

Estufas de parafina tipo láser LC-2130



Estufa electrónica de parafina portátil

Código EAN	4963505731441
Color	Plata
Potencia	0,8 - 3,0 kW
Superficie a calentar	19 - 48 m ²
Volumen a calentar	48 - 120 m ³
Consumo de combustible	0,083 - 0,313 l/h
Autonomía	17,3 - 65,0 h
Voltaje / Frecuencia	230 V / 50 Hz
Dimensiones de la estufa	376 x 296 x 428 (AnxPrxAl)
Dimensiones embalaje	428 x 340 x 485 (AnxPrxAl)
Peso de la estufa / embalaje	8,0 kg / 10 kg
Accesorios	Bomba de combustible manual, tapa de transporte, manual de instrucciones



DISEÑO SIN MECHA

Sin instalación, calefactor sin humo. Este calefactor puede calentar un volumen de hasta 120 m³, lo que lo convierte en un calefactor ideal, altamente eficiente y económico.



FUNCIONAMIENTO SEMIAUTOMÁTICO

Para obtener un ajuste de consumo óptimo, el aparato dispone de 5 ciclos de modo de combustión: Alto <> Medio-Alto <> Medio <> Medio-Bajo <> Bajo.



VENTILADOR INCORPORADO

Hace circular un calor limpio, acogedor y uniforme por toda la habitación, a través de su ventilador silencioso (18-35 dB).



DEPÓSITO EXTRAÍBLE

Capacidad de 5,4 L, asegurando hasta 65 horas de combustión.



DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

Dispositivo antivuelco, protector de sobrecalentamiento, dispositivo de seguridad de encendido, dispositivo de seguridad de la combustión, indicador de falta de ventilación y sensores de llama que apagan la estufa en caso de combustión ineficiente.



MODO AHORRO

El nuevo modo "SAVE" mantiene la temperatura con el menor consumo.



MADE IN JAPAN

Fabricada de acuerdo a ISO 9000:2000 estándares en Japón e ISO 14001, con 4 años de garantía.

Estufas de parafina tipo láser

ESTUFA DE PARAFINA DE TIPO LÁSER O ELECTRÓNICA:

La palabra electrónica se refiere al sistema de regulación de la combustión contraria a las estufas de tipo "mecha" cuyo sistema de control es manual, las estufas láser o electrónicas están provistas de un termostato que controla electrónicamente la potencia de calefacción.

Las estufas de quemador "láser" o toda nuestra gama de productos que comienzan con la referencia LC (Laser Clean) hacen referencia a la nomenclatura de los quemadores inventados por Toyotomi. El quemador "Laser Clean" está diseñado con la última tecnología, para conseguir seguridad y comodidad. Las estufas LC proporcionan un calor limpio y económico sin mantenimiento o sustitución de la mecha ya que no incorporan esta pieza. Nuestro quemador LC hace posible mejorar la calidad de combustión y al mismo tiempo, este sistema obtiene el máximo rendimiento de las prestaciones de nuestras parafinas Toyotomi Premium.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LAS ESTUFAS LÁSER:

- **Control automático:** Mantiene la temperatura ambiente deseada y proporciona una calefacción segura y confortable. Cuando se ajusta la temperatura con el termostato, la estufa selecciona automáticamente uno de los cinco modos de combustión para alcanzar y mantener la temperatura requerida, mientras que al mismo tiempo gestiona con la máxima eficiencia el consumo de combustible. Su electrónica lleva integrado un sistema inteligente llamado "Fuzzy Logic", que utiliza algoritmos que adaptan constantemente el rango de calefacción a la temperatura deseada, en un tiempo determinado y según la temperatura ambiente.
- **Función de auto diagnóstico:** La estufa incorpora una función de auto diagnóstico, si detecta un fallo en alguno de sus sistemas, como un fallo de encendido o una extinción de la llama repentina, aparece en el panel LCD el código exacto del error. Cualquier fallo del sistema producirá el apagado automático del aparato.
- **Reloj:** El temporizador programable de 24 horas hace que la estufa funcione a cualquier hora y mantenga la estancia caliente en cualquier momento. Los modelos a partir de 3,2 kW incorporan programador semanal con 3 encendidos y tres apagados diarios, con el que usted podrá ajustar diferentes programas o crear el suyo personalizado.
- **Ventilador incorporado:** El gran ventilador de circulación de las estufas LC distribuye el calor de manera silenciosa, rápida y uniforme. Un filtro de malla / pantalla protege de forma constante el ventilador y los componentes del interior, del polvo.
- **Indicador de combustible:** Cuando el indicador de combustible se ilumina en el panel LCD, queda suficiente combustible para otros 10 minutos de uso de la estufa. La cuenta atrás del tiempo de funcionamiento restante se puede ver en el panel LCD y cada 2 minutos se emite una señal acústica, advirtiendo que rellene el depósito extraíble. También puede activar el modo de extensión, en este caso, la estufa continuará calentando a una velocidad mínima, ampliando el tiempo de funcionamiento.
- **Dispositivos de seguridad:** El quemador con tecnología "Laser Clean" incluye los siguientes dispositivos de seguridad:
 - Sensor de movimiento, cuando la unidad detecta un terremoto o un golpe, el dispositivo se activa para detener el funcionamiento inmediatamente.
 - Dispositivo de seguridad de encendido, cuando el encendido falla antes de la combustión, este dispositivo detiene el funcionamiento de la estufa.
 - Dispositivo para corte de energía. En caso de corte de energía este dispositivo evitará que la estufa vuelva a encenderse.
 - Seguridad de calentamiento; Con el fin de evitar quemaduras, este dispositivo detiene automáticamente todas las operaciones, si la estufa alcanza altas temperaturas, debido a un mal funcionamiento del quemador.
 - Dispositivo de prevención de una combustión incompleta: la combinación de dos sensores de llama y la sonda de temperatura del quemador, controlan permanentemente un nivel de combustión seguro. En caso de una combustión incompleta, la unidad se parará automáticamente. Las estufas provistas con la etiqueta francesa de calidad NF, también tienen un sensor de CO₂ adicional.