



Multi Split D.C.inverter
Unidad Exterior

Manual de Usuario
Air Conditioners



Modelos:

CMG4IN-14H2
CMG4IN-18H2
CMG4IN-21H3
CMG4IN-24H3
CMG4IN-28H4
CMG4IN-36H4

*Gracias por elegir acondicionadores de aire, lea atentamente este manual del propietario antes de utilizarlos y consérvelo para consultarlo en el futuro. Si ha perdido el manual del propietario, póngase en contacto con el agente local o visite www.cardiff.com.ar o envíe un correo electrónico a info@cardiff.com.ar para obtener la versión electrónica.

*CARDIFF se reserva el derecho de interpretar este manual que estará sujeto a cualquier cambio debido al producto mejora sin previo aviso.

De conformidad con las políticas de mejora continua del producto, las características de dimensiones y estética, información y accesorios de este dispositivo pueden ser cambiadas sin previo aviso.

CONTENIDOS		INFORMACION GENERAL
INFORMACION GENERAL	Conformidad y Alcance	1
	Advertencias	2
	Instrucciones Previas al Uso	5
	Nombre de los componentes	6
	Conexiones Eléctricas	8
	Manejo	9
INSTALADOR	Instalación de la Unidad Exterior	11
	Mantenimiento	12
	Revisión Post Instalación	13

Los productos en este manual pueden ser distintos a los verdaderos, de acuerdo con los distintos modelos, algunos tienen pantallas y otros no. Para revisar la posición y forma de la pantalla consulte el original.

Este dispositivo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo niños) con alguna capacidad física, sensorial o mental reducida o falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del dispositivo por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con el dispositivo.



Este símbolo indica que este producto no debe ser desechado junto a otros desechos comunes. Para prevenir posibles daños al medio ambiente o la salud de las personas debido a desechos que pueden ser dañinos. Recicle de manera responsable para promover el uso sustentable de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, por favor use los sistemas de devolución y recaudación o contacte el distribuidor donde se compró el producto.

CONFORMIDAD Y VARIEDAD	INFORMACION GENERAL
------------------------	---------------------

-  Por favor leer el manual del propietario cuidadosamente antes de operar la unidad y manténgalo para consultas futuras.
-  Use el aire acondicionado como ordena este folleto. Estas instrucciones no están hechas para cubrir cada condición y situación posible. Al igual que cualquier aparato electrodoméstico, se recomienda precaución y sentido común durante la instalación, operación, y mantención de este.



Operación y Mantenición

- Este dispositivo puede ser utilizado por niños desde 8 años hacia arriba, y personas con capacidad física, sensorial o mental reducida, o falta de experiencia y conocimiento, siempre y cuando sean supervisados o instruidos acerca del uso del electrodoméstico por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños no deben jugar con este dispositivo.
- La limpieza y mantención de usuario no debe ser realizada por niños.
- No conectar el aire acondicionado a un enchufe múltiple. De lo contrario, puede provocar peligro de incendio.
- Desconectar el suministro de energía cuando realice la limpieza del aire acondicionado. De lo contrario, puede provocar un golpe de corriente.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, servicio técnico, o personal calificado para evitar un riesgo.
- No limpiar el aire acondicionado con agua para evitar un golpe de corriente.
- No rociar agua en la unidad interior. Puede provocar un golpe de corriente o mal funcionamiento.
- Después de extraer el filtro, no tocar las aletas para evitar heridas.
- No usar fuego o secador de pelo para secar el filtro, así evitará deformaciones o peligro de incendio.
- Las mantenciones deben ser realizadas por profesionales calificados, de lo contrario puede provocar heridas personales o daños.
- No repare el aire acondicionado usted mismo. Puede provocar golpes eléctricos o daños. Por favor contactar a una empresa o técnico especializado para reparaciones del aire acondicionado.
- No introducir los dedos o algún objeto en la entrada o salida de aire. Puede provocar heridas personales o daños.
- No bloquear la entrada o salida de aire. Puede provocar mal funcionamiento.
- No derramar agua en el control remoto, de lo contrario este se puede dañar.

- Cuando alguno de los siguientes fenómenos ocurra, por favor apague el aire acondicionado inmediatamente, y luego contacte a una empresa o técnico especializado para requerimiento de servicio:

- Cable de alimentación se calienta o está dañado.
- Hay un ruido anormal durante la operación del dispositivo.
- El circuito de control se desconecta frecuentemente.
- El aire acondicionado expelle olor a quemado.
- La unidad interior está goteando.

- Si el aire acondicionado opera bajo circunstancias anormales, puede provocar mal funcionamiento, golpes de corriente o riesgo de incendio.
- Al encender o apagar la unidad utilizando el interruptor de emergencia, por favor activar este interruptor con un objeto aislante que no sea metálico.
- No se pare sobre el panel superior de la unidad externa, o ponga objetos pesados sobre esta superficie. Podría provocar daños o heridas.

Conexión

- La instalación debe ser realizada por profesionales calificados. De lo contrario, podría provocar heridas o daños.
- Se deben seguir todas las normas de seguridad al momento de instalar la unidad.
- De acuerdo a las normas locales de seguridad, utilice una fuente de energía y un interruptor calificados.
- Instale un circuito especial con interruptor. De lo contrario, podría provocar mal funcionamiento.
- Un interruptor de desconexión multipolar que tenga una separación de contacto de al menos 3mm en todos los polos, debería ser conectado en el cableado fijo.
- Al incluir un interruptor con la capacidad adecuada, favor tener en cuenta la tabla con información técnica más adelante.
- El interruptor de aire debe proteger de un corto circuito y sobrecarga.
- El aire acondicionado debe tener una conexión a tierra apropiada. Una conexión a tierra incorrecta podría provocar un golpe de corriente.
- No utilice un cable de poder no calificado o fuera de norma.
- Asegúrese que el suministro de electricidad corresponde al requerido por el aire acondicionado, para evitar fuente de energía inestable o cableado incorrecto o mal funcionamiento.
- Por favor instale cables de suministro de poder apropiados antes de usar el aire acondicionado.
- Conecte el cable de alta tensión, cable neutral, y cable a tierra apropiadamente a la toma de corriente.

- Asegúrese de cortar el suministro de electricidad antes de proceder a trabajar con todo lo relacionado a electricidad y seguridad.
- No conectar la fuente de energía antes de terminar la instalación.
- Si el cable de suministro se daña, debe ser reemplazado por el servicio técnico, o personas calificadas para evitar riesgos.
- El enchufe macho de conexión debe ser conectado solamente a un enchufe hembra de las mismas características técnicas del enchufe macho en materia.
- La temperatura del circuito refrigerante será alta, por favor mantenga el cable de interconexión alejado de las cañerías de cobre.
- El dispositivo debe ser instalado bajo la regulación nacional de cableado. La instalación debe ser realizada de acuerdo a los requerimientos de SEC (Superintendencia de Electricidad y Combustibles) y solamente por personal autorizado.
- El aire acondicionado es un dispositivo eléctrico de primera clase. Debe tener una conexión a tierra apropiada, realizada por un especialista con el equipamiento adecuado. Por favor asegúrese de tener siempre un cableado a tierra efectivo, de otra manera podría provocar un golpe de corriente.
- El cable amarillo-verde en el aire acondicionado es el cable a tierra, y no puede ser usado para otros propósitos.
- La resistencia del cableado a tierra debe cumplir con la regulación eléctrica nacional de seguridad.
- El dispositivo debe estar posicionado de manera que el enchufe sea accesible.
- Todos los cables de la unidad interior y exterior deben ser conectados por un profesional.
- Si la extensión del cable de conexión de poder es insuficiente, por favor contacte al proveedor para adquirir uno nuevo. Evite extender el cable usted mismo.
- Para el aire acondicionado con enchufe, este debe estar al alcance luego de terminar la instalación.
- Para el aire acondicionado sin enchufe, debe ser instalado uno en la línea.
- Si necesita reubicar el aire acondicionado en otro lugar, solo puede ser realizado por personal calificado. De otra forma, podría provocar lesiones o daños.
- Elija una ubicación que este fuera del alcance de los niños y lejos de animales o plantas. Si es inevitable, por favor colocar una cerca o malla de protección.
- La unidad interna debe ser instalada cerca de la pared.

ADVERTENCIA

Una vez que ocurran anomalías como olor a quemado, por favor corte la alimentación inmediatamente, luego contacte al servicio técnico.



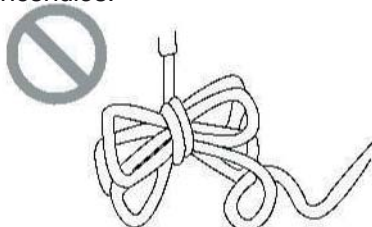
Si la anomalía aún existe, la unidad puede estar dañada y se pueden generar descargas eléctricas o incendios.

La fuente de alimentación debe adoptar el circuito especial del interruptor de aire y asegurarse que tenga suficiente capacidad. La unidad se encenderá o apagará de acuerdo a su requerimiento en forma automática, por favor no encienda o apague la unidad frecuentemente, de otra manera, un efecto desfavorable puede afectar la unidad.

Nunca corte o dañe el cable de alimentación y cable de señal. Si están dañados, deben ser cambiados por un profesional.



Los circuitos especiales deben estar adaptados a la fuente de alimentación para evitar incendios.



De otra manera, puede provocar un golpe de corriente o incendio.

Asegúrese de desconectar el enchufe cuando no se utilice el aire acondicionado por mucho tiempo.



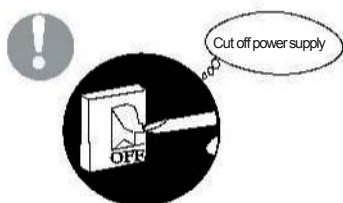
De otra manera, el polvo acumulado puede provocar calentamiento o incendio.

Nunca dañe el cable eléctrico o use uno que no esté especificado.



De otra manera, puede provocar calentamiento o incendio.

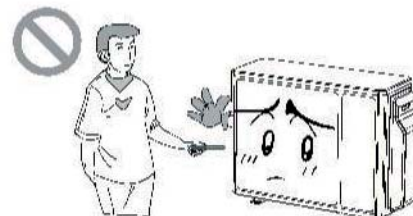
Durante la limpieza es necesario detener el funcionamiento, y apagar la fuente de energía.



De lo contrario, puede provocar una descarga eléctrica o daños.

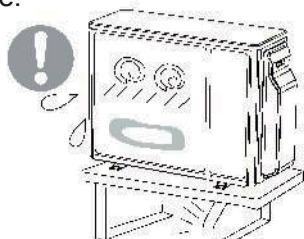
El voltaje estimado de este aire acondicionado es 220-240V, 50Hz, El compresor vibrará bruscamente si el voltaje es muy bajo, pudiendo dañar el sistema refrigerante. Las partes eléctricas son fáciles de dañar si el voltaje es muy alto.

No intente reparar el aire acondicionado usted mismo.



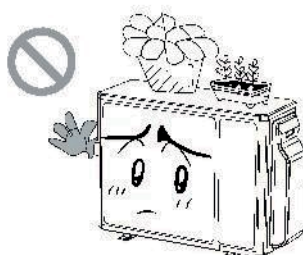
Una reparación mal hecha puede conducir a una descarga eléctrica o incendio, por lo tanto deberá contactar al servicio técnico.

Por favor revise que el soporte instalado este suficientemente firme.



Si se encuentra dañado, puede provocar que la unidad se caiga y causar una lesión.

No se pare sobre la unidad exterior, o ponga objetos en la parte superior.



Ya que la caída de la unidad exterior puede ser peligrosa.

Puesta a tierra: La unidad debe estar puesta a tierra correctamente. El cable de puesta a tierra debe estar conectado al dispositivo de puesta a tierra de la construcción.



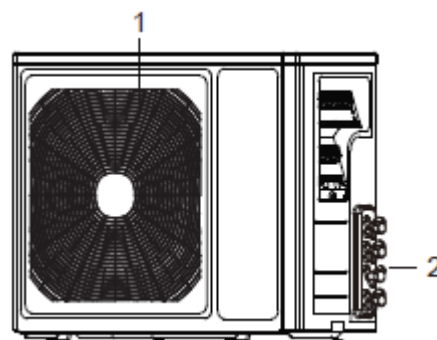
CMG4IN-14H2 CMG4IN-18H2, CMG4IN-21H2

- Asegúrese de cortar la fuente de alimentación antes de limpiar el aire acondicionado, de lo contrario podría ocurrir una descarga eléctrica.
- Si se moja el aire acondicionado puede causar un riesgo de una descarga eléctrica. Asegúrese de no lavar su aire acondicionado en ningún caso.
- Los líquidos volátiles como diluyente o gasolina pueden dañar la apariencia del aire acondicionado. (Utilice sólo un paño suave y húmedo para limpiar el gabinete del aire acondicionado).
- Este producto no debe eliminarse junto con los residuos domésticos.
- Este producto debe ser eliminado en un lugar autorizado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.
- La temperatura del circuito del refrigerante será alta, por favor mantenga el cable de interconexión lejos del tubo de cobre.



UNIDAD EXTERNA	
N°	Descripción
1	Rejilla de salida de aire
2	Válvula

Nota: Las imágenes anteriores son sólo un diagrama simple del aparato y pueden no corresponder a la apariencia de las unidades que se han comprado.



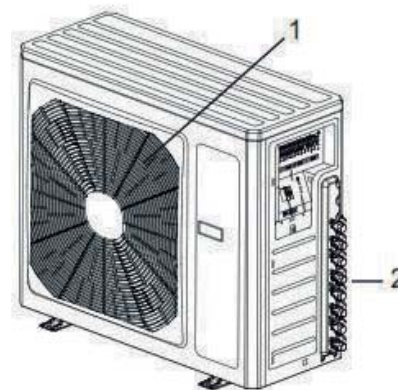
CMG4IN-24H3, CMG4IN-28H4, CMG4IN-36H4

Advertencia

- Si el cable de alimentación se daña, debe ser reemplazado por el fabricante o su servicio técnico o persona igualmente calificada a fin de evitar un peligro.
- Asegúrese de cortar el suministro de energía antes de limpiar el aire acondicionado, de otra manera podría provocar un golpe de corriente.
- La humificación del aire acondicionado puede provocar riesgo de un golpe de corriente. Asegúrese de no lavar su aire acondicionado de ninguna manera.
- Líquidos Volátiles como disolvente o gasolina puede provocar daños a la apariencia del aire acondicionado. (Use solamente un paño suave y seco para limpiar el gabinete del aire acondicionado).
- No deseche este producto como residuos municipales sin clasificar. Es necesaria la recolección de estos desperdicios por separado para un tratamiento especial.
- La temperatura del circuito refrigerante será alta, por favor mantener el cable de interconexión lejos de las cañerías de cobre.

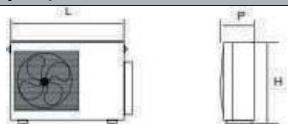
UNIDAD EXTERNA	
No.	Descripción
1	Rejilla de salida de aire
2	Válvula

Nota: Las figuras anteriores son solo un simple diagrama del dispositivo y puede no corresponder a las unidades que han sido compradas.



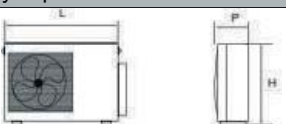
INFORMACION TECNICA

INFORMACION GENERAL

MODELO	CMG4IN-14H2		CMG4IN-18H2	CMG4IN-21H3	
Información eléctrica					
Suministro de Electricidad	220-240V—50Hz				
Fusible o interruptor	10	10	25	A ² mm ²	
Sección de cable de poder mínimo	1.0	1.0	2.5		
Tamaño y espacio libre					
	L	899	890	mm	
	P	378	362	mm	
	H	596	700	mm	

INFORMACION TECNICA

INFORMACION GENERAL

MODELO	CMG4IN-24H3/CMG4IN-28H4/CMG4IN-36H34			
Información eléctrica				
Suministro de Electricidad	220-240V—50Hz			
Fusible o interruptor	25			A ² mm ²
Sección de cable de poder mínimo	2.5			
Tamaño y espacio libre				
	L	920		mm
	P	380		mm
	H	790		mm

RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO - UNIDAD EXTERIOR

INFORMACION GENERAL

	Lado Interior DB/WB(°C)	Lado Exterior DB/WB(°C)
Enfriamiento Máximo	32/23	43/26
Calefacción Máxima	27/--	24/18

- El rango de temperatura (temperatura exterior) solo para unidad de enfriamiento es -15°C ~ 43°C; para unidad de bomba de calor es -15°C ~ 24°C.

CMG4IN-14H2, CMG4IN-18H3, CMG4IN-21H3

1. Retire el asa en la placa lateral derecha de la unidad externa (un giro).
2. Retire la abrazadera del cable, conecte el cable de alimentación con el terminal en la fila de conexiones y fije la conexión. La línea de distribución apropiada debe ser compatible con la unidad interna y borne de línea. El cableado debe corresponder con el de la unidad interna.
3. Fije el cable de conexión de alimentación por la abrazadera del cable.
4. Asegúrese de que el cable se ha fijado bien.
5. Instale el asa.

⚠ Al incluir un interruptor de circuito con capacidad adecuada, tenga en cuenta la siguiente tabla. El interruptor de aire debe incluir una bobina magnética y una bobina para la calefacción, así evitará cortocircuitos y sobrecargas. (Precaución: no utilice el fusible sólo para proteger el circuito)

Aire acondicionado	Capacidad del interruptor de aire
CMG4IN-14/18	10A
CMG4IN-21/24	25A

⚠ Se debe instalar un interruptor de desconexión de todos los polos con una separación de contacto de al menos 3 mm en todos los polos a un cableado fijo.

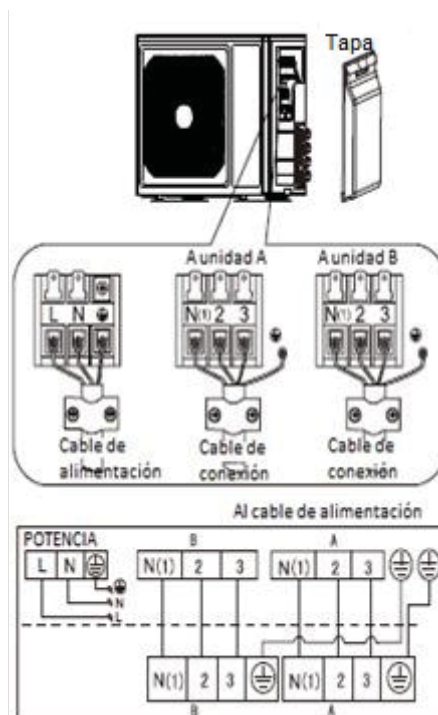
⚠ Una conexión errónea del cable puede causar un mal funcionamiento de algunos componentes eléctricos. Después de fijar el cable, asegúrese de que los cables entre la conexión al punto fijo tengan algún espacio.

⚠ Las tuberías de conexión y los cables de conexión de la unidad A y de la unidad B deben corresponder entre sí.

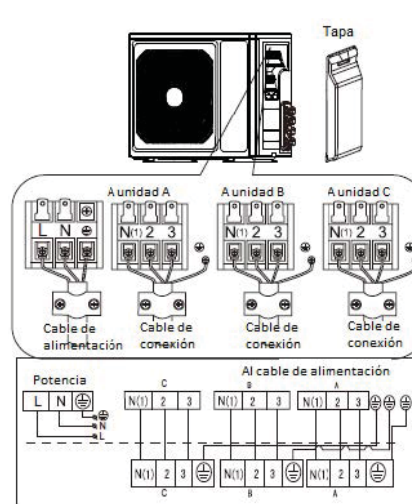
⚠ El aparato se instalará de acuerdo con las normas nacionales de cableado.

Nota: Las imágenes anteriores son sólo un diagrama simple del aparato y pueden no corresponder a la apariencia de las unidades que se han comprado

CMG4IN-14H2/CMG4IN-18H2



CMG4IN-21H3/CMG4IN-24H3



CONEXIONES

CMG4IN-28H4, CMG4IN-36H4

1. Retire la tapa lateral derecha de la unidad exterior (un tornillo).
2. Ajuste el cable de conexión de la fuente de poder al sujeta cable.
3. Sacar el cable de la abrazadera, conecte el cable con el terminal en la sección de conexiones y ajuste. La línea de distribución apropiada debe ser compatible con el terminal de la unidad interior. El cableado debe coincidir con la unidad interior.
4. Asegúrese que el cable ha sido bien ajustado.
5. Instale la manilla.

! Al incluir el interruptor de aire con capacidad adecuada, por favor poner atención a la siguiente tabla. El interruptor de aire debería incluir las funciones de hebilla de imán, y hebilla de calefacción, puede proteger de un corto circuito o sobrecarga. (Precaución: por favor no usar el fusible solo para proteger el circuito).

! Un interruptor de desconexión multipolar que tenga una separación de contacto de al menos 3 mm en todos los polos debería ser conectado en el cableado fijo.

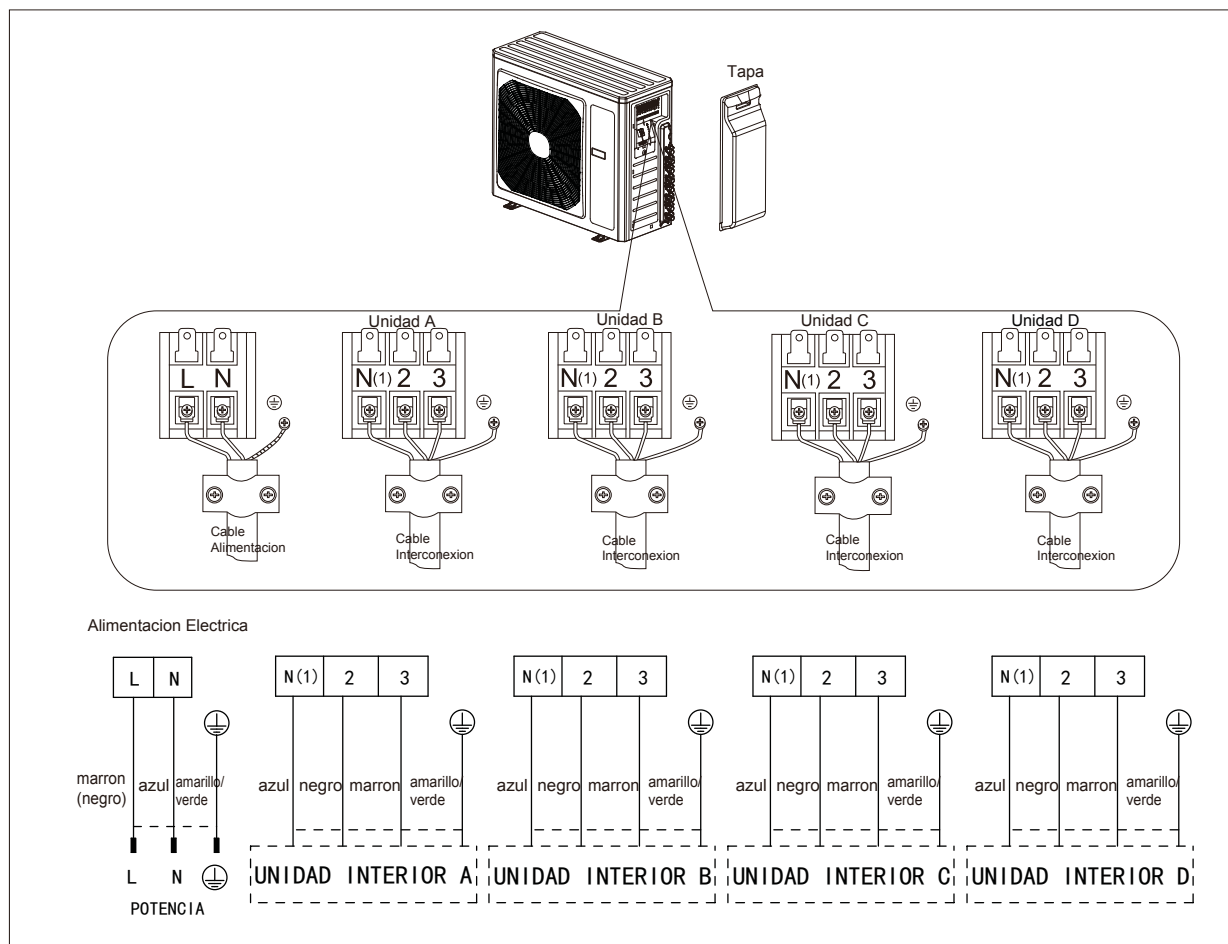
! Conexiones de cable erróneas pueden provocar mal funcionamiento de algunos componentes eléctricos.

! Las tuberías de conexión y el cableado de conexión de la unidad A y la unidad B deben corresponder entre si respectivamente.

! El dispositivo debe ser instalado de acuerdo a las regulaciones nacionales de cableado.

Nota: Las figuras anteriores son solo un simple diagrama del dispositivo y puede no corresponder a las unidades que han sido compradas

Aire Acondicionado	Capacidad del interruptor de aire
CMG4IN-28H4 CMG4IN-36H4	25A



- ⚠ Después de haber retirado el embalaje, verifique que el contenido esté intacto y completo.
- ⚠ La unidad externa siempre debe mantenerse en posición vertical.
- ⚠ El manejo de la unidad debe ser realizado por personal técnico calificado que cuente con un equipo adecuado para el peso del aparato.

INSTALACIÓN DE LA UNIDAD INTERNA

INSTALADOR

⚠ Ubicación

- ⚠ Utilice pernos para asegurar la unidad a un piso plano y sólido. Cuando monte la unidad en una pared o en el techo, asegúrese de que el soporte esté firmemente asegurado de modo que no pueda moverse en caso de vibraciones intensas o un viento fuerte.

- No instale la unidad externa en pozos o en respiraderos de aire.

Instalación de las tuberías

- ⚠ Utilice tuberías y equipos de conexión adecuados para el refrigerante R410A.

Modelos	14Kx2	18Kx2	24Kx3	28Kx34	36Kx4
Longitud máxima del tubo de conexión	20	20	60	70	70
Longitud máxima del tubo de conexión (Unidad interna simple)	10	10	20	20	20

La suma de los códigos de capacidad de las unidades internas debe ser entre 50% -150% de la de la unidad externa.

- ⚠ Las tuberías de refrigerante no deben exceder las alturas máximas de 5mts (14K / 18K / 21K) o 10mts (24Kx3 / 28K / 36K).

- ⚠ Envuelva todas las tuberías y juntas del refrigerante.

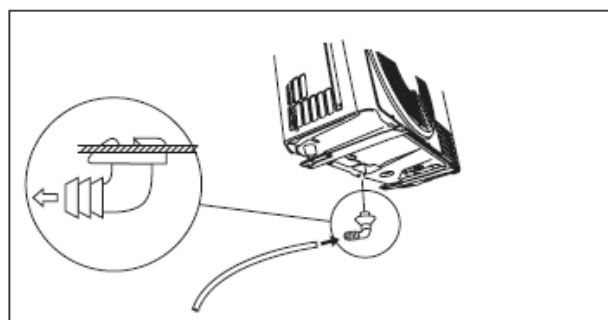
- ⚠ Apriete las conexiones con dos llaves con movimientos opuestos.

Precaución: La instalación debe realizarse de acuerdo con NEC / CEC sólo por personal autorizado.

Instale el accesorio de drenaje y manguera de desagüe

(Sólo para modelo con bomba de calor)

Cuando el aparato está funcionando en el modo de calefacción, se produce una condensación que fluye desde la unidad externa. Para no molestar a los vecinos y respetar el medio ambiente, instale un accesorio de drenaje y una manguera de desagüe para canalizar el agua condensada. Instale el accesorio de drenaje y la arandela de goma en el chasis de la unidad externa y conecte una manguera de desagüe como se muestra en la figura.

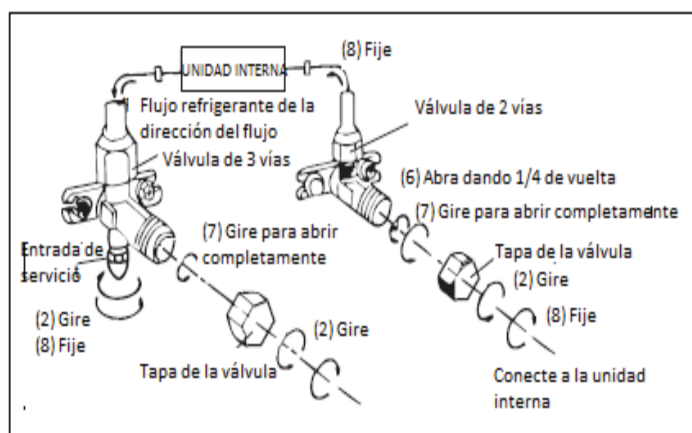
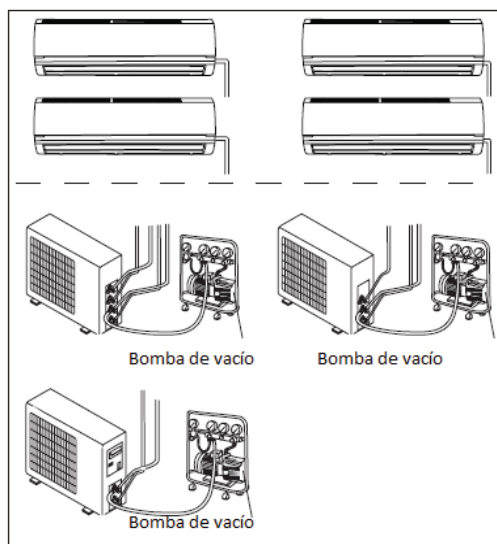
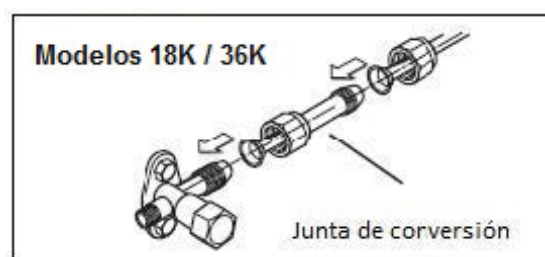


El aire húmedo que queda dentro del circuito refrigerante puede provocar que el compresor no funcione correctamente. Después de conectar las unidades interiores y exterior, purgue el aire y la humedad del circuito refrigerante usando una bomba de vacío.

- 1) Desenrosque y retire las tapas de las válvulas de 2 y 3 vías.
- 2) Desenrosque y retire la tapa de la válvula de servicio.
- 3) Conecte la manguera de la bomba de vacío a la válvula de servicio.
- 4) Opere la bomba de vacío durante 10-15 minutos hasta alcanzar un vacío absoluto de 10 mm Hg.
- 5) Con la bomba de vacío todavía en funcionamiento, cierre la perilla de baja presión del acoplamiento de la bomba de vacío. Detenga la bomba de vacío.
- 6) Abra la válvula de 2 vías dándole $\frac{1}{4}$ de vuelta y luego ciérrela después de 10 segundos. Revise todas las juntas para detectar fugas usando jabón líquido o un dispositivo electrónico de fugas.
- 7) Gire el cuerpo de las válvulas de 2 y 3 vías. Desconecte la manguera de la bomba de vacío.
- 8) Reemplace y apriete todas las tapas de las válvulas.

Diámetro (mm)	Momento de torsión (N.m)
Φ6	15-20
Φ9.52	35-40
Φ16	60-65
Φ12	45-50
Φ19	70-75

La unidad de 18K y 36k necesita que se instale la salida para la unidad interna.



⚠ Utilizar los instrumentos adecuados

- Usar solo refrigerante R410A.

⚠ No usar aceites minerales para limpiar la unidad.

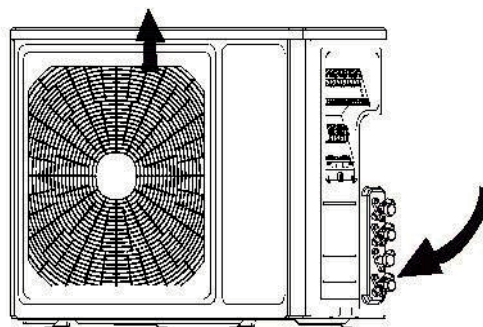


DIAGRAMA DIMENSIONAL INSTALACION

INSTALADOR

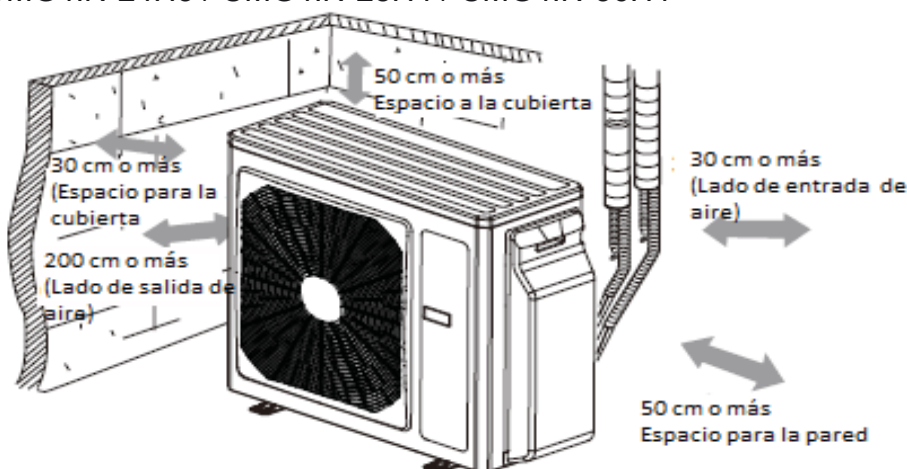
⚠ La instalación debe ser realizada por personal entrenado y calificado, con fiabilidad de acuerdo a este manual.

⚠ Póngase en contacto con el servicio técnico antes de la instalación para evitar mal funcionamiento debido a instalación poco profesional.

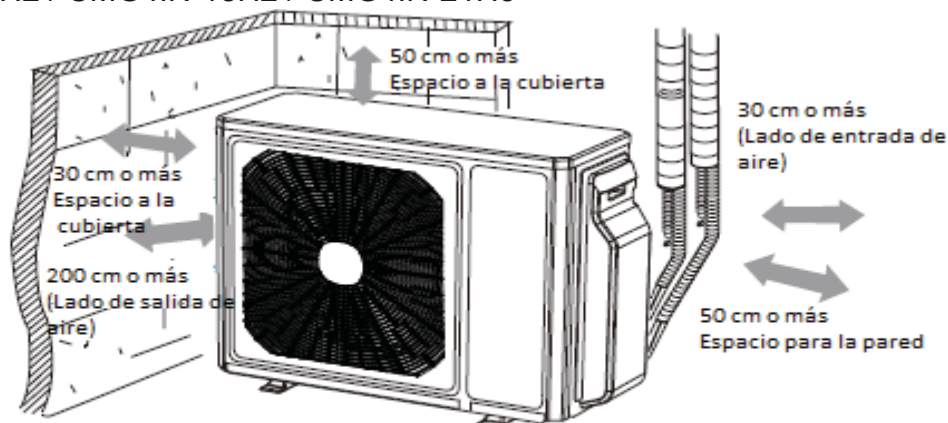
⚠ Al recoger y mover las unidades, debe guiarse por una persona formada y calificada.

⚠ Asegúrese de que exista el espacio recomendado alrededor del aparato.

CMG4IN-24H3 / CMG4IN-28H4 / CMG4IN-36H4



CMG4IN-14H2 / CMG4IN-18H2 / CMG4IN-21H3



Revise los artículos	Problemas debido a una instalación inadecuada
¿Es confiable la instalación?	La unidad se puede caer, vibrar o generar ruidos
¿Ha sido revisada la fuga de gas?	Puede provocar refrigeración (calefacción) poco satisfactoria.
¿Es suficiente el aislamiento térmico de la unidad?	Puede provocar condensación y goteras
¿Es fluido el drenaje?	Puede provocar condensación y goteras
¿Coincide el voltaje de la fuente de poder con el voltaje estimado especificado en la placa?	La unidad puede romperse o las partes pueden quemarse.
¿Están las líneas y tuberías correctamente instaladas?	La unidad puede romperse o las partes pueden quemarse.
¿Ha sido la unidad conectada a tierra de forma segura?	Riesgo de fuga eléctrica
¿Son los modelos de líneas conforme a las necesidades?	La unidad puede romperse o las partes pueden quemarse.
¿Hay algún obstáculo cerca de la entrada y salida de las unidades interior y exterior?	La unidad puede romperse o las partes pueden quemarse.
¿Han sido registradas las extensiones de las tuberías refrigerantes y la cantidad de carga refrigerante?	No es fácil determinar la cantidad de carga del refrigerante.

CARDIFF AIR CONDITIONING

www.cardiff.com.ar info@cardiff.com.ar



66129926794

Cardiff®

Air Conditioning

Certificado de Garantía

RELD SACIFIA garantiza y brinda el service correspondiente de los acondicionadores de aire marca CARDIFF.

El usuario deberá presentar este certificado, junto con la factura de compra.

Esta garantía comprende nuestra obligación de reparar sin cargo la unidad, en los términos de la Ley 24.240 y su reglamentación, siempre que la falla se produzca dentro de un uso normal y que no hayan intervenido factores ajenos que pudieran perjudicar, a juicio de RELD SACIFIA, su buen funcionamiento.

En caso de verificarse problemas de funcionamiento, la presente Garantía nos obliga, por el término de 12 (doce) meses contados a partir de la fecha de compra que figura en la factura a:

- Prestar sin cargo la asistencia técnica que por inconvenientes de funcionamiento pudiera requerir este equipo a través de nuestra red de agentes autorizados.
- Reemplazar o reparar a nuestra opción, sin cargo, el (los) componente(s) de este acondicionador de aire que a nuestro criterio aparezca(n) como defectuosos, sin que ello implique obligación de RELD SACIFIA en cuanto a reemplazar el equipo completo.

Aclaraciones:

- Toda intervención de un integrante de nuestra red de Agentes Autorizados de Service, realizada a pedido del comprador dentro del plazo de garantía, que no halle origen en falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el comprador solicitante de la intervención, de acuerdo a la tarifa vigente.
- Transcurrido el plazo de vigencia de esta Garantía, toda intervención de un Agente Autorizado de Service, será con cargo al usuario, según las listas de precios y sujeta a disponibilidad de componentes.
- Las condiciones para la correcta instalación y operación de la unidad se encuentran detalladas en el manual de instrucciones que se entrega junto con el producto dentro de su caja de embalaje. La garantía que ampara al equipo no cubre instalación, carga de refrigerante, conexión ni enseñanza de manejo del aparato.
- En el caso que para reparar esta unidad fuera necesaria, por no encontrarse el equipo en una ubicación fácilmente accesible, la colocación de andamios, silletas, el empleo de mano de obra y/o materiales especiales para la desinstalación y/o reinstalación o algún otro elemento, los gastos correrán por cuenta y cargo del usuario.
- La presente garantía no ampara defectos originados por:
 - El transporte en cualquiera de sus formas.
 - Defectos ocasionados por productos de limpieza y todo tipo de defecto estético tales como ralladuras, roturas o deterioro de las superficies estéticas.
 - Deficiencias en la instalación eléctrica del usuario, tales como cortocircuitos, excesos o caídas de tensión, etc.
 - Conexión de la unidad a redes eléctricas que no sean 220v o 380v
 - Deficiencias en la instalación tales como pérdidas en las cañerías de interconexión, estrangulamiento de caños, mal conexionado en el sentido de giro de los motocompresores y motores, etc.
 - Inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
 - Instalación y / o uso no conforme a lo especificado en el Manual de instrucciones.
 - La obstrucción del condensador por elementos extraños.
 - La falta de mantenimiento, según las indicaciones en el manual de instrucciones.
- La presente garantía dejará de tener validez cuando:
 - El equipo hubiera sido abierto, modificado y/o reparado por terceros no autorizados o se hubieran utilizado en la reparación repuestos no originales.
 - La chapa de identificación hubiera sido dañada, alterada o sacada de la unidad.
 - Cuando la presente garantía y/o la factura de compra presente enmiendas o falsedad en algunos de sus datos.
- Este producto ha sido diseñado para uso particular y/o individual, según sea el caso. Los usos industriales o afectaciones de cualquier otro tipo no están amparados por esta garantía, no asumiendo en consecuencia los daños y perjuicios directos o indirectos que pudieran sufrir el comprador, usuarios o terceros.
- Este certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina.
- El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna otra responsabilidad con respecto a nuestros productos.
- RELD SACIFIA dará cumplimiento a las solicitudes de reparación en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de entrada en sus talleres. Por tratarse de un bien con componentes importados, de no contar con los repuestos necesarios, el tiempo de reparación estará condicionado a las normas vigentes para la importación de partes.
- Para los equipos instalados a más de 50Km de la Capital Federal los mismos deberán ser remitidos de común acuerdo entre las partes para su reparación. Siendo a nuestro cargo los gastos de traslado y seguro.
- RELD SACIFIA asegura que este producto cumple con las normas de seguridad vigentes en el país.
- RELD SACIFIA no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad que pudiera causar la mala instalación, uso indebido del equipo o falta de mantenimiento.
- RELD SACIFIA no se responsabiliza ni civil ni comercialmente por daños y/o deterioros que eventualmente puedan ocasionar a terceros.
- Cualquier problema referido a la presente garantía será dirimido en los tribunales ordinarios de la Capital Federal renunciando a cualquier otro fuero o jurisdicción.

DATOS DE LA UNIDAD	MODELO: N ro.SERIE:
	MODELO: N ro.SERIE:
DATOS DEL VENDEDOR	Nro Factura:.....
Domicilio:..... L ocalidad:..... F echa de Compra:.....	
DATOS DEL USUARIO	
Domicilio:..... L ocalidad:..... T elefono:.....	
Persona de contacto:..... O bservaciones:.....	
Desperfecto:.....	

****Podra solicitar el servicio tecnico por problemas de garantia completando el formulario en nuestra pagina web www.cardiff.com.ar/garantia Importa y Distribuye RELD SACIFIA**

Av.Chiclana 3174 – CABA – A RGENTINA T el: (11) 4911.0000 rot. www.cardiff.com.ar