

4 Instalación

Colocación

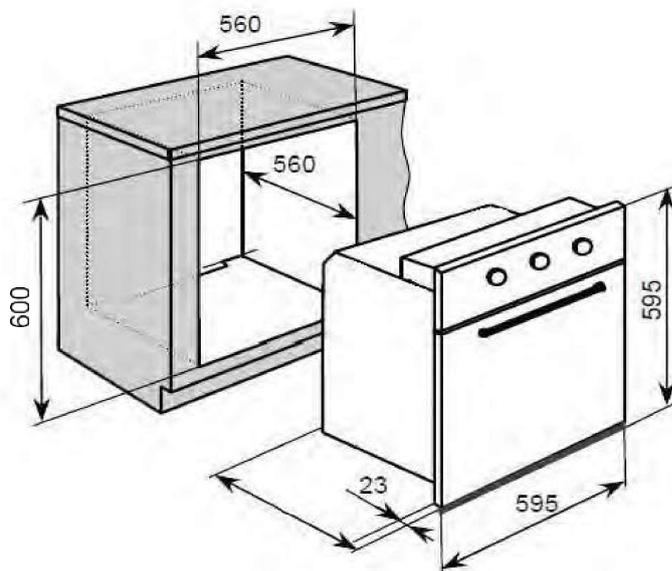
Instale el aparato en una estancia bien ventilada y seca.

La circulación de aire influye en el consumo de energía y en el rendimiento del aparato. Tenga en cuenta las secciones de ventilación mínimas para la ventilación del aparato, véase la información en el apartado «Instalación».

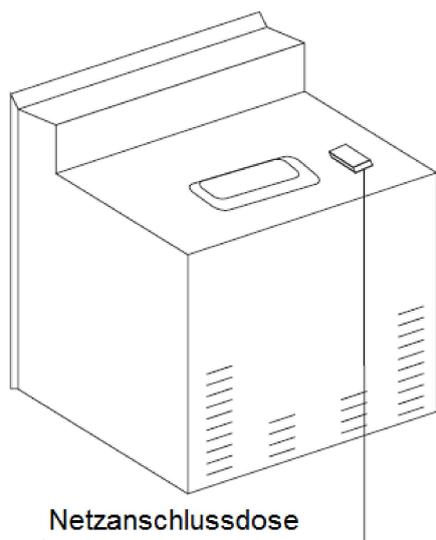
IMPORTANTE

- ✓ Instale el aparato de forma estable.
- ✓ El cable de alimentación no debe ser nunca pellizcado ni cubierto. Un cable de alimentación dañado solo puede ser reparado por el servicio técnico.
- ✓ El cable de alimentación no puede alcanzar en ningún punto una temperatura que supere en 50 °C la temperatura de la estancia.
- ✓ En caso de que se coloque un horno empotrable u otro aparato emisor de calor debajo de la encimera vitrocerámica, ambos aparatos (horno y encimera vitrocerámica) deben estar debidamente aislados. La temperatura generada por el horno, medida en la zona trasera derecha junto a la encimera de cocción, no debe ser superior a 60 °C. El incumplimiento de esta medida de precaución podría resultar en un mal funcionamiento de la electrónica.

Dimensiones del aparato en mm



Conexión eléctrica del horno (220V-240V)



Netzanschlussdose

IMPORTANTE

La conexión eléctrica de todas las cocinas y aparatos empotrables solo puede ser realizada por un electricista autorizado en cumplimiento de las normas de la compañía local de suministro de energía.

Antes de la conexión del aparato, el electricista debe determinar si la tensión de red disponible coincide con la tensión nominal del aparato.

Indicaciones para el electricista

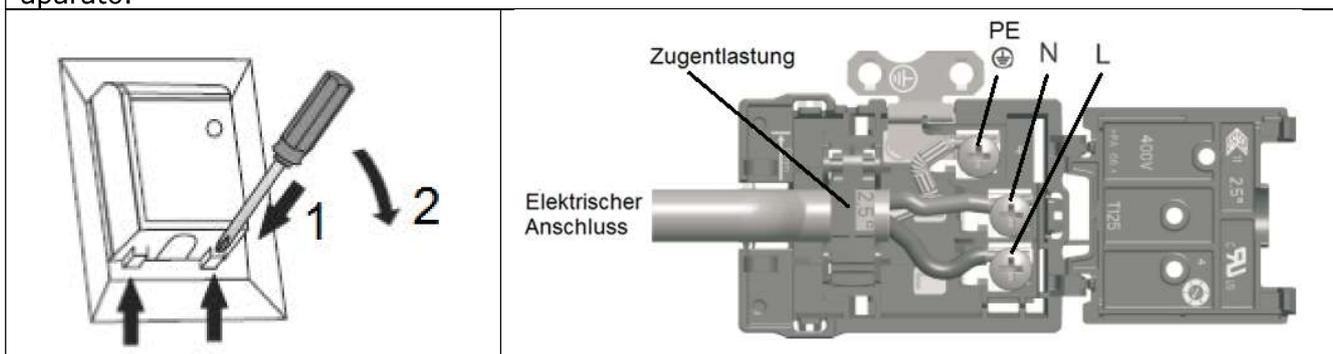
El aparato está diseñado para su conexión a corriente alterna monofásica (220-240 V / 50 Hz).

El siguiente esquema eléctrico de conexiones se puede ver también en la caja de conexiones. Se debe seleccionar como cable de alimentación eléctrica aquel que se corresponda con el tipo de conexión y la potencia nominal de la cocina.

El cable de conexión se debe fijar al sistema de descarga de tracción.

Caja de conexiones eléctricas (figura esquemática)

La caja de conexiones eléctricas se encuentra en el horno empotrable, en la cara superior del aparato.



Abrir y cerrar la caja de conexiones eléctricas:

- Para abrirla, inserte el destornillador (1) y muévalo levemente hacia abajo (2).
- Para cerrarla, cierre la tapa y hágala encajar con una ligera presión.

IMPORTANTE

- Debe tenerse en cuenta que el cable de protección debe conectarse con el terminal de la regleta de conexión marcada con .
- La instalación eléctrica del horno debería contar con un interruptor de emergencia que desconecte todo el aparato de la red eléctrica en caso de emergencia.
- La distancia entre los contactos de trabajo del interruptor de emergencia debe ser de al menos 3 mm.
- Antes de la conexión del aparato a la red eléctrica, lea la información de la placa de características y del esquema de conexiones.

Esquema de conexión

Tensión de los elementos calefactores 230 V.

En cada una de las conexiones, el cable de protección de la red debe ser conectado al terminal



1/N~	Conexión recomendada Conexión monofásica a la red 220-240 V con neutro. Cable de protección en 	H05VV-F3G
-------------	--	------------------

Abreviatura	Función	Comentarios
L	Cable de fase	Antes: L1=R
N	Cable de neutro	
 PE	Cable de protección	

IMPORTANTE

Para evitar conexiones incorrectas, no realice conexiones distintas a las recomendadas sin consultarlo antes con el servicio de atención al cliente.

Si tiene alguna pregunta sobre colores diferentes de los hilos, llame al servicio de atención al cliente.

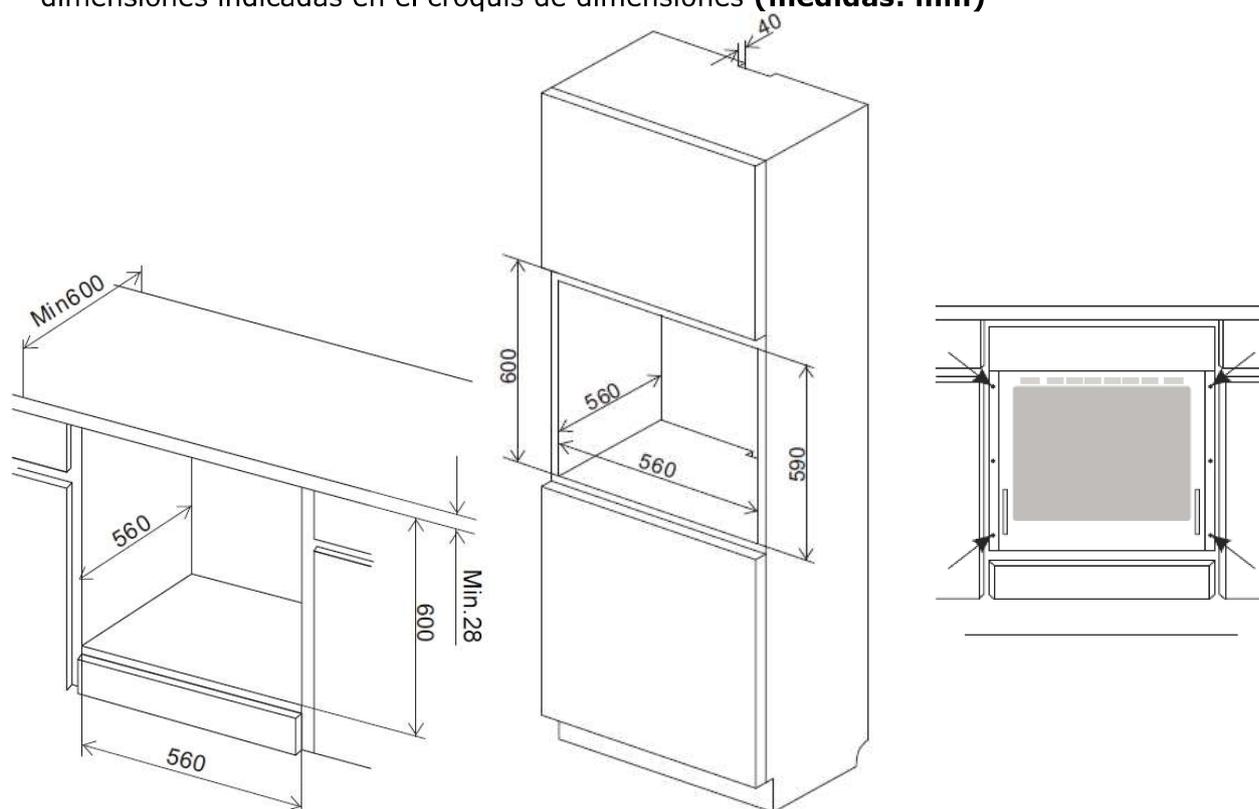
4.1 Instalación

IMPORTANTE

- Este aparato solo puede ser instalado por un especialista autorizado.
- Asegure una suficiente ventilación durante el funcionamiento. No cierre las aberturas de ventilación.
- Se debe respetar la circulación de aire trasera (véase figura).



- Los muebles de cocina, incluyendo el material de soporte, el recubrimiento de la superficie, los adhesivos y las juntas, deben tener suficiente resistencia al calor en cumplimiento de la norma DIN 68930:2009-11.
- No coloque ningún objeto pesado en la puerta, no se apoye en ella y no lleve el aparato colgando del asa de la puerta.
- Prepare la abertura en el mueble adaptado para la instalación del horno según las dimensiones indicadas en el croquis de dimensiones (**medidas: mm**)



- Conecte el horno a la alimentación con la red eléctrica desconectada.
- Deslice el horno por completo en el mueble previamente adaptado.
- Fije el horno al mueble adaptado con los 4 tornillos.