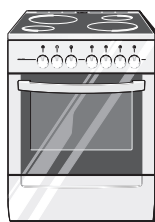
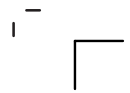




3CVB463 BP



es Instrucciones de uso





Para que el cocinar resulte tan placentero como el comer

leer estas instrucciones de uso. De este modo podrán aprovecharse todas las ventajas técnicas de su cocina.

Se obtendrán informaciones importantes sobre seguridad.

Se conocerán las diferentes partes de la nueva cocina. Y se mostrará paso a paso cómo ajustarla. Es muy fácil.

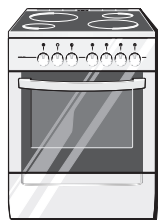
En las tablas se encontrarán los valores de ajuste y las alturas de colocación de muchos platos habituales. Todo ello probado en nuestro estudio de cocina.

Y si se produce una avería - aquí se encontrarán informaciones sobre cómo solucionar por uno mismo las pequeñas averías.

Una completa tabla de contenido ayudará a encontrar rápidamente lo que se busca.

¡Buen provecho!

Instrucciones de uso



3CVB463 BP

es 9000 299 546

BA-170388-02

Contenido

Qué hay que tener en cuenta	6
Indicaciones de seguridad	6
Causas de los daños	8
Instalación y conexión	10
Para el instalador	10
Nivelar la cocina	11
Éste es su nuevo horno	12
La placa de cocción	13
El horno	14
Reloj avisador con función de desconexión	15
Antes del primer uso	16
Calentar el horno	16
Limpieza previa de los accesorios	16
Ajustar la placa de cocción	16
Así se ajusta	16
Indicador de calor residual	17
Tabla de cocción	17
Programar el horno	18
Así se programa	18
El horno se desconecta automáticamente	19
Reloj avisador	20
Cuidados y limpieza	21
Productos de limpieza	21
Para facilitar la limpieza	22
Consejos y advertencias	23
¿Qué hacer en caso de avería?	24
Cambiar la lámpara del techo del horno	25

Contenido

Cambio del cierre hermético del horno	26
Servicio de Asistencia Técnica	26
Tablas y sugerencias	27
Pasteles y repostería	27
Sugerencias y consejos prácticos para el horneado	29
Carne, aves, pescado	30
Consejos prácticos para el asado convencional y el asado al grill	35
Gratinados, soufflés, tostadas	36
Alimentos precocinados congelados	37
Consejos para ahorrar energía	37
La acrilamida en los alimentos	39
Comidas normalizadas	40

Qué hay que tener en cuenta

Lea atentamente este manual de instrucciones. Solo así se puede manejar el aparato de forma correcta y segura.

Guardar las instrucciones de servicio para un posible propietario posterior.

Daños por el transporte

Comprobar el aparato tras sacarlo del embalaje. En caso de daños por transporte no conectar el aparato.

Eliminación de residuos respetuosa con el medio ambiente



Deshacerse del embalaje respetando el medio ambiente.

Este aparato está identificado conforme a la Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos RAEE 2002/96/CE.

Esta Directiva proporciona un marco Europeo de actuación para la evacuación y reciclaje de los aparatos viejos.

Indicaciones de seguridad

El aparato está previsto sólo para el uso doméstico. Usar el aparato únicamente para preparar alimentos.

Nunca deben utilizar el aparato sin vigilancia aquellos adultos y niños

- incapacitados física, sensorial o mentalmente para hacer uso de él
- que desconozcan su correcta utilización y estén desinformados sobre las instrucciones de seguridad.

Superficies calientes



No tocar la zona de cocción, los elementos calefactores o el interior del horno mientras estén calientes.

¡Peligro de quemaduras!

Mantener a los niños siempre lejos de aparato.

Abrir con cuidado la puerta del horno. Puede salir vapor caliente.

Prestar atención al indicador de calor residual de la placa de cocción. Le indica si la zona de cocción está caliente.

No colocar materiales inflamables sobre la placa de cocción ni en el interior del horno. ¡Peligro de incendio!

No pillar cables de conexión de aparatos eléctricos con la puerta del horno ni ponerlos sobre la placa de cocción caliente. El aislamiento del cable puede derretirse. ¡Peligro de cortocircuito!

Cuidado con las comidas que se preparen a base de bebidas alcohólicas fuertes (p. ej., brandy, ron).

El alcohol se evapora a temperaturas elevadas. En situaciones desfavorables los vapores de alcohol pueden provocar un incendio en el horno. ¡Peligro de quemaduras!

Utilizar sólo pequeñas dosis de bebidas alcohólicas fuertes y abrir la puerta del horno con cuidado.

Aceite y grasa (mantequilla, manteca) calientes



El aceite y la grasa calientes se inflaman con facilidad. ¡Peligro de incendio!

Si se van a preparar alimentos con grasa o aceite, vigilarlos constantemente.

En caso de que el aceite se incendie, nunca apagar el fuego con agua.

Colocar inmediatamente encima una tapa o un plato.

Desconectar la zona de cocción. Dejar enfriar el recipiente sobre la zona de cocción.

Bases de recipientes y zonas de cocción mojadas



Los líquidos que caigan entre las bases de los recipientes y las zonas de cocción, arderán. Esta presión puede hacer que el cazo salga despedido. ¡Peligro de lesiones! Mantener secos los recipientes y la zona de cocción.

Grietas en la vitrocerámica



Las roturas, fisuras y grietas en la vitrocerámica pueden provocar electrocución. Apagar el aparato y no utilizar la placa de cocción. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica.

Reparaciones



Las reparaciones inadecuadas son peligrosas. ¡Peligro de descarga eléctrica! Las reparaciones sólo pueden ser efectuadas por personal del Servicio de Asistencia Técnica debidamente instruido.

No cambiar el cable de suministro de electricidad. ¡Descarga eléctrica! Las reparaciones sólo pueden ser efectuadas por personal del Servicio de Asistencia Técnica debidamente instruido.

En caso de deterioro, retirar el enchufe o el fusible de conexión a la red eléctrica. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica.

Causas de los daños

Daños en la plaza de cocción

Las bases ásperas de los recipientes rayan la vitrocerámica. Probar su vajilla.

Evitar dejar un recipiente vacío al fuego, especialmente recipientes esmaltados o de aluminio.

Tener en cuenta las indicaciones del fabricante para vajillas especiales.

No colocar recipientes calientes sobre el indicador o los márgenes.

La sal, el azúcar o la arena rayan la vitrocerámica. No utilizar la placa de cocción como bandeja o encimera.

Los productos duros o con punta pueden causar daños si caen sobre la placa de cocción. No poner dichos productos sobre la placa de cocción.

El azúcar y otros productos parecidos al azúcar pueden dañar la placa de cocción. Quitar inmediatamente dichos productos con un rascador para vidrio. ¡Atención! La cuchilla es afilada.

Daños en el horno

El papel de aluminio y los recipientes de plástico se derriten si se ponen sobre la zona de cocción caliente. Las láminas protectoras son poco apropiadas para la placa de cocción.

No poner ninguna bandeja sobre la solera. No la cubra con papel de aluminio, ni coloque ningún recipiente sobre ella.

Se calentará demasiado. Ya no valdrán los tiempos de horneado y de cocción y se dañará el esmalte.

Nunca vierta agua en el horno caliente. Se dañaría el esmalte.

No llenar demasiado la bandeja para preparar un pastel de frutas jugoso. El jugo de las frutas que gotea de la bandeja produce manchas que no se pueden eliminar.

No subirse ni sentarse en la puerta del horno abierta.

Daños en el cajón inferior

No poner ningún producto caliente en el cajón inferior. Se podría dañar.

Daños en los frontales de los muebles contiguos

Deje enfriar el horno sólo con la puerta cerrada. Aun cuando sólo deje una rendija abierta, el frontal de los muebles contiguos puede deteriorarse con el tiempo.

Si el cierre hermético del horno está muy sucio, la puerta del horno no cerrará completamente durante su funcionamiento. Los frontales de los muebles contiguos se dañarán con el tiempo. Mantener limpio el cierre hermético.

Instalación y conexión

Conexión eléctrica

Este aparato debe ser instalado por una persona cualificada. Deben tenerse en cuenta las instrucciones de suministro de corriente.

En caso de que el aparato se haya instalado mal, procederá el derecho de garantía por daños.

Para el instalador

La tensión de la red debe ser la misma que se indica en la etiqueta de características.

¡Atención!

Todos los aparatos con cable pentapolar deben estar conectados a tierra.

Los cables de la red eléctrica son de diferentes colores conforme al siguiente código:

Verde-amarillo	cable de tierra ⊕
Azul	cable neutral
Marrón	fase (cable exterior)
Negro	fase (cable exterior)
Gris/negro	fase (cable exterior)

Cambiar el cable:

Únicamente tras haber desconectado el esquema de conexión.

Indicaciones de seguridad

Se necesita para la instalación un interruptor de desconexión omnipolar con un intervalo de abertura igual o mayor a 3 mm. Este intervalo no es necesario cuando el usuario puede acceder con facilidad al enchufe.

Los aparatos con enchufe necesitan tener una caja de enchufe con puesta a tierra instalada de acuerdo con la normativa.

Seguridad eléctrica: La cocina es un aparato de la Clase de protección I y sólo puede conectarse con conductor de toma a tierra.

Para conectar el aparato se necesita un cable del tipo H 05 VV-F o similar.

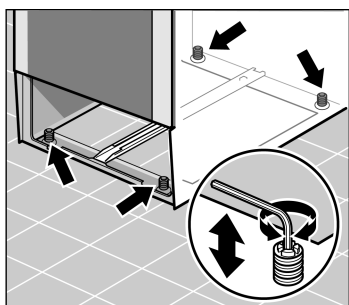
Nivelar la cocina

Poner la cocina de pie.

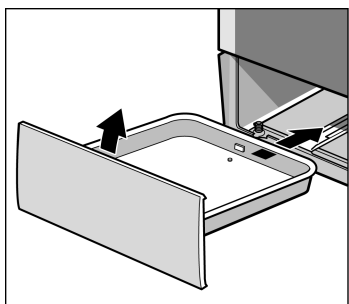
La cocina se entrega con patas ajustables. Con ellas puede elevar la cocina unos 15 mm.

1. Tirar del cajón y sacarlo hacia arriba.

El cajón viene con patas de ajuste delanteras y traseras.



2. Elevar o reducir las patas de ajuste con una llave hexagonal según sea necesario hasta nivelar la cocina.



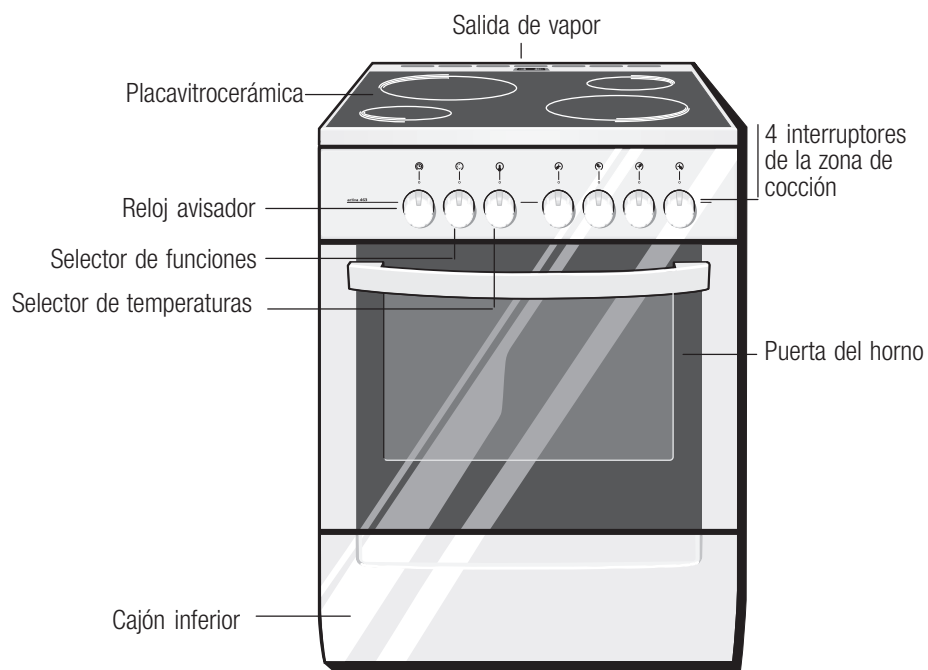
3. Volver a colocar el cajón.

Fijar la cocina a la pared

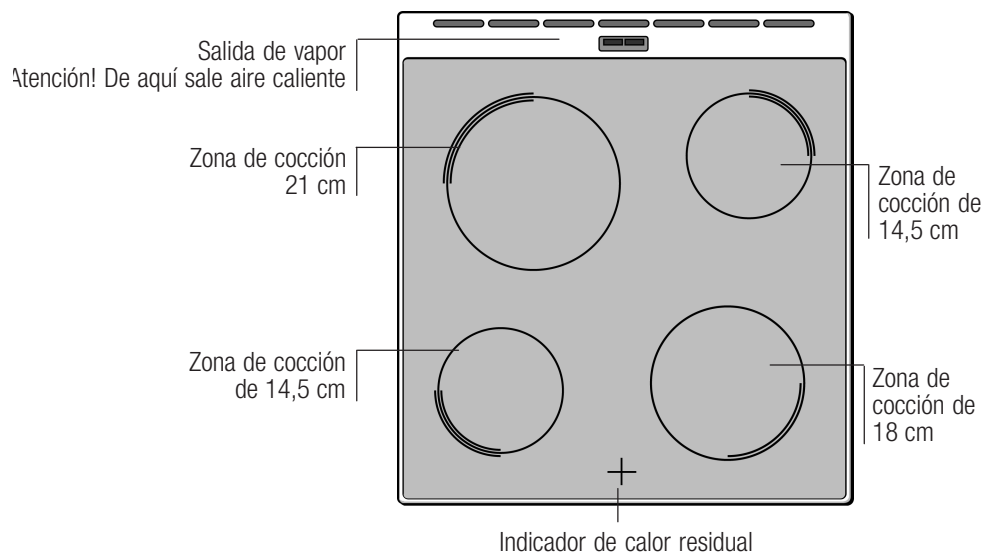
Para que la cocina no se vuelque, fijarla a la pared con el ángulo establecido. Tener en cuenta las instrucciones de montaje para fijar la cocina a la pared.

Éste es su nuevo horno

Diferencias en los detalles en función del modelo de aparato.

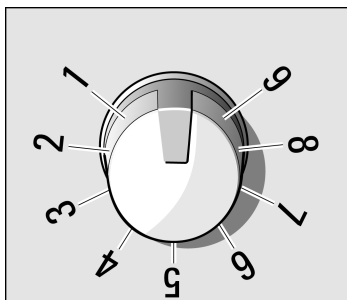


La placa de cocción



Interruptor de las zonas de cocción

Con los 4 interruptores de las zonas de cocción se selecciona la potencia de calentamiento de la zona de cocción.



Ajustes

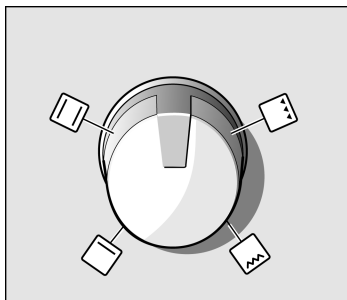
Posición de cocción 1	rendimiento bajo
Posición de cocción 9	rendimiento alto

El horno

Selector de funciones

A través del selector de funciones puede ajustarse el tipo de calentamiento del horno.

Puede girar el selector de funciones hacia la derecha o hacia la izquierda.



Ajustes

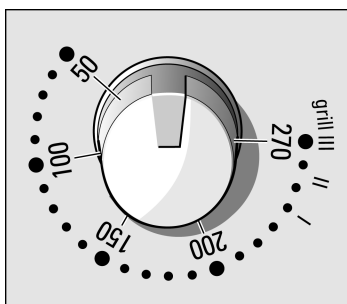
	Calor superior e inferior	para pasteles de masa batida en moldes a una altura, gratinados, carne magra de ternera, vaca y caza
	Calor inferior	para recocer o dorar
	Grill variable, superficie reducida	para asar al grill pequeñas cantidades
	Grill variable, superficie amplia	para asar al grill filetes, salchichas, pescado y tostadas

Para programar, encienda la luz del horno.

Selector de temperaturas

Con el selector de temperatura puede programar la temperatura y el grill.

Gire el selector de temperatura hacia la derecha.



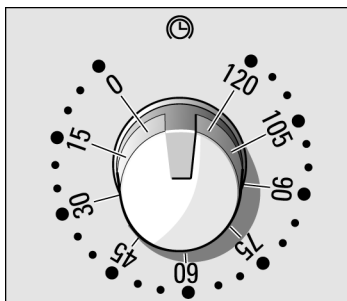
Temperatura

50-270	Margen de temperatura en °C
--------	-----------------------------

Grill		Nivel
I	Grill flojo	1
II	Grill medio	2
III	Grill potente	3

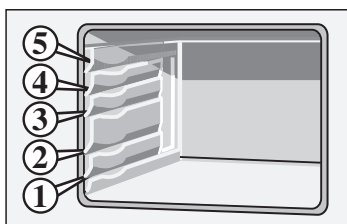
Reloj avisador con función de desconexión

Con el reloj avisador puede ajustarse un tiempo de cocción de 120 minutos y programar una desconexión automática del horno.



🕒	Desligado
0	Señal que aparece una vez transcurrido el tiempo programado
15 - 120	Escala de tiempo en minutos

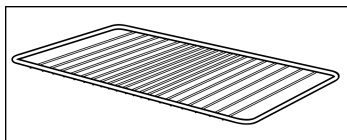
Horno



Los accesorios pueden introducirse en el horno a 5 alturas diferentes.

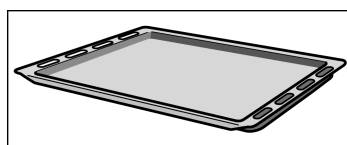
Asimismo, pueden extraerse hasta dos tercios sin que vuelquen. De este modo, los platos pueden retirarse fácilmente.

Accesorios



Parrillas

para recipientes, moldes de pasteles, asados, piezas de parrilla y platos congelados.



Bandeja esmaltada

para pasteles y galletas.

Introducir la bandeja en el horno hasta el tope con la inclinación hacia la puerta.

Antes del primer uso

En este capítulo hay información sobre todo lo que hay que hacer antes de cocinar por primera vez.

Calentar el horno y limpiar los accesorios. Leer las indicaciones de seguridad en el capítulo “Qué hay que tener en cuenta”.

Calentar el horno

Proceder de la siguiente forma

1. Colocar el selector de funciones en .
2. Programar 240 °C con el selector de temperaturas.

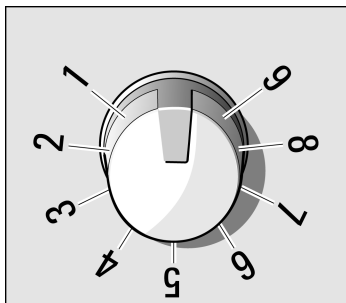
Tras 60 minutos, desconectar el selector de funciones.

Limpieza previa de los accesorios

Antes de utilizar los accesorios, limpiarlos con agua, un poco de jabón y una bayeta.

Ajustar la placa de cocción

Así se ajusta



Con los interruptores de las zonas de cocción se conecta la potencia de calentamiento de cada una de las zonas de cocción.

- 1 = posición de cocción mínima
- 9 = posición de cocción máxima

Indicador de calor residual

La placa de cocción cuenta con un indicador de calor residual en cada zona de cocción que muestra cuáles aún están calientes. Mientras el indicador esté encendido, se puede mantener caliente un plato pequeño sobre la zona de cocción.

El indicador se apaga cuando la zona de cocción se ha enfriado lo suficiente.

Tabla de cocción

En la tabla siguiente se encuentran varios ejemplos. El tiempo de cocción depende del tipo, peso y calidad de los alimentos, por lo que es posible que haya diferencias en el tiempo de cocción indicado.

Colocar el interruptor de las zonas de cocción en la posición 9 para inicio rápido de cocción y comenzar a asar. Después, seleccionar el nivel de potencia correspondiente.

	Ejemplos	Posición de cocción
Derretir	Chocolate, caramelo, gelatina Mantequilla	1 1-2
Calentar	Verduras (lata) Caldo	2-3 7-8
Calentar y conservar caliente	Cocido, p. ej., cocido de lentejas	2
Rehogar	Pescado	4-5
Cocer	Arroz Patatas hervidas sin pelar*, patatas cocidas con sal*, verduras, frescas*, verduras, congeladas, caldo de carne	2-3 3-4
Estofar	Estofados, rollitos de carne	3-4
Freír	Crepes (flädle) Barritas de pescado, filetes	5-6 6-7

* Los minerales y las vitaminas lixivian bastante pronto, por lo que hay que utilizar poca agua - así se mantendrán las vitaminas y los minerales. Tiempos de cocción cortos - verduras sabrosas

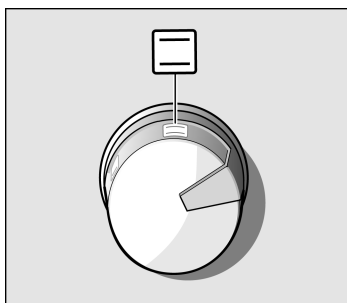
Programar el horno

El horno se programa fácilmente mediante el selector de funciones y el selector de temperaturas.

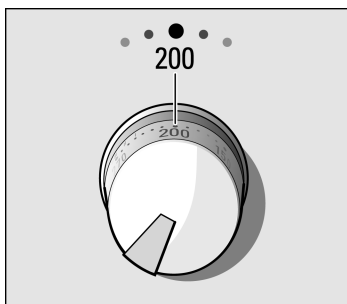
En el capítulo Tablas y sugerencias se pueden encontrar el tipo de calentamiento y la temperatura adecuados para muchos platos.

Así se programa

Ejemplo:
Calor superior e inferior ,
200 °C



1. Programar con el selector de funciones el tipo de calentamiento deseado.



2. Ajustar la temperatura o el escalón del grill con el selector de temperaturas.

Desconexión

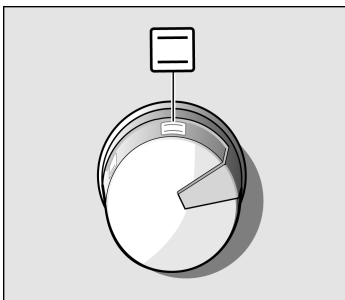
Cuando el plato esté listo, desconectar el selector de funciones.

Modificación de los ajustes

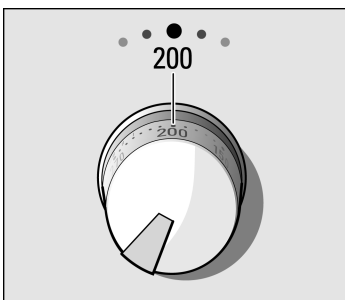
Es posible modificar la temperatura o el escalón del grill en cualquier momento.

El horno se desconecta automáticamente

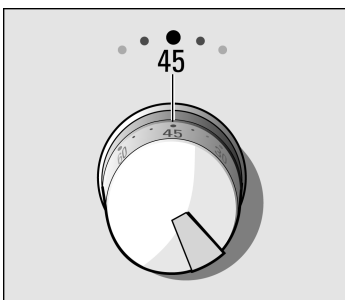
Ejemplo:
Calor superior e inferior ,
200 °C, duración de
45 minutos



1. Programar con el selector de funciones el tipo de calentamiento deseado.



2. Ajustar la temperatura o el escalón del grill con el selector de temperaturas.



3. Girar el reloj avisador hacia la derecha hasta alcanzar el tope; no rebasar este punto.
4. A continuación, girar en sentido contrario para indicar la hora deseada.
El horno se pone en marcha.

El tiempo ha transcurrido

Suena una señal. El horno se desconecta automáticamente. Volver a girar el reloj avisador hasta la posición 0.

Cancelar el ajuste

Volver a girar el reloj avisador hasta la posición 0.

Reloj avisador

Así se programa

Puede utilizar el reloj del horno como reloj avisador de cocina. No debe haber ningún funcionamiento ajustado.

1. Girar el reloj avisador hacia la derecha hasta alcanzar el tope; no rebasar este punto.
2. A continuación, girar en sentido contrario para indicar la hora deseada.

Una vez transcurrido el tiempo sonará una señal acústica. Volver a girar el mando hasta la posición 0.

Cuidados y limpieza



No utilizar jamás limpiadores de alta presión ni máquinas de limpieza a vapor. ¡Peligro de cortocircuito!

No utilizar jamás productos de limpieza abrasivos o afilados. La superficie se puede dañar. Si cae uno de dichos medios en la parte delantera, eliminarlo de forma inmediata con agua.

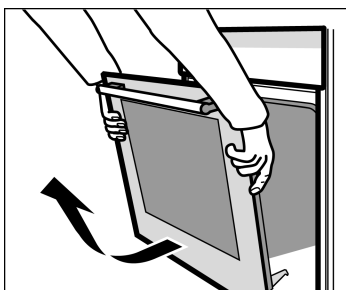
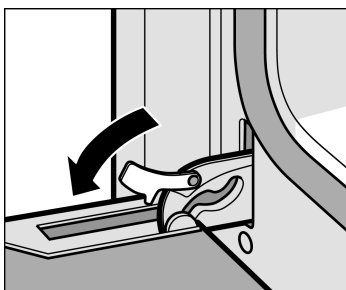
Productos de limpieza

Exterior del aparato	Agua con un poco de jabón, secar seguidamente con un paño suave.
Placa de cocción	Cuidado: Productos para el cuidado y la protección de vitrocerámicas. Limpieza: Como por ejemplo, CERA CLEN, cera-fix, Sidol para Ceran y acero; para las manchas de agua también limón o vinagre. Limpiar sólo si la placa de cocción está fría o templada. No utilizar nunca aerosoles para hornos o quitamanchas.  Rascador para vidrio para la suciedad más difícil de eliminar: Quitar la protección y limpiar sólo con la cuchilla. Utilícese la cuchilla con precaución, está muy afilada. ¡Peligro de lesiones! Después de limpiar vuelva a montar la protección. Si la cuchilla está dañada sustitúyase inmediatamente.
Marco de la placa de cocción	Agua caliente con un poco de jabón. No se debe utilizar un rascador para vidrio, limón o vinagre.
Horno	Agua caliente con jabón o agua de vinagre. En caso de mucha suciedad: Utilícese sólo los limpiadores para hornos cuando el horno esté frío.
Vidrio protector de la iluminación del horno	Agua caliente con un poco de jabón.
Junta	Agua caliente con un poco de jabón.
Cristales de la puerta	Limpiacristales, El rascador para vidrio no es apropiado.

Cajón de la base	Agua caliente con un poco de jabón.
Accesorios	Remojar en agua caliente con jabón. Limpiar con un cepillo o con una esponja.

Para facilitar la limpieza

Encender la iluminación del horno
Cómo descolgar la puerta del horno



Para facilitar la limpieza del horno podrá encender la iluminación del horno y enganchar la puerta.

Sitúe el selector de funciones en la posición

Prestar atención a la hora de extraer la puerta del horno de no tocar las bisagras. ¡Peligro de lesiones!

1. Abrir la puerta totalmente.
2. Desbloquear ambas palancas de bloqueo a la derecha e izquierda.
3. Inclinar la puerta del horno.
Agarrarla con ambas manos por la parte izquierda y derecha.
Cerrar un poco más y extraer.

Volver a montar la puerta del horno tras la limpieza siguiendo la secuencia inversa.

Consejos y advertencias

Decoloraciones metálicas cambiantes en la placa de cocción: Se presenta a causa del desgaste por el roce de los recipientes y por la utilización de productos de limpieza no apropiados. Es muy difícil de eliminar. Recomendamos utilizar Stahl-Fix o Sidol para Ceran y acero.

El esmalte del horno se quema a altas temperaturas. Esto puede dar lugar a la aparición de pequeñas diferencias de color. Este fenómeno es normal y no afecta al funcionamiento del horno. Estas decoloraciones no se han de tratar con estropajos o limpiadores afilados.

Los bordes de las bandejas finas no pueden esmaltarse por completo. Por esta razón pueden resultar bastos al tacto. La protección anticorrosión está garantizada.

¿Qué hacer en caso de avería?

Con frecuencia, cuando se produce una avería, suele tratarse de una pequeña anomalía fácil de subsanar. Antes de llamar el Servicio de Asistencia Técnica, deben tenerse en cuenta las siguientes indicaciones:

Avería	Posible causa	Consejos/Forma de subsanarla
El aparato no funciona.	El fusible está defectuoso.	Verificar en la caja de fusibles si los fusibles de la cocina están en orden.
	Corte en el suministro eléctrico	Comprobar si funciona la luz de la cocina.
El horno no calienta.	El reloj avisador está en la posición 0.	Girar el reloj avisador hasta ajustar la posición ⑤.

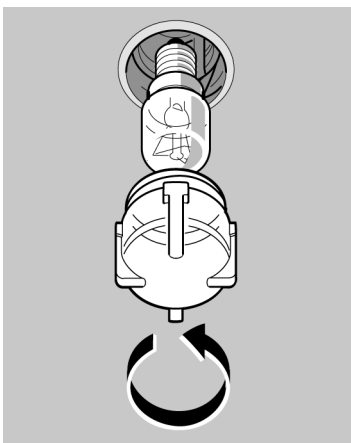
Las reparaciones deben ser efectuadas sólo por personal del Servicio de Asistencia Técnica debidamente instruido.

Cuando un aparato no ha sido reparado correctamente, puede suponer un peligro considerable.

Cambiar la lámpara del techo del horno

Si la bombilla de la lámpara del horno está deteriorada, hay que cambiarla. Las bombillas de recambio resistentes a la temperatura de 25 W se pueden obtener en un comercio especializado o poniéndose en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica. Indicar el n.º de producto y el n.º de fabricación del aparato. Utilizar únicamente este tipo de bombillas.

Proceder de la siguiente forma



1. Desconectar el fusible del horno de la caja de fusibles.
2. Poner un paño de cocina dentro del horno frío para evitar cualquier daño.
3. Desenroscar la cubierta de la lámpara del horno girando hacia la izquierda.
4. Cambiar la bombilla por otra del mismo tipo.
5. Volver a enroscar la cubierta de la lámpara.
6. Extraer el paño de cocina y volver a conectar el fusible.

Sustituir el vidrio protector

Si el vidrio protector presenta daños se tendrá que sustituir. En nuestro servicio de asistencia técnica podrá adquirir un vidrio protector nuevo. Indicar el n.º de producto y el n.º de fabricación del aparato.

Cambio del cierre hermético del horno

Si el cierre hermético del horno está defectuoso, debe ser reparado por una persona cualificada del Servicio de Asistencia Técnica. Un cierre hermético del horno defectuoso puede producir pérdidas de energía altas. Los frontales de los muebles contiguos se pueden dañar.

Servicio de Asistencia Técnica

Nº de producto y nº de fabricación

Nuestro servicio de asistencia técnica está disponible si el aparato debe repararse. La dirección y el número de teléfono del punto de atención al cliente más próximo se encuentran en la guía telefónica. Los centros de atención al cliente señalados también le indicarán con gusto el punto más cercano.

Si se solicita nuestro servicio de asistencia técnica, se debe facilitar el número de producto (E-Nº) y el número de fabricación (FD-Nº) del aparato. La placa de características con los números se halla en la parte lateral de la puerta del horno. Para que en caso de avería no haya que esperar mucho tiempo, es posible introducir los datos del aparato directamente aquí.

Nº de producto	FD
----------------	----

Servicio de Asistencia Técnica

Tablas y sugerencias

Aquí se encuentra una selección de platos y los ajustes óptimos para ellos. Se puede consultar qué tipo de calentamiento y temperatura es la más adecuada para cada plato, qué accesorios se deben utilizar y a qué altura se deben colocar. Además se encuentran sugerencias sobre los recipientes y la preparación, y una pequeña ayuda por si alguna vez algo sale mal.

Pasteles y repostería

Moldes para hornear

Los moldes para hornear metálicos oscuros son los más adecuados.

Colocar el molde para pasteles sobre la parrilla.

Tablas

El cuadro de cocción siguiente ha sido calculado exclusivamente para la introducción de los alimentos en el horno frío. Así se ahorra energía. Si se precalienta el horno, se reducen los tiempos de cocción indicados de 5 a 10 minutos.

La temperatura y el tiempo de horneado depende de la cantidad y del tipo de masa. Por esta razón, en las tablas de cocción siempre se reseñan márgenes de tiempo. Primero deberá intentarse con el valor más bajo. Con una temperatura más baja se consigue un dorado más uniforme. En caso necesario, programar la próxima vez un valor superior.

En el apartado "Consejos para hornear" que se encuentra después de las tablas hay información adicional.

Pasteles para preparar en moldes	Molde sobre la parrilla	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Tiempo de cocción, minutos
Pasteles de masa batida simple	Molde alto/molde de corona/molde rectangular	2		170-190	50-60
Pasteles de masa batida fina (p. ej. coca)	Molde alto/molde de corona/molde rectangular	2		150-170	60-70
Base de pastaflora con borde	Molde desarmable	1		170-190	25-35
Base de tarta, de masa batida	Molde para base de tarta de fruta	2		150-170	20-30
Tarta de bizcocho	Molde desarmable	2		160-180	30-40
Tarta de fruta o requesón, pastaflora*	Molde desarmable de metal oscuro	1		170-190	70-90
Tarta fina de fruta, de masa batida	Molde desarmable/molde alto	2		160-180	50-60
Pasteles salados (p. ej. quiche, pastel de cebollas)	Molde desarmable	1		180-200	50-60

* Dejar reposar los pasteles unos 20 minutos en el horno.

Pasteles sobre bandeja		Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Tiempo de cocción, minutos
Masa batida o masa de levadura con capa seca	Bandeja	2		170-190	20-30
Masa batida o masa de levadura con capa jugosa (fruta)	Bandeja	3		170-190	40-50
Brazo de gitano (precalentar)	Bandeja	2		190-210	15-20
Trenza de levadura con 500 g de harina	Bandeja	2		160-180	30-40
Bollo con 500 g de harina	Bandeja	3		160-180	60-70
Bollos con 1 kg de harina	Bandeja	3		150-170	90-100
Pastel de hojaldre, dulce	Bandeja	2		180-200	55-65

Pasteles sobre bandeja		Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Tiempo de cocción, minutos
Pizza	Bandeja	2		220-240	25-35

Pan y panecillos		Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Duración ciclo cocción, en minutos
Pan de levadura con 1,2 kg de harina* (precalentar)	Bandeja	2		270	8
				200	35-45
Pan de masa fermentada con 1,2 kg de harina* (precalentar)	Bandeja	2		270	8
				200	40-50
Panecillos (p ej. de centeno)	Bandeja	4		200-220	20-30

* No verter nunca agua directamente en el interior del horno caliente.

Pastelitos		Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Tiempo de cocción, minutos
Galletas	Bandeja	3		150-170	10-20
Merengues	Bandeja	3		80-100	90-180
Suspiros de monja	Bandeja	2		200-220	30-40
Almendrados	Bandeja	3		100-120	30-40
Hojaldre	Bandeja	3		200-220	20-30

Sugerencias y consejos prácticos para el horneado

Si se quiere utilizar una receta propia.

Se puede orientar por un producto semejante que figure en la tabla de cocción.

Manera de comprobar si el pastel de masa batida ya está en su punto.

Unos 10 minutos antes de que finalice el tiempo de horneado señalado en la receta, pinchar el pastel en su punto más alto con un palillo de madera fino. Si el palillo sale limpio sin restos de masa, el pastel está listo.

La tarta quedó aplastada.	La próxima vez, emplear menos líquido o seleccionar una temperatura de horneado 10 grados inferior. Observar los períodos de tiempo reseñados en la receta para batir la masa.
La tarta se ha hinchado bien en el centro, pero hacia los bordes tiene menos altura.	No engrasar el molde. Una vez terminado el pastel, desprenderlo con cuidado del molde, con ayuda de un cuchillo.
El pastel sale demasiado dorado por arriba.	Colocar el pastel a más profundidad en el horno, seleccionar una temperatura de horneado más baja y dejarlo cocer durante más tiempo.
El pastel sale demasiado seco.	Pinchar varias veces con un palillo el pastel ya terminado. Verter sobre éste unas gotas de zumo de fruta o de alguna bebida alcohólica. La próxima vez, seleccionar una temperatura de horneado 10 grados superior y reducir el tiempo de horneado.
El pan o la repostería (por ejemplo, tarta de requesón) tienen una buena apariencia por fuera, pero por dentro están pastosos (húmedos, con zonas mojadas).	La próxima vez, emplear menos líquido y dejar el producto durante un poco de más tiempo en el horno, a una temperatura inferior. En los pasteles con revestimiento jugoso, hornear primero la base. A continuación, esparcir sobre la base del pastel almendras picadas o pan rallado, antes de poner la guarnición. Observar las indicaciones de la receta y los tiempos de cocción.
Las pastas se han dorado de forma irregular.	Seleccionar una temperatura algo inferior, así las pastas serán más homogéneas. Si el papel de hornear sobresale, puede influir sobre la circulación del aire. Cortar siempre el papel de hornear a la medida de la placa.
Al hornear pasteles jugosos se produce agua condensada.	Al hornear puede producirse vapor de agua. Según el aparato, se escapa por la puerta del horno o por la salida de vapor en la placa de cocción. El vapor de agua se puede depositar sobre el aparato o los muebles cercanos y gotear en forma de agua condensada. Es un fenómeno físico.

Carne, aves, pescado

Recipiente

Se puede utilizar cualquier recipiente resistente al calor.

Colocar los recipientes siempre en el centro de la parrilla.

Consejos prácticos para asar

Los recipientes de vidrio calientes deben ponerse sobre un paño de cocina seco. El cristal puede estallar si la base de apoyo está húmeda o fría.

El resultado de un asado depende de la clase y calidad de la carne empleada.

En caso de preparar asados de carne magra, agregar 2 o 3 cucharadas soperas de líquido. En caso de preparar un estofado de carne, agregar de 8 a 10 cucharadas soperas de líquido, según el tamaño de la pieza de carne.

A las piezas de carne se les debería dar la vuelta una vez transcurrida la mitad del tiempo de cocción.

Una vez que el asado esté listo debe dejarse reposar unos 10 minutos en el horno; desconectarlo y dejar la puerta cerrada. De esta manera se puede repartir mejor el jugo de la carne.

Consejos y advertencias para asar al grill

Siempre se debe asar al grill con el horno cerrado.

Tomar piezas en la medida de lo posible del mismo grosor. Deberán tener al menos de 2 a 3 cm de grosor. Así se doran de forma homogénea y se conservan jugosas. Salar los bistecs después de asarlos al grill.

Colocar las piezas directamente sobre la parrilla. Si sólo se prepara una pieza, quedará mejor si se coloca en la parte central de la parrilla.

Colocar también la placa esmaltada a la altura 1. Así se recoge el jugo de la carne y el horno se mantiene más limpio.

Girar las piezas cuando hayan transcurrido dos tercios del tiempo indicado.

La resistencia del grill se va conectando y desconectando automáticamente. Es algo normal. La frecuencia dependerá del escalón del grill programado.

Carne

La tabla de cocción siguiente ha sido calculada exclusivamente para la colocación de los alimentos estando el horno frío. Los tiempos consignados en el cuadro sólo tienen valor orientativo y pueden variar en función de la calidad y naturaleza de la carne.

Carne	Peso	Recipiente	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C, grill	Duración, en minutos
Estofado de buey (p. ej. costillar)	1 kg	cerrado	2		200-220	120
	1,5 kg		2		190-210	140
	2 kg		2		180-200	160
Lomo de vaca	1 kg	abierto	2		210-230	70
	1,5 kg		2		200-220	80
	2 kg		2		190-210	90
Roastbeef poco hecho*	1 kg	abierto	2		210-230	60
Bistecs, bien hechos		Parrilla***	5		3****	20
Bistecs, poco hechos		Parrilla***	5		3****	15
Carne de cerdo sin corteza de tocino (p. ej. cuello)	1 kg	abierto	2		210-230	110
	1,5 kg		2		200-220	130
	2 kg		2		190-210	150
Carne de cerdo con corteza de tocino** (p. ej. espalda, pierna)	1 kg	cerrado	2		210-230	130
	1,5 kg		2		200-220	160
	2 kg		2		190-210	180
Costillar de cerdo ahumado, con hueso	1 kg	cerrado	2		210-230	70
Asado de carne picada	750 g	abierto	2		200-220	70
Salchichas	aprox. 750 g	Parrilla***	4		3	15

Carne	Peso	Recipiente	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C, grill	Duración, en minutos
Asado de ternera	1 kg	abierto	2		190-210	100
	2 kg		2		170-190	120
Pierna de cordero deshuesada	1,5 kg	abierto	2		170-190	120

- * Dar la vuelta al roastbeef al transcurrir la mitad del tiempo. Terminada la cocción, envolverlo en papel de aluminio y dejarlo reposar en el horno durante 10 minutos.
- ** Practicar varios cortes en la corteza de la carne de cerdo. En caso de tener previsto dar la vuelta a la carne, colocarla primero con la corteza hacia abajo en el recipiente.
- *** Introducir la Bandeja de horno a la altura 1.
- ****precalentar 3 min.

Aves

El cuadro de cocción siguiente ha sido calculado exclusivamente para la colocación de los alimentos en el horno frío.

Las indicaciones del peso de la tabla se refieren a aves sin relleno y preparadas para asar.

Al preparar patos o gansos, pinchar repetidas veces la piel de las aves debajo de las alas: de este modo la grasa puede salir perfectamente.

La carne de ave adquiere un delicioso dorado crujiente si, cuando está terminando el tiempo de cocción, se unta con mantequilla, agua con sal o con zumo de naranja.

Aves	Peso	Recipiente	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Duración, en minutos
Mitades de pollo, de 1 a 4 piezas	de 400 g cada pieza	Parrilla*	2		210-230	50-60
Pollo trinchado	de 250 g cada pieza	Parrilla*	2		210-230	30-40
Pollo, entero de 1 a 4 unidades	de 1 kg cada unidad	Parrilla*	2		210-230	60-80
Pato	1,7 kg	Parrilla*	2		200-220	90-100

Aves	Peso	Recipiente	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Duración, en minutos
Ganso	3 kg	Parrilla*	2		190-210	100-120
Pavo joven	3 kg	Parrilla*	2		200-220	80-100
2 muslos de pavo	de 800 g cada pieza	Parrilla*	2		200-220	100-120

* Introducir la Bandeja de horno a la altura 1.

Pescado

El cuadro de cocción siguiente ha sido calculado exclusivamente para la colocación de los alimentos en el horno frío.

Pescado	Peso	Recipiente	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C, escalón del grill	Duración ciclo cocción, en minutos
Pescado, al grill	de 300 g		3		2	20-25
Pescado al horno	1 kg	Parrilla*	2		190-210	45-50
	1,5 kg	abierta	2		180-200	50-60
Rodajas de pescado	de 300 g cada pieza	Parrilla*	4		2	20-25

* Introducir la Bandeja de horno a la altura 1.

Consejos prácticos para el asado convencional y el asado al grill

En esta tabla no figuran los datos relacionados con el peso del asado.	Seleccionar los datos según el peso más bajo aproximado y prolongar el tiempo.
¿Cómo se puede comprobar si el asado está en su punto?	Utilizar un termómetro para carnes (disponible en comercios especializados) o hacer la "prueba de la cuchara". Presionar con la cuchara sobre el asado. Si está rígido, significa que está listo. Si está blando, necesita aún algo de tiempo.
El asado está demasiado oscuro y la corteza está quemada por algunas partes.	Comprobar la altura de colocación y la temperatura.
El asado tiene buen aspecto, pero la salsa se ha quemado.	Utilizar en la próxima ocasión una cacerola más pequeña o añadir más líquido.
El asado tiene buen aspecto, pero la salsa es demasiado clara y líquida.	Utilizar en la próxima ocasión una cacerola más grande o añadir menos líquido.
Al servir el asado se origina vapor de agua.	Es un fenómeno físico normal. Gran parte del vapor de agua sale por la salida de vapor. Se puede depositar sobre la cocina o los muebles cercanos y gotear en forma de agua condensada.

Gratinados, soufflés, tostadas

El cuadro de cocción siguiente ha sido calculado exclusivamente para la colocación de los alimentos en el horno frío.

Plato		Recipiente	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C, grill	Duración minutos
Soufflés dulces (p. ej. soufflé de requesón con fruta)		Molde para soufflés	2		180-200	40-50
Gratinados sazonados, con ingredientes cocinados (p. ej. gratinado de pasta)		Molde para gratinar	3		210-230	30-40
Gratinados sazonados, con ingredientes crudos* (p. ej. gratinados de patatas)		Molde para soufflés o bandeja universal	2		160-180	50-60
Dorar tostadas	4 piezas	Parrilla	5		3	6-7
	12 piezas		5		3	4-5
Gratinar tostadas	4 piezas	Parrilla**	4		3	7-10
	12 piezas		4		3	5-8

* El gratinado no deberá tener una altura superior a 2 cm.

** Introducir la Bandeja de horno a la altura 1.

Alimentos precocinados congelados

Observar las indicaciones del fabricante que aparecen en el envoltorio.

El cuadro de cocción siguiente ha sido calculado exclusivamente para la colocación de los alimentos en el horno frío.

Plato		Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Duración, en minutos
Pastel de hojaldre relleno de fruta*	Bandeja	3		200-220	30-40
Patatas fritas*	Bandeja	3		210-230	25-30
Pizza*	Parrilla	2		200-220	15-20
Pizza-baguette*	Parrilla	3		200-220	20-25

* Colocar papel de hornear sobre el accesorio. Comprobar que el papel de hornear sea el adecuado para esta temperatura.

Consejos para ahorrar energía

en el horno

Precalentar el horno únicamente cuando en la receta o en la tabla de instrucciones de servicio así se especifique.

Utilizar moldes para hornear oscuros, lacados o esmaltados en negro. Cogerán especialmente bien el calor.

Si se hornean varios pasteles, hacerlo preferiblemente uno detrás de otro. El horno estará todavía caliente. De esta manera, reducirá el tiempo de cocción del segundo pastel. También puede colocar dos moldes rectangulares a diferentes alturas.

En los tiempos de cocción largos, puede apagar el horno 10 minutos antes del término del tiempo y aprovechar el calor residual para terminar.

sobre la placa de cocción

Utilizar recipientes y cacerolas de base gruesa y no curva. Las bases curvas aumentan el tiempo de cocción.

Seleccionar siempre un recipiente con un tamaño adecuado para los alimentos que se van a preparar. Una olla grande casi vacía requiere mucha energía.

Cerrar el recipiente con una tapa adecuada.

Cuanto mejor se ajuste el tamaño del recipiente al de la zona de cocción, mejor se aprovechará el calor.

Al comprar el recipiente, asegurarse de que en fabricante indica el diámetro de la parte superior del recipiente. Éste es por lo general superior al diámetro de la base del recipiente.

Vuelva a una posición de cocción inferior.

Utilizar el calor residual. En los tiempos de cocción largos, apagar el horno entre 5 y 10 minutos antes del término del tiempo.

La acrilamida en los alimentos

¿Qué alimentos están afectados?

La acrilamida se forma especialmente cuando productos de cereales y patata, como p. ej. patatas chips, patatas fritas, tostadas, panecillos, pan y productos de panadería fina (galletas y pastas caseras) se preparan a elevadas temperaturas.

Consejos para la preparación de platos bajos en acrilamida	
General	Reducir al máximo los tiempos de cocción. Dorar los alimentos, no dejar que se tuesten demasiado. Los alimentos asados o fritos en trozos grandes y gruesos contienen menos acrilamida. Para freír y asar, emplear patatas frescas que no presenten zonas verdes o germinadas.
Hornear	Con calor bóveda y solera máx. 200 °C.
Pastas y galletas	Con calor bóveda y solera máx. 190 °C. El huevo o la yema de huevo evitan la formación de acrilamida. Repartir sobre la placa de forma homogénea y sin apilar.
Patatas fritas de horno	Hornear por lo menos 400 g por cada placa para que no se sequen las patatas.
Asar en la sartén:	Para preparar patatas salteadas, hervirlas primero. Cuando se utilicen patatas crudas, usar margarina en lugar de aceite.
Freír	El aceite no debe superar los 175 °C. Comprobar la temperatura con un termómetro para aceite. La relación entre alimento y grasa debería ser de 1:10 hasta un máx. de 1:15, p. ej. 100 g de patatas fritas por 1,5 l de aceite. Antes de freír las patatas frescas, ponerlas en remojo al menos durante una hora.

Comidas normalizadas

Según la norma DIN 44547 y EN 60350

Hornear

El cuadro de cocción siguiente ha sido calculado exclusivamente para la colocación de los alimentos en el horno frío.

Plato	Accesorios y consejos y advertencias	Altura	Tipo de calentamiento	Temperatura °C	Duración cocción, en minutos
Churros y buñuelos	Bandeja	2		150-170	20-30
Pastelitos 20 piezas por bandeja	Bandeja	3		160-180	20-30
Bizcocho de agua	Molde desarmable	2		160-180	30-40
Pastel plano de levadura	Bandeja	3		170-190	40-50
Pastel de manzana recubierto	Bandeja + 2 moldes desarmables de hojalata Ø 20 cm*	1		200-220	70-80

* Colocar los pasteles en diagonal sobre la accesorios.

Asar al grill

El cuadro de cocción siguiente ha sido calculado exclusivamente para la colocación de los alimentos en el horno frío.

Plato	Accesorios	Altura	Tipo de calentamiento	Escalón del grill	Duración minutos
Dorar tostadas (precalentar 10 min.)	Parrilla	5		3	1-2
Hamburguesa de ternera 12 piezas*	Parrilla	4		3	25-30

* Dar la vuelta una vez transcurridas $\frac{2}{3}$ del tiempo. Introducir la Bandeja de horno a la altura 1.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



BSH Electrodomésticos España, S.A.
Itaroa 1
31620 HUARTE PAMPLONA
NIF/VAT A-28893550
ESPAÑA

9000 299 546
170388-02