



De installatie mag uitsluitend door vakkundig personeel worden uitgevoerd. Alle stappen moeten één voor één volledig worden uitgevoerd en gecontroleerd.

## Geldigheidsbereik

Deze installatiehandleiding geldt voor de modellen: **412** (GK45TEC), **414** (GK45TEVC), **847** (GK45TERC)

## Algemene aanwijzingen

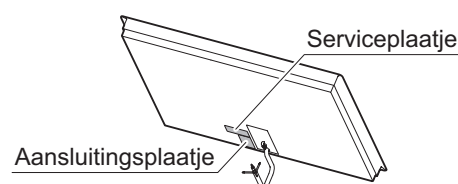


Bij inbouw in brandbaar materiaal dienen de normen en richtlijnen voor laagspanningsinstallaties en brandbeveiliging absoluut aangehouden te worden.

### Serviceplaatje

Het serviceplaatje bevindt zich naast het aansluitingsplaatje.

- ▶ Het bijgevoegde tweede serviceplaatje moet bereikbaar achter het front van het onderliggende inbouwmeubel geplakt worden.



## Bijgeleverd installatietoebehoren

Omschrijving	Opmerkingen	Art. nr.:
Montagehoek rechts/links		H6.2220
Montagehoek voor/achter, groot	uitsluitend bij GK45TEVC / GK45TERC	H6.2221
Montagehoek voor/achter, klein	uitsluitend bij GK45TEC	H6.2222
Houtschroeven voor montagehoek		Diversen

## Toebehoren

Omschrijving	Art. nr.:
Thermo-afschermplaat bouwpakket voor GK45TEC voor GK45TERC voor GK45TEVC	H6.2540 H6.2534 H6.2541
Sneldrogende lijm voor de inbouw in steen Permabond F246, incl. activator, tube à 50 ml. Van Silitech AG, 3008 Bern.	B11.502
Set spanklemmen	H6.1548

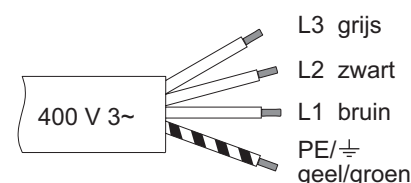
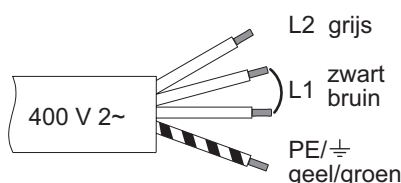
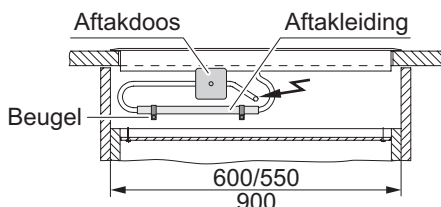
## Elektrische aansluitingen



Elektrische aansluitingen moeten door vakkundig personeel uitgevoerd worden volgens de normen en richtlijnen voor laagspanningsinstallaties en volgens de bepalingen van de plaatselijke elektriciteitsbedrijven.

Een steckerklaar toestel mag uitsluitend aangesloten worden op een randaardestopcontact dat volgens de voorschriften is geïnstalleerd. De huisinstallatie dient te worden voorzien van een netscheidingsinrichting met 3 mm contactopening. Schakelaars, stekkers, LS-automaten en smeltzekeringen die na installatie van het toestel vrij toegankelijk zijn en die als schakelaar dienen voor alle poolgeleiders, zijn als scheidertoeel toelaatbaar. Een onberispelijke aardaansluiting en gescheiden gelegde neutrale en randaardeleidingen zorgen voor een veilige en storingsvrije werking. Na montage mogen spanningsvoerende onderdelen en leidingen met bedrijfsisolatie niet aanraakbaar zijn. Controleer oude installaties.

- ▶ Informatie over de vereiste netspanning, stroomsoort en beveiliging vindt u op het serviceplaatje.
- ▶ Het toestel is voorzien van een aansluitkabel, die aan een vaste steckerdoos moet worden aangesloten.
- ▶ Bij een onderbouw bakoven is het raadzaam de steckerdoos achter de sokkel te plaatsen. De kabels kunnen door een gat gelegd worden dat daartoe in de achterwand wordt gemaakt.



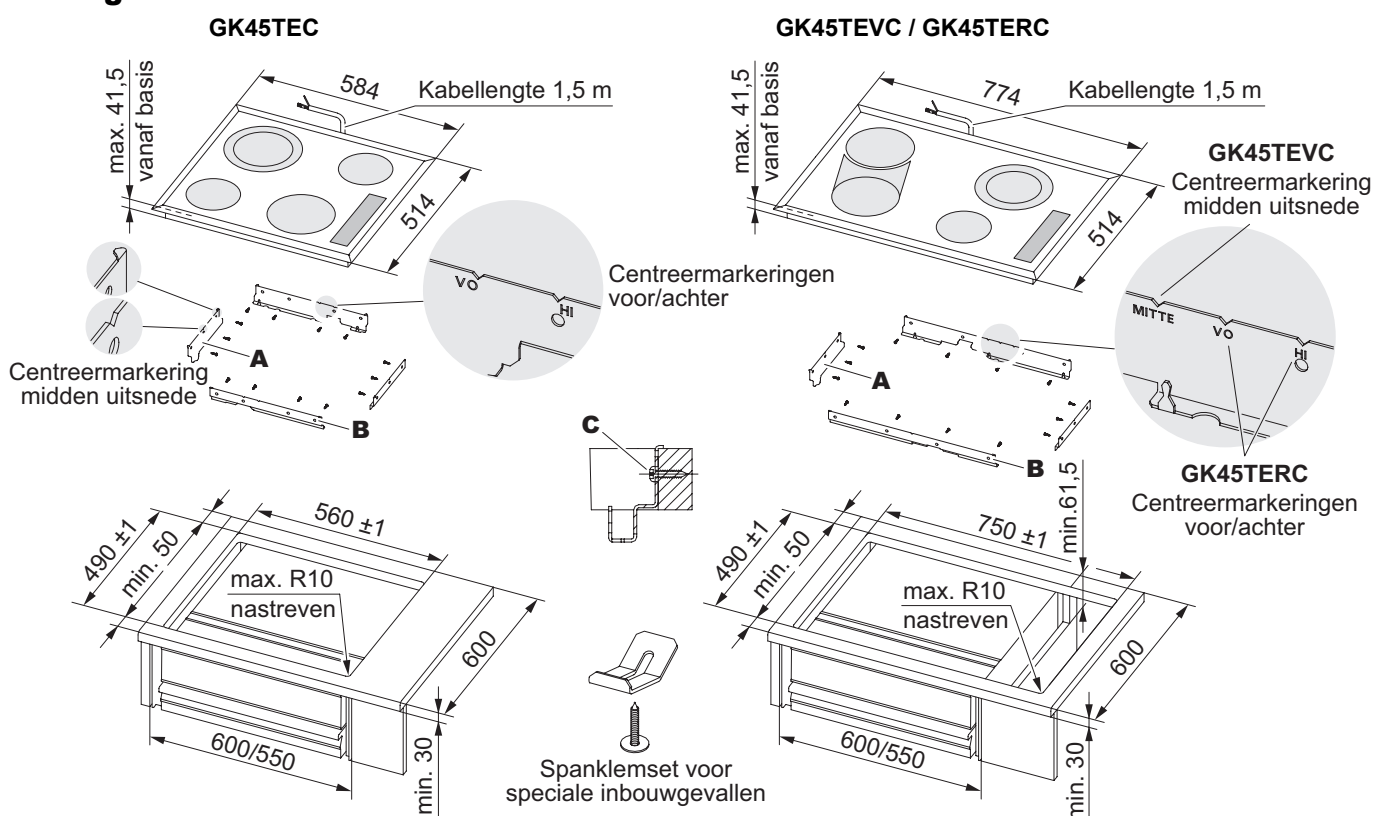
**Installatie**

De afstand van de uitsnede van het toestel tot de brandbare wanden (links, rechts, achter) moet tenminste 50 mm bedragen. Delen zoals zijwanden, verstevigingsranden, die onder de kookzone in de inbouwruimte steken, moeten van niet brandbaar materiaal zijn gemaakt.

De afstand tussen de onderkant van de kuip en de daaronderliggende meubeldelen van brandbaar materiaal moet tenminste 20 mm bedragen. Als bij directe onderbouw van een lade de kuip van onderen zonder behulp van gereedschap aangeraakt kan worden, moet het bouwpakket met de thermo-afschermplaat (zie «Toebehoren») worden gebruikt.

**Aanwijzingen**

- De werkplaat moet glad zijn en tenminste 30 mm dik.

**Montage****Bij houtafwerkingen**

- De uitsnede moet zeer precies gemaakt worden.
- Zet de montagerails **A** en **B** volgens de tekening precies in het midden met houtschroeven vast **C** in de inbouwuitsnede.
- Sluit het toestel evt. voor het inzetten op de netstroom aan.
- Laat het toestel gelijkmatig in de inbouwuitsnede op de springveerelementen zakken. De aansluitkabel mag niet in aanraking komen met de onder de kookzones liggende hete delen van de metalen kuip.

**Bij steenafwerkingen**

Bij steenafwerkingen kunnen de montagerails **A** en **B** vastgekleefd worden (voor kleefstof zie «Toebehoren»).

- Reinig de kleefvlakken op het steen en de montagerails goed/breng primer aan en laat die goed drogen.
- Breng de kleefstof op het steen aan en maak het met een spatel glad. Breng de activator dun aan op het kleefvlak van de montagerails.
- Leg de montagerails precies in het midden en druk die goed vast. Houd de aanbevolen uithardingstijd van de gebruikte kleefstof aan.
- Sluit het toestel evt. voor het inzetten op de netstroom aan.
- Laat het toestel gelijkmatig in de inbouwuitsnede op de springveerelementen zakken. De aansluitkabel mag niet in aanraking komen met de onder de kookzones liggende hete delen van de metalen kuip.