



! De installatie mag alleen door deskundig personeel worden verricht. Alle arbeidsschappen moeten één voor één volledig worden uitgevoerd en gecontroleerd.

Toepassingsgebied

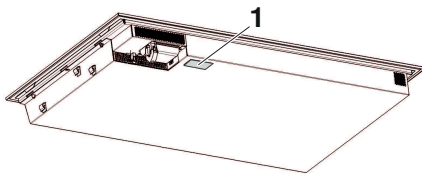
Deze installatiehandleiding geldt voor de volgende modellen:

Modelnaam	Modelnummer	Type	Frameloos, voor opbyggende inbouw	Frameloos, voor vlakke in- bouw
CookTop V6000 I906 FullFlex, CookTopInduction V6000 FullFlex	31134	CTI6T-31134	CTI6T96FKTFHD	CTI6T96FKTFHD
GK11TIFK FullFlex	31062	GK11TIFKZ/S	GK11TIFKZ/S	GK11TIFKZ/S

Algemene aanwijzingen

! Bij de inbouw in brandbaar materiaal dienen de normen en richtlijnen voor laagspanningsinstallaties en brandbeveiliging beslist in acht genomen te worden.

Typeplaatje



1 Typeplaatje met serienummer (SN)

► Het bijgevoegde tweede typeplaatje moet goed toegankelijk achter het front van het onderliggende inbouwmeubel geplakt worden.

Meegelieferd installatietoebereiden

Vlakke inbouw:

Aanduiding	Art.nr.
Kithandleiding	J004137
Set afdichtingsband	H63283
Set onderlegmateriaal	H60330

Toebereiden

Vlakke inbouw:

Aanduiding	Art.nr.
Bouwpakket ventilatiebeschermingsplaat, voor nisbreedte 900 mm	H61085
Set met stalen hoeken, maat 90	H63775
Tussenprofielset voor de vlakke combinatie van meerdere kookvelden (bevat twee tussenprofielen)	H63789
Snellijm voor de installatie van de stalen hoeken 50 ml	B11657
Mengsproeier recht	B11656
Isopropylalcohol TREMCLEAN 1000 ml	1056609
Silicone zwart FA880 310 ml	B11555
Silicone antraciet FA880 310 ml	B11556
Silicone wit FA880 310 ml	1031313
Silicone steengrijs FA880 310 ml	1031314
Polijstmiddel marmer AA320 1000 ml	B11557
Fugenboy	B75158



Elektrische aansluiting



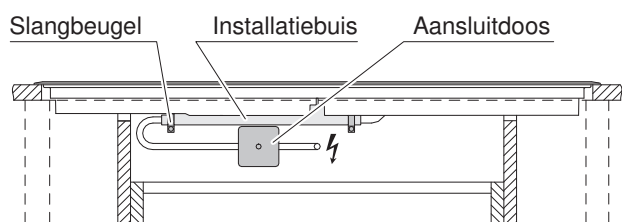
Elektrische aansluitingen moeten door vakkundig personeel, overeenkomstig de richtlijnen en normen voor laagspanningsinstallaties en in overeenstemming met de bepalingen van de plaatselijke energiebedrijven worden uitgevoerd.

Informatie over de benodigde netspanning en het stroomtype kan op het typeplaatje geraadpleegd worden.

Een stekkerklaar apparaat mag uitsluitend op een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact met randaarde worden aangesloten. In huishoudelijke installaties dient een voor alle polen geschikte netscheidingsinrichting met een contactopening van 3 mm geïnstalleerd te worden. Schakelaars, stekkerinrichtingen, aardlekschakelaars en smeltzekeringen die na de installatie van het apparaat vrij toegankelijk zijn en alle poolgeleiders scheiden, gelden als betrouwbare scheidingsmiddelen. Een correcte aarding en gescheiden geïnstalleerde nul- en aarddraden zorgen voor een veilig en storingsvrij bedrijf. Na de inbouw mogen spanningvoerende onderdelen en geïsoleerde kabels niet aangeraakt kunnen worden. Oude installaties controleren.

- ▶ Als het toestel hiervan afwijkend wordt ingebouwd, varieert ook het resultaat als gevolg van de veranderde vermogensafgifte.
- ▶ Vanaf een gebruikshoogte van de kookvelden boven 2000 m boven zeeniveau dient met een gereduceerd vermogen rekening gehouden te worden.

Het toestel is voorzien van een aansluitkabel, die op een vaste aftakdoos moet worden aangesloten.



CH/EU/TR/IL/LB/RU/UA/AU/NZ/AE

380–415 V 3N~ / 16 A / 11100 W

L3 grijs
L2 zwart
L1 bruin
N blauw
PE/⏚ geel/groen

CH/EU/TR/IL/LB/RU/UA

380–415 V 2N~ / 16 A / 7400 W

L2 zwart
L1 bruin
N blauw
PE/⏚ geel/groen

GB/HK/MO/SG/CN/TH/VN

220–240 V~ / 48 A / 11100 W

L1 bruin
N blauw
PE/⏚ geel/groen

Foutmelding E35/U0



Foutieve aansluiting:

Er is een poolgeleider aangesloten op de aansluitklem voor de neutrale geleider.

Koppel het toestel snel los van het net!



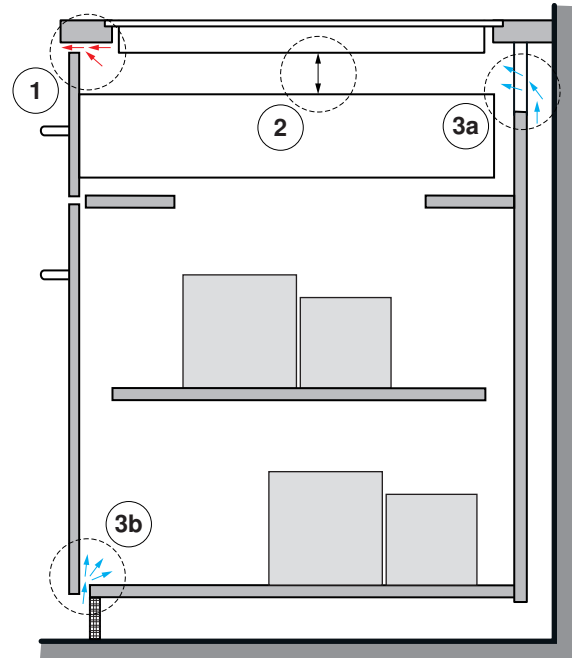
Ventilatie



Bij de modellen 31062 en 31134 is het aanbevolen een ventilatiebeschermingsplaat met afdichting in te bouwen.

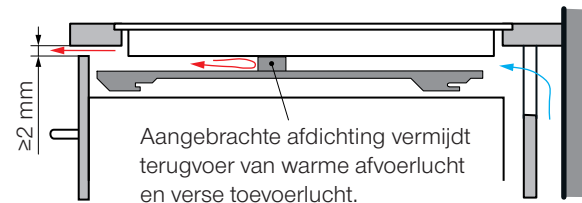
Bij het inbouwen van een V-ZUG inductiekookveld gelden de volgende minimale vereisten:

1. De hete lucht dient via een ventilatiesleuf aan de voorkant van ≥ 2 mm afgevoerd te worden.
2. Onder het toestel moet een ruimte van ≥ 10 mm beschikbaar zijn.
3. Naast de luchtafvoer moet ook rekening worden gehouden met de luchttoevoer in het meubel. Hiervoor zijn er onder andere de volgende mogelijkheden:
 - a) De achterzijde van de ondergebouwde kast moet bij de werkbladuitsparing open zijn om een voortdurende luchtcirculatie via ventilatiegleuven te garanderen. De lucht moet van buiten het meubel worden aangezogen en binnen het meubel vrij kunnen circuleren tot aan het kookveld. De onderste sokkel mag niet hermetisch worden afgesloten. Hiervoor kan een schaduwvoeg bij de afschermkap van de sokkel of een ventilatierooster worden gebruikt.
 - b) Als alternatief kan de luchtcirculatie binnen het meubel via een verborgen toevoer van verse lucht worden gegarandeerd. Om ervoor te zorgen dat er genoeg koude lucht kan worden aangezogen, moet een voortdurende luchtcirculatie tot buiten het meubel worden gegarandeerd. Dienovereenkomstig mag de onderste dubbele schuiflade het meubel niet hermetisch afsluiten.



Aanbeveling (voor kookvelden zonder draaischakelaar)

Als de gebruiker het kookveld met het hoogste vermogen gebruikt, is een vermindering van het vermogen na een bepaalde tijd normaal. Dit geldt voor alle op de markt verkrijgbare inductiekookvelden. Als het hoogste vermogen vaak wordt gebruikt bij het koken, kan dit verder worden gemaximaliseerd door de ventilatie te verbeteren. Hiervoor is het altijd aanbevolen een ventilatiebeschermingsplaat met afdichting te installeren.



Ventilatiebeschermingsplaten bereiken alleen het beoogde effect als de afdichting is aangebracht. Daarom zijn de schuimrubberen afdichtingen ook afzonderlijk verkrijgbaar om platen van andere merken achteraf te monteren.

Algemene aanwijzingen betreffende de installatie



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

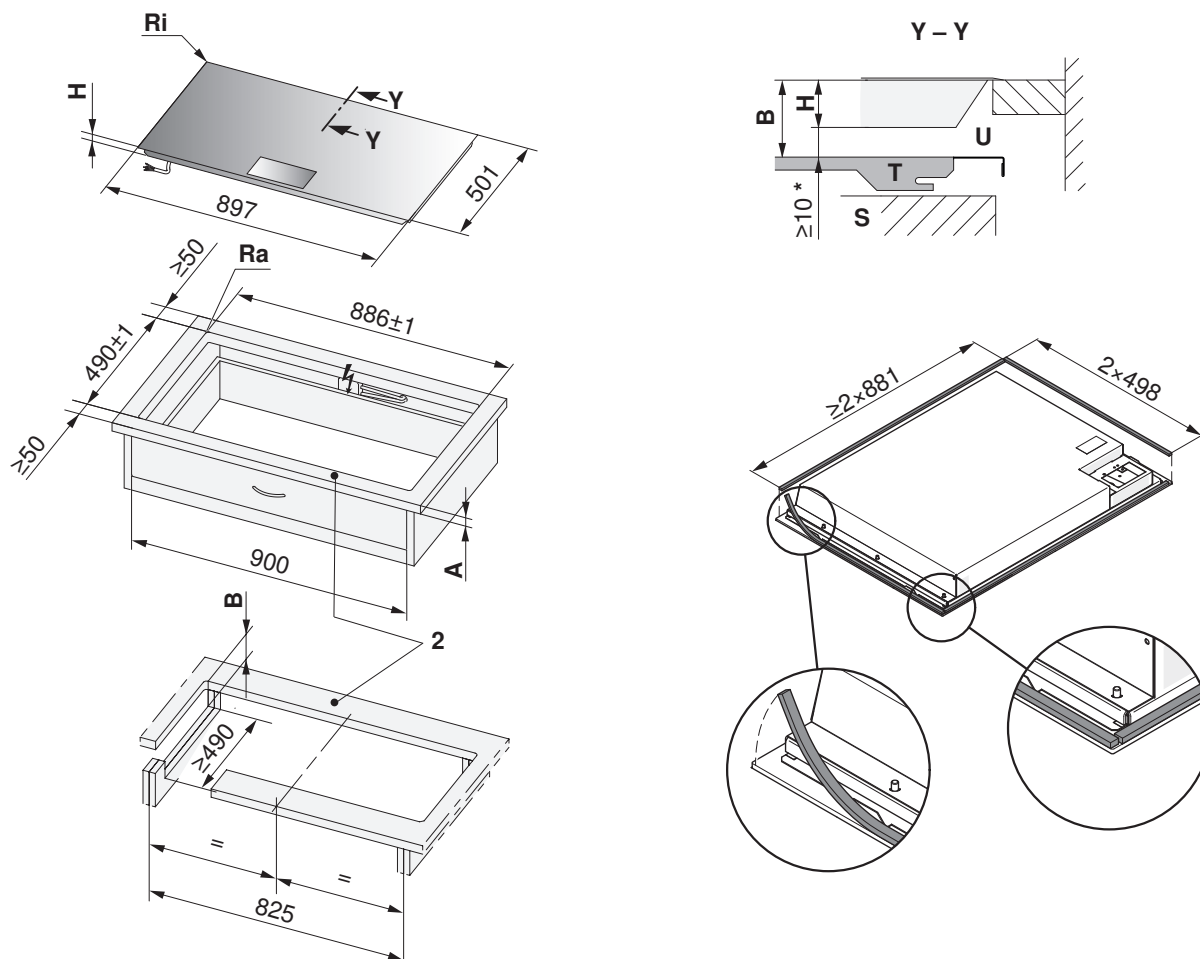
Een geadviseerde afstand van 20 mm tussen de onderzijde van de toestelkuip en de hieronder liggende meubeldelen van brandbaar materiaal moet worden nagestreefd. Als bij directe onderbouw van een lade de kuip van onderen zonder behulp van gereedschap aangeraakt kan worden, is een contactbescherming vereist. Hiervoor wordt aanbevolen: het bouwpakket voor de ventilatie-beschermpaat (zie Toebehoren).

- Het werkblad moet effen zijn, zodat de vereiste afdichting tegen binnendringend vocht is gegarandeerd.
- Om een goede ventilatie te garanderen, moet onder het toestel een ruimte met een hoogte van minimaal 10 mm aanwezig zijn.
- Voor het onderbouwelement wordt een nisbreedte van tenminste 900 mm aanbevolen.



Opliggende inbouw met DualDesign

De weergave van het in te bouwen kookveld kan afwijken van het afgebeelde kookveld!



* De tussenruimte is verplicht!

- 2 De verbindingstukken voor en achter zijn van onderen verstevigd. De breedte van de verbindingstukken wordt door de fabrikant van de stenen afdekking bepaald. Afhankelijk van de eigenschappen van het steen kan de minimale breedte van de verbindingstukken variëren.

Typeaanduiding	A vrij volgens fabrikant	B	H	Hoekradius Ra/Ri
CookTop V6000 I906 FullFlex, GK11TIFKZ/S	≤40 mm	≥82 mm	72 mm	5/2 mm

- A** Dikte werkblad
B Vereiste vrije ruimte voor service-vervanging over het gehele uitgesneden vlak
H Maat van de bovenzijde van het werkblad tot de onderzijde van het kookveld
Ra Uitsnede hoekradiussen buiten
Ri Hoekradiussen toestel
S Lade/meubel
T Ventilatiebeschermingsplaat
U Luchtinlaat

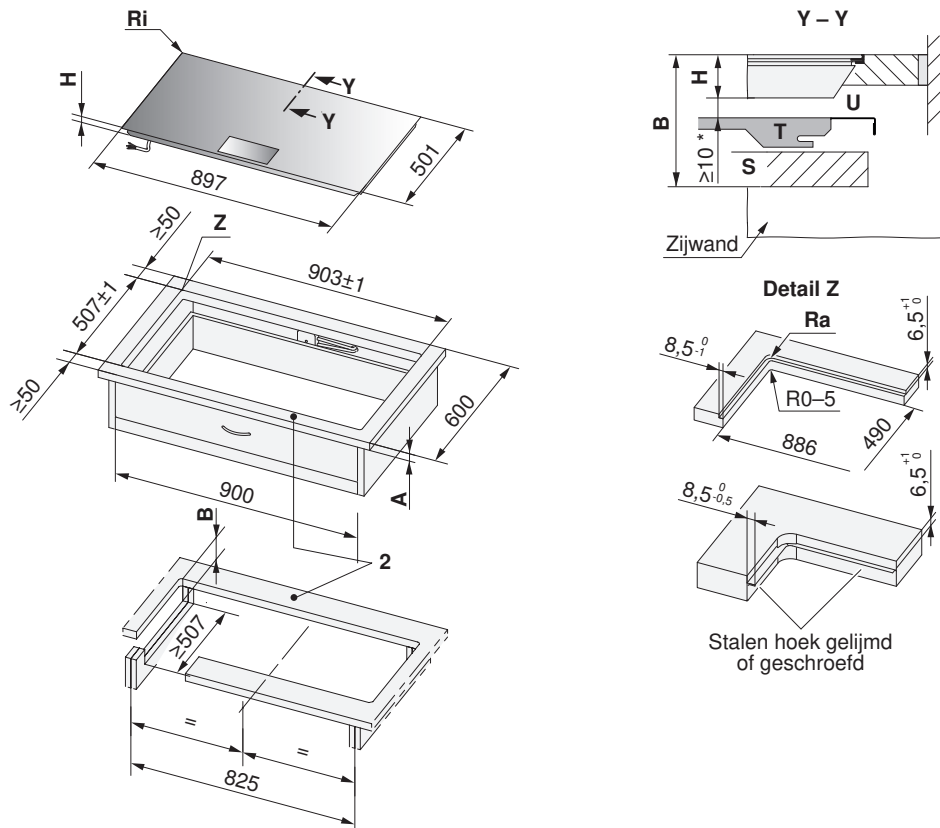
Installatie

1. De inbouwuitsnede zeer precies tot stand brengen.
2. Afdichtingsband aan onderzijde van glas plakken.
3. Het toestel zorgvuldig in de inbouwuitsnede leggen en goed tegen het werkblad drukken.



Vlakke inbouw met DualDesign

De weergave van het in te bouwen kookveld kan afwijken van het afgebeelde kookveld!



* De tussenruimte is verplicht!

- 2 De verbindingstukken voor en achter zijn van onderen verstevigd. De breedte van de verbindingstukken wordt door de fabrikant van de stenen afdekking bepaald. Afhankelijk van de eigenschappen van het steen kan de minimale breedte van de verbindingstukken variëren.

Typeaanduiding	A vrij volgens fabrikant	B	H	Hoekradius Ra/Ri
CookTop V6000 I906 FullFlex, GK11TIFKZ/S	≤40 mm	≥150 mm	76 mm	5/2 mm

- A** Dikte werkblad
- B** Vereiste vrije ruimte voor service-vervanging over het gehele uitgesneden vlak
- H** Maat van de bovenzijde van het werkblad tot de onderzijde van het kookveld
- Ra** Uitsnede hoekradiussen buiten
- Ri** Hoekradiussen toestel
- S** Lade/meubel
- T** Ventilatiebeschermingsplaat
- U** Luchtinlaat

Installatie

1. De inbouw-uitsparing zeer nauwkeurig tot stand brengen.
 - Het steunvlak kan uitgefreesd, door het aanbrengen van houten/stenen randen of met behulp van de set met stalen hoeken (zie toebehoren) tot stand gebracht worden.



De toegang tot het toestel van onderen moet over het gehele uitgesneden vlak gegarandeerd zijn. Bij een servicebeurt kan de inductiegenerator met de draagplaat van onderen gedemonteerd worden. De afdekkingen voor de aanraakbescherming moeten van onderen eraf geschroefd kunnen worden.

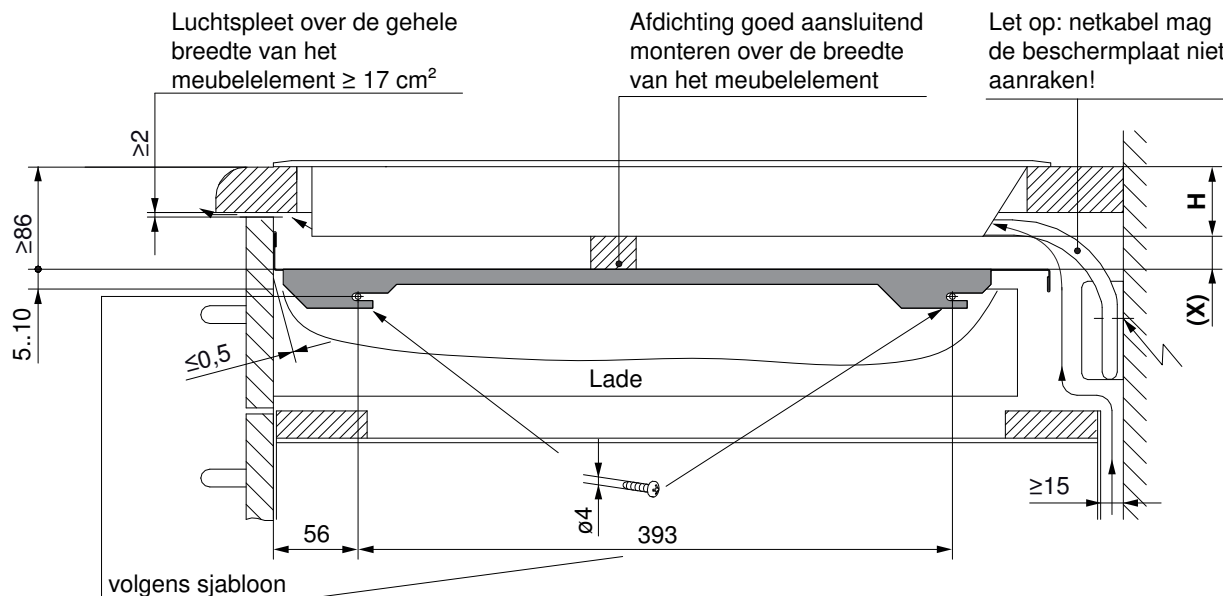
2. Uitsnede en toestel voorbereiden volgens de aanwijzingen in de bijgevoegde kithandleiding.
3. Kit het apparaat zorgvuldig in en werk de siliconenkit-voegen bij. 24 uur laten drogen.
4. De elektrische netaansluiting eventueel vóór het plaatsen van het toestel tot stand brengen.



Installatie met ventilatiebeschermplaat met 2 mm ventilatiespleet vooraan (voor kookvelden zonder draaischakelaar)



Voor voldoende ventilatie van het kookveld is een ventilatiebeschermsplaat met een dichting nodig. De afstand X tussen de onderzijde van het toestel en de ventilatiebeschermsplaat moet ≥ 10 mm bedragen.



Typeaanduiding	X	H	Opmerking
CookTop V6000 I906 FullFlex, GK11TIFKZ/S	14 mm	72 mm	Opliggende inbouw
CookTop V6000 I906 FullFlex, GK11TIFKZ/S	10 mm	76 mm	Vlakke inbouw

H Maat van de bovenzijde van het werkblad tot de onderzijde van het kookveld (ventilatie-opening).