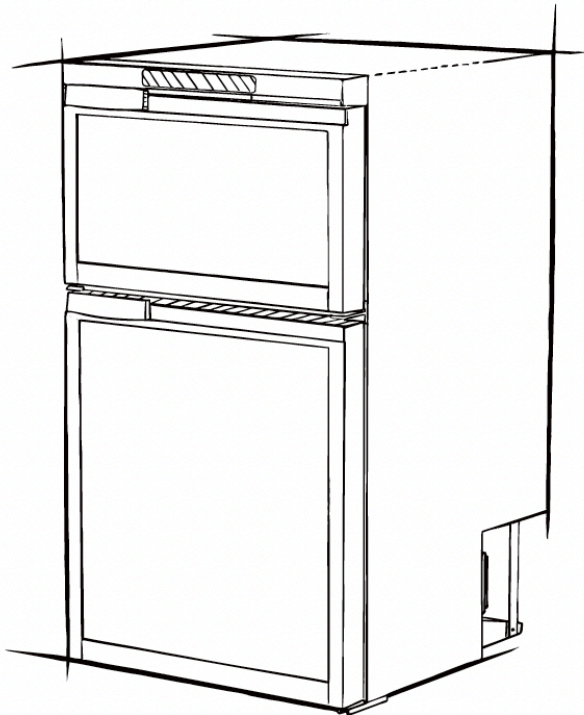


# **airmec<sup>®</sup>**

## **MANUAL DE INSTRUCCIONES**

### **NEVERA CARAVANA**

#### **AM131428**



Gracias por comprar nuestra Nevera para Caravanas. Lea atentamente estas instrucciones antes de usar. Familiarícese con el aparato antes de usarlo. Mantenga el manual de instrucciones como referencia.

## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

### **¡ADVERTENCIA!**

- No utilice el aparato si está visiblemente dañado.
- No bloquee los huecos del frigorífico con elementos como alfileres, alambres, etc.
- No exponga el aparato a la lluvia ni lo sumerja en agua.
- No coloque el aparato cerca de llamas abiertas u otras fuentes de calor (calentadores, luz solar directa, hornos de gas, etc)
- No almacene ninguna sustancia explosiva como latas de aerosol con un propulsor inflamable.
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté seco y no esté atrapado ni dañado. No localice múltiples portátiles tomas de corriente o fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del aparato.
- Verifique que la especificación de voltaje en la placa de características corresponda con la del suministro de energía. El aparato solo se debe utilizar con la fuente de alimentación proporcionada con el aparato.
- No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- Una vez desembalado y antes de encenderlo, el aparato debe colocarse sobre una superficie nivelada para más de 6 horas.
- Asegúrese de que el aparato permanezca en posición horizontal cuando esté funcionando. El ángulo de inclinación debe ser menor de 5° para carreras de larga duración y menos de 45° para carreras de corta duración.
- Mantenga las aberturas de ventilación en la carcasa de la unidad o en la estructura empotrada libres de obstáculos. (Alrededor del compresor~100mm).
- Mantenga el aparato estable en el suelo o en el automóvil; No escurrir boca abajo.

### **¡PRECAUCIÓN!**

- Las reparaciones sólo pueden ser realizadas por personal cualificado. La reparación incorrecta puede causar peligro.
- La instalación de corriente continua en la embarcación debe ser realizada por electricistas cualificados.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- El aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia

y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de forma segura y comprender los peligros.

### ¡AVISO!

- Desconecte la fuente de alimentación antes de cada limpieza y mantenimiento y después de cada uso.
- No utilice herramientas afiladas para descongelar; no dañe el circuito de refrigerante.
- Compruebe si la capacidad de refrigeración del aparato es adecuada para almacenar alimentos o medicamentos.

Los alimentos solo pueden almacenarse en su embalaje original o en recipientes adecuados.

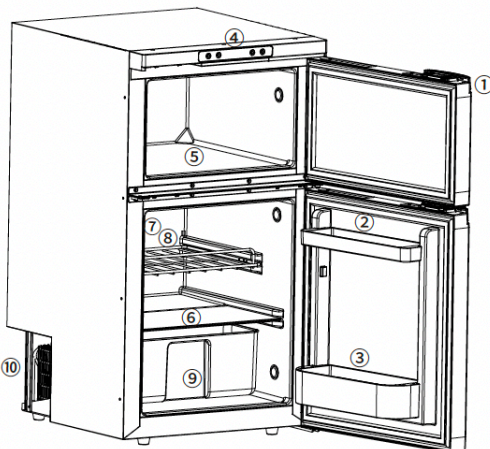
- Si el aparato se deja vacío durante mucho tiempo, apague, descongele, limpie, seque y deje la puerta abierta para evitar que se desarrolle moho dentro del electrodoméstico.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Compresor de DC de alta eficiencia y módulo de conversión.

- Libre de CFC y gran aislamiento térmico.
- El sistema inteligente de protección de la batería evita que su vehículo se quede sin batería.
- Panel de control con pantalla LED para ajuste de temperatura, doble zona de frigorífico y congelador.
- Fácil de instalar, se pueden combinar compartimentos frigorífico/congelador, puerta reversible.

### ESTRUCTURA DEL PRODUCTO



- 1 Puerta
- 2-3 Contenedores de puerta
- 4 Panel de control
- 5 Compartimento congelador
- 6 Compartimento frigorífico
- 7 Luz interior
- 8 Estante
- 9 Cajón para verduras
- 10 Compresor

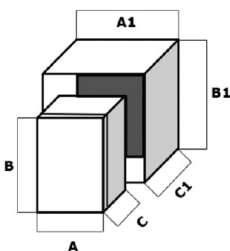
## INSTALACIÓN

Asegúrese de que la nevera no esté dañada al abrir el paquete después de recibir el producto. Cualquier daño de transporte puede ser reportado al lugar de compra. Manipule el producto con el máximo cuidado y atención.

**PASO 1:** Prepare el gabinete. Deje espacio alrededor del refrigerador para mantener una buena ventilación (la parte posterior y la parte superior  $\geq 50$  mm, el lado  $\geq 20$  mm). Mantenga siempre la nevera sobre una superficie horizontal y alejada de fuentes de calor.

**PASO 2:** Conéctese a una fuente de alimentación. Conecte el refrigerador al sistema de DC de 12/24V DC del vehículo directamente, la sección transversal mínima del cable según la tabla a continuación se basa en la longitud total del cable entre el refrigerador y la batería.

No ubique múltiples tomas de corriente portátiles o fuentes de alimentación en la parte posterior del dispositivo.



Debe haber un mínimo de 50 mm de espacio en la parte trasera y superior del frigorífico y 20 mm a cada lado.

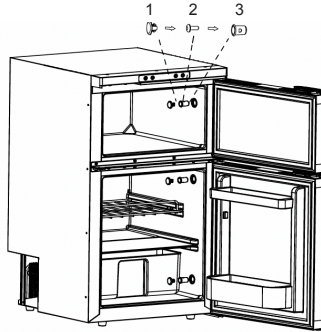
**Dimensión del producto (A\*C\*B)**  
**456\*500\*830mm**

**Instalación recomendada**  
**Dimensión (A1\*B1\*C1)**  
**496\*550\*880mm**

**PASO 3:** Empuje el refrigerador dentro del gabinete con cuidado para evitar rayar el piso, y el cable de alimentación debe mantenerse suelto.

**PASO 4:** Colocar el refrigerador. Hay tres métodos que puede elegir:

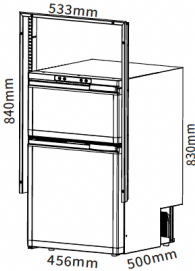
**Método 1:** Monte el refrigerador con la pared del gabinete. Los soportes para tornillos 1-2-3-4 están integrados en la pared lateral del refrigerador, se debe perforar un orificio a través de los soportes para tornillos en el panel metálico lateral con tornillos (**M5, 15 mm como mínimo**) y fijarlo en la pared; después de eso, use la tapa del tornillo para cubrir el orificio. (Si es necesario perforar el refrigerador, debe confirmarse antes de salir de fábrica. Los tornillos no se incluyen con el refrigerador).



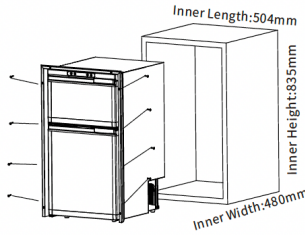
1. Soporte tornillo
2. Tornillo
3. Tapa tornillo

**EJEMPLO-1 Montaje en la pared**

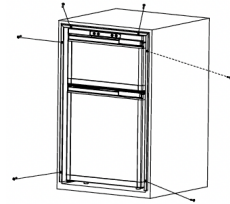
**Método 2:** marco de instalación opcional (marco estándar o marco de montaje empotrado) para un ajuste seguro y un acabado inteligente (como se muestra a continuación).



1. Desatornille los tornillos del refrigerador y coloque el marco detrás de la puerta para fijarlo.

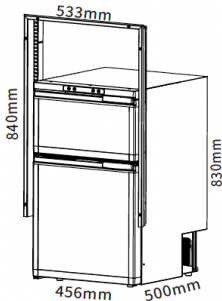


2. Fije el marco al refrigerador con tornillos y luego empuje el refrigerador dentro del gabinete.

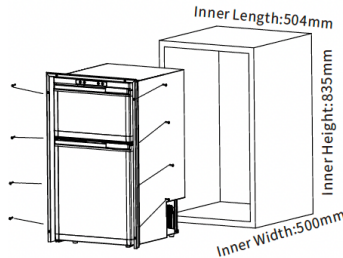


3. Fije el refrigerador al gabinete a través del marco.

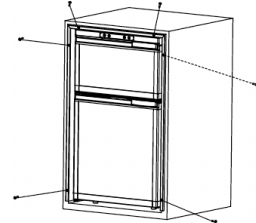
**EJEMPLO-2 Marco estándar opcional**



Desenrosca los tornillos del frigorífico y fija el marco al ras de la puerta.



Fije el marco al refrigerador con tornillos y luego empuje el refrigerador dentro del gabinete.



Fije el refrigerador al gabinete a través del marco.

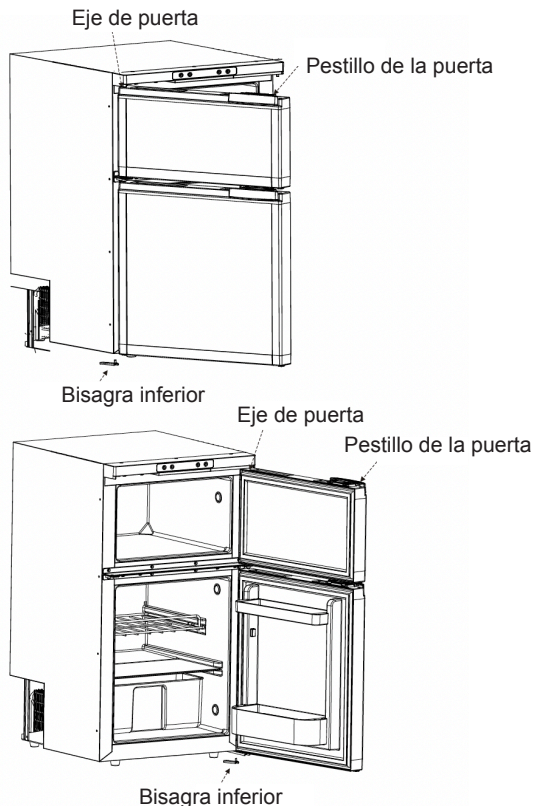
**EJEMPLO-3 Marco de montaje empotrado opcional**

**PASO 6:** Verificar la instalación. Una vez finalizada la instalación, comprobar la continuidad del circuito de tierra y realizar todas las pruebas de seguridad eléctrica previstas por la normativa vigente.

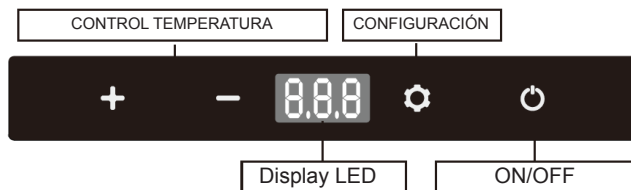
Proteja y fije los cables para evitar que tirones accidentales del cable lo desconecten de las conexiones o entren en contacto con partes calientes con una temperatura superior a 50° C o con partes cortantes.

**Puerta reversible que se puede abrir de izquierda a derecha o de derecha a izquierda. Siga los pasos a continuación si es necesario:**

- 1.Desatornille la bisagra inferior y retire el cuerpo de la puerta (mantenga estable el frigorífico);
- 2.Desatornille y retire el pestillo de la puerta e instálelo en el otro lado;
- 3.Mueva el eje superior e inferior de la puerta hacia el otro lado e instale la puerta en el refrigerador; fije los ejes superior e inferior de la puerta con las bisagras superior e inferior; Atornille la puerta con las bisagras, la dirección de apertura de la puerta ahora está invertida.






## FUNCIONAMIENTO




• **Fuente de alimentación:** alimentación de 12/24V DC o 100-240V AC (usando un adaptador).

• **Encendido/apagado:** presione  para encender/apagar.


• **Modo nocturno:** en estado de funcionamiento, mantenga  presionado durante 3 segundos para ingresar al modo nocturno, la pantalla se apagará y la luz nocturna se encenderá. Presione  brevemente nuevamente para regresar a la visualización normal.

• **Configuración de temperatura:** en el estado de funcionamiento, presione prolongadamente + y al mismo tiempo  durante tres segundos para encender/apagar el congelador, presione prolongadamente y al mismo tiempo durante tres segundos para encender/apagar el frigorífico, dos compartimentos no pueden apagarse al mismo tiempo.



Cuando los compartimentos estén configurados en estado de funcionamiento, presione + o - para ingresar la configuración de temperatura del compartimento, presione + para aumentar la temperatura, presione - para disminuir la temperatura y presione  para cambiar el compartimento congelador/frigorífico. La configuración se guardará después de dejar de funcionar durante cuatro segundos.

**Rango de ajuste de temperatura: -20~20°C.**

**(Nota: la temperatura que se muestra es la temperatura actual del compartimento, llevará un tiempo alcanzar la temperatura establecida).**

• **Modo de enfriamiento:** en el estado de funcionamiento, presione  para cambiar **HH** (enfriamiento rápido) y **ECO** (modo de ahorro de energía).

(\*La configuración de fábrica es **MÁX.**).

• **Modo de protección de la batería:** en el estado de funcionamiento, mantenga presionado  durante tres segundos hasta que la pantalla parpadee, luego presione  nuevamente para seleccionar el modo de protección **H (Alto)**, **M (Medio)** y **L (Bajo)** (\*La configuración de fábrica es **H.**)








**REFERENCIA DE VOLTAJE:**

INPUT MODE	DC 12V		DC 24V	
	CUT OUT	CUT IN	CUT OUT	CUT IN
L	8.5V	10.9V	21.3V	22.7V
M	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
H	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

\* el voltaje es un valor teórico, puede haber una desviación en diferentes escenarios.

\* H debe configurarse cuando el producto está conectado a la alimentación del automóvil, y M o L deben configurarse cuando está conectado a una batería portátil u otra batería de respaldo.

**Temperatura recomendada para alimentos comunes:**

						
BEBIDAS	FRUTAS	VEGETALES	COMIDA	VINO	HELADOS	CARNE
5°C/41°F	5~8°C/41~46°F	3~10°C/37~50°F	4°C/39°F	10°C/50°F	-10°C/14°F	-18°C/0°F

**CUIDADO Y MANTENIMIENTO**

**Limpieza:**

- Primero apague y desenchufe el dispositivo para evitar descargas eléctricas.
- Use un paño húmedo para limpiar el dispositivo y séquelo.
- No sumerja el frigorífico en agua y no lo lave directamente.
- No utilice productos de limpieza abrasivos durante la limpieza, ya que pueden dañar el dispositivo.





**Almacenamiento:**

Si no va a utilizar el dispositivo durante mucho tiempo, siga las instrucciones:

- Apague y desenchufe el dispositivo.
- Saque todos los elementos almacenados en el dispositivo.
- Limpie el exceso de agua con un trapo suave.
- Coloque la nevera en un lugar fresco y seco.
- Deje la tapa ligeramente abierta para evitar la formación de olores.
- Entorno de almacenamiento recomendado: temperatura ambiente: 25°C, humedad ambiente: ≤75%.

**Descongelación:**

La humedad puede formar escarcha en el interior del dispositivo de refrigeración o en el evaporador.

Esto reduce la capacidad de refrigeración. Descongele el dispositivo a tiempo para evitar esto.

- Primero apague y desenchufe el dispositivo para evitar descargas eléctricas.
- Saque todos los elementos almacenados en el dispositivo.
- Mantenga la tapa abierta.
- Limpie el agua descongelada.

**Nunca use herramientas duras o puntiagudas para quitar el hielo o para aflojar objetos que se hayan congelado en su lugar.**

**INFORMACIÓN TÉCNICA**

\*Debido a la mejora del producto, la información técnica puede diferir de la información real, consulte la etiqueta de clasificación del producto.

CAPACIDAD	80 L
POTENCIA	80W
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	12/24V DC, 100-240V AC
CORRIENTE NOMINAL	DC 6.0A/3.0A AC 1.5A-0.7A
DIMENSIONES NEVERA	38x54.6x53.2 cm
DIMENSIONES PACKAGING	45.6x50x83 cm
PESO NETO	24.5 kg
PESO BRUTO	27.1 kg
RANGO TEMPERATURA	-20~20°C
NIVEL DE RUIDO	≤45dB

**NOTA**

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas o sensoriales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad, los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.

**ATENCIÓN:****“ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS POR PARTE DE USUARIOS PARTICULARES EN LA UNIÓN EUROPEA”**

Este símbolo en el producto o en su envase indica que no debe eliminarse junto con los desperdicios generales de casa. Es responsabilidad del usuario eliminar los residuos de este tipo, depositándolos en un “punto limpio” para el reciclado de residuos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclado selectivos de los residuos de aparatos eléctricos en el momento de su eliminación contribuirán a conservar los recursos naturales y a garantizar el reciclado de estos residuos de forma que se proteja el medio ambiente y la salud. Para obtener más información sobre los puntos de recogida de residuos eléctricos y electrónicos para reciclado, póngase en contacto con su ayuntamiento, con el servicio de eliminación de residuos domésticos o con el establecimiento en el que adquirió el producto.

Importado por: A38021770

Made in P.R.C.

Fabricado por FOEA CO., LTD

