

BSH ELECTRODOMESTICOS ESPAÑA, S.A.

ESTUFAS A GAS

Instrucciones de instalación y uso



MODELOS CATALITICOS

2DC270A

4DC250X

4DC250G

5DC270X

5DC27XP

MODELOS INFRARROJOS

4DI150G

5DI170X

Categoría: I₃₊

Butano G-30 a 28/30 mbar.

Propano G-31 a 37 mbar.

Destino: ES



Consejos importantes

- Lea atentamente las instrucciones de este manual antes de utilizar este aparato. Contiene información importante tanto para el uso como para su seguridad.
- No ponga en marcha un aparato dañado.
- Ver placa de características en el interior del aparato para ver las características técnicas.
- Utilice el aparato en lugares bien ventilados.
- El mantenimiento y reparación de este aparato, debe realizarlo un Técnico autorizado. Si no se respetan estas instrucciones, corre el riesgo de perder la garantía.
- Este aparato puede ser conectado y puesto en marcha por el propio usuario, siguiendo tanto las instrucciones de instalación como la Normativa Oficial referente a instalaciones de gas en locales destinados a uso doméstico. No obstante si quiere sentirse tranquilo, recomendamos que esta operación la encomiende a las manos expertas de un Técnico autorizado.
- Conserve este libro de instrucciones, puede servirle para recordar consejos e instrucciones, y eventualmente ser de utilidad a otro usuario. Si se le extravía, no dude en solicitar un nuevo ejemplar en nuestra Red de Servicio Técnico.

Recomendaciones de seguridad

No la coloque en rincones, a menos de 20 cm. De la pared. El frente de la estufa siempre debe estar orientado hacia el centro de la habitación.

La rejilla de protección de este aparato está prevista para prevenir los riesgos de incendio, o las quemaduras, y ninguna parte debería desmontarse de forma permanente. NO PROTEGE TOTALMENTE A LOS NIÑOS, O A LOS MINUSVALIDOS.

- No almacene ni utilice materiales ni líquidos inflamables en las proximidades de la estufa.
- No exponga la botella a pleno sol en verano, ni muy cerca de un foco de calor.
- No coloque la estufa en funcionamiento cerca de cortinas, muebles, paneles de madera o materiales combustibles que puedan deteriorarse con el calor.
- La estufa no debe utilizarse en:
 - Dormitorios
 - Cuartos de baño, aseo o ducha.
 - Sótanos
 - Vehículos tales como caravanas y autocaravanas.
- Durante el funcionamiento evite que los niños pequeños puedan acercarse a la estufa.
- No desplazar el aparato durante su funcionamiento, los golpes o movimientos pueden activar el dispositivo de seguridad.
- Después de su utilización, apagar el aparato cerrando la válvula de la botella.
- Respete cuidadosamente las condiciones de instalación y si percibe olor a gas:
 - Cierre el paso del gas en el regulador.
 - Abra las ventanas.
 - No accione ningún interruptor, ni conecte ningún aparato eléctrico, y apague cualquier tipo de llama.
 - Avise a un técnico autorizado.

- No utilizar la estufa sin la rejilla de protección. Compruebe que el tubo flexible de gas no está caducado. Debe evitarse siempre retorcer este tubo.
- Recomendamos cambiar las botellas de acuerdo con las instrucciones suministradas

Descripción funcional

Su estufa dependiendo del modelo, está dotada de los siguientes elementos.

1. Teclas de accionamiento, encendido y selección de potencia.
2. Rejilla de protección
3. Quemador infrarrojo.
4. Ventana de la llama piloto.
5. Panel Catalítico.
6. Puerta Trasera (figura 1)
7. Enganches de la puerta trasera.
8. Racor alimentación gas.
9. Ruedas para desplazamiento.

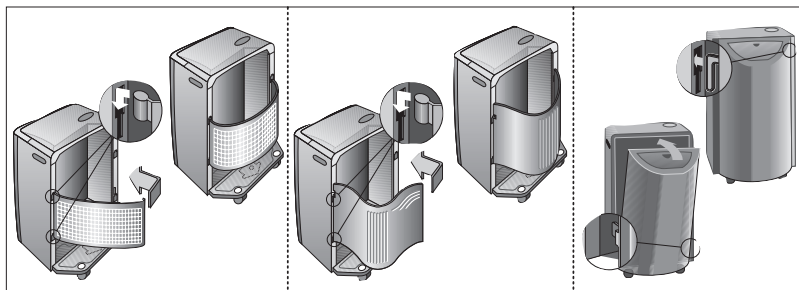
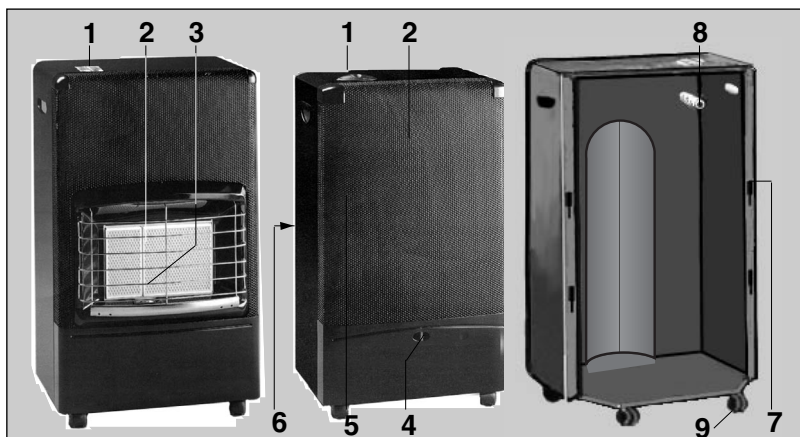


Fig. 1

Recomendaciones para la instalación

- Es importante seguir las especificaciones que la Normativa legal vigente establece para el emplazamiento y puesta en marcha de este aparato, por lo que le recomendamos consulte a un técnico autorizado. No obstante si decide prescindir de dicha consulta, seguidamente le relacionamos las más importantes.

Condiciones del local

- El local donde funcione el aparato debe disponer de una entrada suficiente de aire, de al menos 50 cm². de sección, tanto en la parte superior como en la inferior.
- Tener un volumen mínimo de 15 m³ y el mobiliario existente 2 m³ como máximo.
- Recomendamos no utilizar el aparato en ambientes de uso de aerosoles muy frecuentes.

Conexión del aparato

La conexión de este aparato debe realizarse mediante un regulador y un tubo flexible. Si no se suministra con el regulador, consultar con su suministrador..

El aparato puede conectarlo a la botella de gas el propio usuario, sin tener que recurrir a un instalador. Para ello debe proveerse de los complementos necesarios para su funcionamiento.

Complementos necesarios (Fig. 2 y 3)

Para funcionar la estufa debe disponer de:

1 Botella de gas. Butano / Propano, envasado únicamente por Distribuidores Oficiales, según el gas indicado en la Placa de características.

1 Regulador de presión homologado e indicado en la placa de características. Su presión se debe corresponder con el gas de utilizar. Ver figura 2.

1 Tubo flexible normalizado para gas de una longitud de 0,5 m.

2 Bridas de tornillo para tubo flexible (Fig. 2).

Para determinar estos complementos, contacte con su distribuidor de gas.

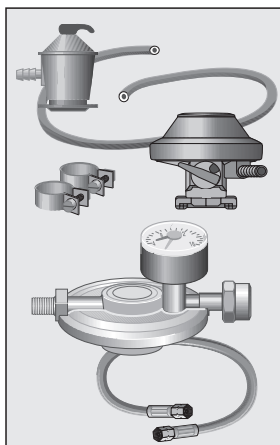


Fig. 2

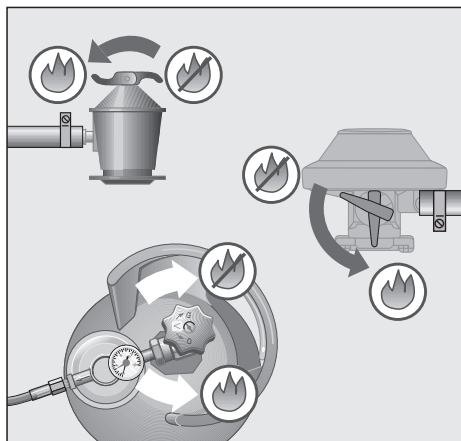


Fig. 3

Puesta en funcionamiento

- Una vez extraído el aparato del embalaje:
Saque la puerta del mueble
- Conectar el tubo flexible en el racor de entrada de gas en la estufa y en el regulador, asegurando la estanqueidad mediante las 2 bridas.
- Montar el regulador a la botella y colocarla luego sobre la base de la estufa. Después de abrir el regulador, compruebe que no hay fugas de gas mediante aplicación de agua jabonosa con un pincel en la unión del tubo flexible con la estufa y el regulador.

Monte la puerta trasera, encajando las patillas de que va dotada. Fig.1.

Notas: El cambio de botella debe realizarse en ambientes no inflamables.

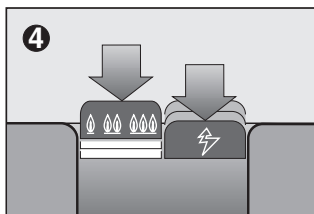
La estufa incorpora un dispositivo de seguridad que apaga la llama piloto cuando la concentración de CO₂ excede la máxima de norma.

Es normal que dicho dispositivo actúe en locales muy pequeños.

En el caso de que se apague la estufa, ventile el local convenientemente y espere unos minutos a volver a poner en marcha el aparato.

Instrucciones de encendido

Atención: Antes de proceder al primer uso del aparato y después de periodos largos sin utilización recomendamos accionar , sin paso de gas, las teclas varias veces alternativamente para favorecer el funcionamiento.




El encendido es mediante mecanismo piezoeléctrico.




La estufa puede ser regulada en tres intensidades de calor:

MAXIMO
MEDIO
MINIMO.


Dependiendo del modelo de su estufa, continúe en el punto correspondiente.

Modelo Catalítico: (2DC..., 4DC..., 5DC...)

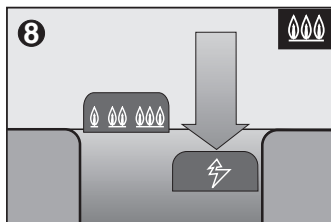
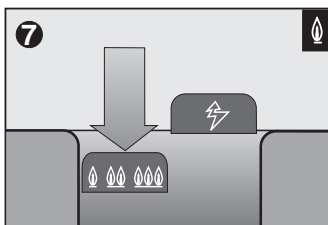
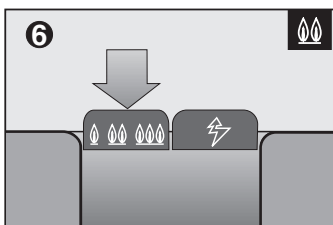
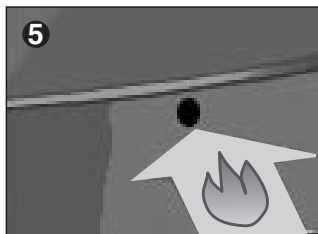
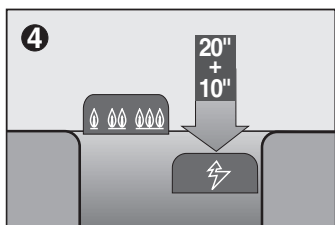
- 1 Abra la salida del gas del regulador. Fig. (3)
- 2 Pulse a fondo con el dedo pulgar la tecla  y manténgala pulsada durante 20 segundos. (Fig. 4)
- 3 Deje de pulsar y sin levantar del todo el dedo de la tecla, vuelva a pulsar a fondo, hasta que prenda la llama en el piloto, en la parte inferior del quemador, (donde salta la chispa) Fig. 5 y continúe pulsando la tecla durante 10 segundos más. Si al soltar la tecla la llama se apaga, repita la operación.
- 4 La estufa quedará en posición de máximo

Calor MEDIO: pulse hasta la mitad de su recorrido, la tecla    , (Fig. 6)


Calor MINIMO: pulse a fondo la tecla    , (Fig.7)

Calor MAXIMO: Pulse a fondo la tecla  , (Fig. 8)




- 5 Para apagar el aparato, cierre la válvula de la botella.




Modelo Infrarrojo: (4DI..., 5DI...)

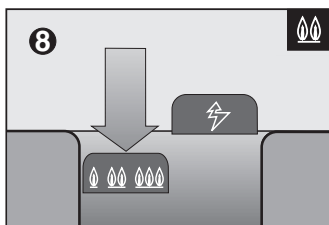
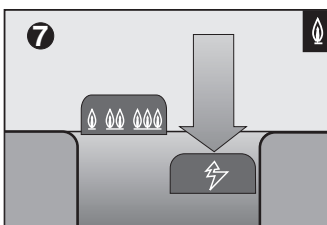
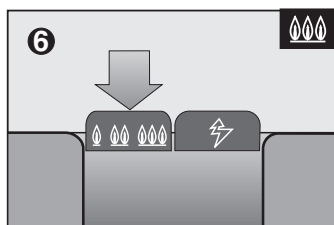
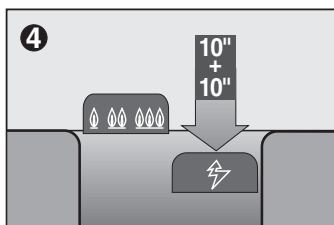
- 1 Abra la salida del gas del regulador. Fig. 3
- 2 Pulse a fondo con el dedo pulgar la tecla  y manténgala pulsada durante 10 segundos. (Fig. 4)
- 3 Deje de pulsar y sin levantar del todo el dedo de la tecla, vuelva a pulsar a fondo, hasta que prenda la llama en el piloto, en la parte inferior del quemador, (donde salta la chispa) Fig. 5 y continúe pulsando la tecla durante 10 segundos más. Si al soltar la tecla la llama se apaga, repita la operación.
- 4 La estufa quedará en posición de mínimo.

Calor MAXIMO: pulse hasta la mitad de su recorrido, la tecla   , (Fig. 6).

Calor MEDIO: pulse a fondo la tecla   , (Fig. 7).

Calor MINIMO: pulse a fondo la tecla , (Fig.8).

- 5 Para apagar el aparato, cierre la válvula de la botella.



Mantenimiento

Caso de observar alguna anomalía o si desea piezas de recambio contacte con nuestro Servicio Técnico

El mantenimiento periódico debe ser efectuado exclusivamente por un Técnico autorizado. Recomendamos efectuar, por un Técnico autorizado, la revisión del aparato cada dos años.

Vigile la llama piloto, que debe ser estable.

Compruebe si es necesario cambiar el tubo flexible de gas. De ser así provéase Vd. de un nuevo tubo y conéctelo como explicamos en el capítulo "Puesta en marcha". La limpieza del aparato, aconsejamos la realice con la llave de gas cerrada, la estufa totalmente fría, y utilizando productos no abrasivos.

Recomendamos conservar la estufa cuando no se utilice, en atmósferas sin polvo, cubierta con una funda de tela o de plástico y en un sitio seco.

Garantía

Todos nuestros aparatos han sido meticulosamente revisados antes de salir de Fábrica. No obstante si observa alguna anomalía, recuerde que nuestra extensa Red de Asistencia Técnica, se encuentra a su disposición. Previamente lea el capítulo "Antes de llamar al Servicio Técnico" por si Vd. mismo puede remediar la anomalía.

Si tiene que llamar al Servicio Técnico facilite al dar el aviso el modelo del aparato que podrá ver en la placa de características situada en el alojamiento de la botella. En nuestros centros de Asistencia Técnica podrá adquirir las piezas de recambio que necesite, con la mayor garantía.

Recuerde que su estufa tiene una garantía, asegurada por nuestra Red de Asistencia y según las condiciones que se acompañan.

Antes de llamar al Servicio Técnico

La estufa no se enciende

Compruebe si hay gas en la bombona y el regulador está correctamente acoplado y en posición de abierto.

Compruebe si el tubo está conectado.

Compruebe que ha seguido correctamente las instrucciones.

Si se produce después de un cambio de botella puede ser por:

Existir aire en la botella. Alargue el tiempo de pulsado para el encendido de la chispa hasta lograr encender el piloto y el quemador.

Haber estado la botella expuesta a bajas temperaturas exteriores. Aplique en la parte superior de la botella paños húmedos bien calientes para aumentar la gasificación y salida normal del gas.

La estufa se apaga

Si se apaga al terminar las maniobras de encendido, repita la operación siguiendo fielmente las instrucciones.

Si se apaga transcurridos 30 minutos de funcionamiento, le está informando de que se encuentra en una atmósfera enrarecida. Ventile la habitación y vuelva a encender.

Si es antes de 30 minutos de funcionamiento, compruebe que no está expuesta a corrientes de aire o que el gas se ha agotado en la bombona.