



A instalação pode apenas ser realizada por técnicos especializados. Todas as etapas de trabalho têm de ser executadas e controladas de forma completa e consecutiva.

Campo de aplicação

Este manual de instalação é válido para o modelo: **003** (GK46TIPSF / GK46TIPSF espec.)

Notas gerais

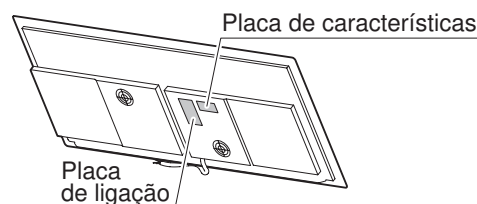


Durante a montagem de material inflamável devem observar-se impreterivelmente as directivas e normas relativas às instalações de baixa tensão e protecção contra incêndios

Placa de características

A placa de características encontra-se ao lado da placa de ligação.

- Colar a segunda placa de características fornecida por trás da parte frontal do móvel inferior.



Acessórios para instalação fornecidos

Designação	Núm. de artigo
Instruções para a aplicação de mástique	J004.136
Conjunto de fita de vedação	H6.2142

Acessórios

Designação	Núm. de artigo
Conjunto de cantoneiras em aço Tamanho da estrutura 90	H6.2568
Conjunto de chapa protectora de ventilação Para um nicho com uma largura entre 800–900 mm	H6.2123
Cola rápida para a instalação das cantoneiras em aço Permabond F246, incl. activador, tubo com 50 ml. Da Silitech AG, 3008 Berna.	B11.502
Conjunto de mástique Completo com produto de limpeza, impregnante especial Tipo 1105, cartucho com cola de silicone preta, com bocal. Adequado para todos os materiais de revestimento absorventes (madeira e pedras naturais como mármore ou granito).	86.3928.85
Impregnante especial Tipo 107 Adequado para os materiais de revestimento não absorventes (não adequado para polietileno, polipropileno ou Teflon).	45.2771.76

Ligações eléctricas



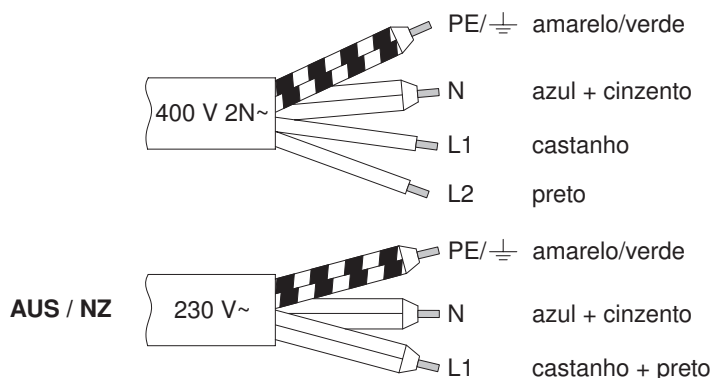
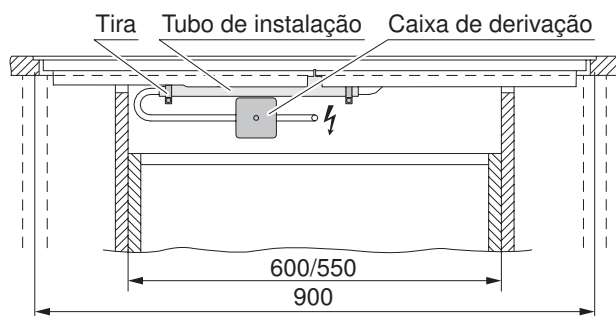
As ligações eléctricas devem ser efectuadas por técnicos especializados, em conformidade com as directivas e normas relativas às instalações de baixa tensão e de acordo com os regulamentos das empresas de electricidade locais.

Um aparelho pronto a ligar pode apenas ser ligado a uma tomada de terra devidamente instalada. Numa instalação doméstica deve ser aplicado um dispositivo de corte omnipolar com uma distância mínima de 3 mm entre os contactos. Os interruptores, dispositivos de ligação, disjuntores e fusíveis que, após a instalação do aparelho, podem ser livremente acedidos e que comutam todos os condutores de fase são considerados dispositivos de corte válidos. Uma correcta ligação à terra, assim como a instalação separada dos condutores neutros e dos condutores de protecção asseguram um funcionamento seguro e sem falhas. Após a instalação, as peças sob tensão e os cabos com isolamento funcional têm de ficar protegidos contra o contacto. Verificar as instalações antigas.

- Os dados relativos à voltagem necessária, ao tipo de tensão eléctrica e ao disjuntor podem ser consultados na placa de características.



- O aparelho está equipado com um cabo de ligação que tem de ser ligado a uma caixa de derivação não fornecida.



Mensagem de erro U400



Ligação incorrecta:

Foi ligado um condutor de fase num terminal de ligação para condutores neutros.

Desligue o aparelho rapidamente da rede eléctrica!

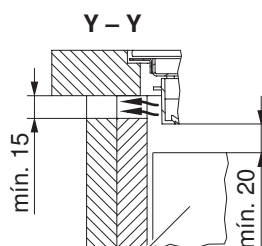
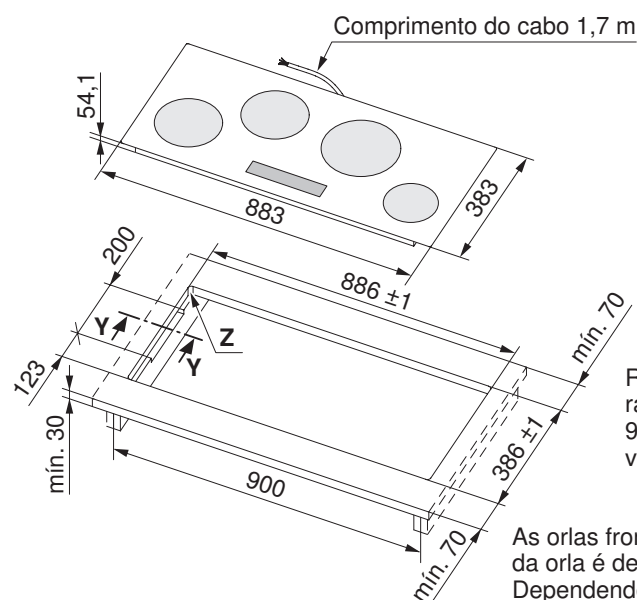
Instalação

Notas

- A bancada tem de ser plana.
- Para assegurar uma boa ventilação, tem de existir um espaço por baixo do aparelho com, pelo menos, 2 cm de altura.
- Para o elemento de encastramento, recomenda-se um móvel com uma largura de 900 mm.

Montagem

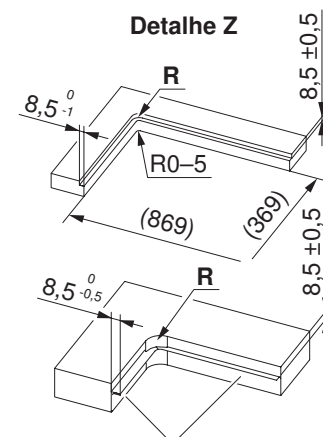
A disposição da placa a encastrar pode diferir da placa ilustrada!



Gaveta / móvel

Recortes nas paredes laterais com largura do nicho de 900 mm, necessários para a ventilação do aparelho.

As orlas frontais e posteriores estão armadas pela parte inferior. A largura da orla é determinada pelo fabricante do revestimento em pedra. Dependendo das propriedades da pedra, a orla mínima da orla pode variar.



Escuadra de chapa pegada o atornillada (para el pegamento, véase «Accesorios»)

Tipo	Raio angular	Observações
GK46TIPSF espec.	R = 14	Para bancadas em vidro
GK46TIPSF	R = 5	Para outras bancadas



1. Recortar a abertura de montagem com grande precisão.

- O suporte pode ser fresado ou construído através da montagem de frisos em madeira/pedra ou com as cantoneiras em aço (consulte «Acessórios»).



É necessário assegurar o acesso desde a parte inferior do recorte até ao aparelho. Em caso de assistência, é possível desmontar o gerador de indução com a chapa de suporte pela parte inferior. É necessário que os revestimentos de protecção contra o contacto possam ser desaparafusados pela parte inferior.

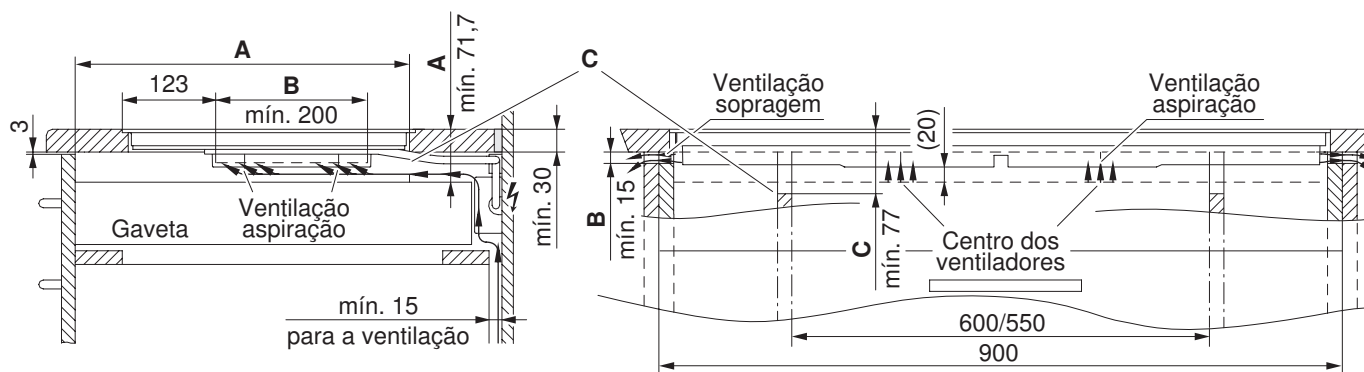
2. Preparar o recorte e o aparelho de acordo com as instruções para a aplicação de mástique, fornecidas.

3. Montar o aparelho cuidadosamente com mástique e deixar secar as juntas de mástique de silicone no mínimo durante 24 horas.

4. As ligações eléctricas devem ser criadas antes da montagem do aparelho.

Com gaveta ou móvel encastrado relativo à entrada de ar de arrefecimento

Para assegurar uma boa ventilação, tem de existir um espaço por baixo do aparelho com, pelo menos, 2 cm de altura.



A Espaço necessário sob a bancada para o aparelho, somente com largura do nicho de 600/550 mm.

B Espaço necessário sob a bancada para a ventilação do aparelho.

C Condução de ventilação necessária nas paredes laterais à gauche/à droite. Aparelhos e partes de móveis nos nichos vizinhos não podem cobrir esta condução de ventilação.

Com chapa protectora por baixo do ventilador

Para protecção das aberturas do ventilador e também na zona do cabo de alimentação, recomenda-se a montagem de uma chapa protectora (consulte «Acessórios»).

