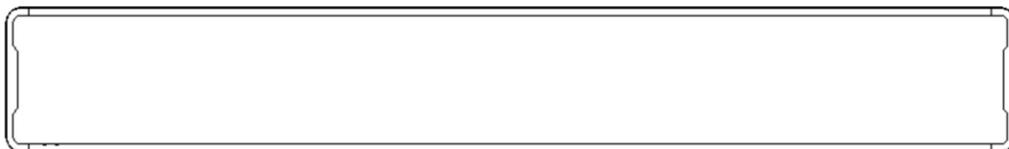


MANUAL DEL USUARIO

Calentador de Ambiente para exteriores



Modelo: HPB3200

Voltaje: 220 V ~

Consumo: 2 800 W Frecuencia: 60 Hz

Antes de usar su calefactor de ambiente por favor lea este manual cuidadosamente y guárdelo para futuras referencias.

Estas instrucciones de uso le ayudarán a utilizar este calefactor de forma apropiada y segura.

Recomendamos que invierta algún tiempo leyendo este manual para que usted pueda comprender todas las características operativas que ofrece este calefactor.

Lea todas las instrucciones de seguridad cuidadosamente antes de utilizar el calefactor y guarde este manual para futuras referencias.

1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD.

ADVERTENCIA:

Importante: En caso de cualquier falla contacte de inmediato al centro de servicio autorizado. (Ver Póliza de garantía)

1. Este calefactor no está recomendado para ser utilizado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, mentales o sensoriales limitadas a menos que sean supervisadas o instruidas acerca del uso del equipo por la persona responsable de su seguridad.
2. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no utilicen el calefactor con fines de juego.
3. Este calefactor puede ser utilizado por niños mayores de 8 años. Los niños no deben utilizar este calefactor con fines de lúdicos. La limpieza y mantenimiento de este aparato no debe ser llevado a cabo por niños sin la supervisión de un adulto.

PRECAUCIÓN — Algunas partes de este producto pueden llegar a ser muy calientes y causar quemaduras. Se debe tener particular atención cuando los niños o personas vulnerables estén presentes.

4. Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calefactor.
5. El calefactor no debe estar localizado frente a una salida de corriente eléctrica.
6. Si el cable de corriente eléctrica está dañado debe ser reemplazado por el fabricante, centro de servicio autorizado (SAM) o algún especialista. Este equipo utiliza 220v como corriente eléctrica.
7. No utilice el mismo enchufe para varios dispositivos, puede ser causa de sobrecarga eléctrica. Asegúrese de que la conexión y el enchufe hagan buen contacto.
8. Por favor desconecte los equipos cuando se encuentren apagados. Sea cuidadoso, no jale los cables con las manos.
9. La temperatura de los calefactores infrarrojos suele ser alta por lo que el calefactor debe ser instalado al menos a 2.2 metros sobre el piso.
10. La distancia entre el calefactor infrarrojo y el techo debe ser de más de 195 mm, no puede

colocar objetos a menos de 1000mm de distancia del calefactor en la parte delantera. Los laterales del calefactor deben estar al menos a 200mm del espacio que se encuentra alrededor del mismo.

11. Debe cortar la corriente y esperar hasta que la superficie del equipo se enfríe antes de comenzar a limpiarlo.
12. Los usuarios no pueden reparar el calefactor infrarrojo por sí mismos, si el equipo falla y necesita mantenimiento por favor contacte al centro de servicio autorizado.
13. No instale o utilice calefactores infrarrojos en áreas con materiales inflamables, explosivos, o donde fácilmente pueda ocurrir un corto circuito.
14. Por favor no inserte ningún metal u objeto extraño en el interior del calefactor infrarrojo, para evitar algún accidente o evitar que alguien sea herido.
15. La superficie del panel infrarrojo mantiene una temperatura alta, tocarlo al estar encendido está prohibido, esté alerta sobre algún accidente que pueda ocurrir con quemaduras.
16. El calefactor no debe estar localizado frente a una salida de corriente.

Este calefactor no está equipado con un dispositivo para controlar la temperatura del cuarto. No utilice este calefactor en cuartos pequeños cuando estén ocupados por personas que no sean capaces de dejar el cuarto por su cuenta a menos de que se encuentren bajo una constante supervisión.

2 . INTRODUCCIÓN

Gracias por su confianza y apoyo al elegir el calefactor infrarrojo Heatwave, por favor lea las instrucciones cuidadosamente antes de operar el producto.

3 . CARACTERÍSTICAS DE DESEMPEÑO

Ahorro de energía:

La alta eficiencia de generación de calor y un buen efecto de radiación de calor ahorran consumo de energía.

Terapia física:

El calor radiante puede cambiar la microcirculación del cuerpo, la organización celular debajo de la piel produciendo resonancia, limpiando la barrera de microcirculación ajustando y balanceando el Sistema nervioso, promoviendo el metabolismo, incrementando el poder físico del cuerpo. Esto último es muy positivo para la salud de las personas en general.

4 . CONDICIONES DE USO

Temperatura ambiente: $-30^{\circ}\text{C}\sim+30^{\circ}\text{C}$

Voltaje: 220V~

Frecuencia: 60Hz

Humedad relativa: Menos del 95%

5 . REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN

1. Instalador calificado:

El certificado de instalación eléctrica debe ser portado por personal profesional de instalación, el proceso de instalación debe coincidir con los estándares de seguridad eléctrica nacionales.

2. Condiciones de instalación:

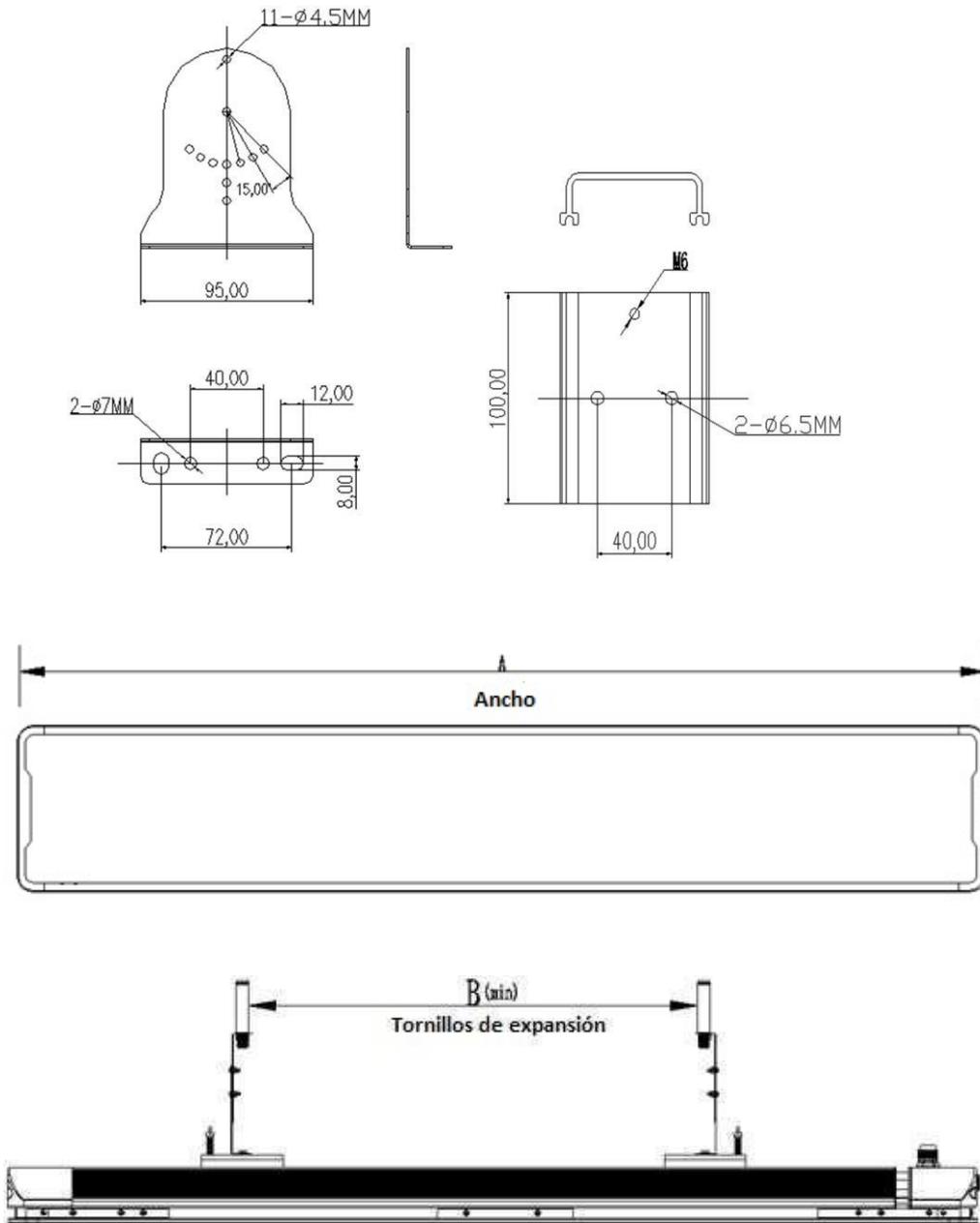
- (1) El rango de fluctuación de voltaje debe ser menor a $\pm 10\%$, si no coincide, debe ser revisada antes de la instalación.
- (2) Si existe un serio riesgo en el ambiente de seguridad del usuario, la instalación debe ser rechazada hasta que se eliminen estos riesgos de seguridad.
- (3) Las líneas de electricidad deben ser equipadas con un dispositivo de protección de fuga a tierra y un interruptor maestro.
- (4) El cable a tierra debe ser conectado al dispositivo a tierra del edificio, si no, por favor consulte a un instalador profesional. Por favor no coloque un cable de tierra a la tubería de gas, tubería de agua, pararrayos o cable a tierra del teléfono.

Tabla comparativa de parámetros eléctricos.

Modelo No.	(W)	Corriente Nominal (A)	Voltaje (V)
HPB3200	2800	15	220

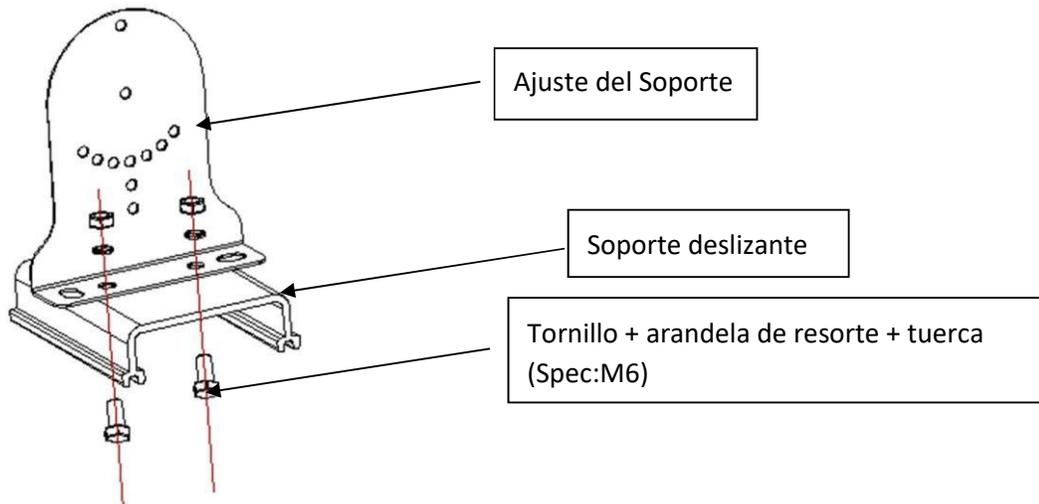
6. INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Tamaño de medidas para las partes.

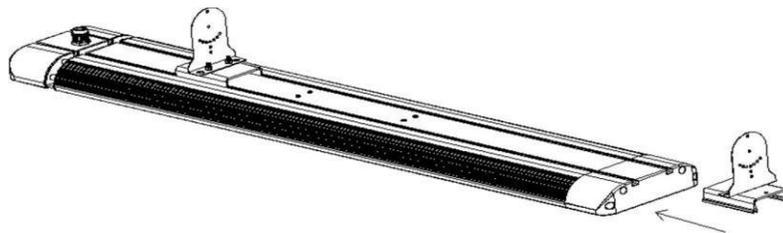


Modelo	Dimensión A	Dimensión B
HPB3200	1425mm	800mm

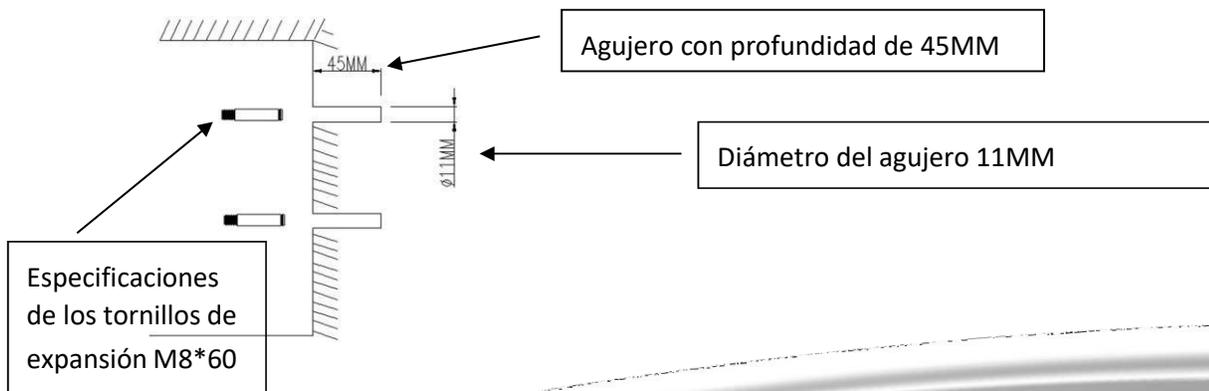
Paso 1: Instalación del soporte ajustable.



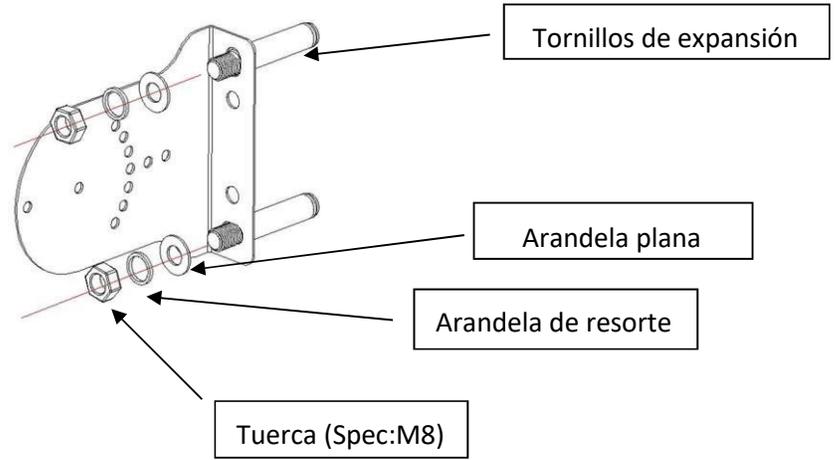
Paso 2: Instalación de soporte deslizante y calentador, como puntos de flecha.



Paso 3: 4 orificios en la pared y luego 4 tornillos de expansión en el orificio, como puntos de flecha

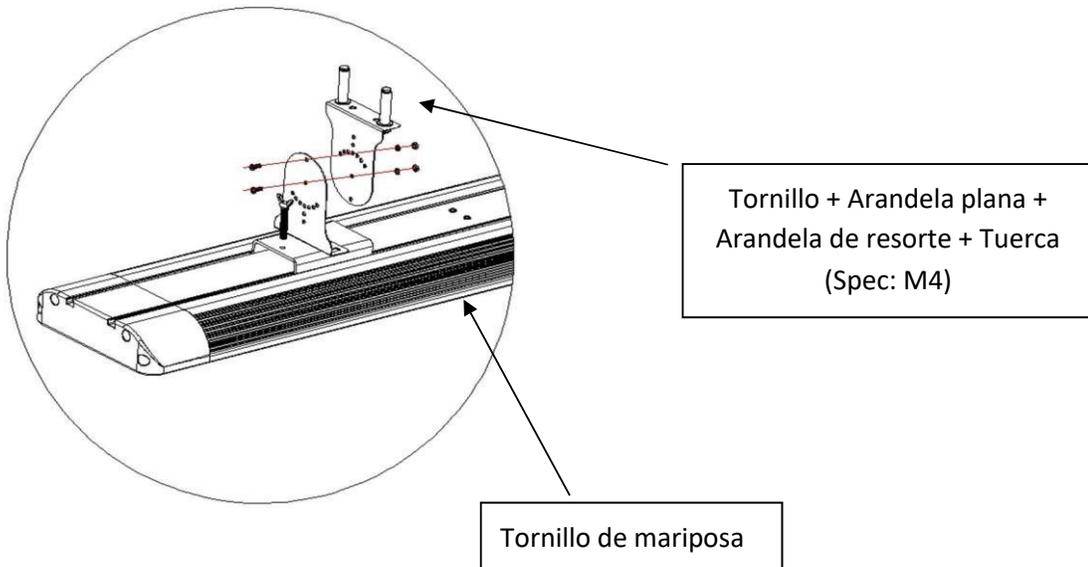


Paso 4: Fije el soporte de ajuste en la pared, como puntos de flecha.

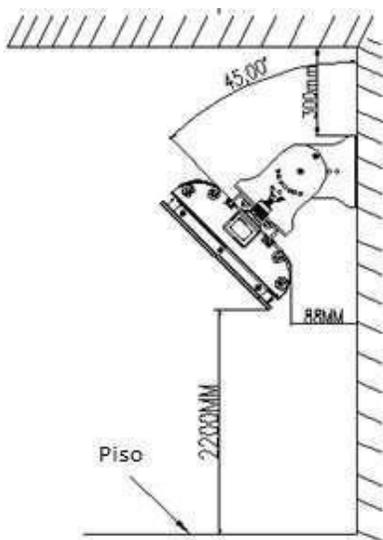
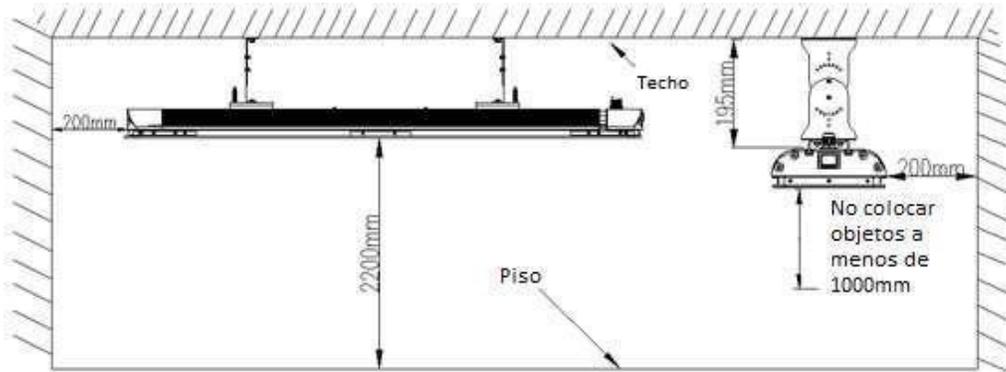


Paso 5: Instalación de dos soportes de ajuste. Asegúrese de que los soportes estén bien apretados

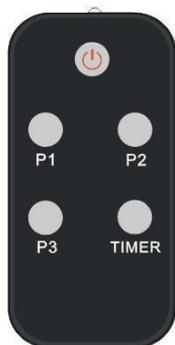
Tornillo de mariposa.



7. Diagrama de Instalación



8. EL CONTROL REMOTO



Este es el control remoto para el modelo HPF3200-220V

Modelo NO.	(W)	P1(W)	P2(W)	P3(W)	TEMPORIZADOR (H)
HPB3200	2800	1600	1600	2800	24

9. INSPECCIÓN DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN

Lista de elementos a revisar después de la instalación	En caso de que la respuesta sea “No” puede provocar
¿La instalación es estable?	Tambaleo o caída del equipo
¿El aislamiento de calor es adecuado?	Objetos dañados cerca del equipo.
¿El voltaje de corriente es el mismo que se muestra en el producto?	Falla en el equipo.
¿La conexión del cableado es correcta?	Falla en el equipo.
¿El piso de electricidad está conectado con seguridad?	Hay riesgo de fuga de electricidad en el equipo.
¿El cableado es conforme al estándar?	Daño en el equipo o daño en el circuito.

10. 0. ITEMS PARA INSPECCIÓN

- 1. No puede encender el equipo antes de completar todos los trabajos de instalación**
- 2. Todos los cables están correcta y firmemente instalados.**
- 3. Todos los objetos dispersos deben retirarse del cuerpo del calefactor de infrarrojos.**
- 4. Conecte con la fuente de poder para observar el estado de trabajo del calentador infrarrojo.**

Limpieza.

Atención, La limpieza regular y cuidadosa ayuda a su calefactor a operar con eficiencia y por más años.

- 1- Desconecte su fuente de poder para su seguridad antes de limpiar su calefactor.
- 2- Saque el cable de la rejilla frontal a través de las entradas en el marco utilizando una ranura del destornillador.
- 3- El reflector y el filamento deben limpiarse con un paño suave, un cepillo suave o aire fresco o seco. El limpiador no debe incluir ningún producto químico.
- 4- Abstenerse de usar materiales de limpieza que puedan dañar el reflector (limpiador etc.).
- 5- Vuelva a insertar la rejilla de alambre con un destornillador ranurado.

Póliza de Garantía

Metal Mecánica Macon S.A. de C.V. garantiza por 12 meses a partir de la fecha de compra original, en todos sus componentes de funcionamiento, exceptuando daños al gabinete y acabados.

Para hacer efectiva esta garantía por favor marque el teléfono del Servicio Autorizado Macon (SAM). No olvide tener su factura (o nota de compra) y su póliza de garantía a la mano.

	Teléfono de Servicio: 871-759-01-01	Whatsapp: 871-119-22-65
	Correo electrónico: sam@imacon.com	Sitio Web: www.heatwave.com.mx
	Redes Sociales:	
	 /CalefactoresHeatWave	 @HeatwaveOF

El tiempo de reparación no será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.

Esta garantía no es válida:

1. Si no se han seguido las instrucciones de manejo contenidas en este manual.
2. Si se presenta otro calefactor distinto al que ampara la nota de venta o factura.
3. Si el calefactor ha sido reparado por personal no autorizado por Metal Mecánica Macon S.A. de C.V.

Esta es la única garantía expedida por Metal Mecánica Macon S.A. de C.V. No autorizamos a ninguna persona o representante asumir en nuestro nombre cualquier otra responsabilidad en relación con este producto. El costo de traslado del producto al centro de servicio será cubierto por el fabricante. Recuerde que la garantía depende del fabricante del equipo, no del vendedor, ni de la tienda donde lo adquirió.



Importado en exclusiva por:

Metal Mecánica Macon, S.A. de C.V.

Canatlán 370-01 Parque Industrial Lagunero

Gómez Palacio, Dgo.

C.P. 35078 Tel : (871) 759-0100

País de Origen: China.