

Instrucciones de instalación

Placa vitrocerámica Toptronic
Con marco de montaje normal



J412.115-0

15.5.08 ITH



La instalación debe ser realizada únicamente por personal especializado. Todos los pasos de trabajo deben ejecutarse y controlarse en su totalidad por orden.

Ámbito de validez

Estas instrucciones de instalación son válidas para los modelos: **412** (GK45TEC), **414** (GK45TEVC), **847** (GK45TERC)

Indicaciones generales

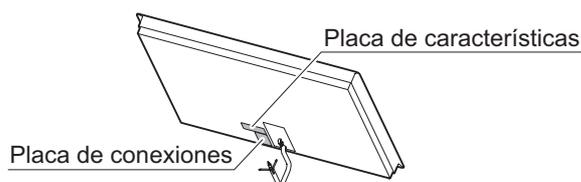


En caso de montaje en material inflamable, deben cumplirse las directivas y normas para instalaciones de baja tensión y protección antiincendios.

Placa de características

La placa de características se encuentra junto a la placa de conexiones.

- ▶ La segunda placa de características entregada debe pegarse de forma accesible detrás de la parte delantera del mueble encastrado inferior.



Accesorios de instalación suministrados

Denominación	Observaciones	Nº art.
Escuadra de montaje derecha/izquierda		H6.2220
Escuadra de montaje delante/detrás, grande	sólo en GK45TEVC / GK45TERC	H6.2221
Escuadra de montaje delante/detrás, pequeña	sólo en GK45TEC	H6.2222
Tornillos para madera para escuadra de montaje		Varios

Accesorios

Denominación	Nº art.
Kit de chapa protectora térmica para GK45TEC	H6.2540
para GK45TERC	H6.2534
para GK45TEVC	H6.2541
Pegamento rápido para el montaje de revestimientos de piedra Permabond F246, incl. activador, frasco de 50 ml. De Silitech AG, 3008 Berna.	B11.502
Set de cubrejuntas de sujeción	H6.1548

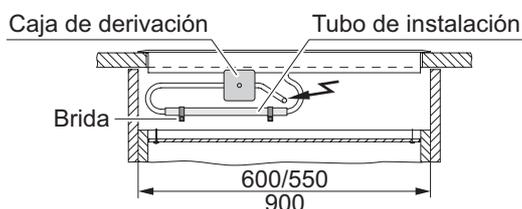
Conexiones eléctricas



Las conexiones eléctricas deben ser realizadas por personal especializado de conformidad con las directrices y las normas aplicables a instalaciones de baja tensión y según los reglamentos de las centrales eléctricas locales.

Un aparato listo para ser enchufado debe conectarse únicamente a una base de enchufe con toma de tierra correctamente instalada. En la instalación doméstica debe disponerse de un separador de red omnipolar con una abertura de contacto de 3 mm. Los interruptores, los enchufes, los dispositivos automáticos de protección de línea y los fusibles, a los que puede accederse libremente después de la instalación del aparato y que conmutan todos los conductores polares, se consideran separadores autorizados. Una conexión a tierra en buen estado y los conductores neutros y de protección dispuestos por separado hacen posible un funcionamiento seguro y sin averías. Tras el montaje, las piezas sometidas a tensión y los cables aislados no deben poder tocarse. Compruebe las instalaciones antiguas.

- ▶ Los datos sobre la tensión de red, el tipo de corriente y la protección por fusibles necesarios figuran en la placa de características.
- ▶ El aparato está equipado con un cable de conexión, que debe conectarse a una caja de derivación proporcionada en la obra.
- ▶ En hornos montados debajo es recomendable colocar la caja de derivación detrás del zócalo. La acometida del cable se puede realizar mediante un corte en la pared posterior.





Instalación



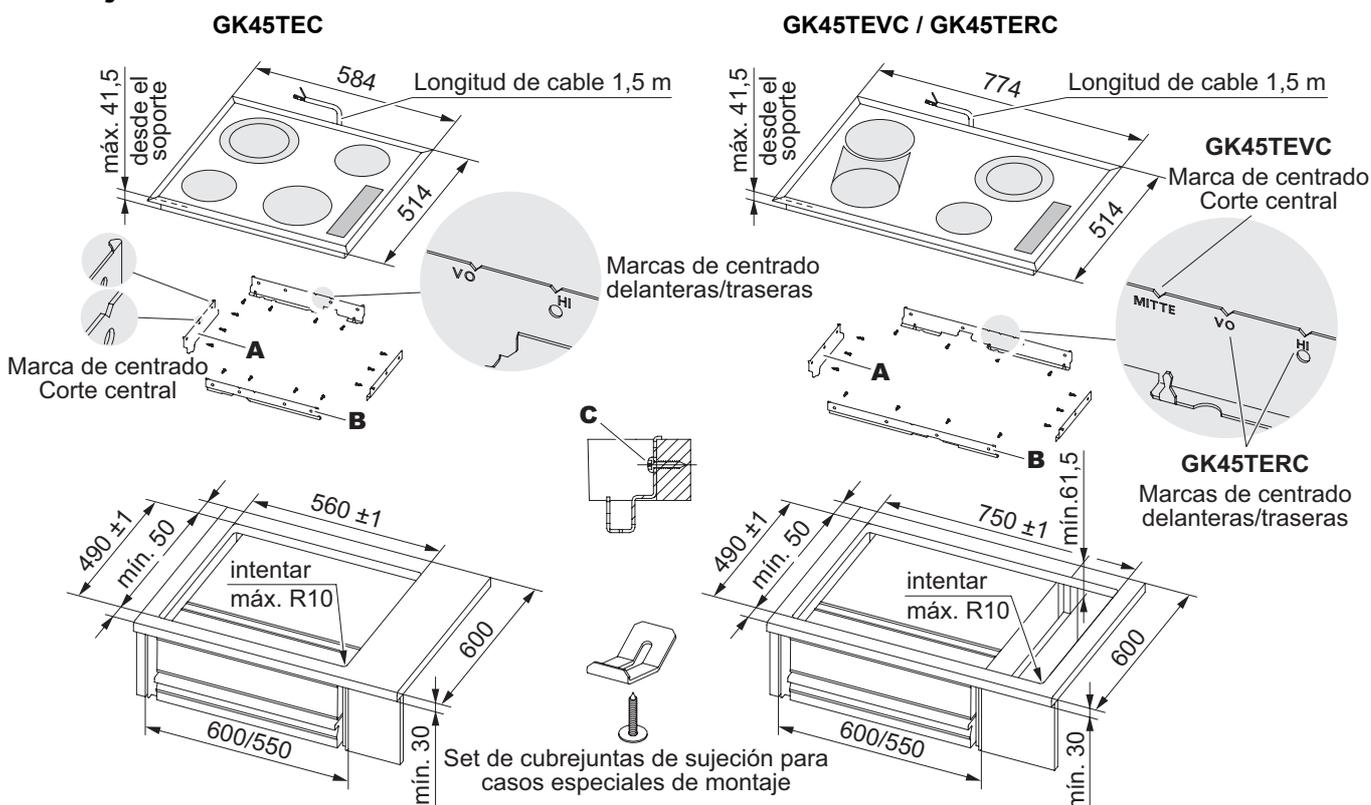
La distancia del corte del aparato a paredes inflamables (izquierda, derecha, detrás) debe ser como mínimo 50 mm. Los elementos como las paredes laterales o los listones de reforzamiento, que se adentran en el área de montaje debajo de la zona de cocción, no deben ser de material inflamable.

La distancia entre la parte inferior de la tina del aparato y los elementos de muebles situados debajo de material inflamable deber ser como mínimo 20 mm. En caso de montaje directo de un cajón debajo – siempre que la tina se pueda tocar desde abajo sin ayuda de herramientas – debe utilizarse el kit de chapa protectora térmica (véase «Accesorios»).

Indicaciones

- La encimera debe ser plana y tener un grosor de como mínimo 30 mm.

Montaje



En revestimientos de madera

- El corte de montaje debe realizarse de forma precisa.
- Fije las guías de montaje **A** y **B** centradas y conforme al esquema con tornillos para madera **C** en el corte de montaje.
- Eventualmente, realice la conexión eléctrica a la red antes de la introducción del aparato.
- Baje el aparato simétricamente en el corte de montaje hasta encima de la encimera sobre los elementos con contactos elásticos. El cable de conexión no debe tocar las partes calientes de la tina de chapa situadas debajo de la zona de cocción.

En revestimientos de piedra

En revestimientos de piedra, las guías de montaje **A** y **B** se pueden pegar (para el pegamento, véase «Accesorios»).

- Limpie bien/imprime y deje secar bien las superficies de pegado en la piedra y las guías de montaje.
- Aplique pegamento a la piedra y alíselo con una espátula. Aplique una fina capa de activador en la superficie de pegado de las guías de montaje.
- Coloque las guías de montaje centradas y presiónelas bien. Respete el tiempo de fraguado recomendado del pegamento empleado.
- Eventualmente, realice la conexión eléctrica a la red antes de la introducción del aparato.
- Baje el aparato simétricamente en el corte de montaje hasta encima de la encimera sobre los elementos con contactos elásticos. El cable de conexión no debe tocar las partes calientes de la tina de chapa situadas debajo de la zona de cocción.