



CALEFACTOR DE AMBIENTE
INSTRUCCIONES PARA EL USO
REPASE Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

MODELO HIR L.P.

TIPO GAS: L.P.

CALEFACTOR DE AMBIENTE

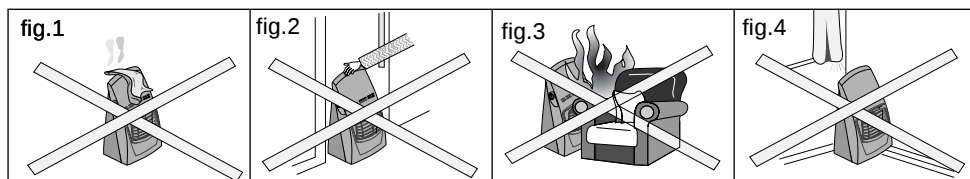
Datos técnicos

Tipo	Categoría	Potencia Máxima		Potencia Intermedia		Potencia Mínima		Presión del gas
HIR LP		KW	g/h	KW	g/h	KW	g/h	
		4,00	290	2,70	196	1,45	105	28÷30 mbar

Este aparato funciona con gas Butano con una presión nominal de 28÷30 mbar. Para que se produzca una combustión regular del gas se requiere una cantidad de aire equivalente a 8,4m³/h.

ADVERTENCIAS

- Use siempre el calefactor de ambiente siguiendo las instrucciones. Lea detenidamente las instrucciones y guárdelas en un lugar seguro.
- Este aparato necesita un tubo de goma y un regulador de presión conformes a las normativas vigentes. Si no se suministran de serie, contacte a su proveedor de gas local o a su distribuidor autorizado.
- Use el aparato únicamente en ambientes suficientemente ventilados.
- No use este aparato en semisótanos, en baños, en dormitorios ni en habitaciones con volúmenes inferiores a los 15 m³ (30 m³ en el caso de salas de estar).
- Use este aparato únicamente sobre el pavimento.
- Este producto libera los productos de la combustión en el ambiente donde es utilizado.
- NO APOYE prendas de vestir u otros materiales sobre el aparato, ya que además de producir riesgos de incendio, pueden perjudicar el funcionamiento del aparato (fig. 1).



- NO CAMBIE el calefactor de ambiente de habitación cuando está encendida (fig. 2).
- NO COLOQUE el calefactor de ambiente junto a una pared o cerca de cortinas o sillones, etc (fig3/4).
- ORIENTE SIEMPRE el calefactor de ambiente hacia el centro de la habitación. Extreme las precauciones cuando el calefactor de ambiente se encuentre en locales donde pueda fácilmente moverse, si niños o perros etc chocan contra ella.
- Respete las siguientes distancias mínimas respecto a las paredes cercanas: 20 cm por los lados, 150 cm por la parte delantera.
- Su el calefactor de ambiente incorpora dispositivos de seguridad que intervienen cuando se producen funcionamientos incorrectos durante el uso del producto. En caso de apagado accidental de la llama piloto (situada delante respecto al quemador) o si el local no está suficientemente ventilado, el dispositivo de seguridad bloquea el flujo de gas apagando el calefactor de ambiente
- No use el calefactor de ambiente en zonas de alta montaña.

Fugas de gas reconocibles por el olor

Si sospecha la existencia de una fuga de gas, cierre la llave de la botella. Abra la ventana y ventile la habitación. NO desconecte el regulador de presión. Apague todas las luces y las llamas. Abra el gas lentamente y eche agua con jabón o detergente líquido en todas las conexiones.

Una fuga de gas formará pompas. Si localiza una fuga, cierre el gas y contacte al personal especializado.
NO USE el calefactor de ambiente sin que haya sido previamente inspeccionada por personal cualificado.
NO USE NUNCA cerillas o llamas para localizar la fuga.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE DE EL CALEFACTOR DE AMBIENTE

Quite el poliestireno de fijación de la base.

A continuación, saque la base de el calefactor de ambiente de la parte inferior de poliestireno.

Colóquela sobre el pavimento o sobre una superficie horizontal.

Quite los dos tornillos metidos en los dos agujeros **A** (fig. 5).

Sitúe el conjunto de la parte delantera de el calefactor de ambiente sobre la base, teniendo cuidado de que las cuatro aletas **B**, situadas en la base, encajen correctamente en las cuatro ranuras correspondientes **C**, presentes en el fondo del conjunto de la parte delantera de el calefactor de ambiente (fig. 6).

Tras haber metido las cuatro aletas en las sedes correspondientes, empuje hacia delante el conjunto de la parte delantera hasta que las aletas encajen completamente en las respectivas sedes, los agujeros de fijación **A** sobre la base deben coincidir con los correspondientes agujeros de fijación en el conjunto de la parte delantera. Fíjelo todo con los dos tornillos previamente extraídos. Coloque la botella en el hueco (fig. 7).

Por último, coloque la parte trasera flexible, enganchando los dos clips de las extremidades y encajando las aletas de ésta en las seis ranuras, situadas en la parte trasera de el calefactor de ambiente (fig. 8)

Atención: para desengancharla presione los clips relativos.

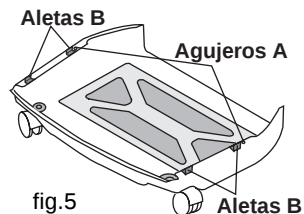


fig.5



Tornillos

fig.7

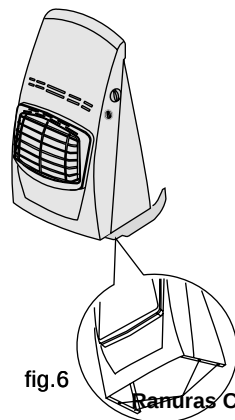


fig.6

Ranuras C

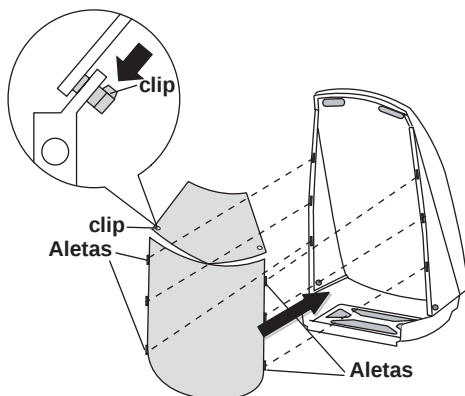


fig.8

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD GENERAL

Botella

Puede instalar una botella de 15 kg de capacidad máxima. La sustitución de la botella NO debe realizarse en presencia de llamas. Use la botella única y exclusivamente en posición vertical. Si usa un regulador de tornillo, asegúrese que la junta estanca esté montada y que se encuentre en buen estado; en caso de duda deberá sustituirla. Para colocar la botella de gas en el hueco portabotella, desenganche la parte trasera de el calefactor de ambiente. Sitúe a continuación la botella en el hueco portabotella y enganche de nuevo la parte trasera de el calefactor de ambiente.

Reguladores de presión tubos y abrazaderas sujetatubo

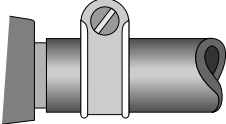


fig. 9

CONTROLE que el tubo de goma esté encajado completamente en el portagoma y bloqueado de forma fija con eventuales abrazaderas sujetatubo (véase la fig. 9). Controle regularmente la fecha de caducidad y las condiciones del tubo de goma. Si está estropeado o cumplido, deberá sustituirlo por uno conforme a las normativas vigentes que mida 400 mm de largo.

Use solamente reguladores de presión de 28÷30 mbar (11.2 en w.g.),conformes a las normas en vigor.

Ventilación de los locales

USE EL CALEFACTOR DE AMBIENTE EXCLUSIVAMENTE EN HABITACIONES CORRECTAMENTE VENTILADAS

Las habitaciones en las que usará el calefactor de ambiente deben estar correctamente ventiladas. Lo cual garantiza la eliminación de los productos de la combustión y garantiza el cambio de aire. El esquema que sigue indica las dimensiones mínimas de la habitación para la que se aconseja el uso del aparato y las dimensiones de las aberturas para el cambio de aire, divididas de forma equitativa entre nivel alto y bajo, y que deberán practicarse en una pared.

Posición del mando	Dimensiones de la habitación	Abertura para el cambio de aire
Posición llama  pequeña (potencia mínima)	15 m³	105 cm²
Posición llama  grande (potencia máxima)	42 m³	
Posición llama  intermedia (potencia intermedia)	28.5 m³	

Rejilla de protección

La rejilla sirve para evitar riesgos de incendio, no desplazar ninguna de sus partes permanentemente. No garantiza una protección total para niños o enfermos.

INSTRUCCIONES PARA EL FUNCIONAMIENTO

Encendido de el calefactor de ambiente

1. Abra la llave de la botella de gas.
2. Partiendo de la posición « ● » presione completamente el mando de regulación durante 10 segundos aproximadamente, a continuación gírelo para ponerlo en la posición  (llama pequeña). Si la llama piloto no se enciende, situar de nuevo el mando en la posición inicial y repita la operación. Siga presionando a tope el mando durante otros 20 segundos para que el termpoar pueda calentarse. A continuación, gire el mando para seleccionar la potencia siguiendo las indicaciones siguientes:
 (llama pequeña) caudal mínimo,  (llama grande) caudal máximo,
 (llama intermedia), caudal intermedio.

Encendido de emergencia

Si el starter piezoeléctrico no funciona, encienda la llama piloto con una cerilla y repita las operaciones anteriormente descritas.

Apagado de el calefactor de ambiente

Para apagar el calefactor de ambiente cierre la llave de la botella.

Cerrando solamente la llave de la botella se apaga totalmente el aparato.

Importante

Cuando se suelta el mando al final de la fase de encendido (véase la placa de instrucciones y el manual de instrucciones), éste debe subir 5 mm y volver a su altura original.

De no ser así, cierre el gas y llame al centro de asistencia.

No haga nunca funcionar el calefactor de ambiente con el mando artificialmente presionado hacia abajo.

MANTENIMIENTO

Para quitarle el polvo al aparato use un paño suave y humedecido y espere siempre hasta que esté apagado y frío.

No use disolventes o detergentes abrasivos. Controle que el polvo no obstruya las aberturas para el paso del aire en la entrada o en la salida. Para limpiarlas, use un aspirador.

Si no utiliza el aparato durante mucho tiempo, cúbralo y guárdelo en un lugar seco y sin polvo. Para cualquier problema técnico y de mantenimiento, contacte a su Servicio de asistencia técnico autorizado. El Servicio técnico de mantenimiento debe efectuarse cada 2 o 3 años. Para cualquier duda, consulte a su Servicio de asistencia técnico autorizado más cercano.

