

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA SEGURIDAD

SU SEGURIDAD Y LA DE LOS DEMÁS SON MUY IMPORTANTES

Tanto el manual como el aparato tienen importantes mensajes de seguridad que hay que leer y respetar siempre.

- ! Símbolo de alerta de seguridad que advierte sobre riesgos posibles para el usuario y las demás personas.
- Todos los mensajes de seguridad están precedidos del símbolo de alerta de seguridad y de los siguientes términos:

! PELIGRO Indica una situación peligrosa que, si no se evita, provocará lesiones graves.

! ADVERTENCIA Indica una situación peligrosa que, si no se evita, puede provocar lesiones graves.

Todos los mensajes de seguridad especifican el peligro al que se refieren, indican cómo reducir el riesgo de lesiones y señalan lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

- El aparato debe desconectarse de la red eléctrica antes de efectuar cualquier trabajo de instalación.
- La instalación y el mantenimiento deben estar a cargo de un técnico cualificado, según las instrucciones del fabricante y de conformidad con la normativa local. No realice reparaciones o sustituciones de partes del aparato no indicadas específicamente en el manual de uso.

! ADVERTENCIA Si no se siguen al pie de la letra las indicaciones de este manual, se puede llegar a provocar un incendio o una explosión, causando daños materiales o personales.

- No almacene ni utilice gasolina ni otros gases o líquidos inflamables cerca de este aparato.

Qué hacer si huele a gas:

- No intente encender ningún aparato.
- No toque ningún conmutador eléctrico.
- No utilice ningún teléfono del edificio.
- Llame de inmediato a su compañía de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones de la compañía de gas.
- Si no puede ponerse en contacto con su compañía de gas, llame a los bomberos.
- La instalación y las reparaciones deberán ser realizadas por personal cualificado, una empresa de mantenimiento o la compañía de gas.
- Utilice el aparato sólo en habitaciones bien ventiladas.

Las conexiones eléctricas y de gas deben cumplir la normativa local.

- Al instalar la placa, coloque un interruptor de circuito de varios polos con una separación de contacto de al menos 3 mm que ofrezca una desconexión total.
- La normativa exige que el aparato incluya toma de tierra.
- El cable de alimentación debe ser suficientemente largo para permitir la conexión del aparato, empotrado en el mueble, a la toma de corriente.
- Para las conexiones de gas, use sólo tuberías flexibles o rígidas de metal.
- Si fuera necesario sustituir el cable de alimentación eléctrica, sólo deberá utilizarse un cable de características idénticas a las del original suministrado por el fabricante (tipo H05V2V2-F 90 °C o H05RR-F). Esta operación debe realizarla un electricista cualificado.
- El fabricante no se hará responsable de lesiones a personas o animales ni de daños a la propiedad derivados del incumplimiento de estos requisitos.
- No emplee adaptadores de enchufe múltiples ni cables alargadores.
- No tire del cable de alimentación del aparato para desconectarlo de la toma de corriente.
- Una vez terminada la instalación, los componentes eléctricos no deberán quedar accesibles para el usuario.
- No toque el aparato con partes del cuerpo húmedas y no lo utilice con los pies descalzos.
- Esta placa (clase 3) se ha diseñado para utilizarse exclusivamente para la cocción de alimentos en ambientes domésticos. No use este aparato para calentar la casa. Si lo hace, podría provocar un envenenamiento por monóxido de carbono y recalentar la placa. El fabricante declina toda responsabilidad derivada del uso indebido o el ajuste incorrecto de los mandos.
- El uso del aparato no está permitido a personas (incluidos los niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean reducidas o que carezcan de la experiencia y los conocimientos necesarios para ponerlo en funcionamiento, salvo que hayan recibido instrucciones de uso del aparato de una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben mantenerse a distancia y vigilados para que no jueguen con el aparato.
- El uso de un aparato de gas genera calor y humedad en la habitación. Asegúrese de que la habitación esté bien ventilada o instale una campana extractora con conducto de salida.
- En caso de uso prolongado, puede ser necesaria una ventilación adicional (abrir una ventana o aumentar la potencia del extractor).

- Después de usar la placa, compruebe que los mandos están en posición de apagado y cierre la válvula de suministro de gas o la válvula de la bombona.
- Las grasas y los aceites recalentados se prenden fácilmente. Vigile la cocción de los alimentos ricos en grasa, aceite o alcohol (p. ej.: ron, coñac o vino).
- Guarde el material de embalaje del aparato fuera del alcance de los niños.
- Antes de proceder a su limpieza, espere a que la placa se enfríe.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTALACIÓN

Tras desembalar la placa, compruebe que no se ha dañado durante el transporte. Si tiene problemas, póngase en contacto con su vendedor o con el Servicio de Asistencia más cercano.

Estas instrucciones sólo son válidas para países cuyas abreviaturas aparecen en la placa de características (debajo del producto).

INFORMACIÓN TÉCNICA PARA EL INSTALADOR

- Esta placa se puede empotrar en una encimera de entre 20 y 60 mm de grosor.
- Si no hay horno instalado debajo de la placa, inserte un panel de separación con una superficie que, como mínimo, sea igual al tamaño de la abertura en la encimera. Este panel, que debe cubrir completamente el espacio para evitar el contacto con la parte inferior de la placa, debe estar situado a una distancia máxima de 150 mm por debajo de la parte superior de la encimera y en ningún caso a menos de 20 mm de la parte inferior de la placa. Si desea instalar un horno debajo de la placa, asegúrese de que sea de la marca Whirlpool y esté equipado con un sistema de refrigeración. El fabricante declina toda responsabilidad si se instala un horno de otra marca debajo de la placa.
- Antes de la instalación, asegúrese de lo siguiente:
 - El suministro de gas local (tipo y presión) es compatible con los ajustes de la placa (consulte la placa de características y la tabla de inyectores).
 - Las superficies exteriores de muebles o aparatos adyacentes a la placa son térmicamente resistentes, de acuerdo con la normativa local.
 - Este aparato no está conectado a un dispositivo de evacuación de humos. Debe estar instalado de acuerdo con la legislación vigente. Deben tenerse en cuenta los requisitos de ventilación.
 - Las sustancias de la combustión se eliminan al exterior a través de las campanas extractoras o los ventiladores eléctricos montados en ventanas o paredes.

CONEXIÓN DEL GAS

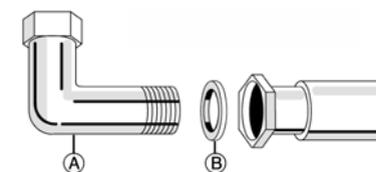
! ADVERTENCIA Esta operación debe realizarla un técnico cualificado.

- El sistema de suministro de gas debe cumplir la normativa local.
- En el apartado "Referencia a la normativa local" se incluye la normativa local específica de algunos países. Si no aparece la información correspondiente a su país, solicítela al instalador.
- La conexión de la placa al sistema de tubería de gas o a la bombona debe realizarse mediante un tubo de cobre o acero rígido que cuente con acoplamientos conformes a la normativa local, o mediante un tubo flexible con superficie continua de acero inoxidable conforme a la normativa local. Interponga una junta (B) en la conexión en codo. La longitud máxima del tubo es de 2 m.
- **SÓLO PARA BÉLGICA:** Es necesario sustituir la conexión en codo (A) del aparato con la suministrada (si procede).

IMPORTANTE: Si se utiliza un tubo flexible de acero inoxidable, debe instalarse de modo que no toque las partes móviles del mueble. Debe pasar por una zona sin obstrucciones y en la que sea posible inspeccionarlo en toda su longitud.

- Tras realizar la conexión con el suministro de gas, compruebe si hay fugas mediante la aplicación de agua jabonosa. Encienda los quemadores y gire los mandos de la posición

máxima  a la posición mínima  para comprobar la estabilidad de la llama.



(Coloque aquí la etiqueta de la garantía)

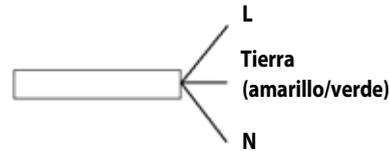
CONEXIÓN ELÉCTRICA

ADVERTENCIA

Esta operación debe realizarla un técnico cualificado.

ADVERTENCIA

- Las conexiones eléctricas deben cumplir la normativa local.
- La normativa exige que el aparato cuente con toma de tierra.
- No utilice cables alargadores.



IMPORTANTE: La información relativa a voltaje y absorción de potencia se encuentra en la placa de características.

MONTAJE

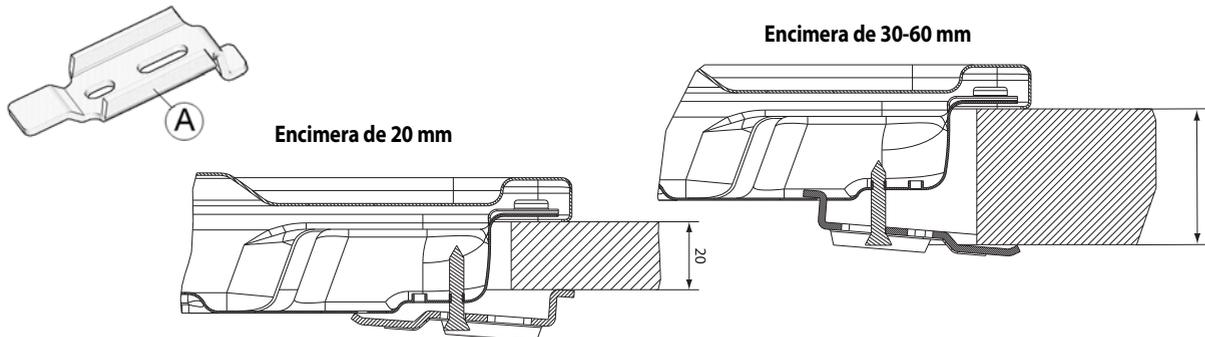
Una vez que se haya limpiado el perímetro, coloque la junta suministrada en la placa como se muestra en la figura.



Coloque la placa en la abertura realizada en la encimera respetando las dimensiones indicadas en las instrucciones.

NOTA: El cable de alimentación debe tener la longitud suficiente para que se pueda extraer hacia arriba.

Para fijar la placa, utilice las abrazaderas (A) suministradas. Coloque las abrazaderas en las ranuras correspondientes indicadas por las flechas y fíjelas mediante los tornillos apropiados para el grosor de la encimera (consulte las siguientes figuras).



AJUSTES PARA OTROS TIPOS DE GAS

ADVERTENCIA

Esta operación debe realizarla un técnico cualificado.

Si el aparato va a utilizarse con un tipo de gas distinto al especificado en la placa de características y en la etiqueta informativa pegada sobre la placa, cambie los inyectores.

Quite la etiqueta informativa y guárdela con el manual de instrucciones.

Utilice reguladores de presión adecuados para la presión de gas que se indica en las instrucciones.

- El cambio de los inyectores de gas debe realizarlo el Servicio de Asistencia o un técnico cualificado.
- Si no se incluyen los inyectores con el aparato, solicítelos al Servicio de Asistencia.
- Ajuste el suministro al mínimo.

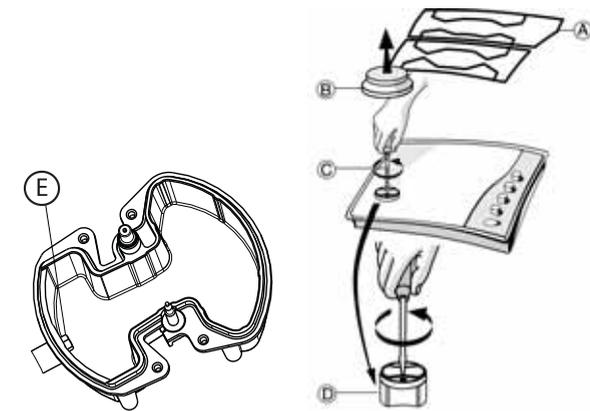
NOTA: Si se utiliza gas licuado de petróleo (G30/G31), el tornillo para ajustar el suministro al mínimo debe apretarse al máximo.

IMPORTANTE: Si tiene dificultades para girar los mandos de los quemadores, póngase en contacto con el Servicio de Asistencia para que sustituyan la espita del quemador si resulta estar defectuosa.

SUSTITUCIÓN DE LOS INYECTORES (consulte la tabla de inyectores en las instrucciones)

- Retire las parrillas (A).
- Extraiga los quemadores (B).
- Con una llave de cubo del tamaño adecuado, desenrosque el inyector que va a sustituir (C).
- Sustitúyalo por el inyector correspondiente al nuevo tipo de gas.
- Vuelva a montar el inyector en (D).
- Si la placa tiene un quemador de varias coronas, utilice una llave de boca para sustituir el inyector (E).

Antes de instalar la placa, recuerde fijar la placa de calibración del gas suministrada con los inyectores de modo que cubra la información existente relativa a la calibración del gas.



AJUSTE DEL SUMINISTRO DE GAS AL MÍNIMO

Para asegurarse de que el suministro mínimo está ajustado correctamente, quite el mando y realice lo siguiente:

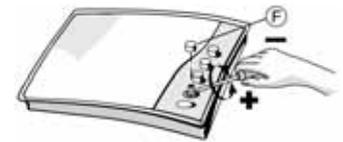
- Apriete el tornillo para reducir la altura de la llama (-).
- Afloje el tornillo para aumentar la altura de la llama (+).

El ajuste debe realizarse con la posición de suministro de gas en el mínimo (llama pequeña)

- No es necesario ajustar el aire principal de los quemadores.

- Encienda los quemadores y gire los mandos de la posición máxima a la posición mínima para comprobar la estabilidad de la llama.

Después de realizar el ajuste, vuelva a sellar la junta con cera o un material similar.



REFERENCIA A LA NORMATIVA LOCAL

Provisión de ventilación

La sala donde se instale este aparato debe contar con un suministro de aire acorde con la norma **B.S.5440 - Parte 2** vigente.

Todas las habitaciones requieren una salida de aire permanente; además, deben contar con una ventana que pueda abrirse.

Si hay otros aparatos quemadores de combustible en la misma habitación, es preciso consultar la norma **B.S.5440 - Parte 2** para determinar los requisitos de salidas de aire.

Si el aparato se instala en un sótano o bodega, se recomienda contar con una salida de aire de 65 cm, con independencia del volumen de la sala.

Normativa de seguridad del gas

La ley exige que la instalación de los aparatos de gas se deje en manos de personal competente, de acuerdo con la normativa vigente de seguridad en la manipulación de gas. La instalación incorrecta de estos aparatos puede tener consecuencias legales.

Por su propio interés y seguridad, asegúrese de cumplir la ley. La placa debe instalarse de acuerdo con la **Normativa de seguridad del gas (instalación y uso)**, la **Normativa de construcciones** promulgada por el Departamento de Medio Ambiente y la **Normativa (consolidación) de construcciones (Escocia)** promulgada por el Departamento de Desarrollo escocés.

En el Reino Unido, los instaladores autorizados de **CORGI** trabajan de acuerdo con las normas de práctica seguras.

SERVICIO DE ASISTENCIA

Antes de llamar al Servicio de Asistencia, asegúrese de que dispone de la siguiente información:

- tipo de problema o fallo;
- modelo exacto (se indica en la etiqueta de las instrucciones y la garantía del producto);
- el número de servicio, que aparece después de la palabra SERVICE en la placa de características situada debajo de la placa y en la etiqueta de las instrucciones y la garantía del producto;
- su dirección completa y el número de teléfono.

Si es necesario efectuar reparaciones, póngase en contacto con un Servicio de Asistencia autorizado, según se indica en la garantía.

SERVICE 0000 000 00000



GUÍA PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si la placa no funciona bien, antes de llamar al Servicio de Asistencia, consulte la guía para la solución de problemas para determinar el problema.

1. El quemador no se enciende o la llama no es uniforme

Compruebe que:

- No se ha cortado el suministro de gas o eléctrico y, especialmente, la espita de suministro del gas está abierta.
- La bombona de gas (gas licuado) no está vacía.
- Las aberturas de los quemadores no están obstruidas.
- El extremo del dispositivo de encendido no está sucio.
- Las piezas de los quemadores están colocadas correctamente.
- No hay corrientes de aire alrededor de la placa.

2. El quemador no permanece encendido

Compruebe que:

- Al encender el quemador, el mando se ha mantenido presionado durante el tiempo suficiente para activar el dispositivo de seguridad.
- Las aberturas del quemador no están obstruidas junto al termopar.
- El extremo del dispositivo de seguridad no está sucio.
- El ajuste de gas mínimo es correcto (consulte el apartado correspondiente).

3. Los recipientes no son estables

Compruebe que:

- La parte inferior del recipiente es completamente plana.
- El recipiente está centrado en el quemador.
- Las parrillas no se han intercambiado o se han colocado de forma incorrecta.

Si el fallo persiste después de estas comprobaciones, póngase en contacto con el Servicio de Asistencia más cercano.

LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE LA PLACA

⚠ ADVERTENCIA

Antes de realizar cualquier tipo de mantenimiento, desconecte el aparato.

- Todas las partes esmaltadas y vitrificadas deben limpiarse con agua tibia y una solución de jabón neutro.
- Las superficies de acero inoxidable pueden mancharse debido a la cal del agua o al uso de detergentes abrasivos que se dejan en contacto durante mucho tiempo. Limpie los restos de alimentos (agua, salsas, café, etc.) antes de que se sequen.
- Limpie la placa con agua tibia y detergente neutro y séquela a fondo con un paño suave o una gamuza. Limpie los restos de alimentos quemados con productos específicos para superficies de acero inoxidable.

NOTA: Para las superficies de acero inoxidable utilice sólo un paño suave o una esponja.

- No utilice productos abrasivos o corrosivos, limpiadores con cloro ni estropajos metálicos.
- No utilice aparatos de limpieza con vapor.
- No emplee productos inflamables.
- No deje sobre la placa sustancias ácidas o alcalinas, como vinagre, mostaza, sal, azúcar o zumo de limón.

LIMPIEZA DE LAS PIEZAS DE LA PLACA

- Las parrillas, las tapas de los quemadores y los quemadores se pueden quitar para limpiarlos.
- Limpie estos accesorios a mano con agua tibia y detergente no abrasivo; quite los residuos de alimentos y compruebe que las aberturas de los quemadores no están obstruidas.
- Enjuague y seque las piezas.
- Vuelva a colocar los quemadores y las tapas en su sitio.
- Al colocar las parrillas, asegúrese de que el área de las parrillas donde se apoyan los recipientes está alineada con el quemador.
- Los modelos equipados con dispositivos de encendido eléctricos y dispositivo de seguridad requieren una limpieza exhaustiva del extremo del dispositivo de encendido para asegurar un funcionamiento correcto. Compruebe estos elementos con frecuencia y si fuera necesario, límpielos con un paño húmedo. Los restos de alimentos quemados deben eliminarse con un palillo o una aguja.

NOTA: Para evitar dañar el dispositivo de encendido eléctrico, no lo utilice si los quemadores están fuera de su alojamiento.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

- Esta placa se ha diseñado, fabricado y puesto a la venta de acuerdo con:
 - los requisitos de seguridad de la Directiva sobre gas 2009/142/CE (antes: CEE 90/396);
 - los objetivos de seguridad de la Directiva sobre baja tensión 2006/95/CE (que sustituye a la directiva 73/23/CEE y posteriores enmiendas);
 - los requisitos de protección de la Directiva sobre CEM 2004/108/CE de la CEE.
- Esta placa es adecuada para el contacto con alimentos y es conforme al Reglamento (CE) 1935/2004 de la CEE.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

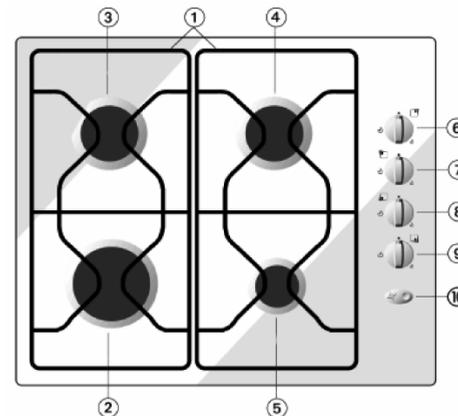
Eliminación del embalaje

El material de embalaje es 100% reciclable y está marcado con el símbolo de reciclado (). Por lo tanto, deberá desechar las diferentes piezas del embalaje de forma responsable, respetando siempre las normas locales sobre residuos.

Eliminación del producto

- Este aparato lleva la marca de conformidad con la Directiva europea 2002/96/CE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).
- Al garantizar la correcta eliminación de este producto, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que podrían ser el resultado de una eliminación inadecuada del producto.
- El símbolo  que incluye el aparato o la documentación que lo acompaña indica que no puede tratarse como un residuo doméstico, sino que debe entregarse en un punto de recogida adecuado para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



1. Rejillas desmontables
2. Quemador rápido
3. Quemador semirrápido
4. Quemador semirrápido
5. Quemador auxiliar

Símbolos

- | | | |
|---------------|---|-----------------------------|
| Disco lleno |  | Espita cerrada |
| Llama grande |  | Apertura o capacidad máxima |
| Llama pequeña |  | Apertura o capacidad mínima |
| Estrella |  | Encendido eléctrico |

6-9. Mandos de control

10. Botón de encendido eléctrico (si procede)

Los símbolos    indican el campo de cocción que se activa con cada mando.

Nota: El aspecto de la placa puede ser ligeramente distinto al de la ilustración.

CONSEJOS PRÁCTICOS PARA LA UTILIZACIÓN DE LOS QUEMADORES

La placa dispone de quemadores de distintos diámetros. Para conseguir un rendimiento óptimo de los quemadores se recomienda respetar las normas siguientes:

- Utilice recipientes cuya base tenga un diámetro igual o ligeramente superior al de los quemadores (consulte la tabla de la derecha).
- Utilice exclusivamente recipientes con fondo plano.
- Utilice la cantidad de agua correcta para cocinar los alimentos y mantenga el recipiente tapado.
- No utilice recipientes que sobresalgan por el borde de la placa.

IMPORTANTE: El uso inadecuado de las parrillas puede dañar la placa: no coloque las parrillas boca abajo ni las arrastre sobre la placa.

No utilice:

- Planchas de hierro colado ni recipientes de esteatita o barro.
- Difusores de calor como rejillas metálicas o de otro tipo.
- Dos quemadores simultáneamente para un recipiente (por ejemplo, un recipiente para pescado).

Quegador	Ø de recipiente
Rápido	De 24 a 26 cm
Semirrápido	De 16 a 22 cm
Auxiliar	De 8 a 14 cm

USO DE LA PLACA

⚠ ADVERTENCIA

No deje que la llama del quemador sobresalga por el borde del recipiente.

IMPORTANTE: CUANDO ESTÁ USANDO LA PLACA, SE PUEDE CALENTAR TODA EL ÁREA DE LA PLACA.

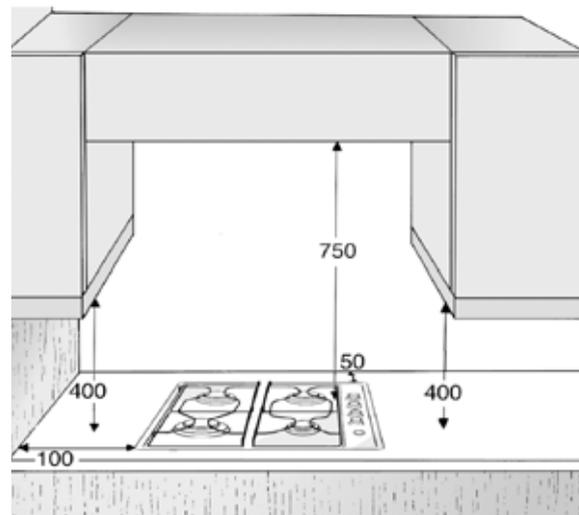
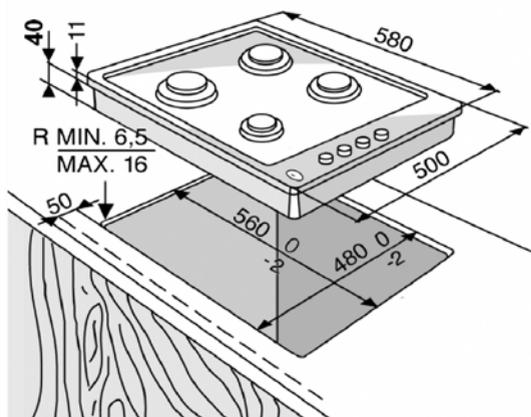
- Para encender uno de los quemadores, gire el mando correspondiente en dirección contraria a la de las agujas del reloj hasta la posición de llama al máximo.
- Presione el mando contra el panel de control para encender el quemador.
- Una vez encendido el quemador, mantenga el mando presionado durante unos 5-10 segundos para activar el dispositivo de seguridad. La finalidad del dispositivo de seguridad es cortar el suministro de gas al quemador si la llama se apaga accidentalmente (debido a corrientes de aire, interrupciones del suministro de gas, rebosamiento de líquidos, etc.).
- **El mando no debe presionarse durante más de 15 segundos. Si transcurrido este tiempo el quemador no permanece encendido, espere al menos un minuto antes de intentar encenderlo de nuevo.**

En caso de que se apague accidentalmente la llama de un quemador, sitúe el mando en la posición de apagado y no intente volver a encender el quemador durante al menos un minuto.

NOTA: Si, debido a las condiciones del gas suministrado localmente, es difícil encender el quemador, se aconseja repetir la operación con el mando en la posición del símbolo de la llama pequeña.

El quemador puede apagarse al soltar el mando. Esto significa que el dispositivo de seguridad no se ha calentado lo suficiente. En tal caso, repita los pasos anteriores.

DIMENSIONES DE LA PLACA Y LA ENCIMERA (mm)



NOTA: Antes de instalar una campana encima de la placa, consulte las instrucciones de la campana, donde se especifican las distancias correctas.

TABLA DE INYECTORES

CATEGORÍA I12H3+

Tipo de gas empleado	Tipo de quemador	Referencia del inyector	Caudal térmico nominal kW	Consumo nominal	Capacidad térmica reducida kW	Presión del gas milibares		
						mín.	nom.	máx.
GAS NATURAL (Metano) G20	Rápido	Y115	3,00	286 l/h	0,60	17	20	25
	Semirrápido	Z 95	1,65	157 l/h	0,35			
	Auxiliar	X 72	1,00	95 l/h	0,30			
GAS LICUADO DE PETRÓLEO (Butano) G30	Rápido	85	3,00	218 g/h	0,60	20	28-30	35
	Semirrápido	63	1,65	120 g/h	0,35			
	Auxiliar	50	1,00	73 g/h	0,30			
GAS LICUADO DE PETRÓLEO (Propano) G31	Rápido	85	3,00	214 g/h	0,60	25	37	45
	Semirrápido	63	1,65	118 g/h	0,35			
	Auxiliar	50	1,00	71 g/h	0,30			

Tipo de gas empleado	Configuración del modelo 4 QUEMADORES	Caudal térmico nominal (kW)	Consumo total nominal	Aire necesario (m ³) para la combustión de 1 m ³ de gas
G20 20 milibares	1 R - 2 SR - 1 AUX	7,30	695 l/h	9,52
G30 28-30 milibares	1 R - 2 SR - 1 AUX	7,30	531 g/h	30,94
G31 37 milibares	1 R - 2 SR - 1 AUX	7,30	521 g/h	23,80

SUMINISTRO ELÉCTRICO: 230 V ~ 50 Hz