

SKÅLAN

es

en



Design and Quality
IKEA of Sweden

CO



ESPAÑOL

Consulte la última página de este manual, donde encontrará una lista completa de los proveedores de servicio técnico posventa autorizados por IKEA y los números de teléfono correspondientes.



ENGLISH

Please refer to the last page of this manual for the full list of IKEA appointed After Sales Service Provider and relative national phone numbers.

CO	ESPAÑOL	4
CO	ENGLISH	24

 IDIOMA, LANGUAGE

 PAÍS, COUNTRY

Contenido

Información sobre seguridad	4	Solución de problemas	14
Instrucciones de seguridad	6	Datos técnicos	15
Instalación	9	Conexión eléctrica	17
Descripción del producto	11	Conexión del gas	18
Uso diario	11	Aspectos medioambientales	21
Consejos	13	GARANTÍA DE IKEA	21
Mantenimiento y limpieza	13		

Salvo modificaciones.

Información sobre seguridad

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES LEA DETENIDAMENTE Y GUARDE PARA FUTURAS CONSULTAS

Seguridad de niños y personas vulnerables

- Este dispositivo no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o por falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan sido supervisados o instruidos sobre el uso del dispositivo por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Instrucciones generales de seguridad

- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente cualificadas para evitar un peligro.
- Deben ser incorporados medios de desconexión a la instalación fija de acuerdo con las reglamentaciones de instalación.
- No utilice un limpiador a vapor.

- No se deben colocar objetos metálicos como cuchillos, tenedores, cucharas y tapas sobre la superficie de cocción ya que pueden calentarse.
- La encimera de cocción no está diseñada para ser operada mediante un temporizador externo o un sistema de control remoto independiente. Peligro de incendio: No almacene artículos sobre las superficies de cocción.
- **PRECAUCIÓN:** El proceso de cocción debe ser supervisado. Un proceso de cocción a corto plazo tiene ser supervisado continuamente.
- **ADVERTENCIA:** Cocinar sin supervisión en una placa con grasa o aceite puede ser peligroso y puede provocar un incendio.
- **PRECAUCIÓN:** Consultar la hoja de instalación que se encuentra en el embalaje del aparato, donde podrá consultar detalles de distancias y dimensiones de instalación. También puede consultar el ítem de instalación y conexión para más detalles.
- El aparato deberá ser conectado a la alimentación eléctrica utilizando un dispositivo que permita al electrodoméstico ser desconectado de la alimentación eléctrica en todos los polos con un ancho de abertura el contacto de al menos 3 mm. Ej. protector eléctrico automático de cortocircuito. interruptores de derivación a tierra o fusibles.
- **PRECAUCIÓN:** Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento, desconecte el aparato de la alimentación.
- Mantenga todo el material de embalaje fuera del alcance de los niños y deséchelo de forma adecuada.
- **ADVERTENCIA:** Mantenga a los niños y mascotas alejados del aparato cuando esté funcionando o enfriándose. Las piezas accesibles se calientan durante el funcionamiento.
- Si este aparato tiene un bloqueo de seguridad para niños, debe activarlo.

- La limpieza y mantenimiento de usuario del producto no podrán ser realizados por niños sin supervisión.
- Este aparato está diseñado exclusivamente para cocinar.
- Este aparato está diseñado para uso doméstico en interiores.
- Este aparato no debe instalarse en baños o dormitorios.
- NUNCA intente apagar un fuego con agua; apague el aparato y cubra la llama con una tapa o una manta ignífuga.
- No utilice el aparato antes de instalarlo en la estructura empotrada.
- Cuando tienda el cable de corriente, asegúrese de que no entra en contacto directo (por ejemplo, mediante un conducto aislante) con piezas que puedan superar la temperatura ambiente en más de 50 °C.
- ADVERTENCIA: Utilice exclusivamente protecciones para la placa de cocción diseñadas por el fabricante del aparato o indicadas en sus instrucciones de uso como apropiadas, o bien las protecciones incluidas con el aparato. El uso de protectores inadecuados puede provocar accidentes.
- Este aparato está ajustado para ser instalado de 2 a 2700 metros sobre el nivel del mar.

Instrucciones de seguridad

Instalación



ADVERTENCIA! El aparato debe instalarse por un instalador autorizado.



Siga las instrucciones de montaje suministradas con el aparato.

- Retire todo el embalaje.
- No instale ni utilice un aparato dañado.
- Respete siempre la distancia mínima entre el aparato y los demás electrodomésticos y mobiliario.
- Tenga cuidado al mover el aparato, porque es pesado. Utilice siempre guantes de protección y calzado cerrado.
- Proteja las superficies cortadas con un material sellante para evitar que la humedad las hinche.
- Proteja la parte inferior del aparato del vapor y la humedad.
- No instale el aparato junto a una puerta ni debajo de una ventana. De esta forma se evita que los utensilios de cocina calientes caigan del aparato cuando la puerta o la ventana estén abiertas.

- Asegúrese de que el espacio debajo de la placa de cocción es suficiente para la circulación del aire.

Conexión eléctrica



ADVERTENCIA! Riesgo de incendios y descargas eléctricas.

- Todas las conexiones eléctricas debe realizarlas un instalador autorizado.
- El aparato debe conectarse a tierra.
- Antes de efectuar cualquier tipo de operación, compruebe que el aparato esté desenchufado de la corriente eléctrica.
- Asegúrese de que los parámetros de la placa de características son compatibles con los valores eléctricos del suministro eléctrico.
- Asegúrese de que el aparato está instalado correctamente. Un cable de red o enchufe (en su caso) flojo o inadecuado puede provocar que el terminal se caliente en exceso.
- Utilice el cable de red eléctrica adecuado.
- Coloque los cables eléctricos de forma que no se puedan enredar.
- Asegúrese de que hay instalada una protección contra descargas eléctricas.
- Establezca la descarga de tracción del cable.
- Asegúrese de que el cable o el enchufe (en su caso) no toquen el aparato caliente ni utensilios de cocina calientes cuando conecte el aparato a las tomas cercanas.
- No utilice adaptadores de enchufes múltiples ni cables prolongadores.
- Asegúrese de no provocar daños en el enchufe (en su caso) ni en el cable de red. Póngase en contacto con un electricista o con nuestro servicio técnico para cambiar un cable dañado.
- Los mecanismos de protección contra descargas eléctricas de componentes con corriente y aislados deben fijarse de forma que no puedan aflojarse sin utilizar herramientas.
- Conecte el enchufe a la toma de corriente únicamente cuando haya terminado la instalación. Asegúrese de tener acceso al

enchufe del suministro de red una vez finalizada la instalación.

- Si la toma de corriente está floja, no conecte el enchufe.
- No desconecte el aparato tirando del cable de conexión a la red. Tire siempre del enchufe.
- Use únicamente dispositivos de aislamiento apropiados: línea con protección contra los cortocircuitos, fusibles (tipo tornillo que puedan retirarse del soporte), dispositivos de fuga a tierra y contactores.
- La instalación eléctrica debe tener un dispositivo de aislamiento que permita desconectar el aparato de todos los polos de la red. El dispositivo de aislamiento debe tener una apertura de contacto con una anchura mínima de 3 mm.

Conexión de gas



ADVERTENCIA! Riesgo de incendio y explosiones

- Todas las conexiones de gas debe realizarlas un instalador autorizado.
- Antes de realizar la instalación, asegúrese de que las condiciones de distribución locales (tipo y presión del gas) son compatibles con los requisitos del aparato.
- Compruebe que el aire circula libremente alrededor del aparato.
- La placa de características contiene información sobre el suministro de gas.
- Este artefacto no se debe conectar a un dispositivo de evacuación de los productos de combustión. Se debe poner especial atención a las disposiciones aplicables en cuanto a ventilación.

Uso



ADVERTENCIA! Riesgo de lesiones, quemaduras y descargas eléctricas.

⚠ PRECAUCIÓN! El uso de un artefacto para cocinar a gas produce calor y humedad en el local donde está instalado. Se debe asegurar una buena ventilación de la cocina: mantener abiertos los orificios de ventilación natural, o instalar un dispositivo de ventilación mecánica (campana extractora). La utilización intensa y prolongada del artefacto puede necesitar una ventilación complementaria, por ejemplo, abriendo una ventana, o una ventilación más eficaz, por ejemplo, aumentando la potencia de la ventilación mecánica, si existe.

- No cambie las especificaciones de este aparato.
- Retire todo el embalaje, las etiquetas y la película protectora (si corresponde) antes del primer uso.
- Asegúrese de que las aberturas de ventilación no estén bloqueadas.
- No deje el aparato desatendido durante el funcionamiento.
- Apague las zonas de cocción después de cada uso.
- No coloque cubiertos ni tapaderas sobre las zonas de cocción. Pueden calentarse.
- No utilice el aparato con las manos mojadas ni con agua en contacto.
- No utilice el aparato como superficie de trabajo ni para depositar objetos.
- Cuando se coloca comida en aceite caliente, puede saltar.

⚠ ADVERTENCIA! Riesgo de incendio y explosiones

- Las grasas y el aceite pueden liberar vapores inflamables al calentarse. Mantenga cualquier llama u objeto caliente alejado de grasas y aceites cuando los use para cocinar.
- Los vapores que liberan los aceites muy calientes pueden provocar combustiones espontáneas.

- El aceite usado, que puede contener restos de alimentos, puede provocar fuego a menor temperatura que el aceite que se usa por primera vez.
- No coloque productos inflamables o artículos mojados con productos inflamables dentro, cerca o sobre el aparato.

⚠ ADVERTENCIA! Podría dañar el aparato.

- No coloque utensilios de cocina calientes sobre el panel de control.
- No deje que el contenido de los recipientes hierva hasta evaporarse.
- Tenga cuidado de no dejar caer objetos ni utensilios de cocina sobre el aparato. La superficie puede dañarse.
- Nunca deje un quemador encendido con los utensilios de cocina vacíos o sin ellos.
- No coloque papel de aluminio sobre el aparato.
- Utilice solamente utensilios de cocina estables con la forma y diámetro más grandes que los quemadores.
- Asegúrese de que los utensilios de cocina estén colocados en el centro de los quemadores.
- No use utensilios de cocina grandes que sobresalgan por los bordes del aparato. Pueden provocar daños a la superficie de la encimera.
- Utilice únicamente los accesorios suministrados con el aparato.
- No instale difusores de llamas en los quemadores.
- No permita que líquidos ácidos, como por ejemplo vinagre, zumo de limón o desincrustantes de cal entren en contacto con la placa. Pueden causar manchas opacas.
- La pérdida de color del esmalte o el acero inoxidable no afecta al rendimiento del aparato.

Mantenimiento y limpieza

-  **ADVERTENCIA!** No quite los botones, perillas o juntas del panel de control. Puede entrar agua en el interior del aparato y causar daño.
- Limpie periódicamente el aparato para evitar el deterioro del material de la superficie.
- Apague el aparato y déjelo enfriar antes de limpiarlo.
- Desconecte el aparato de la red eléctrica antes de realizar el mantenimiento.
- No utilice pulverizadores ni vapor de agua para limpiar el aparato.
- Limpie el aparato con un paño suave humedecido. Utilice solo detergentes neutros. No utilice productos abrasivos, estropajos duros, disolventes ni objetos de metal.

- No lave los quemadores en el lavavajillas.

Asistencia técnica

- Para reparar el aparato, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado. Utilice solamente piezas de recambio originales.

Eliminación

-  **ADVERTENCIA!** Existe riesgo de lesiones o asfixia.
- Póngase en contacto con las autoridades locales para saber cómo desechar correctamente el aparato.
- Desconecte el aparato de la red.
- Corte el cable eléctrico cerca del aparato y deséchelo.
- Aplaste los tubos de gas externos.

Instalación

-  **ADVERTENCIA!** Consulte los capítulos sobre seguridad.

Información general

-  **ADVERTENCIA!** Este aparato debe instalarse, conectarlo o repararlo únicamente un profesional debidamente formado y autorizado conforme a la normativa de gas pertinente. Utilice solo las piezas suministradas con el producto. Utilice solamente piezas de repuesto originales.

El fabricante no se responsabiliza de las lesiones a personas y animales, ni de los daños a la propiedad, que se produzcan como consecuencia del incumplimiento de los siguientes requisitos.

-  **PRECAUCIÓN!** Durante la instalación debe consultar las instrucciones de montaje.

-  **ADVERTENCIA!** La instalación debe realizarse conforme a las leyes, ordenanzas, directivas, normas, reglas de seguridad eléctrica y reglamentos, reciclado correcto conforme a las disposiciones reglamentarias, etc. en vigor en el país de uso.

-  Antes de la instalación, asegúrese de que las condiciones de distribución local (naturaleza y presión del gas) y el reglaje del artefacto son compatibles.

-  Las condiciones de reglaje de este artefacto deben estar inscritas sobre la etiqueta (o la placa de características). Consulte el capítulo de datos técnicos.

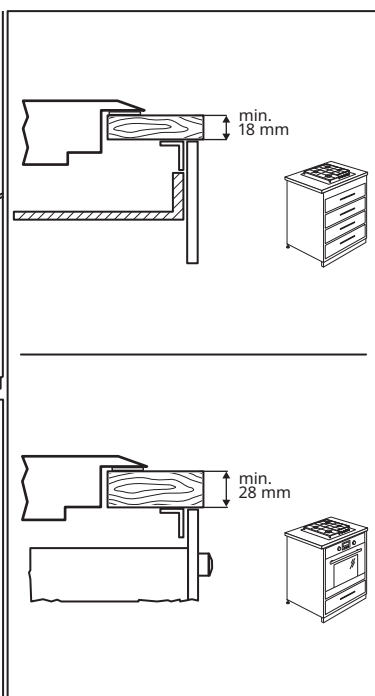
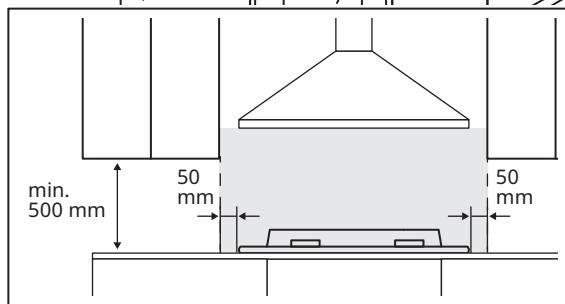
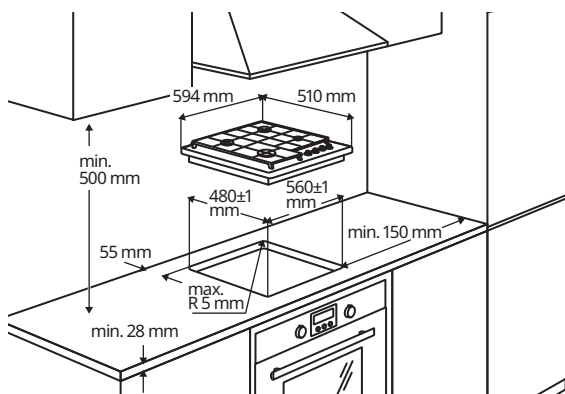
-  **ADVERTENCIA!** El aparato debe estar conectado a tierra.

⚠ ADVERTENCIA! Riesgo de lesiones por corriente eléctrica.

i Debe respetar las distancias mínimas a otros aparatos y elementos del mobiliario u otras unidades de acuerdo con las instrucciones de montaje.

La distancia mínima que debe dejarse desde el borde recortado hasta la pared lateral debe ser de 100 mm.

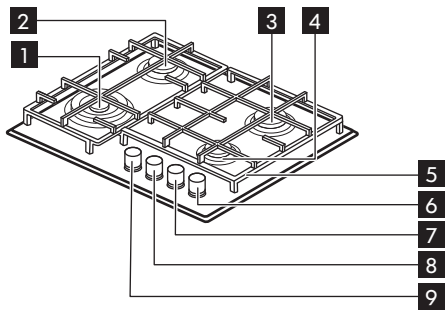
Proteja las superficies cortadas de la encimera contra la humedad con el sellante apropiado que encontrará en la bolsa adicional del producto. Selle el aparato a la encimera sin dejar ningún hueco. No utilice sellador de silicona entre el aparato y la encimera. No instale el aparato junto a una puerta o debajo de una ventana. En caso contrario, un utensilio de cocción caliente podría caerse del soporte para sartenes.



Para más información sobre la instalación, consulte las instrucciones de montaje.

Descripción del producto

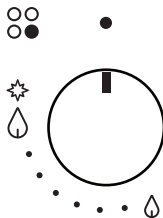
Disposición de las zonas de cocción



- 1 Quemador de multi corona
- 2 Quemador semirrápido
- 3 Quemador semirrápido
- 4 Quemador auxiliar
- 5 Soportes para sartenes desmontables
- 6 Mando del quemador auxiliar
- 7 Mando del quemador semirrápido
- 8 Mando del quemador semirrápido
- 9 Mando del quemador de multi corona

Mando del quemador

Los mandos Los mandos están en el lado derecho de la placa de cocción.



Símbolo	Descripción
	hay un ajuste máximo de suministro de gas/encendido
	hay un suministro mínimo de gas
	para mostrar la posición del quemador.

Símbolo	Descripción
	posición de apagado

Uso diario



ADVERTENCIA! Consulte los capítulos sobre seguridad.

Encendido del quemador



Encienda siempre el quemador antes de colocar las cacerolas o sartenes.

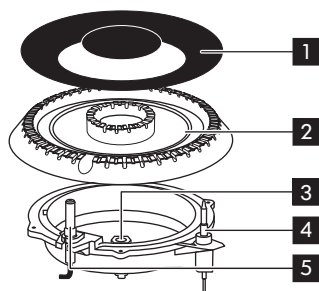
Para encender el quemador:

- Presione completamente el mando de control y gírelo hacia la izquierda hasta la posición máxima marcada con .
- Mantenga presionado el mando durante 5 segundos aproximadamente; el termopar se calienta y el dispositivo de seguridad se desactiva. Si deja de

presionar el mando, el suministro de gas se interrumpe.

3. Cuando se encienda la llama, puede ajustarla.

- i** Si el quemador no se enciende después de unos intentos, compruebe si la corona y su tapa están en la posición correcta.



- 1** Tapa del quemador
- 2** Corona del quemador
- 3** Inyector
- 4** Termopar
- 5** Bujía de encendido

- ⚠** **ADVERTENCIA!** No mantenga presionado el mando durante más de 15 segundos. Si el quemador no se enciende al cabo de 15 segundos, suelte el mando de control, gírelo hasta la posición OFF y espere al menos 1 minuto antes de volver a intentar encender el quemador.

- i** En ausencia de electricidad, puede encender el quemador sin el dispositivo eléctrico. En ese caso, acerque una llama al quemador, presione el mando y gírelo hacia la derecha hasta la posición de salida máxima del gas.

- ⚠** **ADVERTENCIA!** Tenga cuidado cuando utilice fuego abierto en un entorno de cocina. El fabricante declina toda responsabilidad en caso de uso indebido de la llama.

- i** Si el quemador se apaga accidentalmente, gire el mando de control hasta la posición OFF y espere al menos 1 minuto antes de volver a intentar encenderlo.

- i** Cuando encienda la alimentación eléctrica después de la instalación o de un corte de suministro, el generador de chispa se activa automáticamente.

- i** La placa se suministra con las válvulas progresivas. Hacen más precisa la regulación de la llama.

Apagado del quemador

Para apagar la llama, gire el mando correspondiente en el sentido de las agujas del reloj hasta el símbolo ●.

- ⚠** **ADVERTENCIA!** Recuerde que debe bajar o apagar la llama antes de retirar los recipientes del quemador.

Consejos

 **ADVERTENCIA!** Consulte los capítulos sobre seguridad.

Ahorro de energía

- En la medida de lo posible, cocine siempre con los utensilios de cocina tapados.
- Cuando el líquido comience a hervir, reduzca la llama de tal forma que el líquido siga cociendo.

Diámetros de los utensilios de cocina

-  Mantenga el utensilio de cocina centrado en los soportes para sartenes.
-  Utilice ollas y sartenes con una base adaptada al tamaño del quemador utilizado.

Quemador	Diámetro mínimo de cacerolas y sartenes	Diámetro máximo de cacerolas y sartenes
Multi corona	180	260
Auxiliar	80	180
Trasero izquierdo (Semi-rápido)	120	240
Trasero derecho (Semi-rápido)	120	240

La base de los recipientes debe ser lo más gruesa y plana posible.

Mantenimiento y limpieza

 **ADVERTENCIA!** Consulte los capítulos sobre seguridad.

Información general

-  **ADVERTENCIA!** Apague el aparato y déjelo enfriar antes de limpiarlo.
-  **ADVERTENCIA!** No limpie el aparato con equipos de limpieza a vapor ni de alta presión.
-  **ADVERTENCIA!** No utilice limpiadores abrasivos, estropajos de acero ni ácidos. Dañan el aparato.
-  **ADVERTENCIA!** No limpie la tapa del quemador ni la corona en un lavavajillas. Riesgo de corrosión.

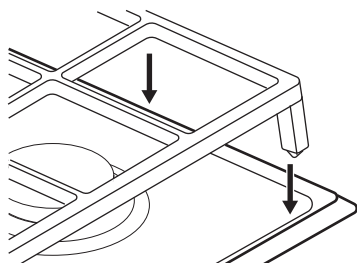
Para eliminar los restos de comida, lave los elementos esmaltados, las tapas y las coronas con agua caliente y jabón.

-  Quite las manchas de grasa o azúcar inmediatamente. No las deje sobre la superficie de la placa mientras cocina.

Lave los elementos de acero inoxidable con agua y séquelos a fondo con un paño suave. Este modelo está equipado con encendido eléctrico. Para evitar problemas de encendido, mantenga limpia la "bujía" cerámica con electrodo.

⚠ PRECAUCIÓN! No limpie la corona del quemador con productos abrasivos, estropajos duros, disolventes ni objetos metálicos. La corona del quemador puede sufrir decoloración. Use solo un paño húmedo y suave con detergentes neutros.

i No ponga los soportes para sartenes en el lavavajillas. Lávelos a mano y séquelos con un paño suave. Una vez limpios, vuelva a colocarlos procurando que queden bien asentados.

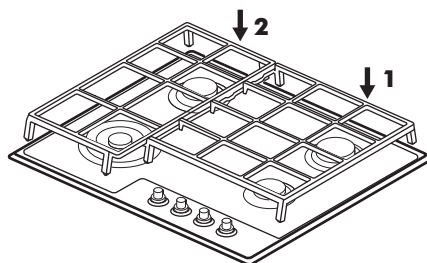
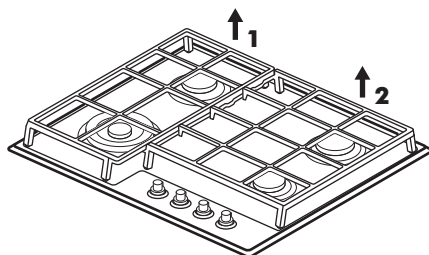


i Para comprobar las condiciones del tubo de suministro de gas y del ajustador de presión, póngase en contacto con el proveedor del servicio posventa. El servicio no es gratuito.

Extracción de los soportes para sartenes

Para facilitar la limpieza, se pueden retirar los soportes de las sartenes de la placa.

Levante los soportes para sartenes manteniéndolos en posición horizontal y en el orden correcto como se muestra en el gráfico.



Solución de problemas

⚠ ADVERTENCIA! Consulte los capítulos sobre seguridad.

Qué hacer si...

Problema	Posible causa	Solución
No se produce chispa al tratar de encender el gas.	No hay suministro eléctrico.	Asegúrese de que la unidad está enchufada y de que el interruptor eléctrico está encendido.
	No hay suministro eléctrico.	Compruebe el fusible de la instalación doméstica.
	La tapa y la corona del quemador no están bien colocadas.	Compruebe si la tapa y la corona del quemador están bien colocadas.
La llama se apaga justo después de encenderse.	El termopar no está lo suficientemente caliente.	Mantenga pulsado el mando durante unos 5 segundos tras encenderse la llama.
El círculo de gas no arde uniformemente.	La corona del quemador está bloqueada con restos de comida.	Compruebe si el inyector principal y la corona del quemador están bloqueados con restos de comida.

En caso de error, trate primero de solucionar el problema por sus medios. Si no lograra subsanar el problema, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su tienda IKEA. Al final de este manual encontrará una lista completa de contactos IKEA autorizados.



Si el aparato se utiliza de forma errónea o no es instalado por un técnico autorizado, el servicio no es gratuito, incluso durante el periodo de garantía.

Datos técnicos

Dimensiones de la placa de cocción

Ancho	594 mm
Fondo	510 mm
Altura de empotrado	40 mm

Categoría del aparato: II2H3B/P - CLASE3
Suministro de gas del aparato: Gas natural G20 (2H) 20 mbares

Este aparato se ha diseñado para utilizarlo con gas natural, pero se puede convertir para que funcione con otro tipo de gas según la siguiente tabla.

Otros datos técnicos

Clase del aparato: 3

POTENCIA TOTAL	
Gas original:	Gas natural (G20) = 8,55 kW
Sustitución de gas:	GLP (G30/G31) = 8,34 kW
Conexión de gas:	G 1/2"

Tipo de quemador	Marca del inyector	Potencia nominal kW	Caudal nominal g/h	Potencia reducida kW	derivación
G20 20 +5/-3 mbar					
Multi corona	146	4.0	-	1.4	57
Semirrápido (mediano)	92	1.85	-	0.6	35
Auxiliar (pequeño)	70	1.0	-	0.33	28
G30/G31 28-30 +5/-3 mbar					
Multi corona	095	3.55	258	1.4	57
Semirrápido (mediano)	71	2.0	145	0.6	35
Auxiliar (pequeño)	50	1.0	73	0.33	28

Placa de características

MODEL

000.000.00

21552

© Inter IKEA Systems B.V. 2021

TYPE H0000-0/0

S.N.: 00000000

IKEA of Sweden AB

SE - 34381 Älmhult

PI-000000-0

2122

ZO

MOD:

G2X CXX mbar = XXkW

G3X CXX mbar = XXg/h

Max Power = 6W

220-240 V ~ 50-60 Hz

²¹

0476

000000000000

0000000000000000

El gráfico superior representa la placa de características del aparato, sin número de serie, pues éste se genera dinámicamente durante el proceso de producción. La placa de características está situada debajo de la superficie de la carcasa.

Estimado cliente, coloque la etiqueta adhesiva que encontrará en la bolsa de plástico adjunta al embalaje de la placa de cocción. En caso de que necesite nuestra asistencia, el proveedor del servicio posventa podrá identificar con exactitud la placa de cocción. Gracias por su ayuda

Conexión eléctrica

⚠ ADVERTENCIA! Consulte los capítulos sobre seguridad.

Cable de conexión

⚠ PRECAUCIÓN! Información exclusiva para el instalador autorizado.

⚠ ADVERTENCIA!
El aparato debe estar conectado a tierra.

⚠ ADVERTENCIA!
Riesgo de lesiones por corriente eléctrica.

- El borne de conexión a la red se encuentra bajo tensión.
- Asegúrese de que el borne no tenga tensión.
- Conexiones de enchufe flojas e inadecuadas. El borne se puede sobrecalentar.
- Asegúrese de que las conexiones de los bornes estén instaladas correctamente.
- Sujete el cable con la abrazadera de descarga de tracción.

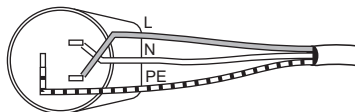
Antes de conectar el aparato, compruebe que la tensión nominal del aparato indicada en la placa de características coincide con la tensión del suministro eléctrico. Asimismo, compruebe la potencia nominal del aparato y asegúrese de que el cable es de las medidas adecuadas para adaptarse a esa potencia. Consulte el capítulo de datos técnicos.

La placa de características está situada debajo de la superficie de la carcasa.

El aparato se suministra con un cable de conexión. El cable debe estar equipado con un enchufe adecuado capaz de soportar la carga indicada en la placa de características. Consulte el capítulo de datos técnicos.

El enchufe se debe colocar en una toma de corriente adecuada. Si conecta el aparato directamente al suministro eléctrico, es necesario instalar un interruptor de doble polo entre el aparato y la alimentación eléctrica, con un espacio mínimo de 3 mm entre los contactos del interruptor. El interruptor de doble polo debe ser de un tipo adecuado a la carga requerida de acuerdo con la actual normativa.

El cable de conexión debe colocarse de forma que ninguna de sus partes pueda alcanzar una temperatura de 90 °C. El cable neutro azul debe conectarse al bloque de terminales en el punto indicado como "N". El cable de fase de color marrón o negro, colocado en el contacto de la regleta de conexiones marcado con "L", debe estar siempre conectado a la fase activa.



Requisitos eléctricos

-  En la placa de características puede comprobar los parámetros de ajuste para este aparato. Consulte el capítulo de datos técnicos.
-  El fabricante declina toda responsabilidad si no se respetan las medidas de seguridad.

Esta placa de cocción está diseñada para conectarse a una toma eléctrica de CA de 220 V y 60 Hz.

Antes de encender, asegúrese de que la tensión de alimentación eléctrica es la misma que la indicada en la placa de características de la placa de cocción. La placa de características está situada debajo de la superficie de la carcasa.

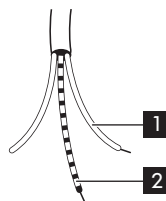
La placa de cocción se suministra con un cable de alimentación flexible de 3 conductores.

Al finalizar la conexión no deben quedar cortes ni hebras sueltas del conductor eléctrico y la abrazadera del cable debe fijarse sobre la cubierta exterior.

Sustitución del cable de conexión

 **ADVERTENCIA!** Para sustituir el cable de conexión, el técnico debe disponer de un equipo específico.

En este caso, solo se debe utilizar un cable del tipo H03V2V2-F T90. La sección de cable debe ser adecuada para la tensión y la temperatura de funcionamiento. El cable de puesta a tierra de color amarillo/verde **2** debe ser unos 2 cm más largo que el cable de fase marrón o negro **1**.



Conexión del gas

-  **ADVERTENCIA!** Consulte los capítulos sobre seguridad.
-  **PRECAUCIÓN!** Información exclusiva para el instalador autorizado.

Conexión a la tubería principal

-  **ADVERTENCIA!** Este aparato no está conectado a un dispositivo de evacuación de productos de combustión.

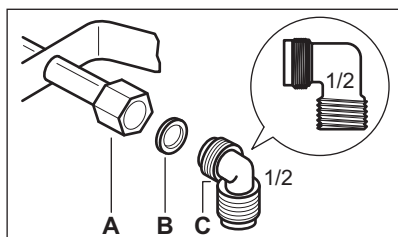
La instalación debe cumplir la normativa local vigente. La conexión de la placa de cocción a la red de suministro de gas o a la bombona de gas se debe realizar por medio

de un tubo rígido de cobre o acero con empalmes o mediante una manguera de acero inoxidable de superficie continua, que cumplan la normativa local en ambos casos. La longitud máxima de la manguera es de 2 metros lineales.

-  Si existe algún problema con la tubería, no la repare usted mismo. Póngase en contacto con el proveedor local del servicio posventa. Consulte el capítulo de servicio.

La conexión debe realizarse correctamente y fijarse al tubo de conexión de la placa. En caso contrario, el tubo de conexión podría sufrir pérdidas.

- i** Asegúrese de que la presión del suministro de gas del aparato cumple los valores recomendados. La conexión ajustable se fija a la rampa por medio de una tuerca roscada G 1/2". Atornille las piezas sin apretar, ajuste la conexión en la dirección correspondiente y aplique después un par de apriete a todo de 10÷12 Nm.



- A.** Extremo del eje con tuerca.
B. Arandela suministrada con el aparato.
C. Codo suministrado con el aparato.

- i** Las conexiones de gas no requieren ningún compuesto sellador adicional para juntas de tuberías. Las tuercas deben apretarse.

⚠ ADVERTENCIA! Es importante instalar el codo correctamente. Asegúrese de que el hombro esté en el extremo de la rosca. A continuación, instálelo en el tubo de conexión de la placa. Un montaje incorrecto puede causar una fuga de gas.

⚠ ADVERTENCIA! Cuando finalice la instalación, compruebe el sellado y la fijación del tubo. Utilice agua jabonosa para comprobar la instalación. No utilice una llama.

Conversión del ajuste de gas

- i** En la placa de características puede comprobar los parámetros de ajuste para este aparato. Consulte el capítulo de datos técnicos.
- i** Puede utilizar este modelo con gas natural. Sin embargo, puede convertirlo para su uso con otros gases instalando los inyectores apropiados.

Para obtener más información sobre la sustitución de los inyectores, consulte el capítulo de datos técnicos.

⚠ ADVERTENCIA! La conversión o sustitución solo puede realizarla un técnico autorizado.

Para cambiar los inyectores:

1. Retire la rejilla extraíble.
2. Retire las tapas y los anillos de los quemadores.
3. Con una llave tubular n.º 7, desatornille y retire los inyectores y sustítúyalos por los adecuados al tipo de gas que vaya a utilizar.
4. Vuelva a montar las piezas siguiendo el procedimiento anterior en orden inverso.

- i** Coloque la etiqueta con la información correspondiente del nuevo tipo de gas cerca del tubo de suministro antes de sellar el aparato. Si el aparato ya está sellado, péguela directamente en el manual de usuario después del capítulo de datos técnicos, cerca del dibujo de la placa de características.

- i** Encontrará esta etiqueta en el embalaje del aparato.

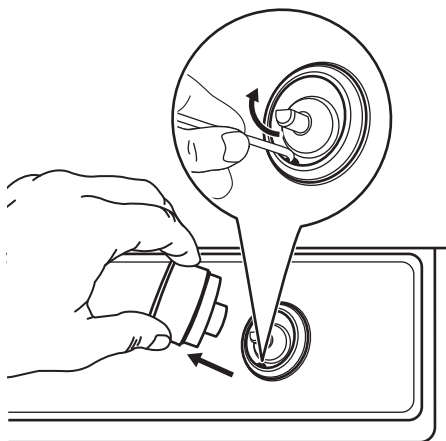
- i** Si la presión del gas de entrada es distinta o varía de la requerida, debe instalar un ajustador de presión apropiado (no incluido con el producto). Si fuera necesario, se debe pedir por separado al proveedor local del servicio posventa; consulte el capítulo Servicio. Instale el ajustador de presión del gas en el tubo de entrada, en conformidad con las normas vigentes .

La placa de características está situada debajo de la superficie de la carcasa.

Ajuste del nivel de la llama

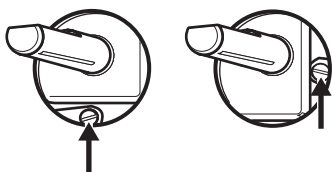
Una vez instalada la placa de cocción es necesario comprobar el ajuste mínimo de la llama:

1. Gire el mando del gas a la posición máxima y active el encendido.
2. Regule la llave del gas a la posición de llama mínima y gire el mando varias veces de la posición mínima a la máxima. Si la llama es inestable o se apaga, continúe con el procedimiento.
3. Vuelva a encender el quemador y ajuste la llama al mínimo.
4. Quite el mando de control y la junta.

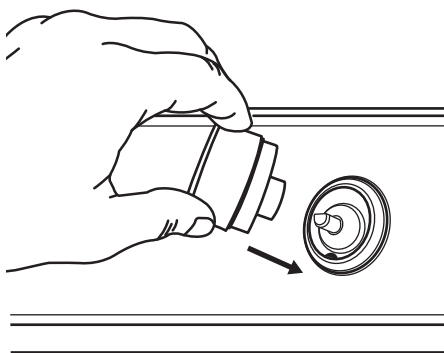


- !** **ADVERTENCIA!** Tenga cuidado de no dañar la junta. No utilice herramientas afiladas para quitar el hielo.

5. Para el ajuste, utilice la hoja de un destornillador fino y gire el tornillo de ajuste hasta que la llama quede fija y no se apague cuando el mando se gire de la posición mínima a la máxima y viceversa (consulte la figura siguiente).



6. Repita este procedimiento en todos los quemadores.
7. Vuelva a montar la junta y los mandos.



- !** **ADVERTENCIA!** Asegúrese de colocar la junta exactamente en la posición original.

- !** **ADVERTENCIA!** Si el aparato está conectado a gas líquido (propano G31 o butano G30), el tornillo de regulación se debe apretar al máximo posible.

- i** Si la junta está dañada, pida una al proveedor del servicio posventa.

Aspectos medioambientales

Recicle los materiales con el símbolo . Coloque el embalaje en los contenedores correspondientes para reciclarlo. Ayude a proteger el medioambiente y la salud pública reciclando los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. No deseche los

aparatos marcados con el símbolo  con los residuos domésticos. Lleve el producto a su centro de reciclaje local o póngase en contacto con su oficina municipal.

GARANTÍA DE IKEA

¿Durante cuánto tiempo es válida la garantía de IKEA?

Esta garantía tiene una validez de cinco (5) años a partir de la fecha de compra de su aparato a IKEA. El recibo original es la prueba de compra necesaria para validar la garantía. Cualquier reparación efectuada en el aparato durante el periodo de garantía no conlleva la ampliación del plazo de la misma para el aparato.

¿Quién se hará cargo del servicio?

El proveedor de servicios IKEA se hará cargo de la reparación del aparato, ya sea por personal de servicio propio o de un centro de servicio autorizado.

¿Qué cubre esta garantía?

La garantía cubre defectos del aparato causados por fallos de material o de fabricación a partir de la fecha de compra a IKEA. La garantía solo es válida para aparatos de uso doméstico. Las excepciones se especifican en el apartado "¿Qué no cubre la garantía?" Durante el periodo de garantía quedan cubiertos los costes que comporte la corrección del fallo, como, reparaciones, piezas, mano de obra y desplazamiento, siempre que para acceder al aparato no haya sido necesario incurrir en gastos especiales. En estas condiciones, se aplican las normativas locales respectivas. Las piezas sustituidas pasarán a ser propiedad de IKEA.

¿Qué hará IKEA para corregir el problema?

El proveedor de servicio indicado por IKEA examinará el producto y decidirá, según su propio criterio, si está cubierto por la garantía. Si se considera cubierto, el proveedor de servicio de IKEA o su centro de servicio autorizado, en sus propias instalaciones y según su propio criterio, reparará el producto defectuoso o lo sustituirá por otro producto igual o similar.

¿Qué no cubre la garantía?

- El desgaste y la rotura normales.
- El daño deliberado o negligente, el daño causado por incumplimiento de las instrucciones de funcionamiento, instalación incorrecta o conexión a un voltaje incorrecto, el daño originado por reacciones químicas o electroquímicas, óxido, corrosión o el daño por agua incluidos, pero sin limitarse a ellos, el daño causado por exceso de cal en el agua del suministro, el daño causado por condiciones ambientales anormales.
- Las partes fungibles, incluidas las pilas y bombillas.
- Las piezas no funcionales y decorativas que no afectan al uso normal del aparato, incluidos los arañazos o las posibles diferencias en el color.
- El daño accidental causado por objetos o sustancias extraños o por la limpieza o desmontaje de filtros, sistemas de descarga o dosificadores de jabón.
- El daño de las piezas siguientes: vitrocerámica, accesorios, cestos de cubiertos y vajilla, tubos de alimentación

y descarga, material sellante o aislante, bombillas y tapas de bombilla, visores digitales, mandos, carcasa y piezas de la carcasa. A menos que se pueda probar que tales daños han sido causados por defectos de fabricación.

- Casos en los que no se ha podido apreciar un fallo durante la visita del técnico de servicio.
- Reparaciones realizadas por un centro de servicio técnico no autorizado por el proveedor o en las que no se hayan utilizado piezas originales.
- Reparaciones causadas por una instalación defectuosa o no acorde con las especificaciones.
- El uso del aparato en un entorno no doméstico, por ejemplo, para uso profesional.
- Los daños causados durante el transporte. Si un cliente transporta el producto a su domicilio u otra dirección, IKEA no se hace responsable de los daños que puedan producirse durante el transporte. Sin embargo, si IKEA entrega el producto en la dirección de entrega del cliente, los daños que se produzcan en el producto durante la entrega estarán cubiertos por IKEA.
- Coste de realización de la instalación inicial del aparato IKEA.
- Sin embargo, si un proveedor de servicios indicado por IKEA o su socio de servicio autorizado repara o sustituye el aparato según los términos de esta garantía, el proveedor de servicios indicado o su socio de servicio autorizado volverá a instalar el aparato reparado o instalará el aparato de repuesto, si fuera necesario.
- Toda la instalación eléctrica y de fontanería no es responsabilidad de IKEA, y el cliente debe completar estos trabajos antes del trabajo de ejecución.

Cómo se aplica la legislación del país

La garantía de IKEA le otorga a Usted derechos legales específicos que cubren o superan todas las exigencias legales locales. Sin embargo, estas condiciones no limitan en modo alguno los derechos de los

consumidores descritos en la legislación local.

Área de validez

Esta garantía solo es válida en el país en el que se haya adquirido el producto; los servicios se prestarán en el marco de las condiciones de la garantía. La obligación de realizar los servicios comprendidos en la garantía sólo existe si el aparato cumple y se ha instalado según:

- las especificaciones técnicas del país en el que se plantea la reclamación;
- las instrucciones de montaje y la información de seguridad para el usuario;

El SERVICIO POSVENTA específico para aparatos de IKEA

No dude en ponerse en contacto con el Centro de servicio autorizado designado por IKEA para:

- presentar una solicitud de servicio según los términos de la garantía;
- solicitar ayuda sobre la instalación de un aparato de IKEA en el mueble de cocina apropiado de IKEA;
- pedir aclaraciones sobre las funciones de los aparatos IKEA.

Para poder ofrecerle la mejor asistencia, rogamos que lea atentamente las instrucciones de montaje y/o el Manual del usuario antes de ponerse en contacto con nosotros.

Cómo ponerse en contacto con nosotros si necesita nuestro servicio



-  El centro de atención al cliente posventa de IKEA le ayudará por teléfono con la solución de problemas básicos para sus electrodomésticos en el momento de la solicitud de llamada de servicio. Consulte **www.IKEA.com** y seleccione su tienda local para ver los números de teléfono de la tienda local y los horarios de apertura.
-  Antes de llamar, tenga a mano el número de artículo IKEA (código de 8 dígitos) y el número de serie (código de 8 dígitos que aparece en la placa de características) del aparato para el que solicita asistencia.
-  **¡GUARDE EL RECIBO DE COMPRA!** Es su prueba de compra y el documento imprescindible para que la garantía sea válida. Observe también que el recibo indica el nombre y número de artículo IKEA (código de 8 dígitos) de cada aparato que compra.

¿Necesita más ayuda?

Si desea hacernos llegar alguna pregunta no relacionada con el servicio posventa de nuestros aparatos, póngase en contacto con su centro de llamadas del IKEA más próximo. Le recomendamos leer atentamente la documentación del aparato antes de ponerse en contacto con nosotros.

Contents

Safety information	24	Troubleshooting	34
Safety instructions	26	Technical data	35
Installation	29	Electrical connection	36
Product description	30	Gas connection	37
Daily use	31	Environmental concerns	40
Hints and tips	32	IKEA GUARANTEE	40
Care and cleaning	33		

Subject to change without notice.

 Safety information

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS
READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE

Children and vulnerable people safety

- This device is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been supervised or instructed in use of the device by a responsible person for their safety.
- Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

General safety

- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Disconnect means must be incorporated into the fixed installation in accordance with installation regulations.
- Do not use a steam cleaner.
- Metal objects such as knives, forks, spoons and lids should not be placed on the cooking surface as they can become hot.

- The cooktop is not designed to be operated by an external timer or separate remote control system. Fire Hazard: Do not store items on cooking surfaces.
- **CAUTION:** The cooking process must be supervised. A short-term cooking process has to be continuously monitored.
- **WARNING:** Unattended cooking on a plate with fat or oil can be dangerous and could cause a fire.
- **CAUTION:** Consult the installation sheet found in the appliance packaging, where you can consult details of installation distances and dimensions. You can also refer to the installation and connection item for more details.
- The appliance must be connected to the electrical supply using a device that allows the appliance to be disconnected from the electrical supply in all poles with a contact opening width of at least 3 mm. Eg automatic electrical short circuit protector, earth fault switches or fuses.
- **CAUTION:** Before carrying out any maintenance operation, disconnect the appliance from the power supply.
- Keep all packaging away from children and dispose of it appropriately.
- **WARNING:** The appliance and its accessible parts become hot during use. Keep children and pets away from the appliance when in use and when cooling down.
- If the appliance has a child safety device, it should be activated.
- Children shall not carry out cleaning and user maintenance of the appliance without supervision.
- This appliance is for cooking purposes only.
- This appliance is designed for single household domestic use in an indoor environment.
- This appliance should not be installed in bathrooms or bedrooms.

- Never use water to extinguish the cooking fire. Switch off the appliance and cover flames with e.g. a fire blanket or lid.
- Do not use the appliance before installing it in the built-in structure.
- When you route the mains cable, make sure that the cable doesn't come into direct contact (for example using insulating sleeving) with parts that can reach temperatures of more than 50°C above room temperature.
- **WARNING:** Use only hob guards designed by the manufacturer of the cooking appliance or indicated by the manufacturer of the appliance in the instructions for use as suitable or hob guards incorporated in the appliance. The use of inappropriate guards can cause accidents.
- This appliance is adjusted to be installed from 2 to 2700 meters above sea level.

Safety instructions

Installation



Warning! The appliance must be installed by the authorised installer.



Follow the Assembly instructions supplied with the appliance.

- Remove all the packaging.
- Do not install or use a damaged appliance.
- Keep the minimum distance from other appliances and units.
- Always take care when moving the appliance as it is heavy. Always use safety gloves and enclosed footwear.
- Seal the cut surfaces with a sealant to prevent moisture to cause swelling.
- Protect the bottom of the appliance from steam and moisture.
- Do not install the appliance adjacent to a door or under a window. This prevents

hot cookware falling from the appliance when the door or the window is opened.

- Make sure that the space underneath the hob is sufficient for air circulation.

Electrical Connection



Warning! Risk of fire and electric shock.

- All electrical connections should be made by the authorised installer.
- The appliance must be earthed.
- Before carrying out any operation make sure that the appliance is disconnected from the power supply.
- Make sure that the parameters on the rating plate are compatible with the electrical ratings of the mains power supply.
- Make sure the appliance is installed correctly. Loose and incorrect electricity mains cable or plug (if applicable) can make the terminal become too hot.
- Use the correct electricity mains cable.

- Do not let the electricity mains cable tangle.
- Make sure that a shock protection is installed.
- Use the strain relief clamp on the cable.
- Make sure the mains cable or plug (if applicable) does not touch the hot appliance or hot cookware, when you connect the appliance to the near sockets.
- Do not use multi-plug adapters and extension cables.
- Make sure not to cause damage to the mains plug (if applicable) or to the mains cable. Contact our Authorised Service Centre or an electrician to change a damaged mains cable.
- The shock protection of live and insulated parts must be fastened in such a way that it cannot be removed without tools.
- Connect the mains plug to the mains socket only at the end of the installation. Make sure that there is access to the mains plug after the installation.
- If the mains socket is loose, do not connect the mains plug.
- Do not pull the mains cable to disconnect the appliance. Always pull the mains plug.
- Use only correct isolation devices: line protecting cut-outs, fuses (screw type fuses removed from the holder), earth leakage trips and contactors.
- The electrical installation must have an isolation device which lets you disconnect the appliance from the mains at all poles. The isolation device must have a contact opening width of minimum 3 mm.

Gas connection



Warning! Risk of fire and explosion

- All gas connections should be made by the authorised installer.
- Before installation, make sure that the local distribution conditions (nature of the gas and gas pressure) and the adjustment of the appliance are compatible.
- Make sure that there is air circulation around the appliance.
- The information about the gas supply is on the rating plate.
- This appliance must not be connected to a device that evacuates the products of combustion. Particular attention must be paid to the applicable provisions regarding ventilation.

Use



Warning! Risk of injury, burns and electric shock.



Caution! The use of a gas cooking appliance produces heat and humidity in the room where it is installed. Good ventilation of the kitchen must be ensured: keep the natural ventilation openings open, or install a mechanical ventilation device (extractor hood). Intense and prolonged use of the appliance may require supplementary ventilation, for example by opening a window, or more effective ventilation, for example by increasing the power of the mechanical ventilation, if it exists.

- Do not change the specification of this appliance.
- Remove all the packaging, labelling and protective film (if applicable) before first use.
- Make sure that the ventilation openings are not blocked.
- Do not let the appliance stay unattended during operation.
- Set the cooking zone to “off” after each use.
- Do not put cutlery or saucepan lids on the cooking zones. They can become hot.
- Do not operate the appliance with wet hands or when it has contact with water.
- Do not use the appliance as a work surface or as a storage surface.
- When you place food into hot oil, it may splash.

 **Warning!** Risk of fire and explosion

- Fats and oil when heated can release flammable vapours. Keep flames or heated objects away from fats and oils when you cook with them.
- The vapours that very hot oil releases can cause spontaneous combustion.
- Used oil, that can contain food remnants, can cause fire at a lower temperature than oil used for the first time.
- Do not put flammable products or items that are wet with flammable products in, near or on the appliance.

 **Warning!** Risk of damage to the appliance.

- Do not keep hot cookware on the control panel.
- Do not let cookware boil dry.
- Be careful not to let objects or cookware fall on the appliance. The surface can be damaged.
- Never leave a burner on with empty cookware or without cookware.
- Do not put aluminium foil on the appliance.
- Use only stable cookware with the correct shape and diameter larger than the dimensions of the burners.
- Make sure cookware is centrally positioned on the burners.
- Do not use large cookware that overlap the edges of the appliance. This can cause damage to the worktop surface.
- Use only the accessories supplied with the appliance.
- Do not install a flame diffuser on the burner.
- Do not let acid liquids, for example vinegar, lemon juice or limescale remover, touch the hob. This can cause matt patches.
- Discoloration of the enamel or stainless steel has no effect on the performance of the appliance.

Care and cleaning

 **Warning!** Do not remove the buttons, knobs or gaskets from the control panel. Water may get inside the appliance and cause damage.

- Clean the appliance regularly to prevent the deterioration of the surface material.
- Deactivate the appliance and let it cool down before you clean it.
- Disconnect the appliance from the electrical supply before maintenance.
- Do not use water spray and steam to clean the appliance.
- Clean the appliance with a moist soft cloth. Only use neutral detergents. Do not use any abrasive products, abrasive cleaning pads, solvents or metal objects.
- Do not clean the burners in the dishwasher.

Service

- To repair the appliance contact the Authorised Service Centre. Use original spare parts only.

Disposal

 **Warning!** Risk of injury or suffocation.

- Contact your municipal authority for information on how to discard the appliance correctly.
- Disconnect the appliance from the mains supply.
- Cut off the mains electrical cable close to the appliance and dispose of it.
- Flat the external gas pipes.

Installation

-  **Warning!** Refer to Safety chapters.

General information

-  **Warning!** This appliance must be installed, connected or repaired only by a registered competent person to the relevant gas standard. Use only parts provided with the product. Use only original spare parts.

The manufacturer is not responsible for any injury to persons and pets or damage to property caused by a failure to comply the following requirements.

-  **Caution!** During the installation, you must refer to the Assembly Instructions.

-  **Warning!** Installation process must follow the laws, ordinances, directives, and standards, electrical safety rules, and regulations, proper recycling in accordance with the regulations, in force in the country of use.

-  Before installation, make sure that the local distribution conditions (nature and pressure of the gas) and the appliance setting are compatible.

-  The setting conditions of this appliance must be inscribed on the label (or nameplate). Refer to the Technical data chapter.

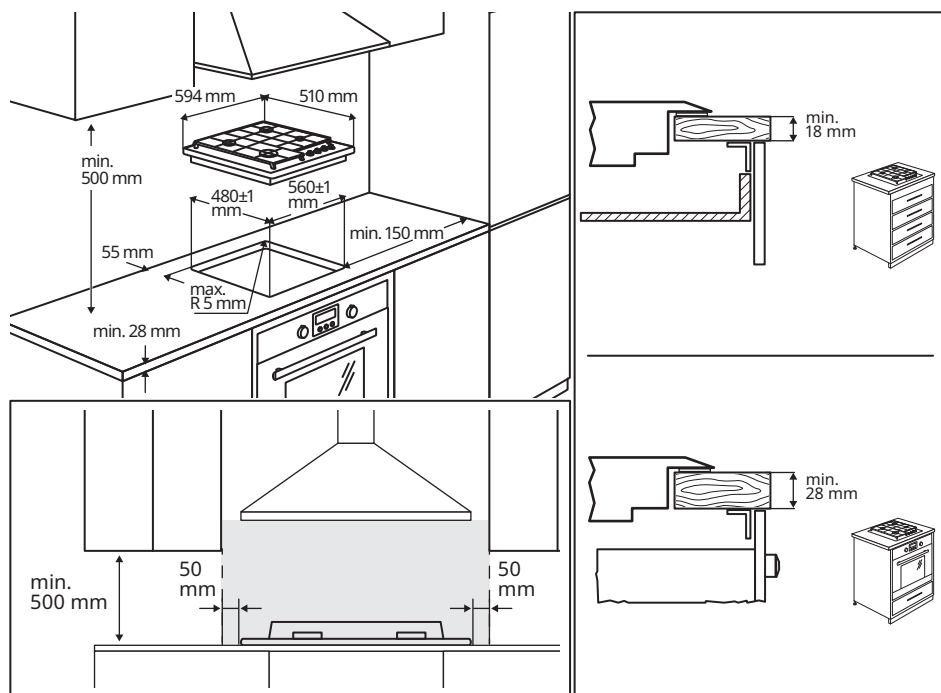
-  **Warning!** The appliance must be earthed.

-  **Warning!** Risk of injury from electrical current.

-  You must observe the minimum distances to other appliances and furniture cabinets or other units according to Assembly Instruction.

The minimum distance to be maintained from cut out edge to lateral wall must be 100 mm.

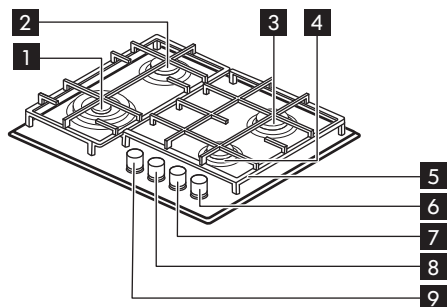
Protect the cut surfaces of the worktop against moisture using a suitable sealant included in the product in additional bag. Seal the appliance to the worktop with no gap. Do not use silicon sealant between the appliance and the worktop. Do not install the appliance next to the doors and under windows. Otherwise, the hot cookware may fall off the pan supports.



For further information on the installation refer to the Assembly Instruction.

Product description

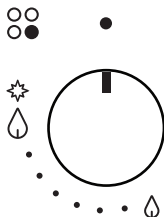
Cooking surface layout



- 1 Multi Crown burner
- 2 Semi Rapid burner
- 3 Semi Rapid burner
- 4 Auxiliary burner
- 5 Removable pan supports
- 6 Auxiliary burner control knob
- 7 Semi Rapid burner control knob
- 8 Semi Rapid burner control knob
- 9 Multi Crown burner control knob

Burner control knob

The hob burner control knobs are on the right side of the hob.



Symbol	Description
●	off position
⬠ ●	there is maximum gas supply / ignition setting
●	there is minimum gas supply
⬠ ●	to show the position of the burner

Daily use

Warning! Refer to Safety chapters.

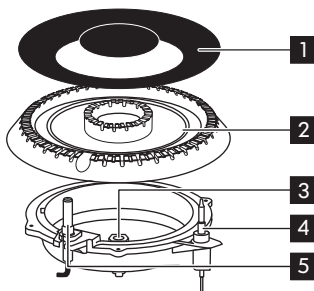
Ignition of the burner

i Always ignite the burner before you place the pots or pans.

To ignite the burner:

1. Push the control knob and turn it anticlockwise to the maximum position marked with ⬠
●.
2. Keep the control knob pushed for about 5 sec. As a result, thermocouple heats up, and the safety device switches off. If you do not push the knob, the gas supply is interrupted.
3. When you light the flame, you can adjust it.

i If the burner does not ignite, after a few attempts, check if the crown and its cap are in correct positions.



- 1 Burner cap
- 2 Burner crown
- 3 Injector
- 4 Thermocouple
- 5 Ignition candle

Warning! Do not keep the control knob pressed for more than 15 seconds. If the burner does not light after 15 seconds, release the control knob, turn it into the off position, and wait for at least 1 minute before trying to light the burner again.

 If there is no electricity, you can ignite the burner without an electrical device. In this case, approach the burner with flame, push the relevant knob and turn it anticlockwise to the maximum gas release position.

 **Warning!** Be careful when you use open fire in the kitchen environment. The manufacturer declines any responsibility in case of misusing the flame.

 If the burner accidentally goes out, turn the control knob to the off position and wait for at least 1 minute before trying to light it again.

 When you switch on the mains after installation or a power cut, the spark generator activates automatically.

 The hob is supplied with the progressive valves. They make the flame regulation more precise.

Turning the burner off

To put the flame out, turn the relevant control knob clockwise to the symbol .

 **Warning!** Always turn the flame down or switch it off before you remove the pans from the burner.

Hints and tips

 **Warning!** Refer to Safety chapters.

Energy saving

- If it is possible, always put the lids on the cookware.
- When the liquid starts to boil, turn down the flame to barely simmer the liquid.

Diameters of cookware

-  Keep the cookware centered on the pan supports.
-  Use pots and pans with bottom fitting the size of burner used.

Burner	Minimum diameter of pots and pans	Maximum diameter of pots and pans
Auxiliary	80	180
Back left (Semi-rapid)	120	240
Back right (Semi-rapid)	120	240

The bottom of the cookware should be as thick and flat as possible.

Burner	Minimum diameter of pots and pans	Maximum diameter of pots and pans
Multi Crown	180	260

Care and cleaning

- ⚠ Warning!** Refer to Safety chapters.

General information

- ⚠ Warning!** Switch the appliance off and let it cool down before you clean it.
- ⚠ Warning!** Do not clean the appliance with steam blasters or high-pressure cleaners.
- ⚠ Warning!** Do not use abrasive cleaners, steel wool pads or acids. They damage the appliance.
- ⚠ Warning!** Do not clean the burner cap and crown in a dishwasher. Risk of corrosion.

To remove any food remains, wash the enamelled elements, caps, and crowns, with warm soapy water.

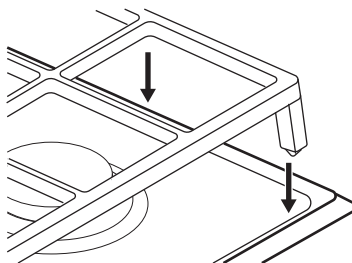
- i** Remove fat or sugar stains immediately. Do not leave them on the hob surface while cooking.

Wash stainless steel elements with water, and dry with a soft cloth.

This model is equipped with an electrical ignition. To avoid problems with lightning, keep the ceramic "candle" with electrode clean.

- ⚠ Caution!** Do not clean the burner crown with abrasive products, abrasive cleaning pads, solvents or metal objects. Burner crown may cause discoloration. Use only a moist soft cloth with neutral detergents.

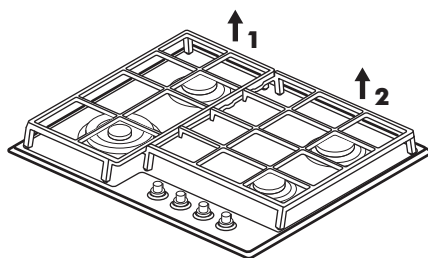
- i** Do not put the pan supports in a dishwasher. Wash them manually and dry with a soft cloth. After cleaning, make sure that the pan supports are in correct position.

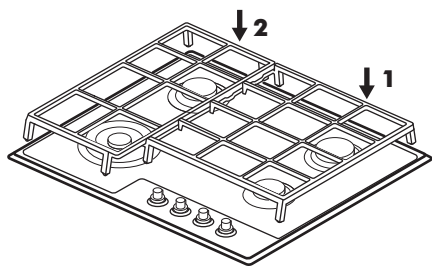


- i** To check the conditions of the gas supply pipe and the pressure adjuster, contact the After Sales Service Provider. The service is not free of charge.

Removing pan supports

For easier cleaning, pan supports can be removed from the hob. Lift up the pan supports keeping them in horizontal position and with the right order as shown in the graphic.





Troubleshooting

 **Warning!** Refer to Safety chapters.

What to do if...

Problem	Possible cause	Remedy
There is no spark when lighting the gas.	There is no electrical supply.	Check if the unit is plugged in and the electrical supply is switched on.
	There is no electrical supply.	Check the house electric installation fuse.
	Burner cap and crown are placed incorrectly.	Check if the burner cap and crown are placed correctly.
The flame is extinguishes immediately after lightning.	Thermocouple is not heated enough.	After lightning the flame, keep the knob pushed for about 5 seconds.
The gas ring burns unevenly.	Burner crown is blocked with food remains.	Check if the main injector and the burner crown are not blocked with food remains.

If there is an error, first try to find a solution to the problem yourself. If you cannot find a solution to the problem yourself, contact your IKEA store call centre. You can find a full list of IKEA appointed contacts at the end of this manual.

 If the appliance is misused wrongly or installed not by authorised technician, the service is not free of charge, even during the warranty period.

Technical data

Hob dimensions

Width	594 mm
Depth	510 mm
Built in height	40 mm

Appliance Category: II2H3B/P - CLASE3

Appliance gas supply: Natural gas G20 (2H)
20 mbar

This appliance is designed for use with
natural gas but can be converted for use
with other gas type according to table below.

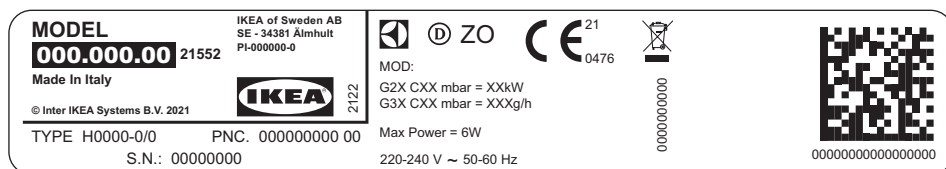
Other technical data

Class Appliance: 3

TOTAL POWER	
Gas original:	Natural gas (G20) = 8,55 kW
Gas replacement:	LPG (G30/G31) = 8,34 kW
Gas connection:	G 1/2"

Burner type	Injector mark	Nominal Power kW	Nominal Flow g/h	Reduced Power kW	by-pass
G20 20 +5/-3 mbar					
Multi Crown	146	4.0	-	1.4	57
Semi-rapid (medium)	92	1.85	-	0.6	35
Auxiliary (small)	70	1.0	-	0.33	28
G30/G31 28-30 +5/-3 mbar					
Multi Crown	095	3.55	258	1.4	57
Semi-rapid (medium)	71	2.0	145	0.6	35
Auxiliary (small)	50	1.0	73	0.33	28

Rating Plate



The graphic above represents the rating plate of the appliance, without serial number which is generated dynamically during the production process. The rating plate is located below the surface of the casing.

Dear Customer, please apply the sticker which you can find in the plastic bag

attached to the hob packaging. As a result, in case you need our assistance, the After Sales Service Provider can identify precisely your hob. Thank you for your help.

Electrical connection

⚠ Warning! Refer to Safety chapters.

Connection cable

⚠ Caution! Information for authorised installer only.

⚠ Warning!
The appliance must be earthed.

⚠ Warning!
Risk of injury from electrical current.

- The electrical mains terminal is under voltage.
- Make sure that the electrical mains terminal is free of voltage.

- Loose and inappropriate plug and socket connections. May overheat the terminal.
- Make sure that the clamping connections are installed correctly.
- Secure the cable with the strain relief clamp.

Before connecting, check that the nominal voltage of the appliance stated on the rating plate, corresponds to the available supply voltage. Also, check the power rating of the appliance and make sure that the wire is suitably sized to suit the appliance power rating. Refer to the Technical data chapter.

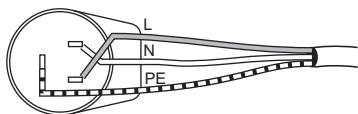
The rating plate is located below the surface of the casing.

The appliance is supplied with a connection cable. The cable must be provided with a proper plug, which supports the load

marked on the identification plate. Refer to the Technical data chapter.

The plug has to be fitted in a proper socket. If connecting the appliance directly to the electric system, it is necessary that you install a double pole switch between the appliance and the electricity supply, with a minimum gap of 3 mm between the switch contacts. The double pole has to be of a type suitable for the required load in compliance with the current rules.

The connection cable has to be placed in order that, in each part, it cannot reach a 90 °C temperature. The blue neutral cable must be connected to the terminal block marked with "N". The brown or black phase cable, fitted in the terminal block contact marked with "L", must always be connected to the live phase.



Electrical Requirements

-  You can check the parameters of adjustment setting for this appliance on the rating plate. Refer to the Technical data chapter.
-  The manufacturer declines any liability if these safety measures are not observed.

This hob is designed to be connected to a 220 V 60 Hz AC electrical supply.

Before switching on, make sure the electricity supply voltage is the same as that indicated on the hob rating plate. The rating plate is located below the surface of the casing.

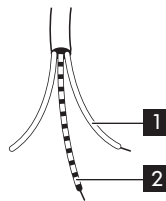
The hob is supplied with a 3 core flexible supply cord.

Upon completion there must be no cut, or stray strands of wire present and the cord clamp must be secure over the outer sheath.

Replacement of the connection cable

 **Warning!** To replace the connection cable, the technician must have a specific equipment.

In this case, only cable type H03V2V2-F T90 must be used. The cable section must be suitable to the voltage and the working temperature. The yellow and green earth wire  must be approximately 2 cm longer than the brown or black phase wire .



Gas connection

-  **Warning!** Refer to Safety chapters.
-  **Caution!** Information for authorised installer only.

Connection to main pipe

 **Warning!** This appliance is not connected to a combustion products evacuation device.

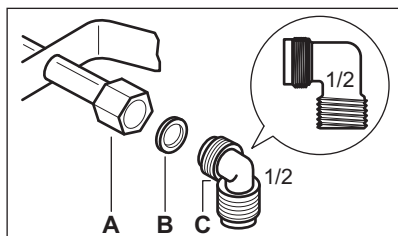
The installation must be compliant with the current local regulations. The connection of

the cooktop to the gas pipe network or gas cylinder must be made by means of a rigid copper or steel pipe with fittings complying with local regulations, or by means of a continuous-surface stainless steel hose complying with local regulations. The maximum length of the hose is 2 linear metres.

- i** If there is a problem with the pipe, do not repair it yourself. Contact the local After Sales Service Provider. Refer to the Service chapter.

The connection must be installed correctly and fixed into the hob connection pipe. Otherwise, gas may leak from the connection pipe.

- i** Make sure that the gas supply pressure of the appliance obeys the recommended values. The adjustable connection is fixed to the comprehensive ramp by means of a threaded nut G 1/2". Screw the parts without force, adjust the connection in the necessary direction and tighten everything to a torque of 10÷12 Nm.



- A. End of shaft with nut.
- B. Washer supplied with the appliance.
- C. Elbow supplied with the appliance.

- i** The gas connections do not require extra sealing pipe-joint compound. Nuts should be tightened.

Warning! It is important to install the elbow correctly. Make sure that the shoulder is on the end of the thread. Then install it on the hob connecting pipe. Incorrect assembly may cause a gas leakage.

Warning! When you finish the installation, check the sealing and pipe fixing. To check the installation, use soapy water. Do not use the flame.

Gas setting conversion

- i** You can check the parameters of adjustment setting for this appliance on the rating plate. Refer to the Technical data chapter.
- i** You can use this model with natural gas. However, you can convert it for use with other gases, providing the correct injectors.

For more information on injector replacement, refer to the Technical data chapter.

Warning! Conversion or replacement can only be performed by a authorised technician.

To replace injectors:

1. Remove pan support.
2. Remove burner cap and crown.
3. Using a socket spanner 7, unscrew and remove the injectors, and replace them with the ones required for the type of gas in use.
4. Reassemble the parts, following the same procedure backwards.

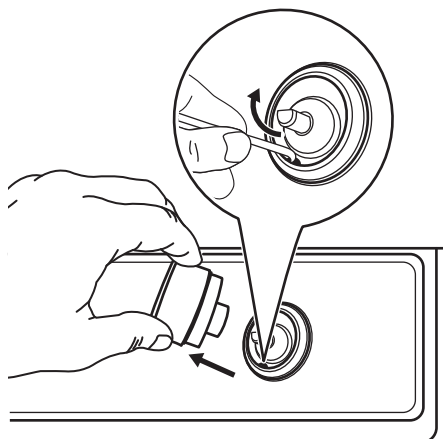
- i** Place the label with relevant information for new type of gas close to the supply pipe before sealing the appliance. If the appliance is already sealed please stick it directly on the user manual booklet, after Technical data chapter, and close to the rating plate drawing.
- i** You can find this label in package supplied with appliance.
- i** If the feeding gas pressure is different or variable from the required one, you must install an appropriate pressure adjuster, which is not supplied with the product. If needed, it must be ordered separately from the local After Sales Service Provider, refer to the Service chapter. The pressure adjuster must be fitted on gas supply pipe, in compliance with the rules of the force.

The rating plate is located below the surface of the casing.

Adjusting flame level

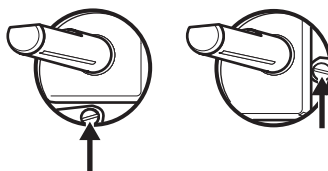
When you install the hob, it is necessary to check the minimum flame setting:

1. Turn the gas tap to the maximum position and ignite.
2. Set the gas tap to the minimum flame position and turn the control knob from minimum to maximum several times. If the flame is unstable or extinguished, follow the procedure further.
3. Re-ignite the burner and set to minimum.
4. Remove the control knob and the gasket.

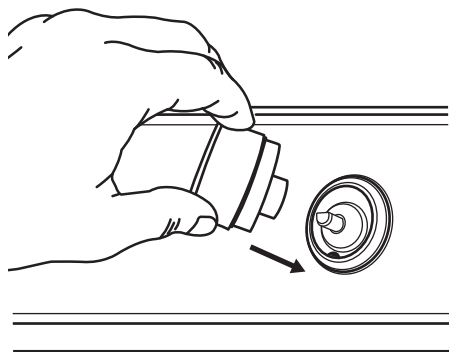


Warning! Pay attention not to damage the gasket. Do not use sharp tool to remove it.

5. To adjust, use a thin bladed screwdriver and turn the adjustment screw until the flame is steady and does not extinguish when the knob is turned from minimum to maximum, and vice versa (see following picture).



6. Repeat this procedure for all burners.
7. Reassemble the gasket and the knobs.



Warning! Make sure to place the gasket exactly in the original position.

Warning! If the appliance is connected to liquid gas (G31 propane or G30 butane), the regulation screw must be fastened as tightly as possible.

i If the gasket is damaged, it must be ordered from the After Sales Service Provider.

Environmental concerns

Recycle materials with the symbol . Put the packaging in relevant containers to recycle it. Help protect the environment and human health by recycling waste of electrical and electronic appliances. Do not dispose of

appliances marked with the symbol  with the household waste. Return the product to your local recycling facility or contact your municipal office.

IKEA GUARANTEE

How long is the IKEA guarantee valid?

This guarantee is valid for five (5) years from the original date of purchase of your appliance at IKEA. The original sales receipt is required as proof of purchase. If service work is carried out under guarantee, this will not extend the guarantee period for the appliance.

Who will execute the service?

IKEA service provider will provide the service through its own service operations or authorized service partner network.

What does this guarantee cover?

The guarantee covers faults of the appliance, which have been caused by faulty construction or material faults from the date of purchase from IKEA. This guarantee applies to domestic use only. The exceptions are specified under the headline "What is not

covered under this guarantee?" Within the guarantee period, the costs to remedy the fault e.g. repairs, parts, labour and travel will be covered, provided that the appliance is accessible for repair without special expenditure. On these conditions the respective local regulations are applicable. Replaced parts become the property of IKEA.

What will IKEA do to correct the problem?

IKEA appointed Service Provider will examine the product and decide, at its sole discretion, if it is covered under this guarantee. If considered covered, IKEA Service Provider or its authorized service partner through its own service operations, will then, at its sole discretion, either repair the defective product or replace it with the same or a comparable product.

What is not covered under this guarantee?

- Normal wear and tear.
- Deliberate or negligent damage, damage caused by failure to observe operating instructions, incorrect installation or by connection to the wrong voltage, damage caused by chemical or electro-chemical reaction, rust, corrosion or water damage including but not limited to damage caused by excessive lime in the water supply, damage caused by abnormal environmental conditions.
- Consumable parts including batteries and lamps.
- Non-functional and decorative parts which do not affect normal use of the appliance, including any scratches and possible color differences.
- Accidental damage caused by foreign objects or substances and cleaning or unblocking of filters, drainage systems or soap drawers.
- Damage to the following parts: ceramic glass, accessories, crockery and cutlery baskets, feed and drainage pipes, seals, lamps and lamp covers, screens, knobs, casings and parts of casings. Unless such damages can be proved to have been caused by production faults.
- Cases where no fault could be found during a technician's visit.
- Repairs not carried out by our appointed service providers and/or an authorized service contractual partner or where non-original parts have been used.
- Repairs caused by installation which is faulty or not according to specification.
- The use of the appliance in a non-domestic environment i.e. professional use.
- Transportation damages. If a customer transports the product to his home or another address, IKEA is not liable for any damage that may occur during transport. However, if IKEA delivers the product to the customer's delivery address, then damage to the product that occurs during this delivery will be covered by IKEA.
- Cost for carrying out the initial installation of the IKEA appliance.

- However, if an IKEA appointed Service Provider or its authorized service partner repairs or replaces the appliance under the terms of this guarantee, the appointed Service Provider or its authorized service partner will reinstall the repaired appliance or install the replacement, if necessary.
- All plumbing and electrical installation, are not the responsibility of IKEA, and customer must complete these work before the execution work.

How country law applies

The IKEA guarantee gives you specific legal rights, which cover or exceed all the local legal demands. However these conditions do not limit in any way consumer rights described in the local legislation.

Valid for INDIA only: The courts at New Dehli have exclusive jurisdiction for setting the claims or disputes or matters arising out of present Warranty.

Area of validity

This warranty is valid only in the country where the product has been purchased; the services will be provided in the framework of the guarantee conditions. An obligation to carry out services in the framework of the guarantee exists only if the appliance complies and is installed in accordance with:

- the technical specifications of the country in which the guarantee claim is made;
- the Assembly Instructions and User Manual Safety Information;

The dedicated AFTER SALES for IKEA appliances

Please don't hesitate to contact IKEA appointed Authorized Service Centre to:

- make a service request under this guarantee;
- ask for clarifications on installation of the IKEA appliance in the dedicated IKEA kitchen furniture;
- ask for clarification on functions of IKEA appliances.

To ensure that we provide you with the best assistance, please read carefully the

Assembly Instructions and/or the User Manual before contacting us.

How to reach us if you need our service



- i** The IKEA after sales customer service centre will assist you on the phone with basic troubleshooting for your appliances at the time of service call request. Please refer to **www.IKEA.com** and select your local store for local store phone numbers and opening times.
- i** Before calling us, assure that You have to hand the IKEA article number (8 digit code) and the Serial Number (8 digit code that can be found on the rating plate) for the appliance of which you need our assistance.
- i** **SAVE THE SALES RECEIPT!** It is your proof of purchase and required for the guarantee to apply. Note that the receipt reports also the IKEA article name and number (8 digit code) for each of the appliances you have purchased.

Do you need extra help?

For any additional questions not related to After Sales of your appliances please contact your nearest IKEA store call centre. We recommend you read the appliance documentation carefully before contacting us.

Country	Phone number	Call Fee	Opening time
België	02/716.24.44	Binnenlandse gesprekskosten	8 tot 18.30 Weekdagen Zaterdag 9 tot 13u
Belgique		Tarif des appels nationaux	8 à 18.30 en semaine Samedi 9 à 13h
България	+359 2 492 9397	Според тарифата на оператора за обаждания към стационарен номер	От 8:30 до 17:30 ч в работни дни
Česká Republika	246 019721	Cena za místní hovor	8 až 20 v pracovních dnech
Danmark	70 15 09 09	Landstakst	man. - fre. 09.00 - 20.00 lør. - søn. 09.00 - 18.00
Deutschland	+49 (0)911 323 1016*	* 0,20 €/Verbindung aus dem Fest-netz max. 0,60 €/Verbindung aus dem Mobilfunknetz	Werktags von 8.00 bis 20.00
Ελλάδα	211 176 8276	Υπεραστική κλήση	8 έως 20 κατά τις εργάσιμες ημέρες
España	91 1875537	Tarifa de llamadas nacionales	De 8 a 20 en días laborables
France	0170 36 02 05	Tarif des appels nationaux	9 à 21. En semaine
Hrvatska	00385 1 6323 339	Cijena ovisi o pružatelju telefonske usluge korisnika	radnim danom od ponedjeljka do petka od 08:00 do 16:00
Ireland	0 14845915	National call rate	8 till 20 Weekdays
Ísland	+354 5852409	Innanlandsgjald fyrir síma	9 til 18. Virka daga
Italia	02 00620818	Tariffa applicata alle chiamate nazionali	dalle 8 alle 20 nei giorni feriali
Κυπρος	22 030 529	Υπεραστική κλήση	8.30 έως 16.30 κατά τις εργάσιμες ημέρες
Lietuva	5 230 06 99	Nacionalinių pokalbių tarifai	Pr. - Ketv.: 8:00 - 12:00, 12:45 - 17:00 Pnkt.: 8:00 - 12:00, 12:45 - 15:45
Luxembourg	35242431301	Tarif des appels nationaux	Lu-Ven 8:00-12:00/13:00-17:00
Magyarország	06-1-252-1773	Belföldi díjszabás	Hétköznapi 8.00 és 17.00 óra között
Nederland	0172/468568	Geen extra kosten. Alleen lokaal tarief	ma-vr: 8:00 – 18:30 zat: 9:00 – 13:00
Norge	22 72 35 00	Takst innland	8 til 18 ukedager
Österreich	+43-1-2056356	max. 10 Cent/min.	Mo - Fr 8.00 - 20.00 Uhr
Polska	801 400 711 +48 22 749 60 99	Koszt zgodny z taryfą operatora	Od 8 do 20 w dni robocze
Portugal	211557985	Chamada Nacional	9 às 21. Dias de Semana *excepto feriados
România	021 211 08 88	Tarif apel național	8 - 20 în zilele lucrătoare
Россия	8 495 6662929	Действующие телефонные тарифы	с 8 до 20 по рабочим дням Время московское
Schweiz	031 5500 324	Tarif für Anrufe im Bundesgebiet	8 bis 20 Werktage
Suisse		Tarif des appels nationaux	8 à 20. En semaine
Svizzera		Tariffa applicata alle chiamate nazionali	dalle 8 alle 20 nei giorni feriali
Slovenija	+38618108621	lokalni strošek je običajna tržna vrednost, odvisna od ponudnika telefonije	8.00 – 16.00 ob delavnikih
Slovensko	(02) 3300 2554	Cena vnútroštátneho hovoru	8 až 20 v pracovných dňoch
Suomi	030 6005203	pvm/mpm	Ma - To 8:00 -18:00 Pe 9:00 -16:00
Sverige	0775 700 500	lokalsamtal (lokal taxa)	mån-fre 8.30 - 20.00 lör-sön 9.30 - 18.00
United Kingdom	020 3347 0044	National call rate	9 till 21. Weekdays
Србија	+381 11 7 555 444 (ако позивате изван Србије) 011 7 555 444 (ако позивате из Србије)	Цена позива у националном саобраћају	Понедељак – субота: 09 – 20 Недеља: 09 – 18
Eesti, Latvija, Ukraina		www.ikea.com	



867388870-A-402025

