

MANUAL DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN CALENTADOR RADIANTE INFRAROJO H2OTEK LÍNEA CIE CIE121.811 CIE220311



Contenido

Prólogo	2
Instrucciones	2
Piezas	4
Instalación	5
Funcionamiento	7
Datos Técnicos	8
Distribuidor	9

DETALLES:

- Diseño y técnica de fabricación únicos
- Ahorro de energía
- Cómodo y Fiable
- Eficacia en la generación de calor
- Temperatura interior ajustable



Por favor, lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de instalar y operar esta unidad. Este manual está diseñado para proporcionarle información importante y necesaria para la instalación, operación, mantenimiento de los calentadores radiantes H2O TEK.

El incumplimiento de estas instrucciones puede dañar y/o poner en peligro su funcionamiento y anular la garantía.

Prólogo

Muchas gracias por comprar nuestros productos. A fin de garantizar un correcto funcionamiento lea con atención estas instrucciones antes del uso.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

Al utilizar aparatos eléctricos deben observarse siempre una serie de precauciones básicas para reducir el riesgo de incendios, sacudidas eléctricas, quemaduras y otras lesiones.

1. Lea y guarde las instrucciones, Atención: las imágenes del manual de instrucciones son apenas una referencia.
2. Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años de edad y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimientos si reciben supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los riesgos que implica.
3. Los niños no deben jugar con el aparato.
4. La limpieza y mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
5. Los niños de menos de 2 años deben mantenerse alejados a menos que estén continuamente bajo supervisión.
6. Los niños de entre 3 y 8 años solo podrán apagar y encender el aparato siempre que esté colocado o instalado en su posición de funcionamiento normal y se le hayan dado instrucciones sobre cómo usar el aparato de forma segura y comprendan los riesgos asociados. Los niños de entre 3 y 8 años no deben enchufar, regular, limpiar ni utilizar el mantenimiento del aparato.
7. **ATENCIÓN: Algunas piezas de este producto pueden calentarse mucho y provocan quemaduras. Debe presentarse una Atención especial a los niños y las personas vulnerables que estén presentes.**
8. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas similarmente calificadas para evitar riesgos.
9. Este aparato ha sido concebido solo para uso doméstico y similares.
10. Hay que instalar el calentador por lo menos a 1.8 m por encima del suelo.
11. **ADVERTENCIA:** Este calefactor no está equipado con ningún dispositivo para controlar la temperatura de la habitación. No use el calefactor en habitaciones pequeñas cuando estén ocupadas por personas incapaces de abandonar la habitación por su propio pie, a no ser que cuenten con supervisión continua.
12. No utilice este calefactor con un programador, un temporizador, un sistema de control remoto independiente o cualquier otro dispositivo que provoque que el calefactor se active automáticamente, ya que existe peligro de incendio si el calefactor está cubierto o en una posición incorrecta.

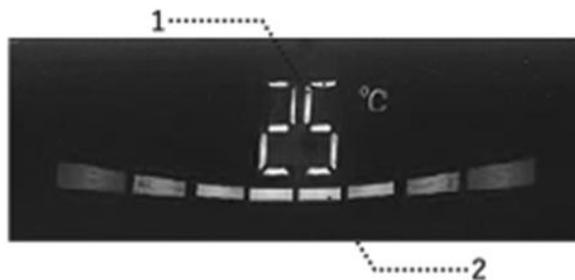
13. **ADVERTENCIA:** No cubra el termoventilador para evitar sobrecalentamiento.
14. El radiador no debe colocarse directamente debajo de una toma de corriente.
15. No utilice este radiador en las inmediaciones de una bañera, ducha o piscina.
16. Una vez extraído el product del envase asegúrese de que esté en buenas condiciones.
17. Compruebe el voltaje de su red, debe coincidir con las especificaciones de este calentador.
18. Controle con Atención el cable de alimentación y el enchufe antes del uso para asegurarse de que no estén deteriorados.
19. Mantenga alejados a los niños del envase. Las bolsas de polietileno pueden ser peligrosas.
20. Evite utilizar cables alargadores, ya que pueden causar riesgo de incendio por sobrecalentamiento.
21. No deje que el cable de alimentación cuelgue (por ejemplo, por el borde de una mesa o encimera) ni lo coloque/pase bajo alfombras, moqueta, ni en lugares de paso en el que pueda ser causa de tropiezos o se pueda tirar de él.
22. No toque el aparato con las manos mojadas. Ni enchufe ni desenchufe el product de la toma eléctrica con las manos mojadas.
23. Mantenga el cable de alimentación y el product lejos de superficies calientes.
24. No inserte ningún otro objeto en la estufa, ya que podría causar una descarga eléctrica, incendio o daños en el product.
25. No utilice este product para secar o calentar ropa, zapatos, tuberías o cualquier otro artículo.
26. Utilice el product en un área bien ventilada, ya que la unidad se calienta cuando está en uso. Para evitar quemaduras, no deje que la piel entre en contacto con superficies calientes.
27. Usea esta estuda solo como se describe en el manual; cualquier otro uso no recomendado por el fabricante podría causar incendios, descargas eléctricas o lesiones personales.
28. Este dispositivo calefactor no es adecuado para su montaje en vehiculos ni en maquinaria.
29. No sumerja el aparato en el agua.
30. No retire la carcasa para evitar riesgo de incendio o sacudida eléctrica.
31. Significa “NO CUBRIR” 
32. No use este product cerca de una ventana, ya que la lluvia podría provocar una descarga eléctrica.
33. No coloque el aparato cerca de una superficie que irradie calor. No utilice el apararo en zonas cerca de las cuales se utilice o se almacene gasolina, pintura u otros líquidos inflamables.
34. No retuerza, doble ni enrolle el cable alrededor del aparato, y aque podría provocar daños.
35. No conecte el aparato a la tension de la red eléctrica hasta que esté completamente instalado y ajustado.
36. Apague el aparato y deje que la superficie se enfríe antes de moverlo.
37. La causa más habitual de sobrecalentamiento es la acumulación de polvo o pelusa en el radiador. Asegúrese de eliminar regularmente estas acumulaciones, desenchufando el radiador y limpiando con una aspiradora las rejillas y los orificios de ventilación.
38. No cubra las rejillas y no bloquee la entrada ni la salida del flujo de aire colocando el aparato contra ninguna superficie. Mantenga todos los objetos a una distancia minima de 1 metro de la parte frontal, lateral y trasera del aparato.

DESCRIPCIÓN DE LAS PIEZAS

1. Placa de calentamiento
2. Terminal de control
3. Interruptor de potencia
4. Pantalla digital



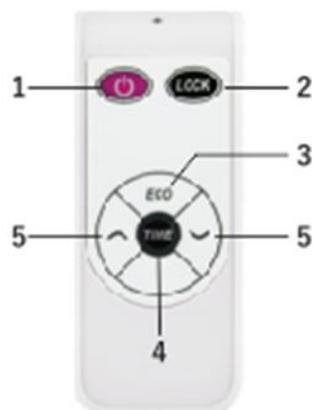
Pantalla Digital



1. Indicación de la temperatura/temporizador
2. Indicador luminoso de funcionamiento

Mando a Distancia

1. Botón de encendido/apagado
2. Botón de bloqueo
3. Botón ECO
4. Botón del temporizador
5. Botón de ajuste

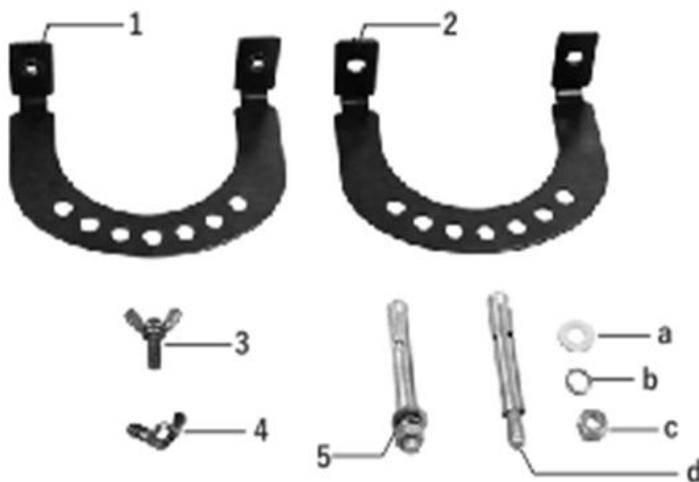


INSTALACIÓN

¡Advertencia!

- No instalar sobre ningún material inflamable.
- No cubrir el radiador.
- Conectar solo a una alimentación eléctrica de 220-240 VCA.
- El aparato debe conectarse a tierra.
- Cuando se instale en el techo, la distancia entre el radiador y el techo debe ser mayor que 60 mm.
- No colocar objetos debajo del radiador a una distancia menor que 500 mm.

Accesorios

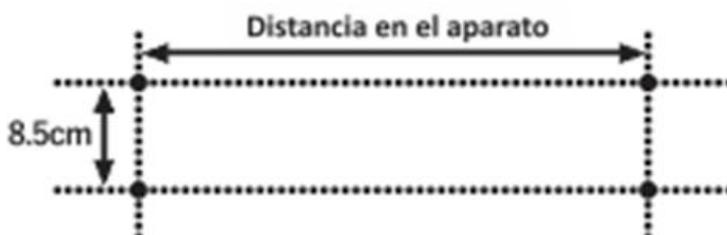


1. 2 soportes soldados con tuerca M5 para el aparato
2. 2 soportes para la pared
3. 8 tornillos de mariposa
4. 4 tuercas de mariposa
5. 4 tornillos de expansion

- a. Arandela plana
- b. Arandela elástica
- c. Tuerca
- d. Barra roscada

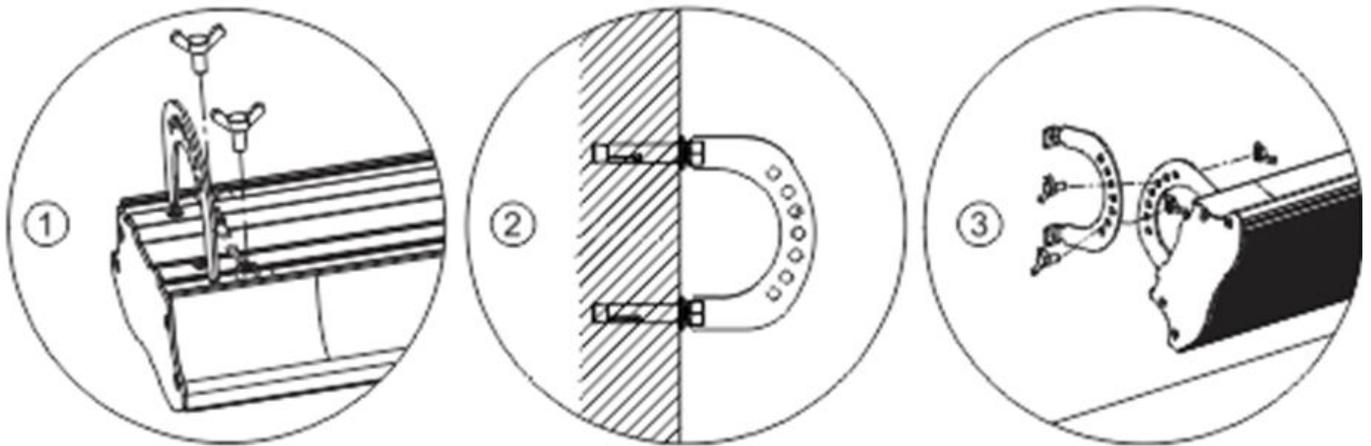
Pasos para la instalación

1. Inserte los dos soportes soldados con la tuerca M5 en las ranuras de la cubierta trasera del aparato, desde el lado izquierdo (el lado sin el terminal de control). Mueva los soportes a la posición que desee y sujételos con los tornillos de mariposa. Vea la imagen superior. (Asegúrese de que los dos soportes estén fijados firmemente en una posición equilibrada cuando se cuelgue el aparato). *Nota: los soportes están soldados con las tuercas M5. puede apretar los tornillos de mariposa directamente a través de las tuercas (sin orificios en el aparato).*
2. Instale los otros dos soportes en el techo o en la pared lateral. Mida la distancia entre los dos soportes del aparato. Mida la distancia entre los dos orificios (aproximadamente 8.5 cm) en el soporte para la pared. Taladre cuatro orificios (diámetro 6 mm; profundidad: 60 mm) en la pared, según el esquema siguiente:



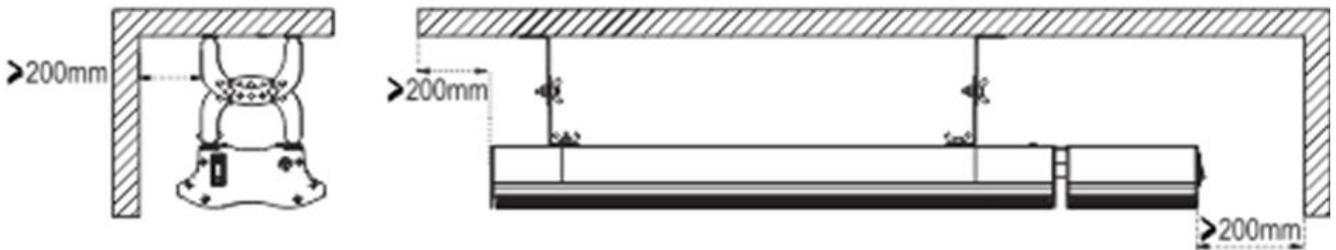
Quite la tuerca, la arandela elástica y la arandela plana de los tornillos de expansión, introduzca los tornillos de expansión en los orificios de la pared. Coloque los soportes a través de las barras roscadas de los tornillos de expansión. A continuación, vuelva a poner la arandela elástica, la arandela plana y la tuerca. Enrosque la tuerca firmemente. Vea la imagen (2)

3. Cuelgue el aparato uniendo los soportes. Ajuste el ángulo del aparato alineando los orificios en los soportes. Fíjelo finalmente con los tornillos de mariposa restantes y las tuercas de mariposa. Vea la imagen (3)

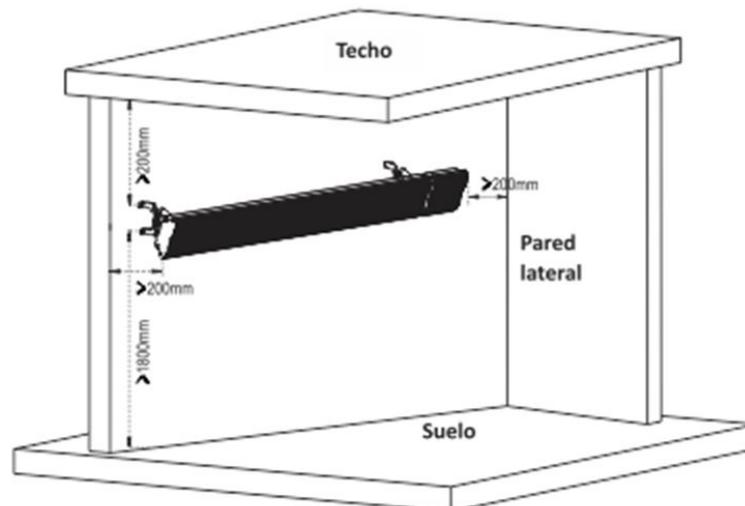


4. Preste atención a la distancia que se indica en el diagrama siguiente “Instalación en el techo” e “Instalación en la pared”.

Instalación en el techo



Instalación en la pared



FUNCIONAMIENTO

Nota:

- Este aparato está equipado con un mando a distancia para manejarlo. Debe instalarse en él una pila CR2032.
 - Cuando se utilice el radiador por primera vez, puede notarse un poco de olor y humo. Esto es normal. Los aceites protectores que se utilizan en el elemento durante la producción se queman durante el primero uso. Deje que el aparato se caliente en un entorno abierto, y el olor desaparecerá al cabo de poco tiempo.
 - Asegúrese de no utilizar el mismo enchufe que otro aparato de alta potencia para evitar la sobrecarga.
1. Enchufe el aparato a una toma de corriente adecuada. Encienda el aparato pulsando el botón de encendido a la posición "I". Se oirá un pitido. El aparato está en modo de espera con "-" parpadeando en la pantalla digital.
 2. Pulse el botón de encendido en el mando a distancia para empezar a ajustar el radiador. La temperatura ajustada por defecto es de 35°C y 5 segundos después se indica en la pantalla digital la temperatura ambiente actual.
 3. Pulse el botón flecha hacia arriba o flecha hacia abajo para ajustar la temperatura que desee aumentando o reduciendo 1°C, entre 5°C y 45°C. El valor de temperatura correspondiente se indicará en la pantalla digital. La temperatura configurada se activará en 5 segundos si no se hace otra operación y, a continuación, en la pantalla digital volverá a indicar la temperatura ambiente. El aparato mantendrá automáticamente la temperatura que haya ajustado, durante lo cual el indicador luminoso de funcionamiento se encenderá y se apagará. El aparato dejará de funcionar cuando la temperatura ambiente sea 3°C mayor que la temperatura ajustada, y volverá a ponerse en marcha cuando la temperatura ambiente sea 1°C menor que la temperatura ajustada.
 4. Pulse el botón de temporizador "TIME" y después el botón flecha arriba o flecha abajo para ajustar el tiempo de funcionamiento que desee aumentando o reduciendo 1 hora en un intervalo de 9 horas. El valor del tiempo correspondiente se indicará en la pantalla digital. El temporizador configurado se activará en 5 segundos si no se hace otra operación y, a continuación, en la pantalla digital volverá a indicarse la temperatura ambiente. Si no ajusta el temporizador y solo ajusta la temperatura, en la pantalla digital solo se indicará la temperatura ambiente.
 5. Este aparato también está equipado con función ECO y función de bloqueo.
 - Función ECO: pulsando el botón "ECO" se apaga el indicador luminoso de funcionamiento y solo permanece encendida la indicación de temperatura/temporizador, volviendo a pulsar el botón se enciende de nuevo el indicador luminoso de funcionamiento.
 - Función de bloqueo: pulsando el botón "LOCK" y después inmediatamente el botón Encendido/Apagado se activa la función bloqueo. Todos los botones del mando a distancia permanecerán inactivos cuando esté activada la función de bloqueo. Para desactivar la función de bloqueo, pulse el botón "LOCK" y después inmediatamente el botón de Encendido/Apagado.
 6. Después del uso, pulse el botón Encendido/Apagado en el mando a distancia y el aparato pasará al modo de espera. Pulse el interruptor de potencia a la posición "O" y desenchufe el aparato.

Función de memoria eléctrica

Después del uso, apague el aparato con el botón de encendido/apagado, pero no ponga el interruptor de potencia en la posición "O". En esta situación, si vuelve a encender el aparato, seguirá funcionando con la temperatura que se ajustó la última vez, pero no actuará la función de temporizador.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Antes de hacer las tareas de mantenimiento, desenchufe el aparato y asegúrese de que el aparato de calefacción se haya enfriado completamente.
- Utilice un paño suave para limpiar el polvo de la superficie del aparato.

- No use gasolina, disolventes ni ningún otro producto de limpieza abrasivo para limpiar el aparato, ya que podría dañar la superficie.

DATOS TÉCNICOS

Voltaje de operaciones: 220V ~ 50/60Hz

Consumo de poder: 3000W



Reciclaje—Directiva Europea 2012/19/UE

Este símbolo indica que el producto no debe desecharse con otros residuos domésticos. Para evitar posibles daños al medioambiente o a la salud humana derivados de la eliminación descontrolada de residuos, recicle de manera responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su aparato usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o contacte con el minorista al que compró el producto. Ellos pueden enviar este producto para su reciclaje medioambientalmente seguro.



LA PILA DEBE SER RECICLADA O DESECHADA DE FORMA ADECUADA. NO LA ABRA. NO LA TIRE AL FUEGO NI LA CORTOCIRCUITE.

GARANTÍA DEL PRODUCTO

El CALENTADOR RADIANTE INFRAROJO H2OTEK LÍNEA CIE y los accesorios relacionados están garantizados al comprador original contra defectos de material y mano de obra bajo un buen uso de la instalación de la unidad en un periodo de 12 meses, a partir de la fecha de compra. Cualquier parte determina que es defectuosa y devuelta al fabricante, el costo de envío por adelantado, será reparada o reemplazada por H2O TEK sin costo alguno. La prueba de la fecha de compra y una explicación del problema o queja deberá acompañar a la parte devuelta de la máquina.

H2O TEK se reserva el derecho de verificar la legitimidad de los defectos reclamados. Las disposiciones de esta garantía no se aplicarán a los daños resultantes del uso indebido directa o indirectamente, mala instalación, negligencia, accidentes, falta de mantenimiento, reparaciones no autorizadas o alteraciones que afectan al rendimiento de la máquina o la confiabilidad.



H2O TEK, S.A. de C.V.

HORARIOS DE ATENCIÓN (TIEMPO DEL CENTRO)

Lunes a Viernes:
8:30 am a 1:30 pm
2:30 pm a 6:00 pm
Sábado:
8:30 am a 1:00 pm

LLAME SIN COSTO
01 800 9 H2O TEK
(01 800 9426 835)

Website: www.h2otek.com

RFC: HTE090324LX6

**ATENCIÓN A CLIENTES
(NACIONAL):**
info@h2otek.com

OFICINA MONTERREY N.L. (MATRIZ):

Av. Gonzalitos No. 2641
Col. Mitras Norte
Monterrey, N.L. México
C.P. 64320

Conmutador: (52) 81 83467510
(52) 81 83467534
(52) 81 83738802
(52) 81 18732837

PLANTA:

Av. Gonzalitos No. 2637
Col. Mitras Norte
Monterrey, N.L. México
C.P. 64320

OFICINA DE VENTAS MÉXICO, D.F.:

Tonalá 285-1, Colonia Roma Sur,
Delegación Cuauhtémoc entre
Tepeji y Tepic, México D.F.
C.P. 06760

Conmutador: (52) 55 55749734
(52) 55 52645077
(52) 55 63786316

**ATENCIÓN A CLIENTES (INTERNACIONAL)
CUSTOMER SERVICE:**
intl@h2otek.com

HORARIOS DE ATENCIÓN (TIEMPO DEL CENTRO)

Lunes a Viernes:
8:30 am a 1:30 pm
2:30 pm a 6:00 pm
Sábado:
8:30 am a 1:00 pm

AUSTIN, TX. USA

Tel. | Ph. (1) 512 3776079

LAREDO, TX. USA

Tel. | Ph. (1) 956 2420655

MADRID, ESPAÑA

Tel. (3) 491 2901452

BARCELONA, ESPAÑA

Tel. (34) 9 31736803

SAN JOSE DE COSTA RICA, COSTA RICA

Tel. (506) 4 0001998

BOGOTÁ, COLOMBIA

Tel. (57) 1 381 1665

LIMA, PERU

Tel. (51) 1 7206564

SANTIAGO DE CHILE, CHILE

Tel. (56) 22 5709487