

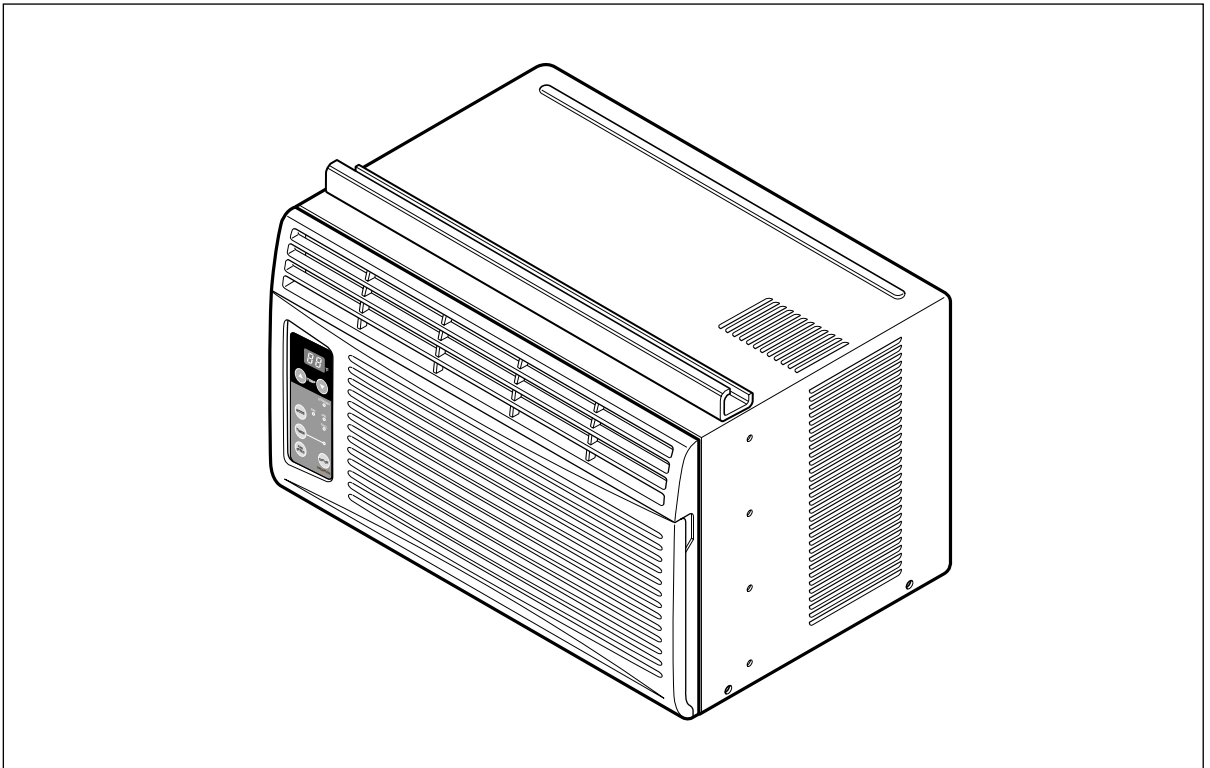
Panasonic®

Room Air Conditioner
Climatiseur de fenêtre

INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS

MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Models, Modèles: **CW-XC54HU**
CW-XC54HK



Please read these operating instructions thoroughly before using your air conditioner and keep for future reference.

Il est recommandé de lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil. Conservez ce manuel.

For U.S. customers:

For assistance, please call: 1-800-211-PANA(7262) or

Register your product at : <http://www.panasonic.com/register>

For customers in Canada :

For assistance, please call : 905-624-5505

Au Canada : Pour de l'aide, composez le 905-624-5505

CW382820391A

Safety Precautions

Safety Precautions3

About the Controls on the Air Conditioner

Controls5
 Air direction8
 Care and Maintenance8

Features and Installation

Features9
 Window Requirements10
 Electrical Data12

Before You Call For Service...

Normal Operation13
 Abnormal Operation13



FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

Model # _____

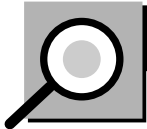
Serial # _____

You can find them on a label on the side of the unit.

Dealer's Name _____

Date Purchased _____

Staple your receipt here for proof of purchase.



READ THIS MANUAL

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner.

You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of **Troubleshooting Tips** first, you may not need to call for service at all.



CAUTION


- Contact an Authorized Service Center for repair or maintenance of this unit.
- The air conditioner is not intended for use by young children or invalids without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.




Safety Precautions





To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed:

- Incorrect operation will cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.
- Because of the weight of the product, it is recommended that you have a helper to assist in the installation.
- **Use Caution! Sharp Edges! See Warning, page 4.**

 **WARNING** : This symbol indicates the possibility of death or serious injury.

 **CAUTION** : This symbol indicates the possibility of injury or damage to property only.

■ Meanings of symbols used in this manual are as shown below.

	Be sure not do this.
  	Be sure to follow the instructions.

 **WARNING**

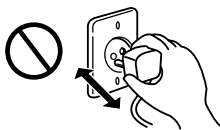
Plug in the power plug properly.

- Otherwise, it will cause electric shock or fire due to heat generation.



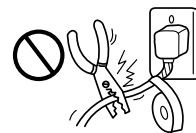
Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power plug.

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



Do not damage or use an unspecified power cord.

- It will cause electric shock or fire.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.



Do not modify the length of the power cord or use an extension cord.

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



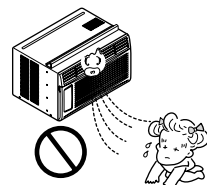
Do not operate with wet hands or in a damp environment.

- It will cause electric shock.



Do not direct air flow at room occupants.

- This could lead to health problems.

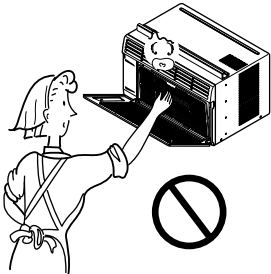




CAUTION

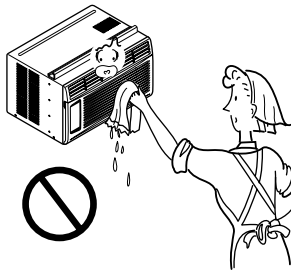
When the air filter is to be removed, do not touch the metal parts of the unit.

- They are sharp and may cause an injury.



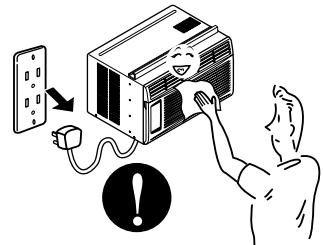
Do not clean the air conditioner with water.

- Water may enter the unit and degrade the insulation. It may cause an electric shock.



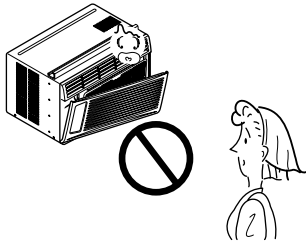
When the unit is to be cleaned, switch the unit off, and unplug it.

- Since the fan rotates at high speed during operation, it may cause an injury.



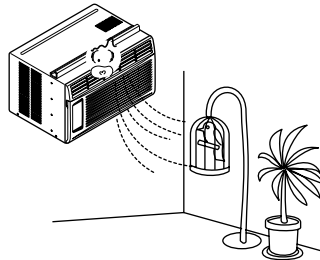
Do not operate the unit without the air filter or when the front intake grille has been removed.

- It could cause dust to accumulate on the heat exchanger.



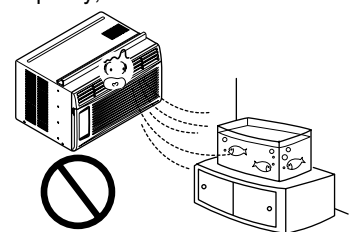
Do not put a pet or house plant where it will be exposed to direct air flow.

- This could injure the pets or plants.



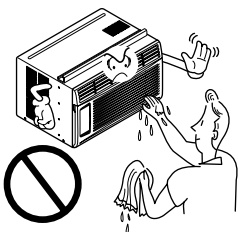
Do not use the unit for any other purpose than its intended use.

- Do not use this air conditioner to preserve precision devices, food, pets, plants, or art objects. It may cause deterioration of quality, etc.



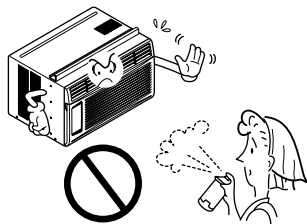
Do not operate switches with wet hands.

- It may cause an electric shock.



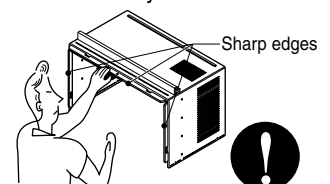
Do not apply an insecticide or flammable spray.

- It may cause a fire or damage of the cabinet.



SHARP EDGES!

- Use caution when handling the case. Grip it firmly and do not allow it to slip while holding it.
- Use heavy gloves to handle the case if necessary.

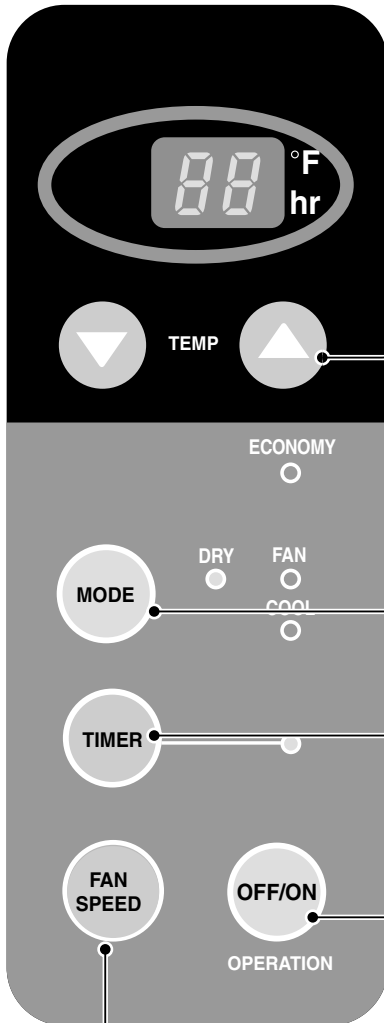


About the Controls on the air conditioner

The controls will look like the following.

Controls

Model: CW-XC54HU



TEMPERATURE SETTING

- This button can automatically control the temperature of the room. The temperature can be set within a range of 60°F (16°C) to 86°F (30°C) by 1°F (1°C). Select the lower number for lower temperature of the room.

MODE

- Every time you push this button, it will toggle between COOL, ECONOMY, FAN and DRY.

ON/OFF TIMER

- STOPPING OPERATION

- Every time you push this button, when the unit is operating, timer is set as follows.
(1Hour → 2Hours → 3Hours → 4Hours → 5Hours → 6Hours → 7Hours → 8Hours → 9Hours → 10Hours → 11Hours → 12Hours → Cancel)
- The Setting Temperature will be raised by 2°F (1°C) 30 min. later and by 2°F (1°C) after another 30 min.

- STARTING OPERATION

- Every time you push this button, when the unit is not operating, timer is set as follows.
(1Hour → 2Hours → 3Hours → 4Hours → 5Hours → 6Hours → 7Hours → 8Hours → 9Hours → 10Hours → 11Hours → 12Hours → Cancel)

POWER

- To turn the unit ON, push the button. To turn the unit OFF, push the button again.
- This button takes priority over any other buttons.
- When you first turn it on, the unit is on the High cool mode and the temp. at 72°F (22°C).

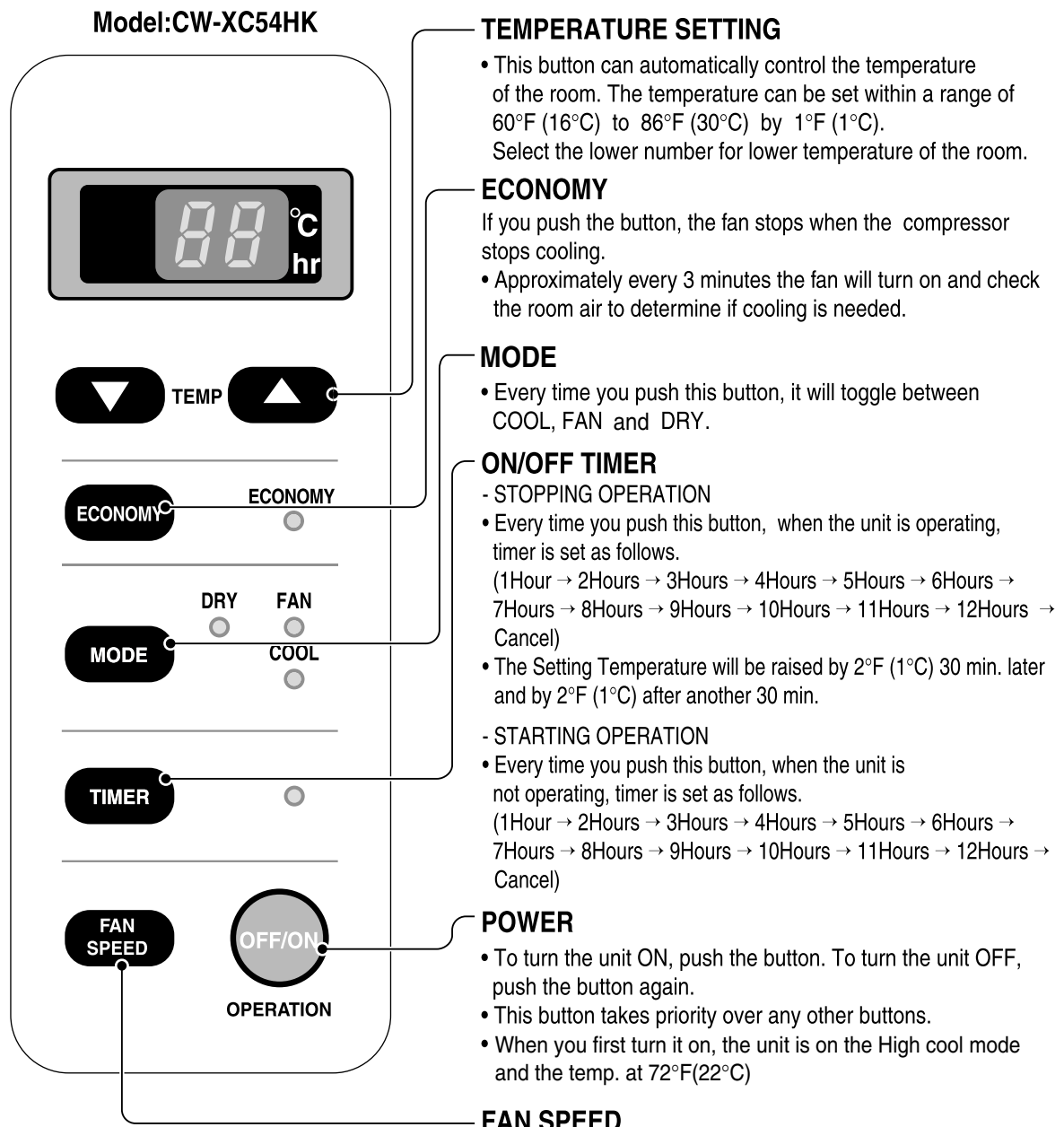
FAN SPEED

- Every time you push this button it is set as follows.
{High(F2) → Low(F1) → High(F2)...}.

DRY

- When this unit is in dry mode, the fan rotates at low speed. The fan stops when the compressor stops cooling. Approximately every 3 minutes the fan will turn on and the unit checks the room air temperature to set itself.

Controls



DRY

- When this unit is in dry mode, the fan rotates at low speed. The fan stops when the compressor stops cooling. Approximately every 3 minutes the fan will turn on and the unit checks the room air temperature to set itself.

Remote controller

Precaution: The Remote Controller will not function properly if strong light strikes the sensor window of the air conditioner or if there are obstacles between the Remote Controller and the air conditioner.

OPERATION BUTTON

- To turn the air conditioner ON, push the button. To turn the air conditioner OFF, push the button again.
- This button takes priority over any other buttons.
- When you first turn it on, the air conditioner is on the High cool mode and the temp. at 72°F (22°C).

ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTON

This button can automatically control the temperature of the room. The temperature can be set within a range of 60°F to 86°F by 1°F. (16°C to 30°C by 1°C)

Select the lower number for lower temperature of the room.

ON/OFF TIMER BUTTON

- You can set the time when the unit will turn on or turn off automatically by pressing the timer button. If the unit is in operation, this button controls the time it will be turned off. If the unit is in off state, this button controls the time it will start. Every time you push this button, the remaining time will be set as follows:

- STOPPING OPERATION

- Every time you push this button, when the air conditioner is operating, timer is set as follows : (1Hour → 2Hours → 3Hours → 4Hours → 5Hours → 6Hours → 7Hours → 8Hours → 9Hours → 10Hours → 11Hours → 12Hours → 0Hour → 1Hour → 2Hours → ...)
- The Setting Temperature will be raised by 2°F (1°C) 30 min. later and by 2°F (1°C) after another 30 min.

- STARTING OPERATION

- Every time you push this button, when the air conditioner is not operating, timer is set as follows : (1Hour → 2Hours → 3Hours → 4Hours → 5Hours → 6Hours → 7Hours → 8Hours → 9Hours → 10Hours → 11Hours → 12Hours → 0Hour → 1Hour → 2Hours → ...)

OPERATION MODE SELECTION BUTTON

- Every time you push this button, it will toggle between COOL, FAN and DRY. (Model: CW-XC54HK)
- Every time you push this button, it will toggle between COOL, ECONOMY, FAN and DRY. (Model: CW-XC54HU)

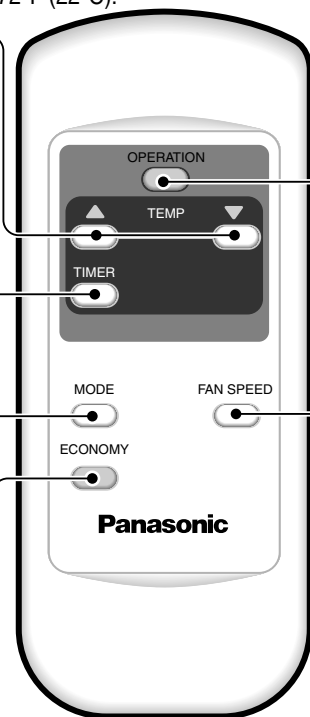
ECONOMY

- If you push this button, the fan stops when the compressor stops cooling. Approximately every 3 minutes the fan will turn on and check the room air to determine if cooling is needed.

FAN SPEED SELECTION BUTTON

Every time you push this button, it is set as follows.

{High(F2) → Low(F1) → High(F2)...}.



How to Insert Batteries

1. Remove the cover from the back of the remote controller
2. Insert two batteries.
 - Be sure that the (+) and (-) directions are correct.
 - Be sure that both batteries are new.
3. Re-attach the cover.



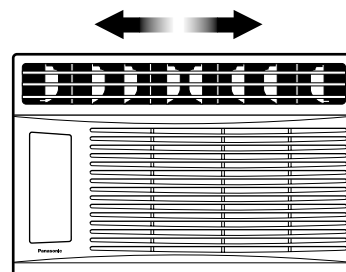
- Do not use rechargeable batteries. Such batteries differ from standard dry cells in shape, dimensions, and performance.
- Remove the batteries from the remote controller if the air conditioner is not going to be used for an extended length of time.

Additional controls and important information.

Air Direction

• ADJUSTING THE AIR DIRECTION USING THE HORIZONTAL AIR-DEFLECTOR CONTROL

Using the control tabs, the air flow can be directed to the left, right, straight ahead, or any combination of these directions.



Care and Maintenance

TURN THE AIR CONDITIONER OFF AND REMOVE THE PLUG FROM THE POWER OUTLET.

• TO CLEAN FILTER

The air filter will become dirty as it removes dust from the inside air. It should be washed at least every 2 weeks. If the air filter remains full of dust, the air flow will decrease and the cooling capacity will be reduced, possibly damaging the unit.

1. Pull the inlet grille forward and pull out the air filter. (Fig. 1)
2. Wash the air filter in warm 104°F (40°C) water. Be sure to shake off all the water before replacing the filter.

• CLEANING THE AIR CONDITIONER

The front grille and inlet grille may be wiped with a cloth dampened in a mild detergent solution. (Fig. 2) The cabinet may be washed with mild soap or detergent and lukewarm water, then polished with a liquid wax used for appliances.

To ensure continued peak efficiency, the condenser coils (outside of unit) should be checked periodically and cleaned if clogged with soot or dirt from the atmosphere.

• HOW TO REMOVE THE FRONT GRILLE

1. Pull the inlet grille forward.
2. Remove the screw securing the front grille. (Fig. 3)
3. Push the grille up from the bottom and pull the top of the grille away from the case as the top tabs lift out of their slots. (Fig. 4)

Do not force open or open too far (about 56°)

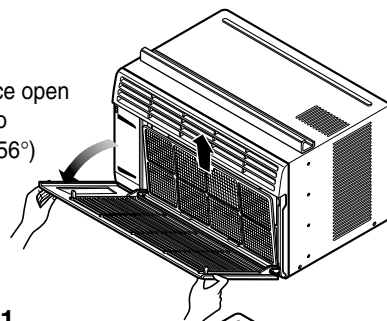


Fig. 1

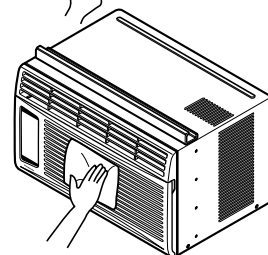


Fig. 2

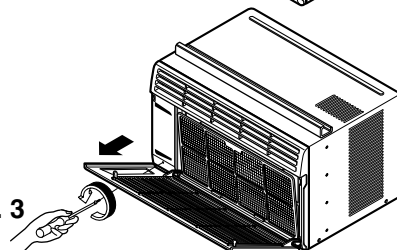


Fig. 3

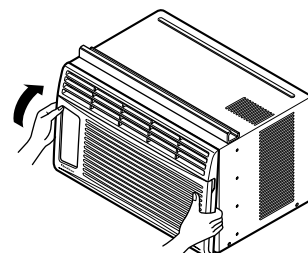
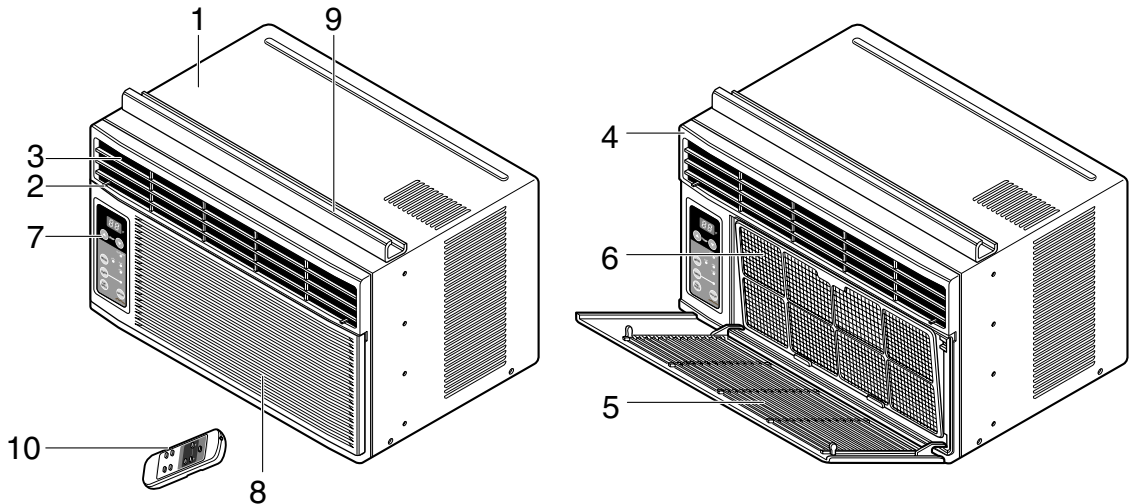


Fig. 4

Features and Installation

Learning parts name prior to installation will help you understand the installation procedure.

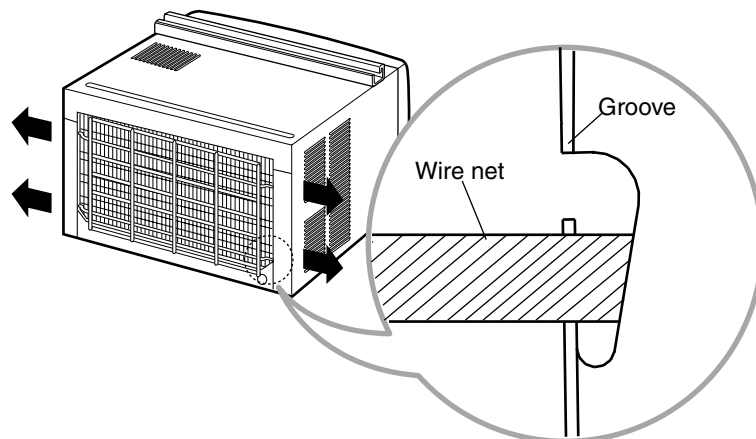
Features



- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| 1. CABINET | 6. AIR FILTER |
| 2. HORIZONTAL AIR DEFLECTOR | 7. CONTROL BOARD |
| 3. COOL AIR DISCHARGE | 8. AIR INTAKE |
| 4. FRONT GRILLE | 9. UPPER GUIDE |
| 5. INLET GRILLE | 10. REMOTE CONTROLLER |

■ How to install wire net on the back side of the cabinet (Optional : CW353020031B)

Insert the rear grill wire ends into the 4 respective slots provided along the groove at the back of unit.



Window Requirements

NOTE: All supporting parts should be secured to firm wood, masonry, or metal.

1. This unit is designed for installation in standard double hung windows with actual opening widths of 22" to 36". The upper and lower sash must open sufficiently to allow a clear vertical opening of 13" from the bottom of the sash to the window stool.
2. If a storm window presents interference, fasten a 2" wide wood strip to the inner window sill across the full width of the sill. The wood strip should be thick enough to raise the height of the window sill so that the unit can be installed without interference by the storm window frame. See Fig. 5-2. The top of the wood strip should be approximately $\frac{3}{4}$ " higher than the storm window frame (STORM WINDOW FRAME) or wood strip (OUTDOORS) to help condensation to drain properly to the outside.
3. Install a second wood strip (approximately 18" long by $1\frac{1}{2}$ " wide and same thickness as first strip) in the center of the outer sill flush against the back off the inner sill. This will raise the L bracket as shown in Fig. 5-2.
4. The thickness of the second wood strip may not be the same as the first wood strip. The thickness of the second wood strip must be defined to keep the $\frac{3}{4}$ inch distance between the inner sill or the top of the first wood strip and the outer sill.

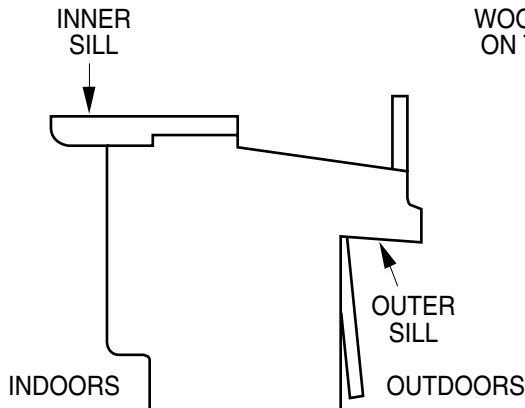


Fig. 5-1

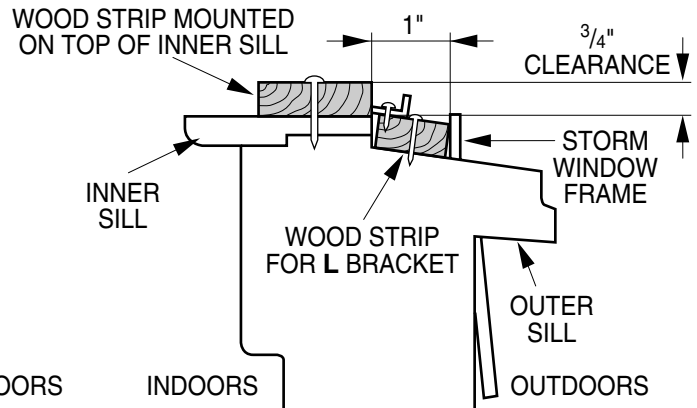


Fig. 5-2

Installation

HARDWARE			
TYPE A: Qty:11 (SHORT SCREW)	TYPE B: Qty:5 (WOOD SCREW)	TYPE C: Qty:3 (L BRACKET)	DRAIN PIPE Qty:1
TYPE D: Qty:1 (SEAL STRIP)	TYPE E: Qty:1 (SASH SEAL)	TYPE F: Qty:2 (GUIDE PANEL)	TYPE G: Qty:1 (SUPPORT BRACKET)
(Adhesive backed)	(Not adhesive backed)		

A. BEFORE INSTALLATION

1. Insert the guide panels into the guides of the air conditioner. Fasten the curtains to the unit with screws (TYPE A), as shown Fig. 6.
2. Cut the adhesive-backed seal strip (TYPE D) to the window width.
Remove the backing from the seal strip and attach the seal strip to the underside of the bottom window. (Fig. 7)

B. NOW START INSTALLATION

1. LOCATING UNIT IN A WINDOW

Open the window and mark center line on the center of the inner sill, as shown in Fig. 8.

2. ATTACH L BRACKET

- a. Install the L brackets behind the inner window sill, with short side of bracket as shown. Use the 2 screws (TYPE A) provided.
- b. The bracket helps to hold the unit securely in place. Be sure to place bracket edge flush against back of inner sill. See Fig. 9.

CAUTION

During the following step, hold unit firmly until window sash is lowered to top channel behind side panel frames. Personal injury or property damage may result if unit falls from window.

3. INSTALL THE AIR CONDITIONER IN THE WINDOW

- a. Carefully lift the air conditioner and slide it into the open window. Make sure the bottom guide of the air conditioner drops into the notches of the L bracket. See Fig. 9.

IMPORTANT :

When the air conditioner drops into the L bracket, the air conditioner will be centered in window opening as shown in Fig. 10.

- b. While steadying the air conditioner, carefully bring the window sash down behind the upper guide of the air conditioner, as shown in Fig. 11.

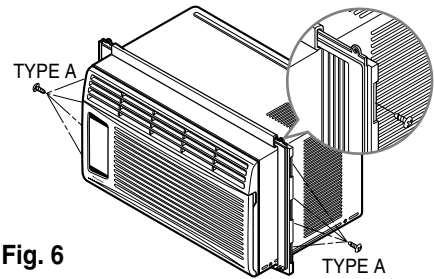


Fig. 6

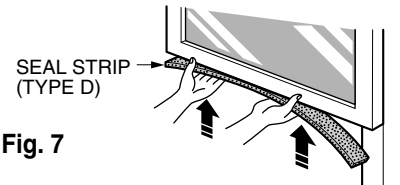


Fig. 7

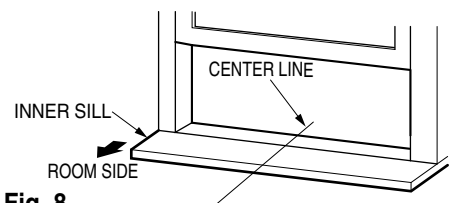


Fig. 8

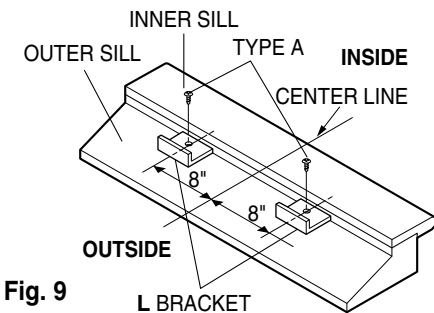


Fig. 9

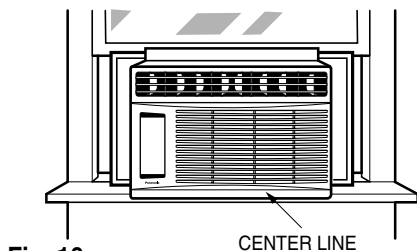


Fig. 10

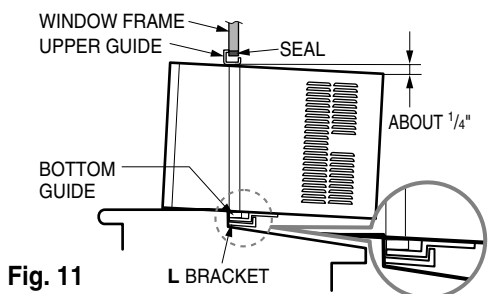


Fig. 11

4. SECURE THE GUIDE PANELS

Extend the guide panels (TYPE F) to fill the window opening using 4 screws (TYPE B) to secure them, as shown in Fig. 12.

5. INSTALL THE SASH SEAL AND SASH LOCK

- a. Cut the sash seal (TYPE E) to the window width. Stuff the sash seal between the glass and the window to prevent air and insects from getting into the room, as shown in Fig. 12.
- b. Fasten the L bracket using a screw (TYPE A), as shown in Fig. 12.

- 6. a. Remove the screws that secure the cabinet and base pan in the right side.
- b. Fasten the support bracket (TYPE G) using a removed screw. Attach the support bracket (TYPE G) in the inner window sill with a screw (TYPE B), as shown Fig. 13.

7. Window installation of room air conditioner is now completed. See ELECTRICAL DATA for attaching power cord to electrical outlet.

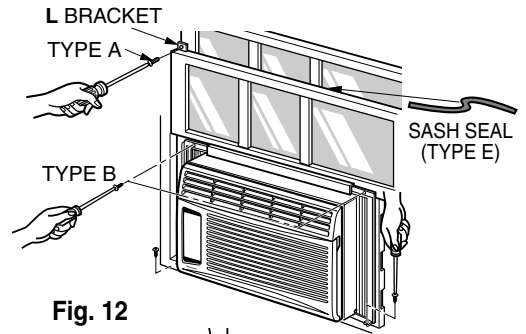


Fig. 12

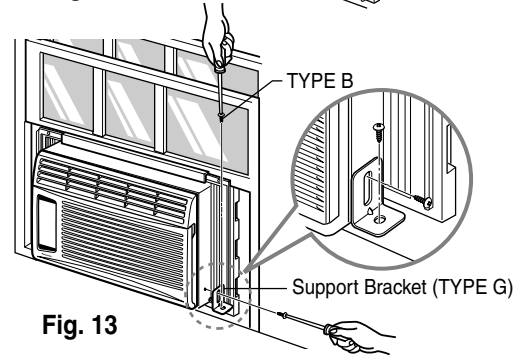


Fig. 13

C. HOW TO SECURE THE DRAIN PIPE

In humid weather, excess water may cause the BASE PAN to overflow. To drain the water, remove the DRAIN CAP and secure the DRAIN PIPE to the rear hole of the BASE PAN. (Fig. 14) Press the drain pipe into the hole by pushing down and away from the fins to avoid injury.

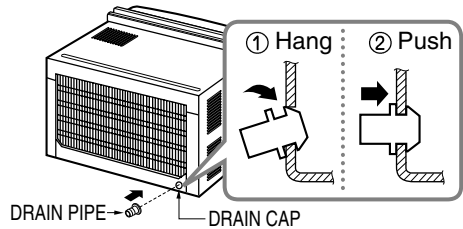
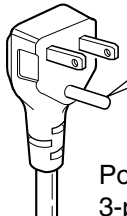
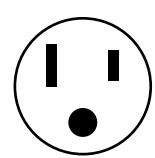


Fig. 14

REMOVAL FROM WINDOW

Turn the air conditioner off, disconnect the power cord, remove the Support Bracket, L bracket and the screws installed through the top and bottom of the guide panels, and save for reinstallation later. Close the guide panels. Keeping a firm grip on the air conditioner, raise the sash, and carefully tilt the air conditioner backward, draining any condensate. Lift the air conditioner from the window and remove the sash seal from between the windows.

Electrical Data

Line Cord Plug	Use Wall Receptacle	Power Supply
 <p>Do not under any circumstances cut or remove the grounding prong from the plug.</p> <p>Power supply cord with 3-prong grounding plug</p>	 <p>Standard 125V, 3-wire grounding receptacle rated 15A, 125V AC</p>	<p>Use 15 AMP, time delay fuse or circuit breaker.</p>

USE OF EXTENSION CORDS

Because of potential safety hazards, we strongly discourage the use of an extension cord. However, if you wish to use an extension cord, use a CSA certified/UL-listed 3-wire (grounding) extension cord, rated 15A, 125V.

Before you call for service...

*Troubleshooting Tips save time and money!
Review the chart below first and you may not need to call for service.*

Normal Operation

- You may hear a pinging noise caused by water being picked up and thrown against the condenser on rainy days or when the humidity is high. This design feature helps remove moisture and improve efficiency.
- You may hear the relay click when the compressor cycles on and off.
- Water will collect in the base pan during high humidity or on rainy days. The water may overflow and drip from the outdoor side of the unit.
- The fan may run even when the compressor does not.

Abnormal Operation

<i>Problem</i>	<i>Possible Causes</i>	<i>What To Do</i>
Air conditioner does not start	■ <i>The air conditioner is unplugged.</i>	• Make sure the air conditioner plug is pushed completely into the outlet.
	■ <i>The fuse is blown/circuit breaker is tripped.</i>	• Check the house fuse/circuit breaker box and replace the fuse or reset the breaker.
	■ <i>Power failure.</i>	• When power is restored, wait 3 minutes to restart the air conditioner to prevent tripping of the compressor overload.
Air conditioner does not cool as it should	■ <i>Airflow is restricted.</i>	• Make sure there are no curtains, blinds, or furniture blocking the front of the air conditioner.
	■ <i>TEMP Control set to a higher number.</i>	• Set the TEMP Control to a lower number.
	■ <i>The air filter is dirty.</i>	• Clean the filter at least every 2 weeks. See the operating instructions section.
	■ <i>The room may have been hot.</i>	• When the air conditioner is first turned on you need to allow time for the room to cool down.
	■ <i>Cold air is escaping.</i>	• Check for open furnace floor registers and cold air returns. • Set the air conditioner's vent to the closed position.
	■ <i>Cooling coils have iced up.</i>	• See Air Conditioner Freezing Up below.
Air conditioner freezing up	■ <i>Ice blocks the air flow and stops the air conditioner from cooling the room.</i>	• Set the mode control at High Fan at a high temperature.

Mesures de sécurité

Mesures de sécurité15

Instructions de fonctionnement

Commandes.....17

Direction de l'air.....20

Nettoyage et entretien20

Instructions d'installation

Caractéristiques21

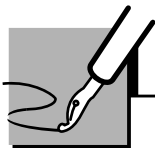
Dimensions de la fenêtre22

Mesures de sécurité électrique.....24

Avant de placer un appel de service...

Fonctionnement normal ...25

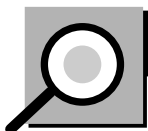
Fonctionnement anormal .25

**ENREGISTREMENT**

Reportez ici les numéros de modèle et de série :

N° de modèle**N° de série**

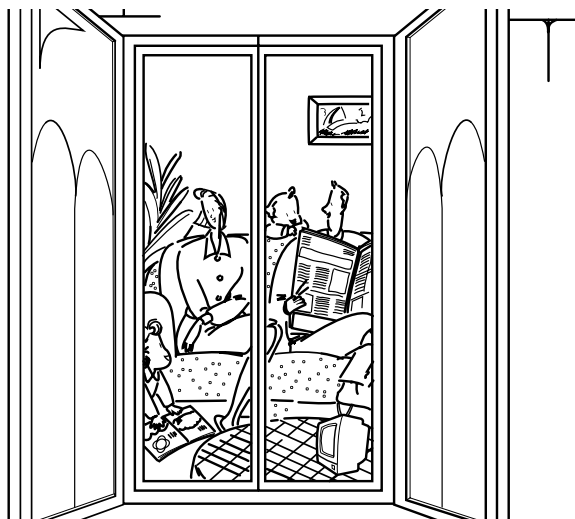
Ces numéros sont inscrits sur l'étiquette apposée sur le côté de l'appareil.

Raison sociale du vendeur**Date d'achat****Agrafez votre reçu ici pour la preuve d'achat.****LISEZ CE MANUEL**

- Le présent manuel communique de nombreuses et précieuses informations quant à l'utilisation et à la maintenance de ce climatiseur. Un entretien préventif simple se traduit par une longévité accrue du climatiseur, d'où une importante économie de temps et d'argent.
- Les conseils de dépannage permettent de résoudre les problèmes les plus courants. La consultation préalable des **Conseils de dépannage** peut éviter le recours à un technicien de réparation.

**ATTENTION**

- **Toute intervention (réparation ou maintenance) de cet appareil doit être confiée à un centre de service agréé.**
- **Ce climatiseur n'est pas destiné à être utilisé sans surveillance par de jeunes enfants ou des personnes handicapées.**
- **Veillez à ne pas laisser de jeunes enfants jouer avec le climatiseur.**



Mesures de sécurité

Les instructions ci-après doivent être observées dans le but de prévenir tout risque de dommages corporels ou matériels:

- L'utilisation non conforme, résultant de la négligence des instructions, est susceptible de provoquer des dommages corporels ou matériels dont la gravité est signalée par les indications suivantes.
- À cause du poids lourd du produit, il est recommandé que vous ayez recours à de l'aide pour l'installation.
- **Faites attention! Bords tranchants! Voir Attention, page 16.**



AVERTISSEMENT : Ce symbole signale un risque de blessure grave, voire mortelle.



ATTENTION : Ce symbole signale un risque limité aux dommages matériels.

- Les significations respectives des symboles utilisés dans ce manuel sont indiquées ci-dessous.



Pratique à éviter impérativement.



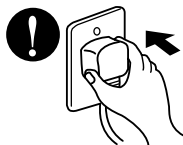
Instruction à observer impérativement.



AVERTISSEMENT

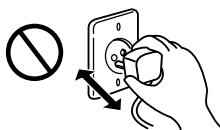
Veillez à brancher correctement votre appareil.

- Tout mauvais branchement peut entraîner une surchauffe de votre appareil provoquant ainsi un risque d'électrocution ou d'incendie.



Veillez ne pas mettre en marche ou éteindre votre appareil en branchant ou débranchant votre appareil.

- Ceci provoquera une surchauffe et un risque d'électrocution ou d'incendie.



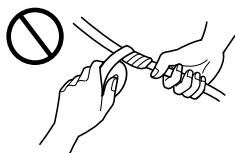
Évitez d'endommager le cordon d'alimentation électrique ou d'utiliser un cordon non-recommandé.

- Il y a un risque d'électrocution ou d'incendie.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un agent de service ou une personne qualifiée afin d'éviter tout risque de danger.



Ne modifiez pas la longueur du cordon d'alimentation.

- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie, dû à une surchauffe.



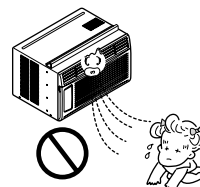
Ne faites pas fonctionner l'appareil les mains mouillées ou dans un endroit humide.

- Il y a un risque d'électrocution.



Ne pas diriger l'air sur les personnes seulement.

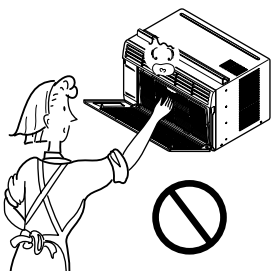
- Ceci pourrait causer des problèmes de santé.



 **ATTENTION**

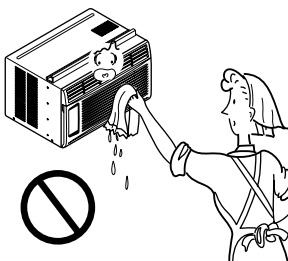
Lorsque le filtre à air doit être retiré, ne pas toucher les parties métalliques de l'appareil.

- Vous risquez de vous blesser.



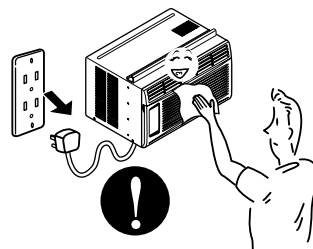
Ne pas nettoyer le climatiseur avec de l'eau.

- L'eau peut s'infiltrer dans l'appareil et affecter l'isolement. Cela peut également provoquer un choc électrique.



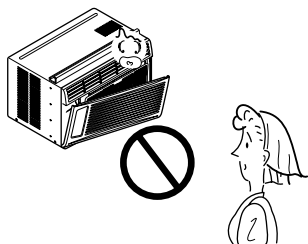
Lorsque l'appareil doit être nettoyé, coupez l'alimentation et débranchez la prise de courant.

- Le ventilateur de refroidissement tournant à grande vitesse dans l'appareil, cela peut provoquer un accident.



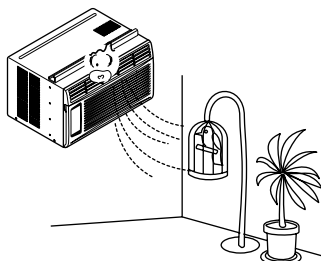
Ne pas opérer l'unité sans le filtre à air ou quand le grillage frontal a été enlevé.

- De la poussière pourrait s'accumuler sur l'échangeur thermique.



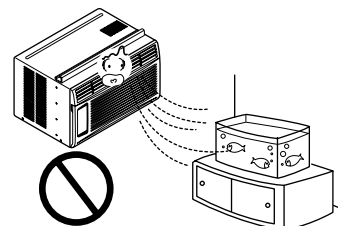
Ne pas placer une plante d'intérieur ou un animal domestique près de l'appareil en risquant de l'exposer directement à l'air froid.

- L'animal comme la plante peuvent en souffrir.



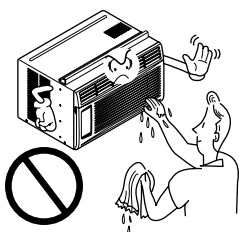
Ne pas se servir de l'appareil à des fins spéciales.

- Le climatiseur ne doit pas être utilisé pour protéger certains appareils de précision, des aliments, des animaux, des plantes et des objets d'art. La qualité risque d'en souffrir.



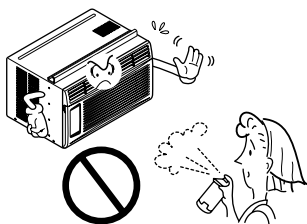
Ne pas actionner les dispositifs de commande les mains mouillées.

- Il y a risque de choc électrique.



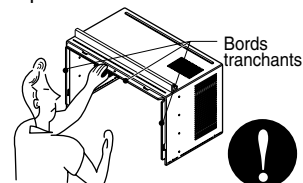
Ne pas utiliser d'insecticide à proximité de l'appareil ni de produits inflammables.

- L'appareil risque de prendre feu ou le coffret risque d'être déformé.



BORDS TRANCHANTS!

- Faites attention en manipulant le boîtier. Saisissez le boîtier fermement et ne le laissez pas glisser tout en le tenant.
- Employez des gants lourds pour manipuler le boîtier au besoin.

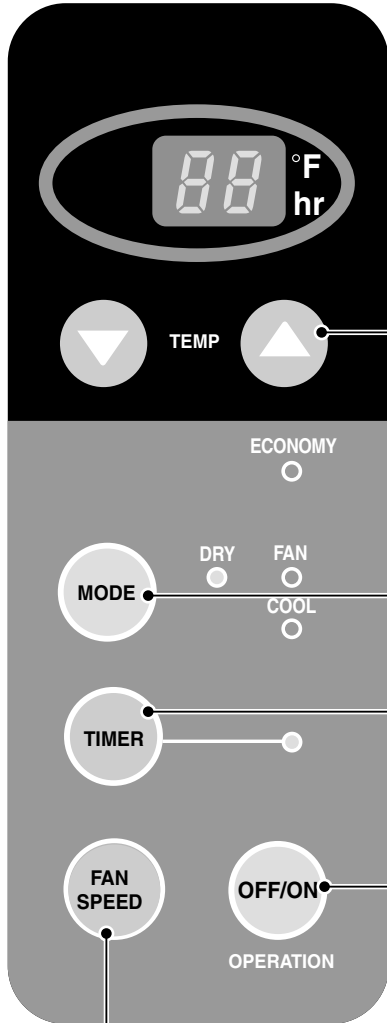


Instructions de fonctionnement

Les commandes ressembleront à l'une des suivantes.

Commandes

Modèle: CW-XC54HU



RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

- Ce bouton peut contrôler automatiquement la température de la pièce. On peut régler la température dans une gamme de 60°F (16°C) à 86°F (30°C) par tranche de 1°F (1°C). Choisir un chiffre plus bas pour une température de la pièce plus basse.

MODE REFROIDISSEMENT/ÉCONOMIE/ VENTILATEUR/SEC

- Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, le mode va passer entre COOL, ECONOMY, FAN et DRY.

MINUTERIE MARCHÉ/ARRÊT

- ARRÊT DU FONCTIONNEMENT
- Chaque fois que vous pressez ce bouton, lorsque l'appareil fonctionne, la minuterie se règle comme suit: (1 heure → 2 heures → 3 heures → 4 heures → 5 heures → 6 heures → 7 heures → 8 heures → 9 heures → 10 heures → 11 heures → 12 heures → annulation)
- La température de réglage augmentera de 2°F (1°C) 30 min plus tard et encore de 2°F (1°C) 30 min plus tard.
- DÉBUT DU FONCTIONNEMENT
- Chaque fois que vous pressez ce bouton, lorsque l'appareil fonctionne, la minuterie se règle comme suit: (1 heure → 2 heures → 3 heures → 4 heures → 5 heures → 6 heures → 7 heures → 8 heures → 9 heures → 10 heures → 11 heures → 12 heures → annulation)

ALIMENTATION

- Pour mettre l'appareil en marche (ON), pressez ce bouton. Pour éteindre l'appareil (OFF), pressez de nouveau sur le bouton.
- Ce bouton a priorité sur tous les autres.
- Quand vous mettez l'appareil en marche la première fois, il est réglé au mode refroidissement élevé et à une température de 72°F (22°C).

VITESSE DE VENTILATEUR

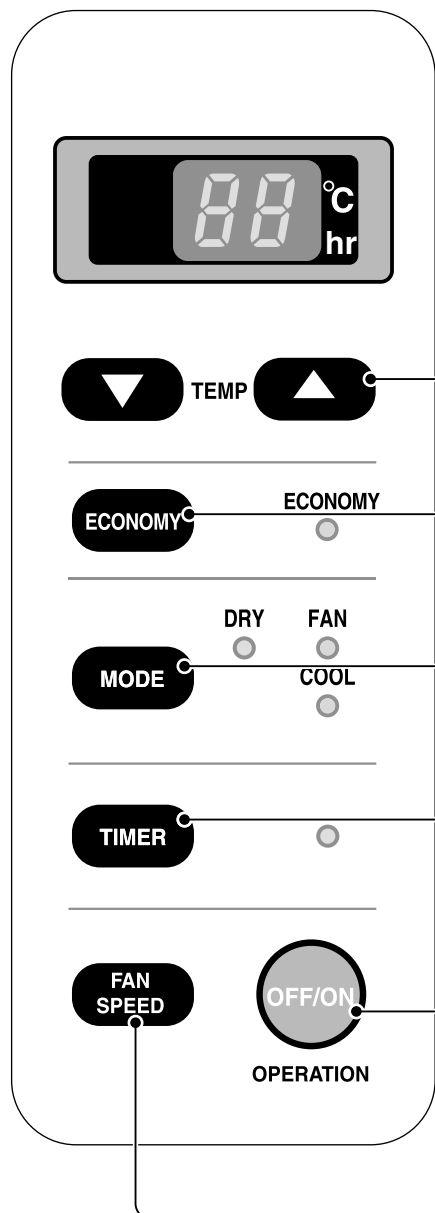
- Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, le réglage se fait comme suit:
{Élevée (F2) → Basse (F1) → Élevée (F2)}

MODE SEC

- Quand l'appareil est en mode sec, le ventilateur tourne à basse vitesse. Le ventilateur s'arrête quand le compresseur cesse de refroidir. Environ toutes les 3 minutes, le ventilateur se mettra en marche et l'appareil vérifiera l'air de la pièce pour effectuer un autoréglage.

Commandes

Modèle : CW-XC54HK



RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

- Ce bouton peut contrôler automatiquement la température de la pièce. On peut régler la température dans une gamme de 60°F (16°C) à 86°F (30°C) par tranche de 1°F (1°C). Choisir un chiffre plus bas pour une température de la pièce plus basse.

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

- Sur pression du bouton, le ventilateur s'arrête lorsque le compresseur cesse de refroidir.
- Environ toutes les 3 minutes, le ventilateur se mettra en marche et vérifiera l'air de la pièce pour déterminer si un refroidissement est nécessaire.

REFROIDISSEMENT/VENTILATEUR/SEC

- Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, le mode va passer entre COOL, FAN et DRY.

MINUTERIE MARCHÉ/ARRÊT

- ARRÊT DU FONCTIONNEMENT
 - Chaque fois que vous pressez ce bouton, lorsque l'appareil fonctionne, la minuterie se règle comme suit: (1 heure → 2 heures → 3 heures → 4 heures → 5 heures → 6 heures → 7 heures → 8 heures → 9 heures → 10 heures → 11 heures → 12 heures → annulation)
 - La température de réglage augmentera de 2°F (1°C) 30 min plus tard et encore de 2°F (1°C) 30 min plus tard.
- DEBUT DU FONCTIONNEMENT
 - Chaque fois que vous pressez ce bouton, lorsque l'appareil fonctionne, la minuterie se règle comme suit: (1 heure → 2 heures → 3 heures → 4 heures → 5 heures → 6 heures → 7 heures → 8 heures → 9 heures → 10 heures → 11 heures → 12 heures → annulation)

ALIMENTATION

- Pour mettre l'appareil en marche (ON), pressez ce bouton. Pour éteindre l'appareil (OFF), pressez de nouveau sur le bouton.
- Ce bouton a priorité sur tous les autres.
- Quand vous mettez l'appareil en marche la première fois, il est réglé au mode refroidissement élevé et à une température de 72°F (22°C).

VITESSE DE VENTILATEUR

- Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, le réglage se fait comme suit:
{Élevée (F2) → Basse (F1) → Élevée (F2)}

MODE SEC

- Quand l'appareil est en mode sec, le ventilateur tourne à basse vitesse. Le ventilateur s'arrête quand le compresseur cesse de refroidir. Environ toutes les 3 minutes, le ventilateur se mettra en marche et l'appareil vérifiera l'air de la pièce pour effectuer un autoréglage.

Télécommande

- **Mise en garde:** La télécommande ne fonctionnera pas correctement si une lumière forte frappe la fenêtre du capteur du climatiseur ou s'il y a des obstacles entre la télécommande et le climatiseur.

ALIMENTATION

- Pour mettre l'appareil en marche (ON), pressez ce bouton. Pour éteindre l'appareil (OFF), pressez de nouveau sur le bouton.
- Ce bouton a priorité sur tous les autres.
- Quand vous mettez l'appareil en marche la première fois, il est réglé au mode refroidissement élevé et à une température de 72°F (22°C).

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

- Ce bouton peut contrôler automatiquement la température de la pièce. On peut régler la température dans une gamme de 60°F à 86°F par tranche de 1°F (16°C à 30°C par tranche de 1°C). Choisissez un chiffre plus bas pour une température de la pièce plus basse.

MINUTERIE MARCHÉ/ARRÊT

Il est possible de régler l'heure de la mise en marche ou hors marche automatique de l'appareil en appuyant sur le bouton de la minuterie. Lorsque l'appareil est déjà en marche, ce bouton contrôle alors l'heure de la mise hors marche et vice versa. Sur chaque pression de ce bouton, la minuterie se règle comme suit:

- ARRÊT DU FONCTIONNEMENT

- Chaque fois que vous pressez ce bouton, lorsque l'appareil fonctionne, la minuterie se règle comme suit: (1 heure → 2 heures → 3 heures → 4 heures → 5 heures → 6 heures → 7 heures → 8 heures → 9 heures → 10 heures → 11 heures → 12 heures → 0 heure → 1 heure → 2 heures → ...)

- La température de réglage augmentera de 2°F (1°C) 30 minutes plus tard et encore de 2°F (1°C) 30 minutes plus tard.

- DÉBUT DU FONCTIONNEMENT

- Chaque fois que vous pressez ce bouton, lorsque l'appareil fonctionne, la minuterie se règle comme suit: (1 heure → 2 heures → 3 heures → 4 heures → 5 heures → 6 heures → 7 heures → 8 heures → 9 heures → 10 heures → 11 heures → 12 heures → 0 heure → 1 heure → 2 heures → ...)

MODE D'OPÉRATION

- Chaque fois que vous pressez ce bouton, COOL, FAN et DRY alterneront. (Modèle : CW-XC54HK)
- Chaque fois que vous pressez ce bouton, COOL, ECONOMY, FAN et DRY alterneront. (Modèle : CW-XC54HU)

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Sur pression de ce bouton, le ventilateur s'arrête lorsque le compresseur cesse de refroidir.

Environ toutes les 3 minutes, le ventilateur se mettra en marche et vérifiera l'air de la pièce pour déterminer si un refroidissement est nécessaire.

VITESSE DE VENTILATEUR

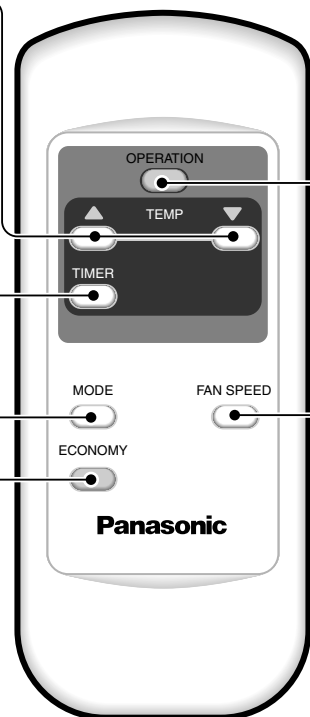
- Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, le réglage se fait comme suit: (Élevée (F2) → Basse (F1) → Élevée (F2) → ...)

Comment insérer les piles

1. Retirez le couvercle à l'arrière de la télécommande.

2. Mettez deux piles neuves dans leur logement en respectant la polarité.

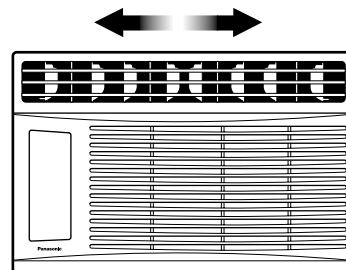
3. Remettez le couvercle en place.



Direction de l'air

• POUR AJUSTER LA DIRECTION DE L'AIR À L'AIDE DE LA COMMANDE DE DIRECTION HORIZONTALE DE L'AIR

En vous servant des languettes de contrôle, vous pouvez diriger la circulation d'air vers la gauche, la droite, droit devant ou n'importe quelle combinaison de ces directions.



Nettoyage et entretien

FERMEZ LE CLIMATISEUR ET DÉBRANCHEZ LA FICHE DE LA PRISE DE COURANT.

• NETTOYER LE FILTRE

Le filtre à air se salira inévitablement puisqu'il retire les particules de poussière de l'air ambiant. Vous devriez le nettoyer à toutes les 2 semaines. Si le filtre demeure sale, la circulation d'air diminuera et la capacité de refroidissement en sera sérieusement diminuée, pouvant même endommager l'appareil.

1. Tirez sur le grillage d'admission d'air vers vous; retirez le filtre à air (schéma 1).
2. Nettoyez le filtre dans de l'eau tiède de 104°F (40°C). Assurez-vous de bien secouer le filtre et de retirer toute l'eau avant de le remettre en place.

• NETTOYER LE CLIMATISEUR

Vous pouvez nettoyer le grillage frontal et le grillage d'admission d'air à l'aide d'un chiffon humecté d'un détergent doux (schéma 2).

Vous pouvez également nettoyer le boîtier en utilisant un savon ou détergent doux et de l'eau tiède, puis faites-le briller à l'aide de cire liquide pour appareils électroménagers.

Afin de maintenir une performance constante de l'appareil, les bobines de condensateur (du côté extérieur) doivent être vérifiées régulièrement; nettoyez-les si elles sont bloquées par la suie ou par les saletés provenant du dehors.

• COMMENT ENLEVER LE GRILLAGE FRONTAL

1. Tirez le grillage d'admission d'air vers vous.
2. Retirez la vis qui tient le grillage frontal (schéma 3).
3. Poussez sur le grillage vers le haut, à partir du bas, et tirez sur le dessus de façon à l'éloigner du boîtier; les languettes supérieures sortiront de leurs fentes (schéma 4).

Ne forcez pas pour ouvrir et ne l'ouvrez pas trop bas (environ 56°)

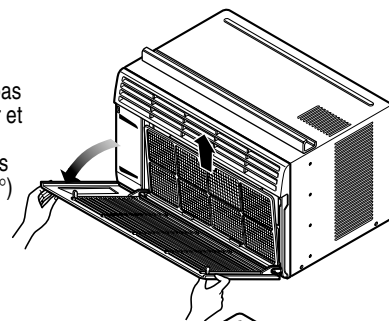


Schéma 1

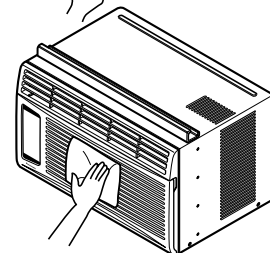


Schéma 2

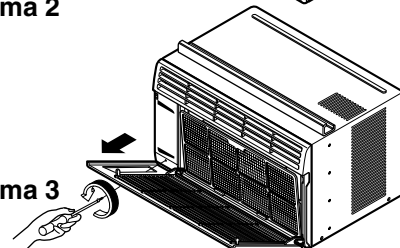


Schéma 3

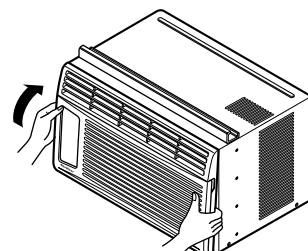
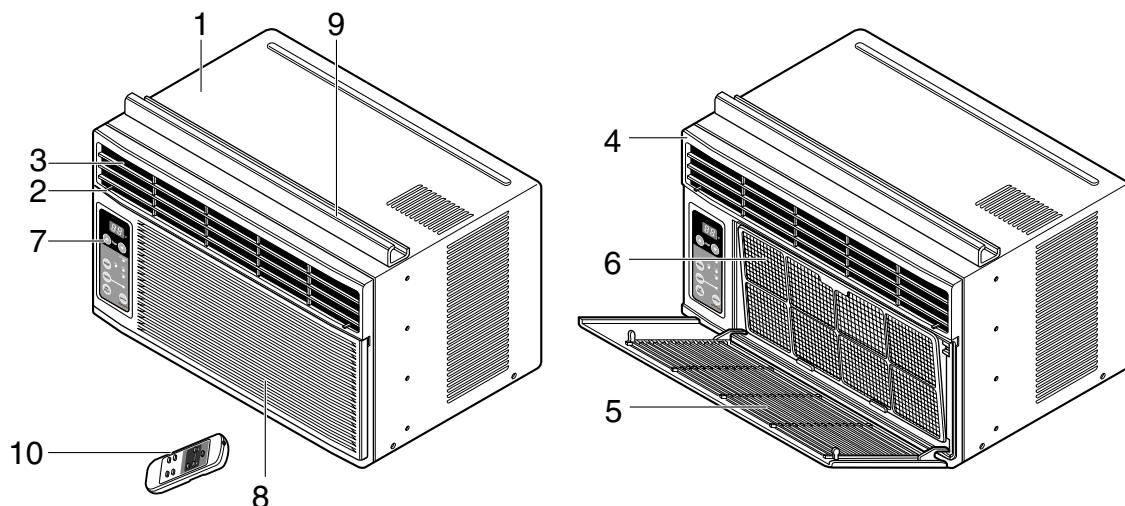


Schéma 4

Instructions d'installation

Apprendre le nom des pièces avant l'installation vous aidera à mieux comprendre le processus d'installation.

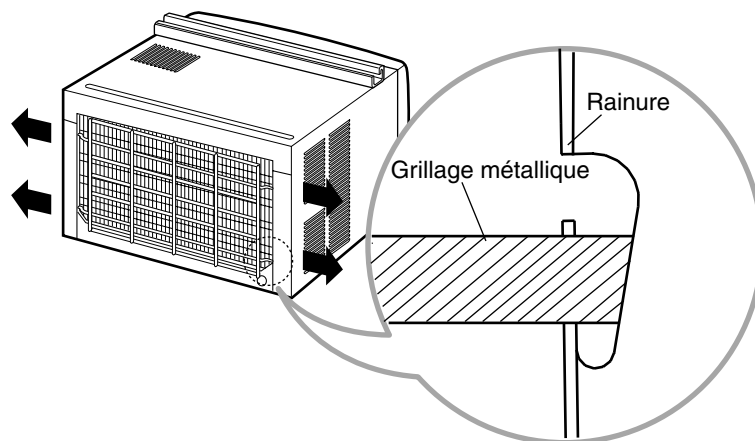
Caractéristiques



- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| 1. BOÎTIER | 6. FILTRE À AIR |
| 2. DÉFLECTEUR D'AIR HORIZONTAL | 7. PANNEAU DE COMMANDE |
| 3. DÉCHARGE D'AIR FROID | 8. PRISE D'ADMISSION D'AIR |
| 4. GRILLAGE FRONTAL | 9. GUIDE SUPÉRIEUR |
| 5. GRILLAGE D'ADMISSION D'AIR | 10. TÉLÉCOMMANDE |

■ Comment installer le grillage métallique sur le panneau arrière du coffret (Facultatif : CW353020031B)

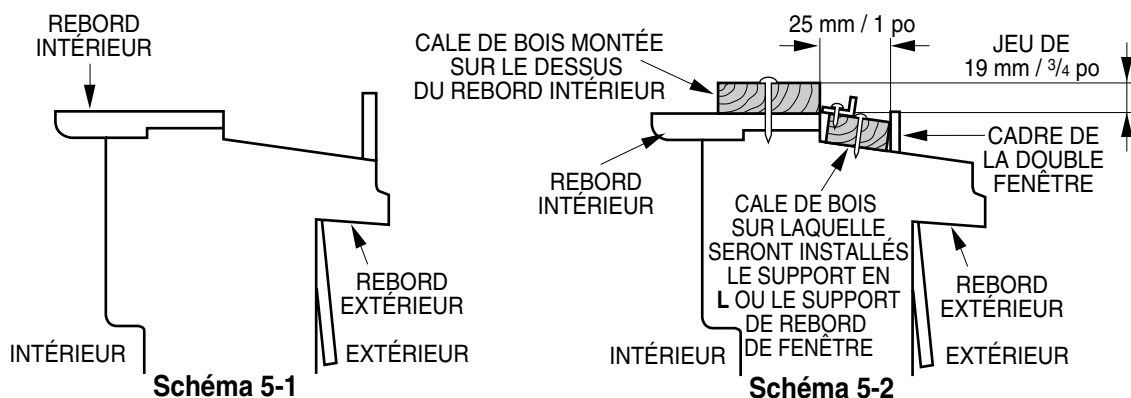
Insérez les extrémités du grillage métallique arrière dans les 4 fentes prévues à cet effet le long de la rainure située à l'arrière de l'appareil.



Dimensions de la fenêtre

REMARQUE: Toutes les pièces de support doivent être ancrées solidement dans du bois franc, de la maçonnerie ou du métal.

1. Cet appareil a été conçu pour être installé dans des fenêtres doubles à guillotine dont la largeur d'ouverture varie entre 550 mm / 22 po et 900 mm / 36 po. Le châssis du haut et celui du bas doivent s'ouvrir suffisamment pour permettre une ouverture verticale de 325 mm / 13 po à partir du bas du châssis jusqu'au rebord de la fenêtre.
2. Si le cadre de la fenêtre extérieure gêne l'installation en n'offrant pas une pente de drainage suffisante, fixez une cale de bois de 50 mm / 2 po de large sur toute la largeur du rebord intérieur de la fenêtre. La cale de bois doit être assez épaisse pour remonter la hauteur du rebord intérieur de la fenêtre, de manière à ce que le climatiseur puisse être installé sans problème. Voir le schéma 5-2. Le dessus de la cale de bois doit dépasser le cadre de la fenêtre d'environ 19 mm / $\frac{3}{4}$ po afin de créer une pente qui facilitera le drainage de la condensation vers l'extérieur.
3. Fixez une deuxième cale de bois (de 150 mm / 18 po de long, 38 mm / $1\frac{1}{2}$ po de large et de la même épaisseur que la première) au centre du rebord extérieur de la fenêtre, en la coinçant contre l'arrière du rebord intérieur. Vous soulèverez ainsi le support en L ou celui pour le rebord de la fenêtre selon le cas, tel qu'illustré au schéma 5-2.
4. Si la distance entre "CALE DE BOIS MONTÉE SUR LE DESSUS DU REBORD INTÉRIEUR" et "CADRE DE LA DOUBLE FENÊTRE" est plus de 25 mm / 1 po, deux bandes en bois ne sont pas nécessaires.



Installation

MATÉRIEL REQUIS POUR L'INSTALLATION

TYPE A: Qté:11 (Vis courte)	TYPE B: Qté:5 (Vis à bois)	TYPE C: Qté:3 (Support en L)	TUYAU D'ÉVACUATION: Qté: 1
TYPE D: Qté:1 (Bande d'étanchéité)	TYPE E: Qté:1 (Bande d'étanchéité)	TYPE F: Qté:2 (Panneaux coulissants)	TYPE G: Qté:1 (Patte de fixation)
(Endos adhésif) 	(Sans endos adhésif) 		

A. AVANT L'INSTALLATION

1. Insérez les panneaux coulissants dans les guides du climatiseur. Fixez les panneaux coulissants à l'appareil en vous servant des vis de type A, tel qu'illustré au schéma 6.
2. Coupez la bande d'étanchéité autocollante (Type D) selon la largeur de la fenêtre. Retirez l'endos autocollant de la bande et collez-la sur le dessous de la fenêtre du bas. (Voir le schéma 7.)

B. COMMENCEZ L'INSTALLATION MAINTENANT

1. **EMPLACEMENT DE L'APPAREIL DANS LA FENÊTRE**
Ouvrez la fenêtre et faites une marque au centre du rebord intérieur, tel qu'illustré au schéma 8.
2. **ATTACHEZ LES SUPPORTS EN L**
 - a. Installez les supports en L derrière le seuil de la fenêtre intérieure, avec le côté court des supports tel qu'illustré. Utilisez les 2 vis (Type A) fournies.
 - b. Le support sert à maintenir l'appareil en place de façon plus sécuritaire. Assurez-vous de le fixer contre l'arrière du rebord intérieur. Voir schéma 9.

ATTENTION

Durant les étapes qui suivent, tenez le climatiseur fermement jusqu'à ce que le châssis de la fenêtre soit descendu et fermement appuyé sur la rainure supérieure, qui se trouve derrière les panneaux latéraux. La chute de l'appareil pourrait causer des blessures ou des dommages à la propriété.

3. INSTALLEZ LE CLIMATISEUR À LA FENÊTRE

- a. Levez doucement le climatiseur et glissez-le dans la fenêtre ouverte. Assurez-vous que le guide sous le climatiseur tombe dans les coches des supports en L. Voir le schéma 9.

IMPORTANT :

Lorsque le climatiseur tombe dans les supports en L, le climatiseur sera maintenant centré dans la fenêtre, tel qu'illustré au schéma 10.

- b. Pendant que vous stabilisez le climatiseur, descendez tranquillement le châssis de la fenêtre en arrière du guide supérieur du climatiseur, tel qu'illustré au schéma 11.

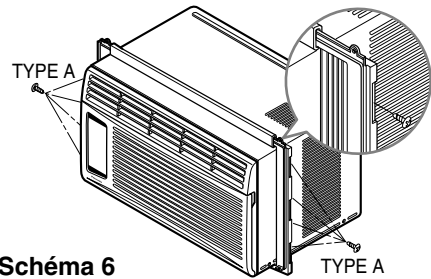
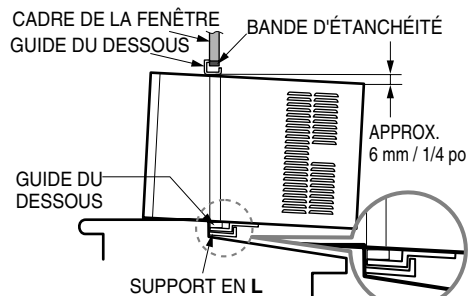
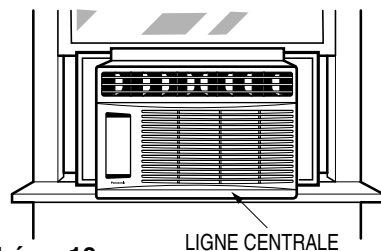
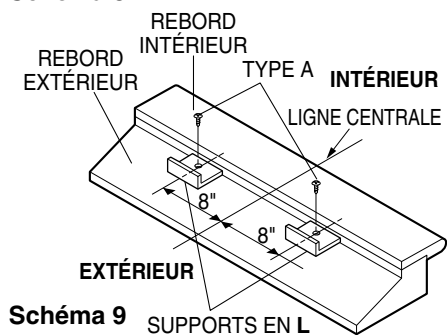
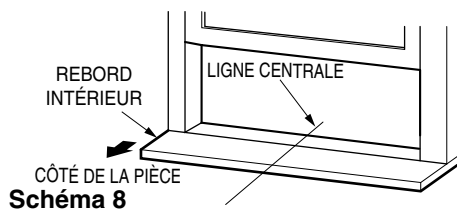
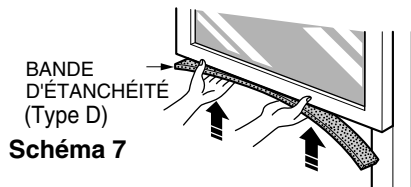


Schéma 6



4. ATTACHEZ LES PANNEAUX COULISSANTS

Étirez les panneaux coulissants de façon à ce qu'ils occupent toute l'ouverture de la fenêtre et attachez-les à l'aide des 4 vis (Type B), tel qu'illustré au schéma 12.

5. INSTALLEZ LA BANDE ET LE CHÂSSIS

- a. Coupez la bande d'étanchéité du châssis selon la largeur de la fenêtre. Bourrez l'espace entre la fenêtre et le verre avec la bande d'étanchéité de façon à empêcher l'air et les insectes d'entrer dans la pièce, tel qu'illustré au schéma 12.
- b. Vissez le support en L du châssis en vous servant d'une vis de type A, tel qu'illustré au schéma 12.

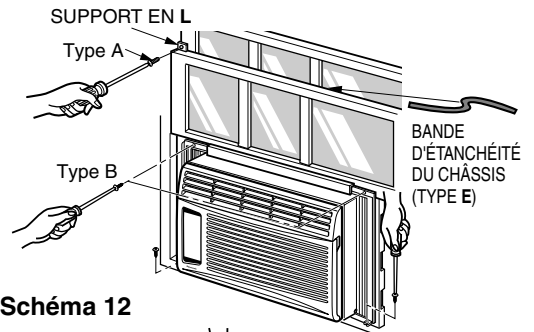


Schéma 12

6. a. Retirez les vis qui tiennent le boîtier et le bac de la base sur le côté droit.
- b. Vissez la patte de fixation (TYPE G) à l'appareil avec une des vis enlevées. Fixez la patte (TYPE G) au rebord intérieur de la fenêtre avec une vis de TYPE B, comme illustré au schéma 13.

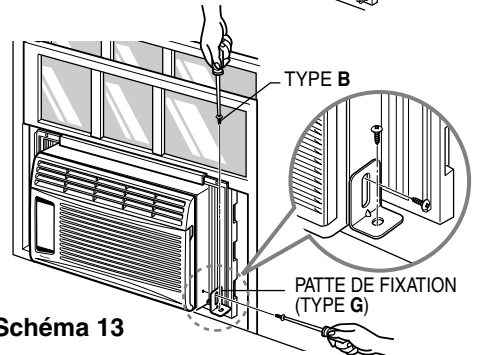


Schéma 13

7. Vous avez maintenant complété l'installation de votre climatiseur. Consultez la section sur les MESURES DE SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE pour tous les détails du branchement du fil d'alimentation à la prise de courant.

C. COMMENT FIXER LE TUYAU D'ÉVACUATION

En temps humide, l'eau peut causer le débordement du BAC DE LA BASE. Pour évacuer l'eau, enlevez le capuchon d'évacuation et fixez le tuyau d'évacuation à l'orifice arrière du BAC DE LA BASE. (Schéma 14)
Insérez le tuyau d'évacuation dans le trou en appuyant, tout en évitant les ailettes.

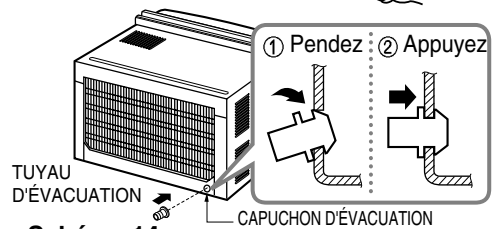


Schéma 14

RETRAIT DE L'APPAREIL

Mettez l'appareil hors marche, débranchez le fil d'alimentation et retirez la patte de fixation, le support en L du châssis et les vis installées au haut et au bas des panneaux coulissants. Conservez ces vis pour toute installation ultérieure. Refermez les panneaux coulissants. En tenant solidement le climatiseur, soulevez le châssis de la fenêtre à guillotine et penchez lentement l'appareil par en arrière en prenant soin de récolter l'eau qui pourrait couler. Glissez le climatiseur et sortez-le de la fenêtre; retirez ensuite la bande d'étanchéité du châssis qui se trouve entre les fenêtres.

Mesures de sécurité électrique

Fiche du cordon d'alimentation	Utilisez ce type de prise murale	Source d'alimentation
<p>Ne coupez ni n'enlevez en aucun cas la broche de mise à la masse de la fiche.</p> <p>Fil d'alimentation avec fiche à 3 broches de type mise à la masse</p>	<p>Réceptacle standard de 125 V à 3 fils avec mise à la masse, capacité de 15 A, 125 V c.a.</p>	<p>Utilisez un fusible à retardement de 15 A ou un disjoncteur</p>

UTILISATION DE CORDONS PROLONGATEURS

À cause des dangers potentiels nous vous déconseillons fortement l'utilisation de cordons prolongateurs. Toutefois, si vous tenez à les utiliser, servez-vous d'un cordon prolongateur à 3 fils homologué par l'ACNOR, dont la capacité est de 15 A, 125 V.

Avant de placer un appel de service...

Quelques conseils pour vous dépanner:
Épargnez temps et argent! Révisez le tableau ci-dessous et vous éviterez peut-être un appel de service.

Fonctionnement normal

- Il se peut que vous entendiez un cliquettement causé par l'eau qui est soulevée et projetée contre le condensateur lors des jours de pluie ou lorsque le taux d'humidité est élevé. Cette caractéristique sert à réduire l'humidité et améliorer l'efficacité de l'appareil.
- Il se peut que vous entendiez le relais émettre des déclics lorsque le compresseur se met en/hors fonction.
- L'eau s'accumulera dans le bac de la base lors des jours très humides ou des jours de pluie. L'eau peut déborder et s'égoutter à l'extérieur de l'appareil.
- Le ventilateur peut fonctionner même si le compresseur est inactif.

Fonctionnement anormal

PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	SOLUTION
Le climatiseur ne part pas.	<ul style="list-style-type: none">■ <i>Le climatiseur est débranché.</i>■ <i>Le fusible est sauté ou le disjoncteur est déclenché dans la boîte électrique.</i>■ <i>En cas de panne de courant.</i>	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous de bien enfoncer la fiche du climatiseur dans la prise de courant.• Vérifiez le fusible ou le disjoncteur, remplacez le fusible ou remettez le disjoncteur en fonction.• Après avoir ramené le courant, attendez 3 minutes avant de repartir le climatiseur, ce qui empêchera de déclencher la surcharge du compresseur.
Le climatiseur ne refroidit pas de manière efficace.	<ul style="list-style-type: none">■ <i>Il y a blocage de la circulation d'air.</i>■ <i>Commande TEMP réglée à un chiffre plus élevé.</i>■ <i>Le filtre à air est sale.</i>■ <i>Il se peut que la pièce ait été excessivement chaude avant de partir le climatiseur.</i>■ <i>Il y a de l'air froid qui s'échappe.</i>■ <i>Les bobines de refroidissement sont recouvertes de glace.</i>	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous d'éloigner tout rideau, store ou meuble pouvant obstruer l'avant du climatiseur.• Réglez la commande TEMP à un chiffre plus bas.• Nettoyez régulièrement le filtre (au moins à toutes les deux semaines). Consultez la section des instructions de fonctionnement à ce sujet.• Lorsque vous mettez le climatiseur en marche pour la première fois, vous devez lui laisser suffisamment de temps pour refroidir la pièce.• Vérifiez si les registres du système de chauffage au plancher et les retours d'air froid sont fermés.• Réglez les bouches d'aération du climatiseur à la position fermée.• Consultez la rubrique "Le climatiseur est gelé" ci-dessous.
Le climatiseur est gelé	<ul style="list-style-type: none">■ <i>Le givre bloque la circulation d'air et empêche le climatiseur de refroidir la pièce.</i>	<ul style="list-style-type: none">• Réglez le mode d'opération à élevé High Fan, à une température élevée.

Precauciones Importantes de Seguridad

Precauciones Importantes de seguridad27

Instrucciones de Funcionamiento

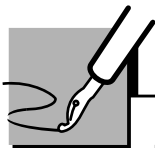
Controles.....29
La dirección del aire32
Cuidado y
Mantenimiento.....32

Requerimientos de la Ventana

Características33
Requerimientos de la Ventana34
Información Eléctrica.....36

Antes de Avisar Al Servicio Técnico

Operación normal37
Operación anormal37



PARA SU INFORMACION

Escriba aquí los números de serie y modelo de las unidades exterior e interior:

Nº de Modelo _____

Nº Serie _____

Los números figuran en una etiqueta en el lateral de cada unidad.

Distribuidor _____

Fecha de compra _____

Adjunte su recibo aquí para probar que lo adquirió.



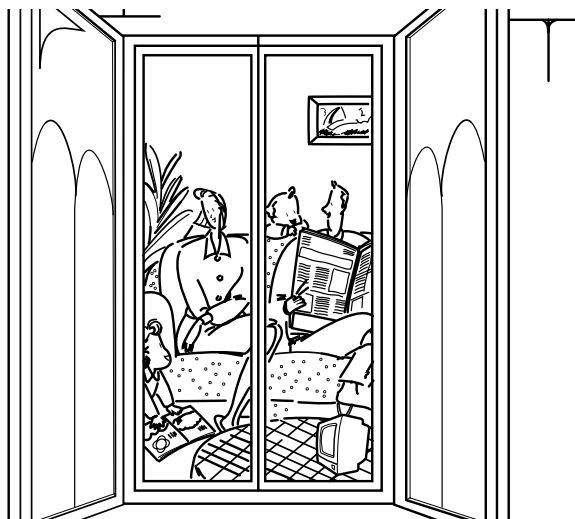
LEA ESTE MANUAL

- Aquí encontrará numerosas sugerencias sobre cómo utilizar y mantener adecuadamente su acondicionador de aire. Con unos cuantos cuidados preventivos se puede ahorrar mucho tiempo y dinero a lo largo de la vida útil de su acondicionador de aire.
- En la tabla de sugerencias para la resolución de problemas encontrará respuestas a la mayoría de los problemas más comunes. Si consulta primero la tabla de **Sugerencias para la resolución de problemas**, quizá ni siquiera necesite avisar al servicio técnico.



PRECAUCION

- Consulte con el servicio técnico autorizado sobre la reparación o el mantenimiento de esta unidad.
- El acondicionador de aire no debe ser utilizado por niños pequeños o personas inestables sin supervisión.
- Es preciso vigilar a los niños pequeños para asegurarse de que no juegan con el acondicionador de aire.



Precauciones Importantes de Seguridad

Para prevenir tanto lesiones al usuario u otras personas como daños materiales, es preciso seguir estas instrucciones:

- El manejo incorrecto debido a la inobservancia de estas instrucciones puede causar lesiones o daños cuya gravedad está clasificada en las siguientes indicaciones.
- A cause del peso pesado del producto, se recomienda que usted tenga a un ayudante a participa en la instalación.
- **Tenga Precaución! Bordes Afilados! Ver Advertencia, página 28.**



ADVERTENCIA

Este símbolo indica la posibilidad de lesiones mortales o graves.



PRECAUCION

Este símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños materiales.

- El significado de los símbolos utilizados en este manual se indica a continuación.



Asegúrese de no hacerlo.



Asegúrese de seguir las instrucciones.



WARNING

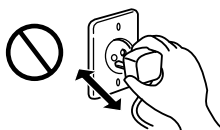
Conecte correctamente el enchufe

- De otra forma, ello ocasionaría una descarga eléctrica o incendio a causa de la generación de calor.



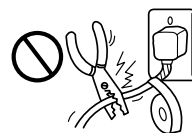
No opere o pare la unidad insertando o tirando del enchufe

- Ello ocasionaría una descarga eléctrica o incendio a causa de la generación de calor.



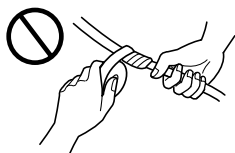
No dañe o utilice un cable eléctrico inadecuado

- Ello ocasionaría una descarga eléctrica o incendio.



No modifique el largo del cable eléctrico.

- Ello ocasionaría una descarga eléctrica o incendio a causa de la generación de calor.



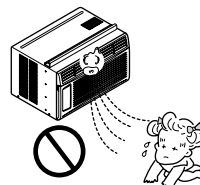
No lo maneje con las manos húmedas

- Puede ocasionar una descarga eléctrica.



No exponga durante mucho tiempo la piel al aire frío procedente directamente del acondicionador.

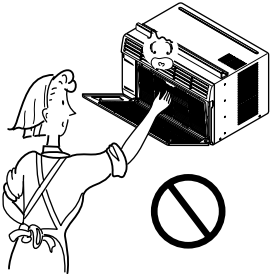
- Esto podría dirigir al problema de la salud.



⚠ PRECAUCION

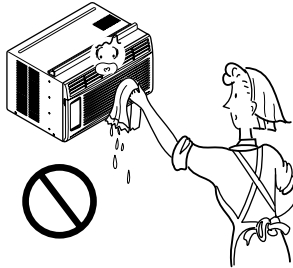
Cuando se vaya a quitar el filtro de aire no toque las partes metálicas de la unidad interior.

- Esto podría causar heridas.



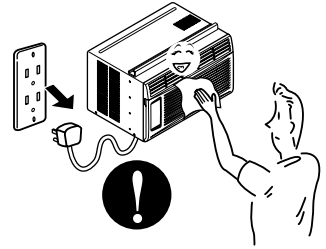
No limpie el acondicionador de aire con agua.

- El agua podría entrar en la unidad y degradar el aislamiento. También podría causar una sacudida eléctrica.



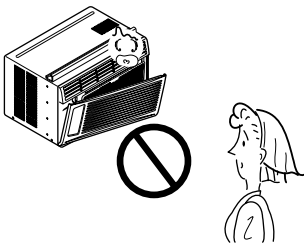
Cuando la unidad deberá ser limpiada, cambia la unidad lejos, y lo quita.

- Puesto que el ventilador gira a alta velocidad durante la operación, podría ocasionar heridas.



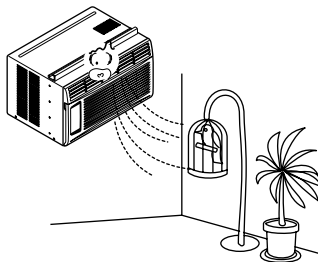
No opere sin el filtro de aire o cuando la rejilla frontal de toma de aire haya sido removida.

- Podría causar acumulación de polvo en el intercambiador de calor.



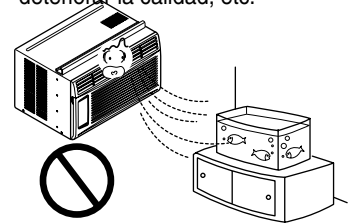
No ponga un animal doméstico ni una planta donde quede directamente expuesto al flujo de aire.

- Esto podría dañar al animal o a la planta.



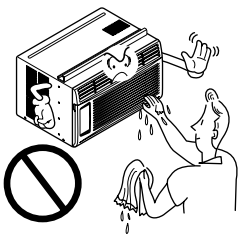
No lo utilice para propósitos especiales.

- No utilice este acondicionador de aire para conservar dispositivos de precisión, alimentos y objetos de arte; no ponga tampoco animales y plantas cerca de él. Esto podría deteriorar la calidad, etc.



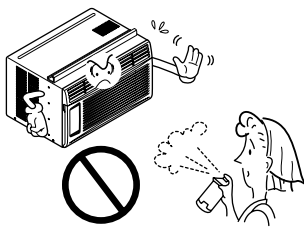
No manipule los interruptores con las manos mojadas.

- Esto podría causar una sacudida eléctrica.



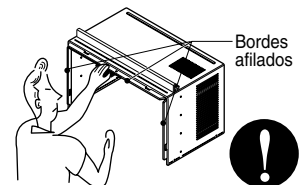
No aplique aerosoles con insecticida o productos inflamables.

- Esto podría causar un incendio o deformar la caja.



BORDES AFILADOS!

- Tenga precaución al majenar la carcasa. Agárrelo firmemente y no permita que se deslice mientras lo mantiene.
- Utilice guantes gruesos para manejar la carcasa según la necesidad.

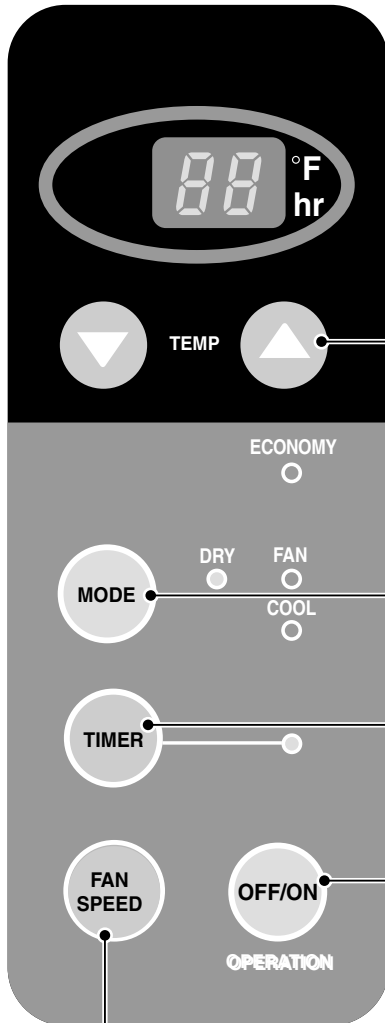


Instrucciones de Funcionamiento

La apariencia de los controles será como uno de los siguientes.

Controles

Modelo: CW-XC54HU



AJUSTE DE LA TEMPERATURA

- Este botón puede controlar la temperatura del cuarto automáticamente. La temperatura se puede ajustar de grado en grado, desde 60°F hasta 86°F cada 1°F (16°C hasta 30°C cada 1°C). Seleccione el número más bajo para la temperatura más baja en el cuarto.

FRÍO/VENTILADOR/SECO

- Cada vez que presione este botón, este señalará entre COOL, ECONOMY, FAN y DRY.

MARCADOR DE ENCENDIDO/APAGADO

- OPERACIÓN DE PARADA:
 - Cada vez que presione este botón, cuando el sistema esté operando, el marcador de tiempo se ajustará de la siguiente manera: (1 Hora → 2 Horas → 3 Horas → 4 Horas → 5 Horas → 6 Horas → 7 Horas → 8 Horas → 9 Horas → 10 Horas → 11 Horas → 12 Horas → Cancelar).
 - La temperatura de ajuste se elevará 2°F (1°C), 30 minutos después, y otros 2°F (1°C) media hora después.
- OPERACIÓN DE INICIACIÓN:
 - Cada vez que presione este botón, cuando el sistema esté operando, el marcador de tiempo se ajustará de la siguiente manera: (1 Hora → 2 Horas → 3 Horas → 4 Horas → 5 Horas → 6 Horas → 7 Horas → 8 Horas → 9 Horas → 10 Horas → 11 Horas → 12 Horas → Cancelar).

ENCENDIDO/APAGADO

- Para ENCENDER el sistema presione el botón, y para APAGARLO presione el botón otra vez.
- Este botón tiene prioridad sobre todos los otros botones.
- Cuando Ud. lo enciende por primera vez, el sistema está en el y la temperatura es de 72°F (22°C).

VELOCIDAD DEL VENTILADOR

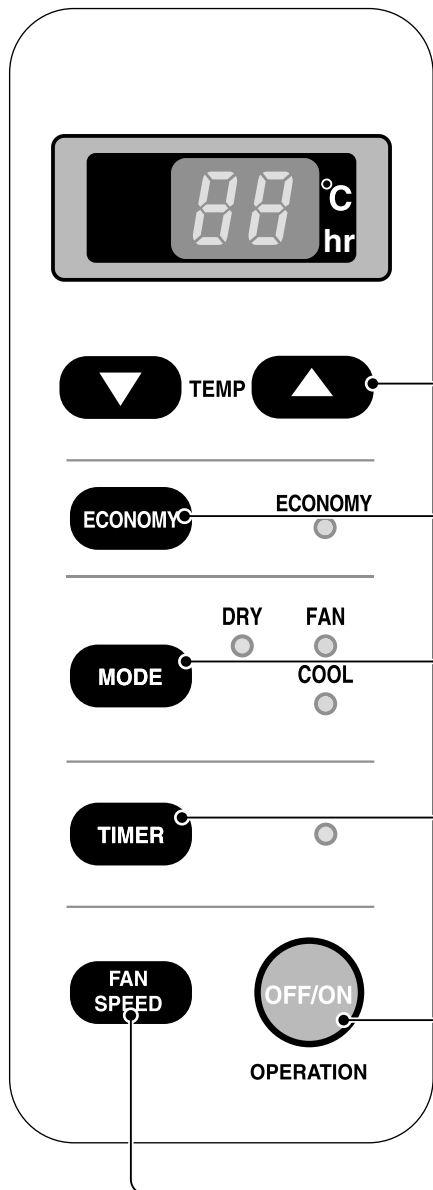
- Cada vez que presione este botón, el ajuste es como sigue {Alto (F2) → Bajo (F1) → Alto (F2)...}.

DRY

- Cuando esta unidad se torna al modo seco, el ventilador gira en velocidad lenta. El ventilador se detiene cuando el compresor se para de enfriar. Aproximadamente cada 3 minutos se encenderá el ventilador y la unidad comprueba la temperatura del aire de la habitación para ajustarse a si mismo.

Controles

Modelo: CW-XC54HK



AJUSTE DE LA TEMPERATURA

- Este botón puede controlar la temperatura del cuarto automáticamente. La temperatura se puede ajustar de grado en grado, desde 60°F hasta 86°F cada 1°F (16°C hasta 30°C cada 1°C). Seleccione el número más bajo para la temperatura más baja en el cuarto.

AHORRADOR DE ENERGÍA

El ventilador se detiene cuando el compresor no sigue enfriando.

- Aproximadamente cada 3 minutos el ventilador se encenderá, y necesitará verificar la temperatura del cuarto para saber si es necesario más enfriamiento.

FRÍO/VENTILADOR/SECO

- Cada vez que presione este botón, este señalará entre COOL, FAN y DRY.

MARCADOR DE ENCENDIDO/APAGADO

- OPERACIÓN DE PARADA:

- Cada vez que presione este botón, cuando el sistema esté operando, el marcador de tiempo se ajustará de la siguiente manera: (1 Hora → 2 Horas → 3 Horas → 4 Horas → 5 Horas → 6 Horas → 7 Horas → 8 Horas → 9 Horas → 10 Horas → 11 Horas → 12 Horas → Cancelar).
- La temperatura de ajuste se elevará 2°F (1°C), 30 minutos después, y otros 2°F (1°C) media hora después.

- OPERACIÓN DE INICIACIÓN:

- Cada vez que presione este botón, cuando el sistema esté operando, el marcador de tiempo se ajustará de la siguiente manera: (1 Hora → 2 Horas → 3 Horas → 4 Horas → 5 Horas → 6 Horas → 7 Horas → 8 Horas → 9 Horas → 10 Horas → 11 Horas → 12 Horas → Cancelar).

ENCENDIDO/APAGADO

- Para ENCENDER el sistema presione el botón, y para APAGARLO presione el botón otra vez.
- Este botón tiene prioridad sobre todos los otros botones.
- Cuando Ud. lo enciende por primera vez, el sistema está en el y la temperatura es de 72°F (22°C).

VELOCIDAD DEL VENTILADOR

- Cada vez que presione este botón, el ajuste es como sigue. {Alto (F2) → Bajo (F1) → Alto (F2)...}.

DRY

- Cuando esta unidad se torna al modo seco, el ventilador gira en velocidad lenta. El ventilador se detiene cuando el compresor se para de enfriar. Aproximadamente cada 3 minutos se encenderá el ventilador y la unidad comprueba la temperatura del aire de la habitación para ajustarse a si mismo.

Control remoto

ENCENDIDO/APAGADO

- Para ENCENDER el sistema presione el botón, y para APAGARLO presione el botón otra vez.
- Este botón tiene prioridad sobre todos los otros botones.
- Cuando Ud. lo enciende por primera vez, el sistema está en el y la temperatura es de 72°F (22°C).

AJUSTE DE LA TEMPERATURA

- Este botón puede controlar la temperatura del cuarto automáticamente. La temperatura se puede ajustar de grado en grado, desde 60°F (16°C) hasta 86°F (30°C). Seleccione el número más bajo para la temperatura más baja en el cuarto.

MARCADOR DE ENCENDIDO/APAGADO

- OPERACIÓN DE PARADA:

- Cada vez que presione este botón, cuando el sistema esté operando, el marcador de tiempo se ajustará de la siguiente manera: (1 Hora → 2 Horas → 3 Horas → 4 Horas → 5 Horas → 6 Horas → 7 Horas → 8 Horas → 9 Horas → 10 Horas → 11 Horas → 12 Horas → Cancelar).
- La temperatura de ajuste se elevará 2°F (1°C), 30 minutos después, y otros 2°F (1°C) media hora después.

- OPERACIÓN DE INICIACIÓN:

- Cada vez que presione este botón, cuando el sistema esté operando, el marcador de tiempo se ajustará de la siguiente manera: (1 Hora → 2 Horas → 3 Horas → 4 Horas → 5 Horas → 6 Horas → 7 Horas → 8 Horas → 9 Horas → 10 Horas → 11 Horas → 12 Horas → Cancelar).

FRÍO/VENTILADOR/SECO

- Cada vez que presione este botón, las palabras COOL, FAN y DRY aparecerán alternadamente. (Modelo : CW-XC54HK)
- Cada vez que presione este botón, las palabras COOL, ECONOMY, FAN y DRY aparecerán alternadamente. (Modelo : CW-XC54HU)

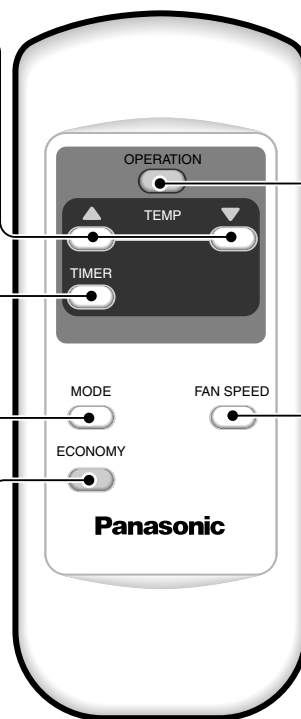
AHORRADOR DE ENERGÍA

El ventilador se detiene cuando el compresor no sigue enfriando.

- Aproximadamente cada 3 minutos el ventilador se encenderá, y necesitará verificar la temperatura del cuarto para saber si es necesario más enfriamiento.

VELOCIDAD DEL VENTILADOR

- Cada vez que presione este botón, el ajuste es como sigue.
{Alto (F2) → Bajo (F1) → Alto (F2)...}



Cómo Poner las Baterías

1. Quite la tapa de la parte posterior del telemando. Para ello haga deslizar la tapa según la dirección de la flecha.
2. Introduzca las dos baterías, asegurándose de que las direcciones (+) y (-) estén colocadas correctamente. Use baterías nuevas.
3. Volver a cerrar, resbalando la tapa hasta la posición inicial.



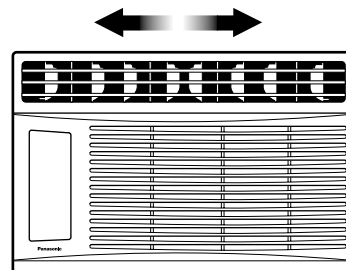
- No utilice baterías recargables, éstas son diferentes de forma, de dimensión y uso respecto a las baterías secas usuales.
- Seque las baterías del telemando cuando el acondicionador no vaya a ser usado durante un largo período.

Controles adicionales e información importante.

La dirección del aire

• PARA AJUSTAR LA DIRECCION DEL AIRE USANDO CONTROL DE LA DIRECCION DEL AIRE

Las dos lengüetas horizontales para el control de las rejillas le permiten descargar el aire hacia la izquierda, o algo de aire a la izquierda y otro a la derecha, o todo el aire hacia el frente, o cualquier combinación de las posiciones mencionadas.



Cuidado y Mantenimiento

APAGUE EL AIRE ACONDICIONADO Y SAQUE EL ENCHUFE DEL TOMA CORRIENTE DE LA PARED.

• PARA LIMPIAR EL FILTRO

Limpie el Filtro del Aire, que extrae el polvo interior del cuarto.

Debe ser lavado por lo menos cada dos semanas.

Un filtro de Aire sucio disminuye el flujo de aire y la capacidad de enfriamiento se reduce.

1. Saque el Filtro de Aire de la parrilla frontal halando hacia la izquierda (ver Fig. 1).
2. Lave el Filtro de Aire con agua tibia. Sacúadalo bien cuando esté limpio para sacar la humedad completamente. Colóquelo en su lugar.

• LIMPIEZA DEL AIRE ACONDICINADO

La parrilla frontal puede ser limpiada con un trapo húmedo mojado en un detergente suave (ver Fig. 2).

El gabinete puede ser lavado con jabón suave o detergente y agua tibia, entonces pulido Cera Liquida para aparatos.

Para asegurarse una eficiencia continua, las bobinas del condensador (del lado expuesto al exterior) debe ser revisado y lavado periódicamente sea por que se tranque con basura o polvo de la atmosférico.

• COMO REMOVER LA PARRILLA FRONTAL

1. Saque el Filtro de Aire halando hacia la izquierda.
2. Saque el tornillo que asegura la Parrilla Frontal (ver Fig. 3).
3. Suelte el lado izquierdo primero.

Después cuidadosamente hale desde la parte de arriba y empuje hacia la derecha. Las lengüetas están aseguradas (ver Fig. 4).

No debe forzar a abrir o abrir a lo lejos. (aproximadamente 56°)

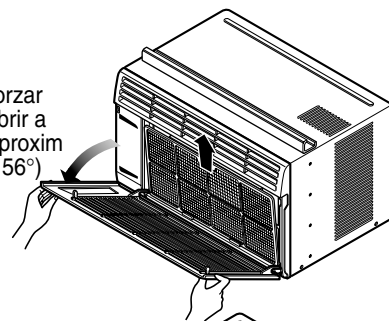


Fig. 1

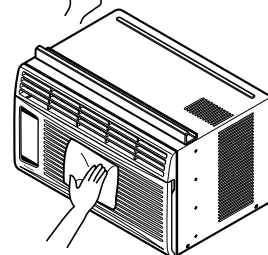


Fig. 2

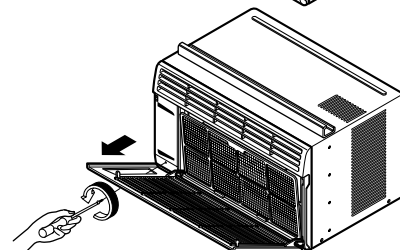


Fig. 3

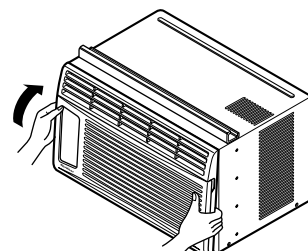
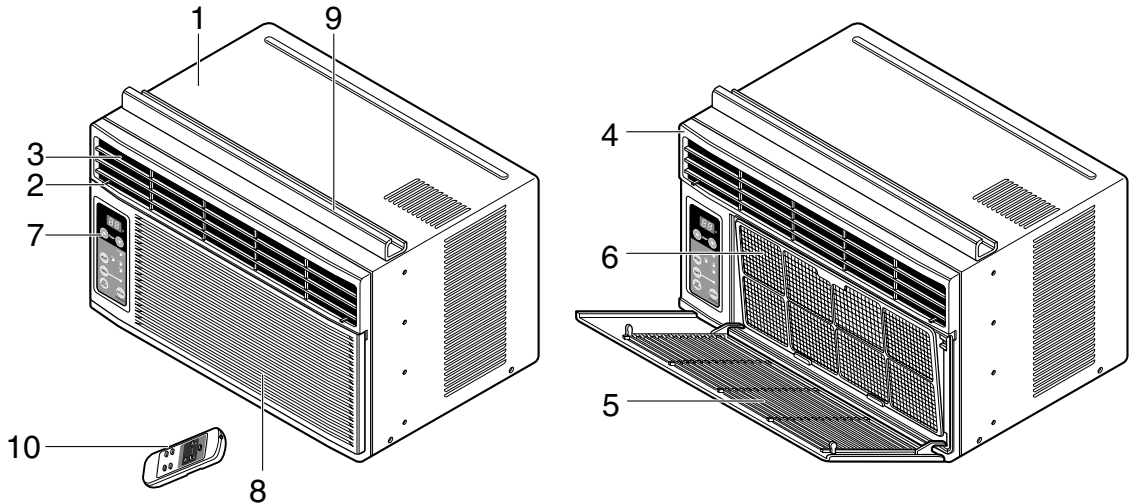


Fig. 4

Requerimientos de la Ventana

Aprender el nombre de las partes antes de la instalación le ayudará a entender el proceso de instalación.

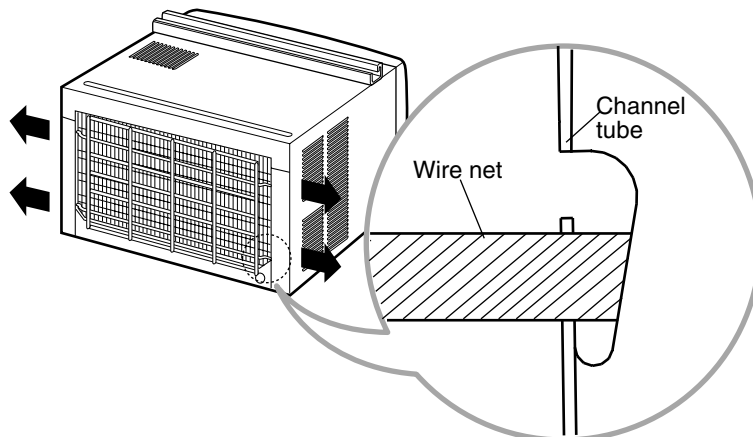
Características



- 1. GABINETE
- 2. DEFLECTOR HORIZONTAL DE AIRE (VENTANILLAS VERTICAKLES)
- 3. SALIDA DE AIRE
- 4. REJILLA FRONTAL
- 5. RECOLECTOR DE AIRE
- 6. FILTRO DE AIRE
- 7. TABLEAU DE CONTROLE
- 8. TOMA DE AIRE
- 9. GUÍA SUPERIOR
- 10. CONTROL REMOTO

■ Instalar la red alámbrico en la parte posterior de la cabina (Opcional : CW353020031B)

Inserte los extremos de alambre de la rejilla trasera en las 4 ranuras respectivas en el canal en la parte posterior de la unidad



Requerimientos de la ventana

NOTA: Todas las partes que soportan la ventana deben de estar bien fijas a madera, metal, o cemento.

1. La unidad está diseñada para ser instalada en una ventana doble con anchos entre 22" y 36". El borde superior e inferior deben de estar lo suficientemente abierto para permitir un espacio vertical de por lo menos 13" de la parte inferior de la ventana hasta la parte superior de la ventana.
2. Si la sobre-ventana estorba colóquese una tira de madera de 2" pulg de ancho a lo largo del descanso de la ventana por la parte que de internamente al cuarto, y en toda su extensión. La tira de madera debe ser lo suficientemente gruesa para elevar el descanso de la ventana, de tal manera que la unidad de aire acondicionado pueda ser instalada sin interferencia del marco de la sobre-ventana (storm window). Ver Fig. 5-2. La parte superior de la tira de madera debe estar aproximadamente a $\frac{3}{4}$ " de pulg más alta que el marco de la sobre ventana, (storm window) para ayudar a que el agua de condensación de la unidad fluya hacia afuera.
3. Instale una segunda tira de madera (aproximadamente 18" pulg. de largo, 1- $\frac{1}{2}$ " pulg de ancho y mismo espesor que la primeratira de madera) en el centro del descanso exterior, póngala contra la parte posterior del descanso interior. Esto elevará la ménsula L como en la Fig. 5-2.
4. Si la distancia entre "FRANJA DE MADERA MONTADA SOBRE LA PARTE SUPERIOR DEL DESCANSO INTERIOR" y "TIRA DE MADERA PARA LA MENSULA L Y MENSULA DE ANTEPECHO" es mas que 1", dos tiras de modetra no son necesarias.

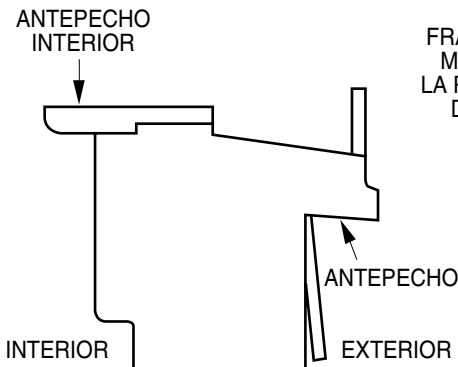


Fig. 5-1

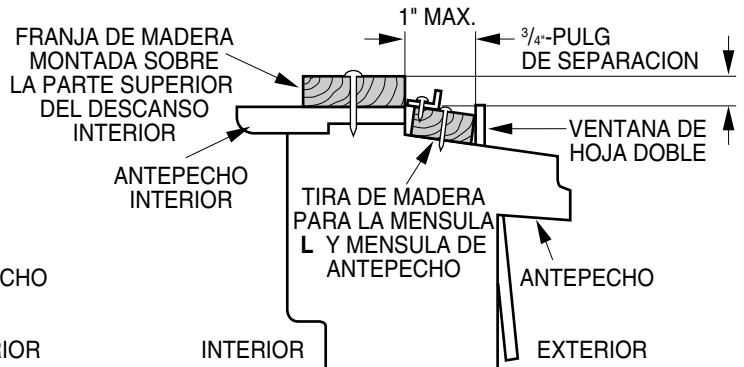


Fig. 5-2

Instalacion

MATERIALES			
TIPO A: 11 (TORNILLO CORTO)	TIPO B: 5 (TORNILLO MEDIANO)	TIPO C: 3 (EL PARÉNTESIS L)	TAPA DEL DESAGÜE: 1
TIPO D: 1 (BANDA ADHESIVA)	TIPO E: 1 (BANDA DEL MARCO)	TIPO F: 2 (PANEL GUÍA)	TIPO G: 1 (SOSTENGA PARÉNTESIS)
(Adhesivo posterior)	(No adhesivo posterior)		

A. ANTES DE INSTALAR

1. Introduzca los paneles en los guías del aire acondicionado. Las cortinas atornillelas con los tornillos (TIPO A), como en la Fig. 6.
2. Corte la banda adhesiva (TIPO D) y colóquela del ancho de la ventana.
Remueva el plástico de la banda adhesiva y colóquela en la parte superior de el marco inferior de la ventana. (Ver Fig. 7)

B. EMPIEZE LA INSTLACION

1. COLOCANDO LA UNIDAD EN LA VENTANA

Abra la ventana y marque LINEA en el centro esta.

2. COLOQUE EL MÉNSULA EN L

- a. Instale los soportes L detrás de alféizar interno de la ventana, con el lado corto del soporte como está ilustrado. Utilice 2 tornillos (TIPO A) proveidos.
- b. La ménsula ayuda a que la unidad se encuentre firme. Asegúrese de poner la ménsula en L contra la parte posterior del descanso interior.

PELIGRO

En las siguientes instrucciones, sostenga la unidad firmemente hasta que la parte corrediza de la ventana descansa sobre la parte superior del canal y por detrás del marco de los paneles corredizos. Puede haber lesiones o daños si la unidad se cae de la ventana.

3. INSTALE EL AIRE ACONDICIONADO A LA VENTANA

- a. Cuidadosamente levante el aire acondicionado y colóquelo en el hoyo de la ventana. Asegúrese de que la guía inferior del aire acondicionado caiga en lugar correcto del ménsula en L. Ver Fig. 9.

IMPORTANTE :

Cuando el aire acondicionado sea fijado en el support en L, el aire acondicionado será centrado como pueden observar en la Fig. 10.

- b. Mientras mantiene el aire acondicionado en posición, cuidadosamente baje el borde de la ventana superior hasta la guía superior del aire acondicionado, como en la Fig.11.

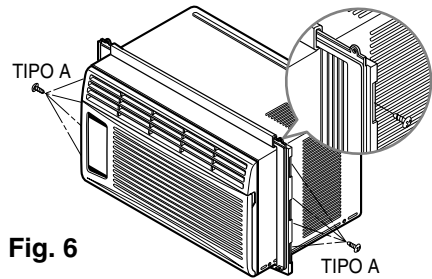


Fig. 6

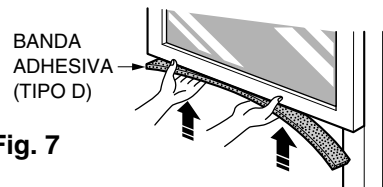


Fig. 7

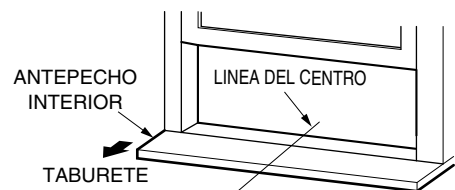


Fig. 8

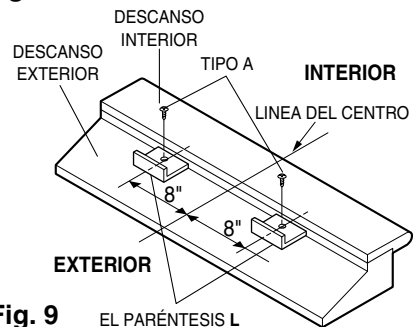


Fig. 9

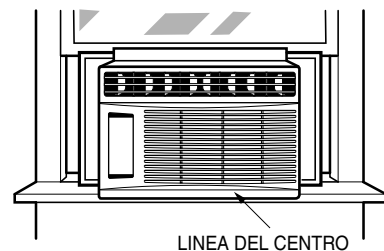


Fig. 10

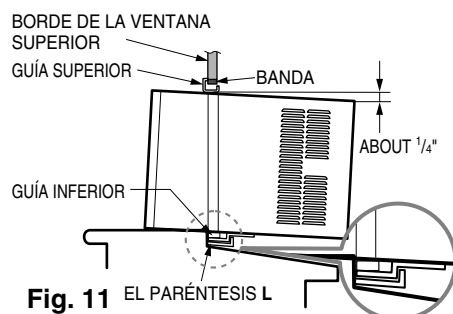


Fig. 11

4. ASEGURE LOS PANELES

Extienda los paneles para rellenar los orificios de la ventana usando los 4 tornillos (TIPO B) como en la Fig. 12.

5. INSTALE LA BANDA DEL MARCO

- Corte la banda del marco del mismo ancho de la ventana. Coloque la banda del marco entre el vidrio y la ventana para prevenir la penetración al cuarto de insectos y aire, como en la Fig. 12.
- Atornille la cerradura del marco usando un tornillo TIPO A, como en la Fig. 12.

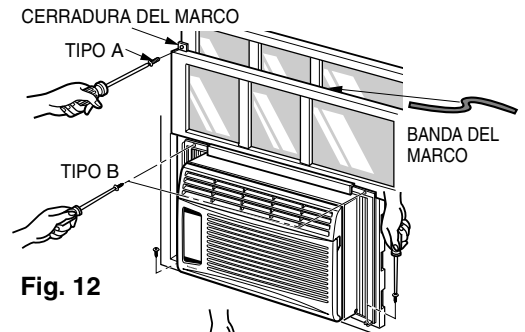


Fig. 12

- Quite los tornillos que aseguran el gabinete y cacerola despreciable en el lado correcto.
- Abroche el paréntesis de suport (TIPO G) usando un tornillo quitado. Conecte el paréntesis de suport (TIPO G) en el alféizar interior de ventana con un tornillo (TIPO B), cuando Fig. 13.

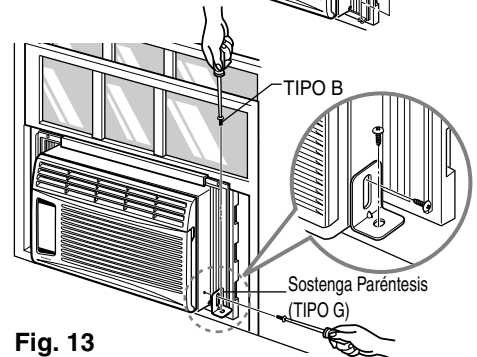


Fig. 13

7. La instalación del aire acondicionado de ventana no estará completa. Vea SEGURIDAD ELECTRICA para conectar la extensión eléctrica al toma corriente.

C: COMO INSTALAR EL TUBO DE DESAGÜE

En climas húmedos, es posible que la BANDEJA EVAPORADORA se llene de agua. Para quitar el agua acumulado, es preciso conectar el tubo de desagüe. Quite la TAPA DEL DESAGÜE y conecte el TUBO a la BANDEJA EVAPORADORA. (Fig. 14)

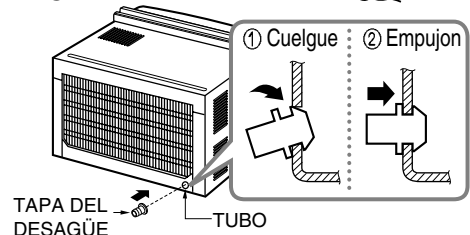


Fig. 14

REMOVERLO DE LA VENTANA

Apague el aire acondicionado, desconecte el cordón eléctrico del toma corriente, remueva la cerradura del marco y los tornillos instalados en la parte superior e inferior de los paneles, y guárdelos para reinstalación. Cierre los paneles. Manteniendo el aire acondicionado fuertemente, levante el marco de la ventana, y cuidadosamente, incline el aire acondicionado hacia atrás, botando cualquier agua condensada. Deslice el aire acondicionado 1" a la derecha, luego levántelo de la ventana y remuévale la banda del marco de la ventana.

Informacion Electrica

Corcón Eléctrico	Utilice el enchufe de la pared	Consumo de Energía
<p>No lo corte bajo ninguna circunstancia o remueva la punta del enchufe.</p> <p>Cordón eléctrico con puntas para enchufar</p>	<p>Standard 125V, enchufe de 3 Líneas de 15A, 125V AC</p>	<p>Utilice un fusible de 15AMP o un Interruptor</p>

USO DE CORDONES DE EXTENSION

Debido al potencial de peligro a su seguridad bajo ciertas circunstancias recomendamos encarecidamente no utilizar cordones de extensión. Sin embargo, si usted decide usar un cordón de extensión, es absolutamente necesario que este sea un cordón listado bajo UL de tres espigas con conexión a tierra calificado 15A, 125V.

Antes de avisar al Servicio Técnico

Tips para solucionar problemas

(Ahorre tiempo y dinero) Cuando tenga algún problema primero consulte el cuadro que se encuentra abajo y tal vez no necesite llamar para solicitar servicio técnico.

Operación normal

- Durar te días lluviosos o cuando la humedad es alta usted puede escuchar un ruido metálico causado por agua recogida y arrojada contra el condensador. Esta característica ayuda a remover la humedad y mejorar la eficiencia.
- Usted puede escuchar que el relevo hace un click cuando se enciende o apaga el ciclo del compresor.
- Durar te días lluviosos o cuando la humedad es alta el agua será recolectada en la base del aparato. Esta agua podrá fluir y será eliminada por el lado externo de la unidad.
- El ventilador podrá correr aún cuando el compresor no esté encendido.

Operación anormal

Problema	Causas posibles	Que hacer
El aire acondicionado no enciende	<ul style="list-style-type: none"> ■ El aire acondicionado está desconectado. ■ El fusible está quemado/el interruptor de energía se ha bloqueado. ■ Falta de energía. 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese que el aire acondicionado está conectado completamente a la fuente de energía. • Cheque los fusibles/interruptor de la casa y reemplace los fusibles o reestablezca el interruptor de energía. • Cuando la energía se reestablezca, espere 3 minutos para encender de nuevo el aire acondicionado. Con esto evitará que se produzca una sobrecarga en el compresor.
El aire acondicionado no enfría como debiera	<ul style="list-style-type: none"> ■ El flujo de aire está restringido. ■ Coloque el control de TEMPERATURA en un número más alto. ■ El filtro de aire está sucio. ■ El cuarto aún está caliente. ■ El aire frío se está escapando. ■ El serpentín de refrigeración se ha congelado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese que no haya cortinas, persianas o muebles bloqueando el frente del aire acondicionado. • Gire el control de TEMPERATURA a un número más bajo. • Limpie el filtro por lo menos cada dos semanas. Vea la sección de instrucciones de operación. • Cuando usted enciende el aire acondicionado debe esperar un momento para que la habitación se enfríe. • Asegúrese que todas las salidas de aire estén cerradas para que el aire regrese. • Coloque la ventana del aire acondicionado en la posición más cercana. • Establezca una temperatura más alta.
El aire acondicionado enfría demasiado	<ul style="list-style-type: none"> ■ El hielo bloquea el flujo de aire y detiene el enfriamiento del cuarto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustar el control de modo en 'Ventilación Alta' o 'Efriamiento Alto' con la temperatura alta.

MEMO

A series of horizontal dotted lines for writing.

MEMO

A series of horizontal dotted lines for writing.

MEMO

A series of horizontal dotted lines for writing.

**PRODUCT SPECIFICATION
SPÉCIFICATIONS
ESPÉCIFICACIONES DEL PRODUCTO**

Model Modèle Modelo		CW-XC54HK	CW-XC54HU
COOLING CAPACITY CAPACITÉ DE REFRROIDISSEMENT CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO	Btu/h	5,200	5,200
ELECTRICAL RATING CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES CLASIFICACION DE LA ELECTRICIDAD	Phase Phase Fase	Single Simple Monofasico	Single Simple Monofasico
	Frequency (Hz) Fréquence Frecuencia	60	60
	Voltage (V) Tension Voltaja	115	115
	Current (Amps) Courant (A) Corriente (Amps)	4.4	4.4
	Input (W) Consommation Potencia	480	480
EER RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE EER		10.8	10.8
MOISTURE REMOVAL SUPPRESSION D'HUMIDITÉ DESHUMIDIFICACION	(Pints/h) (pinte/h) (Tinta/h)	1.4	1.4
ROOM CIRCULATION CIRCULATION D'AIR CIRCULACION DE AIRE	(Cf/min) (pi/min) (pie/min)	140	140
DIMENSIONS DIMENSIONS DIMENSIONES	Height Hauteur Alto	cm (inches) cm (pouces) cm (pulgadas)	31.2 (12 9/32)
	Width Largeur Ancho	cm (inches) cm (pouces) cm (pulgadas)	47.2 (18 9/16)
	Depth Profondeur Profundidad	cm (inches) cm (pouces) cm (pulgadas)	37.0 (14 9/16)
NET WEIGHT POIDS NET PESO NETO	kg (lbs) kg (livres) kb (libras)	22 (48)	22 (48)
GROSS WEIGHT POIDS BRUT PESO BRUTO	kg (lbs) kg (livres) kb (libras)	23 (52)	23 (52)

- * Specifications are subject to change without notice for improvement.
- * Les spécifications ci-dessus peuvent être changées sans préavis.
- * Las especificaciones están sujetas a cambios por mejoras sin previo aviso.

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

PANASONIC PRODUCT - LIMITED WARRANTY

Panasonic Canada Inc. warrants this product to be free from defect in material and workmanship and agrees to remedy any such defect for a period as stated below from the date of original purchase.

Room Air Conditioner - In-home Services

- **Sealed Refrigeration System : Five (5) years, parts and labour**
- **All Other Components : One (1) year, parts and labour**
- **Labour to install or remove the product is not warranted**

In-home Service will be carried out only to locations accessible by roads and within 50 km of an authorized Panasonic service facility.

LIMITATIONS AND EXCLUSIONS

This warranty does not apply to products purchased outside Canada or to any product which has been improperly installed, subjected to usage for which the product was not designed, misused or abused, damaged during shipping, or which has been altered or repaired in any way that affects the reliability or detracts from the performance, nor does it cover any product which is used commercially. Dry cell batteries are also excluded from coverage under this warranty.

This warranty is intended to the original end user purchased only. A purchased receipt or other proof of date of original purchase is required before warranty service is performed.

THIS EXPRESS, LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, EXCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT WILL PANASONIC CANADA INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

In certain instances, some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the exclusion of implied warranties, so the above limitations and exclusions may not be applicable.

WARRANTY SERVICE

For product operation and information assistance, please contact your Dealer or our Customer Care Centre at:

Telephone # : (905) 624-5505 Fax # : (905) 238-2360 Web : www.panasonic.ca

For product repairs, please contact one of the following:

- Your Dealer who will inform you of an authorized Servicentre nearest you.
- Our Customer Care Centre at (905) 624-5505 or www.panasonic.ca
- A Panasonic Factory Servicentre listed below:

Richmond, British Columbia

Panasonic Canada Inc.
12111 Riverside Way
Richmond, BC V6W 1K8
Tel. : (604) 278-4211
Fax : (604) 278-5627

Calgary, Alberta

Panasonic Canada Inc.
6835-8th St. N. E.
Calgary, AB T2E 7H7
Tel. : (403) 295-3955
Fax : (403) 274-5493

Mississauga, Ontario

Panasonic Canada Inc.
5770 Ambler Drive,
Mississauga, ON L4W 2T3
Tel. : (905) 624-8447
Fax : (905) 238-2418

Lachine, Québec

Panasonic Canada Inc.
3075 rue Louis A. Amos
Lachine, QC H8T 1C4
Tel. : (514) 633-8684
Fax : (514) 633-8020

IF YOU SHIP THE PRODUCT TO A SERVICENTRE

Carefully pack and send prepaid, adequately insured and preferably in the original carton.
Include details of the defect claimed, and proof of date of original purchase.

Ref: Acwar 11/03

Panasonic Canada Inc.
5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

Certificat de garantie limitée Panasonic

Panasonic Canada Inc. garantit cet appareil contre tout vice de fabrication et accepte, le cas échéant, de remédier à toute défectuosité pendant la période indiquée ci-dessous et commençant à partir de la date d'achat original.

Climatiseur de fenêtre - Service à domicile

- **Unité scellée de réfrigération: Cinq (5) ans, pièces et main-d'oeuvre**
- **Tous les autres composants: Un (1) an, pièces et main-d'oeuvre**
- **Main-d'oeuvre pour installation ou retrait de l'appareil non couverte sous garantie.**

Le service à domicile ne sera offert que dans les régions accessibles par routes et situées dans un rayon de 50 km d'un centre de service agréé Panasonic.

LIMITATIONS ET EXCLUSIONS

Cette garantie n'est valide que pour les appareils achetés au Canada et ne couvre pas les dommages résultant d'une installation incorrecte, d'un usage abusif ou impropre ainsi que ceux découlant d'un accident en transit ou de manipulation. De plus, si l'appareil a été altéré ou transformé de façon à modifier l'usage pour lequel il a été conçu ou utilisé à des fins commerciales, cette garantie devient nulle et sans effet. Les piles sèches ne sont pas couvertes sous cette garantie.

Cette garantie est octroyée à l'utilisateur original seulement. La facture ou autre preuve de la date d'achat original sera exigée pour toute réparation sous le couvert de cette garantie.

CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE. EXCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR LA COMMERCIALISATION OU UN USAGE PARTICULIER.

PANASONIC N'AURA D'OBLIGATION EN AUCUNE CIRCONSTANCE POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF.

Certaines juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ou les exclusions de garanties implicites. Dans de tels cas, les limitations stipulées ci-dessus peuvent ne pas être applicables.

RÉPARATION SOUS GARANTIE

Pour de l'aide sur le fonctionnement de l'appareil ou pour toute demande d'information, veuillez contacter votre détaillant ou notre service à la clientèle au:

N° de téléphone : (905) 624-5505 N° de télécopieur : (905) 238-2360 Site Internet : www.panasonic.ca

Pour la réparation des appareils, veuillez consulter:

- Votre détaillant, lequel pourra vous renseigner sur le centre de service agréé le plus près de votre domicile;
- Notre service à la clientèle au (905) 624-5505 ou www.panasonic.ca;
- Un de nos centres de service de la liste ci-dessous:

<u>Richmond, Colombie-Britannique</u>	<u>Calgary, Alberta</u>	<u>Mississauga, Ontario</u>	<u>Lachine, Québec</u>
Panasonic Canada Inc. 12111 Riverside Way Richmond, BC V6W 1K8 Tél. : (604) 278-4211 Télec. : (604) 278-5627	Panasonic Canada Inc. 6835-8th St. N. E. Calgary, AB T2E 7H7 Tél. : (403) 295-3955 Télec. : (403) 274-5493	Panasonic Canada Inc. 5770 Ambler Drive, Mississauga, ON L4W 2T3 Tél. : (905) 624-8447 Télec. : (905) 238-2418	Panasonic Canada Inc. 3075 rue Louis A. Amos Lachine, QC H8T 1C4 Tél. : (514) 633-8684 Télec. : (514) 633-8020

EXPÉDITION DE L'APPAREIL À UN CENTRE DE SERVICE

Emballer soigneusement l'appareil, de préférence dans le carton d'origine,
et l'expédier port payé et assuré au centre de service.
Inclure la description détaillée de la panne et la preuve de la date d'achat original.

Ref.: AcwarFr 11/03

**Panasonic Consumer Electronics Company,
Division of Matsushita Electric Corporation
of America**

One Panasonic Way
Secaucus, New Jersey 07094

**Panasonic Sales Company,
Division of Matsushita Electric of Puerto Rico, Inc.,**
Ave. 65 de Infanteria, Km. 9.5
San Gabriel Industrial Park
Carolina, Puerto Rico 00985

Panasonic Room Air Conditioner Limited Warranty

Panasonic Consumer Electronics Company or Panasonic Sales Company (collectively referred to as "the Warrantor") will repair this product with new or refurbished parts in case of defects in material or workmanship, free of charge, in the USA or Puerto Rico in accordance to the following (All time periods start from the date of the original purchase).

SEALED REFRIGERATING SYSTEM (compressor and interconnecting tube): FIVE (5) YEARS - PARTS AND LABOR

ALL OTHER COMPONENTS: ONE (1) YEAR - PARTS AND LABOR

In-home service in the USA can be obtained during the warranty period by contacting a Panasonic Service Company (PASC) Factory Servicenter listed in the Servicenter Directory. Or call toll free, 1-800-211-PANA(7262), to locate a PASC authorized Servicenter. In-home service in Puerto Rico can be obtained during the warranty period by calling the Panasonic Sales Company telephone number listed in the Servicenter Directory.

Note: If the unit is installed at the other than normal window height and/or has been custom-installed (e.g., through the wall), the customer is responsible for removing the unit from its installation prior to the performance of in-home service.

This warranty is extended only to the original purchaser. A purchase receipt or other proof of date of the original purchase is required for service and parts replacement under this warranty.

This warranty only covers failures due to defects in materials and workmanship and does not cover normal wear or cosmetic damage. The warranty does not cover damages which occur in shipment, or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from accident, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, faulty installation, maladjustment of customer controls, improper maintenance, alteration, modification, power line surge, lightning damage, improper voltage supply, commercial use such as hotel, office, restaurant, or other business or rental use of the product, or service by anyone other than a PASC Factory Servicenter or a PASC authorized Servicenter, or damage that is attributable to acts of God.

LIMITS AND EXCLUSIONS

There are no express warranties except as listed above.

THE WARRANTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, ARE LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusions or limitations may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with this product develops during or after the warranty period, you may contact your dealer or Servicenter. If the problem is not handled to your satisfaction, then write to the Consumer Affairs Department at the company address indicated above.

SERVICE CALLS WHICH DO NOT INVOLVE DEFECTIVE MATERIALS OR WORKMANSHIP AS DETERMINED BY THE WARRANTOR, IN ITS SOLE DISCRETION, ARE NOT COVERED. COSTS OF SUCH SERVICE CALLS ARE THE RESPONSIBILITY OF THE PURCHASER.

[For assistance, please call: 1-800-211-PANA (7262) or send e-mail to consumerproducts@panasonic.com]

Printed in Korea

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>