).
2. Coloque la escuadra de bloqueo de la ventana en la parte superior de la hoja inferior y contra la hoja superior en el lado derecho de la ventana (FIG.15).
3. Use una broca de 3/32" para taladrar agujeros guía a través de los agujeros de la escuadra y en la hoja de la ventana (FIG.15).
4. Ajuste la escuadra de bloqueo a la hoja de la ventana con 2 tornillos del #10 X 1/2" de cabeza redondeada para mantener la ventana firmemente asegurada (FIG.15).
5. Inserte el acondicionador en la carcasa (FIG.16).
6. Inserte las pestañas del panel frontal en la parte superior de la carcasa y deslice el frontal en su sitio.
7. Ajuste la parte inferior del panel frontal con los tornillos del panel frontal (FIG.17).
8. Conecte el enchufe a un tomacorriente de 3 clavijas con conexión a tierra.
9. Presione el botón RESETEO en el enchufe del cable de alimentación.

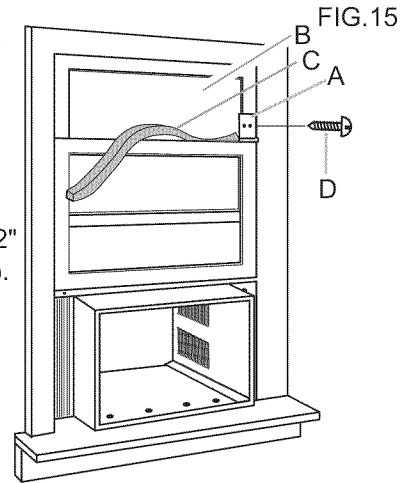


FIG.16

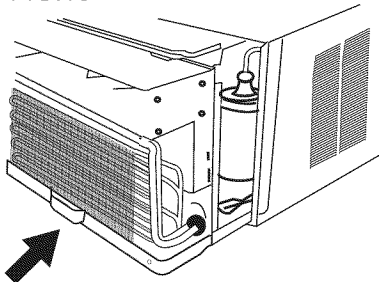
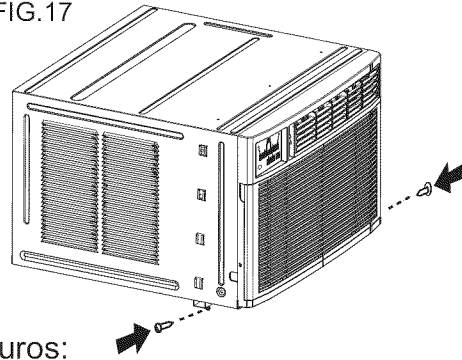


FIG.17



- A. Escuadra de bloqueo de la ventana
 B. Cristal de la hoja superior de la ventana
 C. Burlete
 D. Tornillos del #10 X 1/2" de cabeza redondeada

Instalación de la Carcasa en Muros:

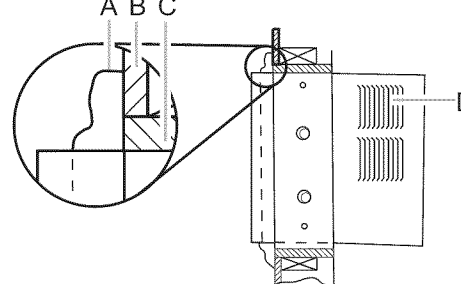
Opción 1 - Moldura de madera, metal o plástico:

Cuando use una moldura de madera, metal o plástico, el marco de madera debe quedar alineado con la pared interior como se muestra en la FIG.18.

Opción 2 - Pared enlucida sin moldura:

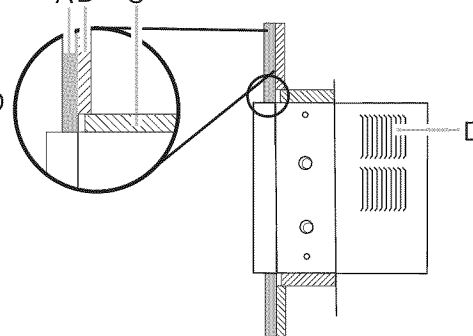
Si la pared enlucida va a ser nivelada con la carcasa y no se usa moldura, el marco de madera debe insertarse 1/2" (13mm) hacia el interior de la pared (FIG.19).

FIG.18



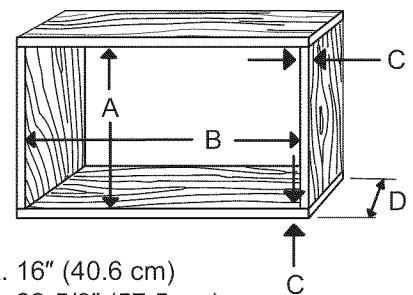
- A. Moldura
 B. Interior de la pared
 C. Marco de madera
 D. Rejillas

FIG.19



- A. Pared enlucida
 B. Interior de la pared
 C. Marco de madera
 D. Rejillas

FIG.20



- A. 16" (40.6 cm)
 B. 22-5/8" (57.5 cm)
 C. Grosor de la madera
 D. 2-1/2" (6.4 cm) mínimo, 6-1/2" (16.5 cm) máximo

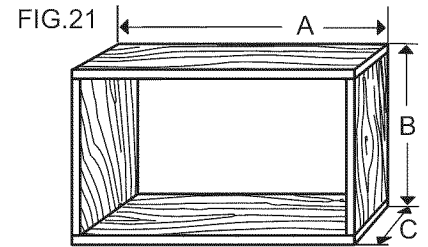
Instale el marco de madera:

1. Construya el marco de madera. Consulte las dimensiones en FIG.20.
2. Mida la anchura y altura exteriores del marco para determinar las dimensiones del agujero de la pared. Estas deben ser:
 - * Ancho: 22-5/8" (57.5 cm) más el doble del grosor de la madera usada en el marco.
 - * Altura: 16" (40.6 cm) más el doble del grosor de la madera usada en el marco.
 - * Profundidad: 2-1/2" (6.4 cm) como mínimo y 6-1/2" (16.5 cm) como máximo.
3. Practique el agujero en la pared. Remueva y guarde el aislamiento.
4. Aplique preservador de maderas en la superficie exterior que quede expuesta.
5. Inserte el marco en el agujero de la pared. Encuadre y nivele el marco.
6. Ajuste el marco firmemente a la pared.

Instrucciones de montaje

NOTA:

- Las dimensiones de profundidad dependerán del grosor de la pared y el tipo de moldura (FIG.21).
- No bloquee las rejillas de la carcasa del acondicionador.
- Use un taco de madera de 1" (2.5 cm) o más grosor.

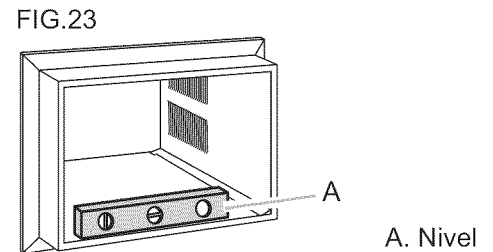
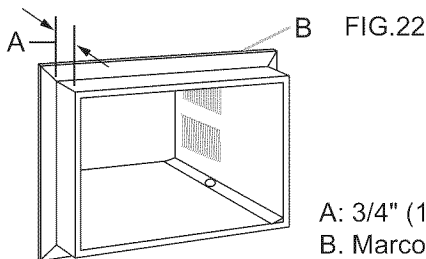


Instale la carcasa en el marco de madera:

1. Inserte la carcasa en la apertura enmarcada de la pared. La parte superior de la carcasa debe entrar 3/4" (19.1 mm) en la estancia. Si va a colocar un marco, la carcasa deberá entrar 3/4" (19.1 mm) más allá del marco (FIG.22).
2. Utilice un nivel para comprobar que la carcasa está paralela al suelo (FIG.23).
3. Compruebe que la carcasa del acondicionador está inclinada hacia fuera para que el agua pueda salir. La carcasa debe inclinarse al menos media burbuja del nivel hacia la parte trasera.
4. Reutilice el aislamiento para sellar el hueco entre la carcasa y el marco.
5. Use los agujeros existentes en los laterales y la parte superior de la carcasa y 7 tornillos de madera del #10 X 1" (no provistos) para ajustar la carcasa al marco.
6. Enmasille las aperturas exteriores de la pared alrededor de la carcasa.

NOTA:

- No apriete los tornillos más de la cuenta, de lo contrario la carcasa se deformará y provocará un sellado deficiente entre ella y el acondicionador.



Finalice la instalación:

1. Inserte el acondicionador en la carcasa (FIG.24).
2. Inserte las pestañas del panel frontal en la parte superior de la carcasa y deslice el frontal en su sitio.
3. Ajuste la parte inferior del panel frontal con los tornillos del panel frontal (FIG.25).
4. Conecte el enchufe a un tomacorriente de 3 clavijas con conexión a tierra.
5. Presione el botón RESETEO en el enchufe del cable de alimentación.

NOTA:

- Manipule el acondicionador con cuidado.
- Para instalaciones en paredes, si fuera necesario, instale una moldura alrededor de la parte de la carcasa que da al interior de la estancia.

