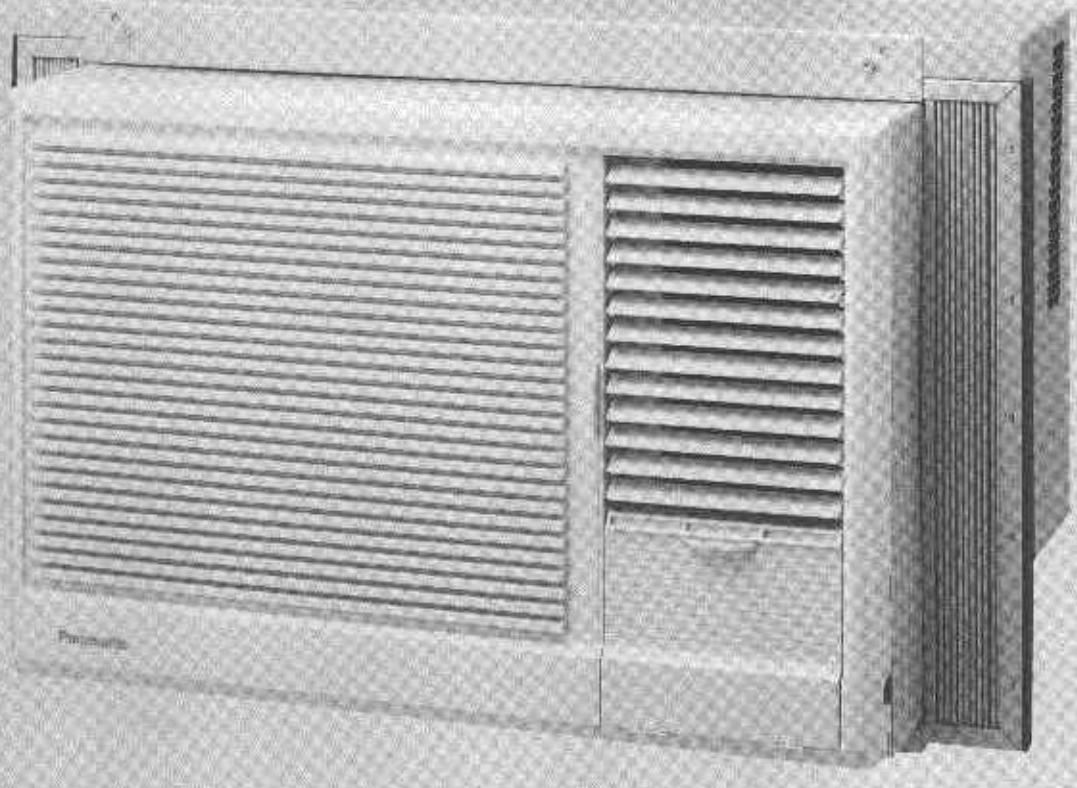
Operating Instructions

Room Air Conditioners

Before using your air conditioner, please read this operating instructions carefully and keep it for future reference.

MODELS:

CW-1005FU, CW-1006FU,
CW-1205FU, CW-1206FU.



ENGLISH ..... P.2 ~ P.15

ESPAÑOL ..... P.16 ~ P.29

Panasonic®

F56906

IMPORTANT SAFEGUARDS

The following are important instructions to be observed to prevent malfunctions or serious problems with your air conditioner.

1. Install the air conditioner by following the installation instructions enclosed with the product.
2. Do not modify any parts of this product.
3. Do not operate the unit without an air filter.
4. Do not put sticks, rods, etc., into any parts of the unit.
5. Do not obstruct the air intake of the evaporator with a curtain or window blind, as it may result in insufficient cooling power and abnormal operation.
6. Operate your air conditioner from a stable 115 Volt AC power supply.
7. Plug into a separate 15 amp grounded outlet only.
8. Use of Extension Cords.
   Extension cords of any kind should not be used. If there is no alternative, the cord should be a UL listed 3-wire grounding type, rated 125 volt with a minimum current carrying rating of 15 amps-number 14 or heavier wire.
9. Use a 15 amp time delay fuse or a circuit breaker.
10. Do not install the unit close to any places where inflammable gas, fumes or soot may be generated.
11. Do not unplug the unit while it is operating. Turn the Main Switch to "OFF" and then unplug.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

DETALLES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Las siguientes instrucciones son importantes de tener en cuenta para evitar malfuncionamientos o problemas serios con su acondicionador de aire.

1. Instale el acondicionador de aire siguiendo las instrucciones de instalación que vienen con este producto.
2. No modifique ninguna de las piezas de este producto.
3. No haga funcionar este aparato sin el filtro de aire.
4. No introduzca palillos, lápices, etc. dentro de este aparato.
5. No tape la toma de aire del evaporador con una cortina o similar, pues puede resultar en insufuciente fuerza de enfriamiento y funcionamiento anormal.
6. Haga funcionar su acondicionador de aire desde una fuente de alimentación de CA de 115 voltios.
7. Enchúfelo sólo en un tomacorriente separado de 15 amp con conexión a tierra.
8. Uso de cables de extensión.
   No se deben usar cables de extensión de ningún tipo. Si no existiera otra posibilidad, el cable deberá ser del tipo ul de 3 alambres con conexión a tierra, de 125 voltios y con un amperaje mínimo de 15 amp, de alambre número 14 o mayor.
9. Use un fusible de retardo de 15 amp o un ruptor de circuito.
10. No instale el aparato cerca de un lugar donde haya gases inflamables, emanaciones de humo u hollín.
11. No desenchufe el aparato mientras está funcionando. Gire la perilla de control principal a la posición "OFF" y luego desenchúfelo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

CONTENTS

- Product Component Identification 2
  CW-1005FU
- Air Conditioner Operation 3
  CW-1005FU
- Product Component Identification 4
  CW-1205FU
- Air Conditioner Operation 5
  CW-1205FU
- Product Component Identification 6
  CW-1006FU, CW-1206FU
- Air Conditioner Operation ..... 7 ~ 8
  CW-1006FU, CW-1206FU
- Helpful Reminders 9
- Care and Maintenance ..... 10 ~ 11
- Before Calling for Service 12
- Product Specifications 13
- Customer's Record 14

CONTENIDO

- Identificación de los componentes 16
  CW-1005FU
- Funcionamiento del acondicionador de aire 17
  CW-1005FU
- Identificación de los componentes 18
  CW-1205FU
- Funcionamiento del acondicionador de aire 19
  CW-1205FU
- Identificación de los componentes 20
  CW-1006FU, CW-1206FU
- Funcionamiento del acondicionador de aire ..... 21 ~ 22
  CW-1006FU, CW-1206FU
- Consejos útiles 23
- Cuidados y mantenimiento ..... 24 ~ 25
- Antes de llamar al técnico 26
- Especificaciones del producto 27
- Registro del Cliente 28

PRODUCT COMPONENT IDENTIFICATION

CW-1005FU

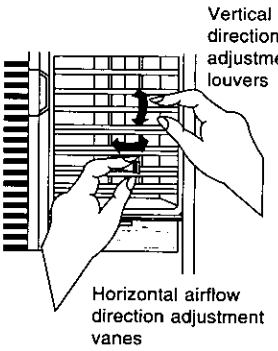
Airflow Direction Vane

(Vertical Airflow Direction Adjustment Up-and-Down)

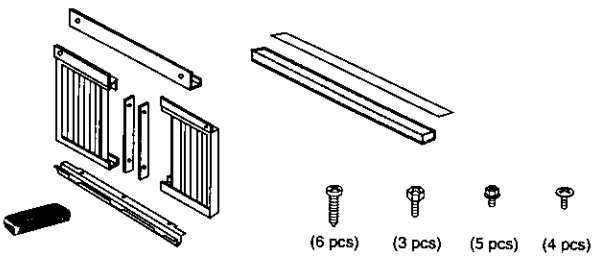
The vertical airflow direction vane is controlled by positioning the vane to discharge the air upwards, downward or straight out.

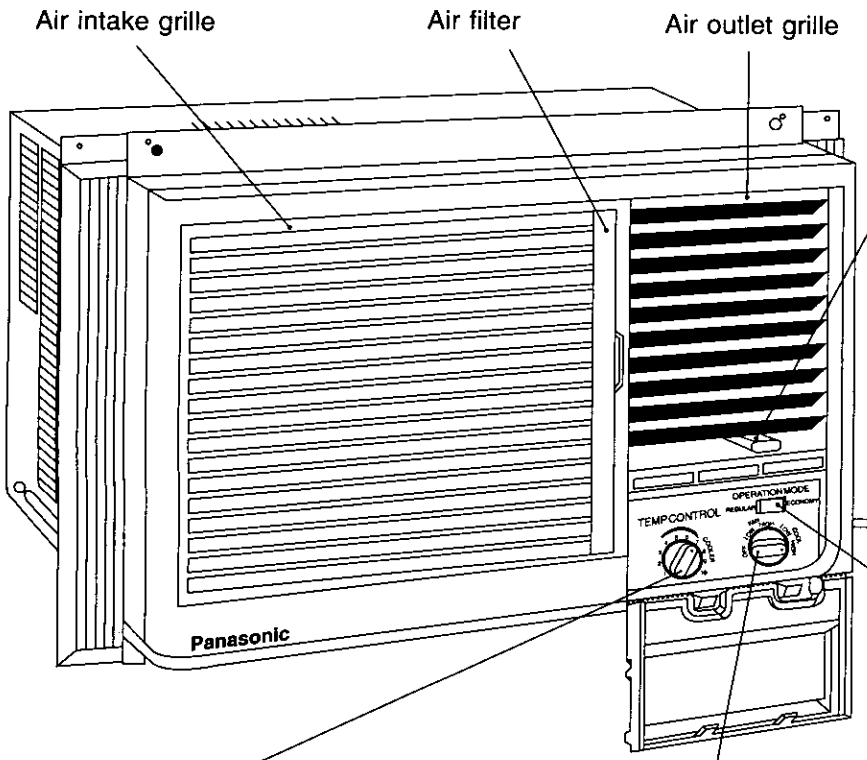
(Horizontal Airflow Direction Adjustment Side-to-Side)

The horizontal airflow direction vane is controlled by positioning the tab to discharge the air to the right, left or straight out.



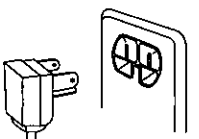
ACCESSORIES





VENT DOOR

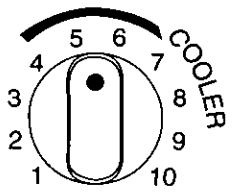
In the open position this door will allow smoke and odors laden air to be vented outdoors.



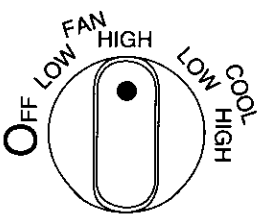
Power supply cord

Temp Control Knob

TEMP CONTROL

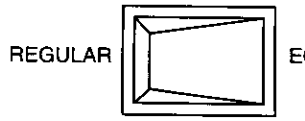


Main Control Knob



Operation Mode Switch

OPERATION MODE



AIR CONDITIONER OPERATION

ENGLISH

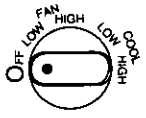
CW-1005FU

1. Power Supply

Set the main control knob to the OFF position; confirm that the power supply cord is connected to a proper AC outlet.
<115V, 60Hz>

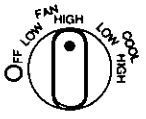
2. Main Control Knob

Set MAIN CONTROL KNOB to desired position.

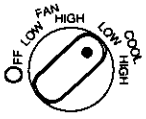


OFF
Stops all operations.

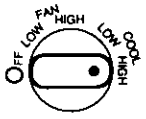
LOW FAN
Fan only operation without cooling at low fan speed.



HIGH FAN
Fan only operation without cooling at high fan speed. (Fan only operation recirculates filtered room air).



LOW COOL
Cooling operation at low fan speed.

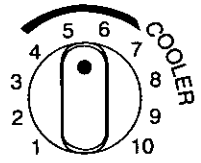


HIGH COOL
Cooling operation at high fan speed.

Note: For fan only operation, operation Mode Switch must be in regular position.

3. Temp Control Knob

TEMP CONTROL



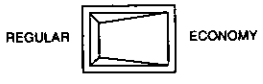
For a room that is too warm, set the control knob to clockwise direction.

If the room is too cool, set the control knob to anti-clockwise.

Note: Usually 6 – 7 is recommended setting position.

4. Operation Mode Switch

OPERATION MODE



REGULAR POSITION:
The temp. control automatically controls cooling, but the fan runs continuously whenever the air conditioner is in operation.

ECONOMY POSITION:
The temp. control automatically controls cooling, but when the room temperature reaches the temp. control preset point, both the fan and compressor turn off. When the temp. control requires the cooling operation to start again, both the fan and compressor turn back on together.

Note: If only the fan operation is desired, set the operation mode switch to "REGULAR".
The fan will not run with the switch setting combination at "FAN" of main control knob and "ECONOMY" of operation mode switch.

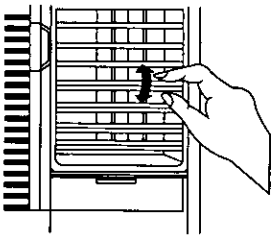
***Caution:**
If the main control knob is turned off or changed to a fan setting from a cooling operation setting, WAIT at least 3 minutes before resetting to a cooling operation.

PRODUCT COMPONENT IDENTIFICATION

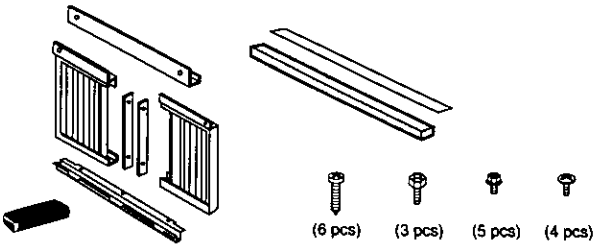
CW-1205FU

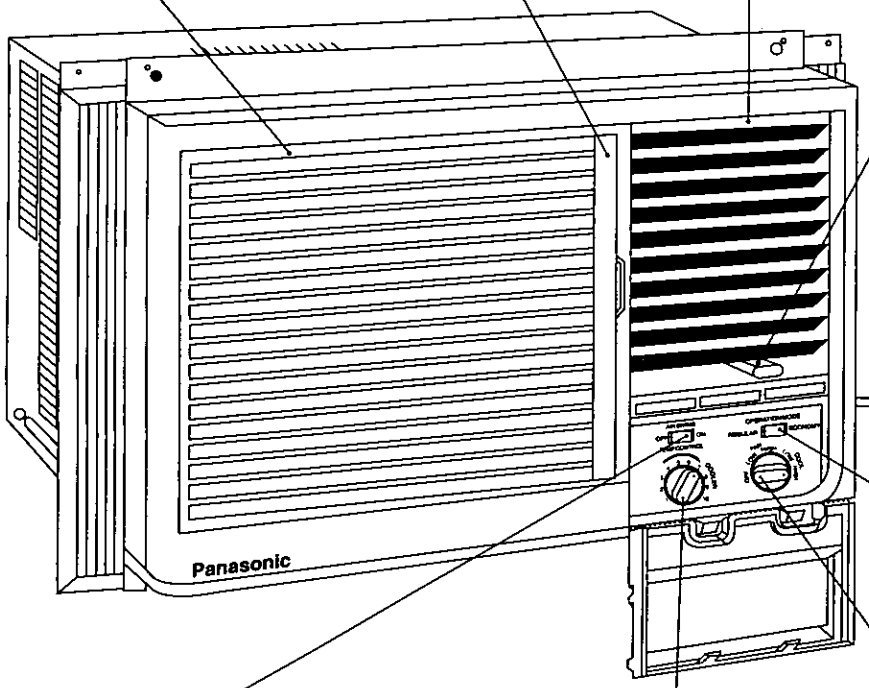
Vertical Airflow Direction Vane (Airflow direction adjustment Up-and-Down)
The vertical airflow direction vane is controlled by positioning the vane to discharge the air upwards, downward or straight out.

Vertical airflow direction adjustment louvers

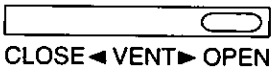


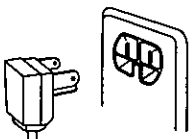
ACCESSORIES





VENT DOOR
In the open position this door will allow smoke and odors laden air to be vented outdoors.

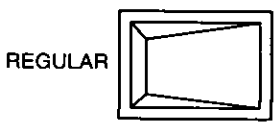




Power supply cord

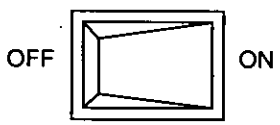
Operation Mode Switch

OPERATION MODE



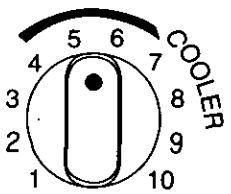
Air Swing Switch

AIR SWING

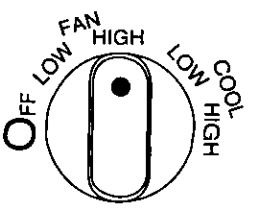


Temp Control Knob

TEMP CONTROL



Main Control Knob



AIR CONDITIONER OPERATION

ENGLISH

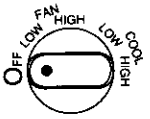
CW-1205FU

1. Power Supply

Set the main control knob to the OFF position; confirm that the power supply cord is connected to a proper AC outlet. <115V, 60Hz>

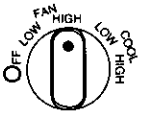
2. Main Control Knob

Set MAIN CONTROL KNOB to desired position.

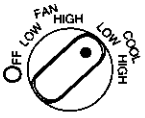


OFF
Stops all operations.

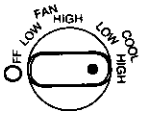
LOW FAN
Fan only operation without cooling at low fan speed.



HIGH FAN
Fan only operation without cooling at high fan speed. (fan only operation recirculates filtered room air).



LOW COOL
Cooling operation at low fan speed.

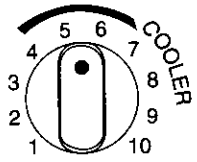


HIGH COOL
Cooling operation at high fan speed.

Note: For fan only operation, operation Mode Switch must be in regular position.

3. Temp Control Knob

TEMP CONTROL



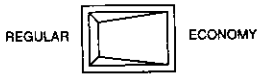
For a room that is too warm, set the control knob to clockwise direction.

If the room is too cool, set the control knob to anti-clockwise.

Note: Usually 6 – 7 is recommended setting position.

4. Operation Mode Switch

OPERATION MODE



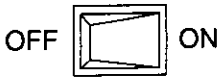
REGULAR POSITION:
The temp. control automatically controls cooling, but the fan runs continuously whenever the air conditioner is in operation.

ECONOMY POSITION:
The temp. control automatically controls cooling, but when the room temperature reaches the temp. control preset point, both the fan and compressor turn off. When the temp. control requires the cooling operation to start again, both the fan and compressor turn back on together.

Note: If only the fan operation is desired, set the operation mode switch to "REGULAR". The fan will not run with the switch setting combination at "FAN" of main control knob and "ECONOMY" of operation mode switch.

5. Air Swing Switch

AIR SWING



For continuous side-to-side air circulation, turn the Air Swing Switch to "ON".

To obtain airflow in a fixed direction, turn the switch to "ON"; then turn it to "OFF" when the desired airflow direction is obtained.

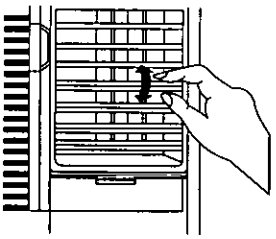
***Caution:**
If the main control knob is turned off or changed to a fan setting from a cooling operation setting, WAIT at least 3 minutes before resetting to a cooling operation.

PRODUCT COMPONENT IDENTIFICATION

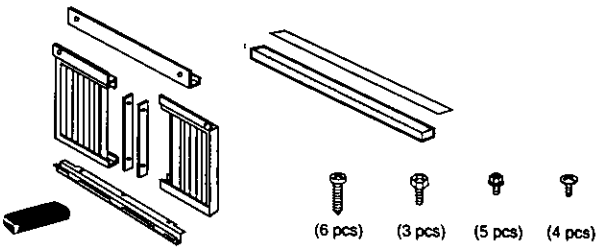
CW-1006FU, CW-1206FU

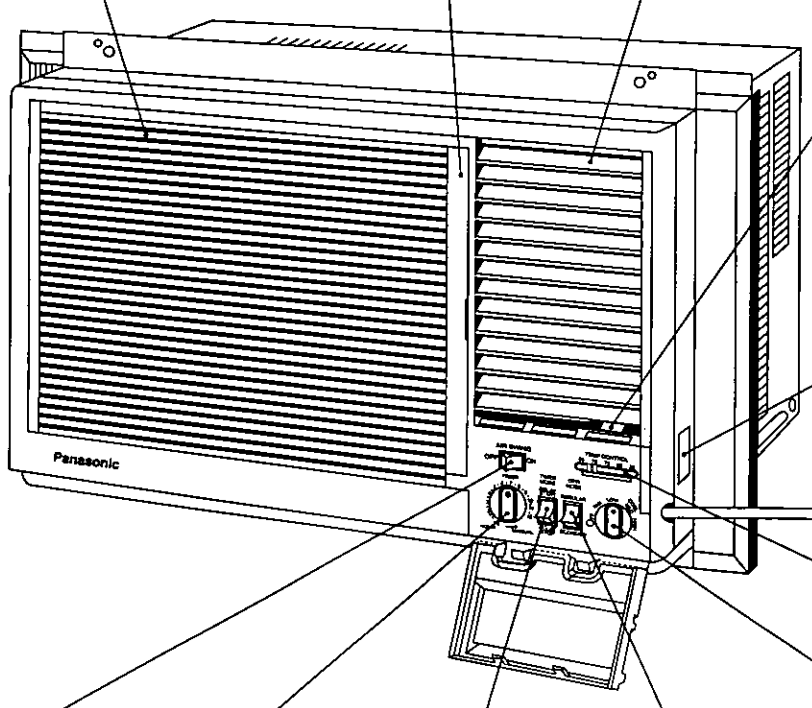
Vertical Airflow Direction Vane (Airflow direction adjustment Up-and-Down)
The vertical airflow direction vane is controlled by positioning the vane to discharge the air upwards, downward or straight out.

Vertical airflow direction adjustment louvers

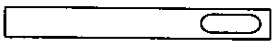


ACCESSORIES

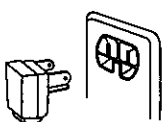




VENT DOOR
In the open position this door will allow smoke and odors laden air to be vented outdoors.

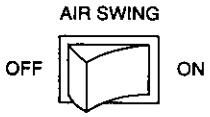


Model/Serial Number Label

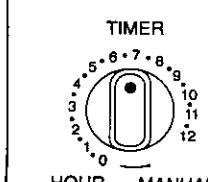


Power supply cord

Air Swing Switch



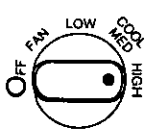
Timer Control Knob



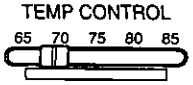
Timer Mode Switch

Opr Mode Switch

Main Control Knob



Temp Control Knob



AIR CONDITIONER OPERATION

ENGLISH

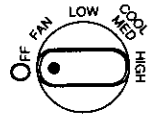
CW-1006FU, CW-1206FU

1. Power Supply

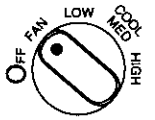
Set the main control knob to the OFF position; confirm that the power supply cord is connected to a proper AC outlet.
<115V, 60Hz>

2. Main Control Knob

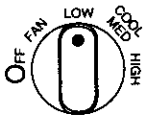
Set MAIN CONTROL KNOB to desired position.



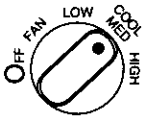
OFF
Stops all operations.



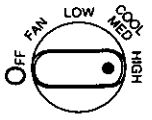
FAN
Fan only operation for normal room air circulation.



LOW COOL
Cooling operation at low fan speed.



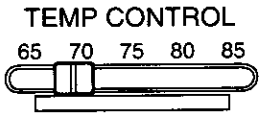
MED COOL
Cooling operation at medium fan speed.



HIGH COOL
Cooling operation at high fan speed.

Note: For fan only operation, operation Mode Switch must be in "REGULAR" position.

3. Temp Control Knob

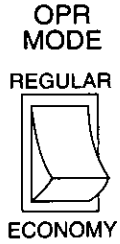


For a room that is too warm, set the control knob to a low number.

If the room is too cool, set the control knob to a higher number.

Note: Usually 75 is recommended setting position.

4. Operation Mode Switch



REGULAR POSITION:
The temp. control automatically controls cooling, but the fan runs continuously whenever the air conditioner is in operation.

ECONOMY POSITION:
The temp. control automatically controls cooling, but when the room temperature reaches the temp. control preset point, both the fan and compressor turn off. When the temp. control requires the cooling operation to start again, both the fan and compressor turn back on together.

Note: If only the fan operation is desired, set the operation mode switch to "REGULAR".
The fan will not run with the switch setting combination at "FAN" of main control knob and "ECONOMY" of operation mode switch.

AIR CONDITIONER OPERATION

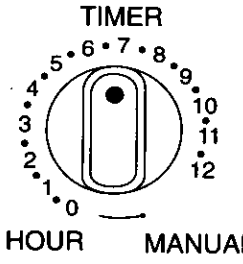
CW-1006FU, CW-1206FU

5. Air Swing Switch

For continuous side-to-side air circulation, turn the Air Swing Switch to "ON".

To obtain airflow in a fixed direction, turn the switch to "ON"; then turn it to "OFF" when the desired airflow direction is obtained.

6. Timer Control Knob



When you turn the Timer Control knob to the MANUAL setting, the air conditioner starts immediately and operates continuously if the Main Control knob is at any setting other than OFF.

When used with Timer Mode switch, the Timer Control knob will turn air conditioner on or off at preset times.

7. Timer Mode Switch

DELAY START

TO DELAY THE START OF THE AIR CONDITIONER any where from 1 to 12 hours:

1. Set the Timer Control knob for the number of hours you want to delay the start of the air conditioning operation.
2. Set the Timer Mode switch at DELAY START.
3. Turn the Main Control knob to the desired setting.

DELAY STOP

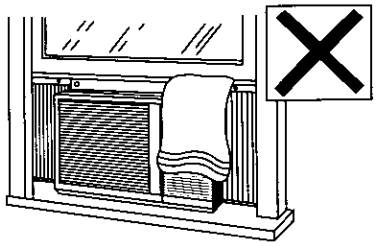
TO STOP THE AIR CONDITIONING OPERATION from 1 to 12 hours later:

1. Set the Timer Control knob for the number of hours you want the air conditioner to operate before shutting off automatically.
2. Set the Timer Mode switch at DELAY STOP.
3. Turn the Main Control knob to the desired setting.

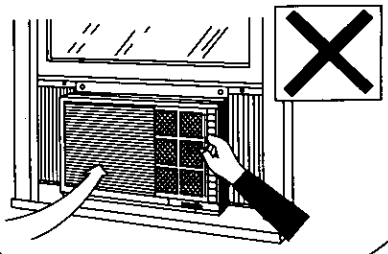
Note: If the unit is turned OFF and immediately on again, an automatic protection device will prevent restart of the compressor for approximately 3 minutes.
THIS IS NORMAL. LEAVE THE SWITCH ON AND OPERATION WILL RESUME AUTOMATICALLY WHEN THE PROTECTION DELAY IS COMPLETED.

HELPFUL REMINDERS

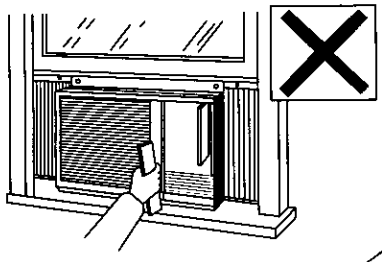
■ Do not block the cool air outlets. (Otherwise, cooling efficiency may decrease result.)



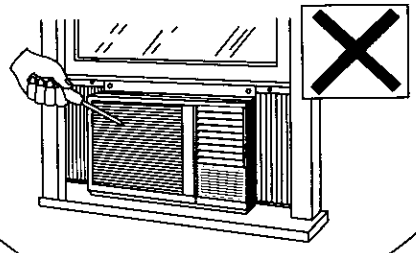
■ Do not operate the unit without inserting the air filter. (Dust may clog the evaporator or unit failure may result.)



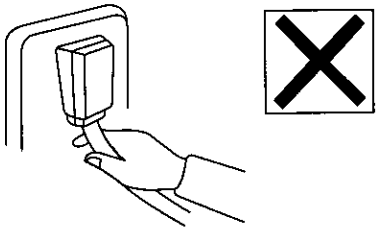
■ Be sure to use the specified replacement parts. (Otherwise, fire or damage may result.)



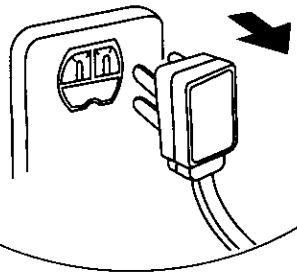
■ Do not attempt to repair the unit in case of trouble. (Be sure to ask a service person for repairs.)



■ To unplug the power cord, be sure to hold the plug instead of the cord.



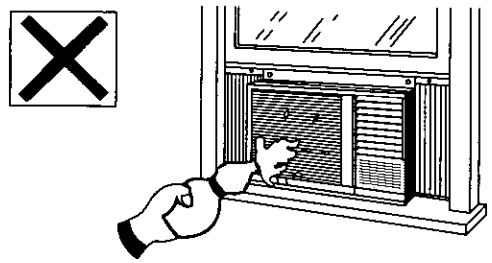
■ Be sure to turn off the power or unplug the power cord in case of power failure. (After the power is restarted, wait for at least 3 minutes before restarting the unit.)



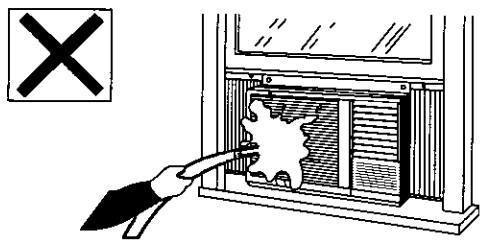
CARE AND MAINTENANCE

Precautions for cleaning

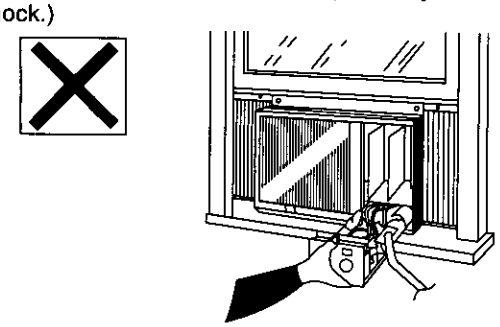
Do not use strong cleaning agents.



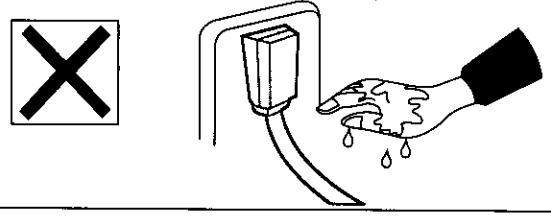
Do not splash water or detergent into the unit's body openings.



Do not remove the control board (You may risk electric shock.)

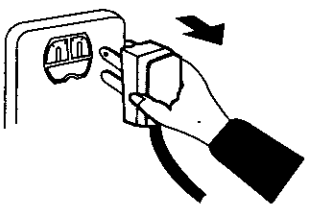


Do not touch or pull the power cord with wet hand(s). (You may risk serious electric shock.)

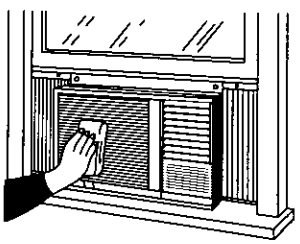


Air conditioner body

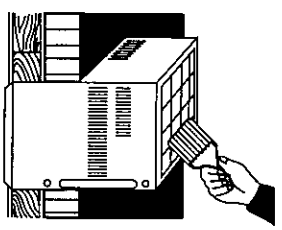
1. Unplug the power cord.



2. Wipe the front grille with a cloth dampened in soap-and-water solution or lukewarm-water.



3. Rid the rear air inlets of dust by using a paint brush, or the like.

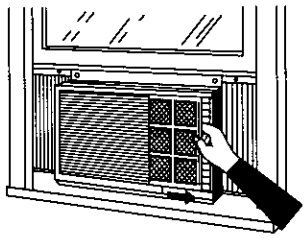


4. If the unit is badly soiled, contact your nearest Panasonic servicenter.

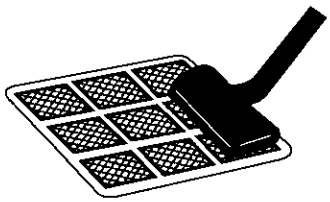
CAUTION: Wipe off dirt with a soft, dry cloth (use a vacuum cleaner to remove dust from the air inlet).
Use a cloth and water less than 104°F to remove stubborn dirt (the cloth should be well-wrung).
Do not use the following cleansers as they may cause the paint to peel and lead to malfunctions: Benzene, thinner, scouring powder, chemical soaked cloths, etc.

Air filter every 2 weeks

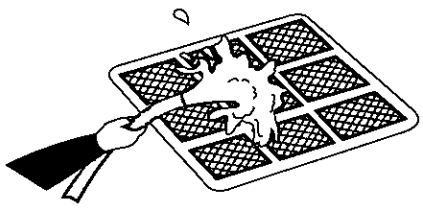
1. To remove the air filter, pull its removal tab to the right.



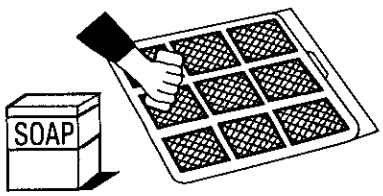
2. Vacuum-clean its front (or wipe it clean with a cloth).



3. Wash rear side with water.

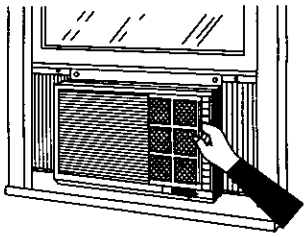


4. If the air filter is badly soiled, wash it with mild household detergent, let it dry and place it back in position.

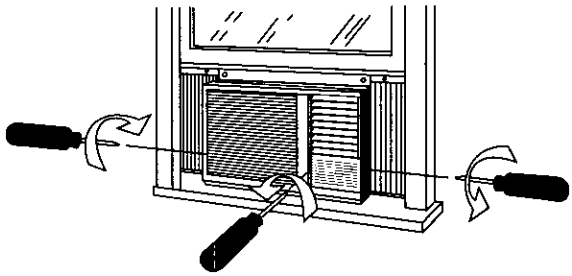


Front grille

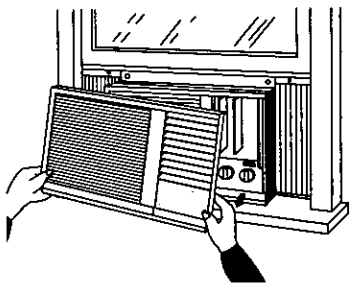
1. Remove the air filter.



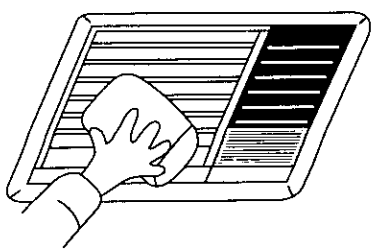
2. Remove the screws, as shown.



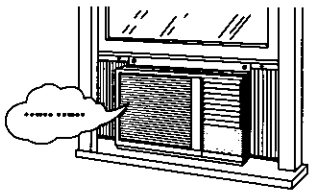
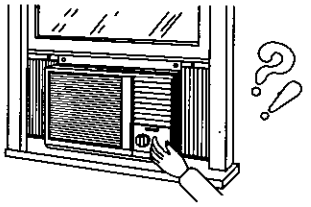
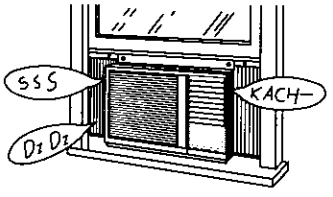
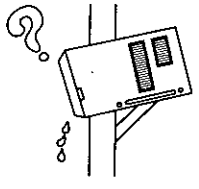
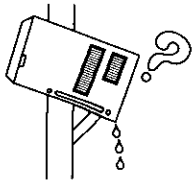
3. Pull the front grille towards yourself from the bottom first, lift up and remove it.



4. Wipe it clean with a damp cloth.



BEFORE CALLING FOR SERVICE

Problem Symptom	Possible cause and remedy
Unit does not operate 	• Power cord is not plugged. • Fuse is blown or circuit breaker has tripped.
Unit does not cool properly 	• Temp Control is set at lower number levels. • Air filter is soiled. • Room is warm. Wait for the room temperature to drop. • Ventilation lever is set OPEN. • The air circulation is impeded by drapes, furniture, etc., or by an improper louver setting.
Operating noise 	Normal Operating Sound: • A soft clicking sound when compressor turns on and off. • Refrigerant circulating sound when compressor is turned on. • Low humming sound when the unit is in operation. • For noise heard other than mentioned above, contact your nearest servicenter.
Water dripping inside the room 	• Unit is tilted inwards; have the unit slightly tilted outwards. • Mount the drain pan to the unit if you prefer. (Drain pan can be obtained from nearest servicenter - chargeable).
Water dripping outside the room 	• Condensate water is overflowing. • Mount the drain pan to the unit. (Drain pan can be obtained from nearest servicenter - chargeable).

PRODUCT SPECIFICATIONS

MODELS			CW-1005FU	CW-1006FU	CW-1205FU	CW-1206FU
COOLING CAPACITY		(Btu/hr)	10,000	10,000	12,000	11,500
ELECTRICAL RATING	Phase		Single			
	Cycle	(Hz)	60			
	Voltage	(V)	115			
	Current	(Amps.)	9.7	8.9	11.7	10.1
	Input	(Watts)	1,090	1,000	1,310	1,150
EER		(Btu/Watt•hr)	9.1	10	9.1	10
MOISTURE REMOVAL		(Pints/hr)	3.2	3,2	3.6	3.6
ROOM AIR CIRCULATION		(Cf/min.)	311	311	332	332
DIMENSIONS	Height	(Inches)	14–25/32"			
	Width	(Inches)	22–1/16"			
	Depth	(Inches)	24–1/32"			
NET WEIGHT		(lbs)	88	88	93	93
GROSS WEIGHT		(lbs)	95	95	99	99

*Specifications are subject to change without notice for further improvement.

CUSTOMER'S RECORD

Record the model and serial number from the model label located on the side of cabinet.

This information may be helpful in correspondance or service calls concerning your air conditioner.

Model Number : _____

Serial Number : _____

Dealer Name : _____

Purchase Date : _____

If the trouble persists after you have checked all of these, call your authorized Panasonic dealer or servicenter. Service information can be obtained 24 hours/day by calling 1-800-545-2672.

NOTE

IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES

CW-1005FU

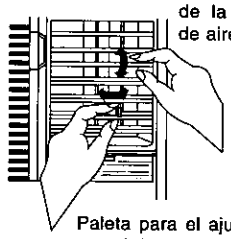
Paleta de Dirrección de la Corriente de Aire.

(Ajuste de la dirección vertical de la corriente de aire hacia arriba y hacia abajo)

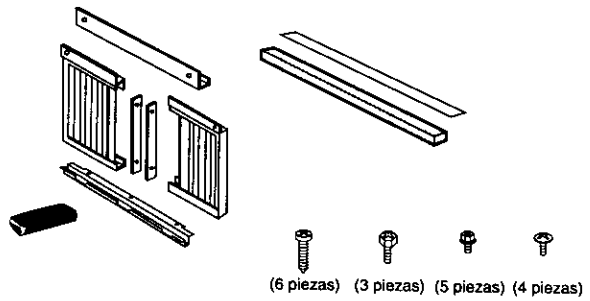
La paleta de dirección vertical de la corriente de aire se controla colocando la paleta para que desargue el aire hacia arriba, hacia abajo o de frente.

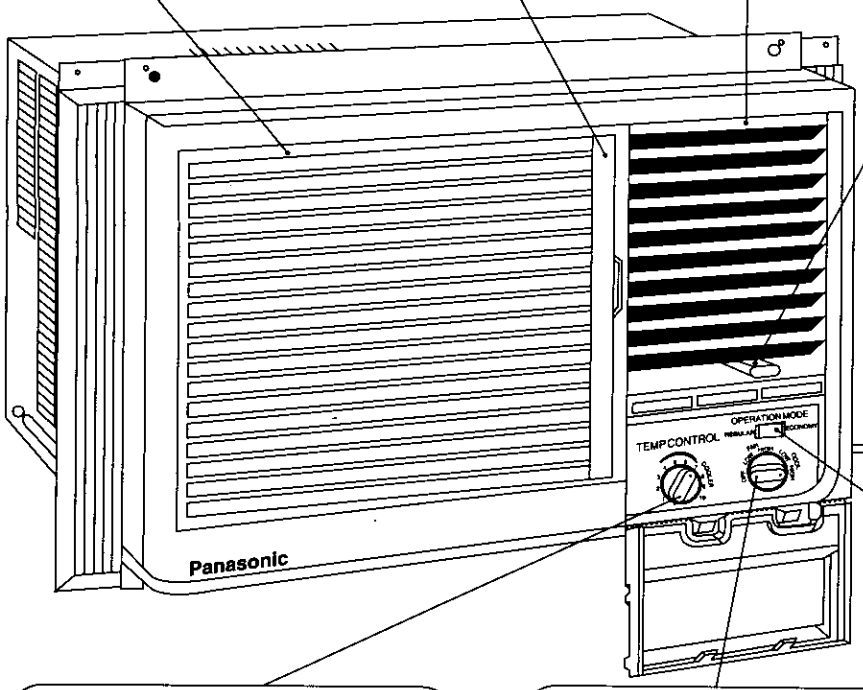
(Ajuste de la dirección horizontal de la corriente de aire de lado a lado)

La paleta de dirección horizontal de la corriente de aire se controla colocando la paleta para que descargue el aire hacia la derecha, izquierda o de frente.



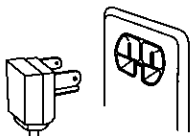
ACCESORIOS





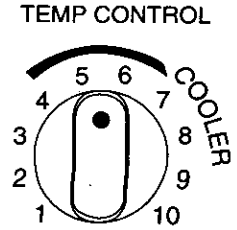
SALIDA DE VENTILACION

En la posición "OPEN" la salida de ventilación permitirá que el humo y el aire viciado salgan hacia afuera de la habitación.

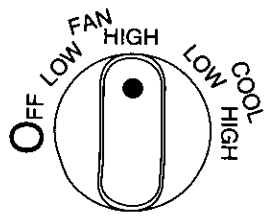


Cable de alimentación de corriente

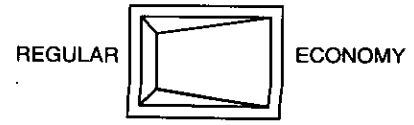
Perilla del Control de Temperatura



Perilla del Control Principal



Interruptor del Modo de Función



FUNCIONAMIENTO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

CW-1005FU

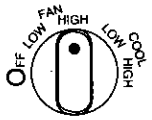
ESPAÑOL

1. Alimentación

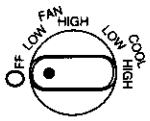
Ajuste la perilla del control principal en la posición OFF, asegure que el cable de alimentación sea conectado a la toma de pared adecuada. <115V, 60Hz>.

2. Perilla del Control Principal

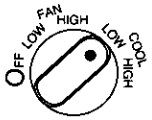
Ajuste la PERILLA DEL CONTROL PRINCIPAL en la posición deseada.



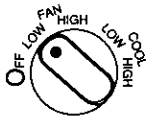
HIGH FAN
Operación única del ventilador a alta velocidad sin enfriamiento. (Recircula el aire filtrado de la habitación)



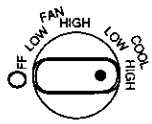
OFF
Detiene toda la operación.



LOW COOL
Operación de enfriamiento a velocidad baja del ventilador.



LOW FAN
Operación unica del ventilador a baja velocidad y sin enfriamiento.

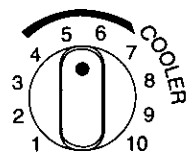


HIGH COOL
Operación de enfriamiento a alta velocidad del ventilador.

Nota: Para que opere únicamente el ventilador, el interruptor del Modo de función deberá encontrarse en la posición REGULAR.

3. Perilla del Control de Temperatura

TEMP CONTROL



Para una habitación que está muy caliente, ajuste la perilla del control en la dirección de las manecillas del reloj.

Si la habitación está muy fria, ajuste la perilla del control en dirección contraria a las manecillas del reloj.

Nota: Usualmente se recomienda una posición de ajuste entre 6 – 7.

4. Interruptor del Modo de Función

OPERATION MODE

POSICION REGULAR :
El controlador de la temperatura controla automáticamente el enfriamiento pero el ventilador funciona continuamente siempre que el acondicionador de aire esté operando.

POSICION ECONOMICA :
El controlador de temperatura controla automáticamente el enfriamiento pero cuando la temperatura de la habitación alcance el punto de preajustado, ambos, el ventilador y el compresor se apagarán. Cuando el controlador de temperatura requiere que se reinicie el enfriamiento, ambos, el ventilador y el compresor entrarán en función juntos.

Nota: Si sólo se desea la operación del ventilador, ajuste el interruptor del modo de función en "REGULAR". El ventilador no funcionará bajo la combinación de "FAN" en el control principal y "ECONOMY" como modo de operación.

***Cuidado:**
Si la perilla del control de temperatura es apagado o es ajustado a la función de ventilador cuando se encontraba enfriando, ESPERE por lo menos 3 minutos antes de reajustarlo a la operación de enfriatniento.

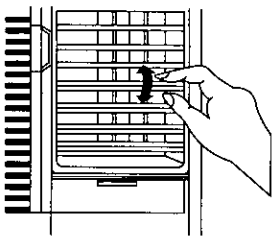
IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES

CW-1205FU

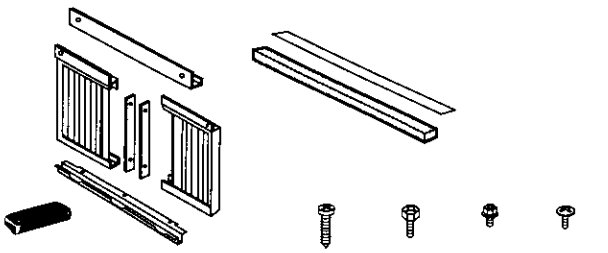
Paleta de Dirrección Vertical de la Corriente de Aire. (Ajuste de la dirección de la corriente de aire hacia arriba y hacia abajo)

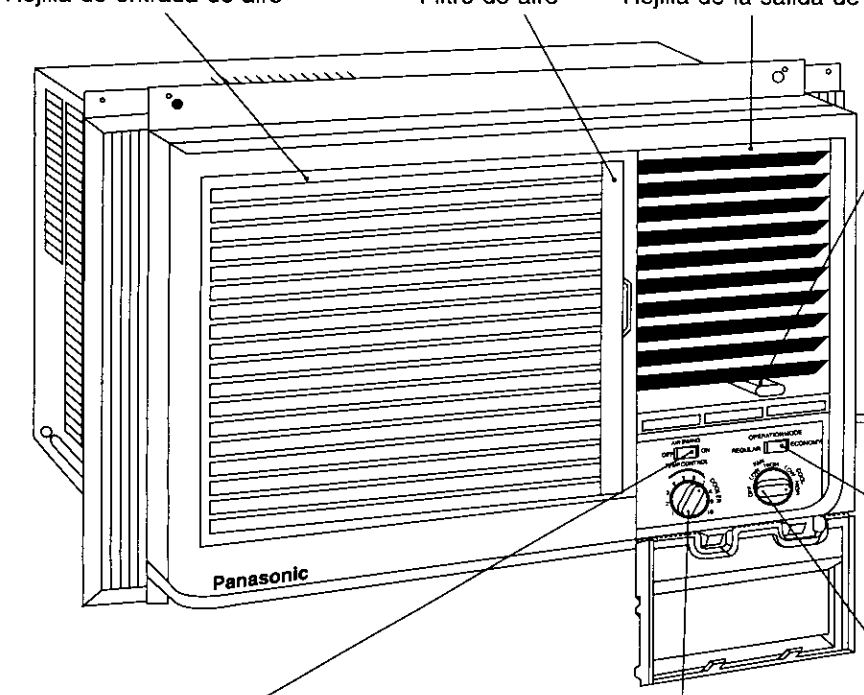
La paleta de dirección de la corriente de aire se controla colocando la paleta para que descargue el aire hacia arriba, hacia abajo o de frente.

Persianas para el ajuste vertical de la dirección de la corriente de aire.



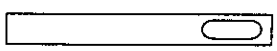
ACCESORIOS

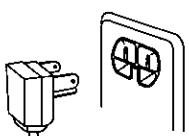




SALIDA DE VENTILACION

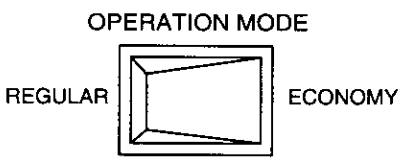
En la posición "OPEN" la salida de ventilación permitirá que el humo y el aire viciado salgan hacia afuera de la habitación.



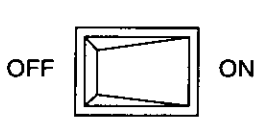


Cable de alimentación de corriente

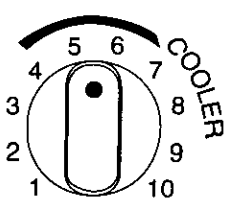
Interruptor del Modo de Función



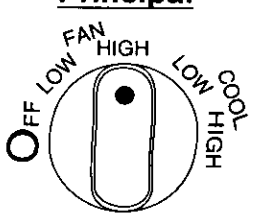
Interruptor del Rotado de Aire



Perilla del Control de Temperatura



Perilla del Control Principal



FUNCIONAMIENTO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

CW-1205FU

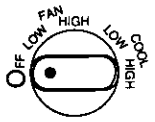
ESPAÑOL

1. Alimentación

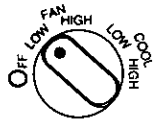
Ajuste la perilla del control principal en la posición OFF, asegure que el cable de alimentación sea conectado a la toma de pared adecuada. <115V, 60Hz>.

2. Perilla del Control Principal

Ajuste la PERILLA DEL CONTROL PRINCIPAL en la posición deseada.

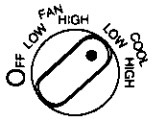


OFF
Detiene toda la operación.

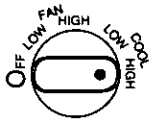


LOW FAN
Operación única del ventilador a baja velocidad y sin enfriamiento.

HIGH FAN
Operación única del ventilador a alta velocidad sin enfriamiento. (Recircula el aire filtrado de la habitación)



LOW COOL
Operación de enfriamiento a velocidad baja del ventilador.

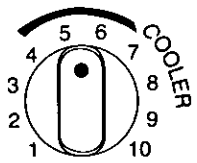


HIGH COOL
Operación de enfriamiento a alta velocidad del ventilador.

Nota: Para que opere únicamente el ventilador, el interruptor del Modo de función deberá encontrarse en la posición REGULAR.

3. Perilla del Control de Temperatura

TEMP CONTROL



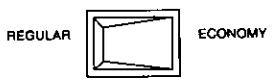
Para una habitación que está muy caliente, ajuste la perilla del control en la dirección de las manecillas del reloj.

Si la habitación está muy fria, ajuste la perilla del control en dirección contraria a las manecillas del reloj.

Nota: Usualmente se recomienda una posición de ajuste entre 6 – 7.

4. Interruptor del Modo de Función

OPERATION MODE



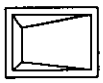
POSICION REGULAR:
El controlador de la temperatura controla automáticamente el enfriamiento pero el ventilador funciona continuamente siempre que el acondicionador de aire esté operando.

POSICION ECONOMICA:
El controlador de temperatura controla automáticamente el enfriamiento pero cuando la temperatura de la habitación alcance el punto de preajustado, ambos, el ventilador y el compresor se apagarán. Cuando el controlador de temperatura requiere que se reinicie el enfriamiento, ambos, el ventilador y el compresor entrarán en función juntos.

Nota: Si sólo se desea la operación del ventilador, ajuste el interruptor del modo de función en "REGULAR". El ventilador no funcionará bajo se combinación de "FAN" en el control principal y "ECONOMY" como modo de operación.

5. Interruptor del Rotado de Aire

AIR SWING

OFF  ON

Para una circulación de aire en forma continua de lado a lado coloque el interruptor del rotado de aire en la posición "ON".

Para fijar la dirección de la corriente de aire, coloque el interruptor en la posición "ON" y cuando la dirección de la corriente de aire deseada sea obtenida, pase a la posición "OFF".

***Cuidado:**
Si la perilla del control de temperatura es apagado o es ajustado a la función de ventilador cuando se encontraba enfriando, ESPERE por lo menos 3 minutos antes de reajustarlo a la operación de enfriatniento.

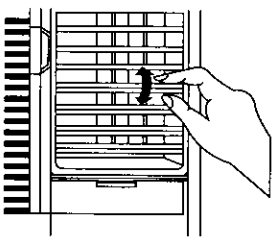
IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES

CW-1006FU, CW-1206FU

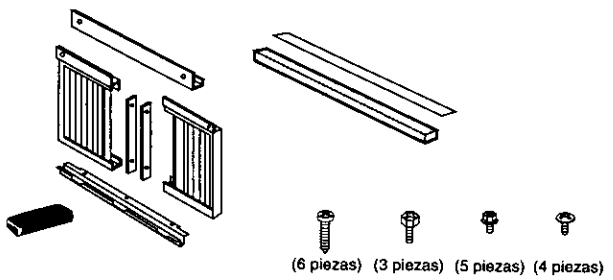
Paleta de Dirrección Vertical de la Corriente de Aire. (Ajuste de la dirección de la corriente de aire hacia arriba y hacia abajo)

La paleta de dirección de la corriente de aire se controla colocando la paleta para que descargue el aire hacia arriba, hacia abajo o de frente.

Persianas para el ajuste vertical de la dirección de la corriente de aire.



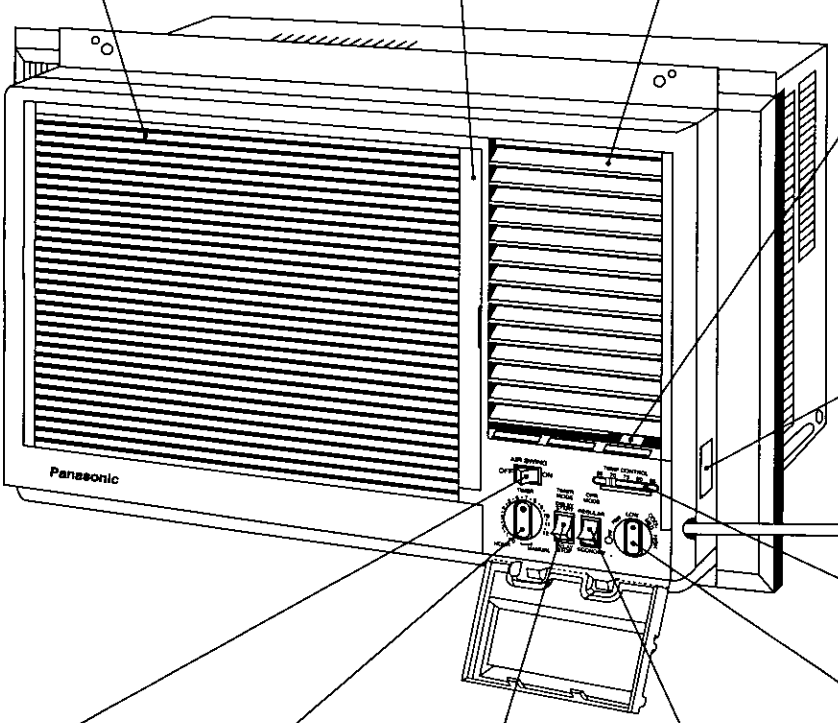
ACCESORIOS



Rejilla de entrada de aire

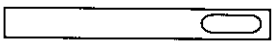
Filtro de aire

Rejilla de la salida de aire



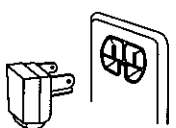
SALIDA DE VENTILACION

En la posición "OPEN" la salida de ventilación permitirá que el humo y el aire viciado salgan hacia afuera de la habitación.



CLOSE◄ VENT► OPEN

Modelo/Número de Serie



Cable de alimentación de corriente

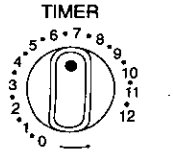
Interruptor del Rotado de Aire

AIR SWING

OFF ON

Perilla del Control de Temporizador

TIMER



HOUR MANUAL

Interruptor del Modo de Temporizador

TIMER MODE

DELAY START

DELAY STOP

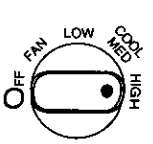
Interruptor del Modo de función

OPR MODE

REGULAR

ECONOMY

Perilla del Control principal



Perilla del Control de Temperatura

TEMP CONTROL

65 70 75 80 85

FUNCIONAMIENTO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

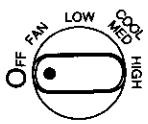
CW-1006FU, CW-1206FU

1. Alimentación

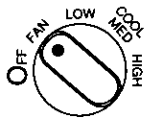
Ajuste la perilla del control principal en la posición OFF, asegure que el cable de alimentación sea conectado a la toma de pared adecuada. <115V, 60Hz>.

2. Perilla del Control Principal

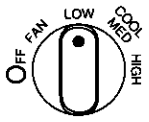
Ajuste la PERILLA DEL CONTROL PRINCIPAL en la posición deseada.



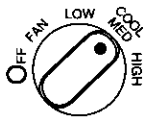
OFF
Detiene toda la operación.



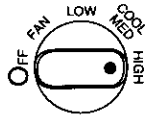
FAN
Operación única del ventilador para la circulación normal del aire dentro de la habitación.



LOW COOL
Operación de enfriamiento a velocidad baja del ventilador.



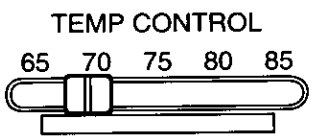
MED COOL
Operación de enfriamiento a velocidad media del ventilador.



HIGH COOL
Operación de enfriamiento a alta velocidad del ventilador.

Nota: Para que opere únicamente el ventilador, el interruptor del modo de función deberá encontrarse en la posición REGULAR.

3. Perilla del Control de Temperatura

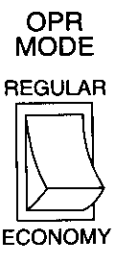


Para una habitación que está muy caliente, ajuste la perilla del control en un número bajo.

Si la habitación está muy fria, ajuste la perilla del control en un número más alto.

Nota: Usualmente se recomienda una posición de ajuste entre 75.

4. Interruptor del Modo de Función



POSICION REGULAR:
El controlador de la temperatura controla automáticamente el enfriamiento pero cl ventilador funciona continuamente siempre que el acondicionador de aire esté operando.

POSICION ECONOMICA:
El controlador de temperatura controla automáticamente el enfriamiento pero cuando la temperatura de la habitación alcance el punto de preajustado, ambos, el ventilador y el compresor se apagarán. Cuando el controlador de temperatura requiere que se reinicie el enfriamiento, ambos, el ventilador y el compresor entrarán en función juntos.

Nota: Si sólo se desea la operación del ventilador, ajuste el interruptor del modo de función en "REGULAR". El ventilador no funcionará bajo la combinación de "FAN" en el control principal y "ECONOMY" como modo de operación.

FUNCIONAMIENTO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

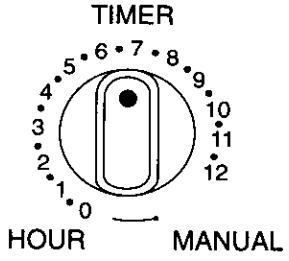
CW-1006FU, CW-1206FU

5. Interruptor del Rotado de Aire

Para una circulación de aire en forma continua de lado a lado, coloque el interruptor del rotado de aire en la posición "ON".

Para fijar la dirección de la corriente de aire, coloque el interruptor en la posición "ON" y cuando la dirección de la corriente de aire deseada sea obtenida, pase a la posición "OFF".

6. Perilla del Control del Temporizador



Cuando gire la perilla del Control del Temporizador hacia el ajuste MANUAL, el acondicionador de aire comenzara a funcionar y operaré de forma continua siempre que la perilla del Control Principal se encuentre en cualquier posición, menos en la de OFF.

Cuando sea vsado el interruptor del modo del temporizador, la perilla del control de temporizador encenderá o apagará el acondicionador de aire en tiempos preajustados.

7. Interruptor del Modo de Temporizador

COMIENZO DEMORADO

PARA DEMORAR EL COMIENZO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE desde 1 hasta 12 horas:

1. Ajuste la perilla del Control de Temporizador en el número de horas en que desee demorar el inicio dela función del acondicionador de aire.
2. Ajuste el interruptor del Modo de Temporizador en DELAY START.
3. Gire la perilla del Control Principal hacia el ajuste deseado.

PARADO DEMORADO

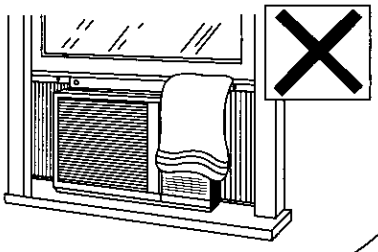
PARA LA FUNCIÓN DEL ACONDICIONADOR DE AIRE. DESDE 1 A 12 HORAS DESPUÉ

1. Ajuste la perilla del control del temporiza por en el número de horas en que desee que el acondicionador de aire opere antes de apagarse automáticament.
2. Ajuste el interruptor del modo de temporizador en delay stop (PARADO DEMORADO).
3. Gire la perilla del control principal hacia el ajuste deseado.

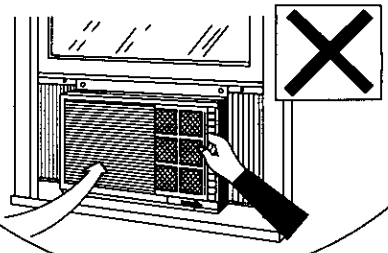
Nota: Si la unidad es APAGADA y encendida de nuevo de forma inmediata, un dispositivo automático de protección evitará el reinicio del compresor por aproximadamente 3 minutos.
ESTO ES NORMAL, DEJE EL INTERRUPTOR ENCENDIDO Y LA OPERACION INICIARA DE FORMA AUTOMATICA CUANDO SE HAYA COMPLETADO LA PAUSA DE PROTECCION.

CONSEJOS UTILES

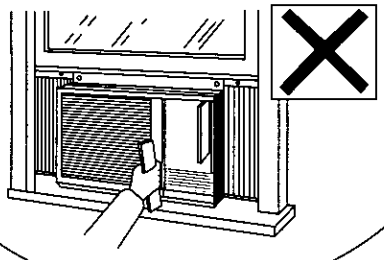
■ No bloquee las salidas de aire frío. (La eficacia del enfriamiento puede resultar disminuida).



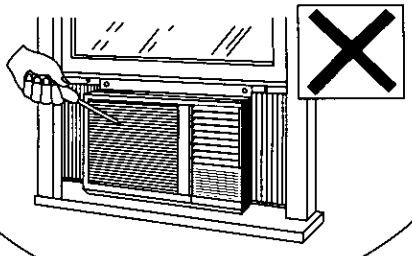
■ No ponga en función la unidad sin haber instalado el filtro de aire. (El polvo puede obstruir el evaporador o causar un desperfecto en el funcionamiento).



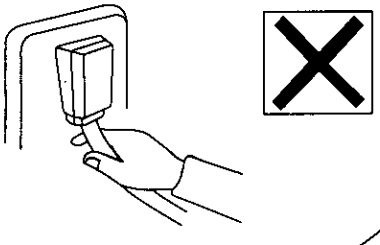
■ Asegúrese de usar las partes para repuesto especificas. (De otra forma puede ocasionar fuego o daños en la unidad).



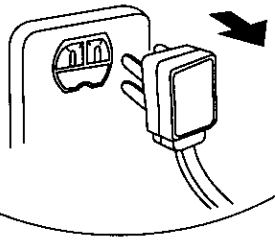
■ No intente reparar la unidad en caso de mal funcionamiento. (Asegúrese de llamar al personal de servicio para la reparación).



■ Para desconectar el cable de alimentacíon, asegúrese de tirar del enchufe y no del cable mismo.



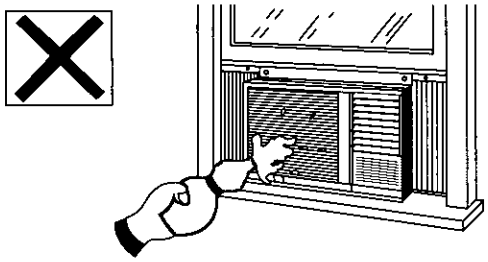
■ Asegúrese de apagar o de desconectar el cable de alimentación en caso de un corte de corriente. (Después de que regrese la energia, espere por lo menos 3 minutos antes de poner en función la unidad).



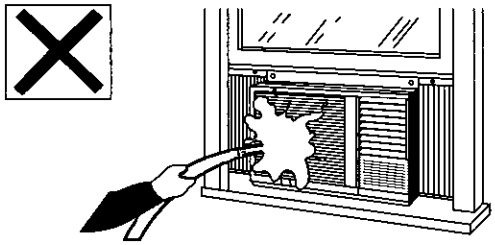
CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

Precauciones para la limpieza

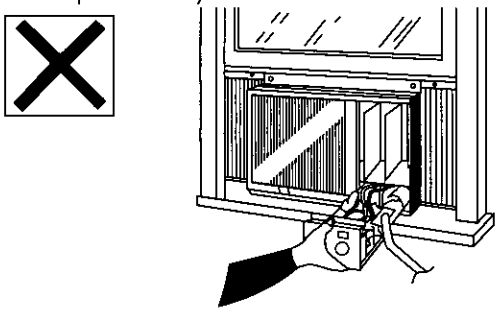
No utilice agentes de limpieza que sean fuertes.



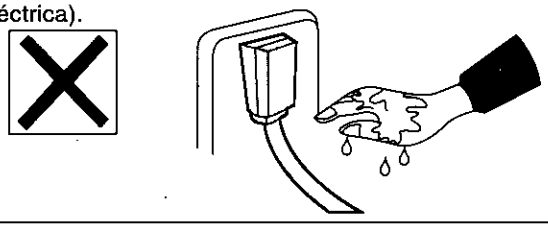
No salpique agua o detergente dentro de las aberturas del cuerpo del aparato.



No remueva la placa de los controles (se arriesgaría a un choque elétrico).

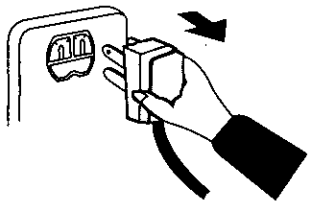


No toque o jale el cable de alimentación con manos mojadas (Se arriesgaría a recibir un fuerte choque eléctrica).

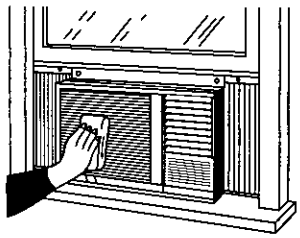


Cuerpo del acondicionador del aire

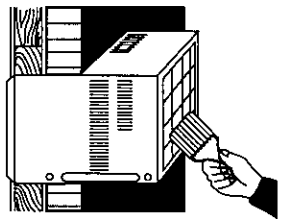
1. Desconecte el cable de alimentacion.



2. Limpie la rejilla frontal del acondicionador de aire con un trapo humedecido en agua con jabón o con agua tibia solamente.



3. Libre las entradas de aire posteriores de polvo usando una brocha para pintar o algo similar.

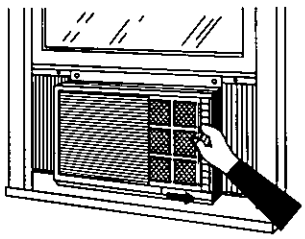


4. Si la unidad está demasiado sucia, contacte al servicio de Panasonic más cercano.

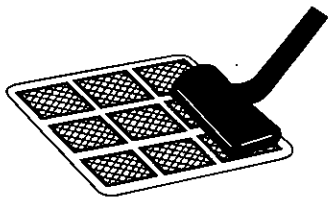
PRECAUCION: **Limpie la suciedad con un paño limpio y seco (use una aspiradora para retirar el polvo de la entrada de aire). Use un paño y agua a menos de 104°F para remover suciedad más dificil (el paño deberá estar bien exprimido). No haga uso de los siguientes limpiadores ya que pueden causar desprendimientos de la pintura y llegar a provocar un mal funcionamiento: Bencina, tíner, polvo de fregar, paños empapados en productos químicos, etc.**

El filtro de aire cada dos semanas

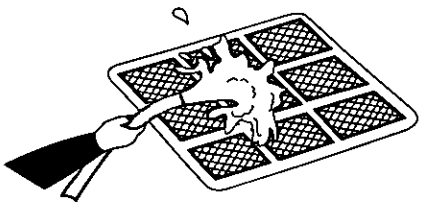
1. Para remover el filtro de aire, sujete el extremo sobresaliente del filtro y deslicelo hacia la derecha.



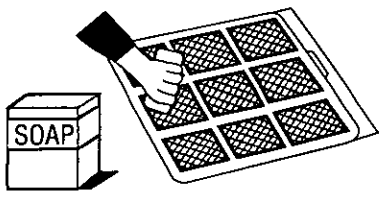
2. Limpie con una aspiradora su parte frontal (o límpielo con un paño).



3. Lave con agua la parte trasera.

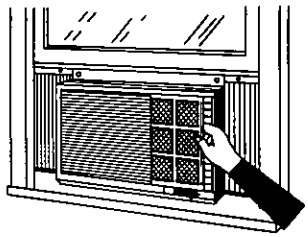


4. Si el fitro de aire estuviera domasiado sucio, lávelo con detergente suave casero, déjelo secar y colóquelo nuevamente en su sitio.

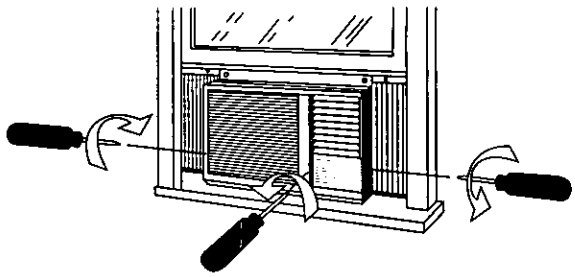


Rejilla frontal

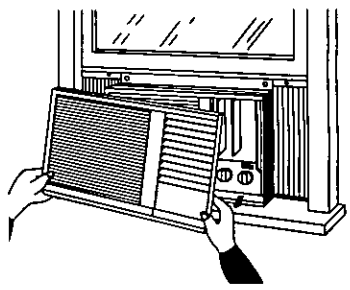
1. Retire el filtro de aire.



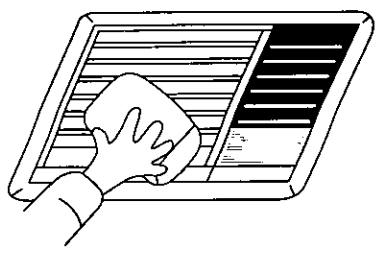
2. Retire el tornillos, como se indica.



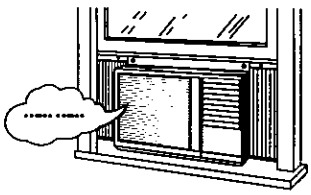
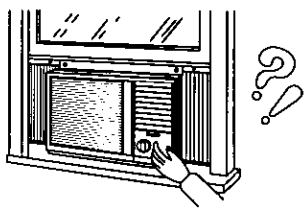
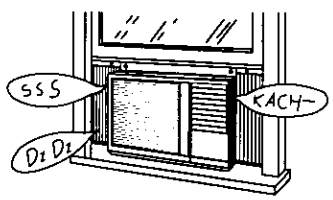
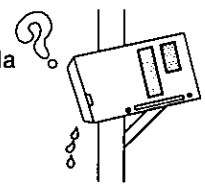
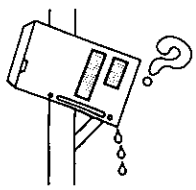
3. Tire de la rejilla frontal en dirección suya comenzando por la parte inferior, levante y retire.



4. Limpie la rejilla con un paño humedecido.



ANTES DE LLAMAR AL TECNICO

Sintomas del problema	Posible causa y remedio
El aparato no funciona. 	• El cable de alimentación no está enchufado. • El fusible está quemado o el ruptor de circuito está safado.
El aparato no enfria bien. 	• La perilla del Control de Temperatura está ajustada en un número bajo. • El filtro de aire está sucio. • La habitación está caliente. Espere a que la temperatura de la habitación baje. • La palanca de ventilación se encuentra en la posición "OPEN". • El aire no puede circular bien porque cortinas, muebles u otros se lo impiden, o debido a un mal ajuste de las paletas.
Funcionamíento ruidoso. 	Sonidos normales del funcionamiento: • Un suave "clic" cuando el compresor se enciende o apaga. • El sonido del refrigerante circulando cuando el compresor se enciende. • Un murmullo suave cuando el aparato está funcionando. • Si escucha ruidos diferentes a los anteriores, consulte al centro de servicio más cercano.
Gotea agua hacia adentro de la habitación. 	• El aparato está inclinado hacia adentro, incline el aparato un poco hacia afuera. • Si lo prefiere, instale er unidad la bandeja de drenaje. (La bandeja de drenaje puade obtenerse en el centro de servicio más cercano - pagadero).
Gotea agua hacia afuera de la habitación. 	• El agua condensada se está desbordando. • Si lo prefiere, instale la bandeja de drenaje. (La bandeja de drenaje puade obtenerse en el centro de servicio más cercano - pagadero).

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

MODELOS			CW-1005FU	CW-1006FU	CW-1205FU	CW-1206FU
CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO		(Btu/hr)	10.000	10.000	12.000	11.500
ELÉCTRICIDAD CLASIFICACIÓN	Fase		Sencilla			
	Ciclos	(Hz)	60			
	Voltaje	(V)	115			
	Corriente	(Amps.)	9,7	8,9	11,7	10,1
	Potencia	(Watts)	1.090	1.000	1.310	1.150
EER		(Btu/Watt•hr)	9,1	10	9,1	10
DESHUMIDIFICACION		(Pinta/hr)	3,2	3,2	3,6	3,6
CIRCULACION DE AIRE		(Cf/min.)	311	311	332	332
DIMENSIONES	Alto	(pulgadas)	14–25/32"			
	Ancho	(pulgadas)	22–1/16"			
	Profundidad	(pulgadas)	24–1/32"			
PESO NETO		(Libras)	88	88	93	93
PESO BRUTO		(Libras)	95	95	99	99

*Las especificaciones están sujetas a cambios por mejoras sin previo aviso.

REGISTRO DEL CLIENTE

Anote el modelo y número de serie que se encuentra en la etiqueta de modelo ubicada en la parte lateral del aparato.

Esta información puede ser útil al escribir o llamar al técnico de servicio del acondicionador de aire.

Número de modelo : _____

Número de serie : _____

Nombre del comercio : _____

Fecha de compra : _____

Si todavía tíene problemas después de haber verifícado todos los puntos anteriores, llame a su distríbuidor o al centro de servício autorizado de Panasonic.
El servício de atención al público está disponible las 24 horas del día, llamando por teléfono al número 1-800-545-2672.

NOTA

Matsushita 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. ("PSC")
Ave. 65 de Infanteria, Km. 9.5
San Gabriel Industrial Park Carolina, Puerto Rico 00985

Printed in Malaysia

F56906Ⓕ