

Calefactores para Exterior

Instrucciones de Seguridad

**Modelo
PH 10 L**



TermoRay
Patio Heaters

Señor Instalador, lea atentamente las instrucciones provistas de seguridad y para el montaje del equipo.

Señor Usuario, lea las instrucciones de seguridad y de uso, y manténgalas para futura referencia.

Por su Seguridad:

Su percibe olor a gas:

- Corte el gas al artefacto.
- Elimine cualquier llama existente.
- No encienda luces ni acciones dispositivos que produzcan chispas.
- Consulte a un Gasista Matriculado.

Advertencia: Para Uso Exterior Solamente.

Advertencia: La incorrecta instalación, ajuste, alteración, mantenimiento o reparación, puede causar daños a las personas o a las cosas. Lea atentamente todas las instrucciones antes de instalar, montar, reparar u operar el producto.

Advertencias Importantes

- Lea las instrucciones antes de encender.
- Si el encendido no se produce rápidamente, cierre la llave de paso de gas, espere 5 minutos y realice la operación de encendido nuevamente.
- No deje materiales inflamables debajo del artefacto cuando esté en uso.
- El regulador de presión de gas entregado con el artefacto debe ser utilizado. Este regulador se encuentra calibrado para una presión de alimentación al artefacto de 280 mm.c.a.
- Los niños y los adultos deben ser advertidos de los peligros de las altas temperaturas de algunos componentes y no deben acercarse a los mismos.
- Los niños pequeños deben ser cuidadosamente vigilados cuando se encuentran en las inmediaciones del artefacto.
- Prendas u otros materiales inflamables no deben ser colgados del artefacto, o ubicados cerca del mismo.
- Cualquier pieza o parte del artefacto removida para el servicio o limpieza debe ser colocada antes de utilizar el calefactor.
- La instalación y reparación debe ser realizada por personal calificado (Gasista Matriculado). El calefactor debe ser inspeccionado antes del uso y al menos anualmente por personal calificado. Una limpieza más frecuente puede ser requerida. Es importante que el compartimiento de los controles, quemador y circulaciones de aire del calefactor sean mantenidas limpias.
- NO coloque nada alrededor del calefactor que obstruya el flujo de aire de combustión y ventilación.

- Mantenga el área del artefacto limpia y libre de material combustible, hidrocarburos, u otros vapores y líquidos combustibles.
- Haga inspecciones visuales del funcionamiento, reemplace partes dañadas.
- PARA USO EXTERIOR SOLAMENTE.
- SI SE ALMACENA EL ARTEFACTO EN EL INTERIOR, RETIRE Y DEJE EL CILINDRO DE GAS EN EL EXTERIOR.

Cualquier alteración del diseño original, instalación diferente a la especificada en las instrucciones o uso de un tipo de gas diferente al especificado en la placa de marcado, es responsabilidad de la persona o empresa que la realizara.

Seguridad del Aparato:

ESTE APARATO CUENTA CON PROTECCIÓN TERMOELÉCTRICA:

En caso de apagado de la llama piloto, en un minuto se cierra automáticamente la alimentación del gas desde la válvula del aparato.

Ubicación:

- Este aparato NO PUEDE ser utilizado en habitaciones, oficinas, y ambientes similares.
- USAR SOLO para calentarse en el exterior.
- ATENCIÓN no deje materiales inflamables en un radio de al menos 2 metros del aparato.
- ATENCIÓN aleje cualquier otro material a más de un metro de distancia.
- ATENCIÓN a cualquier cosa que este sobre o en el radio del aparato porque:
- A 30 cm De distancia de la parábola hay 50°C.
- A 60 cm De distancia de la parábola hay 40°C.
- A 90 cm De distancia de la parábola hay 30°C.

Eventuales coberturas inflamables deben estar al menos a una distancia mínima de 1 metro del reflector de aluminio del aparato.

Distancias Mínimas a construcciones combustibles:

- Lados: 80 cm
- Posterior: 80 cm.
- Delantera: 80 cm.
- Superior: 100 cm.

Recomendaciones para la Utilización del Artefacto:

- NO TOCAR ninguna parte del aparato por encima del control de gas y el botón de encendido, puede estar muy caliente, pudiendo causar quemaduras graves.
- Antes de tocar las partes que se encuentran por encima de la válvula de gas o del botón de encendido esperar al menos una hora después de haber apagado completamente el aparato.
- NO CUBRIR nunca el aparato.
- NO poner en funcionamiento el aparato si no está totalmente montado.
- Para el equilibrio de la estufa no usar garrafas que pesen vacías menos de 11 kg.
- En caso de viento fuerte se aconseja no utilizar el aparato y asegurarlo con el fin de evitar posibles caídas.
- Se aconseja de efectuar el primer encendido al aire abierto, ya que produce un ligero humo provocado por la eliminación de los lubricantes protectores.
- NO MOVER el aparato cuando está encendido.
- NO MOVER el aparato apenas apagado, espere que se haya enfriado completamente.
- Antes de guardar el aparato en desuso o almacenarlo, quite la garrafa del interior del equipo.
- No sustituir el tubo de goma del regulador por otro con una longitud superior a 1,1 metros y el mismo debe estar aprobado por autoridad competente para este uso.
- NO LIMPIAR el aparato cuando está encendido o cuando esté poco tiempo apagado.
- Después de la utilización cierre la garrafa desde su propia válvula.
- Controle el aparato con cierta frecuencia cuando está funcionando.

Recomendaciones para el manipuleo de la Garrafa de Gas:

- NO TENGA la garrafa de gas licuado en sótanos, semi-enterradas, huecos de escalera, pasillos, etc.
- NO EXPONER la garrafa de gas al sol o en caso de tenerlo que hacer protéjala.
- MANTENGA la garrafa lejos de cualquier fuente de calor.
- El regulador de presión de gas y su manguera de conexión deben de ser montados por personal técnico. Consulte a una Gasista Matriculado.
- El Gas Licuado contenido en las garrafas es más pesado que el aire, por lo que en caso de fuga, ese gas liberado se acumulará cerca del piso o en lugares bajos.

Almacenaje:

Aunque el aparato no sufre daños importantes a causa de la intemperie, se aconseja igualmente guardarlo siguiendo unas pequeñas indicaciones:

- Si le crea un problema de espacio puede quitar la el reflector de aluminio, conservando las tuercas.
- Quite la garrafa de gas del equipo.
- Cubra el emisor de Acero Inoxidable con una bolsa para evitar la acumulación de polvo en el mismo.

Limpeza Interior y Mantenimiento (a realizar por un Gasista Matriculado)

Se recomienda realizar una operación de limpieza del artefacto semestralmente y antes del comienzo de la temporada de utilización, como sigue:

- Quite el reflector de aluminio y limpie la parte interna en modo que esté lo más blanca posible.
- Quite la el emisor de Acero Inoxidable, retirando los 4 tornillos que lo fijan al conjunto, limpie el interior y el exterior con un simple trapo (no utilice productos grasos que al primer encendido harían mucho humo).
- Elimine eventuales depósitos o suciedades en el interior del aparato y alrededor del quemador.
- Quite con un trapo telas de araña y polvete todos los componentes.
- Vuelva a montarlo todo.
- Controle la manguera del regulador de presión de gas y sus conexiones, y si es necesario, sustitúyala por otra. La misma no debe tener fisuras, rasgaduras o presentar ningún deterioro.

Limpeza Exterior (a realizar por el Usuario)

- NO limpie la estufa cuando esté encendida o cuando esté apagada por poco tiempo.
- Use un paño seco y suave.
- Verifique periódicamente que la manguera del regulador y el regulador estén en buenas condiciones. En caso contrario sustitúyalo. Recorra a un Gasista Matriculado.
- No lleve a cabo ninguna modificación al producto.

Cualquier reparación debe ser llevada a cabo por profesionales especializados (Gasistas Matriculados) y con piezas de recambios originales.

