

BIO400 WiFi

PANEL CALEFACTOR ELÉCTRICO DE BAJO CONSUMO

- ✓ CONTROLA MÚLTIPLES PANELES DESDE TU CELULAR
- ✓ TERMOSTATO DIGITAL Y TEMPORIZADOR.
- ✓ EFICIENCIA ENERGÉTICA: CONSUME 400W.
- ✓ NO CONSUME OXÍGENO, NO EMITE RUIDO.
- ✓ FÁCIL DE INSTALAR, INCLUYE KIT DE MONTAJE SOBRE MURO
- ✓ PERSONALIZABLE: SE PUEDE PINTAR.



Consumo
400W

WWW.BIOCALOR.CL

BIOCALOR

CALOR INTELIGENTE, EFICIENTE Y SEGURO

MANUAL DE INSTRUCCIONES

BIO400 WiFi



MANUAL DEL USUARIO
PANEL CALEFACTOR BIOCALOR BIO400 WIFI



Sólo para uso doméstico.

Por favor, lea estas instrucciones cuidadosamente antes de utilizar el calefactor.
Luego guárdelas en un lugar seguro.

LIMITACION DE RESPONSABILIDAD

Salvo lo declarado expresamente en estas condiciones de venta, el distribuidor no será responsable con respecto al comprador (o sus empleados, sirvientes o agentes, contratistas o compradores sucesivos) de ningún daño directo, indirecto, accidental o consecuente de ninguna naturaleza y por ninguna causa (ya sea basado en delito, contrato u otros) que siga o se genere por la instalación y/o uso del producto.

El comprador (y cualquier comprador sucesivo) por la presente indemniza al distribuidor (sus miembros empleados o agentes) contra toda acción, procedimiento y reclamación que se pudiera presentar contra el distribuidor (sus miembros, empleados o agentes) por una tercera parte que se genere por la instalación y/o uso del producto

IMPORTANTE POR FAVOR UNA SU TICKET DE COMPRA/RECIBO AL PRESENTE FOLLETO.- SE LE REQUERIRÁ LA PRUEBA DE PAGO EN EL CASO QUE PROCEDA A UNA RECLAMACIÓN DE GARANTÍA.

ATENCION AL CLIENTE

Si tiene alguna pregunta, no dude en contactarse con nosotros al:829 2951-5974 o ingrese a nuestro sitio www.biocalor.cl

INFORMACIÓN TÉCNICA

- Voltaje: 220V~
- Frecuencia: 50Hz
- Potencia: 400W

GARANTIA DE 1 AÑO

El distribuidor le garantiza su calefactor contra defectos de fábricas, siempre que se cumplan las siguientes condiciones:

Dicha garantía será para reparar o reemplazar el producto en el caso que se dé un defecto de fabricación (lo que excluye el gastado por su correspondiente uso) notificado al distribuidor dentro de un plazo de un año desde la compra original o, en el caso que la instalación fuera llevado a cabo por instalador oficial del distribuidor, la primera instalación del producto (el periodo de garantía); Cualquier reclamación al distribuidor estará condicionada por el correcto almacenaje y correcta instalación del producto (de acuerdo a las instrucciones de instalación del distribuidor) y de a fecha de entrega; Por haber seguido un uso y mantenimiento de acuerdo a las instrucciones del distribuidor y/o etiquetado del producto: por no haber reparaciones o alteraciones llevadas a cabo por el comprador o una tercera parte.

La garantía es de sustitución y excluye todas las condiciones, garantías u obligaciones de cualquier tipo expresadas o implicadas (ya sea por ley u otros) y relacionadas con la adecuación para el uso o calidad del trabajo, material o diseño, salvo en el caso en el que alguna ley prevea dicha exclusión, el distribuidor no aceptara responsabilidad alguna por el trabajo de ningún instalador oficial (tal y como se contempla anteriormente), siendo los instaladores oficiales contratista independientes.

ADVERTENCIAS

- Los calefactores deben ser montados sobre la pared y no se recomienda su uso como calefactor de pie.
- Antes de enchufar el equipo en el tomacorriente, revise que el voltaje y frecuencia son los correctos para su hogar.
- Nunca deje a un bebe o niño sin vigilancia ya que el contacto prolongado con la superficie podría provocar una lesión.
- Este calefactor no es adecuado para su uso en cuartos de baño. Evite el contacto del calefactor con agua. No coloque ropa mojada sobre el equipo. Evite también colocarlo en exteriores donde pueda estar en contacto con la lluvia.
- Este calefactor está equipado con un cable y un enchufe de dos tomas solamente. Tenga cuidado cuando lo conecte a un enchufe de tres tomas, asegurándose que el extremo de tierra NO se usa.
- Con el fin de evitar sobrecalentamiento, no cubra el calefactor con nada, incluyendo ropa mojada o seca. Cubrir el panel cuando esta encendido provoca peligro de incendio. Si al cubrirlo, el calefactor se recalienta, un termofusible de corte lo inutilizará de forma permanente.
- Si el cable suministrado con este panel está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su servicio técnico o una persona igualmente cualificada con el fin de evitar peligro.

- Antes de taladrar la pared, compruebe que el área no tiene cableado empotrado en la pared.
- No se debe montar el calefactor inmediatamente debajo de una toma eléctrica de la pared.
- No coloque objetos explosivos o inflamables en el rango de 1 metro del panel.
- Este aparato no está destinado a ser usado por niños o adultos cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, salvo si han tenido supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deberán ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aparato.
- Los calefactores cumplen con los requisitos de seguridad internacionales y gozan de una garantía de 1 año, siempre que se hayan usado correctamente.

INFORMACIÓN SOBRE SU PANEL CALEFACTOR:

TECNOLOGÍA DE CONVECCIÓN

Los paneles calefactores proporcionan un calor eficaz a un bajo costo. Utilizando tecnología de convección, se genera calor detrás del calefactor, en el espacio que hay entre el panel y la pared, lo que conduce a una ascensión eficiente del calor, haciendo circular por la habitación. Este principio de convección, significa que, alrededor del 90% del calor procede del dorso del panel, mientras que tan solo 10% es irradiado desde la parte frontal del panel.

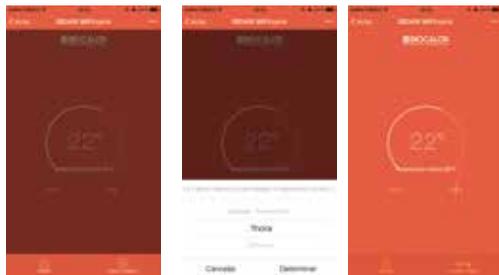
COMPARTIR EL CONTROL DE UN EQUIPO

- Para compartir el control del calefactor con otra persona, seleccione la función Perfil en el extremo inferior derecho. Haga click en Compartir Dispositivo.
- Cargue nombre y número de teléfono de la persona con la cual desea compartir el control del dispositivo (Ese contacto deberá tener la aplicación instalada y un perfil de usuario configurado correctamente.)

MANTENIMIENTO

1. Por favor, desconecte el enchufe y espere que la estufa se enfríe antes de guardarla.
2. Limpie el panel con un paño suave para evitar acumular polvo. Evite el uso de paños mojados o líquidos inflamables.
3. Si la superficie está muy sucia, puede usar un paño ligeramente húmedo con agua fría mezclada con un detergente neutro. Asegúrese de secarlo al terminar la limpieza.
4. Evite el uso de diluyentes, ácidos u otros químicos que puedan dañar la superficie de la estufa.

- Al encender la estufa, estará en modo Stand By
- Podrá ajustar el temporizador, la potencia y la temperatura deseada tal como se indica en la imagen:



- Presionando la función ... en el extremo superior derecho, accederá a las siguientes funciones adicionales:
 - o Modificar el nombre del dispositivo.
 - o Revisar / Actualizar el firmware de la aplicación.
 - o Eliminar el dispositivo.



La calefacción por convección (calienta toda la habitación) es mucho más efectiva que la calefacción por radiación (calefactor de áreas localizadas).

PINTURA OPCIONAL

El calefactor se puede pintar para poder adaptarse a la decoración. Utilice únicamente pintura al agua PVA (no utilice pintura con base de aceite). Deje secar la pintura antes de conectar el calefactor (entre 12 y 24 hrs. aprox.)

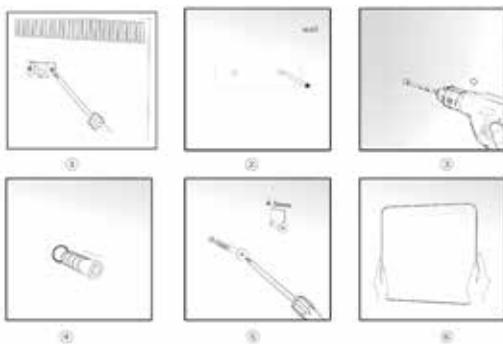
INSTALACIÓN

Los calefactores sólo deben ser montados en la pared, y no deben usarse bajo ninguna circunstancia como calefactores de pie.

1. Atornille los 3 ganchos en la parte posterior del panel con los tornillos pequeños.
2. Marque las posiciones de los dos agujeros a perforar en la pared. (Mejor instalar el calentador de 20 cm a 100 cm de altura desde el suelo para obtener un mejor rendimiento.)
3. Perforar los agujeros con la broca disponible en paquete de accesorios.
4. Inserte los tarugos en los agujeros.
5. Atornille los tornillos más grandes en los tarugos correspondientes.

6. Levante el panel e inserte los ganchos que cuelgan en la parte posterior del panel en los tornillos de la pared.

Cuando instale el panel calefactor, asegúrese de que la distancia entre la parte inferior del mismo y el suelo no sea menor a 20 cm.



PRIMER USO

- Al encender el calefactor por primera vez, puede oler un poco durante 1 o 2 días. Esto es normal y se debe a la humedad residual, no perjudicial para su salud.
- El calefactor ha sido fabricado para soportar una entrada de voltaje continuo de 220 -240 Volts.
- Se recomienda el uso de un protector contra sobre tensiones si se experimentan frecuentes sobretensiones / peaks o fuentes de alimentación errática.



- Descripción de Funciones / Indicadores en la aplicación:



realizado aparecerá un mensaje: CONEXIÓN EXITOSA. En caso falle la conexión, reinicie el calefactor y repita el proceso. Si continúa fallando intente con el modo EZ.

CONFIGURACIÓN MODO EZ

- Presione el interruptor MODE durante unos 5 segundos aproximadamente hasta que la luz indicadora de WIFI titile rápidamente, Conecte su teléfono a la red de WIFI de su hogar, ingrese contraseña. Oprima configurar y espere que se conecte el equipo a la red WIFI. Una vez realizado aparecerá un mensaje: CONEXIÓN EXITOSA. En caso falle la conexión, reinicie el calefactor y repita el proceso. Si continúa fallando intente con el modo AP.
- Puede añadir múltiples estufas de la misma forma. Asegúrese de asignarle un nombre diferente a cada una en su Smartphone para identificarlas fácilmente.

USO DEL EQUIPO CON SU SMARTPHONE CON LA FUNCIÓN WIFI

- Con la estufa en modo stand-by, abra la aplicación. Seleccione Dispositivos para elegir la estufa que desea controlar desde la aplicación (Aparecerán las estufas previamente configuradas).

LISTA DE PARTES



PANEL DE CONTROL



INSTRUCCIONES DE USO

1. Revise que el panel calefactor esté correctamente instalado y conectado a la corriente eléctrica.
2. Presione el interruptor iluminado de encendido / apagado para encender el panel.
3. El panel display indicará la temperatura ambiente.
4. Presione el botón interruptor M una vez para ajustar la temperatura deseada. Podrá subir o bajar la temperatura deseada con las flechas indicadoras.

5. Presione el botón interruptor M dos veces para programar el temporizador. Podrá subir o bajar el intervalo de apagado deseado en rangos de 1 hora, con las flechas indicadoras. El rango irá de 1H a 12Hs

FUNCIÓN WIFI

INSTALACIÓN DE LA APLICACIÓN

- Instale la aplicación TuyaSmart en su smartphone. Esta aplicación sólo se encuentra disponible para equipos IOS y Android en en App Store y Google Play. También puede encontrar la aplicación en el siguiente link <http://smart.tuya.com/download> . También puede bajar la aplicación scaneando el siguiente código QR:



- Una vez instalada la aplicación en su Smartphone, deberá configurar un perfil personal. La aplicación le solicitará su número telefónico.
- Encienda el calefactor. Asegúrese se encuentra dentro del rango de cobertura WIFI de su hogar (Cerca del router). Al encenderlo por primera vez, verá que la luz indicadora de WIFI estará encendida.

- Existen dos formas de conectar la estufa con la aplicación. MODO AP y MODO EZ. Puede reintentar ambas en caso de fallas en la conexión.

CONFIGURACIÓN MODO AP

- Presione el interruptor MODE durante unos 5 segundos aproximadamente hasta que la luz indicadora de WIFI titile lentamente. (Si titila rápidamente, vuelva a presionar el interruptor hasta que titile lentamente).
- Tome el teléfono. Abra la aplicación TUYA SMART instalada y seleccione la opción: Añadir Dispositivo en la aplicación del teléfono.
- Con la luz WIFI titilando lento en el calefactor, tome su Smartphone y seleccione la función AP Modo en el extremo superior derecho de su equipo.
- La aplicación le solicitará ir al panel de control de su teléfono y seleccionar la red de WIFI TUYASMART-XXXX (El nombre puede variar).
- Esa red de WIFI le solicitará una clave. Ingrese: 888888888. Asegúrese está conectado a la red TUYA SMART.
- Regrese a la aplicación TUYASMART. Le solicitará los datos para conectarse en la red de WIFI de su hogar. (Nombre y Contraseña)
- Oprima configurar y espere que se conecte el equipo a la red WIFI. Una vez