



Mobile Evaporative Cooler

Use & Care Guide
MC18M

INDEX

Safety Rules.....	1
Quick Start.....	2
Features.....	3
Maintenance.....	4
Cooler Parts.....	5
Warranty.....	6
Trouble Shooting....	7



Safety

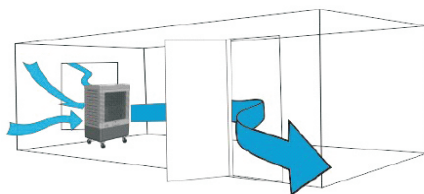
Safety Rules

1. Read and follow all instructions, cautions, and warnings. Failure to do so could result in personal injury, death or property damage.
2. Unit must be in the **OFF** position and **UNPLUGGED** from power receptacle before performing any maintenance.
3. Make sure the electrical power source conforms to the requirement of the evaporative cooler(s) as well as local codes.
4. To reduce the risk of fire or electrical shock, do not expose electrical connections to water.
5. Do not touch electrically live components.
6. Assure that all power cords do not meet any sharp edges, hot surfaces or chemicals. Immediately replace any damaged parts.

Key Operational Points

Your cooler must be positioned in front of an open window or door if it is to operate effectively. (see below picture)

1. Always ensure that there is another open window or door through which the air can exhaust from the room.
2. Ensure the rigid media is kept clean throughout the use of your cooler.
3. At the end of each day run your cooler on **FAN ONLY** for 30 minutes to dry out the rigid media.
4. Prior to putting your cooler away for winter, always:
 - a. Drain the tank and wipe clean.
 - b. Clean the rigid media.
 - c. Reassemble and run on **FAN ONLY** for 30 minutes to dry out the rigid media.



Indoor Use

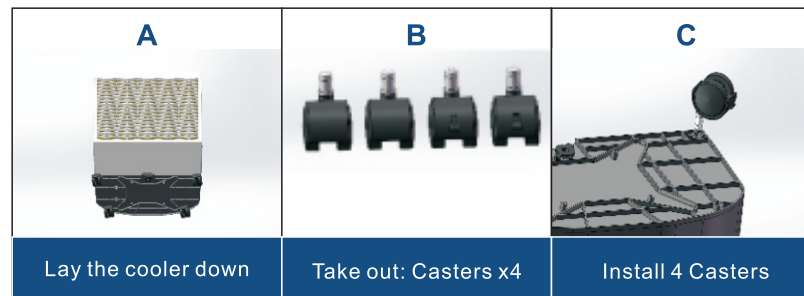
CAUTION: BEFORE CLEANING OR SERVICING DISCONNECT POWER SUPPLY

Quick Start

After unpacking your evaporative cooler, carefully inspect for any damage that may have occurred during transit. Inspect for loose, missing or damaged parts.

Contents: Evaporative cooler (1), Casters (4)

- 3** Connect to any power supply
- 4** Fill cooler by using a bucket or hose
- 5** Turn the cooler On and ENJOY
- 2** Install Garden hose adapter
- 1** Install Casters and Front caster with lock

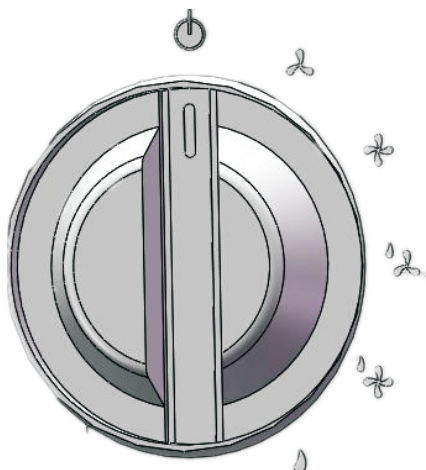




Features

Control Panel

Power OFF
Low Fan Only
High Fan Only
Low Fan with Pump On
High Fan with Pump On
Pump On Only



Top Handle

Lightweight mobility with convenient located handle



Hose Adapter

Our convenient hose adapter allows you to have continuous water fill on your cooler.



Cooler Maintenance

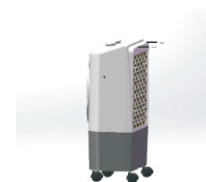


Use all precautions and disconnect from power source before performing any maintenance.

Cleaning Cooler and Rigid Media Pads

The removable panel and media pad can be sprayed out on the ground to clean pad. Use light pressure when spraying pads. You can use a soft bristle brush to gently wipe away deposits. **NEVER spray pads with water while cooler is operating, and fan is running. This can cause damage to motor and will void the warranty.**

Removal of the Back Panel (**Disconnect power supply before this procedure.**)



Unscrew the screws in the back panel first



Pull out the top of the back panel

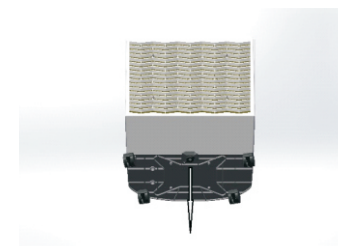
Removal and Replacement of Cooling Media

- 1.If your cooler includes media pins, remove by unscrewing/pulling out the disc.
- 2.Remove media pad. Replace with new pad.
- 3.Reinstall the back panel and you are ready to use the cooler again.

Go to www.hessaire.com for replacement videos and tips for eliminating any odor.

Draining the Cooler Tank

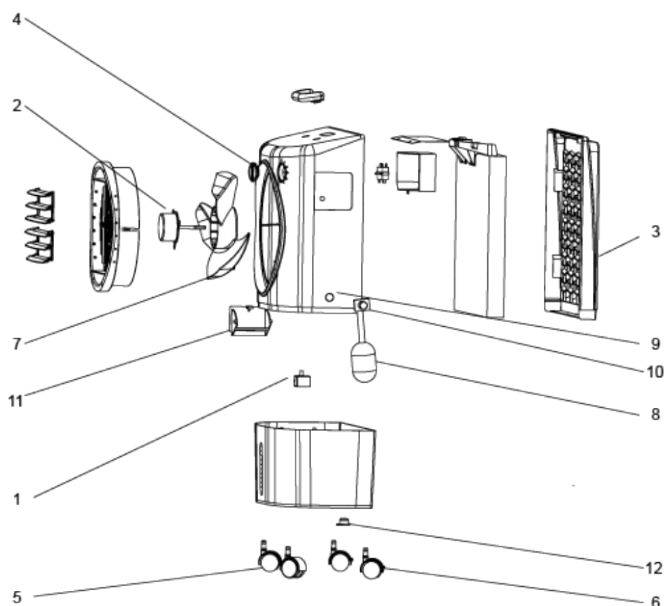
- 1.Pull or unscrew drain plug/cap from drain assembly.
- 2.Tip unit to ensure all water exits the unit.
- 3.Replace drain plug.





Cooler Parts

Please visit www.hessaireparts.com to shop for cooler parts.



#	Parts	MC18M
1	Pump	6017050
2	Motor	6017051
3	Rigid Media Set	6017053
4	Control	6017069
5	Casters	6017061
6	Casters w/lock	6017062
7	Fan Blade	6017052
8	Float Valve	6018058
9	Hose Adapter	6018088
10	Water Level Float	6017059
11	Water Fill Door	6017076
12	Drain Plug	6017081

Warranty Policy

Hessaire Products Inc. Manufacturing Warranty EVAPORATIVE COOLER

Each new cooler is warranted to be free from defects in material or workmanship for one full year from the date of original purchase. If a component is found to be defective in this one-year period, it will be repaired or replaced with a new or refurbished product at the option of the factory.

What is not covered by the warranty

1. Malfunctions resulting from misuse, negligence, alteration or lack of necessary maintenance.
2. Loss of time, inconvenience, use of product or other consequential damages due to defects.
3. Return transportation costs. All return transportation costs are the responsibility of the purchaser.
4. We do not provide maintenance personnel.

Damaged Shipments

Hessaire is not responsible for damaged shipments or shortages resulting from carrier mishandling. Notify your carrier's office immediately to file a claim. Keep damaged goods and containers for inspection until advised by the carrier as to disposal.

Returns

All items must be returned with all original parts and packaging. Additional charges may apply for any missing or damaged parts.

The customer must re-package and ship their item(s) back to the manufacturer at their own expense.

No freight cost/shipping cost will be refunded to the customer.

The customer needs to provide us with the tracking number of the shipment.

Upon receipt of the product, including original parts and packaging, we may issue a full refund for the product or may repair or replace the item with a new or refurbished product.

If our returns department finds that the item is not defective, you may be responsible for additional shipping costs as well as a 10-30% re-stocking fee.



11550 US Hwy 278 E
Holly Pond, AL, 35083
Phone:(256)734-3003
Fax:(256)734-3201
www.Hessaire.com



Safety

Problem	Cause/Remedy
1. Cooler fails to work at all	1.1 Check that the unit is plugged properly. 1.2 Check the POWER switch, push it to "ON". 1.3 The TIMER switch is "OFF", turn it to "ON". 1.4 Make sure cooler is not plugged into a tripped GFIC outlet. If so, reset GFIC or move to non GFIC outlet.
2. Cooler does not pump	2.1 Pump is not activated. Push the PUMP switch to "ON". 2.2 Water level is low. Fill with water and make sure pump is activated. 2.3 Be sure the pump and pump hose are clear of debris. 2.4 Pump may be defective. Replace pump. ***
3a. Fan does not operate	3.1 Check that unit is plugged properly. 3.2 Check the POWER switch, push it to "ON". 3.3 If connected to a GFIC outlet, check if it is tripped. 3.4 Troubleshoot rotary switch.***
3b. Fan runs slow at start up	3b.1 Replace motor capacitor. ***
4. Louver does not operate	4.1 Louver does not move. Put swing switch position to "ON". 4.2 Check Oscillator motor for proper placement and operation.
5. Water leakage	5.1 Check the cap of the drain assembly, make sure it tightened. 5.2 Inspect tank for cracks or breakage. 5.3 Make sure cooler is level. 5.4 Check media pads for buildup allowing water out on outside of pad frame -- change media if needed. 5.5 If water is coming out fan, check for leaks in water distribution hoses and/or leaks at hose connections to spreaders, 5.6 Be sure there is at least 4 inches of space for rear panel free from wall or other obstruction. This could make the side panels release water to airstream due to increased air velocity through the sides. 5.7 Spreaders may have scale buildup allowing water to pool and spill over into airstream---Clean spreaders.
6. Float Valve	6.1 If water levels are too high/low, adjust the wing nut on the valve. 6.2 If there is a leak, check for cracks. Purchase new valve at www.hessaireparts.com

*** - See instructional videos for repairs and replacements at www.hessaire.com under the Media tab



Refrigerador evaporativo móvil

Guía de uso y cuidado

MC18M

Índice

Reglas de Seguridad...	1
Guía de Inicio.....	2
Características.....	3
Mantenimiento.....	4
Partes de	
Refrigerador.....	5
Garantía.....	6
Resolución de	
Problemas.....	7

La seguridad

Las reglas de seguridad

1. Lea y siga todas las instrucciones, precauciones y advertencias. Si no sigue las instrucciones, puede resultar en lesiones personales, muerte o daños a la propiedad.
2. La unidad debe ser en la posición OFF y debe ser desconectado desde el receptáculo del poder antes de que pueda realizar mantenimiento.
3. Asegúrese de que la fuente de alimentación eléctrica cumple con el requisito de los refrigeradores evaporativos, así como de códigos locales.
4. Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga las conexiones eléctricas al agua.
5. No toque los componentes que son eléctricamente activos.
6. Asegúrese de que todos los cables de alimentación no entren en contacto con los bordes afilados, superficies calientes o productos químicos. Reemplace inmediatamente las piezas dañadas.

Los puntos importantes de operación

Su refrigerador debe ser posicionado al frente de una ventana abierta o puerta si lo quiere operar efectivamente. (Vea el dibujo de abajo).

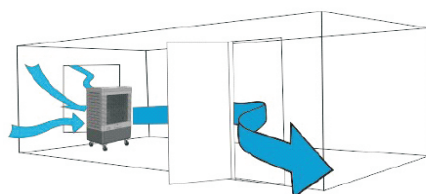
1. Siempre asegúrese de que haya una ventana abierta o una puerta a través del cual el aire pueda escapar desde el cuarto.

2. Asegúrese de que el medio rígido esté limpio durante el uso del refrigerador.

3. Al final del cada día, ejecute el refrigerador en modo "FAN ONLY" por treinta minutos para secar el medio rígido.

4. Antes de guardar su refrigerador por el invierno, siempre:

- a. Vacíe el tanque y límpiélo.
- b. Limpie el medio rígido.
- c. Vuelva a montar los componentes y ejecute en modo "FAN ONLY" por treinta minutos para secar el medio rígido.



Para el uso interior.

Guía de inicio

Después de desempacar su refrigerador evaporativo, cuidadosamente inspecciónelo por señales de daño que posiblemente ocurren durante tránsito. Inspeccione por partes sueltos, perdidos o daños.

Contenidos: El refrigerador evaporativo (1), rueditas (4)

- 3 Conecte a una fuente de alimentación
- 5 ¡Encienda el refrigerador y disfrute!
- 4 Llene el refrigerador usando manguera o balde.
- 2 Instale el adaptor de manguera de jardín
- 1 Instale las rueditas y la ruedita delantera con cerrojo

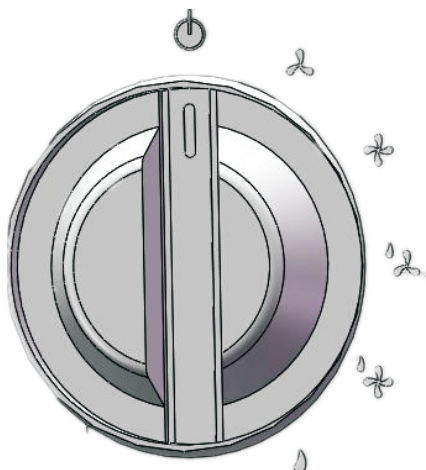




Características

El panel de control

Apagado
Solo Ventilador Bajo
Solo Ventilador Alto
Ventilador Bajo con la bomba encendida
Ventilador Alto con la bomba encendida
Solo la bomba encendida



El mango más alto

Movilidad ligera con la manija localizada conveniente



El adaptor de manguera

Nuestro adaptor de manguera conveniente le permite a usted tener un suministro de agua continuo a su refrigerador.



Cooler Maintenance



Utilice todas las precauciones y desconecte desde la fuente de alimentación antes de realizar mantenimiento.

La limpieza del refrigerador y almohadillas de media rígida

El panel extraíble y la almohadilla de medios se pueden rociar en el suelo para limpiar la almohadilla. Utilice una presión ligera cuando rocíe las almohadillas. Puede usar un cepillo de cerdas para limpiar suavemente los depósitos. Nunca rocíe las almohadillas con agua mientras el refrigerador esté funcionando y el ventilador esté en funcionamiento. Esto puede causar daños al motor y anulará la garantía.

Extracción del panel posterior (**Desconecte la fuente de alimentación antes de este procedimiento.**)



Unscrew the screws in the back panel first



Pull out the top of the back panel

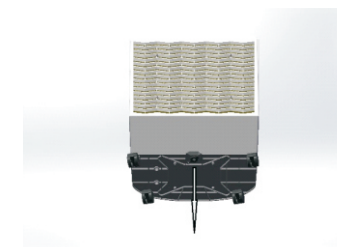
La eliminación y sustitución de los medios de refrigeración

1. Si su refrigerador incluye pasadores de medios, quítelos a través de sacando el disco.
2. Retire la almohadilla de medios. Reemplácela con una almohadilla nueva.
3. Instale el panel posterior y esté listo de usar el refrigerador

Vaya a www.hessaire.com para ver videos y leer consejo para eliminar olores malos.

Vacíe el tanque de refrigerador

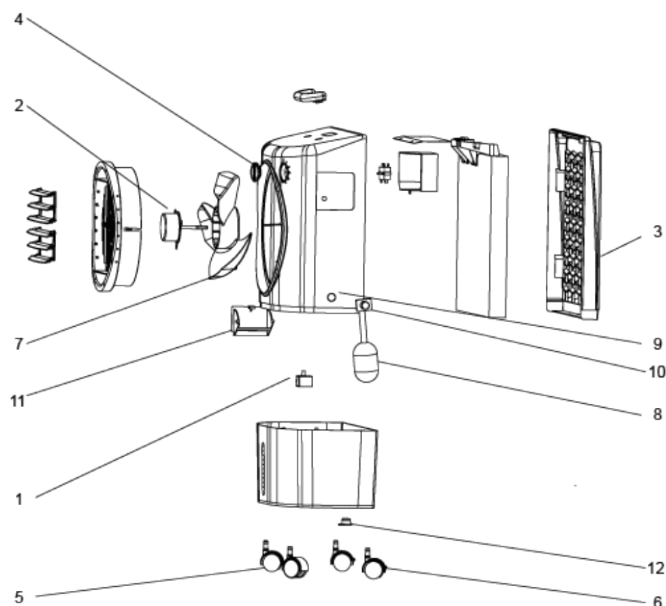
1. Tire o desenrosque el tapón de desagüe desde el conjunto de desagüe.
2. Incline la unidad para asegurarse de que no haya agua en la unidad.
3. Reemplace el tapón de desagüe.





Partes de Refrigerador

Visite www.hessaireparts.com para comprar y buscar partes.



#	Partes	MC18M
1	Bomba	6017050
2	Motor	6017051
3	Sistema rígido de medias	6017053
4	Control	6017069
5	Rueditas	6017061
6	Rueditas con cerrojo	6017062
7	Aspa de ventilador	6017052
8	Válvula de flotador	6018058
9	Adaptor de manguera	6018088
10	Flotador de nivel de agua	6017059
11	Puerta de llenar agua	6017076
12	Tapón de desagüe	6017081

Policía de Garantía

Hessaire Products Inc. Garantía El refrigerador evaporativo

Cada nuevo refrigerador es garantizado estar libre de defectos en material o mano de obra por un año completo a partir de la fecha de compra original. Si un componente se encuentra defectuoso en este período de un año, se reparará o sustituirá por un producto nuevo o reacondicionado a la opción de la fábrica.

Lo que no está cubierto por la garantía

1. Malfuncionamientos que son resultados de mal uso, negligencia, alteración o falta de mantenimiento necesario.
2. Pérdida de tiempo, inconveniencia, uso de producto u otros daños consecuentes debidos a defectos.
3. Los costos de transportación para devolver los productos. Todos los costos de transportación para devolver los productos son responsabilidad del comprador.
4. No proveemos personal para mantener los productos

Cargamentos Dañados

Hessaire no es responsable por cargamentos dañados o escaseces que son resultados de manejo de transportista. Notifique la oficina de su transportista inmediatamente para presentar un reclamo. Mantenga los productos dañados y los contenedores por inspección hasta que el transportista diga que puede disponerlos.

Devoluciones

Todos los artículos deben ser devueltos con todas las piezas y empaque originales. Los cargos adicionales pueden aplicarse para las piezas faltantes o dañadas.

El cliente debe empaquetar y enviar sus artículos de vuelta al fabricante a su propio costo.

No se reembolsará el coste de flete ni el coste de envío al cliente.

El cliente necesita proporcionarnos el número de seguimiento del envío.

Cuando recibimos el producto, incluyendo las piezas originales y el embalaje, podemos emitir un reembolso completo por el producto o podemos reparar o reemplazar el artículo con un producto nuevo o reacondicionado.

Si nuestro departamento de devoluciones encuentra que el artículo no sea defectuoso, usted puede ser responsable de los costos adicionales de envío, así como una tarifa de repoblamiento de 10-30%.



11550 US Hwy 278 E
Holly Pond, AL, 35083
Phone: (256) 734-3003
Fax: (256) 734-3201
www.Hessaire.com



Resolución de Problemas

Problema	Remedio
1. Refrigerador no funciona	1.1 Verifique que la unidad esté enchufada correctamente. 1.2 Verifique el interruptor de alimentación, empújelo a "ON". 1.3 Si el interruptor de temporizador está en "OFF", empújelo a "ON". 1.4 Asegúrese de que el enfriador no esté enchufado en un tomacorriente GFIC disparado. Si es así, restablezca el GFIC o muévase a un tomacorriente que no sea GFIC.
2. Refrigerador no bombea	2.1 La bomba no está activada. Empuje el interruptor de la bomba a "ON". 2.2 El nivel del agua es bajo. Llene con agua y asegúrese de que la bomba esté activada. 2.3 Asegúrese de que la bomba y la manguera de la bomba estén libres de escombros. 2.4 La bomba puede estar defectuosa. Reemplace la bomba ***
3a. Ventilador no opera	3.1 Verifique que la unidad esté bien enchufada. 3.2 Verifique el interruptor de alimentación, empújelo a "ON". 3.3 Si está conectado a un tomacorriente de GFIC, compruebe si está disparado. 3.4 Examine el interruptor giratorio.***
3b. Ventilador es lento al principio	3b.1 Reemplace el capacitor de motor. ***
4. Lama no opera	4.1 La lama no se mueve. Empue el interruptor giratorio a "ON". 4.2 Verifique el motor de oscilador por colocación y operación correcta.
5. Fuga de agua	5.1 Verifique la tapa del conjunto de desagüe, asegúrese de que esté apretada. 5.2 Inspeccione el tanque para ver si hay grietas o roturas. 5.3 Asegúrese de que el enfriador esté nivelado. 5.4 Revise las almohadillas de medios para obtener acumulación permitiendo que el agua salga fuera del marco de la almohadilla--cambie los medios si es necesario. 5.5 Si sale agua del ventilador, verifique si hay fugas en las mangueras de distribución de agua y/o fugas en las conexiones de la manguera a los esparcidores. 5.6 Asegúrese de que haya por lo menos 4 pulgadas de espacio para el panel trasero libre de pared u otra obstrucción. Esto podría hacer que los paneles laterales liberen agua a la corriente de aire debido a una mayor velocidad de la atmósfera a través de los lados. 5.7 Los esparcidores pueden tener acumulación de sarro permitiendo que el agua se estanque y se derrame en la corriente de aire--Limpie los esparcidores.
6. Válvula de flotador	6.1 Si los niveles de agua son demasiado altos/bajos, ajuste la tuerca de mariposa en la válvula. 6.2 Si hay una fuga, verifique si hay grietas. Compre nueva válvula en www.hessaireparts.com

*** - Vea los videos de instrucciones para reparos y reemplazos a www.hessaire.com bajo la pestaña de media