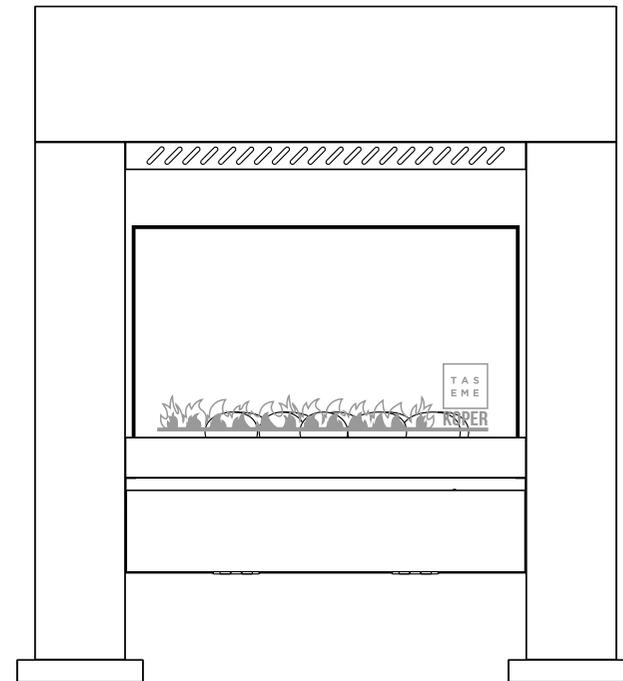




# KOPER

HOGAR METÁLICO 4000 CAL. GAS NATURAL  
FRONTAL - RINCONERO

<p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Tipo de Gas: Natural</li> <li>-Potencia nominal: 4000 Kcal/h</li> <li>-Presión de alimentación: 180mm C.A</li> </ul>
---------------------------------	--



**INDUSTRIA ARGENTINA**

Fábrica: Chubut 3247 (B1824FWA) Lanús Oeste. Buenos Aires, Argentina.  
T. 54 11 4262.1002 / ventas@tas-eme.com.ar

  [WWW.TAS-EME.COM.AR](http://WWW.TAS-EME.COM.AR)



Aprobados por el Instituto del Gas Argentino S.A. Organismo de Certificación autorizado por el Ente Nacional Regulador del Gas: ENARGAS



MATRICULA IGA: 01-1619-06-010

NORMA DE APROBACIÓN: NAG-317

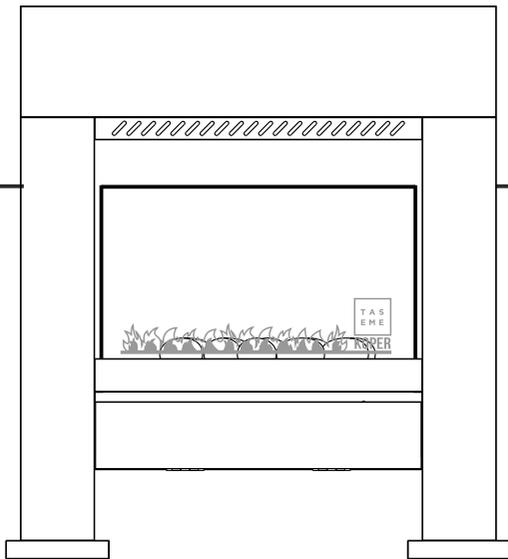
LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL ANTES DE USAR

# KOPER

HOGAR METÁLICO A GAS NATURAL

Hogar metálico con imagen renovada. Pintura electroestática en polvo. Tamaño reducido. Fácil instalación. Comando ocultos. Encendido electrónico. Piloto analizador de ambientes. Circulación de aire por convección. Piedras refractarias incandescentes.

  [WWW.TAS-EME.COM.AR](http://WWW.TAS-EME.COM.AR)



1

## CONSEJO ÚTIL

-El Hogar cuenta con un dispositivo de seguridad especial para prevenir accidentes por monóxido de carbono (CO) denominado Piloto Analizador. No obstante ello, NO se debe instalar en baños ni dormitorios, ni en ambientes que no posean ventilación adecuada.

-Cualquier manipulación de los dispositivos de seguridad y de las conexiones de gas, pueden causar un grave riesgo para la salud, cuyas consecuencias serán responsabilidad de quien la efectuara.

-Aconsejamos dejar una abertura fija en forma permanente, de un tamaño mínimo equivalente a 15x15cm, para asegurar una adecuada ventilación del ambiente donde está instalado el Hogar.

-Instale el Hogar únicamente por un instalador Gasista Matriculado; es por su seguridad y es un requisito fundamental para mantener la garantía.

## ARMADO E INSTALACIÓN

### KOPER FRONTAL

1- Retire el Hogar de la caja y separe el vidrio y las piedras refractarias.

2- Coloque el Hogar como muestra la imagen, en el piso sobre un género o alfombra para que no se raye. Luego atornillar las bases a las columnas con 4 tornillos a cada una. (Imagen 1)

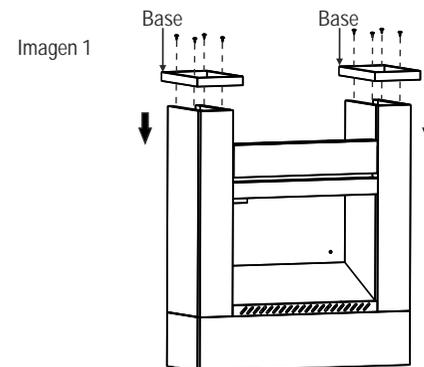


Imagen 1

## ARMADO E INSTALACIÓN

-3 Rotar el Hogar de manera que apoyen las bases en el piso y colocarlo en el lugar elegido para la instalación.

### MUY IMPORTANTE

La instalación deberá ser efectuada únicamente por un instalador Gasista Matriculado de acuerdo con lo establecido en las Disposiciones y normas mínimas para la ejecución de instalaciones domiciliarias de gas. El nombre y número de matrícula del instalador le serán requeridos en caso de realizar servicio técnico.

### SEÑOR INSTALADOR

El Hogar deberá instalarse lejos de cortinas u otros elementos que signifiquen peligro de combustión.

-En ningún caso instalar el Hogar en locales sin ventilación permanente.

Antes de realizar las conexiones debe fijar el Hogar a la pared.

4- Acerque el Hogar hasta que toque la pared, y utilice los orificios del Fondo como plantilla para marcar la posición de las perforaciones. Luego retire el Hogar para realizar las perforaciones y colocar los tarugos necesarios de acuerdo al tipo de pared. Acerque el Hogar nuevamente hasta que toque la pared. Céntralo con las perforaciones realizadas y fíjelo con 2 tornillos. (Imagen 2)

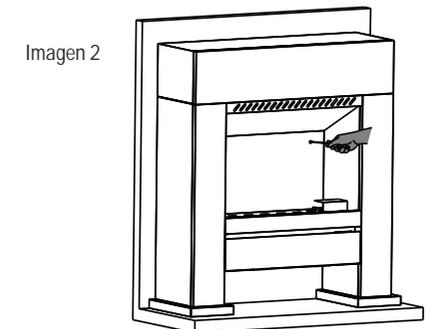


Imagen 2

  [WWW.TAS-EME.COM.AR](http://WWW.TAS-EME.COM.AR)

**ARMADO E INSTALACIÓN**

-5 Atrás de la Tapa rebatible, al lado de la Perilla de Control de Temperatura, hay una Tapita sujeta con dos tornillos. (IMAGEN 3). Al comenzar la instalación retire la perilla, los dos tornillos y la Tapita para llegar con más comodidad al lugar donde debe hacer la conexión.

-La conexión se debe realizar con caño de 5/16" de cobre o aluminio utilizando la virola y la tuerca de 1/4" provista.

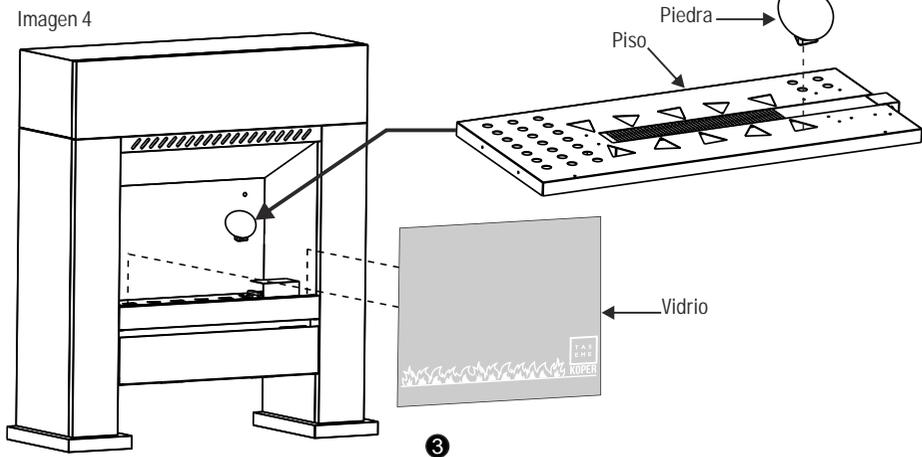
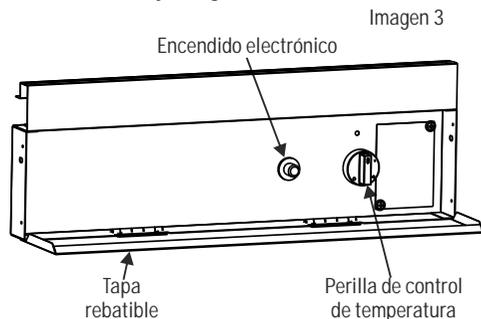
-Si al conectar el Hogar, encuentra dificultades para ajustar correctamente la conexión, ayúdese con un postizo roscado, ya sea recto o acodado. Siempre compruebe que la conexión no tenga pérdidas.

-Pruebe el Hogar cuando este encendido algún otro artefacto de mucho consumo. Con el Hogar en posición Piloto, al encender el otro artefacto observe si la llama del mismo se acorta o disminuye. Luego ponga el Hogar en mínimo. El mismo debe encender normalmente y sin demora.

6-Una vez finalizada la instalación, y verificado que no haya fugas de gas, inserte las 10 piedras en las perforaciones triangulares del Piso y por último el Vidrio en la ranura del Frente haciendo presión hacia abajo hasta hacer tope. (Imagen 4)

Si usted observa que al encender el 2° artefacto la llama del Piloto Analizador del Hogar disminuye o se acorta, o al ponerlo en mínimo tarda en prender, o prende en forma brusca, asemejando a una pequeña explosión, puede deberse a que el regulador de entrada domiciliaria este mal regulado, haya demasiada pérdida de carga por la extensión de la red o la misma sea de insuficiente caudal.

-El Hogar esta calibrado para las calorías indicadas en la etiqueta de identificación. Cualquier modificación, como por ejemplo el cambio de diámetro del inyector implicaría una alteración en su funcionamiento haciéndolo inadecuado y riesgoso.



3

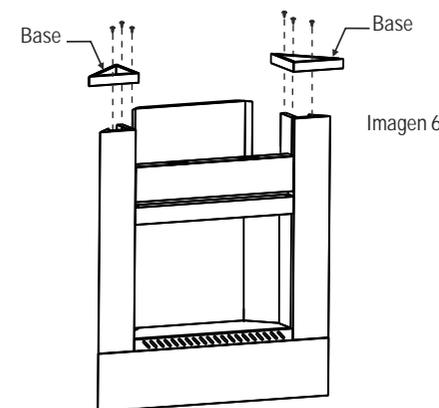
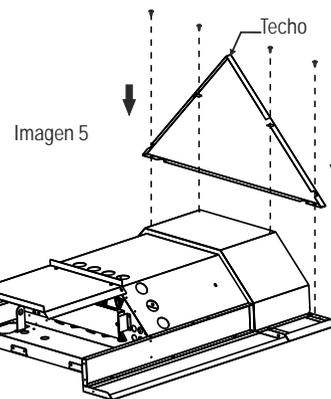
**ARMADO E INSTALACIÓN**

**KOPER RINCONERO**

1-Retire el Hogar de la caja y separe el vidrio y las piedras refractarias.

2-Coloque el Hogar como muestra la imagen, en el piso sobre un género o alfombra para que no se raye. Luego atornillar el Techo con 4 tornillos. (Imagen 5)

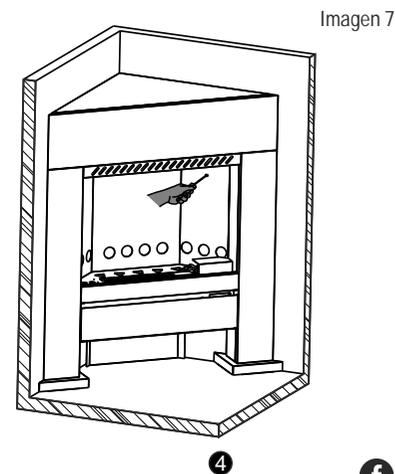
3-A continuación rotar el Hogar de manera que apoye el Techo en el piso, para atornillar las bases a las columnas con 3 tornillos a cada una. (Imagen 6)



**SEÑOR INSTALADOR**

Antes de realizar las conexiones debe fijar el Hogar a la pared.

Acerque el Hogar hasta rincón del ambiente que desea colocarlo, y continúe con los pasos 3,4,5 y 6 detallados para el Koper Frontal. (Imagen 7)



4

**ENCENDIDO**

01-Abra la llave de gas de su instalación domiciliaria.

02-Baje la Tapa rebatible (IMAGEN 3) para acceder a los comandos.

03-Oprima la perilla de la válvula de control de temperatura, gírela a la posición PIL. (Piloto). Empuje esta hacia adentro mientras pulsa el botón de encendido electrónico (IMAGEN 3) hasta que el Piloto Analizador encienda. Una vez encendido, mantenga presionada la perilla durante 30 segundos; si el Piloto no enciende a la 4° o 5° pulsación, suelte la perilla, espere 20 segundos y repita la operación.

04-Una vez que el Piloto Analizador permanece encendido, deje de empujar paulatinamente la perilla y gírela a la posición ●(Mínimo) para que encienda el quemador, pudiendo después de unos segundos de encendido el mismo, regular la intensidad de la llama entre máximo● y mínimo● a su voluntad. Al volver la perilla a la posición de mínimo, preste atención de no pasarse hasta la posición PIL. Es normal que en las primeras horas perciba algún olor extraño o humo, esto se debe a que termina de quemarse algún componente de las piedras, pero desaparece en poco tiempo.

05-El Piloto Analizador de ambientes se apagará y cortará el suministro de gas al quemador si el ambiente está mal ventilado y comienza a escasear el oxígeno. En este caso será necesario ventilar el ambiente para poder encender el Hogar nuevamente.

06-Al apagar el Hogar, puede dejar el Piloto Analizador encendido, ubicando la perilla en PIL. para facilitar posteriores reencendidos. Si desea apagar también el Piloto, gire la perilla a la posición █. (Cerrado)

07- Si va a mantener el Hogar apagado por más de un día, cierre la llave de gas de su instalación domiciliaria. **5**

**MANTENIMIENTO**

-El mantenimiento del Hogar lo puede realizar el usuario. No necesita personal especializado, y consiste en limpiar todo el Hogar y en especial la zona del quemador.

-Retire el vidrio, las piedras y la tapa que cubre el Piloto Analizador. Limpie con un pincel o mejor con una aspiradora todo el polvo y cualquier otro residuo acumulado en el quemador, el piloto y la zona de las piedras.

-El Piloto Analizador tiene una toma de aire que NO debe taparse. Preste especial atención al hacer la limpieza, para que no quede obstruida. (Imagen 8 - detalle vista superior)

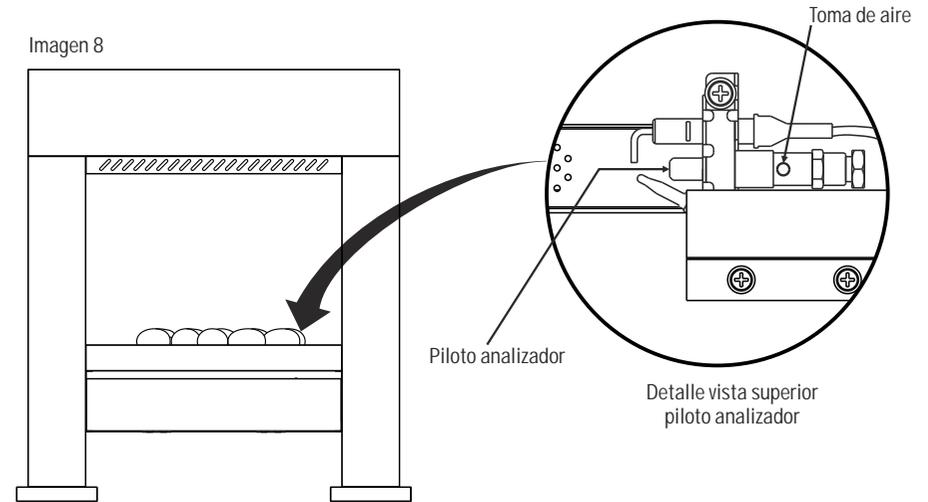
-Para limpiar la chapa del Hogar utilice un lustra mueble en aerosol y repase con un paño seco.

-Las piedras se limpian con un trapo húmedo, no utilice ningún producto de limpieza adicional. El vidrio se limpia con líquido limpia vidrio y se seca con papel.

-Una vez hecha la limpieza, volver a colocar la tapa del Piloto, las piedras y el vidrio.

-Una vez al año debe revisar que NO haya pérdidas de gas en las conexiones. Para hacer esto coloque espuma jabonosa sobre todas las conexiones de gas que haya en la instalación, verificando que no se generen burbujas que indicarían la existencia de pérdidas.

Imagen 8



**GARANTÍA**

TAS-EME S.A garantiza al comprador de este Hogar por el término de 1 año, a partir de la fecha de adquisición, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de materiales, bajo condiciones normales de uso. Esta garantía no cubre la rotura del vidrio y/o de las piedras, rayaduras o imperfecciones en el Hogar, de cualquier tipo ocasionadas por golpes, cualquiera haya sido su origen, accidentes o desgastes producidos por maltrato o uso indebido del producto.

Todas las reparaciones se harán únicamente en la fábrica, ubicada en Chubut 3247, Lanús Oeste, Provincia de Buenos Aires.

Para que la garantía entre en vigencia, debe activar la misma ingresando en la página web [WWW.TAS-EME.COM.AR](http://WWW.TAS-EME.COM.AR) hacer click en "Garantía" y completar el formulario Registre su Garantía.



REGISTRE SU GARANTÍA EN  
[WWW.TAS-EME.COM.AR](http://WWW.TAS-EME.COM.AR)