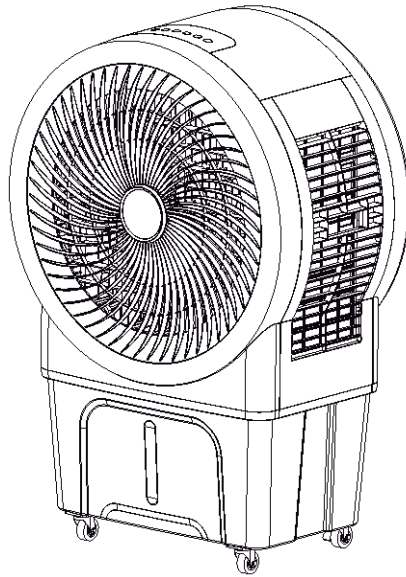




# M CONFORT AIR ENGINE



## MANUAL DE USUARIO

# ÍNDICE

1. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD	03
2. CARACTERÍSTICAS	05
3. COMPONENTES	06
4. INSTALACIÓN Y USO	08
5. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	14
6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	16
7. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	16

Estimado Cliente:

Queremos agradecerle la confianza depositada en nosotros y darle la bienvenida a la comodidad y confort que en breve le brindará su equipo M CONFORT.

Quedamos a su disposición para resolver cualquier duda o pregunta sobre las características y funcionamiento de su equipo. Esperamos que disfrute de los beneficios de su equipo M CONFORT, una marca de calidad que cuida los detalles y busca la mayor satisfacción para sus clientes.

Le saluda atentamente:

M CONFORT team

# 1. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

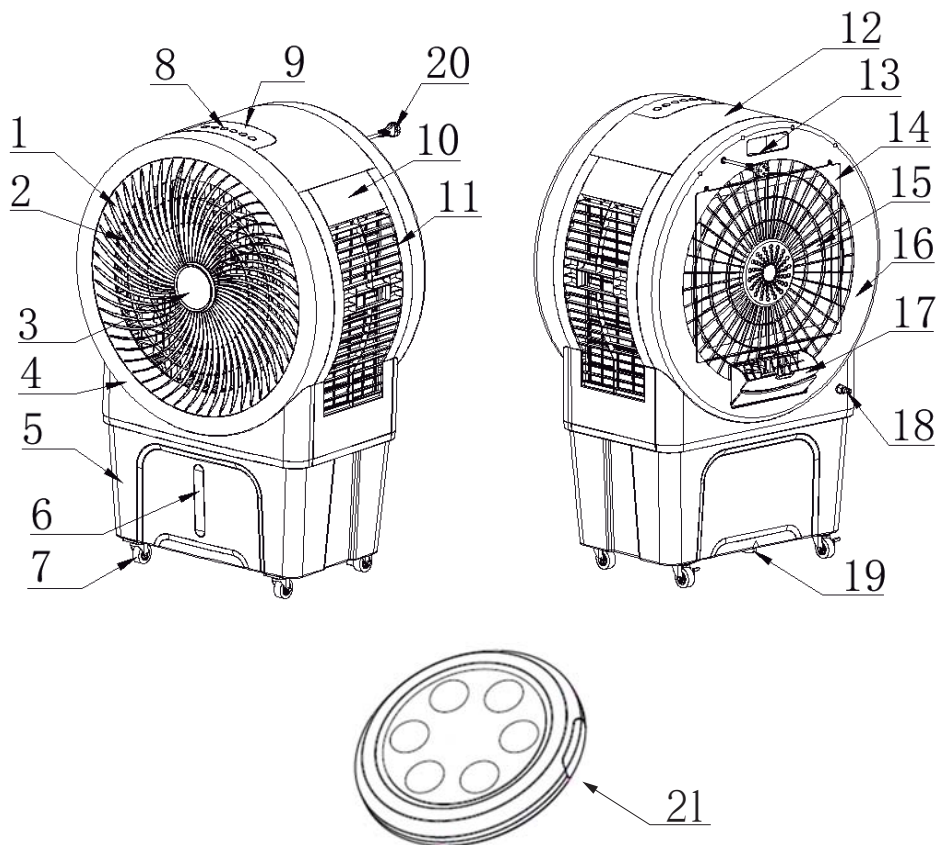
- Lea todas las instrucciones detenidamente antes de usar este producto.
- Antes de usar, verifique si el voltaje utilizado coincide con el indicado en la etiqueta de la unidad. (220-240V~50Hz).
- Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si se les ha dado supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de una manera segura y entienden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- Verifique regularmente el cable de alimentación. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su departamento de mantenimiento o personal profesional.
- No coloque el cable de alimentación debajo del aparato ni cubra el cable de alimentación. Coloque el cable de alimentación correctamente para que las personas no tropiecen con él.
- Coloque el aparato en un piso plano y seguro antes de usarlo.
- Cuando no se usa aparato, desenchufe el cable de alimentación. Nunca tire del cable de alimentación.
- No coloque los dedos u otros objetos en la entrada y salida de aire cuando el ventilador esté funcionando. Si los niños juegan cerca, se prestará más atención.
- Cuando el ventilador esté en funcionamiento, no coloque objetos blandos como pelos, cortinas de ventanas / puertas cerca del ventilador.
- Deje de usar el producto cuando el cable de alimentación o el enchufe estén dañados o si el aparato está dañado después de caerse.
- No use este aparato en lugares húmedos como baños.
- No exponga el aparato a la luz solar directa.

- No use otros semiconductores cuando use el equipo.
- Este producto no se puede usar sin una base ni se puede colocar horizontalmente.
- No use este equipo en un lugar donde se almacene gasolina, pintura u otros materiales inflamables.
- Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar, reparar o mover el producto.
- Cuando nadie esté usando el equipo, retire el enchufe de la fuente de alimentación.
- Use este equipo según las instrucciones del Manual.
- No desmonte el equipo usted mismo. Si se requiere una reparación, contacte con el servicio técnico.
- El equipo debe estar limpio y mantenido regularmente.
- No se permite que este producto sea utilizado solo por personas con discapacidades físicas, discapacidades mentales o personas inexpertas (incluidos los niños). En dichos casos se usará bajo la supervisión de un adulto responsable.
- No ingiera la batería, peligro de quemaduras químicas.
- Este producto contiene una pila de botón / moneda. Si se traga la pila de botón / moneda, puede causar quemaduras internas graves en solo 2 horas y puede causar la muerte.
- Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- Si el compartimento de la batería no cierra bien, deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Si cree que las baterías pueden haberse tragado o colocado dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.
- Las baterías contienen materiales que son peligrosos para el medio ambiente; deben retirarse del aparato antes de desecharlo y eliminarse de manera segura.

## 2. CARACTERÍSTICAS

1. Ventilador axial, motor de alta calidad, mayor volumen de aire y más silencioso;
2. Tres niveles de velocidad de aire: alto, medio, bajo;
3. Programa apagado: el temporizador se incrementa en 1H, hasta 12H;
4. Programar encendido: 12H-0H;
5. Función de humidificación / enfriamiento;
6. Dirección del aire: lamas móviles hacia arriba y hacia abajo y de izquierda a derecha;
7. Control de botón electrónico, el panel digital muestra el temporizador y la temperatura ambiente;
8. Función de control remoto por infrarrojos;
9. Apagado automático después de 15 horas de funcionamiento continuo.
10. Función de memoria de apagado;
11. Filtro de agua de gran tamaño, gran evaporación, buen efecto de enfriamiento;
12. Tecnología de refrigeración por circulación de agua tipo spray, circulación de agua grande, enfriamiento más rápido;
13. Protección contra escasez de agua, bomba de agua con termostato reajutable;
14. Diseño de rueda industrial de nylon, resistente a cargas más grandes;
15. Encendido, apagado, recordatorio de sonido al presionar el botón (encendido).
16. Tanque de agua de gran capacidad;
17. Llenado automático de agua mediante conexión al grifo.

### 3. COMPONENTS



- |                     |                        |                              |
|---------------------|------------------------|------------------------------|
| 1. Salida de aire   | 2. Lamas               | 3. Panel de visualización    |
| 4. Carcasa frontal  | 5. Tanque de agua      | 6. Medidor de agua           |
| 7. Ruedas           | 8. Botones             | 9. Panel de botones          |
| 10. Cubierta filtro | 11. Cubierta lateral   | 12. Cubierta superior        |
| 13. Control remoto  | 14. Ventana trasera    | 15. Cortina húmeda           |
| 16. Carcasa trasera | 17. Trampilla agua     | 18. Junta de tubería de agua |
| 19. Toma de agua    | 20. Cable alimentación | 21. Control remoto           |

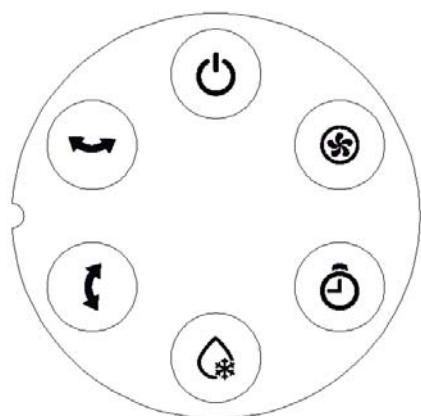
## DIAGRAMA PANEL DE BOTONES



## DIAGRAMA DISPLAY



## DIAGRAMA CONTROL REMOTO



## 4. INSTALACIÓN Y USO

### 4.1 INSTALACIÓN

Saque el producto del paquete y fije el freno de la rueda antes de usarlo. Conecte la fuente de alimentación; todos los indicadores están apagados. Después de encender la alimentación, el zumbador emite dos pitidos y el sistema entra en estado de espera.

### 4.2 CÓMO USAR CADA BOTÓN DE FUNCIÓN

#### 4.2.1. Botón "ON / OFF"

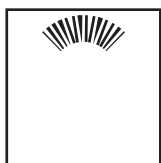
En estado de espera, presione el botón de ENCENDIDO / APAGADO, el indicador de baja velocidad se enciende y el sistema entra en estado de funcionamiento.

En el estado de encendido, presione el botón ON / OFF, el motor principal se apaga y entra en estado de espera; Cuando se vuelve a encender, restaura el estado de funcionamiento antes del apagado. Solo el botón de encendido y el botón del temporizador están disponibles cuando el dispositivo está apagado.

En el caso de un fallo de energía inesperado, el estado de funcionamiento en el momento del fallo de energía se restablece cuando se vuelve a encender.

#### 4.2.2. Botón "VELOCIDAD"

Cuando se enciende la alimentación, se enciende el indicador de bajo nivel. Al presionar este botón se puede ajustar la velocidad del motor y cambiar la velocidad del aire en la siguiente secuencia: baja - media - alta - baja - media ... y así sucesivamente;



BAJA



MEDIA



ALTA



### 4.2.3. Botón "TIMER"

En el estado de funcionamiento, este botón es el botón del temporizador, que permite configurar el temporizador en 0-12 horas; en estado de espera, este botón es el botón de encendido programado, que permite configurar el tiempo de encendido programado en 12-0 horas.

Función de temporizador:

a) Presione el botón "TIMER" en el estado de encendido para que el display digital (88) y el indicador Led\_h muestren el estado; El display digital se encenderá y apagará en 0,5 segundos. En este momento, el botón TIMER se puede usar para configurar el tiempo en 0H - 1H - 2H - 3H - 4H - 5H - 6H - 7H - 8H - 9H - 10H - 11H - 12H - 0H - 1H - 2H ...; el tamaño del paso es de 1 hora y no se muestra el prefijo 0. Cuando se presiona el botón TIMER durante más de 2 segundos, la función del temporizador correspondiente cambia rápidamente en 0.2 segundos. Cuando se detiene el cambio, se muestra el tiempo de configuración correspondiente.

b) Después de configurar el temporizador, el display digital muestra inmediatamente la temperatura ambiente y el temporizador alternativamente si no se opera el botón durante 5 segundos o si se presiona cualquier botón que no sea el botón del temporizador en 5 segundos.

c) Si el valor se establece en 0, significa que el temporizador no está configurado. El display digital muestra la temperatura ambiente inmediatamente si no se realiza ninguna operación en 5 segundos o si se presiona cualquier otro botón en 5 segundos.

d) Pantalla normal (display digital): si el temporizador no está configurado, el tubo digital siempre muestra la temperatura ambiente actual, la unidad "° C / ° F" se ilumina y el rango de visualización es (-9 ° C ~ 40 ° C) (10 ° F ~ 99 ° F), (LO aparece cuando las temperaturas están por debajo de -9 ° C / 10 ° F, y HI muestra cuando las temperaturas están por encima de 40 ° C / 99 ° F). Si el temporizador está configurado, la temperatura ambiente se muestra durante 5 segundos y luego el tiempo restante se muestra durante 5 segundos alternativamente.

Función de encendido programado:

a) Presione el botón "TIMER" en el estado de espera para que el display digital (88) y el indicador Led\_h muestren el estado; El display digital se encenderá y apagará en 0,5 segundos. En este momento, el botón TIMER se puede usar para configurar la hora en 12H-11H-10H-9H- 8H-7H-6H-5H-4H-3H-2H-1H-0H-12H-11H-10H ...; el tamaño del paso es de 1 hora y no se muestra el prefijo 0. Cuando se presiona el botón TIMER durante más de 3 segundos, el encendido programado se apaga.

b) Si el tiempo programado se establece en 0, significa que el encendido programado está apagado y el sistema entrará en estado de espera si no hay operación en 5 segundos.

Después de configurar el encendido programado, el display dejará de parpadear y comenzará a cronometrarse si hay una operación del botón en 5 segundos o cualquier botón, excepto el botón de encendido, se presiona. En este momento, solo se muestra la hora programada y no se muestra la temperatura ambiente. Presione el botón de encendido durante la programación o la programación del cronograma, el sistema se iniciará normalmente, funcionará de acuerdo con la función preestablecida actual y el tiempo del cronograma no se memorizará.

c) El estado de funcionamiento predeterminado se activa cuando se enciende la alimentación por primera vez.

d) Configure la alimentación programada después del apagado normal (la alimentación no está apagada). En este momento, el estado de trabajo es el estado antes del apagado. Por ejemplo, si el modo de enfriamiento se activa cuando se desconectó la alimentación por última vez, el modo de enfriamiento también se activa cuando se vuelve a conectar la alimentación. (Nota: este temporizador configurado antes del último apagado no se guardará).

e) Cuando se presiona el botón del temporizador / programación, el indicador de función correspondiente parpadea (1HZ); por ejemplo, si las funciones de alta velocidad y enfriamiento se configuran en el último apagado, el indicador de temporizador / programación siempre está encendido y el indicador de alta velocidad + indicador de enfriamiento parpadea.

Después de encender la máquina, la MCU comienza a detectar si hay agua en el tanque de agua cuando la bomba ha estado funcionando durante 5S. Si el software detecta que el interruptor de protección contra escasez de agua está apagado (escasez de agua) durante 5S, la bomba de agua deja de funcionar; el zumbador emite un pitido y alarmas 10S (control de software).

f) Cuando se presiona el botón de encendido / apagado de la programación, la función que se encenderá después del encendido parpadeará a 1HZ, pero el usuario también puede cambiar al estado de trabajo deseado, p. cambio de alta velocidad a baja velocidad o modo de enfriamiento; el apagado programado no se puede guardar ni utilizar (la función programada parpadea a 1HZ si no se activa el botón después de 3S, o parpadea inmediatamente si se presiona cualquier otro botón)

El error de tiempo está dentro de  $\pm 3\%$ .

#### 4.2.5. Botón de REFRIGERACIÓN / HUMIDIFICACIÓN:

En el estado de funcionamiento, presione el botón "Enfriamiento / humidificación" para controlar el encendido / apagado de la bomba dentro de la máquina.

#### 4.2.6. Botón SWING ARRIBA-ABAJO:

En el estado de funcionamiento, presione el botón "Swing arriba-abajo" para activar la oscilación arriba-abajo.

#### 4.2.7. Botón de SWING IZQUIERDA-DERECHA:

En el estado de funcionamiento, presione el botón "Swing izquierda-derecha" para activar la oscilación izquierda-derecha.

#### 4.2.8. FUNCIÓN DE MEMORIA DE FALLA DE ENERGÍA:

A. En el estado de encendido, cuando la energía se restablece después de apagarse, el dispositivo emite 10 pitidos (una vez por segundo), sin visualización ni operación; restaura el último estado de encendido después de 30 segundos (se restauran todas las funciones, incluida la nueva función de protección del trabajo a largo plazo).

B. Si presiona el botón de encendido durante el tiempo de recuperación, el último estado se restaura inmediatamente.

C. La cuenta regresiva de la función de temporizador / función de inicio diferido también debe recordarse. El error de cada falla de energía no debe exceder los 5 minutos (ignorando el tiempo de corte de energía).

D. La función de memoria de apagado no está disponible cuando se vuelve a encender después del apagado normal.

### 4.3 FUNCIÓN DE PROTECCIÓN

#### 1. Protección contra la escasez de agua:

Cuando se activa el modo de enfriamiento, la MCU comienza a detectar si hay agua en el tanque de agua cuando la bomba ha estado funcionando durante 5S. Si el software detecta que el interruptor de protección contra escasez de agua está apagado (escasez de agua) durante 5S, la bomba de agua deja de funcionar; El zumbador emite 10 pitidos y alarmas.

## 2. Función de memoria de fallo de energía

A. En el estado de encendido, cuando la energía se restablece después de apagarse, el dispositivo emite 10 pitidos (una vez por segundo), sin visualización ni operación; restaura el último estado de encendido después de 30 segundos (se restauran todas las funciones, incluida la nueva función de protección del trabajo a largo plazo).

B. Si presiona el botón de encendido durante el tiempo de recuperación, el último estado se restaura inmediatamente.

C. La cuenta regresiva de la función de temporizador / función de inicio diferido también debe recordarse. El error de cada fallo de energía no debe exceder los 5 minutos (ignorando el tiempo de corte de energía).

D. La función de memoria de apagado no está disponible cuando se vuelve a encender después del apagado normal.

## 3. Función de apagado automático

Cuando la máquina ha estado trabajando continuamente durante 15 horas sin ninguna operación (sin operación de botón o control remoto), se apagará automáticamente. Cuando se enciende nuevamente, ingresa al estado antes del apagado. Si desea cancelar esta función, presione y mantenga presionado el botón "Refrigeración + Tiempo" durante 3S, y la función de apagado automático se cancela cuando suena el zumbador; Al presionar los dos botones durante 3 segundos nuevamente, se reanuda el apagado automático.

## 4.4 LLENADO DE AGUA

Si necesita activar la función de enfriamiento y humidificación, agregue agua al tanque de agua. El llenado manual y el llenado automático están disponibles.

### 1. Llenado manual

Antes de llenar el agua, primero abra la compuerta e inyecte lentamente el agua en el tanque. Después de llenar el agua, cierre la compuerta nuevamente.

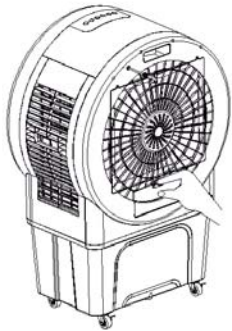


FIG 1.  
Abra la  
trampilla.

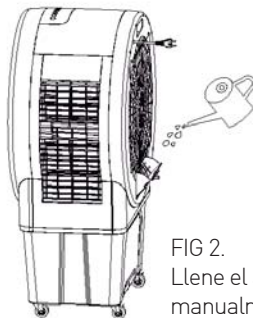


FIG 2.  
Llene el agua  
manualmente.

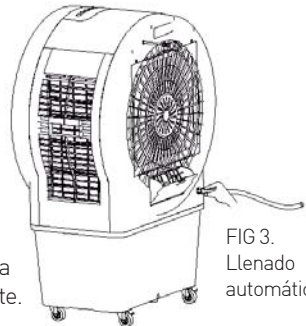


FIG 3.  
Llenado  
automático

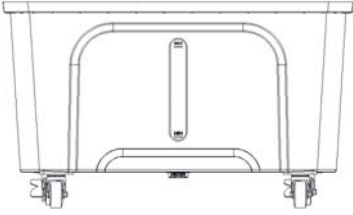


FIG 4.  
Nivel de agua

Durante el llenado manual de agua, preste atención al nivel de agua que se muestra detrás del tanque de agua del equipo (Figura 4).

1. Durante el llenado de agua, no exceda el nivel máximo o por debajo del nivel mínimo.
2. Asegúrese de usar agua limpia del grifo.
3. Nota: si hay un ligero olor y hay una ligera decoloración en el tanque de agua durante el primer uso, es un fenómeno normal e inofensivo, y no afectará su salud.

## 4.5 USO DEL CONTROL REMOTO

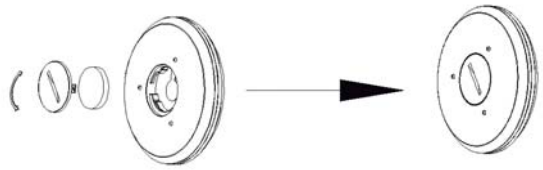
1. Primero abra la tapa de la batería en la parte posterior del control remoto e instale una batería CR2032 de 3V.

Para abrir la tapa de la batería: primero gire en sentido antihorario para separar la hebilla de la tapa de la batería y luego extráigala directamente.

2. Cuando lo use, apunte a la posición del receptor.

3. Cuando se agote la energía de la batería, gire la tapa de la batería en la dirección de la flecha y reemplácela con una batería nueva (CR2032 3V).

Preste atención a los terminales positivo y negativo de la batería y luego restaure la cubierta de la batería.



## 5. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO



No use productos químicos durante la limpieza.



Apague la alimentación y asegúrese de desconectar la línea de alimentación durante la limpieza, de lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica.

### 5.1 LIMPIEZA DE PRE FILTROS Y FILTROS DE ENFRIAMIENTO

La suciedad acumulada en los prefiltros y en los filtros de enfriamiento dependerá de la calidad del aire y del agua con los que esté trabajando el equipo.

Para un correcto funcionamiento del equipo se deberá realizar un mantenimiento y limpieza de dichos prefiltros y filtros. Para ello, rogamos contacte con el servicio técnico a través de: [sat@mcomfort.com](mailto:sat@mcomfort.com)

## 5.2 LIMPIEZA DE TANQUE DE AGUA

1. Desenchufe la fuente de alimentación y abra el tapón de drenaje de la parte inferior para vaciar el depósito.
2. Contacte con el servicio técnico a través de [sat@mcomfort.com](mailto:sat@mcomfort.com)

## 5.3 LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DEL EQUIPO

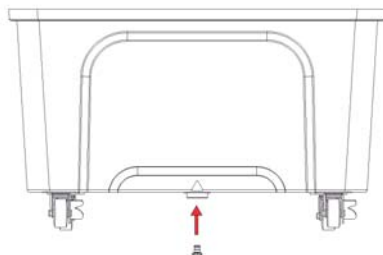
1. Limpie la superficie de la unidad y límpiela con un paño húmedo. Está estrictamente prohibido enjuagar directamente con agua.
2. No limpiar con detergente corrosivo o disolvente.
3. Antes de limpiar la unidad, asegúrese de apagar la alimentación y desenchufar el cable de alimentación, de lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica.

## 5.5 MANTENIMIENTO

1. Cuando la unidad no se utiliza durante mucho tiempo, desconectela, empaquete la unidad y evite que entre polvo.
2. Antes de empaquetar, asegúrese de que el filtro esté seco y que no haya agua en el tanque de agua.

## 5.6 ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

Cuando el producto no se use durante mucho tiempo, extraiga el tapón de agua en la parte inferior del tanque de agua para drenar el agua en el tanque y vuelva a apretar el tapón de agua. Seque bien el filtro, desenchufe el cable de alimentación, envuelva la máquina para evitar la entrada de polvo y guárdela en un lugar seco y ventilado.



## 6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	M CONFORT AIR ENGINE
Voltaje	220 V~240 V
Frecuencia	50 Hz
Potencia	250 W
Ruido (alto)	<75 dB
Evaporación	6000 mL/h
Dimensiones	L 778 x W 493,5 x H 1181,5 mm
Peso	20.8 Kg

## 7. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Esta marca indica que este producto no debe desecharse con otros desechos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud humana por la eliminación incontrolada de residuos, recíclelo de manera responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recolección o comuníquese con el vendedor donde adquirió el producto.

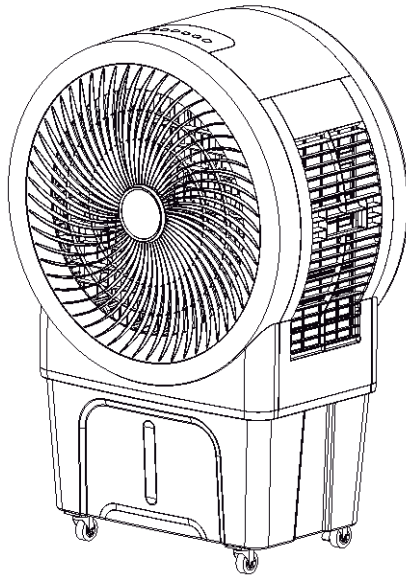




[mconfort.com](https://mconfort.com)



# M CONFORT AIR ENGINE



## USER MANUAL

# INDEX

1. SAFETY WARNINGS	03
2. FEATURES	05
3. COMPONENTS	06
4. INSTALLATION & USAGE	08
5. CLEAN & MAINTENANCE	14
6. TECHNICAL SPECIFICATION	16
7. ENVIRONMENTAL PROTECTION	16

Dear Customer:

We want to thank you for the trust placed in us and give you the Welcome to the comfort and convenience that your M CONFORT device will shortly provide.

We remain at your disposal to answer any questions about the characteristics and operation of your equipment. We hope you enjoy the benefits of your M CONFORT device, a quality brand that takes care of details and seeks the greatest satisfaction for it's customers.

Yours sincerely:

M CONFORT team

# 1. SAFETY WARNINGS

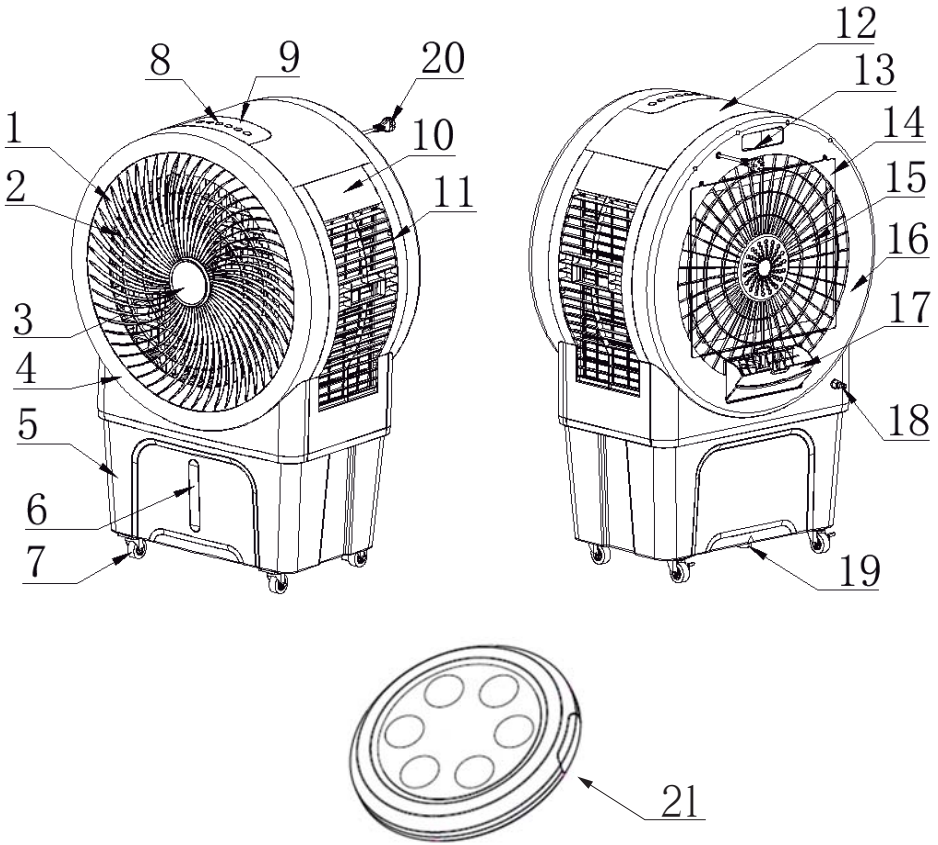
- Please read all instructions carefully before using this product.
- Before use, please check whether the voltage used matches the indicated on the unit label. (220-240V~50Hz).
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Check the air conditioning fan's power cord regularly. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or professional personnel.
- Do not place the power cord under the item or cover the power cord. Place the power cord properly so that it will not trip people.
- Place the air conditioning fan on a flat and secure floor before use.
- When air conditioning fan is not used, unplug the power plug. Never pull on the power cord and pull out the plug.
- Please ensure that this product does not run into any obstructions.
- Do not put your fingers or other objects into the air inlet and outlet when the air conditioning fan is running. If children are playing nearby, more attention shall be paid.
- When the air conditioning fan is in operation, do not put any soft items such as hairs, window/door curtains on the air conditioning fan so as not to get caught in the air conditioning fan.
- Stop using the product when the air conditioning fan's power cord or plug is damaged, or the air conditioning fan is damaged after being dropped.
- Do not use this air conditioning fan in damp places such as bathrooms.
- Do not use this air conditioning fan near a window or be exposed to a direct sunlight.

- Do not use other semi-conductors when using the air conditioning fan.
- This product cannot be used without a base and be placed horizontally.
- Do not use this air conditioning fan in a place where gasoline, paint or other flammable materials are stored.
- Unplug the power plug before cleaning, repairing or moving the product.
- When no one is using the air conditioning fan, remove the power supply plug.
- Use this air conditioning fan as instructed by the Manual.
- Do not disassemble the air conditioning fan yourself. If the repair is required, please return it to the service center.
- Product should be kept clean and regularly maintained.
- This product is not allowed being used alone by the physically handicapped, mentally impaired, and inexperienced or knowledgeable people (including children), otherwise they shall use it under the supervision of a responsible adult.
- Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard.
- This product contains a coin / button cell battery. If the coin / button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- Keep new and used batteries away from children.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
- The batteries contain materials, which are hazardous to the environment; they must be removed from the appliance before it is scrapped and that they are disposed of safely.

## 2. FEATURES

1. Axial flow blades, high quality motor, larger air volume and quieter;
2. Three wind speed levels: High, medium, low;
3. Schedule power off: The timer is incremented by 1H, up to 12H;
4. Schedule power on: 12H-0H;
5. Humidification/cooling function;
6. Wind direction: Wind blades up-down and left-right swing;
7. Electronic button control, digital tube displays timer and room temperature;
8. Infrared remote control function;
9. Automatically shut down after 15 hours of continuous operation;
10. Power-off memory function;
11. High-quality super-large wet curtain, large evaporation, good cooling effect;
12. Spray-type water circulation refrigeration technology, large water circulation, faster cooling;
13. Water shortage protection, water pump with resettable thermostat;
14. Universal nylon industrial wheel design, withstanding larger load;
15. Power on, power off, button pressing sound reminder (power on: Bi Bi, button pressing).
16. Large capacity water tank;
17. Automatic water filling by connecting to the tap.

# 3. COMPONENTS



- 1. Air outlet
- 4. Front shell
- 7. Casters

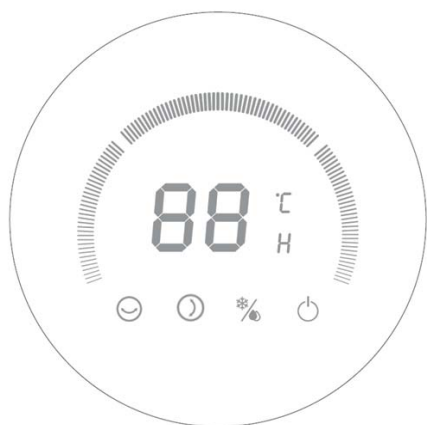
- 2. Wind blade
- 5. Water tank
- 8. Buttons
- 9. Button panel
- 10. Wet curtain cover
- 11. side shell
- 14. Rear window
- 17. Water gate
- 20. Power cord

- 3. Display panel
- 6. Water gauge
- 12. Top cover
- 15. Wet curtain
- 18. Water pipe joint
- 21. Remote control

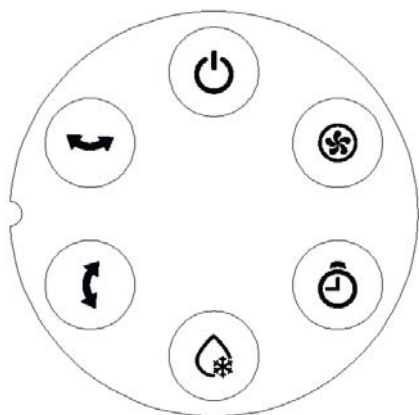
## BUTTON PANEL DIAGRAM



## DISPLAY PANEL DIAGRAM



## REMOTE CONTROL DIAGRAM





## 4. INSTALLATION & USAGE

### 4.1 INSTALLATION METHOD

Take out the product from the package, and fix the caster brake before use. Connect the power supply and all the indicators are off. After turning on the power, the buzzer beeps twice and the system enters standby state.

### 4.2 HOW TO USE EACH FUNCTION BUTON

#### 4.2.1. "ON/OFF" button

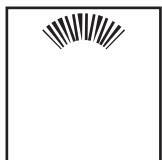
In standby state, press the ON/OFF button, the low speed indicator turns on, and the system enters working state.

In power-on state, press the ON/OFF button, the main motor turns off and enters standby state; when it is turned on again, it restores the working state before shutdown. Only the power button and the timer button are available when the device is turned off.

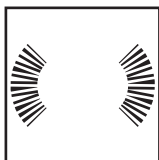
In the case of an unexpected power failure, the working state at the time of power failure is restored when the power is turned on again.

#### 4.2.2. "SPEED" button

When the power is turned on, the low level indicator turns on. Pressing this button can adjust the motor speed and change the wind speed in the following sequence: low - medium - high - low - medium... and so on;



LOW



MEDIUM



HIGH

### 4.2.3. "TIME" button

In the working state, this button is the timer button, which allows setting the timer to 0-12 hours; in standby state, this button is the schedule power on button, which allows setting the schedule power-on time to 12-0 hours.

Timer function:

a) Press the "TIME" button in the power-on state to make the digital tube (88) and Led\_h indicator display the status; the digital tube will turn on and off in 0.5 seconds. At this moment, the TIME button can be used to set the time to 0H - 1H - 2H - 3H - 4H - 5H - 6H - 7H - 8H - 9H - 10H - 11H - 12H - 0H - 1H - 2H...; the step size is 1 hour, and the prefix 0 is not displayed. When the TIME button is pressed for more than 2 seconds, the corresponding timer function changes rapidly in 0.2 seconds. When the change is stopped, the corresponding setting time is displayed.

b) After setting the timer, the digital tube immediately displays the ambient temperature and timer alternately if there is no button operation for 5 seconds or any button other than the timer button is pressed within 5 seconds.

c) If the value is set to 0, it means that the timer is not set. The digital tube displays the ambient temperature immediately if there is no operation in 5 seconds or any other button is pressed within 5 seconds.

d) (Digital tube) normal display: If the timer is not set, the digital tube always displays the current ambient temperature, the unit "°C/°F" lights up, and the display range is (-9°C~40°C) (10°F~99 °F), (LO displays when the temperatures is below -9°C/10°F, and HI displays when the temperatures is above 40°C/99°F). If the timer is set, the ambient temperature is displayed for 5 seconds and then the remaining time is displayed for 5 seconds alternately.

Schedule power-on function:

a) Press the "TIME" button in the standby state to make the digital tube (88) and Led\_h indicator display the status; the digital tube will turn on and off in 0.5 seconds. At this moment, the TIME button can be used to set the time to 12H-11H-10H-9H- 8H-7H-6H-5H- 4H-3H-2H-1H-0H-12H-11H-10H...; the step size is 1 hour, and the prefix 0 is not displayed. When the TIME button is pressed for more than 3 seconds, the schedule power-on is turned off.

b) If the schedule time is set to 0, it means that schedule power on is turned off, and the system will enter standby state if there is no operation in 5 seconds.

After schedule power-on is set, the digital tube will stop flashing and start timing if there is button operation in 5 seconds or any button except the power button is pressed down. At this moment, only the schedule time is displayed, and the ambient temperature isn't displayed. Press the power button during the schedule setting or timing, the system will start normally, run according to the current preset function, and the schedule time will not be memorized.

c) The default working state turns on when the power is turned on for the first time.

d) Set schedule power on after normal shutdown (power isn't turned off). At this moment, the working status is the state before shutdown. For example, if the cooling mode is turned on when the power is turned off last time, the cooling mode is also turned on when the power is turned on again. (Note: This timer set before the last shutdown won't be saved.)

e) When the timer/schedule button is pressed, the corresponding function indicator flashes (1HZ); for example, if high speed and cooling function are set at the last shutdown, the timer/schedule indicator is always on and the high speed indicator + cooling indicator flash. After the machine is turned on, the MCU starts to detect whether there is water in the water tank when the pump has been running for 5S. If the software detects that the water shortage protection switch is off (water shortage) for 5S, the water pump stops working; the buzzer beeps and alarms 10S (software control).

f) When the schedule power on/off button is pressed, the function that will be turned on after power on will flash at 1HZ, but the user can also switch to desired working status, e.g. switching from high speed to low speed or cooling mode; the schedule power off can't be saved or operated (the scheduled function flashes at 1HZ if there is no button operation after 3S, or flashes immediately if any other button is pressed)

The timing error is within  $\pm 3\%$ .

#### 4.2.5. COOLING/humidifying button:

In the working state, press the “Cooling/humidifying” button to control the on/off of the pump inside the machine.

#### 4.2.6. UP-DOWN SWING button:

In the working state, press the “Up-down swing” button to turn on the up-down swing.

#### 4.2.7. LEFT-RIGHT SWING button:

In the working state, press the “Left-right swing” button to turn on the left-right swing.

#### 4.2.8. POWER FAILURE MEMORY FUNCTION

A. In the power-on state, when the power is restored after power off, the device beeps 10 times (once per second), no display or operation; it restores the last power-on state after 30 seconds (all functions are restored, including the new long-term work protection function).

B. If you press the power button during the recovery time, the last state is restored immediately.

C. Countdown of the timer function /delay start function also needs to remember. The error of each power failure shouldn't exceed 5 minutes (ignoring the power outage time).

D. The power-off memory function isn't available when the power is turned on again after normal shutdown.

### 4.3 PROTECTION FUNCTION

#### 1. Water shortage protection:

When the cooling mode is turned on, the MCU starts to detect whether there is water in the water tank when the pump has been running for 5S. If the software detects that the water shortage protection switch is off (water shortage) for 5S, the water pump stops working; the buzzer beeps and alarms 10 times.

## 2. Power failure memory function

A. In the power-on state, when the power is restored after power off, the device beeps 10 times (once per second), no display or operation; it restores the last power-on state after 30 seconds (all functions are restored, including the new long-term work protection function).

B. If you press the power button during the recovery time, the last state is restored immediately.

C. Countdown of the timer function /delay start function also needs to remember. The error of each power failure shouldn't exceed 5 minutes (ignoring the power outage time).

D. The power-off memory function isn't available when the power is turned on again after normal shutdown.

## 3. Automatic shutdown function

When the machine has been working continuously for 15 hours without any operation (no button or remote control operation), it will automatically shut down. When it is turned on again, it enters the state before shutdown. If you want to cancel this function, press and hold the "Cooling + Time" button for 3S, and the automatic shutdown function is canceled when the buzzer beeps; pressing the two buttons for 3 seconds again will resume the automatic shutdown.

## 4.4 FILLING WATER

If you need to turn on the cooling and humidification function, please add water to the water tank. Manual filling and automatic filling are available.

### 1. Manual filling

Before filling water, first open the water gate and slowly inject the water into the tank. After filling the water, close the water gate again.

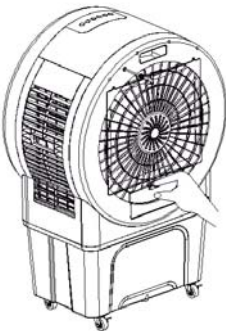


FIG 1.  
Open the water gate.

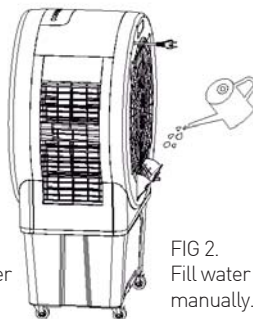


FIG 2.  
Fill water manually.

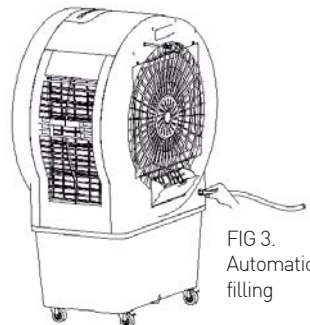


FIG 3.  
Automatic filling

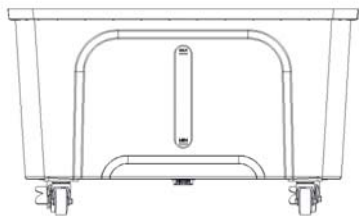


FIG 4.  
Water level

During manually filling water, please pay attention to water level displayed behind water tank of air conditioner fan (Figure 4).

1. During water filling, please don't exceed the maximum level or below the minimum level.
2. Please be sure to use clean tap water.
3. Warm tip: if it's accompanied by a slight odor and there is slight discoloration in the water tank during first usage, it's normal phenomena and harmless, and will not affect your health.

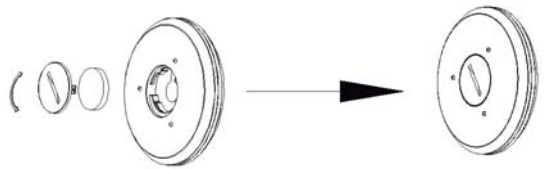
## 4.5 USE OF REMOTE CONTROL

1. First open the battery cover on the back of the remote control and install a 3V CR2032 battery.

To open the battery cover: first rotate counterclockwise to detach the battery cover buckle, and then directly remove it.

2. When using, please aim at the receiver position.

3. When the battery power is used up, rotate the battery cover in the arrow direction and replace with new battery (CR2032 3V). Please pay attention to the positive and negative terminals of the battery, and then restore the battery cover.



## 5. CLEANING AND MAINTENANCE



Don't use chemicals during cleaning.



Please turn off the power and be sure to unplug the power line during cleaning, otherwise it may cause electric shock.

### 5.1 CLEANING PRE FILTERS AND COOLING FILTERS

The dirt accumulated in the prefilters and in the cooling filters will depend on the quality of the air and water with which the equipment is working.

For proper operation of the equipment, maintenance and cleaning of said prefilters and filters must be carried out. To do this, please contact the technical service through:  
sat@mcomfort.com

## 5.2 WATER TANK CLEANING

1. Unplug the power supply and open the drain plug at the bottom to empty the tank.
2. Contact the technical service through sat@mcomfort.com

## 5.3 BODY SURFACE CLEANING

1. Clean the surface of the unit and wipe it off with a damp cloth. It is strictly forbidden to rinse directly with water.
2. Do not clean with corrosive detergent or solvent.
3. Before cleaning the unit, be sure to turn off the power and unplug the power cord, or else it may cause electric shock.

## 5.4 INSTALL AND AFTER USE CLEANING

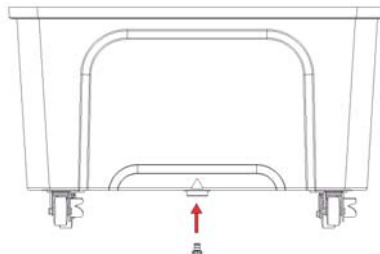
1. Install the rear window assembly, the side wet curtain assembly, the side bypass channel and the wet curtain cover properly in order.
2. Connect the power supply and confirm that the unit is working properly.  
the power cord, or else it may cause electric shock.

## 5.5 MAINTENANCE

1. When the unit is not used for a long time, unplug the power, pack the unit and prevent dust from entering.
2. Before packaging, ensure that the wet curtain and filter are dry, and there is no water in the water tank.

## 5.6 PRODUCT STORAGE

When the product is not used for a long time, pull out the water plug at the bottom of the water tank to drain the water in the tank, and re-tighten the water plug. Dry the wet curtain thoroughly with normal wind, unplug the power cord, wrap the machine to prevent dust from entering, and store it in a dry and ventilated place.





## 6. TECHNICAL SPECIFICATION

Model	M CONFORT AIR ENGINE
Rated voltage	220 V~240 V
Rated frequency	50 Hz
Rated power	250 W
Noise (high)	<75 dB
Rated evaporation	6000 mL/h
Dimensions	L 778 × W 493,5 × H 1181,5 mm
Weight	20.8 Kg

## 7. ENVIRONMENTAL PROTECTION



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

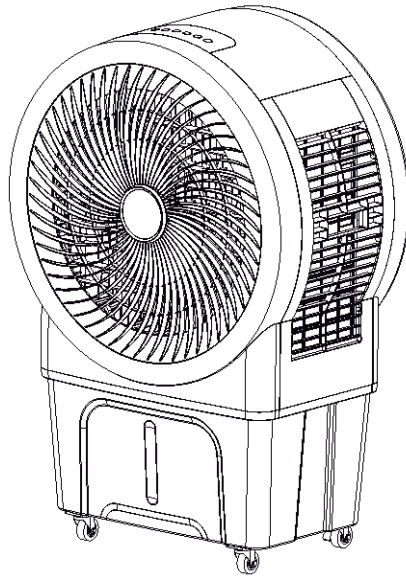


M CONFORT

[mconfort.com](https://mconfort.com)



# M CONFORT AIR ENGINE



## MANUEL DE L'UTILISATEUR

# INDEX

1. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ	03
2. CARACTÉRISTIQUES	05
3. COMPOSANTS	06
4. INSTALLATION ET UTILISATION	08
5. NETTOYAGE ET ENTRETIEN	14
6. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	16
7. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	16

Cher client:

Nous tenons à vous remercier de la confiance que vous nous accordez et à vous.

Bienvenue dans le confort et la commodité que votre équipe M CONFORT vous apportera sous peu.

Nous restons à votre disposition pour répondre à toutes vos questions sur les caractéristiques et le fonctionnement de votre équipement. Nous espérons que vous apprécierez les avantages de votre équipe M CONFORT, une marque de qualité qui prend soin des détails et recherche la plus grande satisfaction pour vos clients.

M CONFORT team

# 1. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

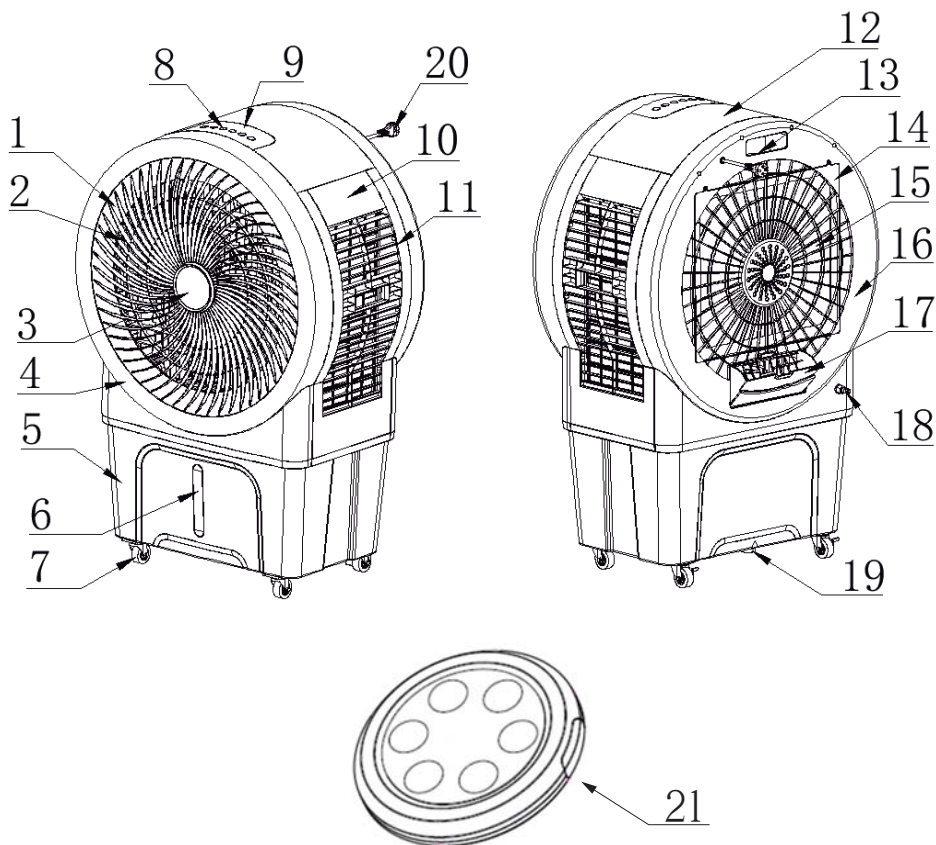
- Lisez attentivement toutes les instructions avant d'utiliser ce produit.
- Avant utilisation, vérifiez si la tension utilisée correspond à celle indiquée sur l'étiquette de l'appareil. (220-240 V~50 Hz).
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une supervision ou des instructions sur la façon d'utiliser l'appareil en toute sécurité et de comprendre les dangers. impliqué Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Vérifiez régulièrement le cordon d'alimentation. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service de maintenance ou un personnel professionnel.
- Ne placez pas le cordon d'alimentation sous l'appareil et ne couvrez pas le cordon d'alimentation. Placez le cordon d'alimentation correctement afin que personne ne trébuche dessus.
- Placez l'appareil sur un sol plat et sûr avant de l'utiliser.
- Lorsqu'aucun appareil n'est utilisé, débranchez le cordon d'alimentation. Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation.
- Ne placez pas vos doigts ou d'autres objets dans l'entrée et la sortie d'air lorsque le ventilateur fonctionne. Si les enfants jouent à proximité, plus d'attention sera accordée.
- Lorsque le ventilateur fonctionne, ne placez pas d'objets mous tels que des poils, des rideaux de fenêtre / porte près du ventilateur.
- Arrêtez d'utiliser le produit lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé ou si l'appareil est endommagé après une chute.
- N'utilisez pas cet appareil dans des endroits humides comme des salles de bains.
- N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil.

- N'utilisez pas d'autres semi-conducteurs lors de l'utilisation de l'équipement.
- Ce produit ne peut pas être utilisé sans base ni placé horizontalement.
- N'utilisez pas cet équipement dans un endroit où de l'essence, de la peinture ou d'autres matériaux inflammables sont stockés.
- Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer, réparer ou déplacer le produit.
- Lorsque personne n'utilise l'équipement, retirez la fiche de l'alimentation.
- Utilisez cet équipement conformément aux instructions du manuel.
- Ne démontez pas l'équipement vous-même. Si une réparation est nécessaire, contactez le service technique.
- L'équipement doit être propre et entretenu régulièrement.
- Ce produit n'est pas autorisé à être utilisé uniquement par des personnes handicapées physiques ou mentales ou des personnes inexpérimentées (y compris des enfants). Dans de tels cas, il sera utilisé sous la supervision d'un adulte responsable.
- N'avez pas la batterie, risque de brûlures chimiques.
- Ce produit contient une pile bouton / pièce. Si la pile bouton / pièce est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et entraîner la mort.
- Conservez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et conservez-le hors de portée des enfants.
- Si vous pensez que les piles ont été avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- Les batteries contiennent des matériaux dangereux pour l'environnement; ils doivent être retirés de l'appareil avant d'être éliminés et éliminés en toute sécurité.

## 2. CARACTÉRISTIQUES

1. Ventilateur axial, moteur de haute qualité, volume d'air plus élevé et silencieux;
2. Trois niveaux de vitesse de l'air: élevé, moyen, faible;
3. Arrêt du programme: la minuterie est augmentée de 1H, jusqu'à 12H;
4. Horaire le: 12H-0H;
5. Fonction d'humidification / refroidissement;
6. Direction de l'air: déplacement des lattes de haut en bas et de gauche à droite;
7. Contrôle électronique des boutons, le panneau numérique affiche la minuterie et la température ambiante;
8. Fonction de télécommande infrarouge;
9. Arrêt automatique après 15 heures de fonctionnement continu.
10. Fonction de mémoire hors tension;
11. Grand filtre à eau, grande évaporation, bon effet de refroidissement;
12. Technologie de refroidissement par circulation d'eau de type pulvérisateur, grande circulation d'eau, refroidissement plus rapide;
13. Protection contre le manque d'eau, pompe à eau avec thermostat réarmable;
14. Conception de roue en nylon industrielle, résistante aux charges plus importantes;
15. On, off, rappel sonore lorsque vous appuyez sur le bouton (on).
16. Réservoir d'eau de grande capacité;
17. Remplissage d'eau automatique via la connexion du robinet.

### 3. COMPONENTS



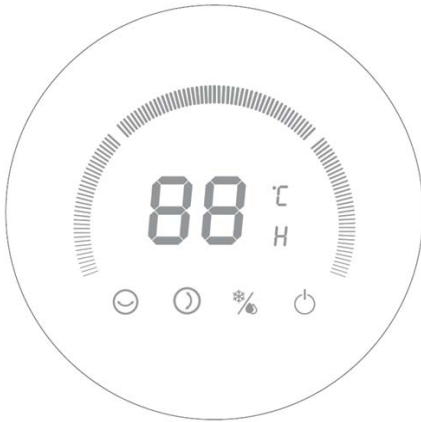
- |                         |                           |                          |
|-------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 1. Sortie d'air         | 2. Lamas                  | 3. Panneau d'affichage   |
| 4. Boîtier avant        | 5. Réservoir d'eau        | 6. Compteur d'eau        |
| 7. Roues                | 8. Boutons                | 9. Panneau de boutons    |
| 10. Couvercle du filtre | 11. Couvercle latéral     | 12. Couvercle supérieur  |
| 13. Télécommande        | 14. Lunette arrière       | 15. Rideau mouillé       |
| 16. Boîtier arrière     | 17. Porte à eau           | 18. Joint du tuyau d'eau |
| 19. Sortie d'eau        | 20. Cordon d'alimentation | 21. Télécommande         |



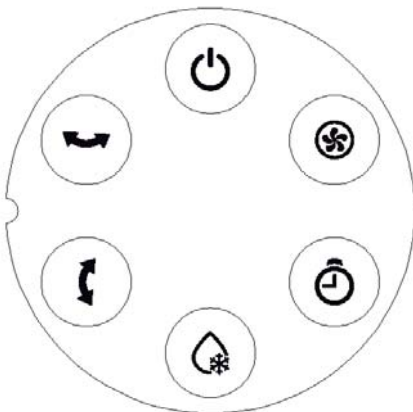
## DIAGRAMME DU PANNEAU DE BOUTONS



## DIAGRAMME D'AFFICHAGE



## DIAGRAMME DE TÉLÉCOMMANDE



## 4. INSTALLATION ET UTILISATION

### 4.1 INSTALLATION

Retirez le produit de son emballage et serrez le frein de roue avant de l'utiliser. Connectez l'alimentation; Tous les indicateurs sont éteints. Après la mise sous tension, le buzzer émet deux bips et le système passe en état de veille.

### 4.2 COMMENT UTILISER CHAQUE BOUTON DE FONCTION

#### 4.2.1. Bouton "ON / OFF"

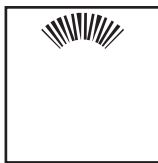
En mode veille, appuyez sur le bouton ON / OFF, l'indicateur de basse vitesse s'allume et le système passe en état de fonctionnement.

À l'état activé, appuyez sur le bouton ON / OFF, le moteur principal est éteint et passe en mode veille; Lorsqu'il est rallumé, il rétablit l'état de fonctionnement avant de s'éteindre. Seuls le bouton d'alimentation et le bouton de la minuterie sont disponibles lorsque l'appareil est éteint.

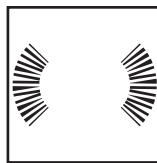
En cas de panne de courant inattendue, l'état de fonctionnement au moment de la panne de courant est rétabli lors de sa remise sous tension.

#### 4.2.2. Bouton "SPEED"

À la mise sous tension, l'indicateur de niveau bas s'allume. En appuyant sur ce bouton, vous pouvez régler la vitesse du moteur et modifier la vitesse de l'air dans l'ordre suivant: bas - moyen - haut - bas - moyen ... et ainsi de suite;



BAS



MOYEN



HAUT

### 4.2.3. Bouton "TIMER"

En état de fonctionnement, ce bouton est le bouton de la minuterie, qui vous permet de régler la minuterie sur 0 à 12 heures; En mode veille, ce bouton est le bouton d'alimentation programmé, qui vous permet de régler l'heure de mise en marche programmée à 12-0 heures.

Fonction minuterie:

a) Appuyez sur le bouton "TIMER" à l'état activé pour que l'affichage numérique (88) et l'indicateur Led\_h indiquent l'état; L'affichage numérique s'allumera et s'éteindra en 0,5 seconde. À ce moment, le bouton TIMER peut être utilisé pour régler l'heure sur 0H - 1H - 2H - 3H - 4H - 5H - 6H - 7H - 8H - 9H - 10H - 11H - 12H - 0H - 1H - 2H ...; La taille du pas est de 1 heure et le préfixe 0 n'est pas affiché. Lorsque la touche TIMER est enfoncée pendant plus de 2 secondes, la fonction de minuterie correspondante change rapidement en 0,2 seconde. Lorsque la modification est arrêtée, l'heure de configuration correspondante s'affiche.

b) Après avoir réglé la minuterie, l'affichage numérique affiche immédiatement la température ambiante et la minuterie en alternance si le bouton n'est pas actionné pendant 5 secondes ou si un bouton autre que le bouton de la minuterie est enfoncé dans les 5 secondes.

c) Si la valeur est définie sur 0, cela signifie que le temporisateur n'est pas réglé. L'affichage numérique indique immédiatement la température ambiante si aucune opération n'est effectuée dans les 5 secondes ou si un autre bouton est enfoncé dans les 5 secondes.

d) Affichage normal (affichage numérique): si la minuterie n'est pas réglée, le tube numérique affiche toujours la température ambiante actuelle, l'unité "° C / ° F" s'allume et la plage d'affichage est (-9 ° C ~ 40 ° C) (10 ° F ~ 99 ° F), (LO apparaît lorsque les températures sont inférieures à -9 ° C / 10 ° F, et HI indique lorsque les températures sont supérieures à 40 ° C / 99 ° F) . Si la minuterie est réglée, la température ambiante est affichée pendant 5 secondes, puis le temps restant est affiché pendant 5 secondes alternativement.

Fonction de mise sous tension programmée:

a) Appuyez sur le bouton "TIMER" en état de veille pour que l'affichage numérique (88) et l'indicateur Led\_h indiquent l'état; L'affichage numérique s'allumera et s'éteindra en 0,5 seconde. À ce moment, le bouton TIMER peut être utilisé pour régler l'heure en 12H-11H-10H-9H- 8H-7H-6H-5H-4H-3H-2H-1H-0H-12H-11H-10H ...; La taille du pas est de 1 heure et le préfixe 0 n'est pas affiché. Lorsque vous appuyez sur la touche TIMER pendant plus de 3 secondes, l'alimentation programmée se coupe.

b) Si le temps programmé est réglé sur 0, cela signifie que le contact programmé est coupé et le système passera en état de veille s'il n'y a pas d'opération dans les 5 secondes.

Après avoir réglé l'allumage programmé, l'affichage cessera de clignoter et commencera le chronométrage s'il y a une opération de bouton dans 5 secondes ou si n'importe quel bouton, sauf le bouton d'alimentation, est enfoncé. À ce moment, seule l'heure programmée est affichée et la température ambiante n'est pas affichée. Appuyez sur le bouton d'alimentation pendant la programmation ou la programmation, le système démarre normalement, il fonctionnera selon la fonction préréglée actuelle et l'heure de programmation ne sera pas mémorisée.

c) L'état de fonctionnement par défaut est activé lors de la première mise sous tension.

d) Réglez la puissance programmée après un arrêt normal (l'alimentation n'est pas coupée). À ce stade, l'état de travail est l'état avant l'arrêt. Par exemple, si le mode de refroidissement est activé lors de la dernière déconnexion de l'alimentation, le mode de refroidissement est également activé lors de la remise sous tension. (Remarque: cette minuterie réglée avant le dernier arrêt ne sera pas enregistrée).

e) Lorsque le bouton minuterie / programmation est enfoncé, l'indicateur de fonction correspondant clignote (1 Hz); Par exemple, si les fonctions haute vitesse et refroidissement sont réglées lors du dernier arrêt, l'indicateur de minuterie / programmation est toujours allumé et l'indicateur haute vitesse + indicateur de refroidissement clignote. Après avoir allumé la machine, le MCU commence à détecter s'il y a de l'eau dans le réservoir d'eau lorsque la pompe fonctionne depuis 5S. Si le logiciel détecte que l'interrupteur de protection contre la pénurie d'eau est désactivé (pénurie d'eau) pendant 5S, la pompe à eau cesse de fonctionner; le buzzer émet des bips et des alarmes 10S (contrôle logiciel).

f) Lorsque le bouton de programmation marche / arrêt est enfoncé, la fonction qui s'activera après la mise en marche clignotera à 1HZ, mais l'utilisateur peut également basculer vers l'état de travail souhaité, p. passer de la vitesse élevée au mode basse vitesse ou refroidissement; L'arrêt programmé ne peut pas être enregistré ou utilisé (la fonction programmée clignote à 1 Hz si le bouton n'est pas activé après 3S, ou clignote immédiatement si un autre bouton est enfoncé)

L'erreur de temps est de  $\pm 3\%$ .

#### 4.2.5. Touche REFRIGERATION / HUMIDIFICATION:

En état de fonctionnement, appuyez sur le bouton "Refroidissement / Humidification" pour contrôler la marche / arrêt de la pompe à l'intérieur de la machine.

#### 4.2.6. Bouton SWING UP-DOWN:

En état de fonctionnement, appuyez sur le bouton "Swing up-down" pour activer le swing up-down.

#### 4.2.7. Touche SWING GAUCHE-DROITE:

En état de fonctionnement, appuyez sur le bouton "Swing gauche-droite" pour activer le swing gauche-droite.

#### 4.2.8. FONCTION DE MÉMOIRE DE PANNE DE COURANT:

A. À l'état activé, lorsque le courant est rétabli après la mise hors tension, l'appareil émet 10 bips (une fois par seconde), sans affichage ni fonctionnement; restaure le dernier état de mise sous tension après 30 secondes (toutes les fonctions sont restaurées, y compris la nouvelle fonction de protection des travaux à long terme).

B. Si vous appuyez sur le bouton d'alimentation pendant le temps de récupération, le dernier état est immédiatement restauré.

C. Le compte à rebours de la fonction minuterie / fonction de démarrage différé doit également être mémorisé. L'erreur de chaque panne de courant ne doit pas dépasser 5 minutes (en ignorant le temps de coupure de courant).

D. La fonction de mémoire de mise hors tension n'est pas disponible lorsqu'elle est remise sous tension après une mise hors tension normale.

### 4.3 FONCTION DE PROTECTION

#### 1. Protection contre la rareté de l'eau:

Lorsque le mode de refroidissement est activé, le MCU commence à détecter s'il y a de l'eau dans le réservoir d'eau lorsque la pompe fonctionne depuis 5S. Si le logiciel détecte que l'interrupteur de protection contre la pénurie d'eau est désactivé (pénurie d'eau) pendant 5S, la pompe à eau cesse de fonctionner; Le buzzer émet 10 bips et alarmes.

## 2. Fonction de mémoire de panne de courant

A. À l'état activé, lorsque le courant est rétabli après la mise hors tension, l'appareil émet 10 bips (une fois par seconde), sans affichage ni fonctionnement; restaure le dernier état de mise sous tension après 30 secondes (toutes les fonctions sont restaurées, y compris la nouvelle fonction de protection des travaux à long terme).

B. Si vous appuyez sur le bouton d'alimentation pendant le temps de récupération, le dernier état est immédiatement restauré.

C. Le compte à rebours de la fonction minuterie / fonction de démarrage différé doit également être mémorisé. L'erreur de chaque panne de courant ne doit pas dépasser 5 minutes (en ignorant le temps de coupure de courant).

D. La fonction de mémoire de mise hors tension n'est pas disponible lorsqu'elle est remise sous tension après une mise hors tension normale.

## 3. Fonction de mise hors tension automatique

Lorsque la machine a fonctionné en continu pendant 15 heures sans aucune opération (aucune opération de bouton ou télécommande), elle s'éteint automatiquement. Lorsqu'il se rallume, il entre en état avant de s'éteindre.

Si vous souhaitez annuler cette fonction, appuyez et maintenez le bouton "Cooling + Time" pour 3S, et la fonction de mise hors tension automatique est annulée lorsque la sonnerie retentit; Appuyez à nouveau sur les deux boutons pendant 3 secondes pour reprendre l'arrêt automatique.

## 4.4 REMPLISSAGE D'EAU

Si vous devez activer la fonction de refroidissement et d'humidification, ajoutez de l'eau dans le réservoir d'eau. Le remplissage manuel et le remplissage automatique sont disponibles.

### 1. Remplissage manuel

Avant de remplir l'eau, ouvrez d'abord la porte et injectez lentement l'eau dans le réservoir. Après avoir rempli l'eau, refermez le portail.

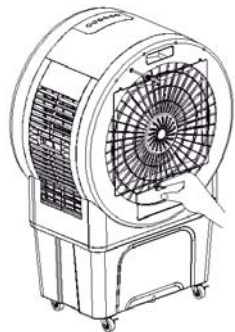


FIG 1.  
Ouvrez la trappe.

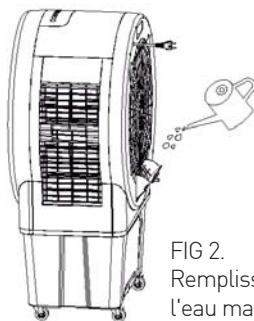


FIG 2.  
Remplissez l'eau manuellement.

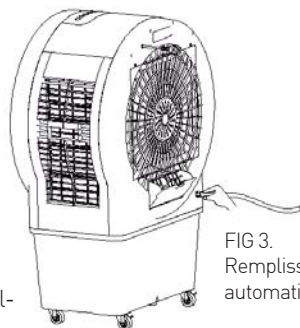


FIG 3.  
Remplissage automatique

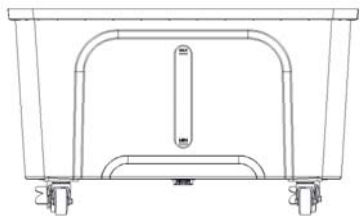


FIG 4.  
Niveau d'eau

Lors du remplissage manuel de l'eau, faites attention au niveau d'eau indiqué derrière le réservoir d'eau de l'équipement (Figure 4).

1. Pendant le remplissage d'eau, ne dépassez pas le niveau maximum ou en dessous du niveau minimum.
2. Assurez-vous d'utiliser de l'eau du robinet propre.
3. Remarque: s'il y a une légère odeur et une légère décoloration dans le réservoir d'eau lors de la première utilisation, il s'agit d'un phénomène normal et inoffensif, et n'affectera pas votre santé.

## 4.5 UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

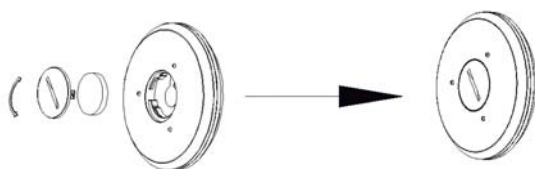
1. Ouvrez d'abord le couvercle des piles à l'arrière de la télécommande et installez une pile 3V CR2032.

Pour ouvrir le couvercle de la batterie: tournez d'abord dans le sens antihoraire pour séparer la boucle du couvercle de la batterie, puis retirez-la directement.

2. Lorsque vous l'utilisez, pointez sur la position du récepteur.

3. Lorsque la batterie est épuisée, tournez le couvercle de la batterie dans le sens de la flèche et remplacez-le par une nouvelle batterie (CR2032 3V).

Faites attention aux bornes positive et négative de la batterie, puis remettez



## 5. NETTOYAGE ET ENTRETIEN



N'utilisez pas de produits chimiques pendant le nettoyage.



Coupez l'alimentation et assurez-vous de débrancher la ligne d'alimentation pendant le nettoyage, sinon cela pourrait provoquer un choc électrique.

### 5.1 NETTOYAGE DES PRE FILTRES ET FILTRES DE REFROIDISSEMENT

La saleté accumulée dans les préfiltres et dans les filtres de refroidissement dépendra de la qualité de l'air et de l'eau avec lesquels l'équipement fonctionne.



Pour le bon fonctionnement de l'équipement, l'entretien et le nettoyage desdits préfiltres et filtres doivent être effectués. Pour ce faire, veuillez contacter le service technique via:

## 5.2 NETTOYAGE DU RÉSERVOIR D'EAU

1. Débranchez l'alimentation électrique et ouvrez le bouchon de vidange en bas pour vider le réservoir.
2. Contactez le service technique via [sat@mconfort.com](mailto:sat@mconfort.com)

## 5.3 NETTOYAGE DE LA SURFACE DE L'ÉQUIPEMENT

1. Nettoyez la surface de l'unité et nettoyez-la avec un chiffon humide. Il est strictement interdit de rincer directement à l'eau.
2. Ne pas nettoyer avec un détergent ou solvant corrosif.
3. Avant de nettoyer l'appareil, assurez-vous de couper l'alimentation et de débrancher le cordon d'alimentation, sinon cela pourrait provoquer un choc électrique.

## 5.4 INSTALLATION ET UTILISATION APRÈS LE NETTOYAGE

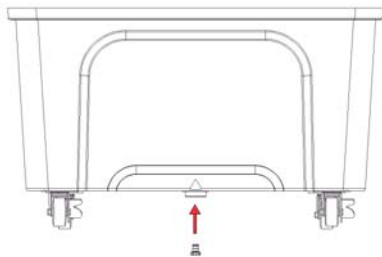
1. Installez correctement la lunette arrière, le filtre latéral, le canal de dérivation latérale et le couvercle du filtre.
2. Branchez l'alimentation et vérifiez que l'unité fonctionne correctement.

## 5.5 ENTRETIEN

1. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, débranchez-le, emballez l'appareil et empêchez la poussière de pénétrer.
2. Avant l'emballage, assurez-vous que le filtre est sec et qu'il n'y a pas d'eau dans le réservoir d'eau.

## 5.6 STOCKAGE DU PRODUIT

Lorsque le produit n'est pas utilisé pendant une longue période, retirez le bouchon d'eau au fond du réservoir d'eau pour vidanger l'eau dans le réservoir et resserrez le bouchon d'eau. Séchez bien le filtre, débranchez le cordon d'alimentation, enveloppez la machine pour empêcher la poussière de pénétrer et stockez-la dans un endroit sec et aéré.



## 6. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	M CONFORT AIR ENGINE
La tension	220 V~240 V
La fréquence	50 Hz
Puissance	250 W
Bruit (élevé)	<75 dB
Évaporation	6000 mL/h
Les dimensions	L 778 x W 493,5 x H 1181,5 mm
Le poids	20.8 Kg

## 7. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Cette marque indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers dans toute l'UE. Pour éviter d'éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine par une élimination incontrôlée des déchets, recyclez-le de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil d'occasion, utilisez les systèmes de retour et de collecte ou contactez le vendeur chez qui vous avez acheté le produit.

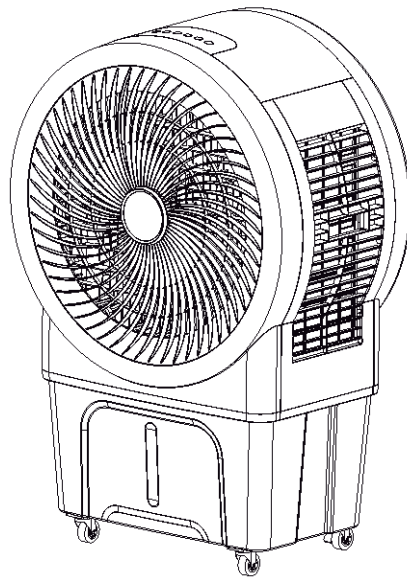


M CONFORT

[mconfort.com](https://mconfort.com)



# M CONFORT AIR ENGINE



## MANUAL DE USUÁRIO

# ÍNDICE

1. AVISOS DE SEGURANÇA	03
2. CARACTERÍSTICAS	05
3. COMPONENTES	06
4. INSTALAÇÃO E USO	08
5. LIMPEZA E MANUTENÇÃO	14
6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	16
7. PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE	16

Estimado cliente:

Queremos agradecer a confiança depositada em nós e fornecer a você

Bem-vindo ao conforto e conveniência que sua equipe do M CONFORT fornecerá em breve.

Permanecemos à sua disposição para responder a quaisquer perguntas sobre as características e operação do seu equipamento.

Esperamos que você goste dos benefícios de sua equipe M CONFORT, uma marca de qualidade que cuida dos detalhes e busca a maior satisfação para seus clientes.

Atenciosamente:

M CONFORT team

# 1. AVISOS DE SEGURANÇA

- Leia todas as instruções cuidadosamente antes de usar este produto.
- Antes de usar, verifique se a voltagem usada corresponde à indicada na etiqueta da unidade. (220-240V~50Hz).
- Este dispositivo pode ser usado por crianças com 8 anos ou mais e pessoas com habilidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimento, se tiverem recebido supervisão ou instruções sobre como usar o dispositivo com segurança e entender os perigos. As crianças não devem brincar com o dispositivo. A limpeza e a manutenção do usuário não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- Verifique o cabo de alimentação regularmente. Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, seu departamento de manutenção ou equipe profissional.
- Não coloque o cabo de força embaixo do aparelho nem cubra o cabo de força. Coloque o cabo de alimentação corretamente para que as pessoas não tropeçam nele.
- Coloque o aparelho em um piso plano e seguro antes de usá-lo.
- Quando nenhum dispositivo for usado, desconecte o cabo de alimentação. Nunca puxe o cabo de alimentação.
- Não coloque os dedos ou outros objetos na entrada e saída de ar quando o ventilador estiver funcionando. Se as crianças brincarem nas proximidades, será dada mais atenção.
- Quando o ventilador estiver funcionando, não coloque objetos macios, como cabelos, cortinas de janelas / portas perto do ventilador.
- Pare de usar o produto quando o cabo de alimentação ou o plugue estiverem danificados ou se o aparelho estiver danificado após a queda.
- Não use este aparelho em locais úmidos, como banheiros.
- Não exponha o dispositivo à luz solar direta.

- Não use outros semicondutores ao usar o equipamento.
- Este produto não pode ser usado sem uma base nem pode ser colocado horizontalmente.
- Não use este equipamento em locais onde gasolina, tinta ou outros materiais inflamáveis estejam armazenados.
- Desconecte o cabo de alimentação antes de limpar, reparar ou mover o produto.
- Quando ninguém estiver usando o equipamento, remova o plugue da fonte de alimentação.
- Use este equipamento de acordo com as instruções no manual.
- Não desmonte o equipamento você mesmo. Se for necessário um reparo, entre em contato com o serviço técnico.
- O equipamento deve estar limpo e mantido regularmente.
- Este produto não pode ser usado apenas por pessoas com deficiências físicas, mentais ou pessoas inexperientes (incluindo crianças). Nesses casos, será utilizado sob a supervisão de um adulto responsável.
- Não engula a bateria, risco de queimaduras químicas.
- Este produto contém uma bateria de botão / moeda. Se a célula do botão / moeda for engolida, poderá causar queimaduras internas graves em apenas 2 horas e causar morte.
- Mantenha as pilhas novas e usadas fora do alcance das crianças.
- Se o compartimento da bateria não fechar corretamente, pare de usar o produto e mantenha-o fora do alcance de crianças.
- Se você acha que as baterias podem ter sido engolidas ou colocadas dentro de qualquer parte do corpo, procure atendimento médico imediato.
- As baterias contêm materiais perigosos para o meio ambiente; eles devem ser removidos do aparelho antes do descarte e descartados com segurança.

## 2. CARACTERÍSTICAS

1. Ventilador axial, motor de alta qualidade, maior volume de ar e mais silencioso;
2. Três níveis de velocidade do ar: alto, médio, baixo;
3. Programa desligado: o temporizador é aumentado em 1H, até 12H;
4. Programação em: 12H-0H;
5. Função de umidificação / refrigeração;
6. Direção do ar: mover ripas para cima e para baixo e da esquerda para a direita;
7. Controle eletrônico de botão, o painel digital mostra o temporizador e a temperatura ambiente;
8. função de controle remoto infravermelho;
9. Desligamento automático após 15 horas de operação contínua.
10. Desligue a função de memória;
11. Filtro de água grande, grande evaporação, bom efeito de resfriamento;
12. Tecnologia de resfriamento de circulação de água tipo spray, grande circulação de água, resfriamento mais rápido;
13. Proteção contra escassez de água, bomba de água com termostato reconfigurável;
14. Design industrial da roda de nylon, resistente a cargas maiores;
15. Ligar, desligar, lembrete sonoro ao pressionar o botão (ligado).
16. Tanque de água de grande capacidade;
17. Enchimento automático de água via conexão de torneira.

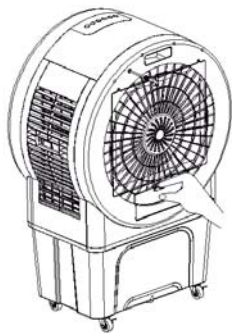


FIG 1.  
Abra o alçapão.

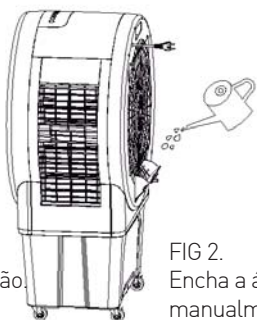


FIG 2.  
Encha a água  
manualmente.

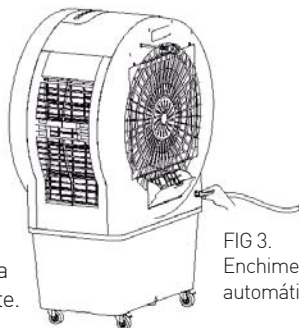
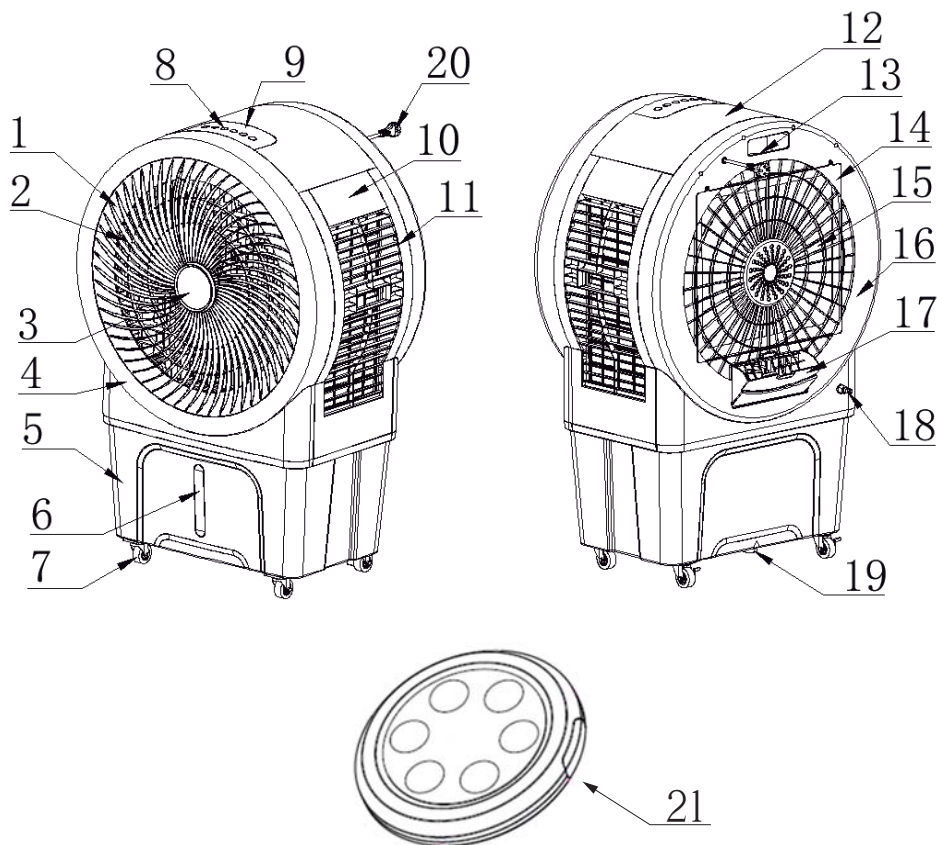


FIG 3.  
Enchimento  
automático



### 3. COMPONENTS

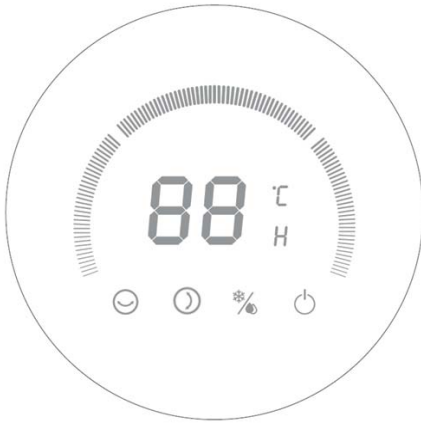


- |                      |                     |                             |
|----------------------|---------------------|-----------------------------|
| 1. Saída de ar       | 2. Lamas            | 3. Painel de exibição       |
| 4. Caixa frontal     | 5. Tanque de água   | 6. Contador de água         |
| 7. Rodas             | 8. Botões           | 9. Painel de botões         |
| 10. Tampa do filtro  | 11. Tampa lateral   | 12. Tampa superior          |
| 13. Controle remoto  | 14. Janela traseira | 15. Cortina molhada         |
| 16. Carcaça traseira | 17. Porta do sifão  | 18. Vedação do tubo de água |
| 19. Saída de água    | 20. Cabo de força   | 21. Controle remoto         |

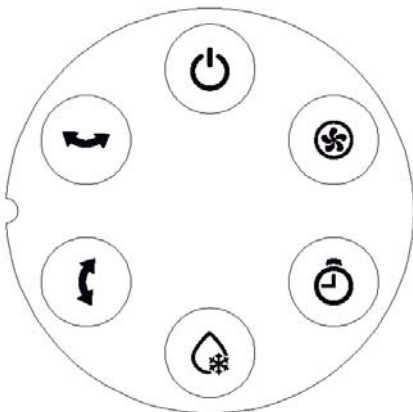
## DIAGRAMA DO PAINEL DE BOTÕES



## DIAGRAMA DE EXIBIÇÃO



## DIAGRAMA DE CONTROLE REMOTO



## 4. INSTALAÇÃO E USO

### 4.1 INSTALAÇÃO

Retire o produto da embalagem e acione o freio da roda antes de usá-lo. Conecte a fonte de alimentação; Todos os indicadores estão apagados. Depois de ligar a campainha, o sinal sonoro emite dois bipes e o sistema entra no estado de espera.

### 4.2 COMO USAR CADA BOTÃO DE FUNÇÃO

#### 4.2.1. Botão "ON / OFF"

No modo de espera, pressione o botão ON / OFF, o indicador de baixa velocidade acende e o sistema entra no estado operacional.

No estado ligado, pressione o botão ON / OFF, o motor principal é desligado e entra no estado de espera; Quando ligado novamente, restaura o estado operacional antes de desligar. Somente o botão liga / desliga e o botão do timer estão disponíveis quando o dispositivo está desligado.

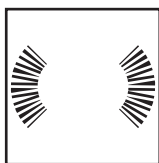
No caso de uma falta de energia inesperada, o status operacional no momento da falha de energia é restaurado quando é ligado novamente.

#### 4.2.2. Botão "VELOCIDADE"

Quando a energia é ligada, o indicador de nível baixo acende. Pressionando este botão, você pode ajustar a velocidade do motor e alterar a velocidade do ar na seguinte sequência: baixa - média - alta - baixa - média ... e assim por diante;



BAIXA



MÉDIA



ALTA

### 4.2.3. botão "TIMER"

No estado operacional, esse botão é o botão do timer, que permite definir o timer em 0 a 12 horas; No modo de espera, esse botão é o botão liga / desliga programado, que permite que você defina o tempo de energia programado em 12-0 horas.

Função do temporizador:

- a) Pressione o botão "TIMER" no estado ligado para que o display digital (88) e o indicador Led\_h mostrem o status; O display digital liga e desliga em 0,5 segundos. Neste momento, o botão TIMER pode ser usado para ajustar o tempo para 0H - 1H - 2H - 3H - 4H - 5H - 6H - 7H - 8H - 9H - 10H - 11H - 12H - 0H - 1H - 2H ...; o tamanho do passo é de 1 hora e o prefixo 0. Quando o botão TIMER é pressionado por mais de 2 segundos, a função de timer correspondente muda rapidamente em 0,2 segundos. Quando a alteração é interrompida, o tempo de configuração correspondente é exibido.
- b) Após ajustar o timer, o display digital mostra imediatamente a temperatura ambiente e o timer alternadamente se o botão não for operado por 5 segundos ou se qualquer botão que não seja o botão do timer for pressionado em 5 segundos.
- c) Se o valor estiver definido como 0, significa que o temporizador não está definido. O display digital mostra a temperatura ambiente imediatamente se nenhuma operação for realizada em 5 segundos ou se qualquer outro botão for pressionado em 5 segundos.
- d) Exibição normal (exibição digital): se o temporizador não estiver definido, o tubo digital sempre exibirá a temperatura ambiente atual, a unidade "° C / ° F" acende e a faixa de exibição é (-9 ° C ~ 40 ° C) (10 ° F ~ 99 ° F), (LO aparece quando as temperaturas estão abaixo de -9 ° C / 10 ° F e HI mostra quando as temperaturas estão acima de 40 ° C / 99 ° F) . Se o temporizador estiver ajustado, a temperatura ambiente será exibida por 5 segundos e o tempo restante será exibido por 5 segundos alternadamente.

Função de alimentação programada:

- a) Pressione o botão "TIMER" no modo de espera, para que o display digital (88) e o indicador Led\_h mostrem o status; O display digital liga e desliga em 0,5 segundos. Neste momento, o botão TIMER pode ser usado para definir o tempo em 12H-11H-10H-9H-8H-7H-6H-5H-4H-3H-2H-1H-0H-12H-11H-10H ...; O tamanho do passo é de 1 hora e o prefixo 0. Quando o botão TIMER é pressionado por mais de 3 segundos, a energia programada é desligada.
- b) Se o tempo programado for definido como 0, significa que a ignição programada está desligada e o sistema entrará no estado de espera se não houver operação dentro de 5 segundos.

Depois de definir a ignição programada, o visor parará de piscar e começará a cronometrar se houver uma operação de botão em 5 segundos ou qualquer botão, exceto o botão liga / desliga, for pressionado. Neste momento, apenas a hora programada é exibida e a temperatura ambiente não é exibida. Pressione o botão liga / desliga durante a programação ou a programação da programação, o sistema iniciará normalmente, funcionará de acordo com a função predefinida atual e o horário da programação não será memorizado.

c) O status operacional padrão é ativado quando a energia é ligada pela primeira vez.

d) Defina a energia programada após o desligamento normal (a energia não está desligada). No momento, o estado do trabalho é o estado antes do desligamento. Por exemplo, se o modo de refrigeração for ativado quando a energia foi desconectada pela última vez, o modo de refrigeração também será ativado quando a energia for ligada novamente. (Nota: este timer definido antes do último desligamento não será salvo).

e) Quando o botão timer / programação é pressionado, o indicador de função correspondente pisca (1HZ); Por exemplo, se as funções de alta velocidade e resfriamento estiverem definidas no último desligamento, o indicador de temporizador / programação estará sempre ativado e o indicador de alta velocidade + indicador de resfriamento piscará. Depois de ligar a máquina, o MCU começa a detectar se há água no tanque de água quando a bomba estiver funcionando por 5S. Se o software detectar que o interruptor de proteção de falta de água está desligado (falta de água) por 5S, a bomba de água para de funcionar; a campainha emite um bipe e alarma 10S (controle de software).

f) Quando o botão liga / desliga de programação é pressionado, a função que liga após ligar pisca em 1HZ, mas o usuário também pode alternar para o status de trabalho desejado, p. mudar de alta velocidade para baixa velocidade ou modo de resfriamento; O desligamento programado não pode ser salvo ou usado (a função programada pisca em 1Hz se o botão não for ativado após 3S ou pisca imediatamente se qualquer outro botão for pressionado)

O erro de tempo está dentro de  $\pm 3\%$ .

#### 4.2.5. Botão REFRIGERATION / HUMIDIFICATION:

No estado operacional, pressione o botão "Arrefecimento / Umidificação" para controlar a ativação / desativação da bomba dentro da máquina.

#### 4.2.6. Botão SWING UP-DOWN:

No estado operacional, pressione o botão "Girar para cima e para baixo" para ativar o balanço para cima e para baixo.

#### 4.2.7. Botão BALANÇO ESQUERDO / DIREITO:

No estado operacional, pressione o botão "Swing esquerda-direita" para ativar o balanço esquerda-direita.

#### 4.2.8. FUNÇÃO DE MEMÓRIA DE FALHA DE ENERGIA:

A. No estado ligado, quando a energia é restaurada após o desligamento, o dispositivo emite 10 bipes (uma vez por segundo), sem exibição ou operação; restaura o último estado de energia após 30 segundos (todas as funções são restauradas, incluindo a nova função de proteção de trabalho a longo prazo).

B. Se você pressionar o botão liga / desliga durante o tempo de recuperação, o último estado será restaurado imediatamente.

C. A contagem regressiva da função de timer / função de início retardado também deve ser lembrada. O erro de cada falha de energia não deve exceder 5 minutos (ignorando o tempo de falta de energia).

D. A função de memória de desligamento não está disponível quando é ligada novamente após o desligamento normal.

### 4.3 FUNÇÃO DE PROTEÇÃO

#### 1. Proteção contra a escassez de água:

Quando o modo de resfriamento é ativado, o MCU começa a detectar se há água no tanque de água quando a bomba estiver funcionando por 5S. Se o software detectar que o interruptor de proteção de falta de água está desligado (falta de água) por 5S, a bomba de água para de funcionar; A campainha emite 10 bipes e alarmes.

## 2. Função de memória de falha de energia

A. No estado ligado, quando a energia é restaurada após o desligamento, o dispositivo emite 10 bipes (uma vez por segundo), sem exibição ou operação; restaura o último estado de energia após 30 segundos (todas as funções são restauradas, incluindo a nova função de proteção de trabalho a longo prazo).

B. Se você pressionar o botão liga / desliga durante o tempo de recuperação, o último estado será restaurado imediatamente.

C. A contagem regressiva da função de timer / função de início retardado também deve ser lembrada. O erro de cada falha de energia não deve exceder 5 minutos (ignorando o tempo de falta de energia).

D. A função de memória de desligamento não está disponível quando é ligada novamente após o desligamento normal.

## 3. Função de desligamento automático

Quando a máquina estiver trabalhando continuamente por 15 horas sem nenhuma operação (sem operação de botão ou controle remoto), ela será desligada automaticamente. Quando liga novamente, entra no estado antes de desligar. Se você deseja cancelar esta função, pressione e mantenha pressionado o botão "Cooling + Time" por 3S, e a função de desligamento automático é cancelada quando o alarme soa; Pressionar os dois botões novamente por 3 segundos retomará o desligamento automático.

## 4.4 ENCHIMENTO DE ÁGUA

Se você precisar ativar a função de resfriamento e umidificação, adicione água ao tanque de água. O enchimento manual e o enchimento automático estão disponíveis.

### 1. Enchimento manual

Antes de encher a água, primeiro abra o portão e injete lentamente a água no tanque. Depois de encher a água, feche o portão novamente.

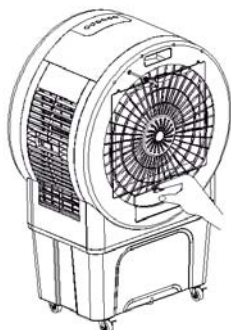


FIG 1.  
Abra o alçapão.

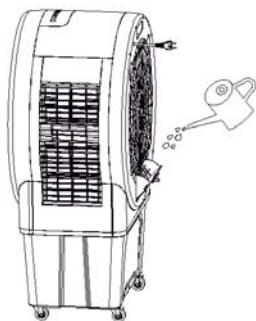


FIG 2.  
Encha a água  
manualmente.

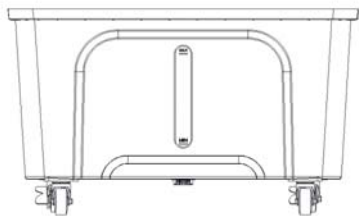


FIG 4.  
Nível de água

Durante o abastecimento manual de água, preste atenção ao nível de água mostrado atrás do tanque de água do equipamento (Figura 4).

1. Durante o abastecimento de água, não exceda o nível máximo ou abaixo do nível mínimo.
2. Certifique-se de usar água da torneira limpa.
3. Nota: se houver um leve odor e uma leve descoloração no tanque de água durante o primeiro uso, é um fenômeno normal e inofensivo e não afetará sua saúde.



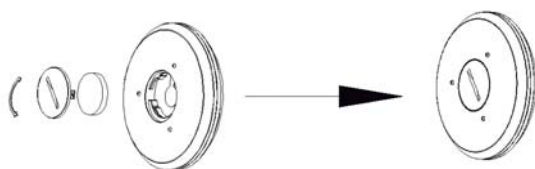
## 4.5 UTILIZAÇÃO DO CONTROLE REMOTO

1. Primeiro abra a tampa da bateria na parte traseira do controle remoto e instale uma bateria de 3V CR2032.

Para abrir a tampa da bateria: primeiro gire no sentido anti-horário para separar a fivela da tampa da bateria e remova-a diretamente.

2. Ao usá-lo, aponte para a posição do receptor.

3. Quando a energia da bateria acabar, gire a tampa da bateria na direção da seta e substitua-a por uma nova (CR2032 3V). Preste atenção aos terminais positivo e negativo da bateria e, em seguida, restaure a tampa da bateria.



## 5. LIMPEZA E MANUTENÇÃO



Não use produtos químicos durante a limpeza.



Desligue a energia e certifique-se de desconectar a linha de energia durante a limpeza, caso contrário, poderá causar um choque elétrico.

### 5.1 LIMPEZA DE PRÉ-FILTROS E FILTROS DE REFRIGERAÇÃO

A sujeira acumulada nos pré-filtros e nos filtros de resfriamento dependerá da qualidade do ar e da água com a qual o equipamento está trabalhando.

Para uma operação adequada do equipamento, deve ser realizada a manutenção e limpeza dos referidos pré-filtros e filtros. Para fazer isso, entre em contato com o serviço técnico através de: [sat@mconfort.com](mailto:sat@mconfort.com)

## 5.2 LIMPEZA DO TANQUE DE ÁGUA

1. Desconecte a fonte de alimentação e abra o bujão de drenagem na parte inferior para esvaziar o tanque.
2. Entre em contato com o serviço técnico através de [sat@mconfort.com](mailto:sat@mconfort.com)

## 5.3 LIMPEZA DA SUPERFÍCIE DO EQUIPAMENTO

1. Limpe a superfície da unidade e limpe-a com um pano úmido. É estritamente proibido enxaguar diretamente com água.
2. Não limpe com detergente corrosivo ou solvente.
3. Antes de limpar a unidade, certifique-se de desligar a energia e desconectar o cabo de alimentação, caso contrário, poderá causar um choque elétrico.

## 5.4 INSTALAÇÃO E USO APÓS A LIMPEZA

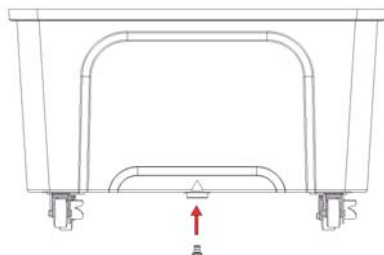
1. Instale o conjunto da janela traseira, o filtro lateral, o canal de desvio lateral e a tampa do filtro corretamente.
2. Conecte a fonte de alimentação e confirme se a unidade está funcionando corretamente.

## 5.5 MANUTENÇÃO

1. Quando a unidade não for usada por um longo tempo, desconecte-a, empacote a unidade e evite a entrada de poeira.
2. Antes de embalar, verifique se o filtro está seco e se não há água no tanque de água.

## 5.6 ARMAZENAMENTO DO PRODUTO

Quando o produto não for utilizado por um longo período de tempo, remova a tampa de água na parte inferior do tanque de água para drenar a água no tanque e aperte-a novamente. Seque bem o filtro, desconecte o cabo de alimentação, enrole a máquina para impedir a entrada de poeira e guarde-a em local seco e ventilado.



## 6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	M CONFORT AIR ENGINE
Tensão	220 V~240 V
Frequência	50 Hz
Potência	250 W
Ruído (alto)	<75 dB
Evaporação	6000 mL/h
Dimensões	L 778 x W 493,5 x H 1181,5 mm
Peso	20.8 Kg

## 7. PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE



Esta marca indica que este produto não deve ser descartado com outros resíduos domésticos em toda a UE. Para evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana pelo descarte descontrolado de resíduos, recicle-o com responsabilidade para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o dispositivo usado, use os sistemas de devolução e coleta ou entre em contato com o vendedor onde você comprou o produto.



M CONFORT

[mconfort.com](https://mconfort.com)