

HUMIDIFICATEUR

ROMUS

F – HUMIDIFICATEUR D'AIR 34 LITRES
GB – HUMIDIFIER 34 LITERS
E – HUMEDECEDOR 34 LITROS

REF. 94401



E - MANUAL DE EMPLEO

¡ Reciba nuestras felicitaciones !

Le agradecemos por haber elegido el humidificador HYGRO AIR. Este aparato ha sido diseñado para darle a Ud. el confort óptimo realizando al mismo tiempo el máximo de economía de energía.

Este manual de empleo contiene instrucciones importantes acerca del funcionamiento y el mantenimiento de los humidificadores HYGROAIR HA146.



Aprenda a conocer su aparato

Lea atentamente este manual, tomando nota de todas las precauciones de seguridad recomendadas, antes, durante y después del uso de su aparato, y manteniendo su aparato en un buen estado de funcionamiento.

Tome conocimiento de las instrucciones y de las reglas de seguridad relacionadas con el funcionamiento de su aparato antes de tratar de hacerlo funcionar.

Conserve este manual y cualquier otro prospecto suministrado con su aparato para que más adelante Ud. lo consulte.

Contenido del embalaje

El embalaje del humidificador contiene :

La caja del humidificador

Las rejillas superiores

Un soporte circular de espuma con células cerradas (tambor)

Un tanque para el agua

Un manual de empleo.



Medidas de seguridad

- Los niños o las personas que no están en conocimiento con este tipo de aparatos o que no hayan leído atentamente este manual no deben autorizarse para utilizar el humidificador.
- Su humidificador está diseñado para ser utilizado solamente sobre un flujo (sector) alterno. No trate de utilizarlo sobre otro tipo de flujo.
- Su humidificador debería siempre estar apagado antes de desconectar cualquiera unión, tomacorrientes o cualquier alargador.
- Una mayor seguridad puede obtenerse cuando se dispone de un fusible de alta sensibilidad a la caída diferencial (30mA) dentro de la instalación eléctrica. Si Ud. no conoce las características de su instalación, pida consejo a un electricista cualificado. Si Ud. no dispusiera de tal dispositivo de fusible, le recomendamos que lo instale.
- Antes de conectar el humidificador, asegúrese que el humidificador está en la posición DETENIDO (OFF) y que han sido tomadas todas las precauciones de montaje y de llenado.
- Conecte su aparato a un tomacorrientes provisto de un polo de tierra, y no un portalámparas de alumbrado o cualquier otro dispositivo.
- Coloque el humidificador en la posición DETENIDO y desconecte la toma de alimentación antes de realizar el llenado del aparato o de cualquiera otra operación de mantenimiento.

Preparación antes de la primera utilización

Cuando su aparato está nuevo, es necesario realizar cierto número de operaciones antes de colocarlo en servicio.

P1 – Saque el aparato de su embalaje.

P2 – Extraiga el cable de alimentación eléctrica que está enrollado alrededor del aparato, cuidando de no dañarlo.

P3 – Levante las cintas adhesivas que retienen el casquete superior del humidificador, y luego extraiga el casquete superior.

P4 – Extraiga la empaquetadura que sostiene el soporte circular espuma de células cerradas absorbentes, luego levante el soporte de espuma de células cerradas del humidificador, cogiéndolo por el eje.

P5 – Asegúrese que las espumas absorbentes están correctamente colocadas en el interior y sobre el perímetro de su soporte circular (desplazamiento durante el transporte).

P6 – Coloque de nuevo el soporte circular de espuma en el interior del humidificador.

P7 – Asegúrese que el flotador esté libremente instalado dentro del tanque para medir el nivel de agua.



Elección del lugar para instalar su humidificador

Para garantizar un mejor rendimiento, el humidificador debe estar situado de preferencia en el centro del local. Si el local está calentado por aire acondicionado, es conveniente colocar el aparato cerca de la fuente de aire acondicionado con el fin de hacer más uniforme la repartición del aire húmedo. Evite colocar el aparato demasiado cerca de los muebles, mesas o de cualquier otro objeto sensible a las variaciones rápidas de la humedad.

Conexión a la red de alimentación eléctrica

S1 – Antes de conectar su aparato a la red de alimentación eléctrica, compruebe que la toma de la red de alimentación eléctrica y/o los alargadores o cualquier otro dispositivo de conexión estén en buen estado, y que ellos poseen un borne de tierra.

S2 – Conecte su aparato a la red de alimentación eléctrica (230 V~ 50 Hz 10A).

El gasto del humidificador no excede de 0.5A con 110 W/h.

El llenado manual

R1 – Coloque el interruptor basculante (SPEED) en la posición DETENIDO (OFF).

R2 – Desconecte el humidificador desde la red de alimentación eléctrica.

R3 – Balancee la cubierta del orificio de llenado del aparato.

R4 – Proceda a realizar el llenado del tanque, cuidando de no rebalsar el agua sobre los botones de mando o sobre las paredes laterales del aparato. Detenga el llenado a 2 cm más abajo del nivel máximo del tanque.

R5 – Conecte el humidificador a la red eléctrica de alimentación.

El funcionamiento del humidificador

Su aparato posee una cierta cantidad de órganos de mando o controles, con los cuales Ud. debe entrar en conocimiento.

F1 – El conmutador basculador (SPEED) permite detener la humidificación, cuando se lo coloca en la posición (OFF), o se lo coloca en servicio en la posición (SPEED1) o (SPEED2).

F2 – El higróstato con divisiones (% de HUMEDAD) permite regular el índice de humedad deseado en el local donde se encuentra el aparato. El hecho de girarlo en sentido inverso a las agujas del reloj hasta su tope, detiene el aparato. Al mismo tiempo, el hecho de girarlo hasta su posición de máximo, hace funcionar el humidificador en forma permanente.

F3 – El flotador, situado en el tanque de agua, permite detener el funcionamiento del humidificador cuando el nivel de agua en el tanque es inferior a 2 cm de altura del agua.

F4 – Las bombillas indicadoras (WATER), (%HUMIDITY) y (ON) permiten conocer en cualquier momento el estado funcional del aparato.

Cuando la bombilla indicadora roja (WATER) se enciende, esto significa que el nivel de agua en el tanque está demasiado bajo. Remítase al procedimiento de llenado manual que hay en sus instrucciones.

Cuando la bombilla indicadora anaranjada (%HUMIDITY) se enciende, esto significa que el porcentaje de humedad del aire es igual o superior al porcentaje de humedad determinado por el higróstato (%HUMIDITY). Si el nivel no le satisface, aumente el porcentaje de humedad, girando el higróstato en el sentido de las agujas del reloj hasta el ajuste deseado.

La bombilla indicadora verde (ON) se enciende cuando funciona la ventilación del aparato, por consiguiente cuando el nivel de agua es suficiente y si el nivel de humedad establecido por el ajuste (%HUMIDITY) es superior al porcentaje de humedad del local.

Utilización

U1 – El higróstato (%HUMIDITY) mantiene el porcentaje de higrometría del local dentro del porcentaje elegido, conectando o deteniendo la ventilación y la rotación de las espumas absorbentes del aparato automáticamente. El porcentaje de higrometría confortable exigido depende de la temperatura del cuarto. Mientras más cálida está la habitación, más importante es la exigencia de humedad adicional. Este aspecto es aún más acentuado, cuando la temperatura externa del edificio es baja. Cuando se alcanza el nivel de higrometría (%HUMIDITY), se enciende la bombilla anaranjada (%HUMIDITY).

U2 – Ud. dispone de dos potencias de ventilación. La posición (SPEED 2) permite alcanzar rápidamente el nivel de higrometría requerido. Su utilización se prescribe en la fase de conexión. Una vez que se alcanza el nivel, la posición (SPEED 1) permite obtener un mejor ajuste del porcentaje requerido y un funcionamiento más silencioso del aparato.

U3 – Cuando se alcanza el nivel mínimo de agua, el humidificador se detiene automáticamente y se enciende la bombilla roja (WATER).

U4 – En lo que se refiere a la utilización del aparato equipado con las opciones de llenado automático, depuración del aire, le pedimos que se remita a las reglas de uso anexadas a las opciones.

