

**B 125**

**HUMIDIFICADOR EVAPORATIVO**

**INSTRUCCIONES DE SERVICIO**

**Tensión y modelo:** Ver placa de características técnicas

**Descripción Figura 1**

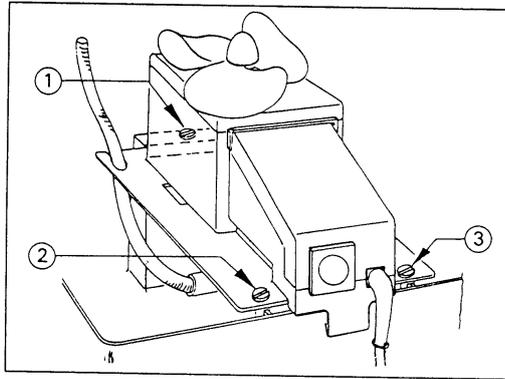
- a Carcasa o cubierta
- b Puerta de llenado
- c Distribuidor de agua
- d Filtro
- e Soporte del filtro
- f Interruptor on/off
- g Visor
- h Ventilador
- i Flotador (indicador del nivel de agua)
- k Bomba
- l Bandeja de agua
- m Motor

- Figura 2** Tirar la tapa, levantar la cubierta
- Figura 3** Retirar el tubo, separar el soporte del filtro
- Figura 4** Sustituir el filtro
- Figura 5** Insertar filtro e introducir en su sitio
- Figura 6** Quitar motor
- Figura 7** Abrir la bomba

**Instrucciones de servicio**

El humidificador funciona por el principio de evaporación. Esto significa que no se aportan gotas de agua en el aire ambiente. Así como también el oxido, minerales y polvo son retenidos. Su uso está especialmente recomendado durante el periodo de calefacción. Cuando el aire frío es calentado, la humedad relativa disminuye. Un aire excesivamente seco, reseca las vías respiratorias, y puede dar origen a dolencias nasales y de garganta.

El grado de evaporación es automáticamente regulado por la humedad relativa del aire existente en la habitación. Cuando la humedad del aire es baja, el equipo evapora una gran cantidad de agua. Cuando la humedad aumenta, el grado de evaporación se reduce, lo que impide que el aire ambiente se convierta en un aire excesivamente húmedo (atmósfera tropical). Para obtener los mejores efectos, el humidificador B 125 debe estar operativo 24 horas al día.



**¡Atención!**

Por favor, observar las siguientes reglas antes de hacer funcionar el aparato.

1. Levantar la parte superior del aparato conforme al modo de empleo (figura 1, parte a)

2. Retirar los tornillos de seguridad para el transporte (partes 1,2 y 3.)

#### **Ubicación del equipo para su funcionamiento**

- Colocar el aparato sobre una superficie plana. Respetar al menos un metro de separación hasta muebles y paredes.
- Abrir la tapa de la puerta de llenado y quitar la carcasa (Figura 2).
- Lentamente verter agua en todos los lados de los filtros nuevos o secados, preferible si puede ser con una regadera – hasta que esté completamente humedecido. Llenar con agua fresca como máximo hasta el borde del filtro.
- Colocar la carcasa con la puerta de llenado cerrada (b) hasta que encaje perfectamente.
- Si es necesario rellenar con agua hacerlo a través de la puerta de llenado hasta que el indicador alcance el máx.
- Encender el humidificador pulsando el botón (f).
- Rellenar con agua cuando el indicador lo indique.

#### **¡Importante!**

**Desconectar la clavija antes de hacer cualquier trabajo con el humidificador. No dejar que el motor entre en contacto con el agua. Solo la bomba y el tubo distribuidor de agua pueden estar sumergidos en el agua.**

#### **Cuidados del humidificador**

Quando el humidificador está continuamente en servicio, debe ser limpiado mínimo una vez a la semana.

- ¡Desconectar la clavija!
- Abrir la puerta de llenado y retirar la carcasa.

- Tirar del tubo de la bomba de la estructura del filtro y levantar la estructura con el filtro (Figura 3)
- Verter el agua residual.
- Limpiar con un detergente comercial y un cepillo. Si hay depósitos de cal, usar un producto eliminador de cal. Entonces enjuagar meticulosamente todas las partes del aparato con agua limpia. Los filtros no deben ser limpiados. Limpiar el motor únicamente con un paño húmedo. Reensamblar los distintos elementos del equipo en orden inverso.

Adicionalmente a esta limpieza es recomendable verter el agua residual, a ser posible cada 2 ó 3 días y llenar del depósito con agua fresca. A su vez, verificar que los agujeros del tubo de distribución de agua están libres de suciedad.

Si no es así, desatascar los agujeros con una herramienta puntiaguda.

El nivel de agua debe ser revisado diariamente. Si es necesario, reemplazar con agua fresca. El sonido de gorgoteo también indica que el nivel de agua está bajo.

#### **Sustitución del filtro**

Si el humidificador está continuamente en funcionamiento, el filtro debe ser reemplazado por lo menos cada 10 semanas. El periodo de sustitución depende de la dureza del agua y de las impurezas y cantidad de polvo que contenga el aire. Los filtros usados pueden aportar un desagradable olor. El lavado de los filtros no proporciona una mejora. La sustitución de los filtros se realiza de la siguiente forma:

- Desconectar la clavija
- Levantar la carcasa
- Quitar el soporte del filtro para quitarlo (Figura 4)
- Insertar el filtro nuevo y presionar los ganchos de la estructura (Figura 5)
- Humedecer los nuevos filtros.

Es posible obtener los filtros de recambio del representante y/o distribuidor de la marca de los equipos.

#### **Limpieza anual**

Limpiar el humidificador a fondo al menos una vez al año, preferentemente después del final de la temporada de calefacción.

Es recomendable:

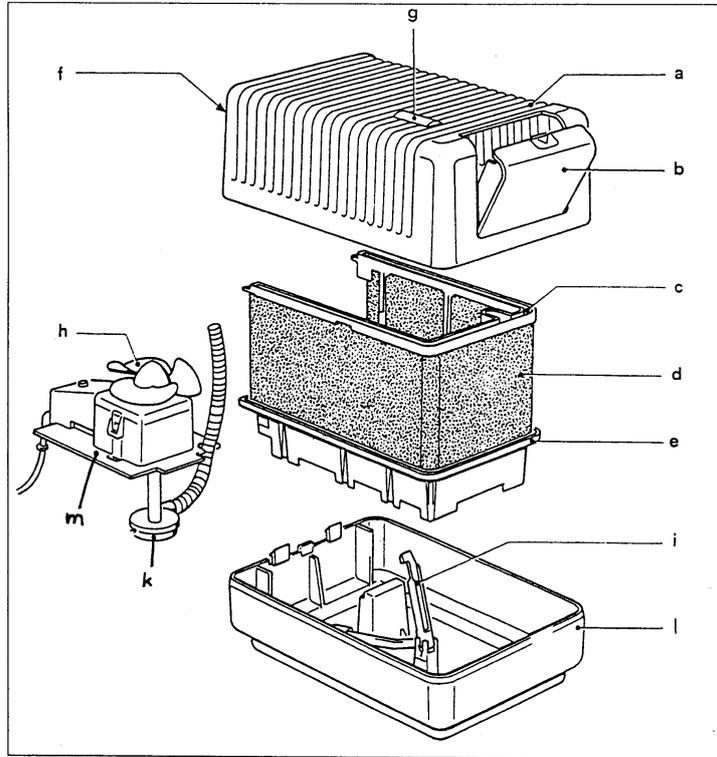
- Soltar el motor de su soporte después de presionar las pestañas (Figura 6) ¡Limpiar únicamente con un paño húmedo!
- Abrir la bomba (Figura 7) y limpiar con un paño húmedo. Observar las marcas cuando se presione la bomba para devolverla nuevamente a su sitio.

Solamente un correcto manipulado evitará daños en el equipo y los cables de alimentación.

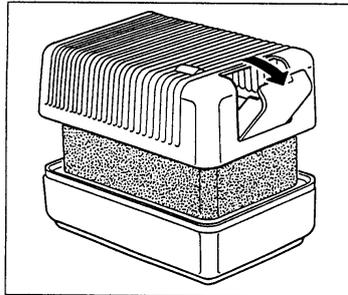
En caso de un fallo en la clavija, informar al servicio técnico de la compañía importadora o distribuidora.

#### **"Water fresh"**

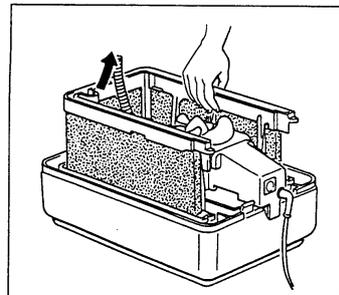
El fabricante recomienda "water fresh" para evitar malos olores y el desarrollo de algas (disponible en botellas de 2 l y depósitos de 5 l)



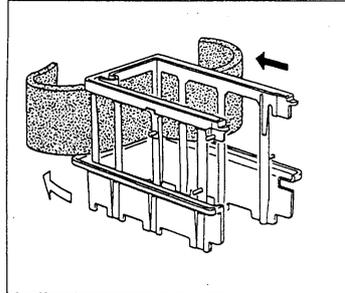
1



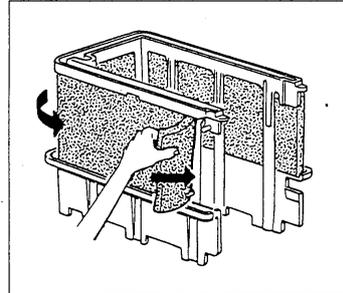
2



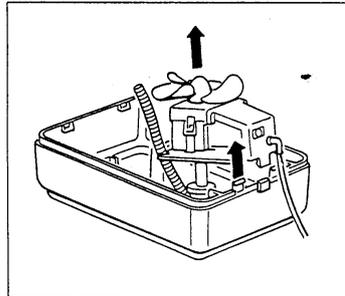
3



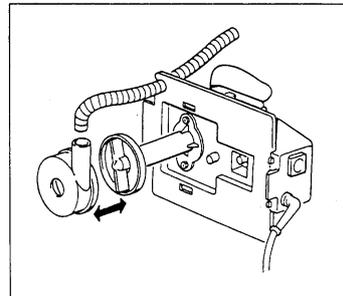
4



5



6



7



**ASESORAMIENTO, VENTA Y SERVICIO**

Condair Humidificación, S.A.  
C/Baracaldo, 37, 28029 Madrid  
Tel.: +34 915 318 218,  
es.info@condair.com, www.condair.es: