

INSTALACIÓN

Preparación de la encimera del mueble para la incorporación de la encimera

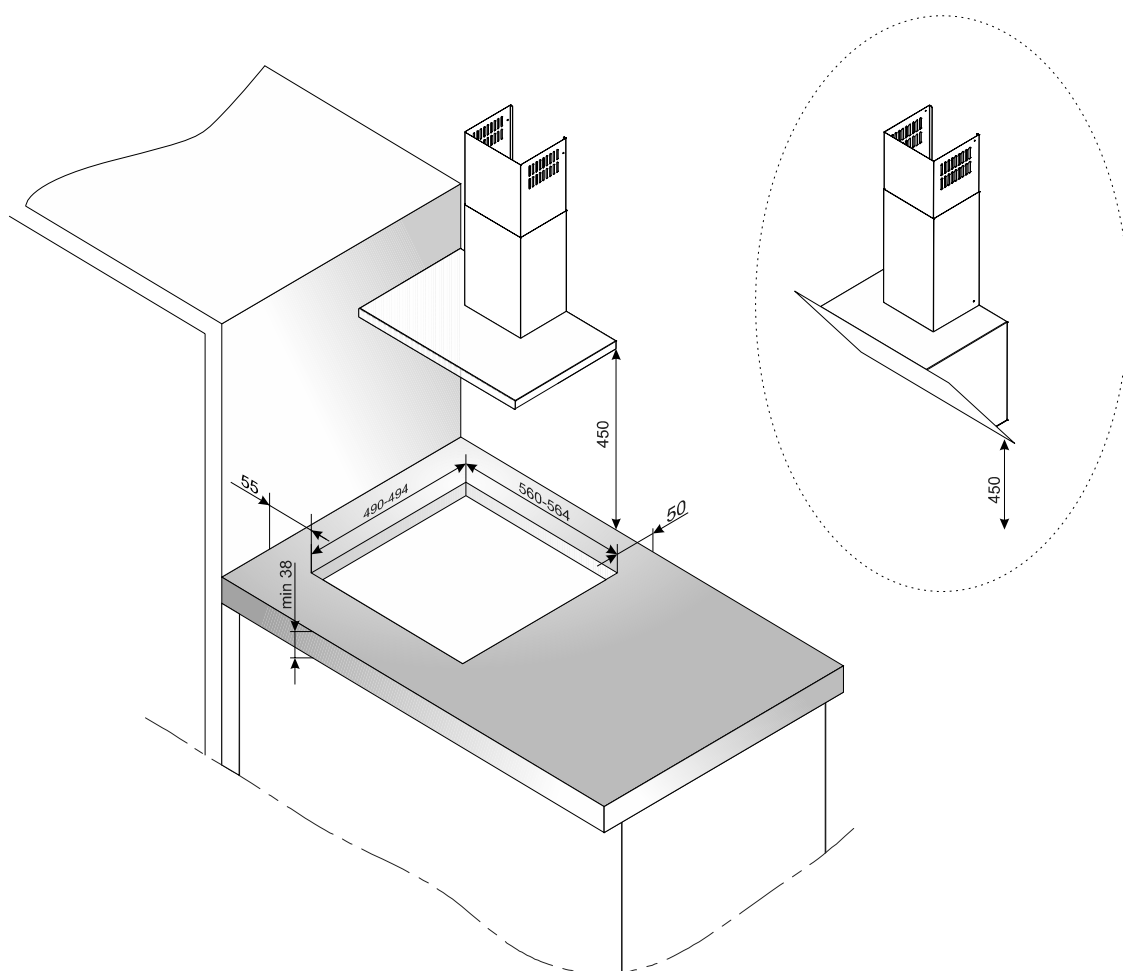
La encimera debe ser plana y bien nivelada. Debe sellarse y asegurarse la encimera en relación a la pared para prevenir las inundaciones y la humedad.

Los muebles para empotrar deben tener revestimiento y pegamentos resistentes a temperaturas superiores a 100°C. De lo contrario, contrario la superficie de la chapa de madera podrá sufrir deformaciones o podrá despegarse.

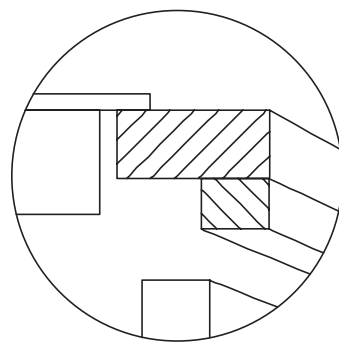
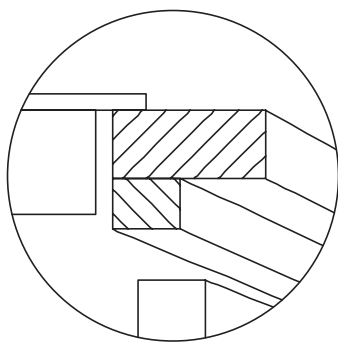
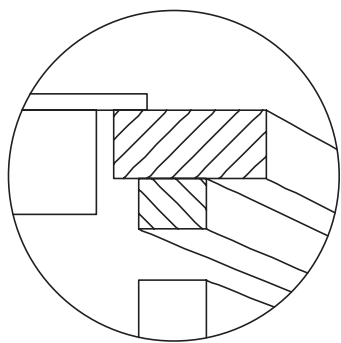
Los bordes del agujero deben ser resistentes a la absorción de la humedad mediante un material adecuado.

Por debajo de la placa se debe dejar espacio libre para permitir la circulación de aire adecuada y para prevenir el sobrecalentamiento de la superficie alrededor de la placa. El tamaño de la ranura es la que se da en la siguiente parte del manual.

El agujero de la encimera debe ser realizado de conformidad con las dimensiones que se dan en la figura de abajo (unidad [mm]):

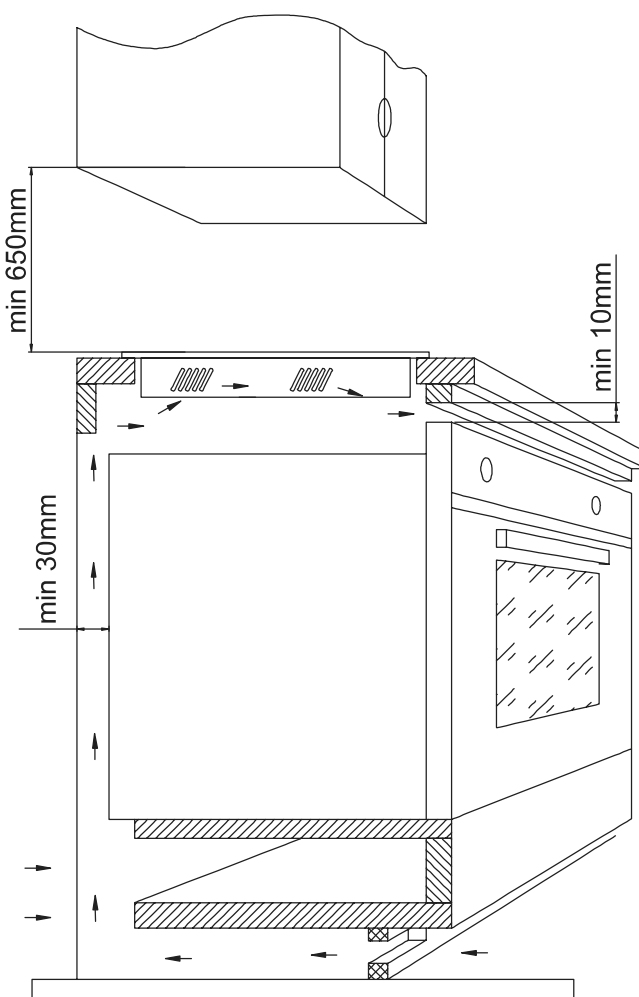
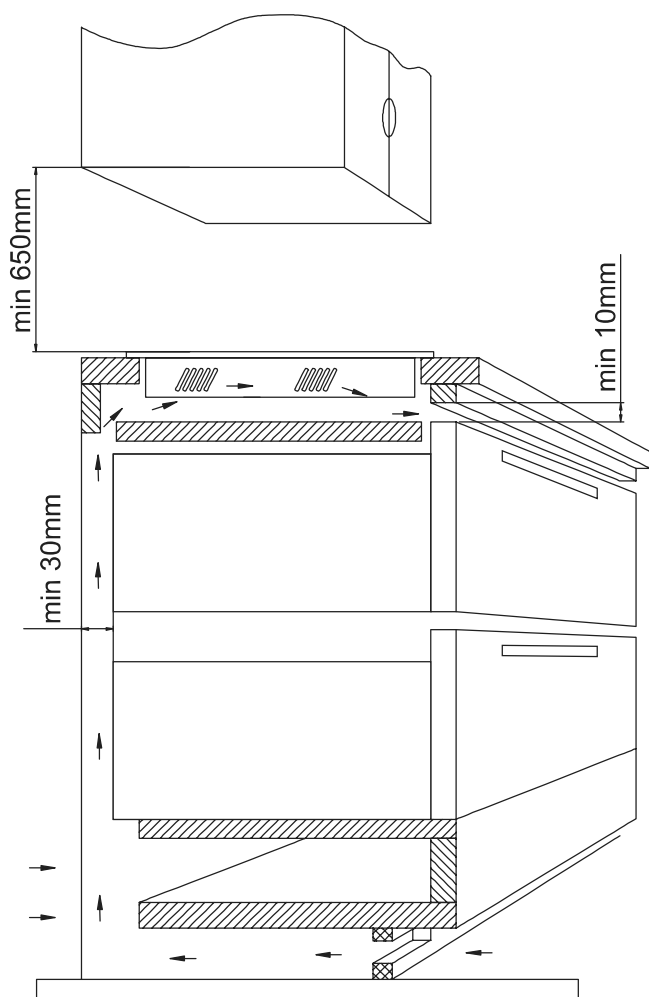


* La distancia mínima de la campana a la placa de trabajo debe ser de 650mm, en cambio, en caso de campanas oblicuas de 450mm



Empotrado de la encimera por encima de los armarios

Empotrado de la encimera por encima del horno

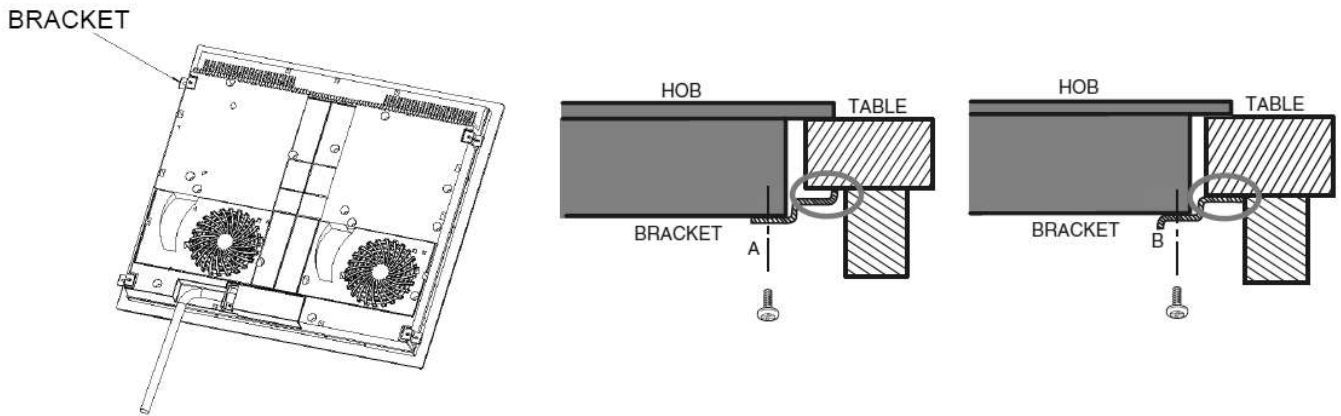


Está prohibido colocar la placa encima de un horno sin ventilación.

Instalación de la placa en el agujero de montaje

Realizar la conexión de la placa mediante el cable eléctrico según el diagrama de conexiones adjuntado

Limpiar la encimera de polvo, colocar la encimera en el orificio y apretarla fuerte contra la encimera,



Consejos para el instalador

La placa está equipada con un bloque de terminales que permite la selección de conexiones apropiadas para un tipo particular de fuente de alimentación eléctrica. El bloque de terminales permite las siguientes conexiones:

- AC220-240V / 50/60Hz
- AC380-415V 50/60Hz

La conexión de la placa a la alimentación adecuada, es posible gracias a una adecuada vinculación de los bornes en el bloque de terminales, de acuerdo con el diagrama de conexiones indicado. El diagrama de conexiones aparece también en la parte inferior de la cubierta inferior. El acceso al bloque de terminales es posible después de abrir la tapa de la caja de bornes. Hay que recordar la necesidad de una correcta selección del cable de conexión, teniendo en cuenta el tipo de conexión y la potencia nominal de la placa.

¡Advertencia! No se olvide de conectar el circuito de protección al borne del bloque de terminales marcado con el símbolo. La instalación eléctrica que alimenta la placa debe estar asegurada con una protección seleccionada adecuadamente; además, para asegurar la línea de alimentación, puede tener un interruptor adecuado que sirva para cortar la fuente de alimentación en caso de emergencia.

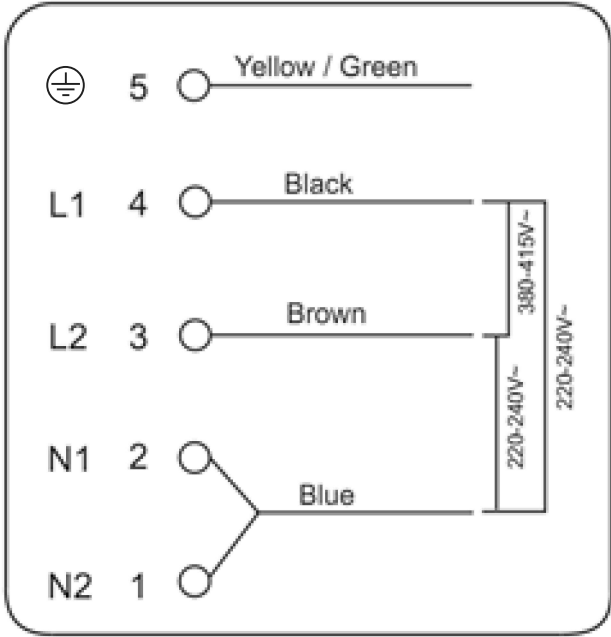
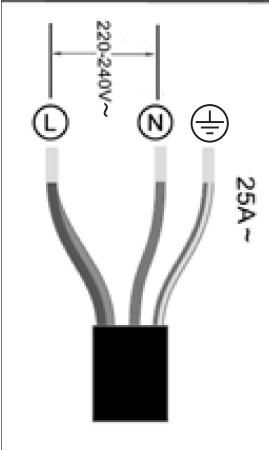
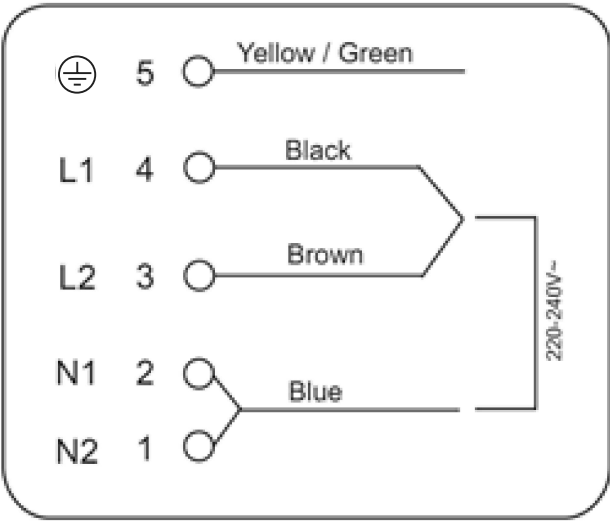
Antes de realizar la conexión de la placa con la instalación eléctrica, se debe leer la información situada en la placa nominal y en el esquema de conexión. Otra forma diferente de conectar la placa a la que se muestra en el diagrama, puede ocasionar su daño.

¡Advertencia! La conexión a la instalación sólo puede ser realizada por un instalador calificado con los permisos adecuados. Está prohibido de forma arbitraria efectuar alteraciones o cambios en el sistema eléctrico.

¡Advertencia! El instalador está obligado a entregar al usuario el “certificado de conexión del producto a la instalación eléctrica” (se encuentra en la tarjeta de garantía). Después de terminar la instalación, el instalador deberá colocar también una información sobre la forma de la conexión realizada:

- Uni-, bi- o trifásica,
- Sección transversal del conducto de conexión,
- Tipo de la protección usada (tipo de fusible).

Esquema de posibles conexiones

¡Advertencia! Para cada una de las conexiones, el cable de protección debe conectarse con el borne .		Tipo / sección transversal de conducto	Fusible protector
		HO5VV-FG 4x2,5mm²	min. 16A
¡Advertencia! Para cada una de las conexiones, el cable de protección debe conectarse con el borne .		Tipo / sección transversal de conducto	Fusible protector
		HO5VV-FG 3x4 mm²	min. 25A