

# Estufa de exterior Soleado FUEGO

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

### !!!!!! MUY IMPORTANTE !!!!!!

Comprobar que todos los componentes de la estufa le han llegado en perfecto estado, como COMGAS lo ha entregado al transportista, **ESPECIALMENTE EL TUBO DE CRISTAL** que va perfectamente embalado y protegido dentro de la caja.

En caso de alguna anomalía, deberá comunicarlo al transporte o a COMGAS, S.A. en un **plazo máximo de 24 horas de la recepción de la estufa.** En caso contrario la compañía de seguros no se hará cargo de estos daños.

### ADVERTENCIAS

Lea estas instrucciones antes de usar este aparato. Este aparato debe ser instalado de acuerdo con las instrucciones y reglamentos locales. El uso de este aparato en lugares cerrados puede ser peligroso y está **prohibido.**

- Haga el test de fuga después de cada cambio de botellas de GLP.
- Nunca compruebe si hay fugas con una llama.
- No guarde ni utilice gasolina u otros vapores o líquidos inflamables en las cercanías de este aparato.

### SI HUELE A GAS

- Cierre la llave del regulador de la botella de gas.
- Apague todas las llamas, no encienda ningún aparato eléctrico
- Revise si hay fugas como se detalla en este manual de instrucciones
- Si el olor persiste, póngase en contacto con su distribuidor o proveedor de gas inmediatamente

**SÓLO PARA USO EXTERIOR**

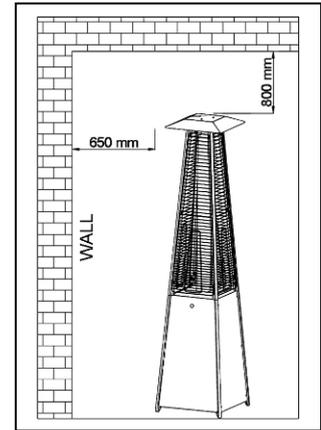
**CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS.**

## **PRECAUCIONES**

- Debe ser instalada por una persona calificada.
- Asegúrese de que la zona de funcionamiento esté bien ventilada y lejos de cualquier material inflamable
- Antes de usar, compruebe que el tubo de alimentación no esté dañado o caducado.
- Cierre la llave del regulador de la botella de gas antes de mover la estufa.
- No intente modificar ninguna parte de la estufa. ( Por ejemplo: El uso de la calefacción sin reflector o cristal de protección.)
- El aparato no puede ser utilizado en sótanos o por debajo del nivel del suelo.
- Siempre se debe colocar sobre una superficie sólida y nivelada.
- No limpie la estufa con productos que sean inflamables o corrosivos.
- El mando del regulador de gas debe estar cerrado cuando la estufa no esté en uso.
- No utilice la estufa cuando esté lloviendo, y vigile las salpicaduras de líquido sobre el tubo de cristal.
- Mantenga el aparato alejado de los niños.
- No mueva el aparato cuando esté en funcionamiento.
- Cuando esté un tiempo sin utilizar la estufa, la caja de control del calefactor y la manguera debe ser inspeccionados por si hubiesen arañas, telas de araña u otros insectos.
- Compruebe la estufa de inmediato, en alguno de los siguientes supuestos:
  1. Hay olor a gas.
  2. La estufa no es lo suficientemente eficaz.  
(La llama puede producir un leve ruido durante su uso, lo cual es normal.)
- Si huele a gas, cierre la llave del regulador de inmediato
- Niños y adultos deben ser conscientes de que este aparato alcanza una temperatura superficial alta, y deben mantener una distancia de seguridad para evitar las quemaduras.
- Los niños pequeños deben ser supervisados cuidadosamente cuando se encuentren cerca del área de funcionamiento de la estufa.
- La ropa u otros materiales inflamables no deben colgarse en la estufa.
- No obstruya los orificios de ventilación de los paneles donde va situada la botella de gas.
- El tubo o la manguera flexible debe ser cambiado dentro de los intervalos prescritos.
- Preparada para utilizarse con gas butano / propano comercial (Botella doméstica 12.5 kgr.)
- Prestar especial atención en caso de vientos violentos o fuertes.
- Consumo mínimo 475 gr/h.
- Consumo máximo 945 gr/h.

## COLOCACIÓN DEL APARATO

- El aparato es sólo para uso exterior. No utilizar en espacios de interiores o en áreas cerradas.
- Mantener una distancia de seguridad de 800 mm de la parte superior y 650mm. de los laterales.



## PRUEBA DE FUGA DE GAS

Por favor siga el siguiente procedimiento para la prueba de fugas de gas.

- Para comprobar la fuga de gas haga uso de un detector de fugas tipo spray o simplemente con una solución jabonosa de agua y jabón. **Nunca lo compruebe con una llama**
- La solución de jabón se puede aplicar con una brocha o un trapo. Las burbujas de jabón aparecerán donde exista una fuga.
- Asegúrese de que la llave de control está en la posición "OFF" en el panel de control.
- Encienda el suministro de gas y compruebe si hay burbujas en las conexiones.
- Si existe una fuga, apague el suministro de gas inmediatamente, apriete de nuevo cualquier conexión con fugas, con cuidado, y repita la operación de nuevo.

**Nunca haga pruebas de fugas mientras fuma.**

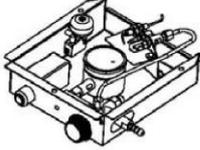
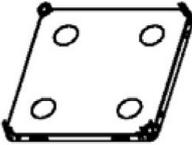
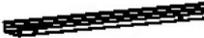
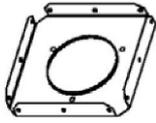
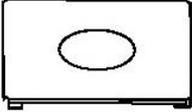
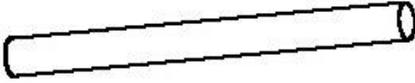
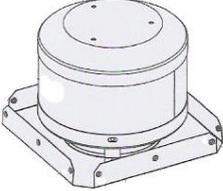
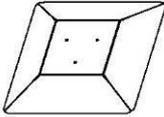
## INSTALACIÓN

Requisitos de seguridad:

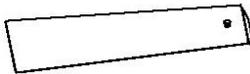
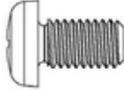
Este aparato es sólo de **USO EXTERIOR**

1. Este aparato no se puede instalar ni utilizar en interiores, en edificios, garajes o cualquier otra área cerrada.
2. No coloque objetos encima de este aparato.
3. No utilice o almacene materiales inflamables cerca de este aparato.
4. La Instalación y la reparación debe ser realizada por personal cualificado. El aparato debe ser inspeccionado antes de su uso y por lo menos una vez al año por una persona calificada.
5. Es importante mantener limpio el aparato, en especial el compartimiento de control, el quemador y el circuito por donde circula el gas.

**LISTA DE RECAMBIOS**

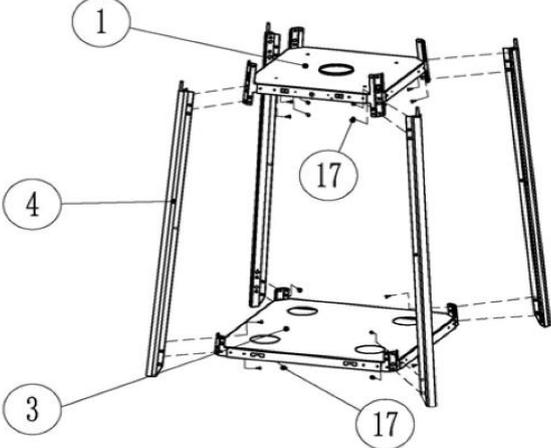
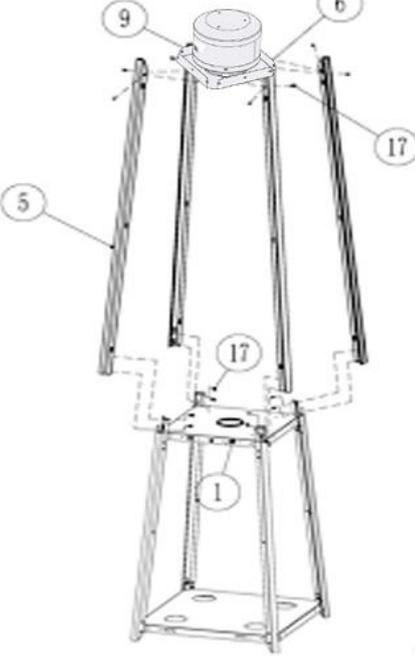
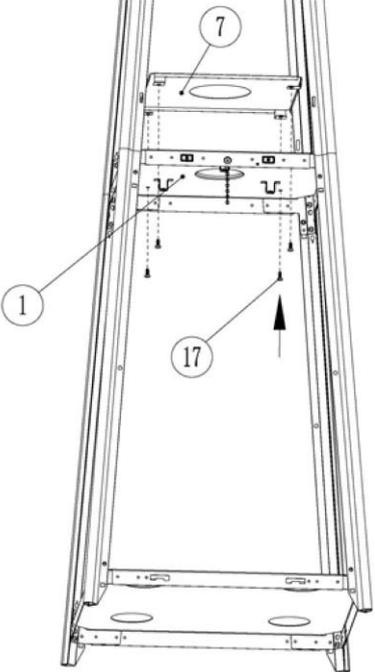
| Pieza Nº | Nombre                  | Cantidad | Dibujo   | Notas   |
|----------|-------------------------|----------|--|---|
| 1        | Pletina media central   | 1        |    | Viene pre montado con la pletina de cobertura (7) |
| 2        | Caja de control         | 1        |    |   |
| 3        | Pletina base inferior   | 1        |    |   |
| 4        | Perfil lateral inferior | 4        |     |   |
| 5        | Perfil lateral superior | 4        |   |   |
| 6        | Pletina superior        | 1        |   | Viene pre montado con la pantalla (9)             |
| 7        | Pletina de cobertura    | 1        |  | Viene pre montada con la pletina central (1)      |
| 8        | Tubo de cristal         | 1        |  |   |
| 9        | Pantalla                | 1        |  | Viene pre montada con la pletina superior (6)     |
| 10       | Sombrero                | 1        |  |   |

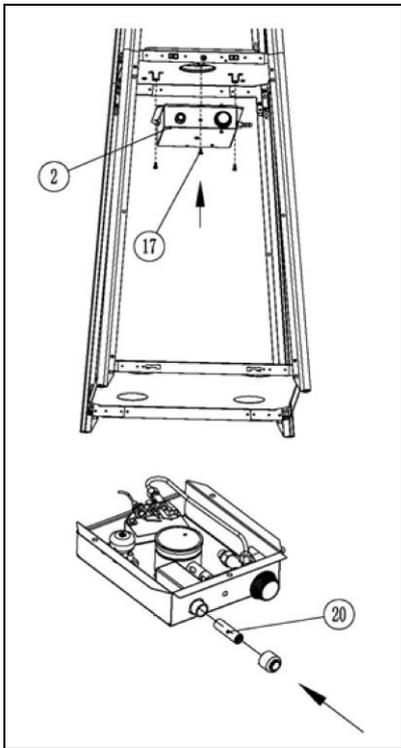
## LISTA DE RECAMBIOS

| Pieza N° | Nombre                             | Cantidad | Dibujo   | Notas |
|----------|------------------------------------|----------|--|-------|
| 11       | Rejilla de protección superior     | 4        |    |       |
| 14       | Escuadra fijación superior rejilla | 4        |     |       |
| 15       | Panel lateral                      | 3        |    |       |
| 16       | Panel frontal                      | 1        |    |       |
| 17       | Tornillo M5/8                      | 54       |     |       |
| 18       | Maneta de acción panel frontal     | 1        |   |       |
| 19       | Cadena de metal                    | 1        |  |       |
| 20       | Pila R6 1,5 V                      | 1        |  |       |
| 37       | Palomilla                          | 3        |  |       |
| 38       | Arandela                           | 6        |   |       |
| 39       | Espárrago                          | 3        |   |       |

## MONTAJE DE LA ESTUFA

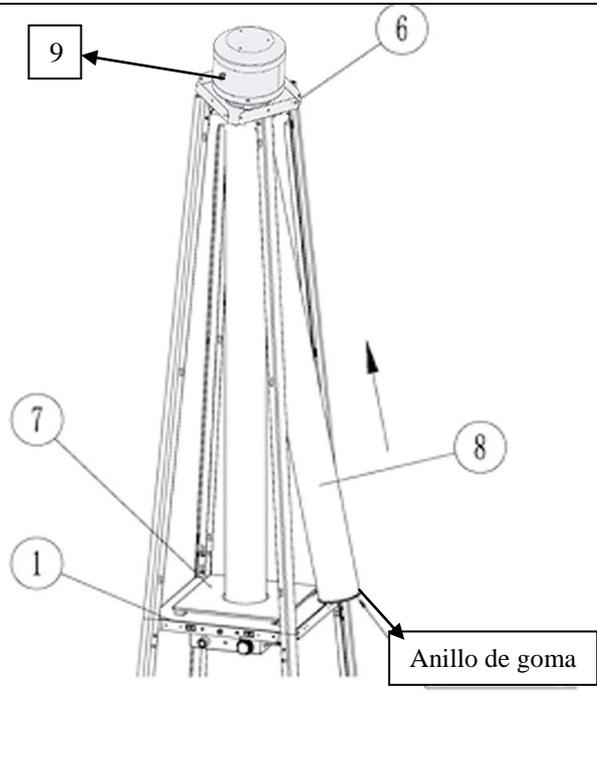
Herramientas necesarias: Destornillador de estrella (Philips) y una llave inglesa.

|   |   |
|---|---|
|   |   |
| <p>Tome la caja de control (2) y la pletina de cobertura (7) unidos por medio de la pletina media central (1) y desenrosque los tornillos (17) para separar la caja de control.</p> <p><b>Nota: normalmente este conjunto se suministra ya montado.</b></p> | <p>Conectar y fijar los 4 perfiles laterales inferiores cortos (4) a la pletina base inferior (3) y a la pletina media (1) con los tornillos (17)</p> |
|   |   |
| <p>Conectar los 4 perfiles laterales superiores largos (5) a los perfiles laterales inferiores (4) y fijar con los tornillos (17), a continuación, fijar la pletina superior (6) a los cuatro perfiles laterales superiores (5) con los tornillos (17).</p> | <p>Fijar la pletina de cobertura (7) en la pletina central (1) con los tornillos (17).</p> <p><b>Nota: Si es que no viene pre montada.</b></p>        |



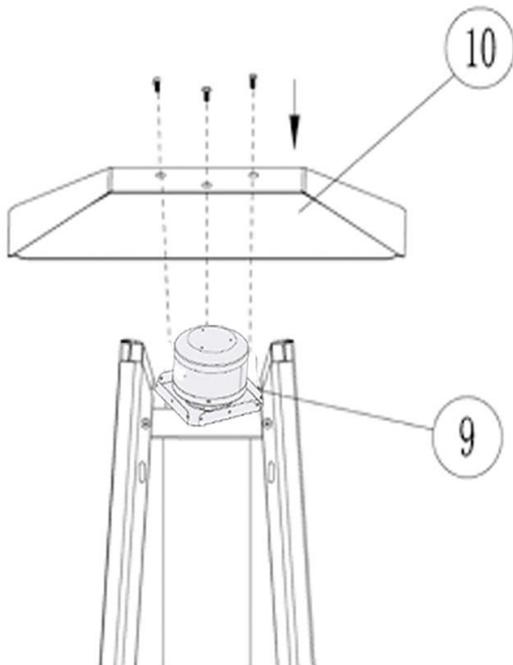
Instalar una pila en la caja de control y, a continuación, fijar la caja de control (2) debajo de la placa media central (1) con tornillos (17)

Nota: Si ya viene pre-montada, esta operación no será necesaria.

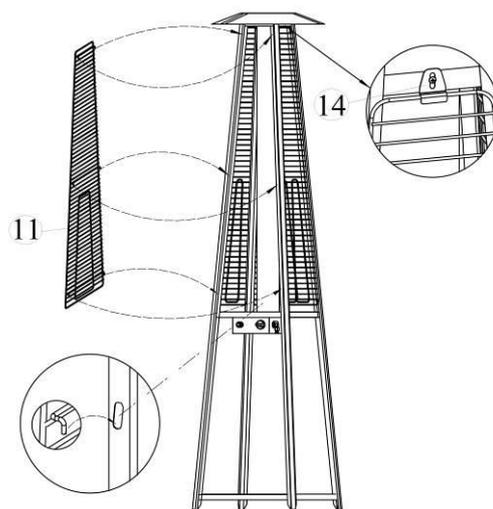


Introduzca con cuidado el tubo de cristal (8) a través del agujero central de la pletina superior (6), asegurándose que el anillo de goma está situado en el extremo inferior del citado tubo de cristal.

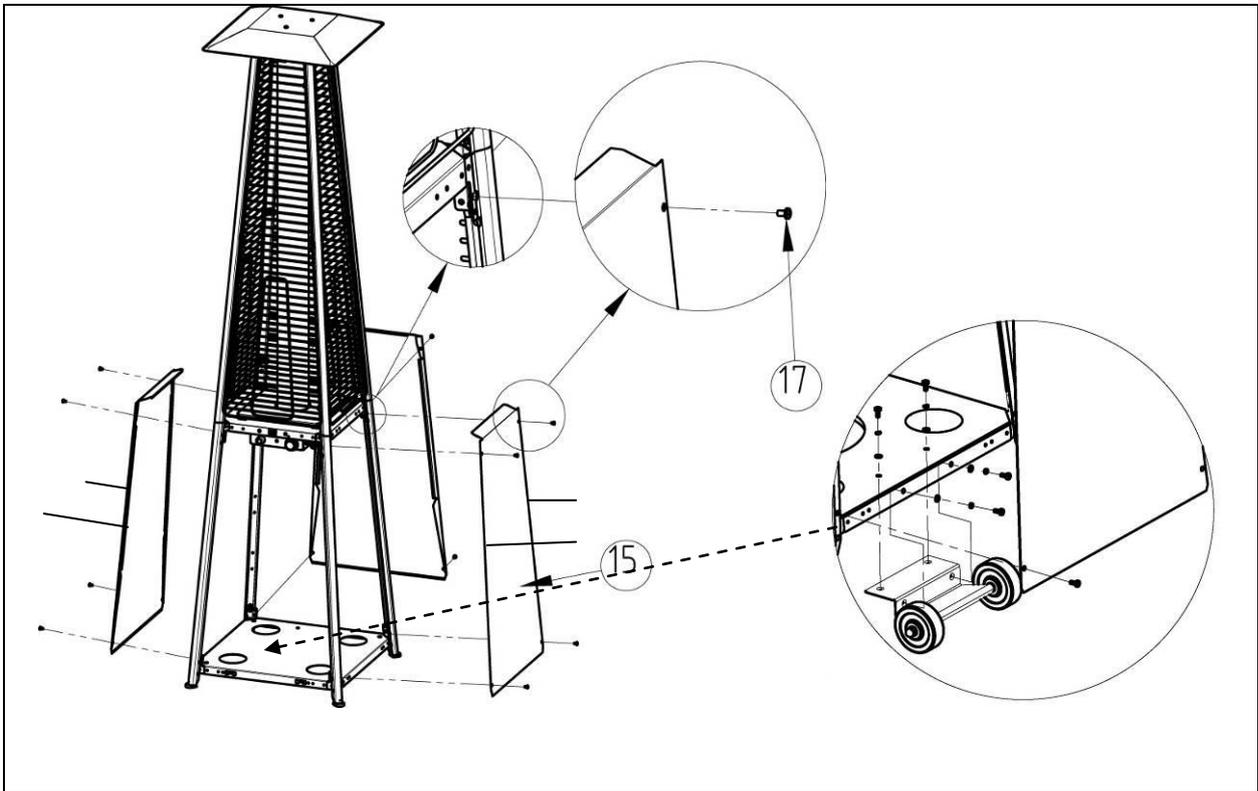
Introdúzcalo en el agujero de la pletina central (7) y que quede encajado en los muelles de acero de dicho agujero.



Montar el sombrero (10) sobre la pantalla (9) con los espárragos, arandelas y palomillas.



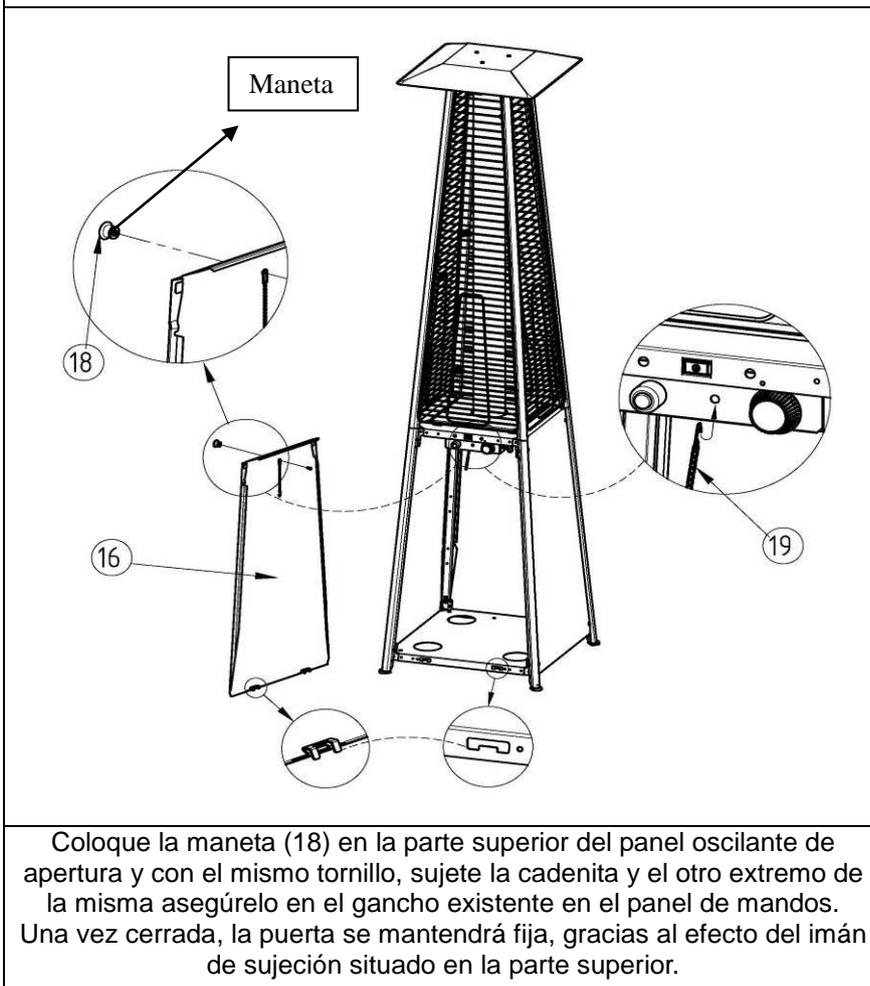
Coloque las rejillas de protección superior (11) en el marco situando sus ganchos en las varillas horizontales de la trama. Y una vez encajada en los ganchos superiores fíjela al cuerpo con las escuadras (14)



Fije los 3 paneles laterales (15) con los tornillos (17).

Nota: El panel frontal, donde están los mandos de control, no se coloca fijo, se deberá sólo encajar por la parte inferior, para permitir su apertura.

Si el kit de ruedas se suministra, fijarlo en la parte posterior de la base como se muestra.



Coloque la maneta (18) en la parte superior del panel oscilante de apertura y con el mismo tornillo, sujete la cadenita y el otro extremo de la misma asegúrelo en el gancho existente en el panel de mandos. Una vez cerrada, la puerta se mantendrá fija, gracias al efecto del imán de sujeción situado en la parte superior.

## PUESTA EN MARCHA

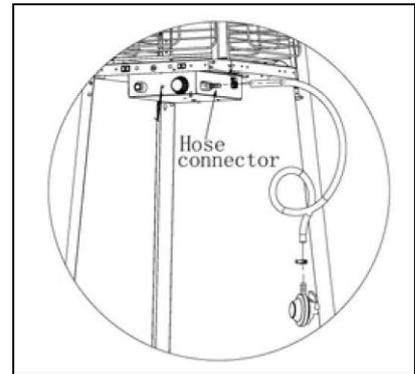
### Preparación:

En primer lugar, deberá adquirir:

- Una botella de gas BUTANO O PROPANO. \*
- Un regulador de 28-30 mbar. (Nuestro art. 200072).

Conectar el tubo a la tetilla de la caja de control y fijar fuertemente con una abrazadera de tornillo.

\* **Recomendamos el uso de PROPANO**

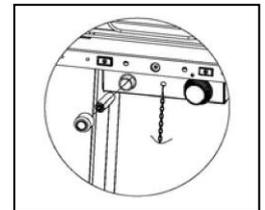


### Advertencia:

- Nunca utilice la estufa mientras que está lloviendo, el tubo de cristal puede romperse si le cae agua mientras está en funcionamiento.
- Apague siempre la estufa cuando llueva y protéjala del agua.
- Nunca toque el tubo de cristal cuando la estufa esté funcionando
- El tubo de vidrio pueden estar muy calientes cuando se está trabajando, nunca trate de tocarla y mantener a los niños lejos del calentador.
- Asegúrese siempre que el calentador se mantiene firme, el tubo de cristal se puede romper si el calentador se golpea.
- Nunca utilice el calentador si el tubo de vidrio tiene alguna grieta o está roto.
- **Se debe comprobar siempre que no hay fugas con agua y jabón y NUNCA CON UNA LLAMA.**

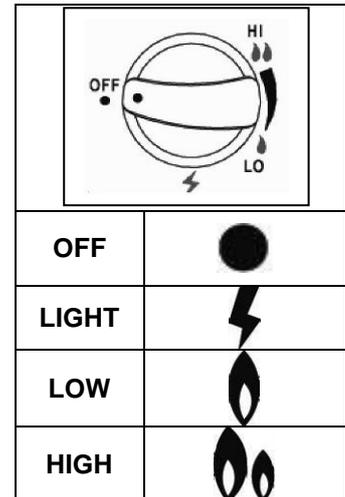
## **INSTRUCCIONES DE ENCENDIDO**

1. Desenroscar botón de encendido ( botón rojo) y colocar la pila (R6 ISV) con el polo positivo ( + ) hacia fuera.
2. Conectar regulador 30 mbar. (Nuestro art. 200072) a la botella de gas y abrir la "palanquita" del regulador.
3. Asegúrese que el mando principal está en posición de OFF (Cerrado).
4. Apretar mando y girarlo hacia la izquierda hasta la posición de encendido (LIGHT)
5. Mantener dicha presión durante unos 30 segundos y 1 minuto cuando se ponga en marcha por primera vez y cada vez que se cambie la botella de gas, con el fin que salga el aire acumulado en la tubería.
6. Pulsar el botón de encendido (Botón rojo). Y verificar que se produce el chorro de chispa.
7. Una vez encendida la llama piloto, mantener apretado el mando durante unos 15-20 segundos y soltarlo; la llama piloto se tiene que mantener encendida. Si se apaga repetir la operación 5, 6 y 7.
8. Girar el mando hacia la izquierda, manteniéndolo apretado, para que se encienda la llama principal y se obtenga la potencia máxima de la estufa



## **INSTRUCCIONES DE APAGADO**

1. Para apagar la estufa girar el mando hacia la derecha, hasta la posición de OFF ( cerrado) y cerrar la palanquita del regulador.
2. Si la estufa no se va a utilizar de nuevo, desconectar el regulador de la botella.



## **LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO:**

Para disfrutar de un rendimiento excepcional de su estufa de año en año, asegúrese de realizar las siguientes actividades de mantenimiento de forma regular:

- Mantenga limpias las superficies exteriores.

-Use agua tibia y jabón para la limpieza. Nunca use limpiadores inflamables, corrosivos o abrasivos.

-Mientras se lava la unidad, asegúrese de mantener el área alrededor del quemador y el conjunto del piloto seco en todo momento.

- Cuando esté un tiempo sin utilizar la estufa, la caja de control del calefactor y la manguera deben ser inspeccionados por si hubiesen arañas, telas de araña u otros insectos.

- Mantener limpio el aparato; controles, quemador y el circuito por donde circula el gas.

Los signos de obstrucción pueden ser:

- Calentador no alcanza la temperatura deseada.
- No sale suficiente gas.

## **ALMACENAJE:**

Si la estufa no va a ser utilizada durante un tiempo:

- Desconectar el regulador de la botella.
- Guarde la estufa en posición vertical en una zona protegida fuera de las condiciones meteorológicas (lluvia, aguanieve, granizo, nieve).
- Tape la estufa para proteger las superficies exteriores y para ayudar a evitar que el polvo y los residuos se introduzcan en su interior.
- No la guarde en un lugar que supere los 50 °C
- No almacene bombonas de combustibles en un sótano o en lugares sin ventilación adecuada.

### **ADVERTENCIA**

PARA SU SEGURIDAD:

- No toque o mueva la estufa por lo menos 45 minutos después de su uso.
  - Deje que todos los elementos de la estufa se enfríen antes de tocar.

### **NOTA**

- En un ambiente húmedo (como por ejemplo cerca del mar) la corrosión se produce más rápidamente de lo normal.
- Compruebe con frecuencia para detectar signos de corrosión y repárelos lo antes posible.
- Espere hasta que se enfríe, o por lo menos 45 ', antes de cubrir el aparato.

Especificaciones técnicas

|                        |                                  |         |
|------------------------|----------------------------------|---------|
| Artículo N°:           | ESTUFA DE EXTERIOR SOLEADO FUEGO |         |
| Color:                 | Plata                            |         |
| Tipo de gas:           | G30 Butano/ G31 Propano          |         |
| Potencia Nominal:      | 13kW (945 g/h)                   |         |
| Categoría gas:         | I3+                              |         |
| Presión nominal:       | 28-30 mbar                       | 37 mbar |
| Diámetro del inyector: | 1.95mm                           | 1.95mm  |
| Países de destinación: | BE-CH-ES-FR-GB-GR-IE-IT-PT       |         |

\* Recomendamos el uso de Propano.

**Solución de posibles problemas que puedan presentarse**

| PROBLEMA                                  | POSIBLE CAUSA   | SOLUCIÓN  |
|---|---|---|
| La llama piloto no se enciende            | El mando está en la posición de cerrado. (OFF)                              | Gire el mando a la posición de encendido (LIGHT)                |
|   | Regulador de la botella de gas cerrado.                                     | Abrir llave del regulador.                                      |
|   | Botella de gas vacía.   | Substituir por otra llena.                                      |
|   | Inyector sucio u obturado.  | Limpie o remplace el inyector.                                  |
|   | Aire en el tubo de alimentación.  | Espere a que el aire salga totalmente.                          |
| La llama piloto no se mantiene encendida. | Válvula anti-vuelco defectuosa.   | Substituir válvula.   |
|   | Termopar defectuoso.  | Remplace el termopar.   |
|   | Válvula de gas defectuosa.  | Substituya válvula de gas.                                      |
|   | No hay suficiente presión en el circuito.                                   | La botella de gas puede estar a punto de acabarse o vacía.      |
| El quemador principal no se enciende      | No hay suficiente presión en el circuito.                                   | La botella de gas puede estar a punto de acabarse o vacía.      |
|   | Inyector sucio.   | Limpiar el inyector o substituir.                               |
|   | El Mando de control principal no está en la posición de encendido (MIN-MAX) | Sitúe el mando de control en la posición de encendido (MIN-MAX) |
|   | Caudal del regulador insuficiente.  | Cambiar regulador.  |
|   |   |   |

• Todas estas anomalías deberán ser corregidas por personal cualificado para este cometido.

**SERVICIO TÉCNICO DE ATENCIÓN AL CLIENTE COMGAS:**

**En caso que la estufa no se ponga en marcha, después de seguir las indicaciones o bien deje de funcionar, llamar al teléfono 93 754 79 10 Att: Servicio Técnico.**



## CERTIFICADO DE GARANTÍA

Gracias por haber adquirido este producto COMGAS, este aparato ha sido chequeado en todos sus componentes minuciosamente, por lo que garantizamos el funcionamiento correcto, pero para que esto sea así necesitamos que USTED lea atentamente el libro de instrucciones, pues así contribuirá al mejor rendimiento de este artículo.

COMGAS garantiza al comprador de este producto, una garantía total de DOS AÑOS, rigiéndose por las condiciones establecidas en la Ley 23/2003, de fecha 10 de Julio de 2003 sobre garantías en venta de bienes de consumo.

COMGAS se compromete a que las reparaciones sean totalmente gratuitas, mano de obra y recambios, incluidos.

Revise atentamente el LIBRO DE INSTRUCCIONES que se incluye, sobre el uso, mantenimiento y conservación del aparato.

Cualquier anomalía que pudiera producirse por la inobservancia de tales instrucciones no quedará amparada por la garantía.

La fecha de venta del aparato, a efectos de plazo de garantía, será la que figure en la factura de compra.

El Servicio de Asistencia Técnica resolverá cualquier reparación que eventualmente pudiera precisar este aparato.

**IMPORTANTE:** Para hacer efectiva la garantía, el VENDEDOR debe llenar, firmar y timbrar este Certificado. Para recibir atención bajo las condiciones expuestas en este certificado, sírvase presentar al Servicio Técnico Autorizado, este documento junto a la Factura de Compra.

FABRICADO EN CHINA PARA COMGAS, S.A.

COM-GAS, S.A  
Cami del Mig, s/n Torrent Malet  
08330 . Premià de Mar Barcelona ESPAÑA

USUARIO: \_\_\_\_\_

DOMICILIO : \_\_\_\_\_

C.P. \_\_\_\_\_ LOCALIDAD \_\_\_\_\_ PROVINCIA \_\_\_\_\_

TELÉFONO \_\_\_\_\_ MODELO \_\_\_\_\_

FECHA DE VENTA \_\_\_\_\_

Firma y sello del vendedor

Firma del Usuario