

Conexión eléctrica

- La conexión eléctrica sólo debe ser realizada por un electricista autorizado!
- Se requiere el cumplimiento estricto de los reglamentos legalmente reconocidos así como las condiciones de conexión de la central eléctrica local.
- Para la conexión del aparato debe preverse un dispositivo que permita separar el mismo de la red en todos sus polos con un contacto con apertura de 3 mm como mínimo. Como disyuntor idóneo servirán diferenciales, fusibles o relés.
- Para efectuar alguna conexión y reparación quitar la corriente del aparato mediante alguno de estos dispositivos.
- El montaje debe garantizar una protección íntegra a prueba de contacto.
- El conductor de protección debe tener una longitud tal que, en caso de fallar el dispositivo de contratracción, el esfuerzo de tracción se produzca después de las arterias conductoras de corriente del cable de conexión.
- La longitud sobrante del cable debe ser sacada de la zona interior por debajo del aparato.
- El campo de cocción por inducción está equipado de fábrica con un conductor resistente a la temperatura con caja de conexiones para el cable de conexión de la cocina.
- La caja de conexiones se fija en la pared de la cocina detrás de los muebles incorporados. Siempre que no se encuentre montado debajo un horno incorporado, la caja de conexiones puede ser fijada también contra el mueble debajo de la superficie de cocción.
- En el montaje de la caja de conexiones de debe mantener una distancia mínima al suelo de 300 mm de acuerdo al plano.
- La caja de conexiones no debe tener ningún contacto con partes calientes del aparato.
- La caja de conexiones no puede ser utilizada como distribución de tensión para otros aparatos.
- La conexión a la red se realiza de acuerdo al esquema de conexiones que se encuentra sobre la caja. La conexión solamente puede ser realizada dentro de la caja de conexiones.
- La caja de conexiones no puede ser retirada.
- En caso de daños, el conductor de conexión instalado debe ser reemplazado por el Servio Postventa - Küppersbusch.
- El conductor de protección verde-amarillo debe ser previsto mas largo que los conductores restantes.

Atención:

Una conexión errónea conduce a la destrucción total de la electrónica de potencia.

Conexión eléctrica

Conexión fija por medio de una caja de enchufes para zonas de cocción.

Esquema de conexión

para los diferentes tendidos de la red, que aparece en la parte inferior del aparato.

Consumo nominal

Conexión fija de 400 V 2 N ~ 50 Hz

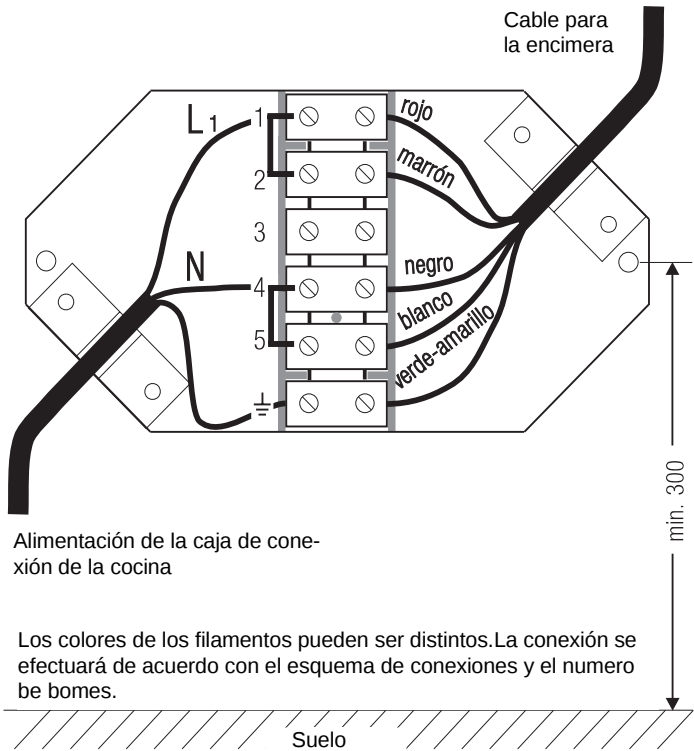
Electrónica

Tensión: 230 V
Potencia total de conexión 6,8 kW
400 V 2 N ~ Corriente de fusible 16 A
230 V 1 N ~ Corriente de fusible 32 A
230 V 3 ~ Corriente de fusible 16 A

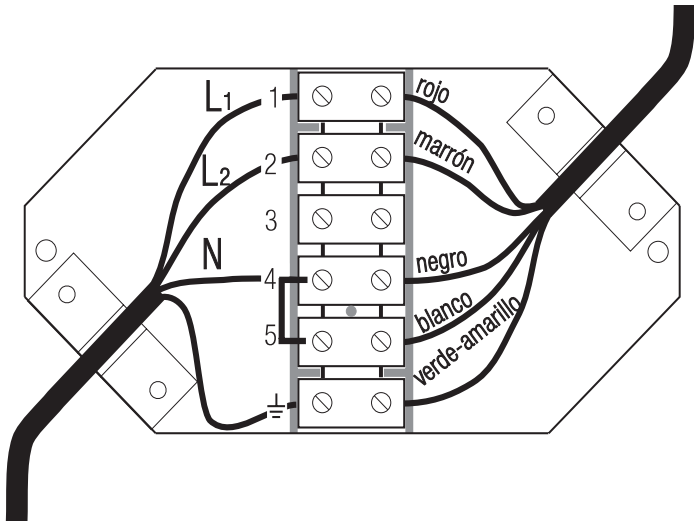
Cable de conexión

Utilizar H 05 RR-F o H 07 RN-F.
Longitud de cable según necesidad.

Conexión monofásica 230 V fase contra cero



Conexión bifásica 400 V red con 230 V fase contra cero



Red trifásica 230 V con 230 V fase contra fase

