



Escanee el código QR
para ver el manual.



MANUAL DEL PROPIETARIO

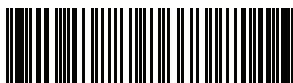
PLACA DE INDUCCIÓN CON CAMPANA INTEGRADA



Antes de empezar la instalación, lea con atención estas instrucciones. Con ello, la instalación le resultará más sencilla y se asegurará de que el aparato quede instalado de forma correcta y segura. Guarde estas instrucciones cerca del aparato después de la instalación para poder consultarlas en el futuro.

ESPAÑOL

*CH7D3227**



MFL05817201
Rev.02_081026

www.lg.com

Copyright © 2026 LG Electronics. Todos los derechos reservados

ÍNDICE

Este manual puede contener imágenes o contenido diferente del modelo que haya adquirido.

Este manual está sujeto a revisión por parte del fabricante.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR	3
ADVERTENCIA	3
PRECAUCIÓN	9
CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE	13

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características del producto	15
------------------------------------	----

INSTALACIÓN

Antes de la instalación.....	17
Instalación del aparato.....	19
Dimensiones de la instalación del conducto	24

FUNCIONAMIENTO

Introducción a la cocción por inducción	27
Utensilio de cocina	27
Panel de control	29
Uso de la cocina de inducción	29
Uso de la campana	37

FUNCIONES SMART

Aplicación LG ThinQ	41
---------------------------	----

MANTENIMIENTO

Cuidado y limpieza	44
--------------------------	----

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de llamar para recibir servicio técnico	48
---	----

APÉNDICE

Ficha del producto	52
--------------------------	----

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

Las siguientes instrucciones de seguridad tienen por objetivo evitar riesgos imprevistos o daños derivados de un funcionamiento poco seguro o incorrecto del aparato. Las instrucciones están separadas en '**ADVERTENCIA**' y '**PRECAUCIÓN**', conforme se describe a continuación.

Mensajes de seguridad



Este símbolo se muestra para indicar cuestiones y acciones que pueden suponer un riesgo. Lea con atención la parte señalada con este símbolo y siga las instrucciones a fin de evitar riesgos.



ADVERTENCIA

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones graves o la muerte.



PRECAUCIÓN

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones menos graves o daños en el aparato.

ADVERTENCIA



ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descarga eléctrica, lesiones o quemaduras a personas al utilizar este producto, siga instrucciones básicas de seguridad, entre las que se encuentran las siguientes:

Instalación

- Desconecte el electrodoméstico de la red eléctrica antes de realizar cualquier trabajo o mantenimiento en él.

- La conexión a un buen sistema de cableado a tierra es esencial y obligatoria.
- Las alteraciones al sistema de cableado doméstico solo deben ser realizadas por un electricista cualificado.
- Para evitar riesgos, este electrodoméstico debe instalarse de acuerdo con estas instrucciones de instalación.
- Este electrodoméstico se debe instalar adecuadamente y conectar a tierra solamente por una persona con la cualificación adecuada.
- Este electrodoméstico debe conectarse a un circuito que incorpore un interruptor de aislamiento que permita la desconexión total de la fuente de alimentación.
- Si el cable de suministro está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su técnico o personas con cualificación similar para evitar peligros.
- Para evitar el sobrecalentamiento, el electrodoméstico no debe colocarse detrás de una puerta o cubierta decorativa.
- Evite realizar cualquier reparación o sustitución del electrodoméstico. Para reducir la posibilidad de que alguien resulte herido o de que el electrodoméstico se dañe, todas las reparaciones deben ser realizadas únicamente por técnicos cualificados.
- Nunca cambie o altere el diseño de un electrodoméstico retirando paneles, cubiertas de cables o cualquier otro componente duradero.
- Siga las leyes locales aplicables para la evacuación de aire al exterior.
- El fabricante no se hará responsable de ningún daño como resultado de una instalación incorrecta o inapropiada.
- El aire extraído no debe transportarse a través de los mismos conductos utilizados para extraer los humos generados por la combustión de gas u otros tipos de combustibles.
- Los niños pueden ponerse el material de embalaje por encima de la cabeza, o bien enrollarse en él, y asfixiarse. Mantener el material de embalaje fuera del alcance de los niños. No permita que los niños jueguen con el embalaje.
- Si los niños encuentran piezas de tamaño reducido, pueden aspirarlas o tragarlas y asfixiarse. Mantener las piezas pequeñas

fuera del alcance de los niños. No permita que los niños jueguen con piezas pequeñas.

- El aire no debe ser expulsado por un conducto de humos utilizado para la extracción de gases de electrodomésticos de gas u otros combustibles.
- Si no dispone de una cubierta cerrada y no desmontable, evite instalar el electrodoméstico cerca de un electrodoméstico de combustible sólido que produzca calor (p.ej. una estufa de leña o carbón). No deben saltar chispas al aire.
- Utilice únicamente los tornillos de fijación suministrados con el producto para la instalación o, si no se suministran, compre el tipo correcto de tornillos. Utilice tornillos de la longitud correcta, como se indica en la guía de instalación.
- Para todas las operaciones de instalación y mantenimiento, utilice siempre guantes de trabajo.
- Las campanas extractoras y otros extractores de humos de cocción pueden afectar negativamente el funcionamiento seguro de los electrodomésticos que queman gas u otros combustibles (incluidos los de otras habitaciones) debido al reflujo de los gases de combustión. Estos gases pueden provocar potencialmente el envenenamiento por monóxido de carbono. Después de la instalación de una campana extractora u otro extractor de humos de cocción, el funcionamiento de los electrodomésticos de gas fluido debe ser probado por una persona competente para garantizar que no se produzca un reflujo de los gases de combustión.

Funcionamiento

- Este aparato es una placa de inducción con una campana integrada. No utilice la función de campana con otros aparatos de cocción, como una placa de gas.
- Este artículo cumple las normas de seguridad electromagnética. Para asegurarse de que sus implantes no sean dañados por el campo electromagnético, las personas con marcapasos cardíacos u otros implantes eléctricos (como bombas de insulina) deben hablar con su

médico o con el fabricante del implante antes de utilizar este electrodoméstico.

- Durante el uso, las piezas accesibles de este electrodoméstico se calentarán lo suficiente como para provocar quemaduras.
- No deje que su cuerpo, ropa o cualquier otro artículo que no sea un utensilio de cocina adecuado entren en contacto con el cristal hasta que la superficie esté fría.
- Los objetos metálicos como cuchillos, tenedores, cucharas y tapas no deben colocarse sobre la superficie de la cocina, ya que pueden calentarse.
- Los mangos de las sartenes pueden estar calientes al tacto. Compruebe que los mangos de las sartenes no sobresalen de otras zonas de cocción que estén encendidas. Mantenga los mangos fuera del alcance de los niños.
- No deje nunca el electrodoméstico sin vigilancia cuando esté en uso. La ebullición causa humo y derrames de grasa que podrían prenderse.
- Debe tener precaución para evitar tocar las resistencias.
- Nunca utilice el electrodoméstico para calefactar o calentar la sala.
- Apague siempre las zonas de cocción y la cocina después de su uso, tal como se indica en este manual (es decir, utilizando el panel de control). Cuando retire las sartenes, no confíe en la función de detección de sartenes para apagar las zonas de cocción.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- No guarde objetos de interés para los niños en los armarios situados encima del electrodoméstico. Si los niños se suben a la cocina podrían sufrir lesiones graves.
- Este aparato no está previsto para ser utilizado por personas (niños incluidos) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o sin experiencia o conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad las supervise o les facilite instrucciones relativas al uso del aparato.

- Mantenga el electrodoméstico y su cable fuera del alcance de los niños menores de 8 años.
- Para reducir la posibilidad de incendio o quemaduras, mantenga a las mascotas alejadas del producto. Incluso cuando no esté en uso, evite que las mascotas se suban al producto.
- En ningún momento se debe cubrir este electrodoméstico con ningún material o producto combustible.
- Para evitar la posibilidad de una descarga eléctrica, apague el electrodoméstico si la superficie está agrietada. Hasta que un especialista técnico haya cambiado la superficie de cristal de su cocina, no vuelva a utilizarla.
- Nunca guarde artículos combustibles ni latas de aerosoles en un cajón ubicado debajo de la placa de cocción.
- Cocinar sin vigilancia con grasas o aceites en una cocina puede ser peligroso y provocar un incendio. NUNCA utilice agua para apagar un fuego; en su lugar, apague el electrodoméstico y luego apague el fuego poniendo algo encima, p. ej. una tapa o una manta ignífuga.
- Utilice solamente protectores de cocina diseñados por el fabricante del electrodoméstico de cocción o indicados por el fabricante del electrodoméstico en las instrucciones para un uso adecuado o los protectores de cocina incorporados en el electrodoméstico. El uso de protectores inadecuados puede provocar accidentes.
- La campana ha sido diseñada exclusivamente para uso doméstico con el fin de eliminar los olores de la cocina.
- No utilice nunca la campana para fines distintos para los que ha sido diseñada. La campana es para uso exclusivamente doméstico, no apta para barbacoas, asadores y otros fines comerciales.
- No deje nunca llamas altas cerca de la campana cuando esté en funcionamiento.
- No encienda llamas cerca de la campana; hay riesgo de incendio. Los depósitos de grasa en el filtro de grasas pueden incendiarse. No trabaje nunca con llamas cerca del electrodoméstico (p. ej., flambeando).
- El aceite y la grasa caliente pueden incendiarse muy rápidamente. Nunca deje grasas o aceites calientes sin supervisión. Nunca utilice

agua para apagar grasas o aceites ardiendo. Apague la placa de cocción. Apague las llamas con cuidado utilizando una tapa, manta para incendios o algo similar.

- Nunca haga funcionar la campana sin un filtro de grasas.

Mantenimiento

- Limpie las campanas extractoras con frecuencia.
 - No debe permitirse la acumulación de grasa en la campana o el filtro.
- El aparato debe apagarse antes de retirar el protector y, después de limpiarlo, debe reinstalarse el protector según las instrucciones.
- Evite guardar objetos sobre las superficies de cocción.
- Desconecte el electrodoméstico de la pared antes de limpiar o realizar un mantenimiento.
- La limpieza y mantenimiento de usuario no deben ser realizadas por niños sin supervisión.
- Si no se aconseja específicamente en las instrucciones, evite reparar o sustituir cualquier pieza del electrodoméstico. Un técnico capacitado debe realizar todas las demás reparaciones.
- Si el cable de suministro está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su técnico o personas con cualificación similar para evitar peligros.
- Existe la posibilidad de que se produzca un incendio si la limpieza no se lleva a cabo de acuerdo con las instrucciones.
- Limpie o sustituya los filtros después del periodo de tiempo especificado (riesgo de incendio).
- Las grasas acumuladas en el filtro para grasas pueden incendiarse. Limpie regularmente el filtro para grasas.
- Apague o desenchufe el electrodoméstico del suministro de energía antes de llevar a cabo cualquier trabajo de mantenimiento.
- Antes de realizar cualquier mantenimiento u operación de limpieza, asegúrese de que la alimentación está cortada. La penetración de

humedad puede provocar una des-carga eléctrica. No utilizar paños de esponja húmedos.

- El incumplimiento de las normas para la limpieza del producto y la limpieza/sustitución de los filtros puede generar un riesgo de incendio.
- No pulverice agua sobre el producto ni lo sumerja en un fregadero para limpiarlo.

PRECAUCIÓN

PRECAUCIÓN

- Para reducir el riesgo de lesiones a personas, funcionamiento erróneo o daños al producto o a la propiedad cuando use el electrodoméstico, siga las siguientes instrucciones básicas de seguridad:

Instalación

- Tenga cuidado - los extremos del panel están afilados.
- Tenga esta información a mano para la persona responsable de la instalación del electrodoméstico, ya que podría reducir los costes de la instalación.
- Si no instala el electrodoméstico correctamente, se podría invalidar cualquier reclamación de garantía o responsabilidad.
- Este aparato incorpora una conexión a tierra con fines funcionales.

Funcionamiento

- Con el fin de evitar peligros debido a un reajuste inadvertido de la desconexión térmica, no se debe suministrar energía eléctrica a este aparato a través de un dispositivo de conmutación externo, como puede ser un temporizador, ni conectarse a un circuito que se active o desactive regularmente por la compañía eléctrica.
- Este electrodoméstico solo puede utilizarse para cocinar y freír de manera habitual en el hogar. No está diseñado para finalidades comerciales o industriales.

- Solo ciertos tipos de cristal, cristal cerámico, cerámica, barro u otros utensilios vidriados son adecuados para ser utilizados sobre la placa sin que se rompan debido al cambio abrupto de temperatura. Compruebe las recomendaciones del fabricante para el uso de la placa.
- Con el fin de evitar peligros debido a un reajuste inadvertido de la desconexión térmica, no se debe suministrar energía eléctrica a este aparato a través de un dispositivo de conmutación externo, como puede ser un temporizador, ni conectarse a un circuito que se active o desactive regularmente por la compañía eléctrica.
- No coloque utensilios de cocina calientes sobre el vidrio frío de la placa. Esto podría causar la ruptura del vidrio.
- No deslice recipientes sobre la superficie de la placa, ya que estos podrían rasgar la superficie de la placa.
- No deje que el agua de los recipientes se evapore por completo. Esto podría causar daños permanentes en forma de ruptura, fusión o marcado, pudiendo afectar la placa vitrocerámica. (Este tipo de daño no está cubierto por la garantía.)
- Cocine la carne y el pollo completamente: la carne a una temperatura INTERNA mínima de 71,7 y el pollo a una temperatura INTERNA mínima de 82,7. Cocinar a estas temperaturas suele proteger de enfermedades alimentarias.
- Antes de usar la placa por primera vez, aplique la crema de limpieza de placa recomendada a la superficie cerámica. Extienda con un paño o una toalla no abrasivos. Esto facilitará la limpieza cuando la placa se ensucie de cocinar. La crema especial de limpieza de placa deja un acabado protector en el vidrio para prevenir rasguños y abrasiones.
- Tenga cuidado con los bordes al mover ollas y sartenes.
- El vidrio cerámico es muy resistente e inmune a cambios bruscos de temperatura, pero no irrompible. Se puede dañar si caen sobre él objetos pesados o afilados.
- Tenga mucho cuidado si usa recipientes de hierro fundido u otros con bordes afilados o pesados. Mover estos recipientes puede causar rasguños en el cristal.

- Este electrodoméstico no está destinado a ser manejado por medio de un temporizador externo o un sistema de control remoto separado.
- Es posible que note un olor después de instalar el producto. Esto es normal en productos nuevos y desaparecerá con el tiempo.
- Si caen objetos extraños como agua o insectos al interior del producto, desconecte el producto inmediatamente y póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics.
- No coloque ni deje objetos magnetizables (p. ej., tarjetas de crédito, tarjetas de memoria) o dispositivos electrónicos (p. ej., ordenadores, teléfonos móviles) cerca del electrodoméstico, ya que pueden verse afectados por su campo electromagnético.
- No coloque ni deje caer objetos pesados sobre la cocina. De lo contrario, puede provocar que la superficie de la cocina se agriete.
- No se ponga de pie sobre la cocina.
- No utilice sartenes con bordes dentados ni arrastre sartenes por la superficie del cristal, ya que puede rayar el cristal.
- Este electrodoméstico está diseñado para ser usado en el hogar y en aplicaciones domésticas similares como:
 - áreas de cocina profesional en tiendas, oficinas y otras áreas de trabajo
 - casas rurales
 - por clientes en hoteles, moteles y otras áreas de tipo residencial
 - entornos de alojamiento y desayuno
- El proceso de cocción debe ser supervisado. Un proceso de cocción de corta duración debe ser supervisado continuamente.

Mantenimiento

- No utilice estropajos ni otros productos de limpieza abrasivos para limpiar la cocina, ya que pueden rayar el cristal.
- No use un limpiador a vapor para limpiar la cocina.
- Los filtros de metal para grasas puede sufrir daños en caso de aprisionamiento. No pinzar los filtros de metal para grasas.

- Si se produce algún fallo en el electrodoméstico, póngase en contacto con el Centro de Información al Cliente de LG Electronics.

Eliminación de residuos

- Antes de desecharlos, los electrodomésticos usados deben inutilizarse para que dejen de suponer un riesgo. Para ello, retire el cable de alimentación y desenchufe el electrodoméstico de la red eléctrica.
- La eliminación adecuada de los electrodomésticos usados es necesaria para proteger el medio ambiente.
- El Ayuntamiento de su localidad le proporcionará información sobre las instalaciones públicas de eliminación y el horario de recogida de residuos especiales.

CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE

Símbolo para marcar AEE



- El símbolo del contenedor de basura tachado con un aspa indica que la recogida separada de aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) debe realizarse de manera separada.
- Los productos eléctricos antiguos pueden contener sustancias peligrosas de modo que la correcta eliminación del antiguo aparato ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y para la salud humana. El antiguo aparato puede contener piezas reutilizables que podrían utilizarse para reparar otros productos y otros materiales valiosos que pueden reciclarse para conservar los recursos limitados. Este producto contiene pilas y/o acumuladores. Siempre que no sea necesaria la intervención de un profesional cualificado para ello, y antes del depósito final del producto en las instalaciones de recogida selectiva, usted debe extraer las pilas y acumuladores de forma segura y separadamente para su adecuada gestión.
- Puede llevar el aparato a cualquiera de los centros autorizados para su recogida. Para obtener la información más actualizada para su país por favor visite www.lg.com/global/recycling

Eliminación del embalaje

PRECAUCIÓN

- Su nuevo electrodoméstico ha sido correctamente embalado para su transporte. Retire todo el material de embalaje antes de poner el electrodoméstico en funcionamiento.
- Los materiales de embalaje pueden reciclarse en su totalidad. El Ayuntamiento de su localidad puede facilitarle direcciones de establecimientos que eliminan los residuos de forma respetuosa con el medio ambiente.

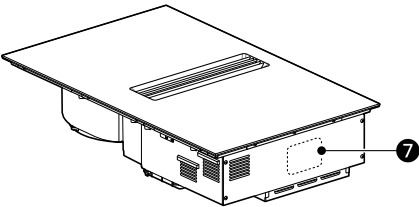
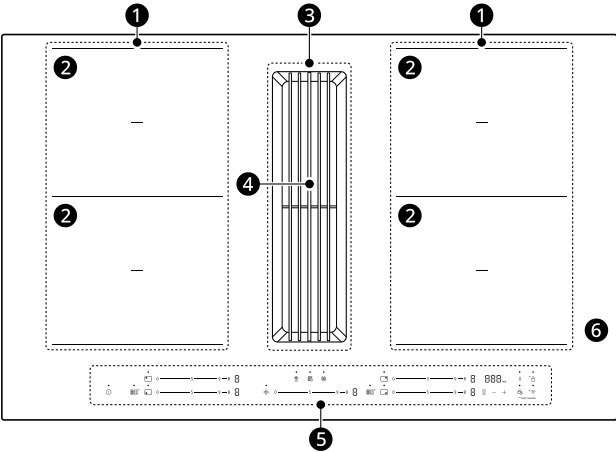
- Seleccione un lugar seco y libre de polvo si piensa almacenar temporalmente allí su electrodoméstico. El polvo y la humedad pueden afectar negativamente al funcionamiento del electrodoméstico.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características del producto

Piezas y características

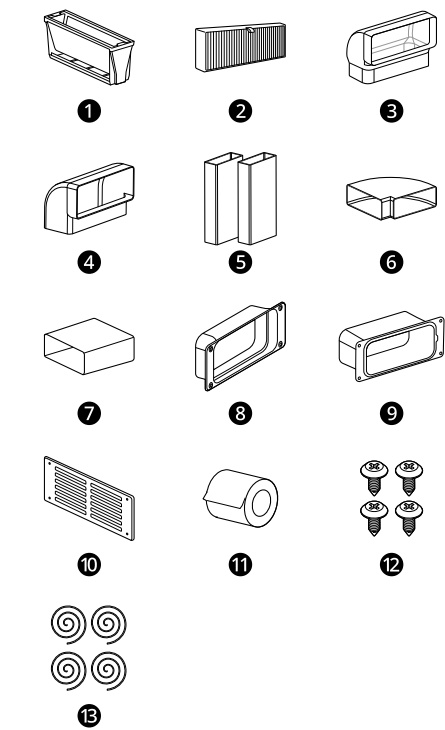
A lo largo de este manual, las características y la apariencia pueden variar de su modelo.



No.	Piezas y características
1	Zona máx. 3300/3700 W
2	Zona máx. 2200/3700 W
3	Campana
4	Rejilla de cubierta
5	Panel de control
6	Placa de cristal

No.	Piezas y características
7	Etiqueta de clasificación, modelo y placa de número de serie

Accesorios



- 1 Conjunto de filtros (1 c/u)
- 2 Filtro de carbón (1 c/u)
- 3 Tubo de conexión (1 c/u)
- 4 Tubo de conexión (1 c/u)
- 5 Tubo de aire (2 c/u)
- 6 Tubo de conexión (1 c/u)
- 7 Tubo de conexión (1 c/u)
- 8 Tubo terminal (1 c/u)
- 9 Tubo terminal (1 c/u)
- 10 Cubierta de tubo (1 c/u)

- 11 Cinta de poliéster (1 c/u)
- 12 Tornillo personalizado (M4 x 12, 4 c/u)
- 13 Regulador (4 c/u)

NOTA

- Contacte el centro de información de LG Electronics si faltan accesorios.

Especificaciones

Modelo	*CH7D3227**
Número de zonas de cocción y/o áreas	4
Tensión de suministro	230 V~/400 V 2N/3N~50Hz
Potencia máxima de carga conectada	7600 W
Dimensiones del electrodoméstico Ancho X Profundidad X Altura (mm)	830 X 520 X 189
Dimensiones del corte de la encimera Ancho X Profundidad X Altura (mm)	810 X 500 X 200
Potencia del motor	200 W
Flujo de aire	185,0-497,8 m³/h, 652,0 m³/h (Potenciador)

Las dimensiones son aproximadas.

INSTALACIÓN

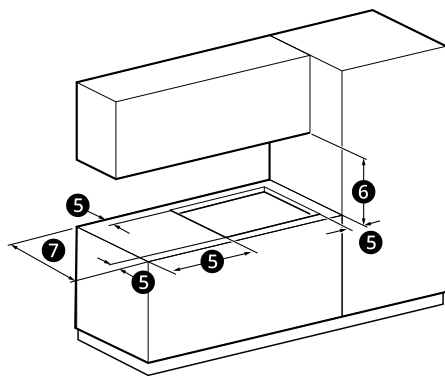
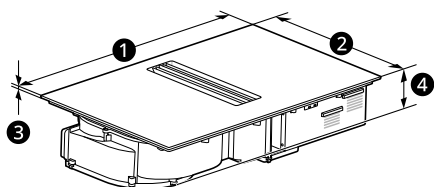
Antes de la instalación

Dimensiones y separaciones

Cree el recorte en el gabinete antes de insertar el electrodoméstico y retire con cuidado las virutas o el aserrín.

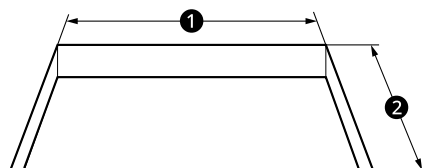
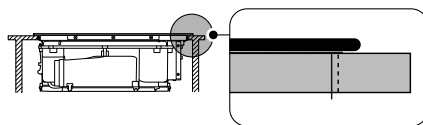
Alrededor del recorte, debe mantenerse un espacio mínimo de 50 mm para su instalación y uso.

La distancia mínima entre el producto y la unidad de pared superior debe ser de 500 mm como mínimo, y la profundidad del armario debe ser de 600 mm como mínimo.

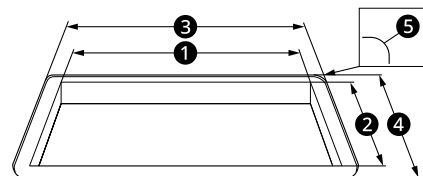
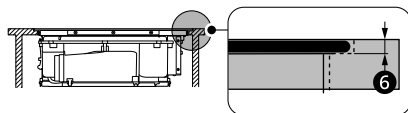


- 1 830 mm 2 520 mm 3 4mm 4 189 mm
- 5 Mín. 50 mm 6 Mín. 500 mm 7 Mín. 600 mm

Recorte para instalación estándar



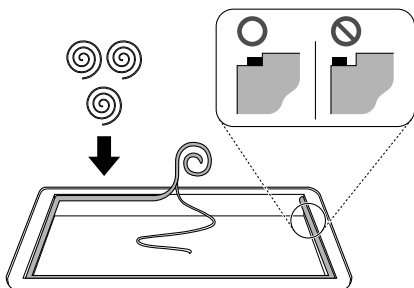
Recorte para instalación empotrada



- 1 810-812 mm
- 2 500-502 mm
- 3 Mín. 834 mm
- 4 Mín. 524 mm
- 5 Redondo 4 mm
- 6 7 mm

18 INSTALACIÓN

- Para la instalación empotrada, añada los dampers accesorios proporcionados (3 c/u).



⚠ ADVERTENCIA

- Asegúrese de que la cocina está bien ventilada y de que la entrada y la salida de aire no están bloqueadas.
- El exterior de la cocina tiene orificios de ventilación en toda su superficie. Cuando coloque la cocina en su sitio, DEBE comprobar que la encimera no está bloqueando estos orificios.
- Para evitar que los paneles se desprendan, el pegamento utilizado para fijar los materiales de plástico o madera dura a los muebles debe soportar temperaturas de 150 °C.
- Por lo tanto, la pared posterior, las superficies circundantes y las superficies vecinas deben poder soportar una temperatura de 90 °C.

NOTA

- El producto no debe instalarse encima de aparatos de refrigeración, lavavajillas, calefactores, hornos, lavadoras y secadoras.

Opciones de conductos

La campana puede funcionar en modo de recirculación con filtros y un tubo o en modo de escape para expulsar el aire externamente a través de conductos.

Corte el tubo proporcionado a la longitud necesaria con una sierra e instálelo de manera que encaje en el espacio de la instalación.

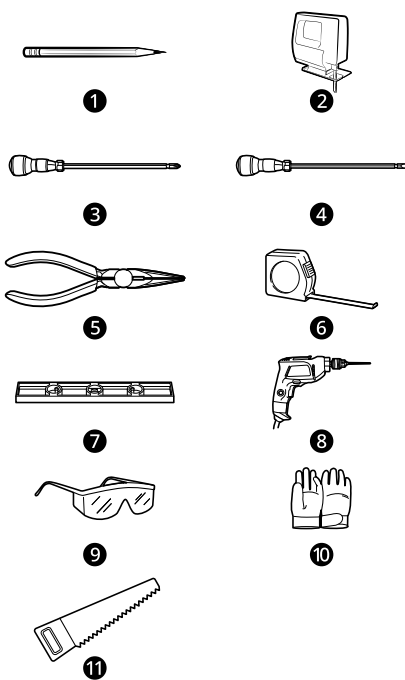
Modo de recirculación

El aire extraído se filtrará a través de filtros de grasa y carbón antes de enviarse de vuelta a la estancia a través de los conductos.

Modo de escape

El aire extraído se expulsa externamente a través de conductos. Los conductos deben ser instalados de manera adecuada para el entorno de la instalación.

Herramientas necesarias



- 1 Lápiz
- 2 Sierra de sable
- 3 Destornillador Phillips
- 4 Destornillador de punta plana
- 5 Alicates
- 6 Cinta métrica
- 7 Nivel

- 8 Taladro
- 9 Gafas de seguridad
- 10 Guantes
- 11 Sierra

Instalación del aparato

Antes de comenzar

- Asegúrese de que la superficie de trabajo está en ángulo recto y nivelada, y de que ningún elemento estructural interfiere con las necesidades de espacio. Una superficie no uniforme puede provocar que se agriete el cristal de la cocina inesperadamente debido a presiones desiguales en la superficie.
- Asegúrese de que la superficie de trabajo sea de un material resistente al calor y aislante.
- La instalación debe cumplir todas las normas y leyes aplicables, así como los requisitos de espacio libre.
- Asegúrese de que el cableado permanente incluya un interruptor de aislamiento adecuado que permita la desconexión completa de la red eléctrica y que esté fijado y colocado de acuerdo con las leyes y reglamentos locales sobre cableado.
- En cada polo con un diámetro de apertura de contacto de al menos 3 mm, debe incluirse en la instalación eléctrica un dispositivo que permita desconectar el electrodoméstico de la red. Los cortacircuitos de protección de línea, los fusibles (los fusibles de tornillo deben extraerse del soporte), los protectores de fugas a tierra y los contactores son ejemplos de dispositivos de aislamiento adecuados.
- Cuando se instala la cocina, el cliente debe tener fácil acceso al interruptor de aislamiento.
- Si no está seguro de la instalación, consulte con las autoridades locales de construcción y las ordenanzas.
- Utilice acabados resistentes al calor e higiénicos (como azulejos de cerámica) para las superficies de las paredes que rodean la cocina.

- La unidad de cocina en la que se instale el electrodoméstico debe cumplir los requisitos de estabilidad de la DIN 68930.
- Este aparato incorpora una conexión a tierra con fines funcionales.

Manual de instalación de armónicos

- Equipo está en cumplimiento de la norma IEC (EN) 61000-3-12, siempre y cuando la potencia de cortocircuito Ssc sea mayor o igual a 1260 kVA en el punto de interfaz entre el suministro de usuario y el sistema público. Es responsabilidad del instalador o del usuario asegurarse, mediante consulta con el operador de la red de distribución si es necesario, de que el equipo está conectado únicamente a un suministro con una potencia de cortocircuito Ssc mayor o igual a 1260 kVA.

Manual de instalación de flicker

- Este equipo está en cumplimiento de la impedancia de referencia de la norma IEC (EN) 61000-3-11.

⚠ ADVERTENCIA

- Si no instala los tornillos o el dispositivo de fijación de acuerdo con estas instrucciones, puede provocar riesgos eléctricos.
- Para todas las operaciones de instalación y mantenimiento utilizar los guantes de trabajo.

⚠ PRECAUCIÓN

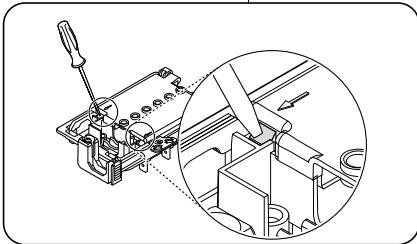
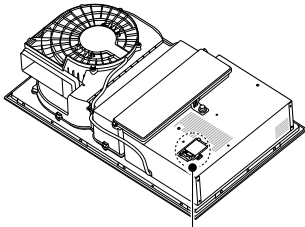
- La cocina debe ser instalada por técnicos cualificados. Disponemos de técnicos para prestar este servicio. No intente nunca instalar algo por su cuenta.
- Se requiere más de una persona para instalar el electrodoméstico.
- El lavavajillas, el frigorífico, el congelador, la lavadora o la secadora de ropa no deben colocarse directamente sobre la cocina, ya que la humedad podría dañar la cocina.
- La instalación de la cocina debe realizarse de manera que se pueda asegurar una mejor radiación del calor para mejorar su fiabilidad.

⚠ PRECAUCIÓN

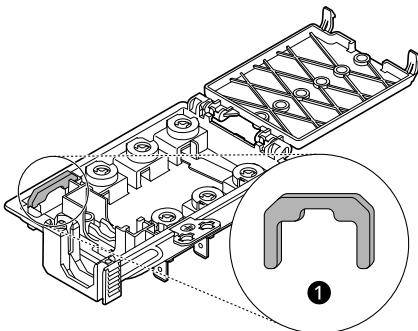
- La pared y la zona de calentamiento inducido por encima de la superficie de instalación deberán soportar el calor.

Conexión de la electricidad

- Levante la tapa de la caja de conexiones con el destornillador de punta plana.

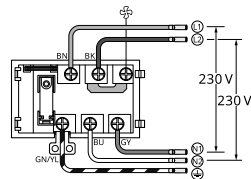


- Saque 3 puentes de cobre ❶ de la caja de conexiones.



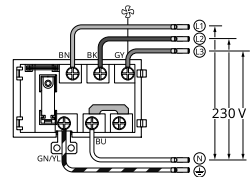
- Conecte el electrodoméstico a la red de suministro de alimentación.
El uso de dispositivos de derivación, reducción o adaptación podría provocar un sobrecalentamientos e incendios.
 - El cable de alimentación debe colocarse de forma que nunca tenga una temperatura superior a 75 °C y no debe entrar en contacto con ningún componente caliente.
 - Pregunte a un electricista si el sistema de cableado residencial es adecuado y no presenta modificaciones.
 - Sólo un electricista cualificado puede realizar cualquier modificación.

Para 230 V ~ 2N 2L ~ 50 Hz



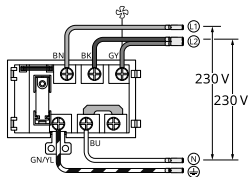
BN: marrón
BK: negro
GY: gris
BU: azul
GN/YE: verde/amarillo

Para 230 V ~ 3N ~ 50 Hz



BN: marrón
BK: negro
GY: gris
BU: azul
GN/YE: verde/amarillo

Para 230 V ~ 2N ~ 50 Hz



BN: marrón

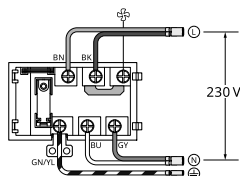
BK: negro

GY: gris

BU: azul

GN/YE: verde/amarillo

Para 230 V ~ 1N ~ 50 Hz



BN: marrón

BK: negro

GY: gris

BU: azul

GN/YE: verde/amarillo

NOTA

- El instalador debe asegurarse de que se ha realizado una conexión eléctrica correcta y que cumple con las normativas de seguridad.
- Este producto está diseñado para estar conectado permanentemente a la red eléctrica, por lo tanto, realice la conexión a la red eléctrica utilizando un interruptor omnipolar aprobado que garantice la desconexión completa de la red eléctrica en condiciones de sobretensión de categoría III, y que sea fácilmente accesible después de la instalación.
- Si el electrodoméstico está conectado directamente a la red, entonces se debe instalar un interruptor automático omnipolar con una apertura mínima de 3 mm entre los contactos.
- El cable de alimentación no se debe retorcer ni comprimir.

- El cable de alimentación debe revisarse regularmente y solo debe ser sustituido por el representante autorizado del servicio de atención al cliente o por una persona con cualificaciones similares.

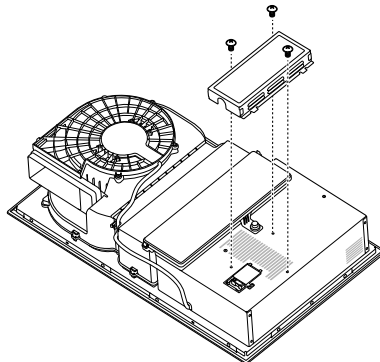
⚠ ADVERTENCIA

- Asegúrese de que la superficie inferior y el cable de alimentación de la cocina no entran en contacto.

- 4 Asegure el cable de alimentación con el alivio de tensión y el tornillo incluidos.

- 5 Cierre la tapa de la caja de conexiones.

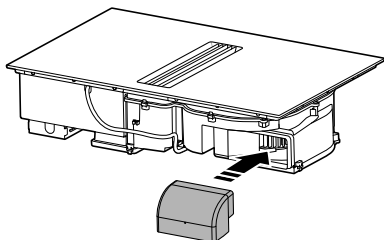
- 6 Instale la cubierta metálica de la caja de conexiones apretando dos tornillos.



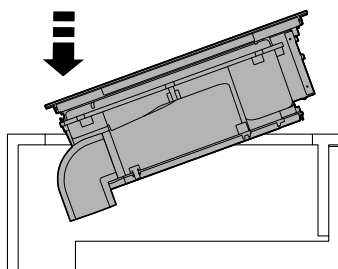
Instalación del electrodoméstico y filtros

Instalación del aparato

- 1 Inserte el tubo de conexión en la ranura de la parte trasera de la base de la placa.

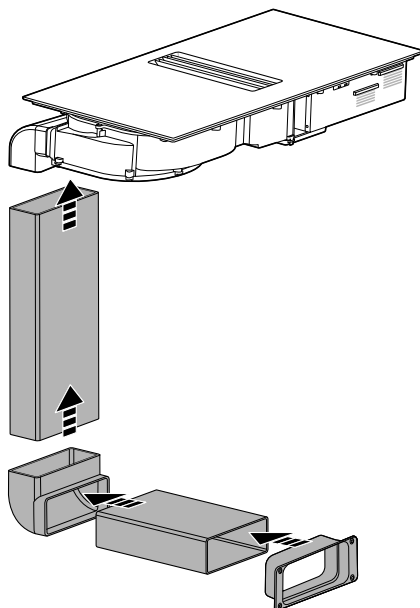


- 2 Al instalar la placa, inclínala ligeramente para que el tubo no interfiera con el lugar de la instalación.

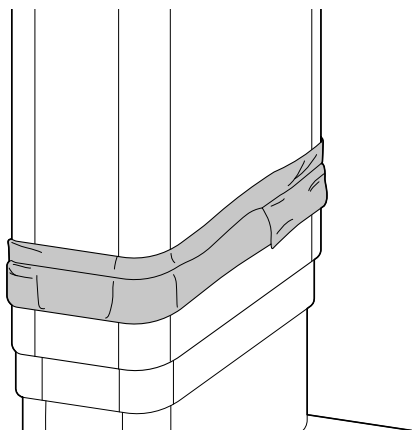


- 3 Monte el tubo de línea, el tubo de conexión el tubo de escape como se muestra en el dibujo a continuación. Consulte el tema Dimensiones

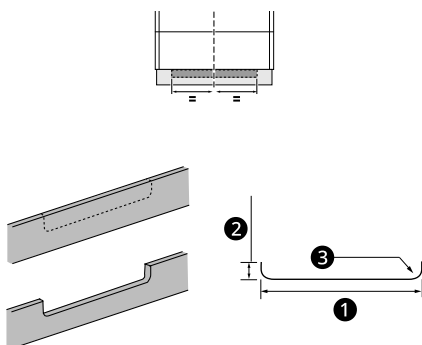
de la instalación del conducto para la configuración.



- 4 Pegue cada parte firmemente con la cinta adhesiva.



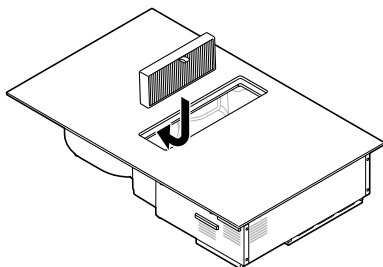
- 5** Cree una ranura en el zócalo del armario como se muestra en los dibujos a continuación.



- ❶ 830 mm
- ❷ Mín. 10 mm
- ❸ R 10 mm

Instalación de los filtros

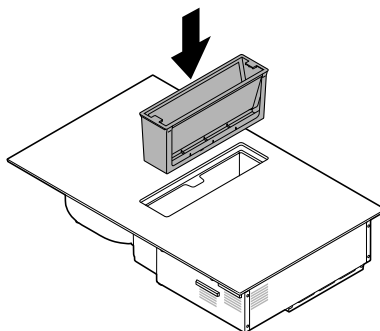
- 1** Introduzca un filtro de carbón en el lado izquierdo del producto.



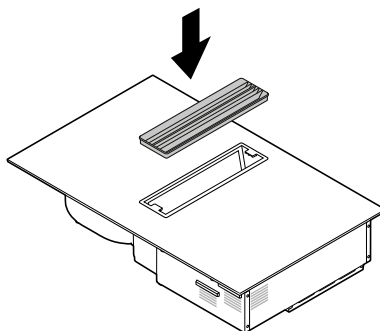
NOTA

- Tenga cuidado ya que el componente de carbón del filtro de carbón puede mancharse la ropa o las manos.

- 2** Introduzca el filtro de grasa en la campana.



- 3** Coloque la rejilla de cubierta sobre el filtro de grasa.



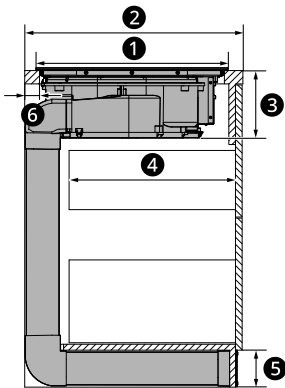
Comprobación final

- Asegúrese de que no se puede acceder al cable de alimentación a través de las puertas de los armarios o cajones.
- Asegúrese de que el aire fresco fluye suficientemente desde el exterior del armario hasta la base de la cocina.
- Es necesario construir una barrera de protección térmica debajo de la base de la cocina, si la cocina se instala sobre una zona de cajones o armarios.
- Si la instalación de los conductos no es correcta, se pueden producir más ruidos y una reducción del flujo de aire.

Dimensiones de la instalación del conducto

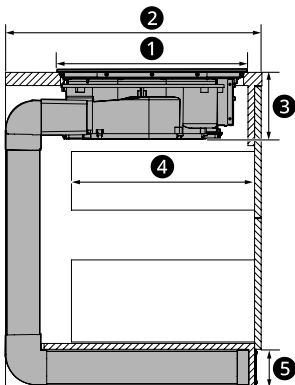
Recirculación con tubo de conducción

Profundidad de la encimera de 600 mm en instalación de montaje superficial (frontal)



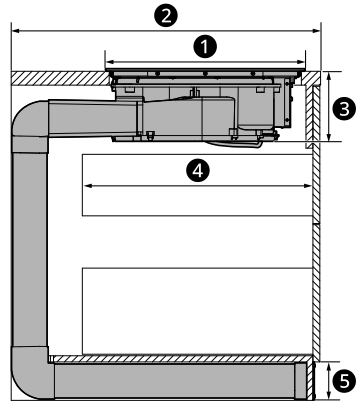
- ① 520 mm ② 600 mm ③ 182 mm
④ 450 mm ⑤ Mín. 100 mm ⑥ Mín. 40 mm

Profundidad de la encimera de 700 mm en instalación de montaje superficial (frontal)



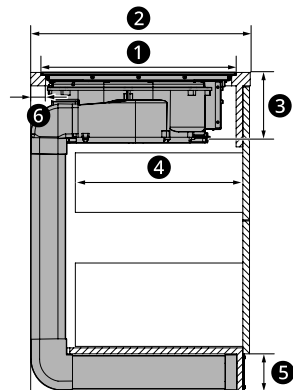
- ① 520 mm ② 700 mm ③ 182 mm
④ 500 mm ⑤ Mín. 100 mm

Profundidad de la encimera de 800 mm en instalación de montaje superficial (frontal)



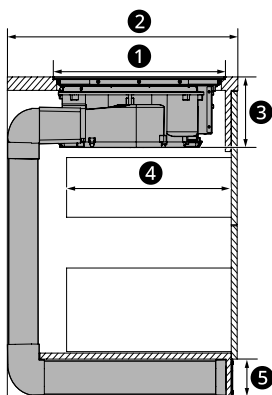
- ① 520 mm ② 800 mm ③ 182 mm
④ 600 mm ⑤ Mín. 100 mm

Profundidad de la encimera de 600 mm en instalación de montaje empotrado (frontal)



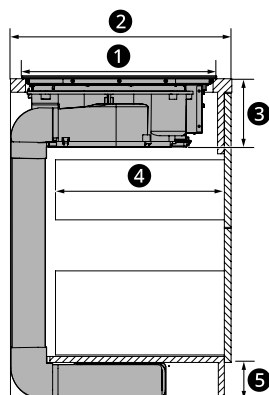
- ① 520 mm ② 600 mm ③ 189 mm
④ 450 mm ⑤ Mín. 100 mm ⑥ Mín. 40 mm

Profundidad de la encimera de 700 mm en instalación de montaje empotrado (frontal)



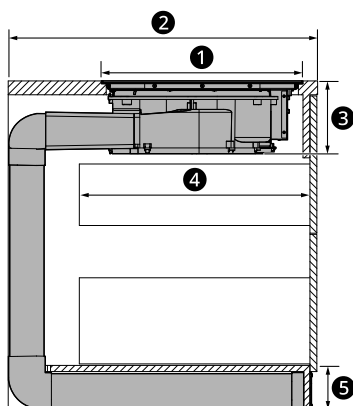
- ❶ 520 mm ❷ 700 mm ❸ 189 mm
❹ 500 mm ❺ Mín. 100 mm

Profundidad de la encimera de 600 mm en instalación de montaje superficial (lateral)



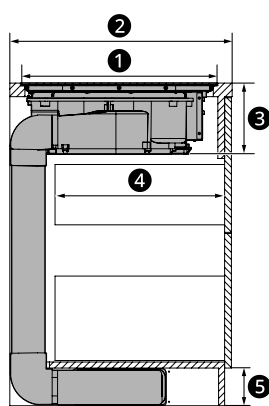
- ❶ 520 mm ❷ 600 mm ❸ 182 mm
❹ 450 mm ❺ Mín. 100 mm

Profundidad de la encimera de 800 mm en instalación de montaje empotrado (frontal)



- ❶ 520 mm ❷ 800 mm ❸ 189 mm
❹ 600 mm ❺ Mín. 100 mm

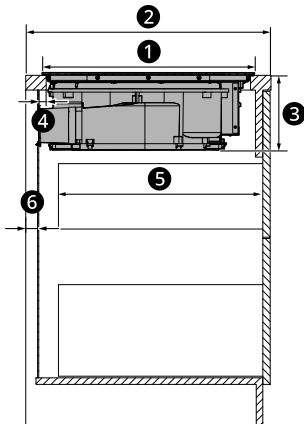
Profundidad de la encimera de 600 mm en instalación de montaje empotrado (lateral)



- ❶ 520 mm ❷ 600 mm ❸ 189 mm
❹ 450 mm ❺ Mín. 100 mm

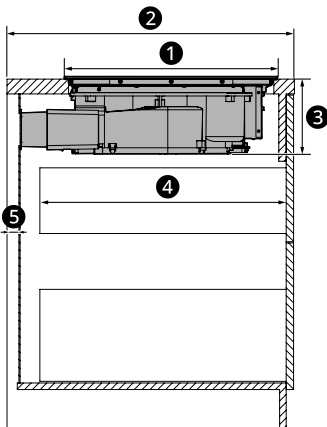
Recirculación con extracción trasera

Profundidad de la encimera de 600 mm en instalación de montaje superficial



- ① 520 mm ② 600 mm ③ 182 mm
④ 18- 20 mm ⑤ 500 mm ⑥ Mín. 25 mm

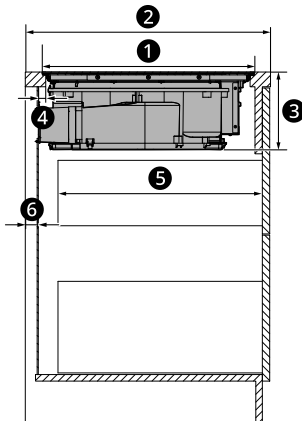
Profundidad de la encimera de 600+X mm en instalación de montaje superficial



- ① 520 mm ② 600 + X mm ③ 182 mm

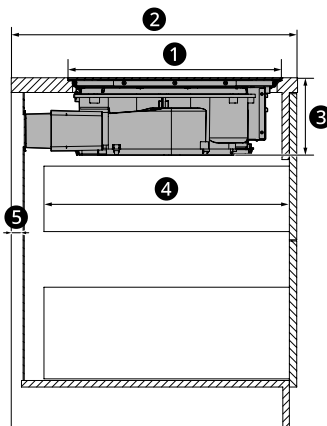
- ④ 500 + X mm ⑤ Mín. 25 mm

Profundidad de la encimera de 600 mm en instalación de montaje empotrado



- ① 520 mm ② 600 mm ③ 189 mm
④ 18- 20 mm ⑤ 500 mm ⑥ Mín. 25 mm

Profundidad de la encimera de 600+X mm en instalación de montaje empotrado



- ① 520 mm ② 600 + X mm ③ 189 mm
④ 500 + X mm ⑤ Mín. 25 mm

FUNCIONAMIENTO

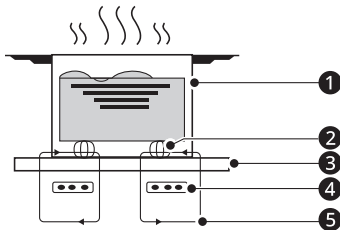
Introducción a la cocción por inducción

⚠ PRECAUCIÓN

- Las personas con un marcapasos deben consultar con su médico antes de utilizar esta unidad.

Cómo funciona la cocción por inducción

La cocción por inducción es un método de cocción seguro, vanguardista, eficaz y rentable. En lugar de calentar indirectamente la superficie del cristal, funciona creando calor directamente en el utensilio de cocina mediante vibraciones electromagnéticas. Sólo cuando la sartén se ha calentado lo suficiente, el cristal empieza a calentarse.



- 1 Olla de hierro
- 2 Circuito magnético
- 3 Placa de cerámica de cristal
- 4 Bobina de inducción
- 5 Corrientes inducidas

Antes de utilizar su cocina de inducción

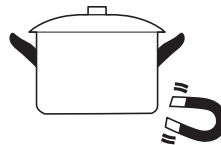
- Lea esta guía, prestando especial atención al capítulo de INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.
- Retire cualquier película protectora que aún pueda haber en su cocina de inducción.

Utensilio de cocina

Elección de los utensilios de cocina adecuados

NOTA

- Cuando compre utensilios de cocina para utilizarlos en una cocina de inducción, busque los que lleven la marca del fabricante como "preparados para la inducción" o "aptos para la inducción" o que estén especialmente fabricados para cocinar por inducción.
- Para activar los elementos de cocción, el material de la base de la batería de cocina debe ser magnético. Compruebe la idoneidad del material de la base de la batería de cocina utilizando un imán. Los utensilios de cocina pueden utilizarse para cocinar por inducción si el imán se adhiere al fondo de la olla.



- El acero inoxidable puro, el aluminio o el cobre sin base magnética, el vidrio, la madera, la porcelana, la cerámica y los utensilios de cocina de barro son materiales inadecuados para su uso.
- No utilice utensilios de cocina con los bordes dentados o una base curva.

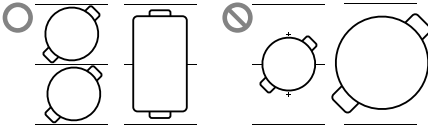


- Asegúrese de que la base del utensilio de cocina quede plana sobre el cristal, sea lisa y del mismo tamaño que la zona de cocción. Utilice utensilios de cocina con un diámetro igual al tamaño del gráfico de la zona seleccionada. Se puede utilizar una olla un poco más ancha para garantizar que la energía se utilice lo mejor posible. La eficiencia podría ser menor de lo previsto si elige una olla más pequeña que la zona de cocción. Una olla de no más de 120 mm puede pasar desapercibida

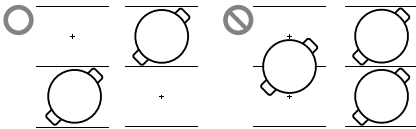
para la cocina. Coloque siempre el utensilio de cocina en el centro de la zona de cocción.



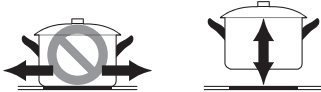
Colocación de utensilios de cocina en las zonas flexibles



Colocación de utensilios de cocina para usar el Cambio de potencia.



- Levante siempre los utensilios de cocina directamente de la cocina de inducción.

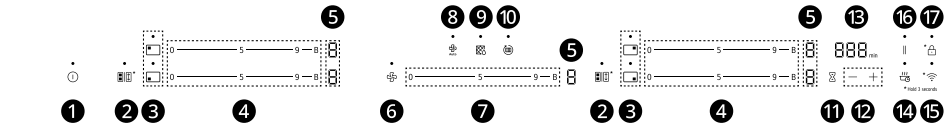


Detección de artículos pequeños

Cuando se deja sobre la cocina un utensilio de cocina de tamaño inadecuado o no magnético (p. ej. de aluminio), o algún otro objeto pequeño (p. ej. un cuchillo, un tenedor, una llave), la cocina pasa automáticamente al estado de espera después de 1 minuto.

Panel de control

Características del panel de control



- 1 Botón **ON/OFF**
- 2 Botón de **Zona flexible / Cambio de potencia**
- 3 Botón de **Zona de cocción**
- 4 Control de potencia de la cocina
- 5 Pantalla de ajuste de potencia
- 6 Botón de **Campana**
- 7 Control de potencia de la campana
- 8 Botón del **modo automático**
- 9 Botón **Restablecer el filtro de grasa**
- 10 Botón **Restablecer el filtro de carbón**
- 11 Botón **Temporizador**
- 12 Botones **+/-**
- 13 Pantalla temporizador
- 14 Botón **Mantener caliente**
- 15 Botón **Wi-Fi**
- 16 Botón **Pausa**
- 17 Botón **Keylock**

- Para manejar los botones, presione el botón que desee con la yema de su dedo.



- Cada vez que pulse, sonará un pitido.
- Asegúrese de que los botones estén siempre limpios, secos y sin obstáculos (p. ej. un mueble o un paño). Los botones pueden resultar difíciles de usar incluso si hay una pequeña capa de agua en ellos.

Activación del electrodoméstico

Para encender el electrodoméstico, pulse el botón de **ON/OFF** durante un segundo. El timbre emite un pitido una vez y todas las pantallas de configuración de potencia muestran 0.

Para apagar el electrodoméstico, presione el botón de **ON/OFF**.

NOTA

- Cuando conecte por primera vez el suministro eléctrico a la placa, la H parpadeará durante 60 segundos en todas las pantallas de configuración de potencia. Esto es normal y no indica un funcionamiento incorrecto.
- Si no elige un ajuste de potencia de cocina o campana en 1 minuto, el electrodoméstico se apagará automáticamente. Deberá encender el electrodoméstico de nuevo.

Uso de la cocina de inducción

Selección del ajuste de potencia

Selección del ajuste de potencia de la zona de cocción

- 1 Coloque un utensilio de cocina adecuado en la zona de cocción que desee utilizar.
 - Asegúrese de que el fondo del utensilio de cocina y la superficie de la zona de cocción estén limpios y secos.

2 Pulse el botón de la **Zona de cocción** que desea encender. La luz LED se encenderá y el indicador de configuración de potencia empezará a parpadear durante 5 segundos.

3 Seleccione un nivel de potencia pulsando y deslizando el controlador de potencia de la placa. El indicador de configuración de potencia correspondiente al control deslizando parpadeará durante 5 segundos. Después de los 5 segundos, el indicador de configuración de potencia dejará de parpadear y la configuración de nivel de potencia se habrá completado.

- Puede modificar la configuración de potencia en cualquier momento durante la cocción repitiendo los pasos 2 y 3.

NOTA

- Si en la pantalla parpadea la  con la configuración de potencia, significa que:
 - no ha colocado un utensilio de cocina en la zona de cocción correcta o,
 - el utensilio de cocina que está utilizando no es adecuado para la cocción por inducción o,
 - el utensilio de cocina es demasiado pequeño o no está bien centrado sobre la zona de cocción.
- No se produce el calentamiento a menos que no haya un utensilio de cocina adecuado sobre la zona de cocción.
- La pantalla se apaga automáticamente después de 1 minuto si no se coloca un utensilio de cocina adecuado.
- Es normal que la cocina emita un suave zumbido o zumbido cuando está en modo de cocción.
- También es normal que se oiga un ruido de ventilador cuando los componentes electrónicos de la cocina se calientan durante y la cocción.

Ajustes de potencia

Los ajustes que se indican a continuación son sólo orientativos. El ajuste exacto dependerá de varios factores, como los utensilios de cocina y la cantidad que cocine. Realice pruebas con la cocina de

inducción para encontrar los ajustes que más le convengan.

Nivel de potencia	Notas/comentarios
1-2	• Calentamiento delicado para pequeñas cantidades de alimentos • Fundir chocolate, mantequilla y alimentos que se queman rápidamente • Cocción suave a fuego lento • Calentamiento lento
3-4	• Fundir mantequilla • Recalentar • Cocción rápida a fuego lento • Cocer arroz
5-7	• Crepes • Sofreír verduras • Filetes/chuletas
8	• Cocer pasta • Sofreír • Patatas fritas • Pollo frito • Pescado rebozado/marisco • Escaldar verduras • Dorar
9	• Salteado rápido • Sellar • Llevar sopas a ebullición • Hervir agua
B	• Llevar sopas a ebullición rápidamente • Hervir agua rápidamente

Desactivación de la zona de cocción

- 1 Pulse el botón de la **Zona de cocción** que desea apagar y, a continuación, seleccione un nivel de potencia pulsando y deslizando el controlador de potencia de la placa a "0". Asegúrese de que la pantalla muestre 0.
- 2 Apague todo el electrodoméstico presionando el botón **ON/OFF**.

⚠ PRECAUCIÓN

- **Tenga cuidado con las superficies calientes**

H señalará la zona de cocción que está demasiado caliente para tocarla. Cuando la superficie se haya enfriado hasta una temperatura segura, desaparecerá. También se puede usar como función de ahorro de energía: si desea calentar más recipientes, use la placa que todavía está caliente.

- H : calor residual

0 ————— 5 ————— 9 — B H

0 ————— 5 ————— 9 — B H

- Después de funcionar en modo potenciador durante 6 minutos, cambiará automáticamente al nivel de potencia 9.
- En ciertas condiciones, la función de potenciador podría apagarse automáticamente para proteger los componentes electrónicos del interior de la placa. El nivel de potencia cambiará a 9.
- Las zonas de cocción tienen una potencia máxima disponible. Si se sobrepasa este rango de potencia al activar la función boost, el ajuste de potencia de la zona de cocción se reduce automáticamente.

Activación de Boost

- 1 Pulse el botón de la **Zona de cocción** en la cual desea activar la función de potenciador.
- 2 Active el potenciador presionando o deslizando el control deslizante hacia "B". Asegúrese de que la pantalla muestre b.

Desactivación de Boost

- 1 Pulse el botón de la **Zona de cocción** para la cual desea cancelar la función de potenciador. La luz LED se encenderá y el indicador de configuración de potencia empezará a parpadear durante 5 segundos.
- 2 Cancele la función de potenciador estableciendo el nivel de potencia a "0" u otros niveles de potencia deseados. Si establece el nivel de potencia a "0", la zona de cocción se apagará. Si establece el otro nivel de potencia deseado, la zona de cocción funcionará con ese nivel de potencia.

Uso de Boost

Con la función boost, se pueden calentar grandes cantidades de agua más rápidamente que con el ajuste de potencia 9 correspondiente.

⚠ ADVERTENCIA

- No utilice nunca la función boost para precalentar ollas vacías o para calentar aceite, mantequilla o manteca. El utensilio cocina podría dañarse y la grasa podría incendiarse si se sobrecalienta.

NOTA

- La función puede funcionar en cualquier zona de cocción.

Uso de la zona flexible

NOTA

- Dos zonas de cocción al lado izquierdo (o derecho) funcionan como Zona flexible.

NOTA

- Si hay alguna de las zonas de cocción izquierdas (o derechas) en funcionamiento, pulsar el botón **Zona flexible** hará que se produzca un sonido de rechazo.

La zona flexible está formada por dos inductores independientes que pueden controlarse por separado. Esta zona puede ser utilizada como una zona grande individual o zonas independientes.

Los utensilios de cocina deben colocarse con precisión para que la detección de los utensilios de cocina sea exacta y la distribución del calor sea uniforme:

- Si los utensilios de cocina miden menos de 22 cm, colóquelos en la parte frontal o trasera del área flexible.
- En cualquier lugar con utensilios de cocina más grandes.

Zona grande individual

Para activar la zona flexible como una zona grande individual, simplemente presione el botón **Zona flexible**.

El indicador de la configuración de potencia en la zona de cocción delantera parpadea y la configuración de potencia se puede hacer con el controlador de potencia de la placa de la zona de cocción delantera.

Cuando la configuración de potencia está completada, la potencia establecida se muestra en el indicador de configuración de potencia de la zona de cocción delantera.

Mientras la zona flexible está en funcionamiento, pulsar el controlador de potencia de la placa de la zona de cocción trasera y el botón de **Zona de cocción** no funciona.

La zona flexible detecta inmediatamente la nueva posición, manteniendo la misma potencia, tanto si el utensilio de cocina se desplaza del área frontal a la trasera (o viceversa).

Selección de la configuración de potencia

- 1 Pulse el botón **Zona de cocción** de la zona de cocción delantera. El indicador de configuración de potencia de ambas zonas de

cocción mostrará "—" y el indicador de configuración de potencia de la zona de cocción delantera empezará a parpadear.

- 2 Seleccione un nivel de potencia pulsando y deslizando el controlador de potencia de la placa de la zona de cocción frontal. La pantalla de configuración de potencia correspondiente al control deslizante parpadeará durante 5 segundos. Después de 5 segundos, la pantalla de configuración de potencia dejará de parpadear y la configuración del nivel de potencia se habrá completado.

Desactivación de la zona de cocción

Si la potencia de la zona flexible está establecida en 0, el funcionamiento de la zona de cocción se apaga, pero la zona flexible no queda liberada.

Cancelación de la Zona flexible

Para utilizar la zona flexible como dos zonas separadas con niveles de potencia diferentes, pulse el botón **Flexible Zone** para desactivarla. □ parpadeará en cada pantalla de nivel de potencia.

Uso de la función Cambio de potencia

Con el cambio de potencia, el nivel de potencia de la zona de cocción se ajusta automáticamente en función de la ubicación del utensilio.

⚠ ADVERTENCIA

- Dos zonas de cocción al lado izquierdo (o derecho) que funcionan como cambio de potencia no pueden funcionar al mismo tiempo.
- Para utilizar el cambio de potencia de forma segura, asegúrese de que el utensilio está en el centro de la zona de cocción.
- Si se detectan ambas zonas de cocción, solo se activará la zona con la configuración de nivel de potencia más alta.
(Si los niveles de potencia establecidos para ambas zonas de cocción son idénticos, se activará la zona de cocción delantera.)

- Para evitar daños en el cristal, levante el utensilio en lugar de deslizarlo al moverlo.

NOTA

- La función de cambio de potencia se aplica solo entre las dos zonas de cocción situadas en el lado izquierdo o derecho.
- Si no se detecta ningún utensilio, el cambio de potencia se cancela.
- Al utilizar la función Cambio de potencia, pulsar el botón **Zona de cocción** o el botón Controlador de potencia de la placa provocará un sonido de rechazo.
- Solo se puede usar un utensilio de cocina para las zonas de cocción que utilizan la función Cambio de potencia.

Activar el cambio de potencia

- 1 Pulse el botón **Zona flexible / Cambio de potencia** durante 3 segundos. La pantalla de configuración de potencia de ambas zonas de cocción mostrará el símbolo ❶ y la pantalla de configuración de potencia de la zona de cocción delantera empezará a parpadear.
- 2 Si una zona de cocción detecta una olla, la pantalla de configuración de potencia de la zona de cocción delantera parpadeará con el nivel de potencia establecido.
- 3 Si la olla se mueve a otra zona de cocción, el nivel de potencia cambiará.

Apagar el cambio de potencia

- Pulse el botón **Zona flexible / Cambio de potencia** durante 3 segundos.
- Las luces LED encima de los botones **Zona flexible / Cambio de potencia** y los botones de **Zona de cocción** se apagarán. El nivel de potencia de dos zonas de cocción será "0".

Configuración del nivel de potencia del cambio de potencia

- 1 Con la placa encendida y sin ninguna zona de cocción en uso, mantenga pulsado el botón **Zona flexible / Cambio de potencia** que desea configurar como izquierda o derecha y el botón **Temporizador** durante 3 segundos.
- 2 Los niveles de potencia establecidos actualmente empiezan a parpadear en la pantalla de configuración de potencia de cada zona de cocción durante 5 segundos.
- 3 Cambie la configuración de potencia con el controlador de potencia de la placa y el LED de la pantalla de configuración de potencia que elija empezará a parpadear durante 5 segundos. Pulse el botón **Temporizador** y se guardará la configuración.
 - Si no guarda la configuración en 5 segundos, esta no se modificará.

NOTA

- Después de completar la configuración del nivel de potencia del cambio de potencia, la pantalla vuelve antes del Paso 1.
- El nivel de potencia se puede establecer entre los niveles "1" y "9". Los niveles "0" y "Potenciador" no están disponibles.

Uso del temporizador

Se puede programar para que una o varias zonas de cocción se apaguen al acabarse el tiempo establecido.

Configurar el temporizador

- 1 Si la zona de cocción está en uso, pulse el botón de la **Zona de cocción** para configurar el temporizador
- 2 Ajuste el tiempo presionando los botones +/-.

- Si marca 0 minutos con el botón -, serán 360 minutos.
- Si marca 360 minutos con el botón +, serán 0 minutos.

3 Cuando finalice la configuración del temporizador, comenzará la cuenta atrás inmediatamente.

4 Si desea establecer un temporizador en una zona de cocción diferente, pulse el botón de la **Zona de cocción** para configurar el temporizador y realice los pasos 2 y 3.

NOTA

- Las otras zonas de cocción permanecen operativas si fueron encendidas previamente.
- Si la configuración del temporizador excede el tiempo máximo de funcionamiento, se establece automáticamente en función del tiempo máximo de funcionamiento.
- Si pulsa el botón **Temporizador**, el tiempo restante se mostrará en la pantalla del temporizador. El orden de las zonas de cocción que muestran el tiempo restante es en sentido contrario a las agujas del reloj desde la zona de cocción delantera izquierda.

Comprobación del tiempo restante

1 Presione el botón de la **Zona de cocción** cuyo tiempo restante desea consultar. El tiempo restante de la zona de cocción se mostrará en la pantalla del temporizador.

Modificación del temporizador

1 Presione el botón de la **Zona de cocción** cuyo temporizador desea modificar. El tiempo restante de la zona de cocción se mostrará en la pantalla del temporizador.

2 Configure el tiempo pulsando los botones +/-.

Cancelación del temporizador

1 Pulse el botón de **Zona de cocción** y, a continuación, establezca el temporizador en "0" utilizando los botones +/- . El temporizador se cancelará.

Uso del bloqueo de teclas

Los botones pueden bloquearse para evitar un uso no autorizado (por ejemplo, que los niños enciendan accidentalmente las zonas de cocción o la campana).

Cuando los botones están bloqueados, todos los botones quedan deshabilitados excepto el botón **ENCENDIDO/APAGADO** y **Keylock**.

Siempre puede apagar el electrodoméstico con el botón **ENCENDIDO/APAGADO**, pero deberá desbloquear el electrodoméstico con el botón antes del siguiente funcionamiento.

Bloqueo de los botones

1 Presione el botón **Keylock** durante 3 segundos.

2 El indicador Keylock está activado.

Desbloqueo de los botones

1 Presione el botón **Keylock** durante 3 segundos.

Uso de Pausa

La función de pausa reduce la configuración de potencia de las zonas de cocción y la campana al nivel 1 y la mantiene a ese nivel hasta que se desactiva. Esta función se puede usar para interrumpir brevemente el proceso de cocción y luego reanudarlo.

Cuando el electrodoméstico está en pausa, todos los botones quedan inhabilitados, excepto los botones **ENCENDIDO/APAGADO**, **Pause** y **Keylock**.

Siempre puede apagar el electrodoméstico con el botón **ENCENDIDO/APAGADO**.

Activación de Pausa

- 1 Presione el botón **Pausa**.
- 2 El indicador de pausa está activado.
- 3 Si la zona de cocción o la campana están en uso, el nivel de potencia cambiará a " I "

Desactivación de Pausa

- 1 Presione el botón **Pausa**. Las zonas de cocción y la campana regresarán al ajuste de potencia anterior.

Uso de la función Mantener caliente

Puede mantener caliente su comida con el botón **Mantener caliente**.
Puede configurar la función **Mantener caliente** de la zona de cocción de manera similar a la configuración de la potencia de la zona de cocción.

Activar la función Mantener caliente

- 1 Pulse el botón de la **Zona de cocción** en la cual desea mantener caliente la comida y el indicador de configuración de la potencia empezará a parpadear.
- 2 Pulse el botón **Mantener Caliente**, el indicador de Mantener caliente se activará y el símbolo "C" parpadeará en el indicador de configuración de potencia de la zona de cocción durante 5 segundos.
- 3 La configuración se confirma 5 segundos después y el indicador de configuración de potencia deja de parpadear.

Desactivar la función Mantener caliente

- Pulse el botón de **Zona de cocción** y establezca la potencia en "0". A continuación, el indicador de Mantener caliente se apaga y la zona de cocción también se apaga inmediatamente.
(Si establece una potencia diferente de "0", la zona de cocción funcionará con esa configuración de potencia y el indicador de Mantener caliente se apagará.)
- Si pulsa el botón de **Zona de cocción** y el botón **Mantener caliente**, el indicador **Mantener caliente** se apagará y la zona de cocción seguirá funcionando con el mismo nivel de potencia.

Comprobación de la limitación de potencia

Habilita la limitación de la potencia total de la cocina, si fuera necesario, en base a las condiciones de su instalación eléctrica.

⚠ ADVERTENCIA

- La placa debe estar adaptada al suministro de energía disponible.
- La configuración de administración de energía solo debe ajustarla el personal cualificado.

Pulse el botón de la zona de cocción frontal izquierda y el botón **Temporizador** a la vez durante 3 segundos. La configuración de potencia máxima parpadeará en la pantalla del temporizador durante 5 segundos.

Pantalla	Potencia máxima
P37	3700 W (16 A)
P46	4600 W (20 A)
P58	5800 W (25 A)
P69	6900 W (30 A)
P74 (predeterminada)	7400 W (32 A)

Otras funciones

Wi-Fi

El botón **Wi-Fi**, cuando se usa con la aplicación **LG ThinQ**, permite que el dispositivo de inducción se conecte a una red Wi-Fi doméstica. Consulte Funciones inteligentes para obtener información sobre la configuración inicial de la aplicación.

Configuración de Wi-Fi

El botón **Wi-Fi** muestra el estado de la conexión de red de la placa. El indicador sobre el botón se ilumina cuando la placa de cocción está conectada a la red Wi-Fi. Mantenga presionado el botón **Wi-Fi** durante 3 segundos para conectarse a la red. El indicador sobre el botón parpadea mientras se realiza la conexión y luego se enciende una vez que la conexión se realiza correctamente.

Desactivar el Wi-Fi

Pulse el botón **Wi-Fi** durante 3 segundos. La conexión **Wi-Fi** se desconecta y la luz del indicador se apaga.

NOTA

- Si apaga la placa de cocción, el indicador Wi-Fi también se apaga aunque esté conectado a la red Wi-Fi.
- Si la placa de cocción se ha conectado al Wi-Fi anteriormente, se conecta automáticamente cuando se vuelve a encender.

Tiempos de funcionamiento predeterminados

Para protección de seguridad, la zona de cocción se apaga automáticamente si alguna vez olvida apagar la cocción. La siguiente tabla muestra los tiempos de funcionamiento predeterminados para varios ajustes de potencia:

Nivel de potencia	Tiempos de funcionamiento predeterminados (minutos)
1	360
2-3	300
4	240

Nivel de potencia	Tiempos de funcionamiento predeterminados (minutos)
5	180
6-7	90
8-9	60
B	60

La función Boost se mantiene activa durante un máximo de 6 minutos. Si el temporizador se ha configurado para una duración de más de 6 minutos, la función Boost se mantiene activa durante 6 minutos y, transcurrido ese tiempo, el nivel de potencia cambia al nivel 9 mientras el temporizador permanece activo.

Cuando se retira el utensilio de cocina, la zona de cocción detendrá el calor inmediatamente y automáticamente se apaga después de 1 minuto.

Indicador de compatibilidad de los utensilios de cocina

El indicador de compatibilidad de los utensilios se puede usar para determinar si un recipiente se calentará bien en una zona de cocción de inducción.

- El indicador de compatibilidad puede variar a causa de condiciones como el voltaje, el tamaño del utensilio o su temperatura. Utilice utensilios con un diámetro de base apropiado para el tamaño de la zona de cocción.
- El indicador de compatibilidad puede variar en función de la zona de cocción.
- El indicador de compatibilidad de utensilios que se muestra en este producto se basa en estándares internos del fabricante. Las condiciones ambientales pueden causar resultados inexactos o variables. Utilice los resultados solo como punto de referencia.

- 1 Coloque el utensilio en la zona de cocción que quiere utilizar y establezca el nivel de potencia en 9.

- 2 Pulse el botón de **Zona de cocción** correspondiente y el botón **Keylock** durante 3 segundos para mostrar el indicador de compatibilidad de los utensilios. El indicador empezará a parpadear en la pantalla del temporizador y se apagará después de 3 segundos.

Indicador	Compatibilidad
0 - 3	Baja
4 - 8	Media
9 - 10	Alta

- Cuanto más alto sea el indicador, mejor se calienta el utensilio (valorado del 0 al 10).
- Si el indicador es bajo, compruebe el material, tamaño y forma de la base del utensilio.
 - Incluso si el utensilio tiene una marca IH, puede que no se caliente bien en este aparato si el indicador es bajo.
 - Si el tamaño del utensilio no se ajusta bien al tamaño del elemento, el indicador podría ser bajo.

Uso de la campana

Selección del ajuste de potencia

Selección del ajuste de potencia de la campana

- 1 Pulse el botón **Campana**. El indicador de configuración de potencia empezará a parpadear.
- 2 Pulse la configuración de potencia deseada en el controlador de potencia de la campana. El indicador de configuración de potencia correspondiente al botón parpadeará durante 5 segundos.

- 3 El indicador de configuración de potencia dejará de parpadear y la campana funcionará con la potencia establecida.
 - Puede modificar la configuración de potencia en cualquier momento durante el funcionamiento de la campana repitiendo este paso.

Desactivación de la campana

- Pulse el botón **Campana**. El indicador de configuración de potencia empezará a parpadear.
- Apague la campana pulsando "⏻" en el controlador de potencia de la campana. Asegúrese de que la pantalla muestre "⏻".

NOTA

- Si se establece el apagado retrasado, la campana funcionará durante un periodo de tiempo establecido después de que se apague la placa.

Uso de la función Boost

La campana está equipada con 1 ajuste de potencia adicional llamado Boost. Aumentará la potencia de la campana durante 6 minutos.

Después de 6 minutos de uso del potenciador, se cambiará automáticamente al nivel de potencia "9".

Activación de Boost

- 1 Pulse el botón **Campana**. La pantalla de configuración de potencia empezará a parpadear.
- 2 Active el potenciador pulsando o deslizando el control deslizante hacia "B". El LED "B" empezará a parpadear durante 5 segundos en la pantalla de configuración de potencia.
- 3 La pantalla de configuración de potencia dejará de parpadear y la campana ejecutará el potenciador.

Desactivación de Boost

- 1 Pulse el botón **Campana** para el cual desea cancela la función de potenciador. La pantalla de configuración de potencia empezará a parpadear durante 5 segundos.
- 2 Cancele la función de potenciador estableciendo el nivel de potencia en "0" u otros niveles de potencia deseados. Si establece el nivel de potencia en "0", la campana se apagará. Si establece el otro nivel de potencia deseado, la campana funcionará a ese el nivel de potencia.

Uso del Modo automático

La campana se encenderá al nivel de potencia más adecuado, adaptando la extracción al nivel máximo de cocción utilizado en las zonas de cocción.

Si ninguna de las zonas de cocción funciona cuando el modo automático está activado, la campana y se apagará.

Activación del Modo automático

Presione el botón del **Modo automático**. La configuración de energía actual se mostrará en la pantalla de configuración de energía de la campana.

NOTA

- En Modo automático, el nivel de potencia de la campana se ajusta automáticamente según la tabla a continuación.

Nivel de potencia de la placa	Nivel de potencia de la campana
0	0
1	4
2	4
3	4
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
B	B

Desactivación del Modo automático

- 1 Configure el nivel de potencia de la campana de forma manual cuando el modo automático esté activado pulsando el botón del **Modo automático** o el botón **Campana**. La pantalla de configuración de potencia de la campana empezará a parpadear. Mientras parpadea la pantalla de la configuración de potencia, la campana se puede controlar y apagar.
- 2 Configure el nivel de potencia de la campana de forma manual con el controlador de potencia de la campana. El nivel de potencia establecido se muestra en la pantalla de configuración de potencia y la campana funciona con ese nivel de potencia.
- 3 Apague la campana pulsando el botón "0" en el controlador de potencia de la campana.

Apagado retrasado de la campana

Después de apagar la placa de cocción, la campana funcionará unos minutos para neutralizar cualquier vapor u olor restante en el aire.

La campana funcionará a nivel de potencia bajo durante un periodo de tiempo preestablecido y después se apagará.

Puede parar el funcionamiento de la campana durante el apagado retrasado.

Activar el apagado retrasado

- 1 Cuando la placa se apague, la campana funcionará en modo de apagado retrasado.
- 2 La luz LED se iluminará sobre el botón Campana y el nivel de potencia de la campana y se mostrará el tiempo de funcionamiento.

Desactivar el apagado retrasado

- 1 Después del tiempo establecido, la luz LED y la pantalla de configuración de potencia se apagan y la campana también se apaga.
- 2 Si pulsa el botón **Campana** durante el funcionamiento del apagado retrasado, el indicador LED y la pantalla de configuración de potencia se apagan y la campana también se apaga.

NOTA

- El modo de apagado retrasado se activará solo si al menos una zona de cocción ha estado funcionando durante más de un minuto.
- Durante el funcionamiento del apagado retrasado, el nivel de potencia y el tiempo de funcionamiento de la campana no se pueden modificar.
- Si la campana sigue funcionando pasado el tiempo de configuración del apagado retrasado después de apagar todas las zonas de cocción, el modo de apagado retrasado no funcionará.

Configuración del tiempo de funcionamiento del apagado retrasado

- 1 Con la placa encendida y sin ninguna zona de cocción en uso, mantenga pulsado el botón **Campana** y el botón **Temporizador** durante 3 segundos.
- 2 El tiempo de configuración de apagado retrasado establecido comienza a parpadear en la pantalla del temporizador durante 5 segundos.
- 3 Cambie el tiempo establecido con el botón +/- . El tiempo parpadeará durante 5 segundos a partir de la última entrada. Pulse el botón Temporizador y se guardará la configuración.
 - Si no guarda la configuración en 5 segundos, esta no se modificará.

NOTA

- Después de completar la configuración del tiempo de funcionamiento del apagado retrasado, la pantalla vuelve antes del paso 1.
- Las opciones de tiempo de funcionamiento configurables del apagado retrasado son las siguientes: 20 (por defecto) / 15 / 5 / 0 minutos.

Indicador de saturación del filtro

El indicador de saturación del filtro, ubicado sobre el botón de reinicio del filtro, le notificará cuando sea necesario realizar el mantenimiento del filtro.

- Limpie el filtro de grasa cuando el indicador se ilumine.
- Limpie los filtros de carbón cuando el indicador se ilumine.

Vida restante del filtro

La vida restante del filtro se muestra como valor del 0 al 9 en la aplicación **LG ThinQ**.

NOTA

- Cuando la vida restante del filtro llega a 2, el punto LED del indicador del filtro de la campana se ilumina. Cuando se alcanza este nivel, se recomienda limpiar o reemplazar el filtro.
 - Cuando la vida restante del filtro llega a 1, asegúrese de limpiar o reemplazar el filtro inmediatamente.
-

Reajuste del nivel restante del filtro de grasas

Después de limpiar el filtro de grasa, es necesario restablecer el nivel restante del filtro.

Pulse el botón **Restablecer el filtro de grasa** durante 3 segundos. El indicador del filtro de grasa se apaga y el nivel restante del filtro de grasa se restablece.

Restablecer el nivel restante del filtro de carbón

Después de reemplazar el filtro de carbón, es necesario restablecer el nivel restante del filtro.

Pulse el botón **Restablecer el filtro de carbón** durante 3 segundos. El indicador del filtro de carbón se apaga y el nivel restante del filtro de carbón se restablece.

FUNCIONES SMART

Aplicación LG ThinQ

Esta función está solo disponible en los modelos con Wi-Fi.

La aplicación **LG ThinQ** le permite comunicarse con el aparato usando un teléfono inteligente.

Características de la aplicación LG ThinQ

Comuníquese con el aparato desde un teléfono inteligente utilizando las cómodas funciones inteligentes.

Monitorización

Esta función le ayuda a comprobar el estado de funcionamiento del producto, el estado de bloqueo, la potencia de calor de cada hornillo y el temporizador.

Monitorización del tiempo de uso

Esta función le permite comprobar la cantidad total de tiempo utilizado por cada hornillo en el día de hoy, durante la semana y mensualmente.

Monitorización de la saturación del filtro

Esta función le ayuda a comprobar el nivel restante del filtro de grasas y el filtro de carbón.

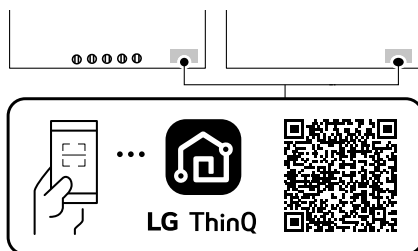
NOTA

- En los siguientes casos, debe actualizar la información de red de cada electrodoméstico en la aplicación **LG ThinQ** dentro de **Tarjetas dispositivo** → **Configuraciones** → **Cambie la red**.
 - el router inalámbrico ha cambiado
 - la contraseña del router inalámbrico ha cambiado
 - el proveedor de servicio de internet ha cambiado
- Para desconectar el electrodoméstico de la red **Wi-Fi**, elimine el electrodoméstico de la lista de productos conectados en la aplicación **LG ThinQ**.
- El aparato podría verse modificado para realizar mejoras en él sin previo aviso a los usuarios.
- Las funciones pueden variar según el modelo.

Instalación de la aplicación LG ThinQ y conexión a un electrodoméstico LG

Modelos con código QR

Escanee el código QR fijado al producto usando la cámara o una aplicación de lectura de códigos QR en su teléfono inteligente.



Modelos sin código QR

- Busque e instale la aplicación **LG ThinQ** desde Google Play Store o Apple App Store en un teléfono inteligente.
- Ejecute la aplicación **LG ThinQ** e inicie sesión con su cuenta existente o cree una cuenta LG para iniciar sesión.
- Toque el botón añadir (+) en la aplicación **LG ThinQ** para conectar su electrodoméstico LG. Siga las instrucciones de la aplicación para completar el proceso.

NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, compruebe que el indicador Wi-Fi del panel de control esté iluminado.
- El dispositivo solo admite redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Para verificar la frecuencia de su red, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet o consulte el manual de su enrutador inalámbrico.

NOTA

- **LG ThinQ** no se hace responsable de ningún problema o fallo de conexión a la red, mal funcionamiento o errores causados por la conexión de red.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router inalámbrico, la intensidad de la señal se reducirá. Es posible que la conexión tarde mucho tiempo en realizarse o que la instalación no se lleve a cabo correctamente.
- Si el dispositivo tiene problemas para conectarse a la red Wi-Fi, puede estar demasiado lejos del enrutador. Compre un repetidor de Wi-Fi (extensor de rango) para mejorar la intensidad de la señal de Wi-Fi.
- La conexión de red puede no funcionar correctamente según el proveedor de servicios de Internet.
- La conexión Wi-Fi puede no conectarse o puede interrumpirse debido al entorno de la red doméstica.
- El electrodoméstico no puede conectarse debido a problemas en la transmisión de la señal inalámbrica. Desenchufe el electrodoméstico y espere aproximadamente un minuto para volver a intentarlo.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números del alfabeto inglés (A-Z) y números (0-9). No use caracteres especiales.
- La interfaz de usuario del teléfono inteligente (IU) podría variar dependiendo del sistema operativo móvil (SO) y del fabricante.
- Si el protocolo de seguridad del router está establecido en **WEP**, puede ser imposible configurar la red. Cambie el protocolo de seguridad a otro distinto (se recomienda **WPA2**) y conecte el producto de nuevo.
- Para desactivar la función de Wi-Fi, mantenga presionado el botón de conexión **Wi-Fi** durante 3 segundos. El indicador Wi-Fi se apagará.
- Para reconectar el electrodoméstico o añadir otro usuario, mantenga presionado el botón de

conexión **Wi-Fi** durante 3 segundos para apagarlo temporalmente. Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y siga las instrucciones de la aplicación para conectar el electrodoméstico.

LG ThinQ UP

Actualice el producto a través de la aplicación **LG ThinQ** para probar las nuevas funciones.

En caso de haber una función que se pueda actualizar, aparece una notificación de actualización en el panel de control del producto cuando este se enciende y se selecciona la zona de cocción.

Por ejemplo, es posible que las luces de la pantalla se enciendan secuencialmente hasta que aparezca **UP**.



- 1 Las notificaciones de actualización se envían a su teléfono inteligente una vez que estén disponibles las funciones que pueden actualizarse.
- 2 Pulse la notificación de actualización en su teléfono inteligente para acceder a **Feature Updates** en la aplicación **LG ThinQ**.
- 3 En **Feature Updates**, seleccione una nueva función y pulse el botón **Update**.
- 4 Una vez completada la actualización, revise la guía en la aplicación **LG ThinQ** para conocer la configuración detallada de la función.

NOTA

- Esta característica está solo disponible en algunos modelos.
- Una vez finalizada la actualización, las funciones reales del producto pueden diferir de las descritas en el manual del propietario.

Especificaciones del equipo de radio

de tres años después del último envío de este producto.

Tipo	Rango de frecuencia de funcionamiento	Potencia de salida (Máx.)
LAN inalámbrica	2400 MHz - 2483,5 MHz	< 100 mW
Bluetooth*1		

*1 Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

A efectos de información para el usuario, este dispositivo debe ser instalado y operado con una distancia mínima de 4 cm entre el dispositivo y el cuerpo.

Declaración de conformidad



Por la presente, LG Electronics declara que el equipo de radio de tipo Placa de inducción cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de internet: <http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Información del aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente contenido en este producto bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que tengan la obligación de revelar el código fuente y para acceder a todos los términos de licencia a los que se hace referencia, así como a los avisos sobre copyright, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará código abierto por un importe que cubre los gastos de su distribución previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com.

Esta oferta es válida para cualquier persona en posesión de esta información durante un periodo

MANTENIMIENTO

Cuidado y limpieza

Limpieza del electrodoméstico

PRECAUCIÓN

- No se ha de usar un limpiador a vapor.

Suciedad habitual en el cristal (huellas dactilares, marcas, manchas dejadas por alimentos o derrames no pegajosos en el cristal)

- 1 Apague la alimentación de la cocina.
- 2 Aplique un limpiador de cocinas mientras el cristal todavía esté templado (¡pero no caliente).
- 3 Enjuague y seque con un paño limpio o un papel de cocina.

NOTA

- Cuando el electrodoméstico esté apagado, no habrá indicación de "superficie caliente", ¡pero la zona de cocción podría estar todavía caliente. Tenga mucho cuidado.
- Nunca deje residuos de limpieza sobre el electrodoméstico: el cristal podría quedarse manchado.

Derrames de hervidos, restos de fundidos y derrames calientes y pegajosos sobre el cristal

Elimínelos inmediatamente con una espátula plana, una espátula o un rascador de hoja de afeitar adecuado para cocinas, pero tenga cuidado con las superficies calientes de la zona de cocción:

- 1 Desconecte la alimentación de la cocina en el interruptor de aislamiento mecánico.
- 2 Sujete la cuchilla o el utensilio en un ángulo de 30° y rasque lentamente la suciedad o el derrame hacia una zona fría de la cocina. El uso incorrecto o inadecuado de la cuchilla puede rayar la superficie de la cocina.
- 3 Limpie la suciedad o el derrame con un paño de cocina o un papel de cocina.
- 4 Siga los pasos 2 y 3 de la sección 'Suciedad habitual en el cristal'.

NOTA

- Elimine lo antes posible las manchas dejadas por los alimentos derretidos y azucarados o los derrames. Si se dejan enfriar sobre el cristal, podría resultar difíciles de eliminar o incluso dañar permanentemente la superficie del cristal.
- Peligro de corte: cuando la cubierta de seguridad de una cuchilla de limpieza esté retraída, la cuchilla del rascador está afilada como una navaja. Utilícelo con extremo cuidado y guárdelo siempre de forma segura y fuera del alcance de los niños.

Derrames sobre el panel de control

- 1 Apague la alimentación de la cocina.
- 2 Recoja el derrame.
- 3 Frote el área del panel de control con una esponja o paño limpio y humedecido.

- 4 Frote el área hasta dejarla completamente seca con un papel de cocina.

NOTA

- El electrodoméstico podría apagarse por sí mismo, y el panel de control podría no funcionar mientras haya líquido sobre este. Asegúrese de que frota el área del panel de control hasta secarla antes de volver a encender la cocina.

Derrames en la campana

- 1 Apague la alimentación de la cocina.
Si el funcionamiento del apagado retrasado de la campana está activo, pulse el botón de Campana para apagarlo.
- 2 Recoja el derrame.
- 3 Frote la zona de la campana con una esponja o paño limpio y humedecido.
- 4 Limpie la rejilla de cubierta y el filtro de grasa consultando las secciones **Limpieza de la rejilla de cubierta** y **Limpieza de los filtros de grasa**.
- 5 Enjuague el filtro de carbón bajo agua corriente, asegurándose de que el agua solo toque las zonas contaminadas. Después, seque la zona por completo con una toalla de papel.
Si está muy sucio, sustitúyalo consultando la sección **Sustitución de los filtros de carbón**.
- 6 Si los contaminantes derramados llegan a la bandeja de desbordamiento, límpiela consultando la sección **Limpieza de la bandeja de desbordamiento**.
- 7 Frote el área hasta dejarla completamente seca con un papel de cocina.

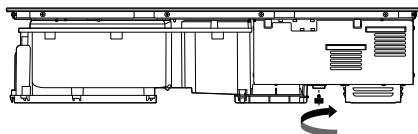
Limpieza de la rejilla de cubierta

- La rejilla de cubierta debe lavarse a mano con agua caliente y detergente neutro, luego secarse completamente para evitar la oxidación.
- No use el lavavajillas.
- No aplique limpiadores basados en lejía o altamente alcalinos.
- No use esponjas abrasivas ni estropajos que puedan rayar la rejilla.

Limpieza de la bandeja de desbordamiento

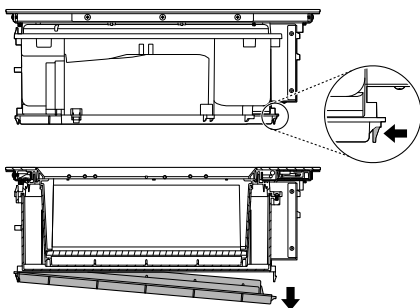
En caso de que grandes cantidades de líquido se derramen accidentalmente de las ollas, se pueden recoger utilizando la bandeja de desbordamiento de la parte inferior del producto para eliminar cualquier residuo y garantizar los máximos niveles de higiene.

- 1 Retire el tornillo fijador de la bandeja de desbordamiento en la parte inferior del aparato girándolo hacia la izquierda.

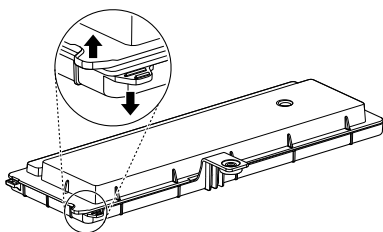


- 2 En la parte inferior frontal del aparato, empuje el gancho de la bandeja de desbordamiento hacia el aparato y estire de la bandeja hacia abajo para extraerla.

- Mantenga la bandeja de desbordamiento nivelada durante la extracción para evitar que se derramen líquidos.



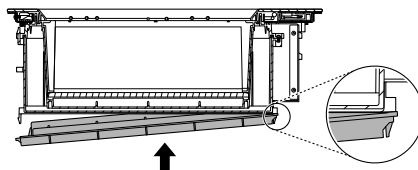
- 3** Separe las partes superior e inferior de la bandeja de desbordamiento y lávelas a mano con agua caliente y detergente neutro. A continuación, séquela por completo para evitar la oxidación.



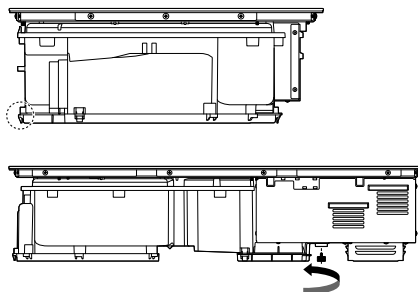
- 4** Después de secarlas, vuelva a montar las partes superior e inferior de la bandeja de desbordamiento.
- Asegúrese de que la junta esté en la posición correcta.

- 5** Coloque el gancho de la bandeja de desbordamiento en la parte inferior frontal del

aparato y, a continuación, empuje la bandeja firmemente hacia arriba.



- 6** Empuje la bandeja de desbordamiento hacia arriba para activar el gancho, y después atornille el tornillo de fijación en la parte inferior del aparato girándolo hacia la derecha.



Limpieza de los filtros de grasa

- El filtro de grasas atrapa las partículas de grasa generadas por la cocción.
- Debe limpiarse una vez al mes (o cuando lo indique el sistema de indicación de saturación del filtro).

NOTA

- Limpie el filtro de grasa con agua a una temperatura de 65°C o menos.
- Para evitar que el agua entre en la placa, asegúrese de secar el filtro de grasa antes del montaje.

Limpieza del filtro de grasa a mano

- Para retirar la suciedad persistente, remoje el filtro de grasa en agua caliente. Tenga cuidado para evitar quemaduras.

- Limpie el filtro de grasa para usar un cepillo suave.
- Enjuague el filtro de grasa después de limpiarlo.

Limpieza del filtro de grasa en el lavavajillas

- Retire los residuos grandes del filtro de grasa para usar un cepillo suave.
- Coloque el filtro de grasa en el lavavajillas y límpielo usando el programa de limpieza.
- Deje espacio suficiente alrededor del filtro de grasa al realizar la limpieza.

Sustitución de los filtros de carbón

- Los filtros de carbón atrapan los olores desagradables generados por la cocción. El producto viene con un juego de filtros de olor.
- La saturación de los filtros de carbón puede producirse tras un uso algo prolongado, dependiendo del tipo de cocción y de la frecuencia con la que se limpie el filtro de grasa.
- Debe reemplazar los filtros de carbón cuando el indicador del filtro del carbón se encienda en la placa.
- El indicador del filtro del carbón se encenderá después de 150 horas de funcionamiento o 6 meses.
- Para obtener instrucciones sobre el reemplazo del filtro de carbón, consulte el tema **Instalación del electrodoméstico y filtros**.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de llamar para recibir servicio técnico

Sólo un técnico certificado debe realizar las reparaciones. Una mala reparación podría ponerle a usted y a otros en grave peligro. Sin embargo, algunos pequeños problemas pueden resolverse como se indica en la siguiente tabla:

Si un problema no se soluciona, por favor, póngase en contacto con el Centro de información al cliente de LG Electronics.

Piezas y características

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico no puede encenderse.	No llega suministro eléctrico al electrodoméstico. Asegúrese de que el electrodoméstico esté conectado a la fuente de alimentación y que esté encendido.
	Corte de energía. Compruebe si hay un corte de energía en su casa o su área.
El panel de control no responde.	Los botones están bloqueados. Desbloquee los botones. Consulte el tema “Uso del bloqueo de teclas”.
El panel de control resulta difícil de manejar.	Es posible que los botones tengan una fina capa de agua o que esté tocando los botones utilizando la punta del dedo. Asegúrese de que el área del panel de control esté seca y utilice la yema de su dedo cuando toque los botones.
El cristal se está quedando rayado y marcado.	Se están utilizando utensilios de cocina con bordes ásperos. Utilice utensilios de cocina con bases planas y suaves. Consulte ‘Elección de los utensilios de cocina adecuados’.
	Se están usando estropajos o productos de limpieza inadecuados y abrasivos. Consulte ‘MANTENIMIENTO’.
Algunos utensilios de cocina hacen ruidos crepitantes o chasquidos.	Esto podría estar causado por la construcción de su utensilio de cocina (las capas de diferentes metales vibran de manera diferente). Esto es normal con utensilios de cocina y no es indicativo de un fallo.
La cocina de inducción hace un ruido bajo de zumbido cuando se utiliza con un ajuste de potencia alto.	Esto es provocado por la tecnología de cocción por inducción. Esto es normal, sin embargo, si baja el ajuste de potencia, el ruido debería disminuir o desaparecer por completo.

Síntomas	Causa posible y solución
El ruido del ventilador sale por la cocina de inducción.	El ventilador de la cocina de inducción se ha activado para evitar que los componentes electrónicos se sobrecalienten. Incluso después de apagar la cocina de inducción, podría seguir funcionando. • Como esto es normal, no es necesario hacer nada. Mientras el ventilador esté en funcionamiento, no desconecte la alimentación de la cocina de inducción de la pared.
Los utensilios de cocina no se calientan y aparecen códigos de error en la pantalla.	La cocina de inducción no puede detectar el utensilio de cocina porque no es adecuado para la cocción por inducción. • Utilice utensilios de cocina adecuados para la cocción por inducción. Consulte la sección ‘Elección de los utensilios de cocina adecuados’.
Los utensilios de cocina no se calientan y aparece lau en la pantalla.	La cocina de inducción no puede detectar el utensilio de cocina porque es demasiado pequeño para la zona de cocción o no está centrado adecuadamente sobre la misma. • Centre el utensilio de cocina y asegúrese de que su base se corresponde con el tamaño de la zona de cocción.
Cuando una cocina de inducción o una zona de cocción se apaga bruscamente, se muestra un código de error y suena un tono (normalmente se alterna con uno o dos dígitos en la pantalla del temporizador de cocción).	Fallo técnico. • Anote las letras y números erróneos, desconecte la cocina de inducción de la pared y póngase en contacto con un técnico cualificado.
El LED no se enciende cuando la unidad está enchufada.	No hay suministro de alimentación. • Compruebe que el enchufe está bien fijado en la toma de corriente y que ésta funciona.
La pantalla de ajuste de potencia se enciende, pero el calentamiento no se inicia.	Temperatura elevada de la cocina. • La temperatura ambiente podría ser demasiado alta. La entrada o salida de aire podría estar bloqueada.
	Hay algún problema con el ventilador. • Compruebe si el ventilador funciona correctamente.
El calentamiento se detiene repentinamente durante el funcionamiento y en la pantalla parpadea la u.	El tipo de utensilio de cocina es incorrecto. El diámetro del utensilio de cocina es demasiado pequeño. • Utilice un utensilio de cocina adecuado. (Consulte el manual de instrucciones).

Síntomas	Causa posible y solución
El calentamiento se detiene repentinamente durante el funcionamiento y en la pantalla parpadea la u.	El fogón se ha sobrecalentado. La unidad se ha sobrecalentado. Espere a que la temperatura vuelva a la normalidad. Presione el botón ON/OFF para reiniciar la unidad.
El panel de control no funciona correctamente.	Hay utensilios de cocina calientes sobre el panel de control. Para evitar el funcionamiento incorrecto, no coloque los utensilios de cocina calientes sobre el panel de control.
	El código de error F0, F 1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, FF, Fn, FP, FC, Fd, FE, LE, LB o E l se muestra en la pantalla. - El control electrónico ha detectado una condición con error. Apague y vuelva a encender el aparato para apagar el código de error. - Si el problema persiste, solicite asistencia técnica.
	El código de error no se muestra en la pantalla. - Apague la placa y reiníciela. - Si el problema persiste, apague el disyuntor durante 60 segundos y vuelva a encenderlo. Si el problema no se soluciona, póngase en contacto con un centro de servicio LG o un Centro de información al cliente
El rendimiento de la campana ha disminuido.	El filtro de grasa está extremadamente sucio. Limpie el filtro de grasa y vuelva a montarlo.
	Hay materia extraña en el ventilador. Apáguelo y retire toda la materia extraña.
La campana deja de funcionar inesperadamente.	Hay materia extraña en el ventilador. Apáguelo y retire toda la materia extraña.
	La protección contra sobrecalentamiento funciona para prevenir daños en las piezas. La campana se volverá a encender cuando la temperatura de las piezas disminuya.
El LED de la pantalla parpadea y no funciona. El botón táctil de la PCB no funciona.	Se trata de un fallo de alimentación temporal. Corte la alimentación a través del disyuntor. Transcurrido un tiempo, vuelva a conectarlo. Si el problema persiste, llame al servicio técnico.

Códigos de error

Síntomas	Causa posible y solución
LE	Se ha producido un error en el ventilador de la campana. • Apáguelo y vuelva a encenderlo después de 30 segundos. Si todavía se muestra el código de error, llame al servicio técnico.
LB	Hay una avería en la conexión entre la placa del inversor de motor y la placa principal. • Apáguelo y vuelva a encenderlo. Si todavía se muestra el código de error, llame al servicio técnico.

Wi-Fi

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico y el smartphone no están conectados a la red Wi-Fi.	La contraseña de la red Wi-Fi a la que está intentando conectarse no es correcta. • Busque la red Wi-Fi conectada a su smartphone, elimínela y, a continuación, registre su electrodoméstico en LG ThinQ.
	Los datos móviles de su teléfono inteligente están activados. • Desactive los Datos móviles de su teléfono inteligente y registre el electrodoméstico utilizando la red Wi-Fi.
	El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado de forma incorrecta. • El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números en inglés. (No use caracteres especiales).
	La frecuencia del router no es de 2,4 GHz. • Solo se admiten frecuencias de router de 2,4 GHz. Configure el router inalámbrico en 2,4 GHz y conecte el electrodoméstico al router inalámbrico. Para comprobar la frecuencia del router, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet o con el fabricante del router.
	Hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router. • Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router, la señal podría debilitarse y la conexión podría no configurarse correctamente. Mueva el router de lugar para que esté más cerca del electrodoméstico.

APÉNDICE

Ficha del producto

Ficha del producto

Ficha de producto conforme al Reglamento delegado (UE) N.º 65/2014 de la Comisión

Marca registrada	LG Electronics
Identificación del modelo	KCH7D3227BN, KCH7D3227MN, CCH7D3227BR, CCH7D3227MN
Consumo de energía anual (AEC _{hood})	43,3 kWh/a
Clase de eficiencia energética	A
Eficiencia fluidodinámica (FDE _{hood})	28,1
Clase de eficiencia fluidodinámica	A
Eficiencia luminosa (LE _{hood})	NA
Clase de eficiencia luminosa	NA
Eficiencia de filtrado de grasas (GFE _{hood})	95,1 %
Clase de eficiencia de filtrado de grasas	A
Flujo de aire a velocidad mínima / máxima con uso normal	Velocidad mínima: 185 m³/h Velocidad máxima: 497 m³/h
Flujo de aire con ajuste intensivo o turbo	652 m³/h
Emisiones de potencia de sonido acústico en el aire con ponderación A a velocidad mínima / máxima en condiciones normales de uso	Velocidad mínima: 42 dB Velocidad máxima: 63 dB
Emisiones de potencia de sonido acústico en el aire con ponderación A a velocidad mínima / máxima con ajuste intensivo o turbo	66 dB
Consumo de potencia en modo apagado (P _o)	NA
Consumo de potencia en modo de espera (P _s)	0,50 W

Ficha de producto conforme al Reglamento delegado (UE) N.º 66/2014 de la Comisión

Información sobre cocinas eléctricas domésticas

Marca registrada	LG Electronics
Identificador del modelo	KCH7D3227BN, KCH7D3227MN, CCH7D3227BR, CCH7D3227MN
Tipo de cocina	Placa de inducción
Tecnología de calor	Áreas de cocción por inducción
Número de zonas de cocción y/o áreas	2 áreas de cocción por inducción
Para zonas o áreas de cocción circulares: diámetro de la superficie útil por zona de cocción calentada eléctricamente, redondeado a los 5 mm más cercanos (Ø) Para zonas o áreas de cocción no circulares: longitud y anchura de la superficie útil por zona o área de cocción calentada eléctricamente, redondeada a los 5 mm más cercanos (Lar x Anc)	Área de cocción izquierda: 40,0 x 23,0 cm Área de cocción derecha: 40,0 x 23,0 cm
Consumo de energía por zona o área de cocción calculado por kg (CE _{electric cooking})	Área de cocción izquierda: 189,0 Wh/kg Área de cocción derecha: 189,0 Wh/kg
Consumo de energía de la cocina calculado por kg (EC _{electric hob})	189,0 Wh/kg

Información sobre campana para cocinas domésticas

Marca registrada	LG Electronics
Identificación del modelo	KCH7D3227BN, KCH7D3227MN, CCH7D3227BR, CCH7D3227MN
Consumo de energía anual (AEC _{hood})	43,3 kWh/a
Factor de aumento de tiempo (F)	1,0
Eficiencia fluidodinámica (FDE _{hood})	28,1
Índice de eficiencia energética (EEI _{hood})	54,7
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia (Q _{BEP})	361,6 m³/h
Presión de aire medido en el punto de máxima eficiencia (P _{BEP})	331 Pa

Flujo de aire máximo ($Q_{\max}$)	652,0 m ³ /h
Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia (W_{BEP})	118,5 W
Potencia nominal del sistema de iluminación (W_L)	NA
Iluminación media del sistema de iluminación sobre la superficie de cocción (E_{middle})	NA
Consumo de potencia medida en modo de espera (P_s)	0,50 W
Consumo de potencia medida en modo apagado (P_o)	NA
Nivel de potencia de sonido (L_{WA})	63 dB

" $Q_{\max}$ " hace referencia al flujo de aire máximo de la campana para cocinas domésticas, incluyendo el modo intenso/boost, si lo hubiera, en m³/h y redondeado al primer decimal.

La presencia adicional de un interruptor manual o de un ajuste que disminuya el flujo de aire del electrodoméstico a un valor inferior o igual a "650,0 m³/h" no se considera que cumpla con este requisito.

Norma de electrodomésticos EN 50564 del REGLAMENTO DE LA COMISIÓN (UE) 2023/826

Consumo de potencia medida en modo de espera de red	2,0 W
Consumo de potencia medida en modo de espera	0,5 W
Consumo de potencia medida en modo apagado	NA
El periodo de tiempo tras el cual la función de administración de energía, o una función similar, cambia automáticamente el equipo al estado de espera y/o apagado, y/o al estado que ofrece estado en espera conectado a la red.	10 min

Notas

