Índice

⚠ Definiciones de seguridad 16
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES . 17
Seguridad de manejo del electrodoméstico 17
Códigos y normas de seguridad 17
Seguridad eléctrica 17
Seguridad del equipo relacionado 17
Advertencia en virtud de la Proposición 65 18
Antes de empezar 19
Herramientas y piezas necesarias 19
Piezas incluidas 19
Requisitos de gabinetes 19
Requisitos de la superficie de trabajo 19
Preparación de los muebles de montaje 20
Dimensiones del hueco para placas de 30 in 20
Dimensiones del hueco para placas de 36 in 20
Procedimiento de instalación 21
Asegure la placa a la superficie de trabajo 21
Instalación eléctrica 22
Requisitos eléctricos 22
Conexión de la alimentación eléctrica 22
Pruebe la instalación 22
Servicio técnico 23

⚠ Definiciones de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

Esto indica que pueden producirse heridas graves o incluso la muerte si no se cumple con esta advertencia.

⚠ ATENCION

Esto indica que pueden producirse heridas leves o moderadas si no se cumple con esta advertencia.

AVISO: Esto indica que pueden producirse daños en el aparato o en los bienes si no se cumple con este aviso.

Nota: Esto alerta sobre información o sugerencias importantes.

⚠ INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

IMPORTANTE: CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA QUE LAS USE EL INSPECTOR DE ELECTRICIDAD LOCAL.

DEJE ESTAS INSTRUCCIONES CON EL APARATO CUANDO HAYA FINALIZADO LA INSTALACIÓN..

ADVERTENCIA

Si no sigue la información de este manual exactamente, se puede ocasionar un incendio o una descarga eléctrica que puede causar daños materiales o lesiones personales.

ADVERTENCIA

No reparar, sustituir ni quitar ninguna pieza del electrodoméstico a menos que se recomiende de forma específica en los manuales.Una instalación, servicio o mantenimiento inadecuados pueden causar lesiones o daños materiales. Consultar este manual para recibir ayuda. Todos los demás servicios debe realizarlos un agente autorizado.

Seguridad de manejo del electrodoméstico

Las superficies ocultas pueden tener bordes filosos. Proceda con cuidado al intentar tomar el electrodoméstico por la parte trasera o desde abajo.

Códigos y normas de seguridad

Este electrodoméstico cumple con la última versión de una o varias de las siguientes normas:

- UL 858 - Estufas eléctricas de uso doméstico (Household Electric Ranges)
- CAN/CSA-C22.2 No. 60335-1-11 - Seguridad de Aparatos Eléctricos de Uso Doméstico y Similares, General (Safety of Household and Similar Electrical Appliances - General)
- CAN/CSA-E60335-2-6:13 - Seguridad de Aparatos Eléctricos de Uso Doméstico y Similares, y Requisitos Particulares para Estufas de Cocción, Parrilas, Hornos y Aparatos Similares Fijos (Safety of Household and Similar Electric Appliances - and particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances).

Es responsabilidad del propietario y del instalador determinar si se aplican otros requisitos o normas en instalaciones específicas.

Seguridad eléctrica

ADVERTENCIA

Antes de conectar o encender la fuente de alimentación eléctrica, asegurarse de que todos los controles se encuentren en la posición OFF (Apagado).

Si el Código Nacional Eléctrico (o el Código Eléctrico Canadiense) así lo requiere, este electrodoméstico debe instalarse en un circuito derivado por separado.

El disyuntor de circuito debe estar de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional estadounidense (o canadiense).

Asegúrese de que el electrodoméstico sea correctamente instalado y conectado a tierra por un técnico calificado. La instalación, las conexiones eléctricas y la conexión a tierra deben cumplir con todos los códigos correspondientes.

Antes de realizar la instalación, apague la alimentación eléctrica en el panel de servicio. Trabe el panel de servicio para impedir que se encienda accidentalmente la alimentación eléctrica.

El instalador debe mostrar al propietario la ubicación del disyuntor o el fusible. Márquela para recordarla más fácilmente.

Seguridad del equipo relacionado

El electrodoméstico solamente deberá usarse si lo ha instalado un técnico calificado, de acuerdo con estas instrucciones de instalación. El fabricante no es responsable de ningún daño causado por una instalación incorrecta.

Retire toda la cinta y el embalaje antes de usar el electrodoméstico. Destruya el embalaje después de desembalar el electrodoméstico. Nunca deje que los niños jueguen con el material de embalaje.

Nunca modifique ni altere la construcción del aparato.

Para eliminar el riesgo de quemaduras o incendio al tocar unidades de la superficie calentadas, se debe evitar dejar espacio de almacenamiento en gabinetes sobre las unidades de la superficie. En el caso de que haya almacenamiento en gabinetes, se puede reducir el riesgo instalando una campana que se proyecte horizontalmente 5 pulgadas (127 mm) como mínimo de la parte inferior del gabinete.

Verifique que los gabinetes que se encuentran sobre la placa tengan 13 pulg. (330 mm) de profundidad como máximo.

No instale refrigeradores, lavavajillas, hornos que no estén asistidos por ventilador ni lavadoras que se ubiquen debajo de la placa.

Nota: Recomendamos categóricamente la instalación de un sistema de ventilación con este electrodoméstico.

⚠ INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Advertencia en virtud de la Proposición 65:

Este producto puede contener un químico que el Estado de California reconoce como potencialmente cancerígeno o causante de daños reproductivos. Por tanto, su producto debe llevar en su embalaje la siguiente etiqueta de conformidad con la legislación de California:

ADVERTENCIA EN VIRTUD DE LA PROPOSICIÓN 65 DEL ESTADO DE CALIFORNIA:

⚠ ADVERTENCIA

Cáncer y daño reproductivo - **www.P65Warnings.ca.gov**

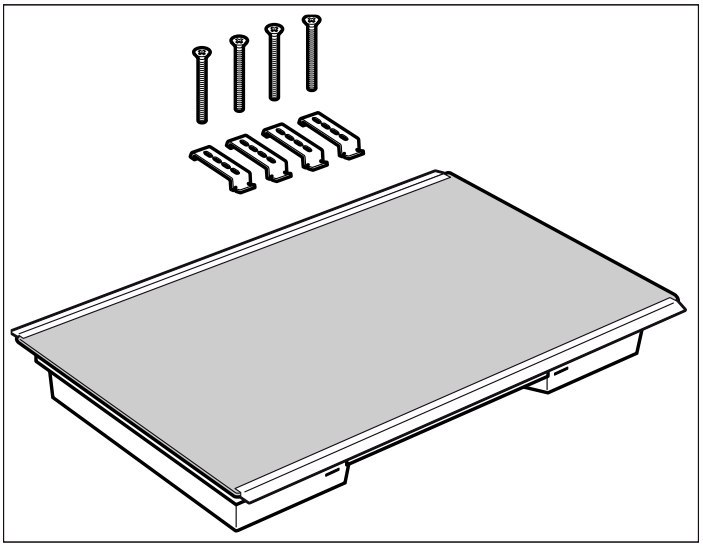
Antes de empezar

Herramientas y piezas necesarias

- Destornadillor con cabeza Philips
- Lápiz
- Taladro con broca de ¼" (6 mm)
- Sierra caladora
- Cinta métrica

Nota: Es posible que se necesiten otros materiales para la instalación en superficies de trabajo sólidas. Comuníquese con el fabricante de la superficie de trabajo.

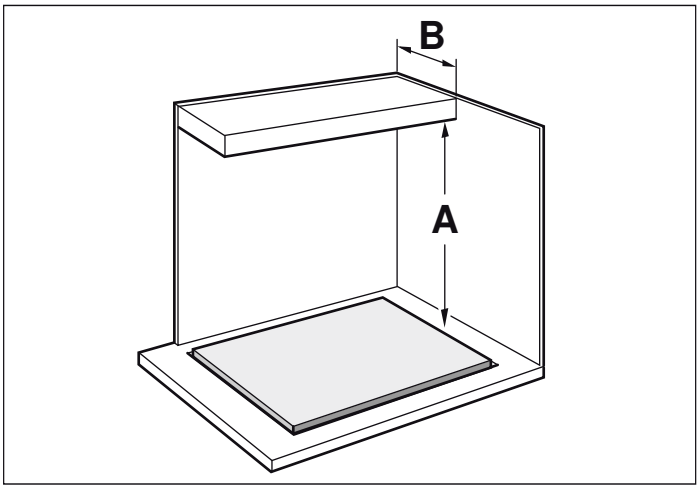
Piezas incluidas



Requisitos de gabinetes

La distancia desde la parte superior de la placa hasta la parte inferior de los gabinetes que se encuentran arriba debe ser, como mínimo, de A = 30 in (762 mm). Puede reducirse esta distancia a A = 24 in (610 mm) si la parte inferior del gabinete de madera o de metal está protegida con cartón ignífugo de, como mínimo, ¼ in (6.35 mm) cubierto con una placa metálica de, al menos, calibre 28, acero inoxidable de 0.015 in (0.4 mm), aluminio de 0.024 in (0.6 mm) o cobre de 0.020 in (0.5 mm).

Verifique que los gabinetes que se encuentran arriba de la placa tengan, como máximo, 13 in (330 mm) de profundidad.



Requisitos de la superficie de trabajo

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de ignición de materiales combustibles circundantes, instale la superficie de trabajo con una distancia de, al menos, 2” (51 mm) de ambas paredes laterales y de la pared posterior.

La superficie de trabajo debe ser horizontal y estar nivelada. La estabilidad de la superficie de trabajo debe estar garantizada incluso después de haber realizado el hueco.

Por norma general, las encimeras de superficie sólida requieren instalaciones especiales. Por ejemplo, es posible que se deba utilizar cinta ignífuga y esquinas redondeadas. Póngase en contacto con el fabricante de su encimera para obtener instrucciones sobre la misma.

Preparación de los muebles de montaje

Realice el recorte para el aparato en la encimera según el croquis de montaje. El ángulo de la superficie de corte respecto a la encimera deberá ser de 90°.

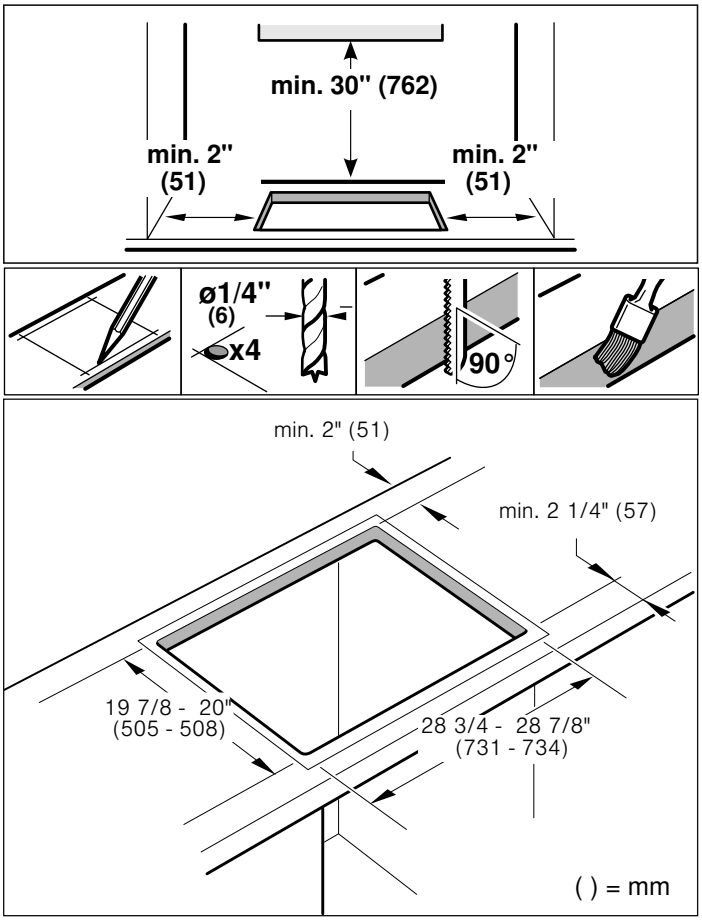
Los bordes de recorte laterales deben ser planos para garantizar que los muelles de retención se asienten correctamente en el aparato En las encimeras de varias capas, fije regletas laterales en el recorte según sea necesario

Elimine la viruta después de los trabajos de recorte. Selle las superficies de corte que sean resistentes al calor y la humedad.

Respete una distancia mínima de $^{3}/_{8}$" (10 mm) entre la parte inferior del aparato y los muebles.

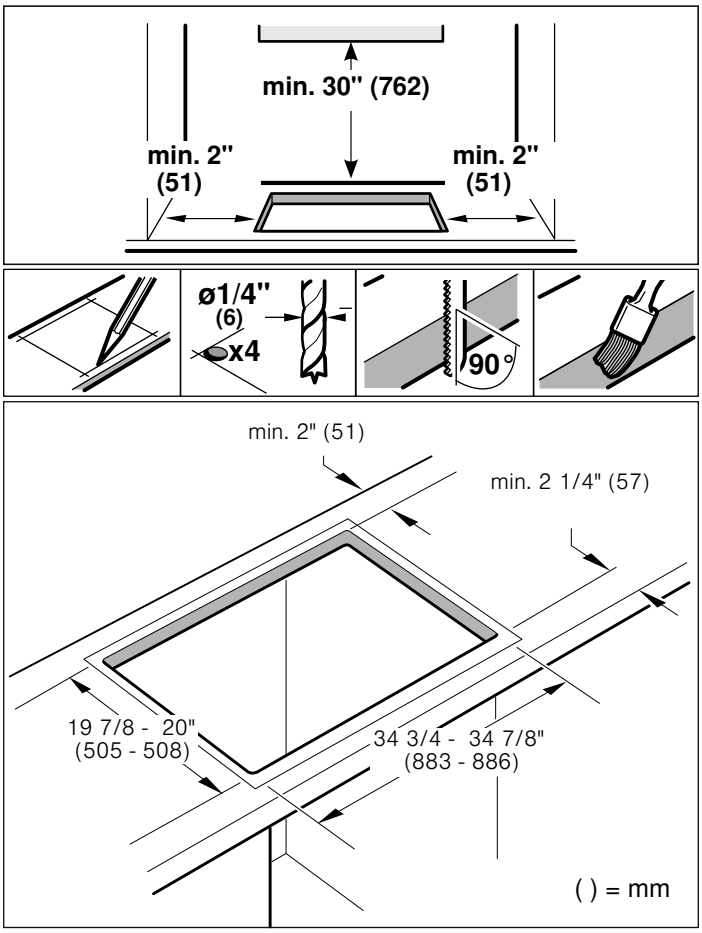
Dimensiones del hueco para placas de 30 in

Modelos: NET8068SUC, NET8068UC, NETP068SUC, NEM5066UC



Dimensiones del hueco para placas de 36 in

Modelos: NET8668SUC, NET8668UC, NETP668SUC, NEM5666UC



Procedimiento de instalación

⚠ ATENCION

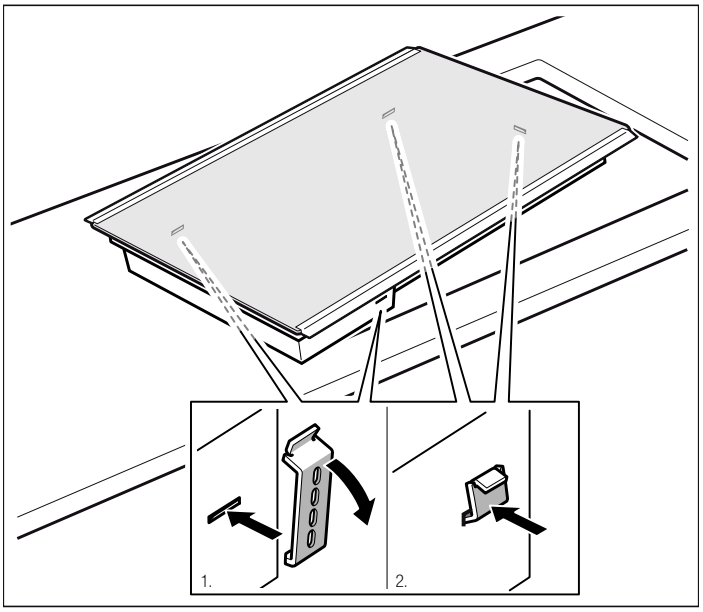
Bordes afilados. Use guantes de protección al instalar la placa.

Nota: El aparato pesa demasiado. Se aconseja dos personas para insertarlo.

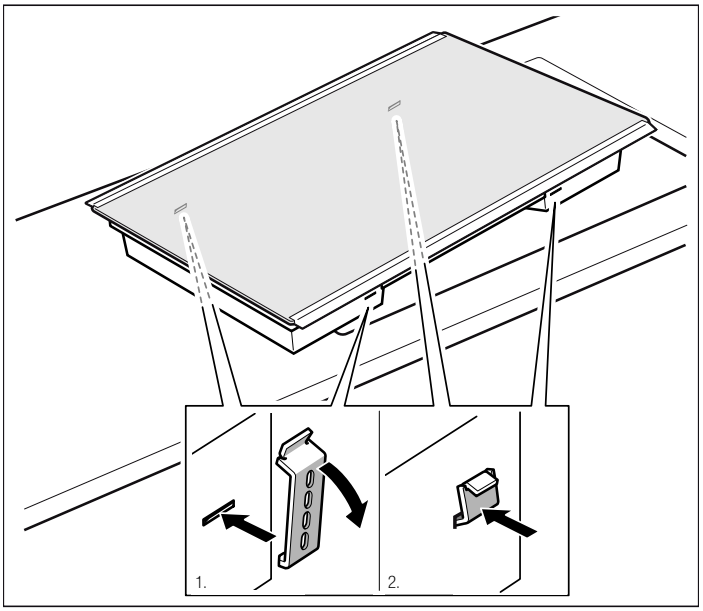
Asegure la placa a la superficie de trabajo

La placa debe asegurarse a la tapa superior con las abrazaderas provistas.

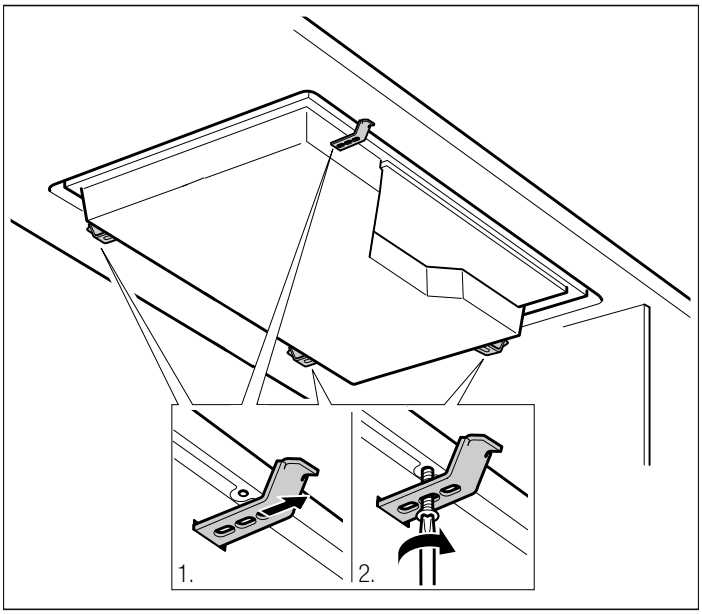
1. Antes de introducir la placa en el agujero, conecte las abrazaderas en las ranuras correspondientes.
   Modelos: NET8068SUC, NET8068UC, NEM5066UC



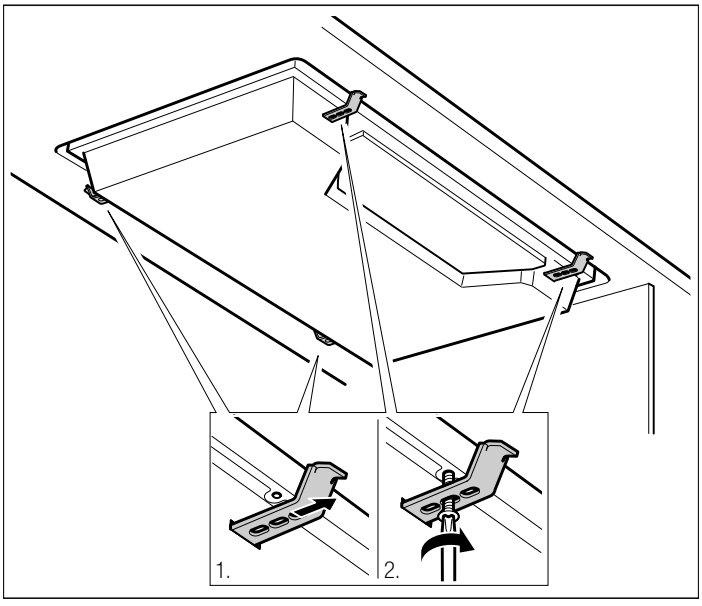
Modelos: NET8668SUC, NET8668UC, NETP668SUC, NETP068SUC, NEM5666UC



2. Coloque la placa en el agujero.
3. Introduzca los tornillos de sujeción en la abrazadera y asegure la placa a la tapa superior. Utilice un bloque de madera para proteger los materiales frágiles de la tapa superior.
   Modelos: NET8068SUC, NET8068UC, NEM5066UC



Modelos: NET8668SUC, NET8668UC, NETP668SUC, NETP068SUC, NEM5666UC

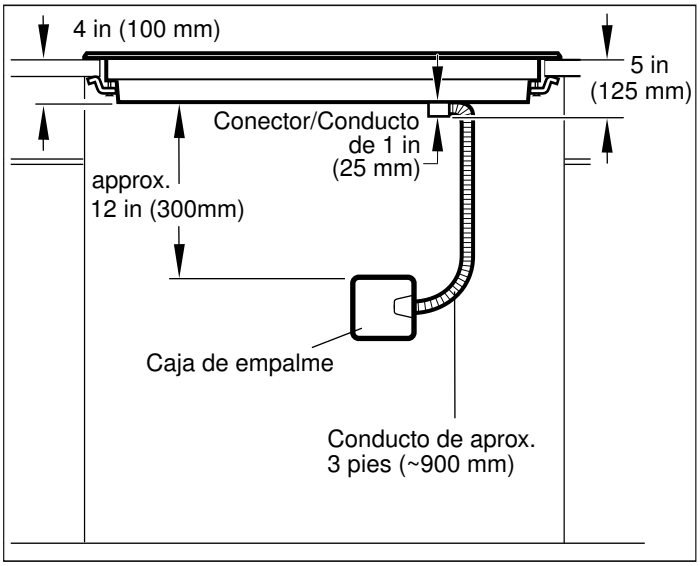


Instalación eléctrica

Requisitos eléctricos

Puede encontrar la placa de identificación con las especificaciones eléctricas en la parte inferior del electrodoméstico. La caja de conexiones debe estar ubicada dentro de los 3 pies (~900 mm) de la conexión de la placa. Se debe poder obtener acceso a ella fácilmente para relizar las reparaciones.

Para obtener más información, consulte la placa de datos. Para conocer la ubicación de la placa de datos, sonsulte la sección "Placa de datos" debajo de "Servicio tecnico".



Alimentación eléctrica

Modelo	Sistema de 240 V CA, 60 Hz: interruptor principal de energía eléctrica	Sistema de 208 V CA, 60 Hz: interruptor principal de energía eléctrica
NET8068SUC	40 A	30 A
NET8068UC	40 A	30 A
NET8668SUC	50 A	40 A
NET8668UC	50 A	40 A
NETP068SUC	40 A	40 A
NETP668SUC	40 A	40 A
NEM5066UC	30 A	30 A
NEM5666UC	40 A	40 A

Conexión de la alimentación eléctrica

⚠ ADVERTENCIA

Antes de realizar la instalación, apague la placa en el panel de servicio. Trabe el panel de servicio para impedir que se encienda accidentalmente la alimentación eléctrica.

El sistema de suministro de energía eléctrica debe ser un sistema monofásico de 3 hilos con conexión a tierra. Instale una caja de empalme adecuada (no viene incluida). Debe utilizarse un conector de conductos de tamaño adecuado, incluido en el listado de UL para unir correctamente el conducto a la caja de empalme.

El amperaje máximo de los disyuntores derivados, la sección de los cables y las conexiones deben ser conformes con los requisitos del Reglamento electrotécnico nacional o el Reglamento eléctrico canadiense, así como con todos los demás reglamentos y disposiciones locales.

Conectar un conducto flexible a la caja de conexión.

Los conductos metálicos y los cables vienen instalados de fábrica.

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica y un incendio, no utilice un cable flexible de alimentación eléctrica con este aparato. Conecte sólo a una fuente de alimentación de 3 hilos, 120/240 volts; no se requiere el conductor neutral para operar este aparato. El potecial en las conexiones eléctricas de la fuente de alimentación deben ser de 150 volts a tierra o menos.

Conectar los cables conductores de la placa de cocción a los cables de alimentación de la caja de conexiones en la fase adecuada:

negro (L1) a negro

rojo (L2) a rojo

cable verde o cable de cobre desnudo a tierra

Pruebe la instalación

⚠ ADVERTENCIA

Antes de conectar o encender la fuente de alimentación eléctrica, asegurarse de que todos los controles se encuentren en la posición OFF (Apagado).

Retire todos los objetos de la superficie de la placa, incuidas las calcomanías. Limpie la superficie de la placa con crema de limpieza para placas.

Encienda el disyuntor.

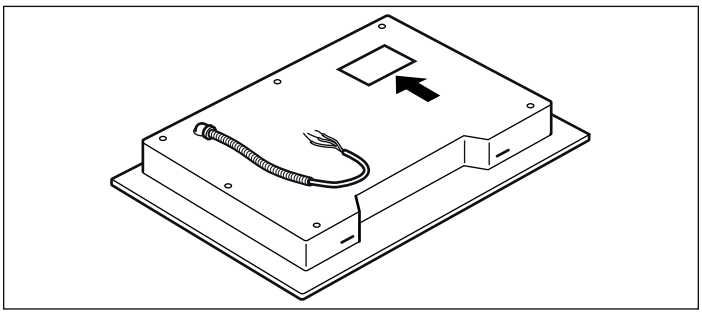
Verifique que los elementos funcionen correctamente.

Servicio técnico

Si necesita reparar el electrodoméstico, llame a nuestro departamento de Servicio Técnico. Nuestro Centro de Servicio al Cliente principal (ver a continuación) también se complacerá en brindarle la información sobre un centro cercano a su domicilio.

Cuando llame a nuestro servicio al cliente, tenga a la mano el número de producto (E) y el número de fabricación (FD) de su electrodoméstico.

Puede encontrar la placa de identificación con estos números en la parte inferior del electrodoméstico.



800-944-2904

www.bosch-home.com

1901 Main Street, Suite 600
Irvine, CA 92614



9001141052

981217



BOSCH

Invented for life

1901 Main Street, Suite 600 • Irvine, CA 92614 • 800-944-2904
www.bosch-home.com • © 2018 BSH Home Appliances