La Casa de las Chimeneas
Calor Decoracion Tecnologia

VISITA NUESTRAS PAGINAS
www.lacasadelaschimeneas.com.mx

Llámanos:
01 (55) 5290•6266
01 (55) 5247•2032
01 (55) 5308•0202
Ventas y servicio a todo México

Spect Series Electricas

SC36-B • SL50-B • SL74-B

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN / SERVICIO

SPECT SERIES ELECTRICAS
SC36-B • SL50-B • SL74-B MANUAL DE INFORMACIÓN Y OPERACIONES DE SEGURIDAD

Lea estas instrucciones completamente antes de comenzar la instalación. Si éstas no se siguen con cuidado puede haber un mal funcionamiento del calentador, lo que puede resultar en heridas graves o daño en el aparato.

ADVERTENCIA: los calentadores eléctricos tienen dentro partes calientes que pueden echar chispas. No se utilice en áreas donde se almacene gasolina, pinturas o líquidos inflamables.

Esta chimenea cumple con los estándares de construcción y seguridad H.U.D., para su uso en casas prefabricadas, si se instala de acuerdo con estas instrucciones.

INSTALADOR: Deje este manual con el dispositivo.
CONSUMIDOR: Conserve este manual para futuras referencias.

TABLA DE CONTENIDO

Instrucciones Importantes……2
Información de alimentación……3
Dimensiones del producto……....4
Contenido de la caja……..…5
Desembalaje y pruebas……..……..5
Ubicación de la chimenea……5
Instalación……6
Funcionamiento 8
Piezas de mantenimiento 9
Preguntas frecuentes.....10
Solución de problemas 11
Instrucciones de limpieza y mantenimiento...12
Esquema eléctrico 12

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

ADVERTENCIA: La instalación incorrecta, ajuste, alteración, servicio o mantenimiento puede causar lesiones o daños materiales. Refiérase a este manual. Para obtener ayuda o información adicional, consulte a un instalador calificado.

PRECAUCIÓN: No se exponga el calentador a la intemperie (lluvia, etc.)

No coloque ropa u otro material inflamable cerca de la chimenea. Nunca coloque objetos en la chimenea.

Cuando haya niños cerca de la chimenea, no los deje sin supervisión.

Cuando la chimenea está funcionando, puede calentarse. Manténgase alejado de las superficies calientes para evitar quemaduras o incendios en la ropa. La chimenea continuará caliente un rato después de que la haya apagado, deje que las superficies se enfríen antes de tocarlas.

PRECAUCIÓN: para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calentador.

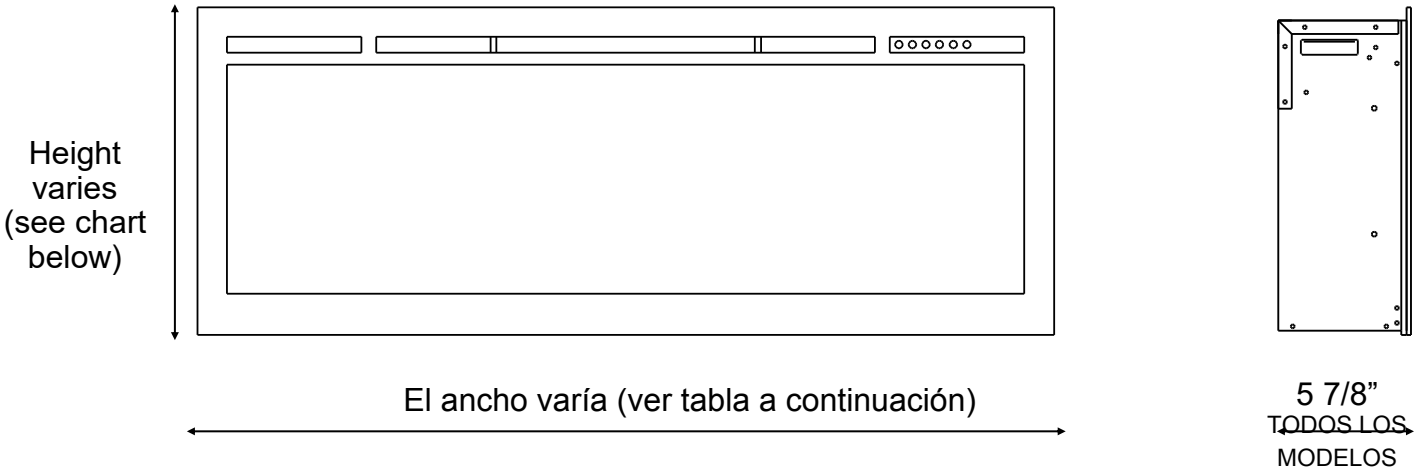
No instale la chimenea directamente sobre la alfombra o alguna superficie similar que pueda restringir la circulación del aire debajo de ésta.

1. PRECAUCIÓN: Con el fin de evitar el sobrecalentamiento de la chimenea, no la cubra.
2. Al usar calentadores eléctricos, las precauciones básicas siempre se deben seguir para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y heridas graves; incluyendo los siguientes:
1. Lea todas las instrucciones antes de instalar o usar el calentador.
3. Este calentador se calienta cuando está en uso.
4. Para evitar quemaduras, no toque las superficies calientes.
5. Mantenga los materiales combustibles, como muebles, almohadas, ropa de cama, papeles, ropa y cortinas por lo menos a 3 pies (0.9m) de la parte frontal del calentador y manténgalos alejados de la parte trasera y los laterales.
6. Cuando haya niños o inválidos cerca de la chimenea, no los deje sin supervisión.
7. No opere el calentador si tiene un mal funcionamiento. Desconecte la alimentación eléctrica y haga que el equipo sea inspeccionado por un electricista de confianza antes de usar. No se utilice al aire libre.
8. Para desconectar el calentador, apague los controles y desconecte el circuito principal del calentador.
9. No inserte o permita que objetos extraños introduzcan en cualquier ventilación o escape. Esto puede causar una descarga eléctrica o un incendio, o dañar el calentador. Para evitar un posible incendio, no bloquee de ninguna manera las tomas de aire o los escapes. El calentador puede tener el interior piezas que chispeen. No lo utilice en áreas donde se almacene gasolina, pintura o vapores inflamables Utilice el calentador sólo como se describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede causar un incendio, choques eléctricos o daños corporales.
11. Este calentador incluye una alarma visual para advertir que las partes del calentador están recibiendo calor excesivo. Si la alarma se enciende, apague inmediatamente el calentador y revise que no haya objetos que puedan estar tapando el flujo de aire

Datos de potencia

	SC36-B	SL50-B	SL74-B
Volts/HZ Amps	AC 120V/60Hz 15 Amps	AC 120V/60Hz 15 Amps	AC 120V/60Hz 15 Amps
CALENTADOR	AC 120V/60Hz 750W/1500W	AC 120V/60Hz 750W/1500W	AC 120V/60Hz 750W/1500W
LAMPARAS	LED 12V	LED 12V	LED 12V
Rotor motor	AC 120V/60Hz 4W CCW 15/18 r/min	AC 120V/60Hz 4W CCW 15/18 r/min	AC 120V/60Hz 4W CCW 15/18 r/min
Tamaño del envío	39” x 9 1/2” x 27 1/4”	52” x 9 1/2” x 21 1/2”	76 1/4” x 9 1/2” x 21 1/4”

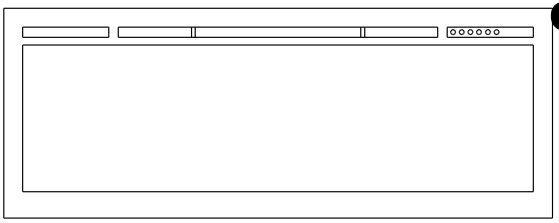
PRODUCT GUIDE



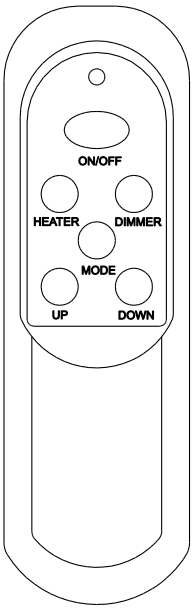
Model	Área de visualización	Dimensiones de la firebox	dimensiones del marco
SC36-B	33 1/4” W x 19” H	34 7/8” W x 23 3/4” H x 5 7/8” D	35 1/2” W x 24 1/4” H x 8” D
SL50-B	46 1/4” W x 13 1/4” H	47 7/8” W x 18” H x 5 7/8” D	48 1/2” W x 18 1/4” H x 8” D
SL74-B	70 1/2” W x 13 1/4” H	72 1/8” W x 18” H x 5 7/8” D	72 3/4” W x 18 1/4” H x 8” D

INSTALLATION

CONTENIDO EN LA CAJA



1 unidad de chimenea



1 Remoto

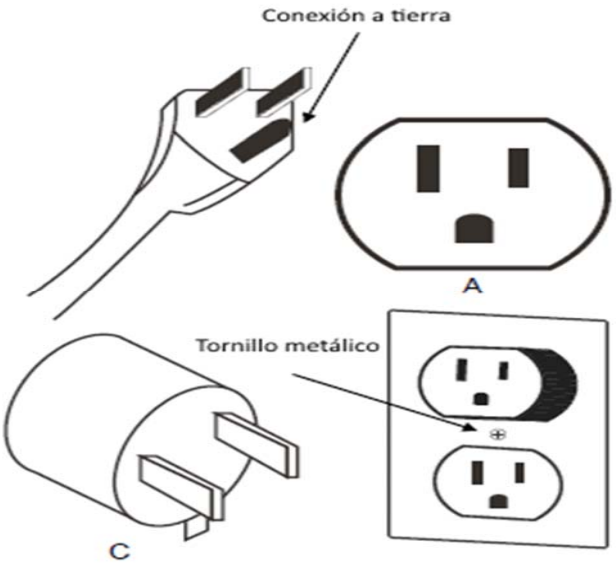
4 tornillos grandes de cabeza arandela

Glacier Crystal

4 coverturas de tornillos

DESEMPAQUE Y PRUEBAS

Este calentador funciona con 120 volts. El cable tiene un enchufe como se muestra en la imagen A. Está disponible un adaptador como el que se muestra en C para enchufes de tres clavijas en salidas de dos clavijas. La terminal a tierra verde que se extiende desde el adaptador debe tener una conexión permanentemente a tierra, como una toma corriente bien instalada. No se debe utilizar el adaptador si está disponible el enchufe de tres clavijas.



ADVERTENCIA: no utilice la unidad si está dañada o si no funciona correctamente. Si sospecha que la unidad está dañada, devuélvala a un distribuidor autorizado para su examinación, su ajuste eléctrico o mecánico o su reparación.

PRECAUCIÓN: El cable de alimentación de la unidad debe estar conectado a una toma corriente de 120-Volt. adecuadamente instalada y protegida. Utilice una protección de falla a tierra cuando se requiera por el código de electricidad. Nunca utilice una extensión de cable con este producto.

UBICACIÓN DE LA CHIMENA

PRECAUCIÓN: No coloque la chimenea en un cuarto húmedo, como un baño o cuarto de lavado.

PRECAUCIÓN: utilice guantes y lentes de seguridad para su protección durante la instalación y su mantenimiento.

Esta chimenea está diseñada para ser puesta en espacios de chimeneas existentes para remplazar fuego hecho por madera o gas. También, se puede utilizar en vitrinas o espacios abiertos en la pared.

ADVERTENCIA: ¡RIESGO DE FUEGO!
El cable de alimentación no debe ser apretado por sí solo o contra un borde filoso. Asegure el cable para evitar tropezar o que se atore, a fin de reducir el riesgo de fuego, de un choque eléctrico o daños corporales. No coloque el cable debajo de la alfombra, no lo cubra con tapetes, alfombras pequeñas o algo parecido. Coloque el cable fuera de las áreas de tránsito y donde no pueda causar accidentes como tropiezos.

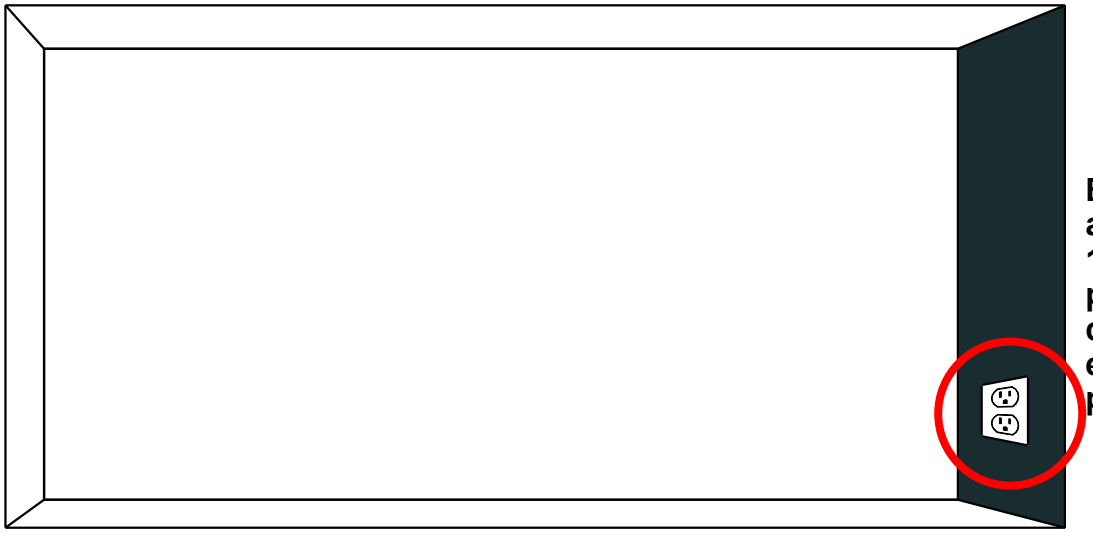
ADVERTENCIA: ¡RIESGO DE FUEGO!
Para prevenir un incendio, no tape la entrada salida de aire, de ningún modo. No se utilice en superficies blandas donde las aperturas se puedan bloquear.

ADVERTENCIA: ¡RIESGO DE FUEGO!
No sople ni coloque un aislamiento contra la chimenea.

ADVERTENCIA: si las instrucciones proporcionadas en este manual no se siguen de manera exacta, puede haber algún incendio o alguna explosión que cause daño al equipo, daños corporales o incluso la muerte.

Para reducir el riesgo de un incendio, no almacene o use gasolina u otro vapor inflamable cerca de este u otro calentador.

Instalación de la chimenea
Elija un lugar adecuado que no sea susceptible a la humedad y que esté a una distancia segura de las cortinas, de los muebles y de las áreas de tránsito. Un electricista calificado deberá colocar un circuito de 15 amp y 120 volt. De acuerdo con los códigos de edificación local.
Nota: Se deben seguir las normas nacionales y locales de electricidad.
ADVERTENCIA: evite el uso de una extensión de cable, ya que utilizar una extensión puede causar sobrecalentamiento y riesgo de incendio. Sin embargo, en caso de que deba utilizar una extensión, el tamaño mínimo del cable debe ser N° 12 AWG y con una resistencia mayor a 1500 watts.



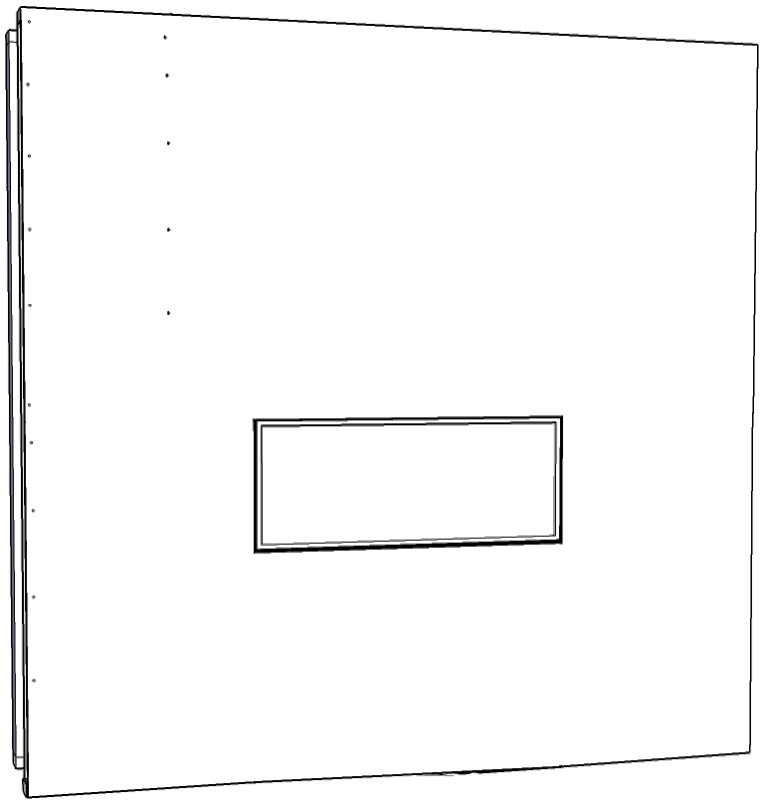
El electricista debe agregar una salida de 120v a la parte posterior del lado derecho de la abertura enmarcada (vea el panel sombreado).

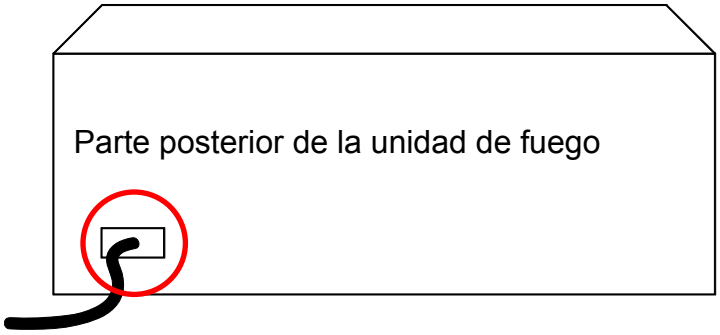
INSTALLATION

Model	H	W	D
SC36-B	24 1/4”	35 1/2”	8”
SL50-B	18 1/4”	48 1/”	8”
SL74-B	18 1/4”	72 3/4”	8”

Ubicación del cable rígido, esquina inferior derecha de la abertura enmarcada.

1. Prepare la abertura enmarcada según
el cuadro de arriba. El electricista debe agregar una salida de 120v a la parte posterior del lado derecho de la abertura enmarcada.





Para ser realizado por un electricista calificado de acuerdo con los códigos de construcción locales..

2. Conecte la unidad de fuego a la toma de corriente provista

3. Levante para quitar la cara de vidrio de la chimenea y cuidadosamente colóquela a un lado. Deslice la unidad hacia adentro de la abertura enmarcada hasta que quede al ras con la pared o en la pared seca. La unidad de fuego tiene 2 agujeros cada uno en el lado izquierdo y derecho para asegurar al marco. Use los tornillos provistos y las cubiertas de tornillos.

4. Vuelva a colocar la cara de vidrio en la unidad de fuego.

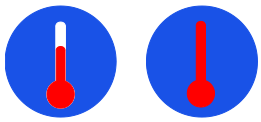
OPERACIÓN

La unidad no tiene interruptor de alimentación principal. (Precaución: Si realiza el mantenimiento de esta unidad, apague la corriente en el disyuntor principal o desenchufe la unidad).

Presione el botón de Encendido / Apagado una vez para encender la unidad. Presione el botón de Encendido / Apagado por segunda vez para apagar la unidad.

Presione el botón de Calentador para bajar el calentador. Presione el botón de Calentador por segunda vez para encender el calentador.

Al presionar el botón de Calentador por tercera vez, se apaga el calentador.



Para configurar el termostato digital, toque el termómetro de bajada de temperatura para bajar el punto de ajuste de temperatura.

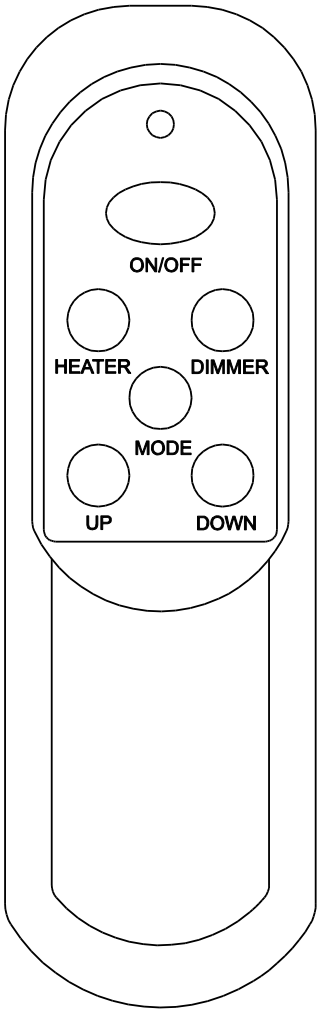
Presione el termómetro de temperatura arriba para elevar el punto de ajuste de temperatura. El punto de ajuste se indicará en la pantalla digital.

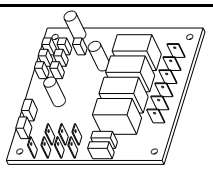
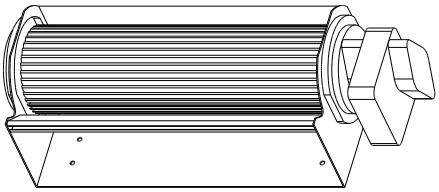
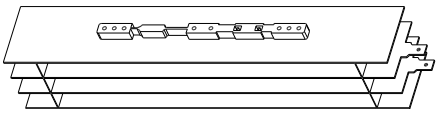
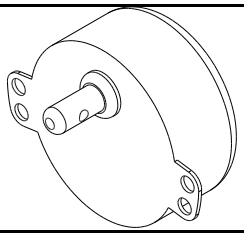
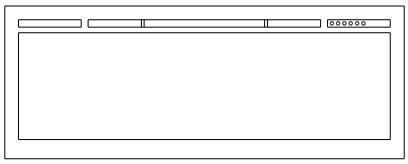
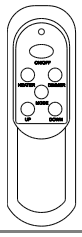
Presione el botón Modo de color para alternar la unidad a través de los colores disponibles. Los colores también se indican mediante la referencia numérica en la pantalla digital.

Presione el botón del Atenuador para atenuar la imagen del fuego.

Al presionar el botón del Atenuador varias veces se desplazará por los ajustes de brillo disponibles.

Presione el botón de Encendido / Apagado una vez para encender la unidad. Presione el botón de Encendido / Apagado por segunda vez para apagar la unidad.
Presione el botón de Calentador para bajar el calentador. Presione el botón del calentador por segunda vez para encender el calentador. Al presionar el botón de Calentador por tercera vez, se apaga el calentador.
Para configurar el termostato digital, toque el botón Abajo para bajar el punto de ajuste de temperatura. Presione el botón Arriba para subir el punto de ajuste de temperatura. El punto de ajuste se indicará en la pantalla digital.
Presione el botón Modo de color para alternar la unidad a través de los colores disponibles. Los colores también se indican mediante la referencia numérica en la pantalla digital.
Presione el botón del Atenuador para atenuar la imagen del fuego.
Al presionar el botón del Atenuador varias veces se desplazará por los ajustes de brillo disponibles.



LANDSCAPE SERVICE PARTS		
ITEM	PHOTO	COMMENTS
SPEC-PCB1		PRINTED CIRCUIT BOARD SPEC 36 & 50
SPEC-PCB2		PRINTED CIRCUIT BOARD SPEC 74
SPEC-BLOWER		HEATER FAN 120 V 1500 WATTS
SPEC-HEATER		HEATER 120 V 750 WATTS
SPEC-MOTOR		SPINDLE MOTOR 120 V 50-60 HZ
SPEC-36-LED-F		FLAME LED SPEC 36
SPEC-50-LED-F		FLAME LED SPEC 50
SPEC-74-LED-F		FLAME LED SPEC 74
SPEC-36-LED-M		MEDIA LED SPEC 36
SPEC-50-LED-M		MEDIA LED SPEC 50
SPEC-74-LED-M		MEDIA LED SPEC 74
FACE-B 36		GLASS FACE WITH METAL TRIM
FACE-B 50		GLASS FACE WITH METAL TRIM
FACE-B 74		GLASS FACE WITH METAL TRIM
SPEC-RC		REMOTE CONTROL

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	ACCION CORRECTIVA
No se enciende nada (pantalla táctil, etc.)	A. El interruptor se disparó o el circuito no tiene energía	A. Reiniciar interruptor, circuito de prueba para poder
	B. El componente interno está congelado y debe restablecerse	B. Apague la energía en el interruptor principal por 20 segundos. Encienda la energía..
	C. Componente defectuoso	C. El técnico de servicio calificado necesita reemplazar la placa base, el transformador o el control táctil LCD
La pantalla táctil se enciende - entonces nada	A. La chimenea no está pegada a la pared (hay espacio entre la pantalla táctil y el panel frontal	A. Vuelva a colocar la chimenea en la instalación de modo que la placa de vidrio se apoye firmemente en los controles táctiles de la chimenea. Verifique que la imposta esté asentada correctamente en los pasadores
	C. No funciona el control táctil correctamente con el dedo	C. Presione firmemente la parte plana del dedo sobre la pantalla táctil y aplique una presión moderada
	D. conexión floja en la placa base	D. Verifique las funciones con control remoto. si es funcional, verifique las conexiones en la placa base
	E. La placa base está defectuosa	E. Reemplace la placa base
La chimenea se apaga y no encuende nuevamente	A. La chimenea se ha sobrecalentado y el disco de seguridad se ha roto o el interruptor se ha disparado	A. Gire el interruptor principal a la posición "apagado" durante 30 segundos. Luego vuelva a colocar el interruptor en la posición "encendido".
Puede operar las funciones de la chimenea con controles táctiles pero no control remoto	A. Baterías bajas	A. Reemplace las baterías en control remoto con 2 pilas AA
	B. No apuntar el control correctamente	B. Dirija el control remoto a la esquina superior derecha del área de visualización donde se encuentra el sensor
	C. Control remoto defectuoso	C. Reemplace el control remoto
	D. El sensor remoto está defectuoso	D. Reemplace el sensor remoto dentro de la chimenea

MANTENIMIENTO

PROBLEMA	posible causa	accion correctiva
La llama no es visible cuando la unidad está encendida	A. El cableado está suelto	A. Desconecte la unidad de la fuente de alimentación e inspeccione si hay conexiones sueltas
	B. La placa base es defectuosa	B. Reemplazar la placa base
La chimenea se enciende pero no hay imagen de la llama	A. El cableado del motor está suelto	A. Desconecte la unidad de la fuente de alimentación e inspeccione las conexiones sueltas del motor
	B. El motor está defectuoso	B. Remplace el motor
La chimenea chirría cuando la imagen de la llama está encendida	A. El eje / varilla de la chimenea está en contacto con el metal	A. Aplique grasa de litio o cualquier grasa estándar a los contactos con varilla y metal
	B. El motor está defectuoso	B. Remplace el motor
el calentador no proporciona calor cuando está encendido	A. El cableado está suelto	A. Desconecte la unidad de la fuente de alimentación e inspeccione si hay conexiones sueltas
	B. Se ha disparado el disco de presión térmica	B. Gire el interruptor principal a la posición "apagado" durante 30 segundos. Luego vuelva a colocar el interruptor en la posición "encendido".
	C. El núcleo del calentador está defectuoso	C. Reemplace el núcleo del calentador

PREGUNTAS FRECUENTES

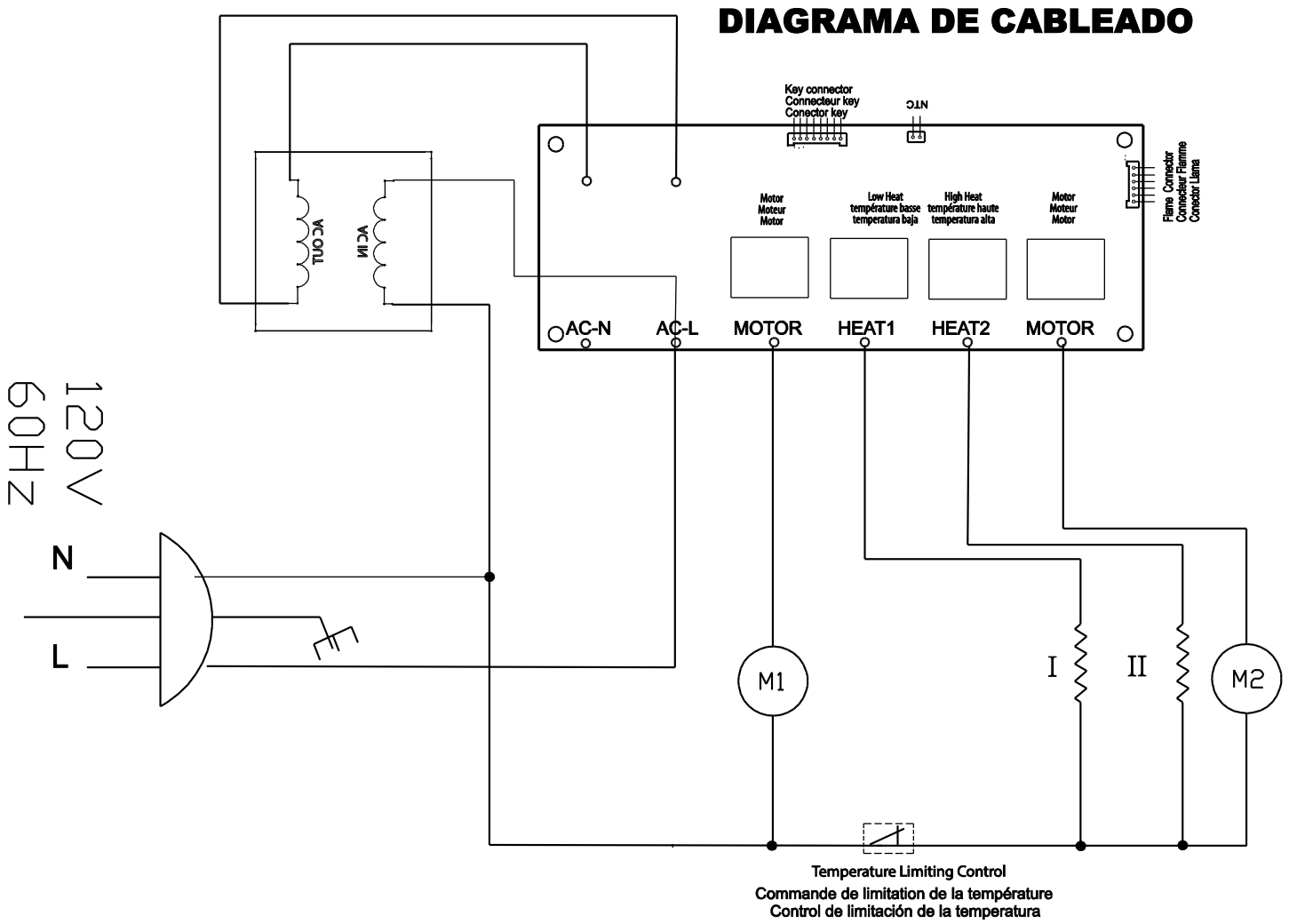
P. ¿Cómo se programa el control remoto?
R. El control viene programado. No es necesario programarlo.
P. ¿Qué distancia de alcance tiene el control remoto?
R. La distancia óptima del control remoto es de 9 metros de distancia desde la chimenea.
P. ¿Se puede encender la chimenea tocando la pantalla y apagándola con el control o viceversa?
R. Sí
P. ¿cuánto duran las luces LED?
R. Las lámparas LED tienen un ciclo de vida de más de 20 años.
P. ¿Se puede ajustar la sensibilidad de la pantalla táctil?
R. Sí, pero solo en la fábrica. No cualquier técnico puede ajustar la sensibilidad de la pantalla. P. ¿Se puede instalar la chimenea fuera?
R. No. Por favor revise nuevamente el capítulo de seguridad antes de instalar la chimenea.
P. ¿La chimenea necesita un circuito especializado de 15 amp?
R. sí.
P. ¿Qué grosor debe tener la placa de yeso que se utiliza para una instalación empotrada?
R. 1/2” o 5/8”.
P. ¿Cada cuánto se necesitan cambiar las baterías del control remoto?
R. Anualmente, tal vez más seguido si se utiliza demasiado.
P. ¿Hay un receptor de señal del control remoto que necesite baterías?
R. No, solo el control remoto necesita baterías, todo lo demás en la chimenea trabaja con electricidad.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Hay muy poco mantenimiento involucrado con su chimenea eléctrica. Por favor, siga los siguientes puntos:

- · Semestralmente, desenchufe la máquina de su fuente de alimentación y espere a que se enfríe, retire la superficie de vidrio de la chimenea y aplique un paño seco a la unidad de fuego. Tenga cuidado de no cepillar los cables que puedan estar expuestos mientras lo hace.
- · Para limpiar la cara de vidrio de la chimenea, simplemente use el limpiador de cristales deseado con toallas de papel.
- · Para limpiar las entradas / salidas de aire, limpie con un paño suave o la boquilla de una aspiradora
- · El polvo puede acumularse fácilmente alrededor del calentador. Aspire o elimine cualquier polvo suelto. Tenga especial cuidado de limpiar esta área regularmente para evitar la acumulación.

DIAGRAMA DE CABLEADO



LA CASA de las CHIMENEAS
Calor Decoracion Tecnologia

VISITA NUESTRAS PAGINAS
www.lacasadelaschimeneas.com.mx

Llámanos:
01 (55) 5290•6266
01 (55) 5247•2032
01 (55) 5308•0202
Ventas y servicio a todo México

NOTES

NOTES

NOTES