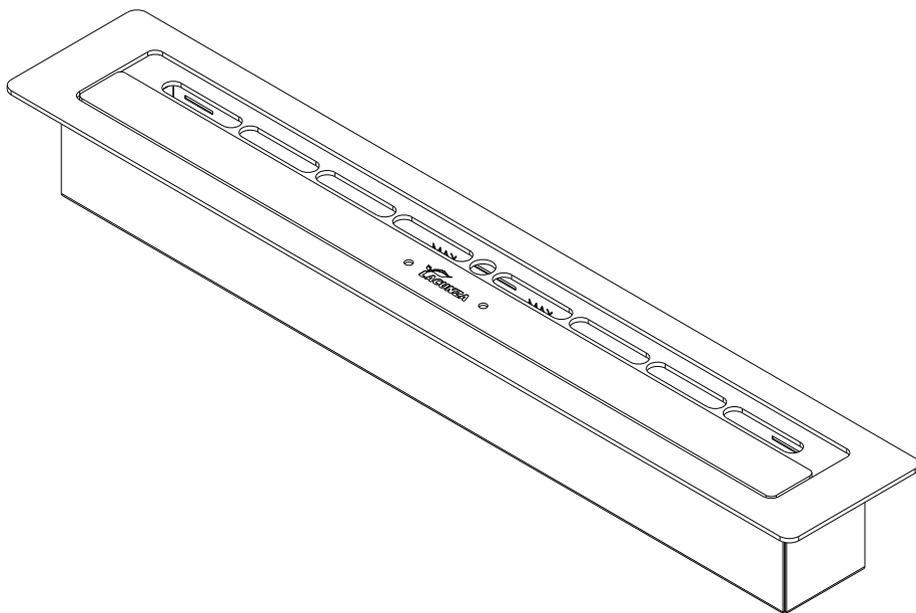




Quemador de bioetanol

Manual de usuario





Quemador de bioetanol - Manual de usuario Felicidades

Gracias por adquirir un modelo LACUNZA de última generación.
Ha hecho una excelente elección y puede estar seguro de que
nuestros modelos están fabricados con los más altos estándares
de materiales y atención al detalle.



Quemador de bioetanol - Manual de usuario **Especificaciones técnicas**

CONSIDERACIONES IMPORTANTES

Al utilizar esta chimenea, siempre se deben seguir las precauciones básicas, incluidas, entre otras, las siguientes. **Lea todas las instrucciones y advertencias antes de utilizar esta chimenea.**

Las hojas de especificaciones técnicas se pueden obtener de la siguiente manera:

Sitio web de Lacunza - www.lacunza.net
(Escanee códigos QR en la página siguiente)

**Quemador de bioetanol - Manual de usuario
códigos QR**

Burner 700T



Burner 1000T



Burner 500





**Quemador de bioetanol - Manual de usuario
códigos QR**

Burner 800



Burner 1100





Quemador de bioetanol - Manual de usuario

Consideraciones importantes

ADVERTENCIA

- NO LLENE DEMASIADO LA CAPACIDAD DESTINADA DEL QUEMADOR.
- NO LO INSTALE EN UN ÁREA DONDE HAYA CORRIENTE QUE PUEDA AFECTAR LA LLAMA, ESPECIALMENTE AL INSTALAR EN CHIMENEAS ANTIGUAS, ASEGÚRESE DE QUE LE CHIMENEAS ESTÉ SELLADA.
- UTILIZAR ÚNICAMENTE EL COMBUSTIBLE PARA EL QUE ESTÁ DESTINADO EL QUEMADOR DE BIO-ETANOL.
- NO TOQUE EL EXTERIOR DEL QUEMADOR DE BIO-ETANOL DURANTE O DESPUÉS DE LA QUEMA.
- LAS PIEZAS DE ESTE QUEMADOR DE BIO-ETANOL PUEDEN ALCANZAR TEMPERATURAS ALTAS.
- NO TENGA OBJETOS COMBUSTIBLES CERCA DEL QUEMADOR.
- NUNCA COLOQUE EL QUEMADOR DENTRO DEL ALCANCE DE ELEMENTOS COMBUSTIBLES QUE PUEDAN SER MOVIDOS/GOLPEADOS POR ACCIDENTE O SOPLADOS POR EL VIENTO. por ejemplo, CORTINAS Y MANTAS
- UTILICE EL QUEMADOR DE BIO-ETANOL ÚNICAMENTE EN ÁREAS CON BUENA VENTILACIÓN.
- NO CUBRA O CIERRE LA VENTILACIÓN DEL QUEMADOR DE BIO-ETANOL CON NINGÚN ARTÍCULO DECORATIVO, YA SEA COMBUSTIBLE O NO COMBUSTIBLE, INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A LEÑOS ARTIFICIALES, PIEDRAS, GUIJARROS, CUENTAS DE CRISTAL, etc.
- INSTALACIÓN A MEDIDA: LACUNZA NO ES RESPONSABLE DE NINGUNA LESIÓN O DAÑO SUFRIDO POR CHIMENEAS HECHAS A MEDIDA O ENCARGADAS DE FORMA PRIVADA. LACUNZA RECOMIENDA UTILIZAR LOS QUEMADORES EN LAS CHIMENEAS FABRICADAS POR LACUNZA ÚNICAMENTE. CUALQUIER ALTERACIÓN DEL PRODUCTO LACUNZA ANULA CUALQUIER GARANTÍA O RESPONSABILIDAD.
- ADVERTENCIA: LLENAR UN DISPOSITIVO QUE FUNCIONA CON ALCOHOL MIENTRAS ESTÁ ENCENDIDO HA CAUSADO QUEMADURAS GRAVES Y MUERTES. AL LLENAR PRIMERO COMPRUEBE QUE LA LLAMA ESTÁ APAGADA Y QUE EL DISPOSITIVO ESTÁ FRÍO.

PRECAUCIÓN

- Asegúrese de haber leído y comprendido este manual antes de utilizar este producto.
 - Si se derrama combustible sobre la superficie de la chimenea **LIMPIARLO INMEDIATAMENTE Y DEJAR SECAR ANTES DE ENCENDER EL QUEMADOR.**
 - Si el quemador se llena en exceso accidentalmente, siga los pasos del manual del quemador para solucionarlo.
 - **NOTA:** la llama puede no ser visible a simple vista durante el día y debe estar fría antes de llenar.
 - **NUNCA** rellene sobre o cerca de una llama abierta y utilice únicamente una jarra con un apagallamas.
 - Retire todo el plástico y el embalaje antes de utilizar el quemador.
- NB:** La unidad debe instalarse en una pared no combustible.



Quemador de bioetanol - Manual de usuario

Consideraciones importantes

Consejos de operación y solución de problemas:

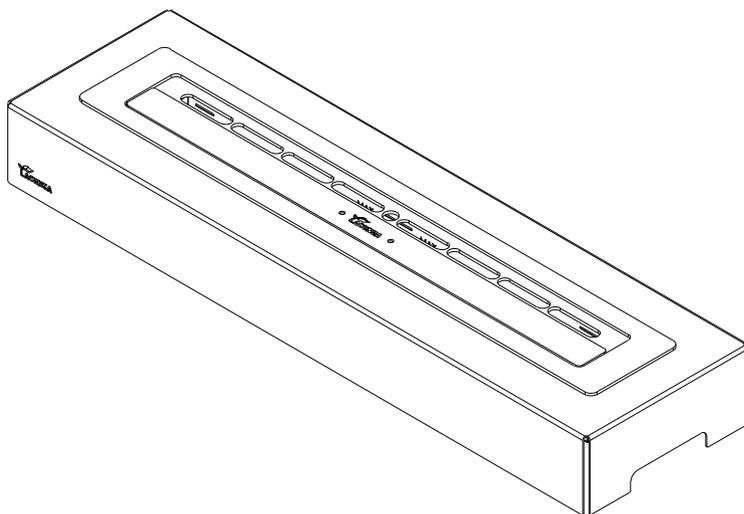
- Los ganchos en la parte posterior del mango de la **tapa deslizante** se pueden utilizar para transportar el quemador de bioetanol, enganchándolo alrededor de las aberturas ranuradas de la placa de ventilación como se muestra en la imagen de la página siguiente.
- **El primer llenado** llevará más tiempo ya que el material dentro del tanque de combustible absorberá el combustible. El llenado posterior debería ser más rápido. Tenga cuidado de no llenar el quemador a un ritmo más rápido de lo que el material del interior puede absorber el combustible.
- Si el fuego **no se apaga** la primera vez al cerrar la **tapa deslizante**, siga estos pasos y repita si es necesario. la primera vez al cerrar la **tapa deslizante**, siga estos pasos y repita si es necesario.
 - o Compruebe que la superficie debajo de la placa deslizante esté limpia y libre de obstrucciones.
 - o Aplique presión hacia abajo y con un movimiento rápido mueva la placa deslizante hacia la posición cerrada. Si la llama aún es visible, repita este paso como un doble movimiento rápido aplicando presión hacia abajo.
- **Nunca sople la llama** mientras la **tapa deslizante** esté en posición abierta.
- Si su quemador de bioetanol **no se enciende después** de haberlo apagado a la noche, debe volver a llenarlo.
- **MUY IMPORTANTE:** Tenga especial cuidado al agregar combustible al Quemador, siempre cierre la **Tapa Deslizante** por unos minutos antes de agregar combustible para asegurarse de que no haya llama visible en la **Ventilación del Quemador**. **ANTES DE LLENAR EL QUEMADOR DEBE ESTAR FRÍO.**
- Si después de un tiempo descubre que la tapa deslizante se ha vuelto "pegajosa" al intentar moverla, retire la tapa deslizante y frote la parte inferior con el lado verde de un estropajo tipo Scotch Brite. Tenga cuidado de frotar únicamente en la dirección de las líneas de cepillado del acero inoxidable.
- Asegúrese de mantener limpio su quemador, especialmente la superficie sobre la que se desliza la tapa deslizante, y asegúrese de que no haya exceso de combustible en la superficie del quemador.



Quemador de bioetanol - Manual de usuario **Descripción de la unidad**

Información sobre el modelo Bioetanol tipo BURNER T

La colección Burner T de LACUNZA ofrece al usuario la posibilidad de disponer de una chimenea de bioetanol móvil. Esta gama es ideal para convertir su antigua chimenea de leña o gas en una moderna chimenea de bioetanol ecológica sin salida de humos. Una característica adicional es que estos quemadores de bioetanol se pueden mover fácilmente, lo que los hace ideales para quienes viven en apartamentos o inquilinos o si simplemente desea crear un ambiente mientras se entretiene al aire libre.





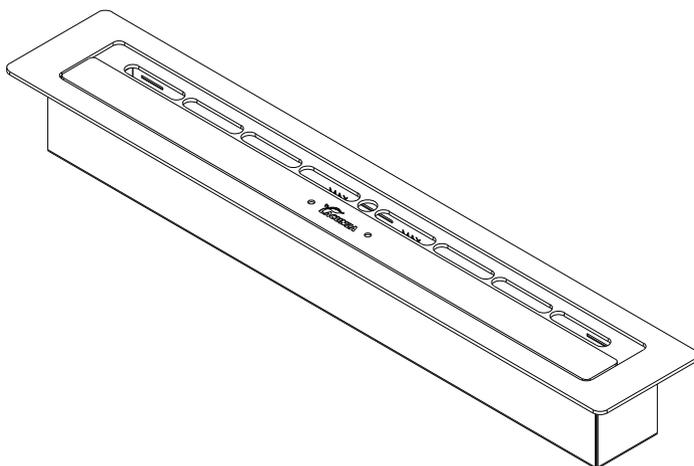
Quemador de bioetanol - Manual de usuario **Descripción de la unidad**

Información sobre Quemador de Bioetanol LACUNZA

La colección de bioetanol de LACUNZA ofrece al usuario la posibilidad de crear su propia chimenea de bioetanol. Un quemador de bioetanol no tiene salida de humos, lo que le permite colocarlo en áreas que tradicionalmente no son posibles con chimeneas de leña o gas.

No requieren chimenea ni tubería de gas o de humos, lo que los hace libres de salidas de humos y seguros para los dormitorios. La colección de quemadores se distingue de las demás por su esbeltez y ancho y sus diversas opciones de longitud: 500, 800 y 1100 mm. Fabricados en acero inoxidable de 4 y 6 mm, se consideran entre los mejores del mundo en su clase y proporcionarán un excelente calor muchos años después de su instalación.

Sea creativo y diseñe la chimenea icónica que siempre ha deseado utilizando un quemador de bioetanol LACUNZA.



Quemador de bioetanol - Manual de usuario

LISTA DE PIEZAS:

- Cuerpo del quemador - cantidad 1
- Control deslizante - cantidad 1
- Mango de tapa deslizante - cantidad 2 (1 para Burner 700T y 1000T)

ASEGÚRESE DE QUE LA CHIMENEA SE HAYA ENFRIADO COMPLETAMENTE ANTES LIMPIEZA:

Para limpiar el polvo, limpie con un paño seco o una esponja.

Para limpiar piezas de acero inoxidable, utilice bioetanol o acetona.

Asegúrese de que la tapa deslizante del quemador se deslice correcta y completamente después de la limpieza y que cualquier exceso de producto de limpieza haya sido eliminado por completo.

TENGA A MANO UN EXTINTOR DE FUEGO CLASE B:

Los extintores de clase B se utilizan para apagar incendios causados por líquidos combustibles. Los extintores de clase B sofocan las llamas expulsando un polvo químico seco o espuma con un propulsor de nitrógeno. El químico específico puede variar según la marca o modelo. El agua no apagará esta llama.

PROCEDIMIENTO SI EL QUEMADOR ESTÁ SOBRELLENADO:

En caso de sobrellenado accidental del tanque de combustible, siga estos pasos:

- NUNCA encienda el Quemador si está lleno **más de 15 mm más allá de la línea de llenado**, como se muestra en la sección **Llenado del Quemador**.
- Retire el Quemador de su alojamiento, utilizando los ganchos en la parte posterior de las manijas.
- Vaciar el exceso de combustible en un recipiente adecuado para contener el volumen del Quemador.
- Limpie todo el exceso de combustible que haya podido gotear en el exterior del Quemador durante el vaciado y deje que se evapore el combustible residual. Dejar reposar 1 hora.
- Coloque nuevamente el Quemador en su alojamiento.
- Encienda el Quemador sólo una vez que todo el combustible residual se haya evaporado por completo y el dispensador utilizado para llenar el Quemador haya sido sellado y movido a una distancia segura del Quemador.

UTILICE COMBUSTIBLE CORRECTO - NOMBRES COMERCIALES:

Australia, India, New Zealand, South Africa, Germany, United Kingdom, USA & Canada, France: Bio- Ethanol Denaturated Alcohol, **Holland/The Netherlands:** Spiritus - Brand Spritus, **Italy:** Alcool Denaturo - Spirito de Brucaire, **Japan:** Nen-ryo yoh, **Scandinavia:** T-Sprit - Rod Sprit - Denaturoitu Sprii - Sinol - Marinol, **Spain:** Alcohol Metalico - Alcohol de Quemar-Bioetanol, **Switzerland:** Brennsprit, **Turkey:** Ispirto.





Quemador de bioetanol - Manual de usuario

Gama de quemadores de bioetanol

La siguiente información se proporciona para ayudar a comprender cómo cada modelo de nuestra colección se puede incorporar a la configuración deseada. Su objetivo es servir únicamente como guía y es importante que lea las *especificaciones detalladas* del modelo que le interesa antes de pedir, especificar, instalar u operar el fuego.

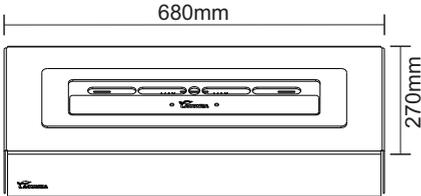
Modelo no.	Dimensiones en mm (largo x ancho x alto)	Aprox. Capacidad de Combustible	Material	Calienta de media	Área mínima de habitación	Potencia neta	Tiempo autonomía en *Promedio	Consumo *Promedio
Burner 700T	680x270x 114	2.75L	Acero inoxidable 304 cepillado 304 SS	Hasta 90m ³	40m ³	2.5kW/h	6-9 horas	0.30 litros/hora
Burner 1000T	955x270x 114	4.50L	Acero inoxidable 304 cepillado 304 SS	Hasta 165m ³	70m ³	4.35kW/h	5.5-8.5 horas	0.60 litros/hora
Burner 1300T	1255x270x 114	6.25L	Acero inoxidable 304 cepillado 304 SS	Hasta 210m ³	90m ³	7.25kW/h	6.5-9 horas	0.90 litros/hora
Burner 500	545x145x 100	2.75L	Acero inoxidable 304 cepillado 304 SS	Hasta 90m ³	40m ³	2.5kW/h	6-9 horas	0.30 litros/hora
Burner 800	845x145x 100	4.50L	Acero inoxidable 304 cepillado 304 SS	Hasta 165m ³	70m ³	4.35kW/h	5.5-8.5 horas	0.60 litros/hora
Burner 1100	1145x170x 100	6.25L	Acero inoxidable 304 cepillado 304 SS	Hasta 210m ³	90m ³	7.25kW/h	6.5-9 horas	0.90 litros/hora

*El consumo promedio y el tiempo de combustión se basan en configuraciones mixtas de salida máxima y moderada. Estos tiempos de combustión y tasas de consumo pueden variar según las características de la habitación.

Quemador de bioetanol - Manual de usuario

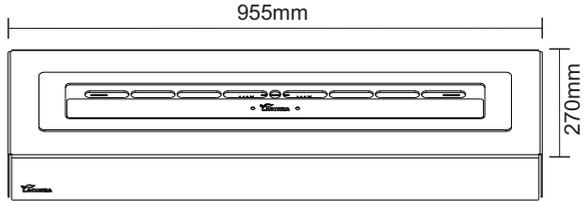
Burner 700T

(680L) x (270W) x (114H)



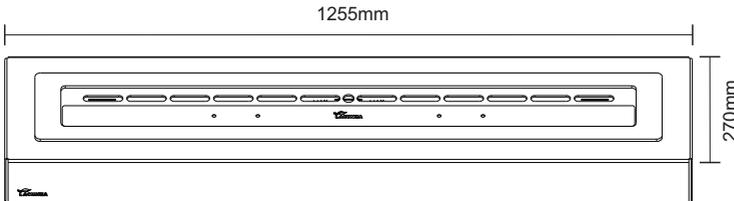
Burner 1000T

(955L) x (270W) x (114H)



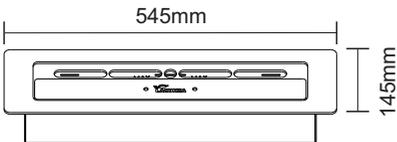
Burner 1300T

(1255L) x (270W) x (114H)



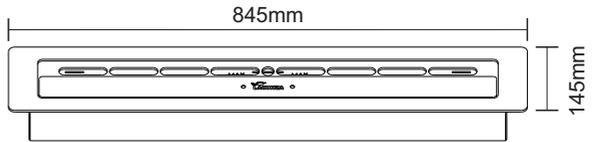
Burner 500

(545L) x (145W) x (100H)



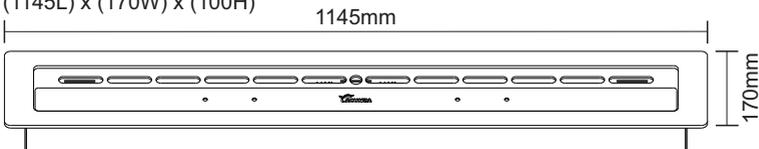
Burner 800

(845L) x (145W) x (100H)



Burner 1100

(1145L) x (170W) x (100H)



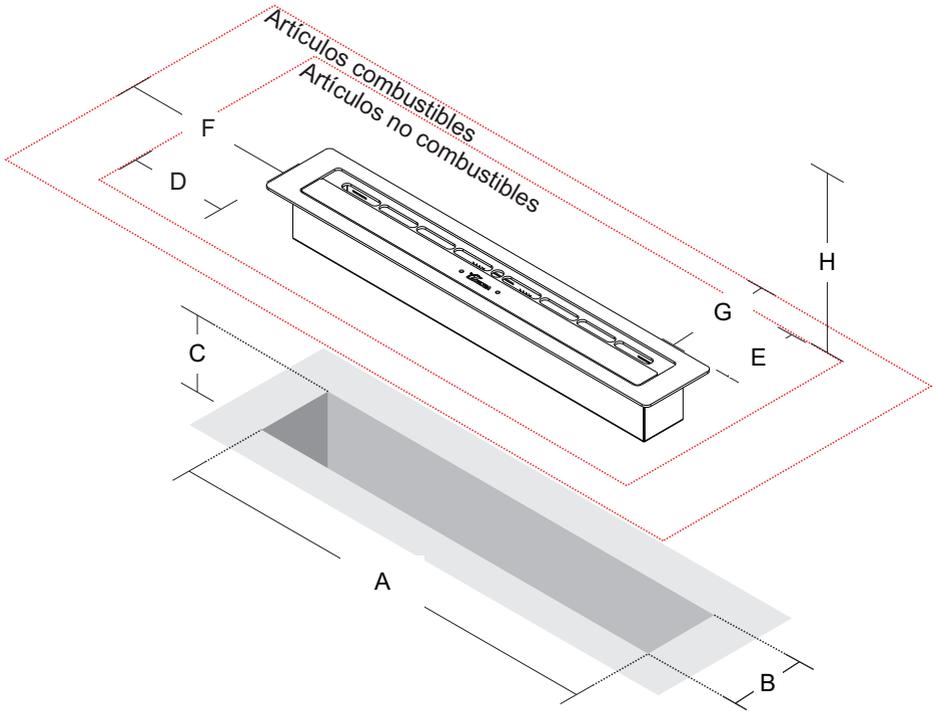


Quemador de bioetanol - Manual de usuario

NOTA: Hay muchas variaciones diferentes disponibles para instalar la estufa de quemadores de bioetanol. En todos los casos, el Quemador de Bioetanol deberá:

- Ser instalado ÚNICAMENTE en material no combustible;
- Todas las conexiones o tuberías de gas cercanas a la instalación de su nuevo quemador deben ser desconectadas y aseguradas por un profesional debidamente calificado antes de la instalación;
- Instalado en una posición fija, nivelada y segura antes de llenar, encender y operar;
- Instalado en una posición que limite los requisitos de reubicación para eliminar el riesgo de accidentes causados por derrames de combustible. Estos quemadores no están diseñados para ser reubicados con frecuencia;
- Instalado en una plataforma nivelada;
- No se instala directamente al lado o cerca de papel, tapiz, laminado, enchapado o cualquier superficie que no haya sido ignífuga y considerada combustible.
- Un radio mínimo de 1000 mm a cualquier material combustible.
- No estar al alcance de ningún objeto que no esté fijo en su posición y que pueda ser movido por el viento o golpeado fácilmente, es decir, cortinas, mantas, periódicos, etc.

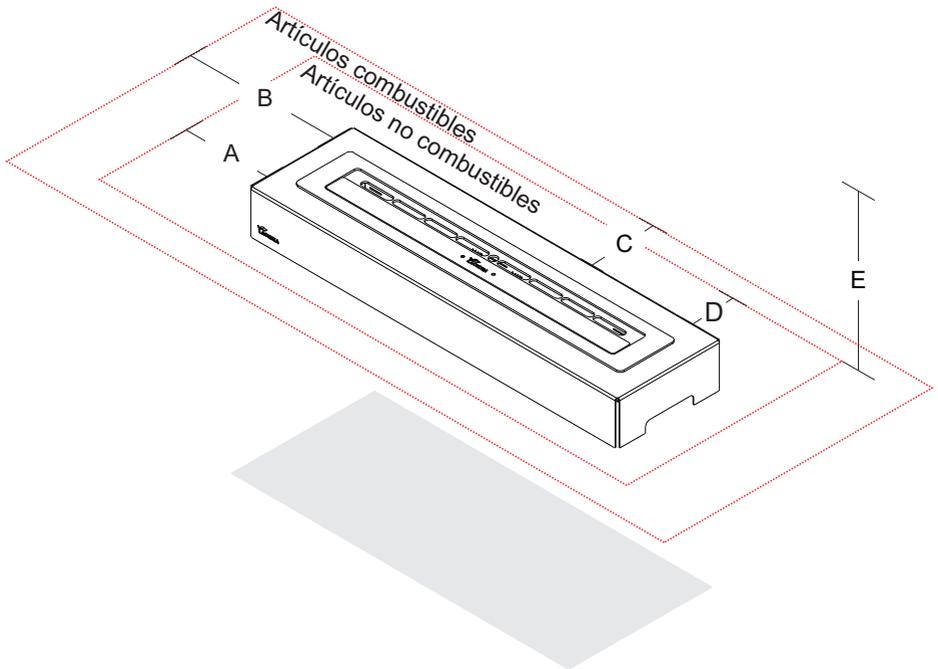
Requisitos de instalación del quemador



Tamaño de corte	A	B	C	D	E	F	G	H
500 Quemadores	530	127	100					
800 Quemadores	830	127	100					
1100 Quemadores	1130	152	100					
Requisitos de autorización								
Artículos combustibles						500	500	1000
Artículos no combustibles				50	50			500

Quemador de bioetanol - Manual de usuario

Requisitos de instalación en modelos tipo T

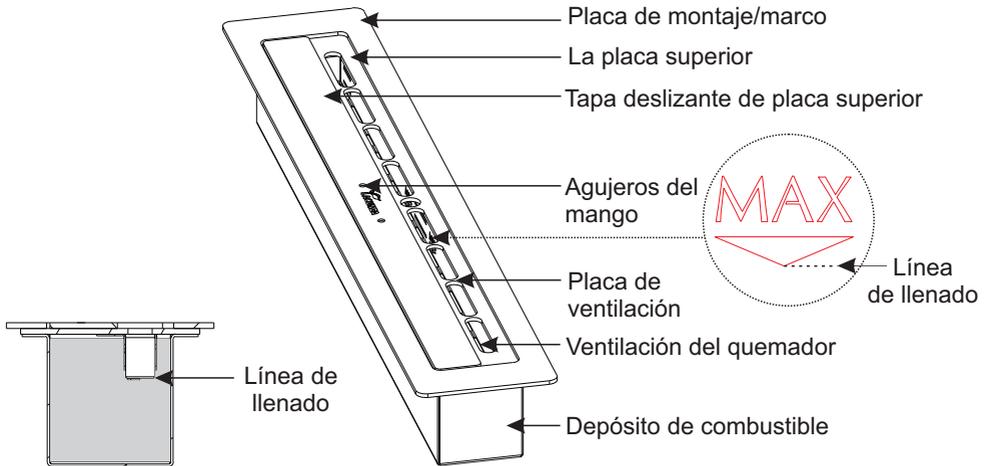


Nota: Colóquelo sobre una superficie, no es necesario realizar cortes o alojamientos.

Requisitos de autorización	A	B	C	D	E
Artículos combustibles		500	500		1000
Artículos no combustibles	50			50	500

Quemador de bioetanol - Manual de usuario

1- Llenado del Quemador de Bioetanol

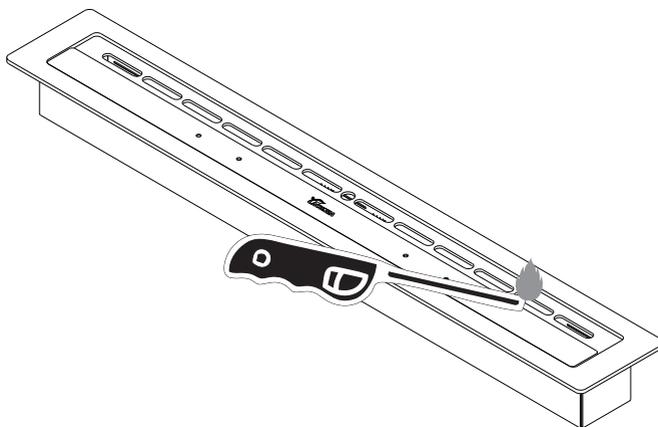


¡EL QUEMADOR DEBE ESTAR FRÍO ANTES DE LLENARLO!

Llene el *tanque de combustible* del quemador de bioetanol hasta la *línea de llenado* hasta que el combustible sea visible en la parte inferior de la *ventilación del quemador*. **¡NO LLENE DEMASIADO!**

Limpie cualquier derrame o exceso de combustible antes de continuar con el Paso 2.

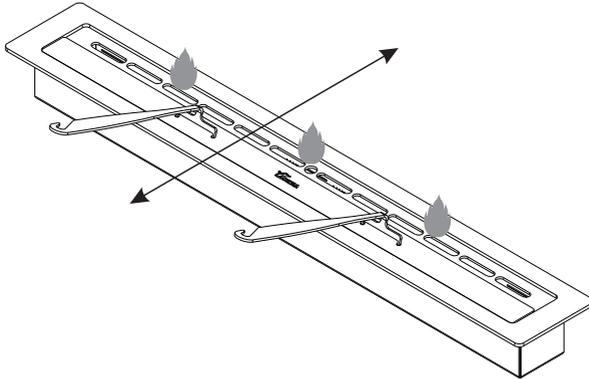
2- Encendido del quemador de bioetanol



NOTA: Si se deja combustible en el quemador por un tiempo prolongado o durante la noche, antes del próximo uso, abra la ventilación durante 2 minutos y déjelo ventilar antes del encendido, para que el vapor del combustible se disipe, y solo entonces encienda.

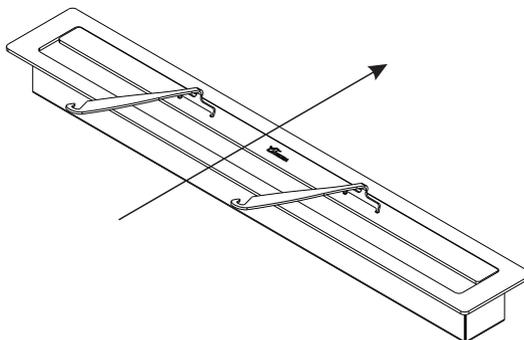
Cierre el dispensador de combustible utilizado para llenar el Quemador y aléjese a una distancia segura del Quemador. Mientras está situado a un brazo de distancia del quemador, use un encendedor largo como se muestra en la imagen de arriba para introducir una llama en las aberturas de la *placa de ventilación*.

3- Ajustar el tamaño de la llama



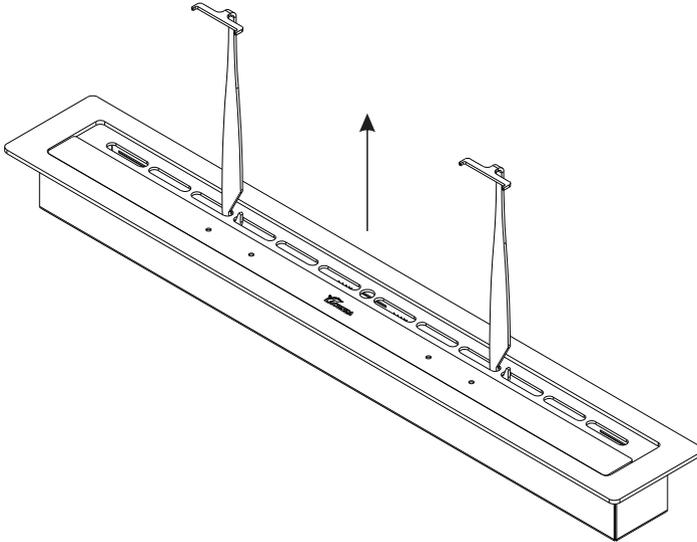
La intensidad de la llama se ajusta insertando la punta del mango de la tapa deslizante en los orificios correspondientes, en la *tapa deslizante de la placa superior* como se indica arriba. Tenga en cuenta que la intensidad de la llama tarda unos minutos en cambiar después de realizar un ajuste.

4- Apagado de la Llama



Usando la *manija de la tapa deslizante*, tire de la *tapa deslizante* hacia la posición frontal/cerrada. Si la llama no se apaga en el primer intento, repita hasta que se apague. Debería ser una acción rápida junto con una presión hacia abajo.

5- Instalación y extracción del quemador





Quemador de bioetanol - Manual de usuario

Términos y condiciones de la garantía de LACUNZA

1. Todos los reclamos de garantía están sujetos a la revisión y aceptación del fabricante.
2. LACUNZA garantiza que utiliza el cuidado y la habilidad necesarios para garantizar que sus productos sean de una calidad razonable. LACUNZA, a su costo y a su exclusivo criterio: (i) subsanará cualquier defecto o falla en cualquier producto adquirido; o (ii) reemplazar cualquier producto respecto del cual exista un defecto o falla, durante el período de garantía, siempre que el Comprador notifique por escrito a LACUNZA cualquier defecto o falla en el producto tan pronto como el Comprador tenga conocimiento de esa falta o defecto. Todas las reclamaciones de garantía deben dirigirse a LACUNZA para su evaluación con un recibo u otro comprobante de pago. No se ofrece garantía con respecto al vidrio contenido en ningún producto.
3. LACUNZA no tiene ninguna responsabilidad de remediar cualquier defecto en un producto o reemplazar un producto cuando el defecto o falla sea causado o contribuido por (i) la falta de instalación del producto por parte del Comprador de acuerdo con las instrucciones de instalación específicas suministradas dentro de cada producto, caja o cartón o disponible en el sitio web de LACUNZA o a través del representante minorista; o (ii) uso del producto de una manera o para un propósito para el cual no fue diseñado.
4. Toda aplicación o instalación en el sitio debe reflejar estos procedimientos; de lo contrario, la garantía del producto se considerará nula o no entrará en vigor.



Quemador de bioetanol - Manual de usuario
Términos y condiciones de la garantía de LACUNZA

Todos los productos que llevan el logo de LACUNZA están cubiertos por una garantía de 3 años.

IMPORTANTE:

- Los desconchones, los rayones de pintura y los rayones en general no están cubiertos por la Garantía.
- Debido a las características del Acero Inoxidable, con el tiempo el acabado madurará mediante procesos naturales asociados al uso con calor y llama.
- Se recomienda pulir los componentes de acero inoxidable anualmente con un abrillantador no abrasivo para restaurar el acabado y también limpiar periódicamente los productos de residuos y suciedad.