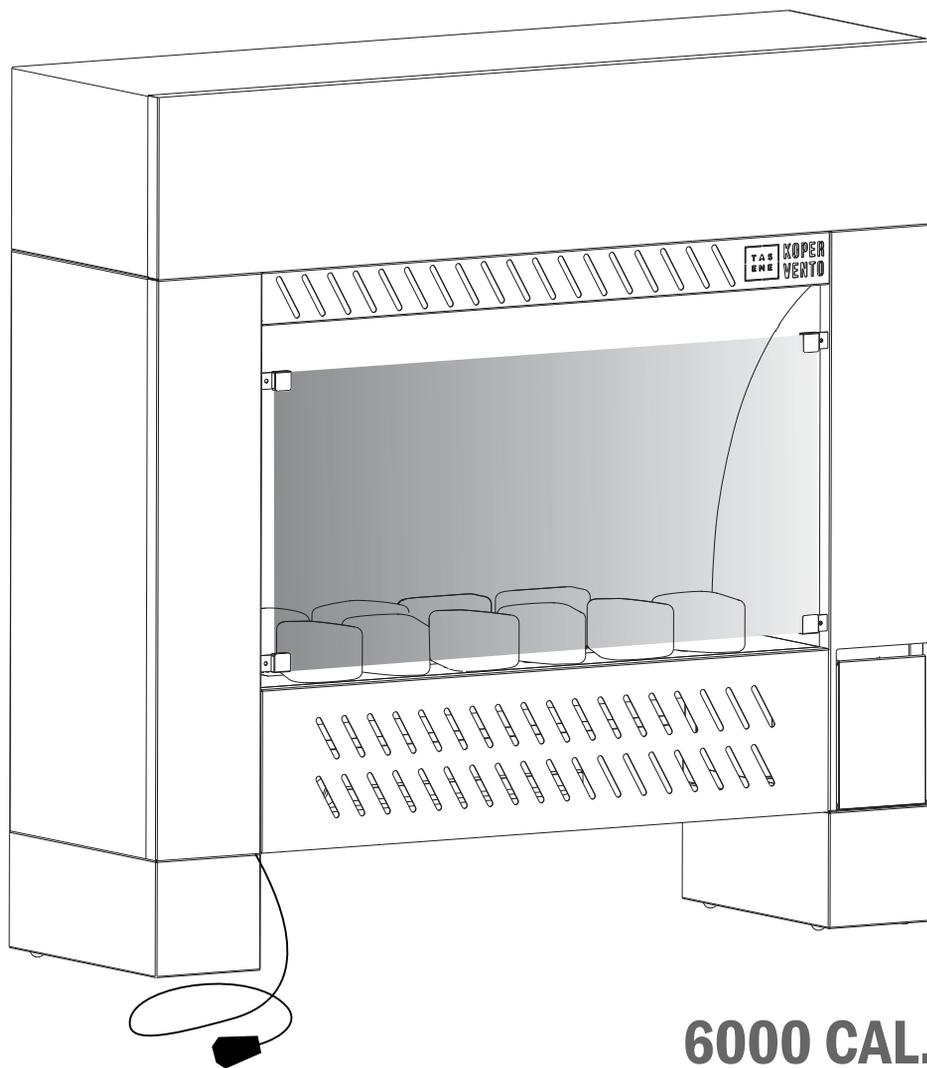




HOGAR KOPER VENTO 6000



6000 CAL.
220-230V / 50Hz / 25W / Clase: I



MATRÍCULA: L008076-009 GN
NORMA DE APROBACIÓN: NAG-317

KOPER

VENTO 6000

ÍNDICE

Garantía	2
Contenido de la caja / Instrucciones de desembalaje	3
Armado y montaje sobre el piso / Armado y montaje flotante.....	4
Armado y montaje empotrado.....	5
Consejos de instalación	6
Consejos de prevención	7
Instrucciones para el encendido del Hogar	8
Altura de Conexiones / Dimensiones	9
Mantenimiento	10
Características técnicas	11

**¡ATENCIÓN!**

El usuario se responsabiliza a leer cuidadosamente este manual y cumplir los procedimientos indicados antes de poner en funcionamiento este producto.



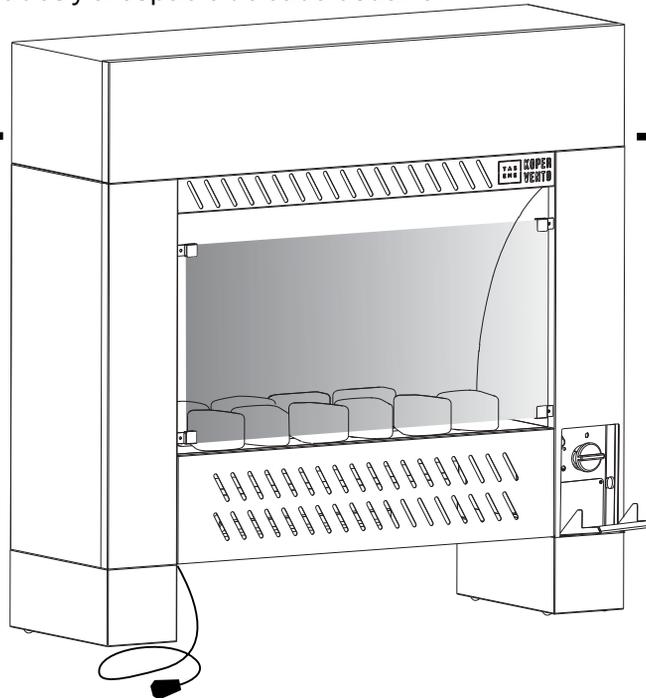
Este símbolo representa una alerta que estará presente durante la lectura del manual, preste atención al mismo y sus consejos.

KOPER

VENTO 6000

Hogar metálico e innovador. Cuenta con un motor forzador que potencia la circulación del aire caliente, acelerando el proceso de calefacción y asegurando que el calor se distribuya de manera uniforme en el ambiente. Tamaño reducido. Comandos ocultos. Piloto analizador de ambientes. Válvula de seguridad. Fácil instalación. Encendido piezoeléctrico. Pintura epoxy horneada. Modelo con piedras decorativas de cerámica.

Versátil: Puede colocarse de diversas formas: sobre el piso, flotante vinculado a la pared o empotrado, adaptándose a las necesidades y el espacio de cada usuario.



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.

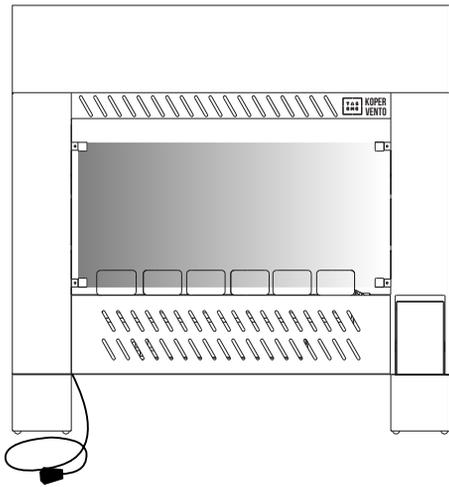
Para registrar su garantía, ingrese a **WWW.TAS-EME.COM.AR**. Dentro de la web, haga click en "Garantía" y complete el formulario "Registre su Garantía".

REGISTRE SU GARANTÍA EN

WWW.TAS-EME.COM.AR



CONTENIDO DE LA CAJA

	<p>- 1 etiqueta con código QR para acceder al manual</p>
	<p>- 1 Hogar KoperVento 6000</p>

INSTRUCCIONES DE DESEMBALAJE

1- Escanear el código QR, que se encuentra en el lateral de la caja, para acceder al Manual de Instrucciones. (Fig.1).

Fig.1



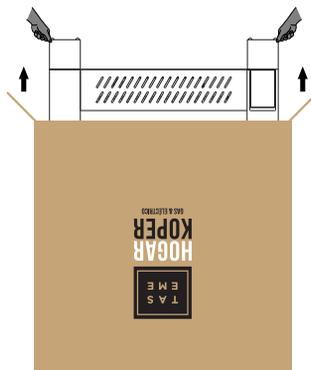
2- Gire la caja como se muestra en la (Fig.2) ábrala y retire los perfiles de telgopor.

Fig.2



3- Luego, sin retirar la bolsa protectora, extraiga el Hogar tomándolo de las patas y rótelo de manera que apoyen las mismas en el piso. (Fig.3).

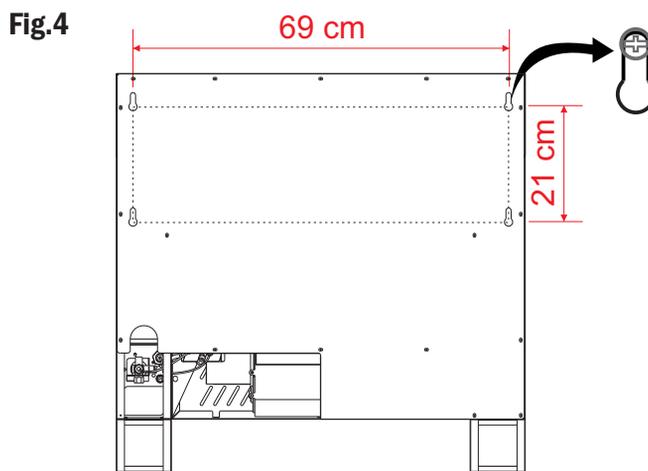
Fig.3



NOTA: no retire la bolsa protectora antes de comenzar la instilación, ya que esto ayudará a prevenir rayones en la superficie del Hogar.

INSTRUCCIONES DE ARMADO Y MONTAJE SOBRE EL PISO

1- Defina el lugar donde va a instalar el Hogar para perforar la pared, según las medidas proporcionadas en la **Fig 4**. Luego, coloque en los orificios los tarugos y los tornillos parker V8. A continuación, haga coincidir los orificios del fondo del Hogar con los tornillos colocados anteriormente.



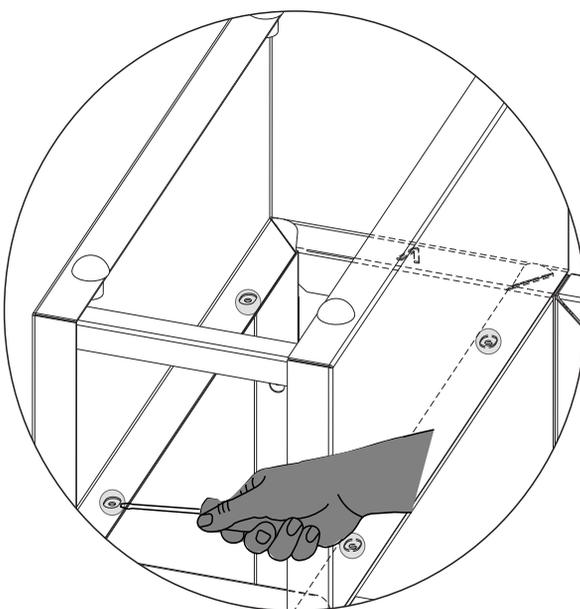
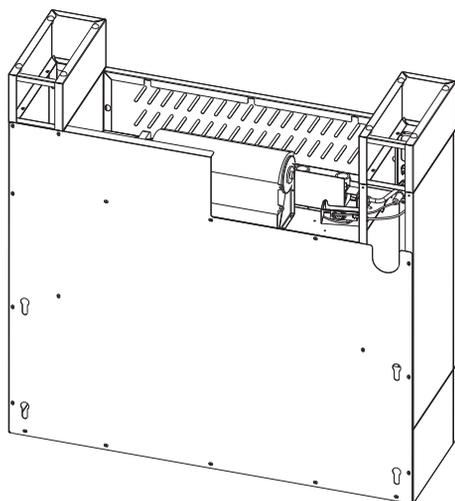
NOTA: En este paso es necesario adquirir los tarugos y tornillos Parker V8. Las distancias relativas entre las perforaciones para colgar o instalar se miden desde el punto central de la parte más pequeña, donde se coloca el tornillo que sujeta el Hogar.

INSTRUCCIONES DE ARMADO Y MONTAJE FLOTANTE

1- Tenga en cuenta las medidas de perforación en la pared (**Fig 4**).

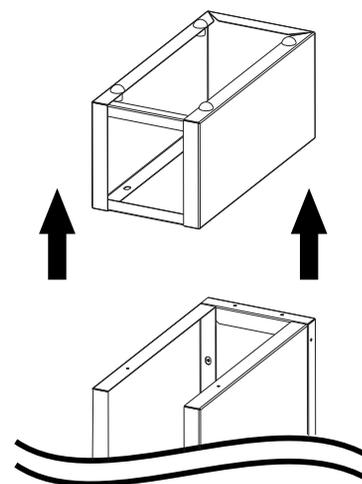
2- Para separar las patas, gire el hogar sobre una superficie suave para evitar rayones (**Fig. 5**). Luego, desatornille los cuatro tornillos indicados en el DETALLE A, y retire cada pata (**Fig. 6**)

Fig.5



DETALLE A

Fig.6



3- Haga coincidir los orificios del fondo del Hogar con los tornillos parker V8 colocados anteriormente. (Fig.7)

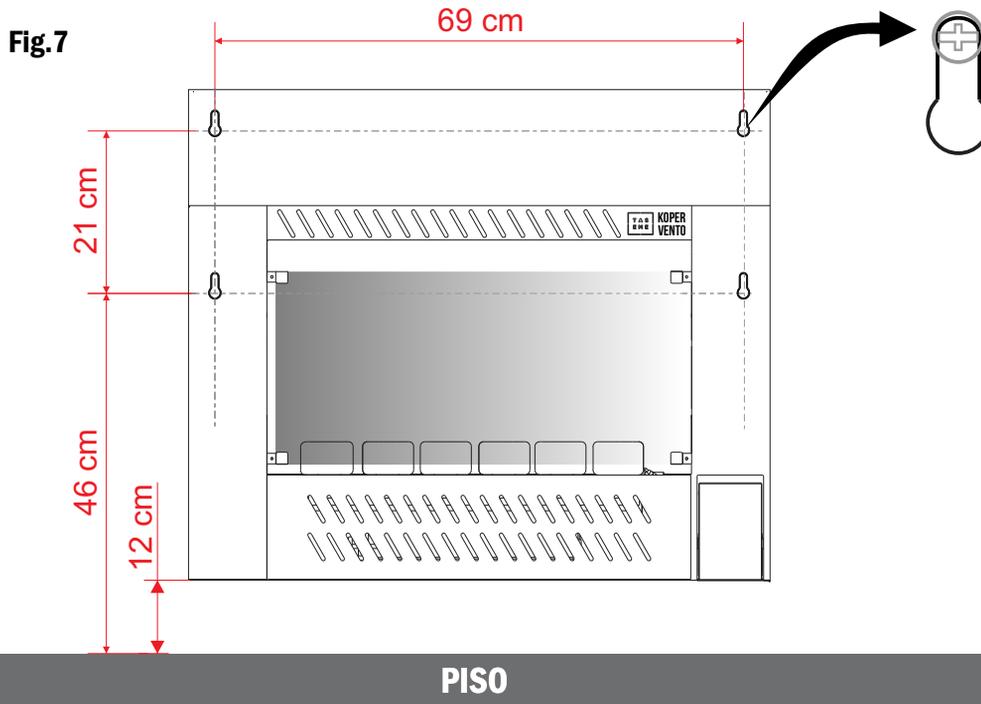


IMAGEN DE CARÁCTER ILUSTRATIVO

NOTA: En este paso es necesario adquirir los tarugos y tornillos Parker V8.

INSTRUCCIONES DE ARMADO Y MONTAJE EMPOTRADO

- Si usted va a instalar el Hogar empotrado, tenga previsto dejar un espacio mínimo de 5 cm en la parte inferior, y mínimo de 1 cm en la parte superior, como en los laterales (Fig 8). Este espacio es esencial para garantizar la adecuada entrada de aire, y una correcta combustión de los gases. El incumplimiento de estas recomendaciones anulará la garantía del producto.

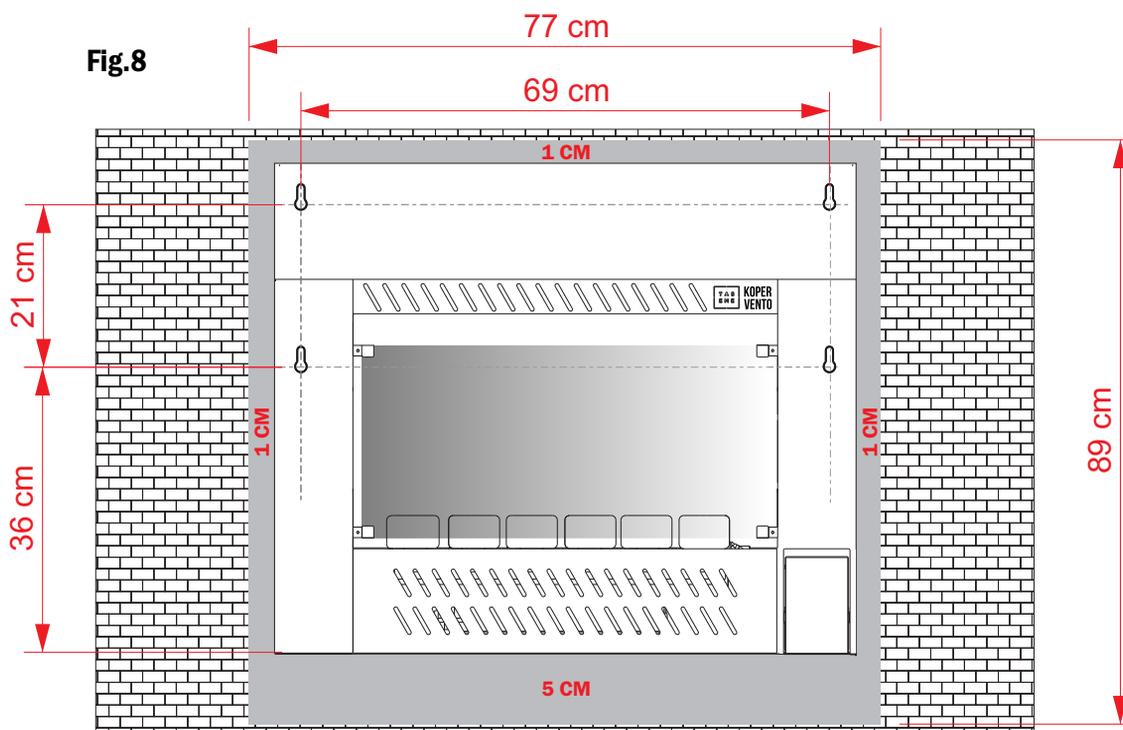


IMAGEN DE CARÁCTER ILUSTRATIVO

CONSEJOS DE INSTALACIÓN**⚠ MUY IMPORTANTE**

Este artefacto se instala de acuerdo con las normas y reglamentaciones en vigencia (NAG 200), por un instalador matriculado. Consultar las instrucciones antes de instalar y utilizar este artefacto. El nombre y número de matrícula del instalador le serán requeridos en caso de realizar el servicio técnico.

⚠ La conexión se debe realizar con caño de 5/16" de cobre o aluminio utilizando la virola y tuerca de 1/4", ya provistas. **NO UTILIZAR FLEXIBLES.**

⚠ 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 algún otro artefacto de mucho consumo esté encendido. 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. Si usted observa que al encender el segundo 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 esté mal regulado, haya demasiada pérdida de carga por la extensión de la red o la misma sea de insuficiente caudal.

⚠ El Hogar está 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.**

⚠ Una vez finalizada la instalación, verifique que no haya fugas 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. **NO HACER COMPROBACIONES DE PÉRDIDA CON MECHEROS O FÓSFOROS.**

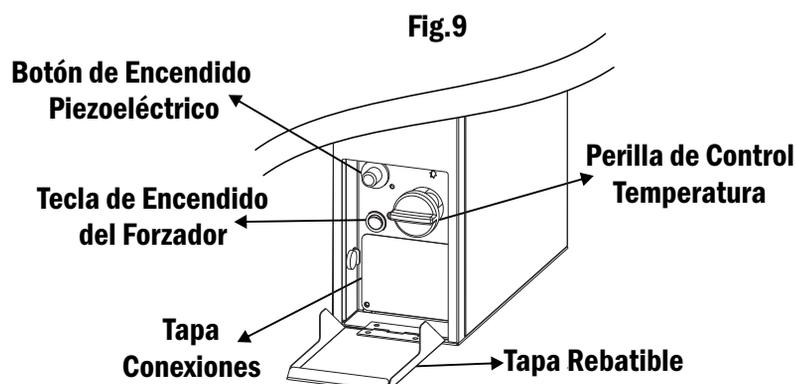
SEÑOR INSTALADOR

⚠ El Hogar deberá instalarse lejos de cortinas u otros elementos con riesgo de combustión y sobre pisos de materiales no inflamables. Dejar como mínimo un espacio de **50cm libres a cada costado del Hogar.**

⚠ **NO** instalar el Hogar en baños, dormitorios, sótanos y locales sin ventilación permanente. Se recomienda instalar en ambientes de aproximadamente 24m³.

⚠ Antes de realizar las conexiones, debe fijar el Hogar a la pared. Para mayor seguridad recomendamos colocar una placa de material no inflamable y aislante entre el Hogar y la pared donde va a ser fijado.

⚠ Para realizar la conexión, abra la tapa rebatible, retire la tapa de conexiones, que está sujeta por dos tornillos, para llegar con más comodidad a la entrada de gas de la válvula. **(Fig.9).**



CONSEJOS DE PREVENCIÓN

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

 Para asegurar una adecuada ventilación del ambiente donde está instalado el Hogar, se debe dejar una abertura fija de forma permanente (rejilla de ventilación). **CONSULTE CON UN GASISTA MATRICULADO**, la dimensión de la abertura que corresponde según las dimensiones del ambiente.

 Si va a mantener el Hogar apagado por más de un día, cierre la llave de gas que corresponde al artefacto.

 El vidrio, frente y los laterales son considerados zonas activas, **EVITE EL CONTACTO DIRECTO**, debido a las temperaturas elevadas que pueden adquirir las superficies.

 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 efectúe. En caso de fuga de gas, debe cortarse **INMEDIATAMENTE** la alimentación, mediante una válvula de corte que debe estar colocada de forma accesible y adyacente al artefacto.

 El Hogar cuenta con una ficha de tres espigas planas con toma de tierra (Clase I). Para su seguridad, no utilice adaptadores ni cambie la ficha por una de dos espigas.

 Asegúrese de que su instalación esté provista de un conductor de tierra. Si no es así, realice la adecuación con un personal especializado.

 Evite daños en el cable y la ficha.

 Mantenga las manos y los niños alejados para evitar quemaduras, debido a que en algunas zonas del Hogar, donde interviene el gas como la electricidad, pueden calentarse.

 Coloque el Hogar sobre una superficie seca y nivelada, asegurándose de que tanto el Hogar como el cable no estén cerca de superficies calientes. Nunca enrolle el cable alrededor del aparato ni lo deje colgando.

 Si el Hogar se moja, desconéctelo de la red eléctrica y asegúrese de que esté completamente seco antes de volver a usarlo.

 El cumplimiento de las indicaciones y un periódico mantenimiento evitarán **RIESGOS PARA LA VIDA** de los usuarios del equipo.

**MUY IMPORTANTE**

NO DESCONECTE EL HOGAR DE LA RED ELÉCTRICA, MIENTRAS EL MISMO ESTE ENCENDIDO, YA QUE SE PUEDE COMPROMETER LA SEGURIDAD Y EL RENDIMIENTO DEL SISTEMA. EL MOTOR FORZADOR DE AIRE NECESITA ESTAR FUNCIONANDO PARA EVITAR EL SOBRECALENTAMIENTO Y GARANTIZAR UNA DISTRIBUCIÓN ADECUADA DEL AIRE CALIENTE .

AVISO- Al accionar el encendido después de tener la llave de paso del gas cerrada, por un tiempo prolongado, es probable que acumule aire en la cañería de la instalación, por lo cual puede ocurrir que no encienda el piloto en el primer intento. Mantenga el piloto accionado para permitir el escape del aire acumulado y luego vuelva a intentar encender con el chispero nuevamente

1. Enchufe el Hogar

1. Abra la llave de gas correspondiente al Hogar.

2. Baje la tapa abatible (**Fig. 9, Pág. 6**) para acceder a los controles.

3. Oprima la perilla de control de temperatura y gírela a la posición ☆(**Piloto**). Mientras pulse el botón de encendido hasta que el **PILOTO ANALIZADOR** encienda. Una vez encendido, mantenga oprimida la perilla durante 30 seg. Si el Piloto no enciende a la 4° ó 5° pulsación, suelte la perilla, espere 10 segundos y repita la operación.

4. Una vez encendido el piloto, gire la perilla para encender el quemador. Podrá regular la intensidad de la llama entre ○ (**Máximo**) y ○ (**Mínimo**), según su preferencia.

⚠ El accionamiento de la válvula tiene una traba que no permite girar la perilla de regulación a menos que se ejerza una leve presión hacia adentro. Esto garantiza que la entrada de gas sea un movimiento voluntario y no accidental.

5. Con la temperatura en máximo, luego de algunos minutos (se recomienda alrededor de 10 min), puede presionar la tecla de encendido del forzador. Este dispositivo absorbe el aire frío del ambiente y expulsa el aire caliente generado dentro del cuerpo del hogar a través de un conducto de ventilación superior. (**Fig 10**)

6. Al regular la perilla a la posición mínimo, el forzador se apagará, automáticamente, después de algunos minutos. Es normal que en las primeras horas perciba algún olor extraño o humo, esto se debe al curado de las piedras decorativas o a la pintura epoxy, pero desaparece en poco tiempo

7. Al apagar el Hogar, puede dejar el piloto analizador, ubicando la perilla en ☆(**Piloto**) para facilitar posteriores reencendidos. Si desea apagar también el Piloto, gire la perilla a la posición ▽ (**CERR**). Si el Hogar está al máximo se recomienda **APAGAR EL MISMO DE FORMA PAULATINA**, bajando la perilla a mínimo unos minutos antes, para evitar la contracción brusca de los materiales y el choque térmico.

Fig.10

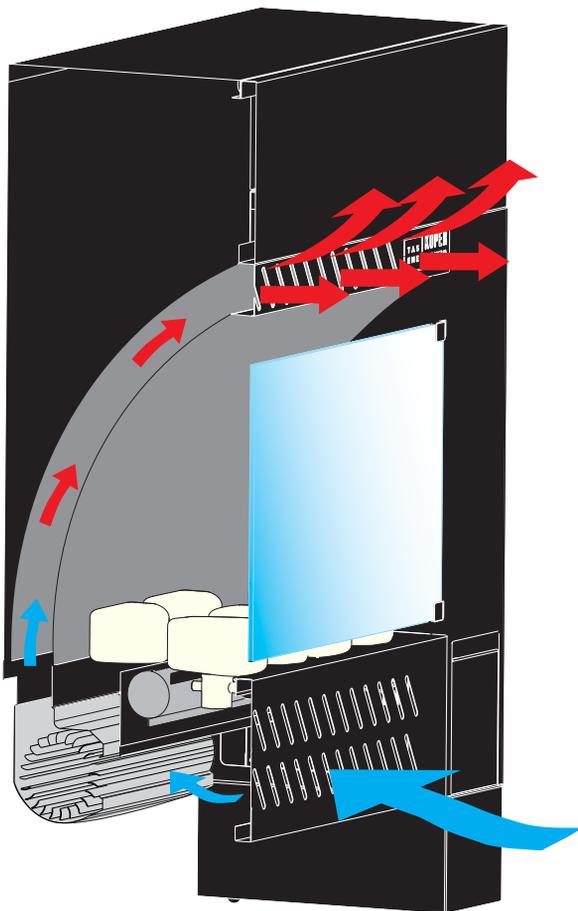


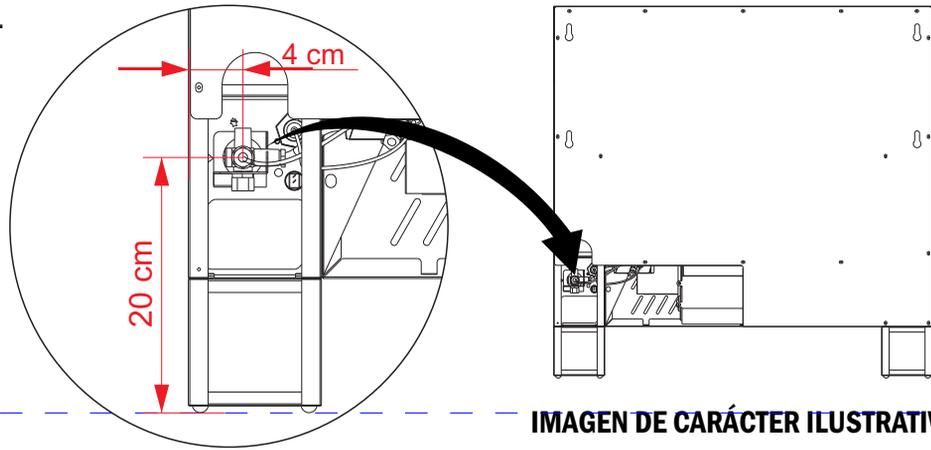
Diagrama de corte con la circulación de aire

ALTURA DE CONEXIONES

DETALLE

VISTA POSTERIOR

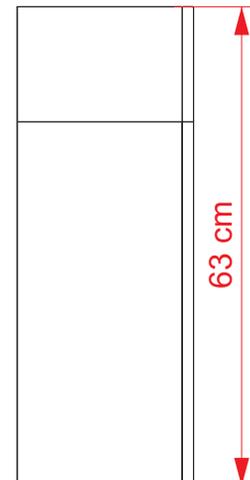
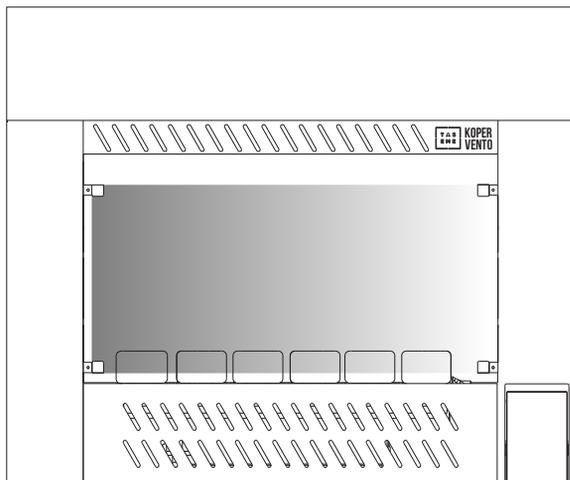
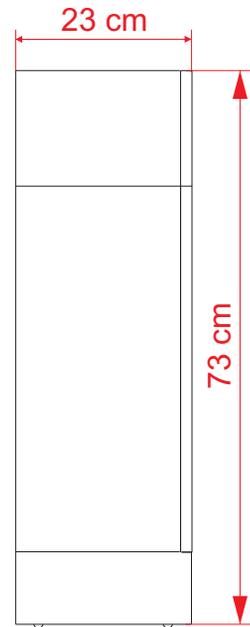
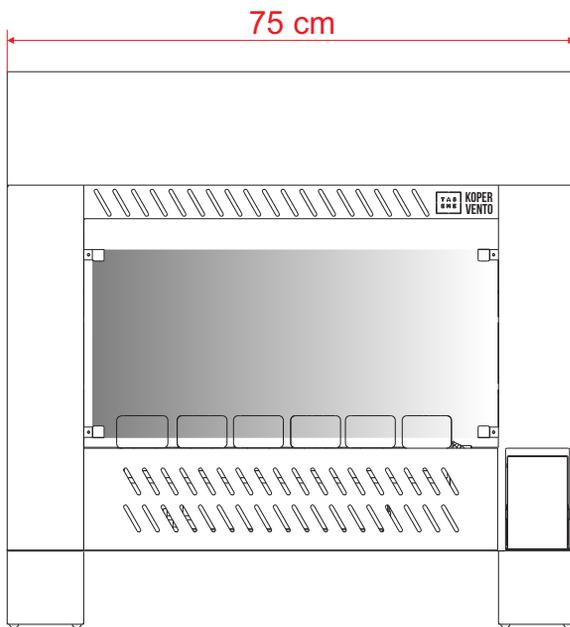
Fig.11



DIMENSIONES

VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL



MANTENIMIENTO

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

-Para limpiarlo desconéctelo de la red eléctrica.

-Extraiga las grampas que están en la parte superior del vidrio usando un destornillador. Luego, levante el vidrio hacia arriba y retírelo con cuidado. **(Fig 12)**. A continuación, limpie con un pincel y/o 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. **(Fig 13 - detalle vista superior)**

! Controlar que **NO** haya pérdidas de gas en las conexiones. Para esto coloque espuma jabonosa sobre todas las conexiones de gas de la instalación, verificando que no se generen burbujas que indicarían la existencia de pérdidas. **NO HACER COMPROBACIONES DE PÉRDIDA CON MECHEROS O FÓSFOROS.**

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

-El vidrio se limpia con líquido limpia vidrio y se seca con papel. Luego de la limpieza de los componentes y el Hogar coloque el vidrio nuevamente atornillando las grampas. **(Fig 12)**.

-Para limpiar el motor forzador use un paño seco o un pincel de cerdas suaves para eliminar el polvo principalmente en la superficie de las aspas, se recomienda limpiar también las áreas alrededor de las mismas ya que el polvo puede acumularse en esas zonas y afectar el flujo de aire. Luego de limpiar, vuelva a conectar el dispositivo y verificar que todo funcione correctamente

-La limpieza adecuada no solo ayuda a mantener el motor forzador de aire en buen estado, sino que también mejora la eficiencia energética del sistema, asegurando que el flujo de aire se mantenga constante y sin obstrucciones.

-Se recomienda realizar el control de pérdidas de gas y limpieza de las partes del Hogar 1 vez al año.

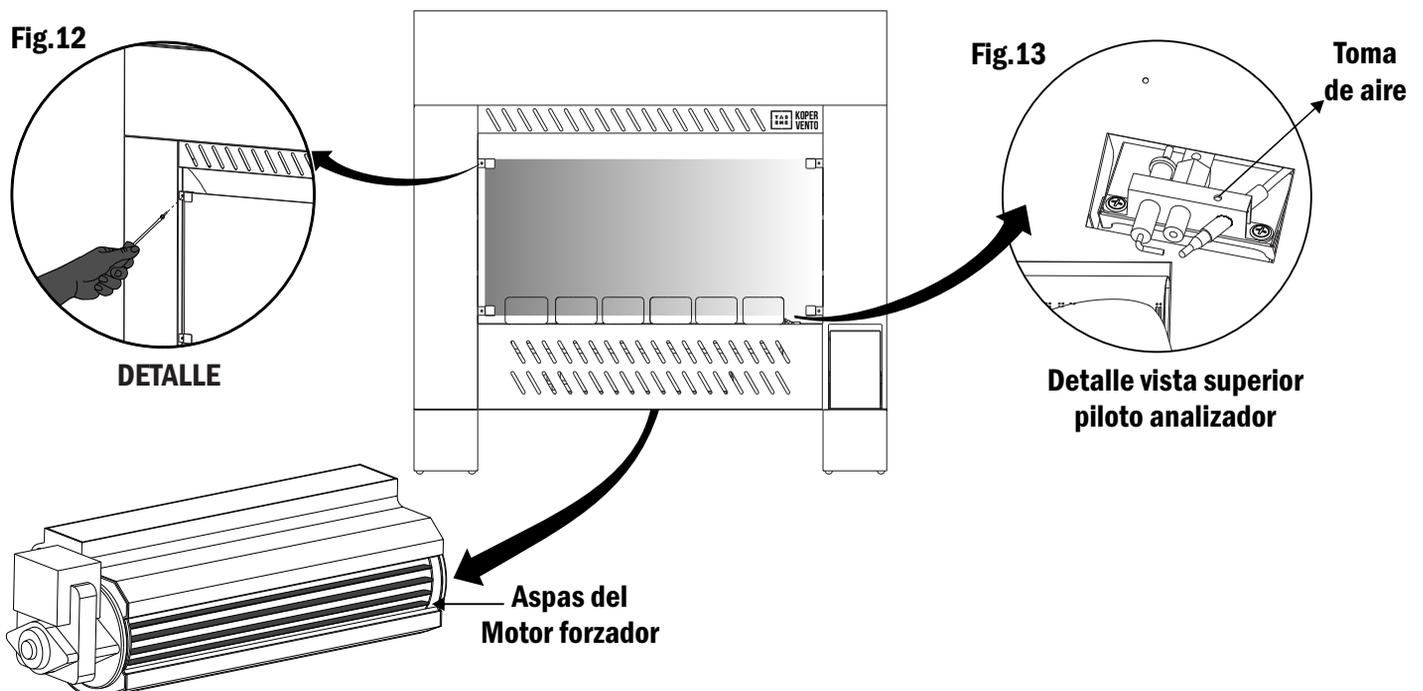


IMAGEN DE CARÁCTER ILUSTRATIVO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Koper Vento 6000
Tipo de gas	GN
Potencia nominal	6000 Kcal/h 6,978Kw
Categoría	I2H
Presión de alimentación	GN 1.76 kPa (180mmca)
Ø de inyector	2.05mm
Voltaje	220 / 230V
Frecuencia	50Hz
Watts	25W
Ficha	Bipolar con toma de tierra para uso domiciliario. 10A 250V. Clase I
Cant. de Piedras	10
Dimensiones	<p>DE APOYO ALTO/ANCHO/PROFUNDIDAD 73 x 75 x 23cm</p> <p>FLOTANTE ALTO/ANCHO/PROFUNDIDAD 63 x 75 x 23cm</p>

INDUSTRIA ARGENTINA

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



 WhatsApp
+54 9 11 54785903