

Gebruiksaanwijzing en installatievoorschriften

Inductiekookplaten Free Zone

Installation

Table à induction Free Zone

Montageanleitung

Induktions Kochfelder Free Zone

Instructions installation

Free Zone Induction hob

1790

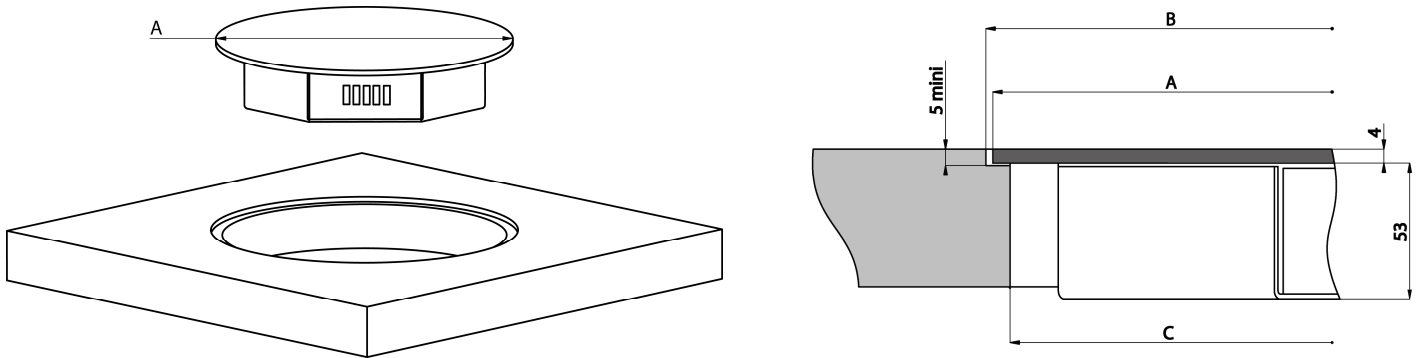
NOVY®

INHOUD

BESCHRIJVING	3
TOESTELLEN EN AFMETINGEN VAN DE INSTALLATIE.....	3
INSTALLATIEAANWIJZINGEN	3
INSTALLATIE	3
VERLUCHTING VAN DE INDUCTIEMODULE	4
AANWIJZINGEN VOOR HET PLAATSEN	4
AASLUITING VAN DE VERSCHILLENDE ELEMENTEN	5
VERBINDING VAN DE KOOKZONES	5
CONFIGURATIEPROCEDURE VOOR DE INWERKINGSTELLING	6
KLEINE PROBLEMEN VERHELPEN	6
ELEKTRISCHE AANSLUITING	7

BESCHRIJVING

Toestellen en afmetingen van de installatie



	Afmeting	Kookzone		Bedieningspaneel
		5	7	C
Referentie		1790-002	1790-003	1790-001
Afmeting van het glas	A	270mm	300mm	326 x 160 – R80
Diameter van de uitsnijding voor vlak-inbouw	B	274mm	304mm	330 x 164 – R82
Dikte van het glas		4mm	4mm	4mm
Afmeting van de uitsnijding	C	254mm	284mm	314 x 150 – R75
Totale hoogte		57mm	57mm	35mm
Diameter van de inductie		160mm	200mm	
Basisvermogen		1100W	2300W	
Boostervermogen		2500W	3000W	
Afmetingen van de technische box 1790-004 : 270x210x48				

INSTALLATIEAANWIJZINGEN

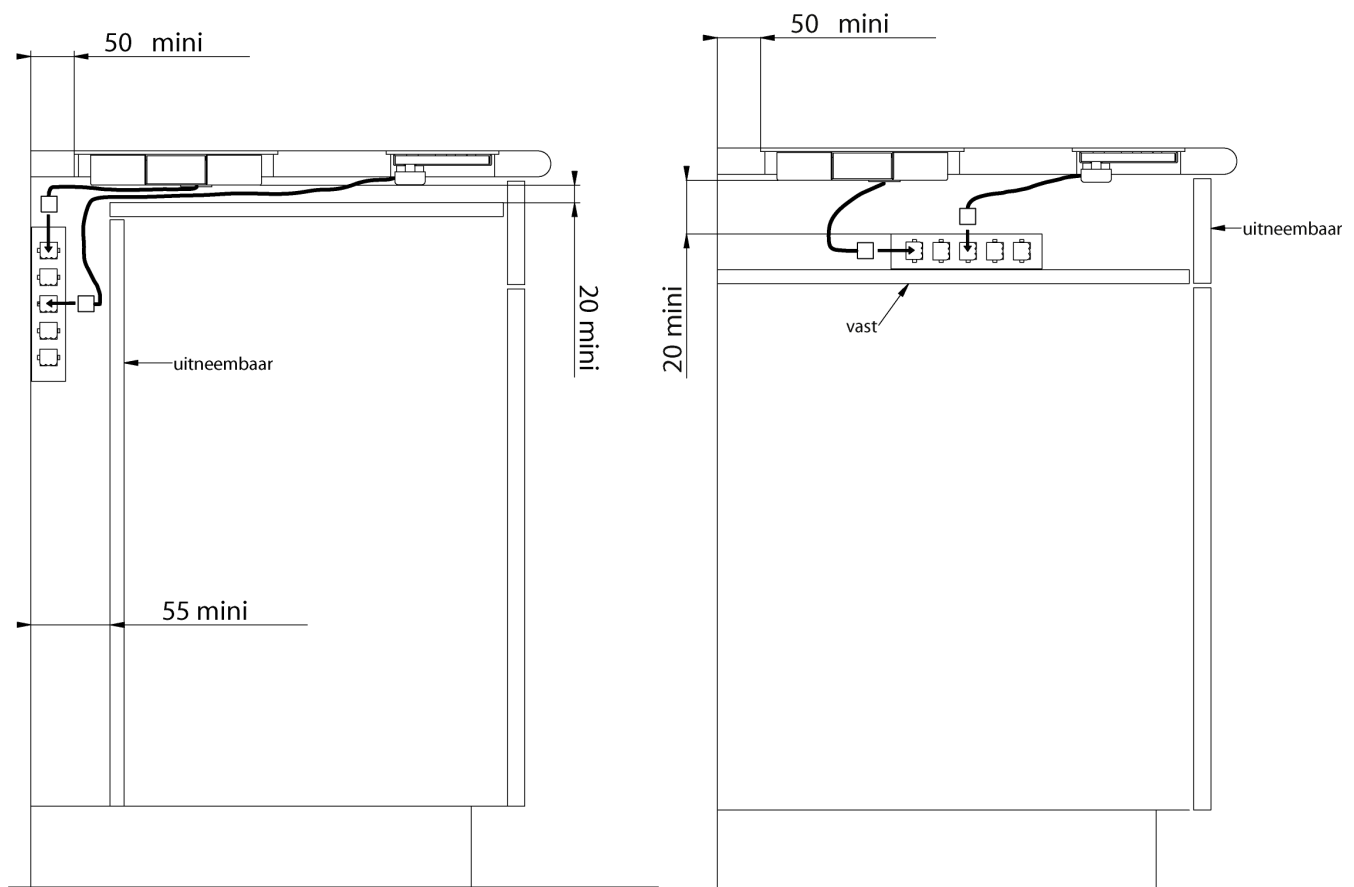
Installatie

- Verwijder alle verpakkingen.
- De installatie en de elektrische aansluiting van het apparaat dienen aan een erkende vakman toevertrouwd te worden. De fabrikant kan niet verantwoordelijke gesteld worden voor eventuele schade voortkomend uit een foutieve inbouw of aansluiting.
- Het apparaat mag enkel gebruikt worden wanneer het gemonteerd en geïnstalleerd is in een meubel met een gehomologeerd en aangepast werkvlak.
- Het is enkel bestemd voor gewoon huishoudelijk gebruik (bereiding van voedingsmiddelen) met uitsluiting van alle ander huishoudelijk, commercieel of industrieel gebruik.
- Verwijder alle etiketten en zelfklevers van het vitrokeramisch glas.
- Het apparaat niet ombouwen of wijzigen.
- De kookplaat dient niet als ondergrond of werkvlak.
- De veiligheid wordt enkel verzekerd wanneer het apparaat volgens de vereiste voorschriften op een aardleiding is aangesloten.
- Gebruik geen verlengkabel voor de aansluiting op het elektrische net.
- Het apparaat mag niet gebruikt worden boven een vaatwasmachine of een droogkast, de vrijgekomen damp kan de elektronische apparatuur beschadigen.

Verluchting van de inductiemodule

Invoerend: het afkoelingsysteem vereist een zekere ruimte van ventileren.

Om voldoende verluchting voor het elektronische gedeelte van de kookzone onder de opening te bekomen, is er een zekere afstand nodig.



Aanwijzingen voor het plaatsen

Het plaatsen en de aansluiting mogen enkel uitgevoerd worden door een bevoegde specialist. De gebruiker moet erop toezien dat de geldende normen in zijn woning gerespecteerd worden.

Installatie :

- De bekleding van de werkbladen moet uit warmtebestendig materiaal (100°C) bestaan
- De strips aan de muurranden moeten hittebestendig zijn
- De kookplaat is een apparaat toebehorend aan de beschermingsklasse « Y ». Ingebouw mag er zich een hoge kastwand of een muur aan een zijde en aan de achterzijde bevinden. **Aan de andere zijde mag geen enkel meubel of apparaat hoger zijn dan het kookvlak.**
- De afstand tussen de kookzones en de muur moet minstens 50mm zijn.
- De materialen van het werkblad kunnen uitzetten bij contact met vochtigheid. Om de uitsnijding te beschermen, een vernis of speciale lijm aanbrengen.
- De veiligheidsafstand tussen de kookzones en de dampkap die erboven geplaatst is moet de aanwijzingen van de fabrikant van de dampkap respecteren. In afwezigheid van aanwijzingen een minimumafstand van 760 mm respecteren.
- De aansluitingskabels mogen na inbouw aan geen enkele mechanische hinder onderworpen worden, zoals bijvoorbeeld een lade.

AASLUITING VAN DE VERSCHILLENDE ELEMENTEN

De installatie en aansluiting van dit toestel dient te gebeuren door een professional die perfect op de hoogte is van de geldende regels.

Verbinding van de kookzones

De verbinding van elke kookzone is aangeduid met een sticker met een getal van 5 tot 8, overeenstemmend met:

- **5: Zone 1100 W / diameter glas 270mm**
- **7: Zone 2300 W / diameter glas 300mm**
- **Het bedieningspaneel wordt aangeduid door "C" op de verbinding**

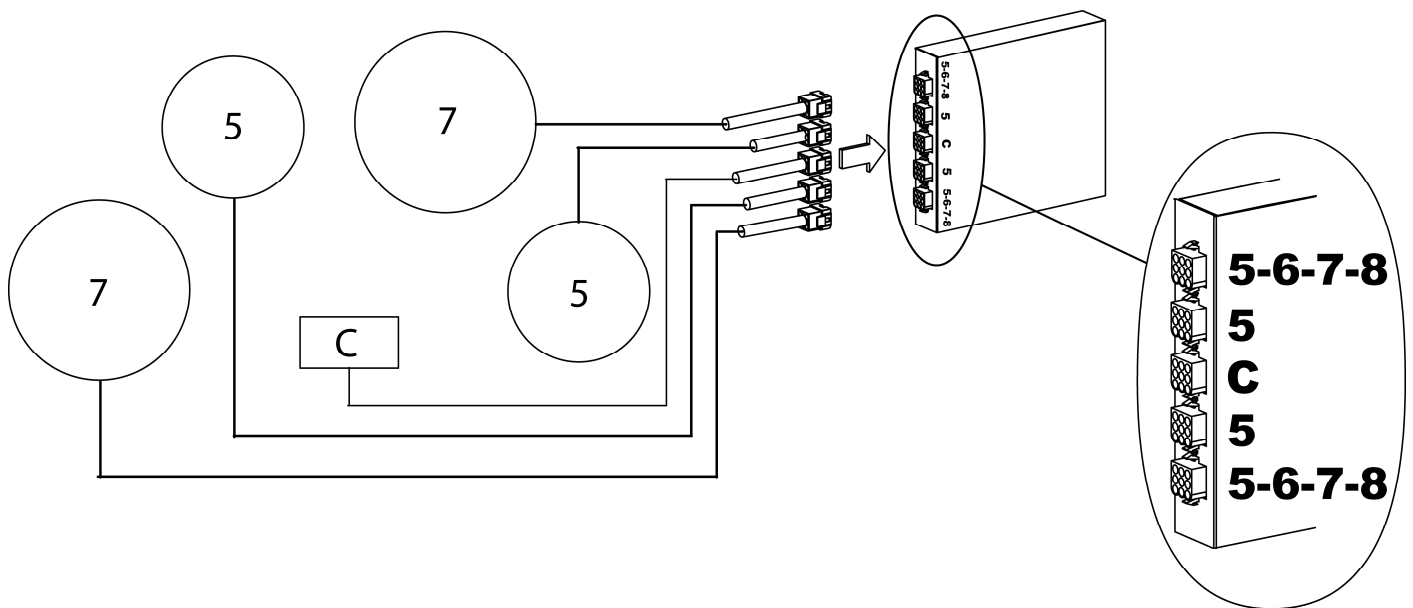
Op de technische box staan de volgende vermeldingen bij de aansluitingen: **5-6-7-8-C**.

Verbind het bedieningspaneel met "C" op de technische box.

Verbind de zones met het overeenstemmende cijfer op de box.

Om de verbindingen makkelijk te maken, begint u best met het hoogste getal.

Voorbeeld:



Nota : - Het is ten strengste verboden op de kabel van de zones te verkorten of te verlengen.
- Wij zijn niet verantwoordelijk indien de verbindingen niet warden gemaakt zoals aangeduid en/of indien de veiligheidswaarschuwingen niet warden nageleefd.

CONFIGURATIEPROCEDURE VOOR DE INWERKINGSTELLING

- De plaat moet worden geconfigureerd volgens onderstaande procedure :

I) Opgelet: u mag niet meteen recipiënten plaatsen op de inductieplaat.

II) Koppel de plaat los van het stroomnet: verwijder de stop of schakel de schakelaar uit.

III) Verbind de plaat weer op het stroomnet: plaats de stop terug of schakel de schakelaar weer in.

IV) Procedure:

- * Neem een recipiënt met ferromagnetische bodem met een minimale diameter van 16 cm.

- * start de plaat binnen 2 minuten na het aansluiten op het stroomnet op.

- * druk niet op [O/I]

V) Eerst moet de bestaande configuratie worden geannuleerd

1) Druk op toets 2 en houd deze toets ingedrukt.

2) Het symbool [-] verschijnt op elk display

3) Druk met een vinger van uw andere hand achtereenvolgens en snel (binnen 2 sec.) op de [-] display.

Waarbij u begint met de zonerechtsboven en u tegen de klok in beweegt(a -> b -> c -> d).

Een dubbele piep duidt op eenbewerkingsfout.

Herhaal in dat gevalde bewerking vanaf stap 1.

4) Laat de toetsen los en druk nogmaals gedurende enkele seconden op de toets 1 tot de knipperende [E] verschijnen.

5) Wacht tot de [E] ophouden met knipperen.

6) De [E] veranderen vervolgens automatisch in [C]. De configuratie is geannuleerd.

Opmerking: Inductieplaten met 3 kookzones: Begin met de zone rechtsachter (b) (aangezien de zone rechtsvoor niet bestaat).

VI) Hoe kunt u de plaat opnieuw configureren?

1) Neem een ferromagnetisch recipiënt met een diameter van minstens 16 cm.

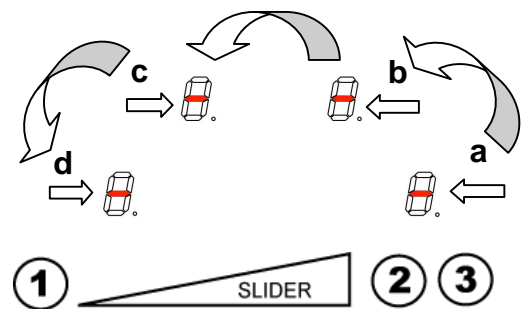
2) Selecteer de kookzone door op de bijbehorende [C] te drukken.

3) Plaats de bak op de zone die u wilt configureren.

4) Wacht tot [C] verandert in [-]. De kookzone is geconfigureerd.

5) Ga op dezelfde manier te werk voor alle kookzones die [C] weergeven.

6) De kookzones zijn geconfigureerd als alle zones zijn gedetecteerd en er niets meer wordt weergegeven.



Gebruik slechts een recipiënt om de configuratie uit te voeren.

Plaats tijdens de configuratie nooit meerdere recipiënten op de kookpunten.

KLEINE PROBLEMEN VERHELPEN

Het symbool [E4] verschijnt:

- Stel de kookplaat opnieuw in
- Indien het symbool blijft verschijnen, gelieve de Dienst na Verkoop te contacteren.

ELEKTRISCHE AANSLUITING

- De installatie en de aansluiting op het elektrische net mag enkel toevertrouwd worden aan een vakman (elektricien) die op hoogte is van de voorgeschreven normen.
- Na het monteren moeten de stukken die onder spanning staan beschermd blijven.
- De nodige aansluitgegevens staan op het kenplaatje et het aansluitingsplaatje aan de onderkant van het apparaat.
- Het apparaat dient door middel van een meerpoleige stroomverbreker van het net gescheiden te zijn. Staat deze open (niet aangesloten), dan moet de contactopening minstens 3mm bedragen.
- Het elektrische circuit dient van het net gescheiden te zijn door middel van de nodige voorzieningen, zoals bijvoorbeeld beveiligingsschakelaars, zekeringen, differentiële schakelaars en contacten.

Land	Netwerk	Aansluiting	Kabeldiameter	Kabel	Beschermingskaliber
GB-NL-FR	230V~1F+N 50Hz	1 Fase + N	3 x 2.5 mm ²	H 05 VV - F H 05 RR - F	25 A *
	400V~2F+N 50Hz	2 Fases + N	4 x 1.5 mm ²	H 05 VV - F H 05 RR - F	16 A *

*berekend met de coëfficiënt van gelijktijdigheid volgens de standaard EN 60 335-2-6/1990

Opgepast !

- Dit apparaat is voorzien voor een aansluiting op een netspanning van 230V~ 50 HZ
- Verbind steeds de aarding.
- Respecteer het aansluitingsschema.
- De aansluitingsdoos bevindt zich onder de kookplaat. Om het deksel te openen, gebruik een schroevendraaier van gemiddelde grootte. Plaats hem in de 2 gleuven die zich voor de 2 pijlen bevinden.

Belangrijke

De verbindingsofficieren draden gebied van koken (A.B.D.E) mag in geen geval worden verlengd of ingekort.

Alleen het bedieningspaneel (C) kan worden uitgebreid (bestellen van onze alleen verlengt ref.A10506/0)

Aansluiting van de kookzones:

Gebruik voor de verschillende aansluitingen de messing aansluitbruggen die zich in de verbindingdoos bevinden.

Eénfasig 230V~1F+N :

Plaats een brug tussen 1 en 2 dan tussen 3 en 4.

Verbind de aarding met de aansluitklem "aarde", neutraal N met de aansluitklem 3 of 4, de fase L op de aansluitklem 1 of 2.

Tweefasig 400V~2F+N :

Plaats een brug tussen 3 en 4.

Verbind de aarding met de aansluitklem "aarde", neutraal N met de aansluitklem 3 of 4, fase L1 met de aansluitklem 1 en fase L2 met de aansluitklem 2.

Let op ! De draden goed doorsteken en de schroeven goed aanspannen.

We kunnen niet verantwoordelijk gesteld worden voor ongevallen voortkomend uit een slechte aansluiting of ongevallen die gebeuren door toestellen zonder of met een defecte aarding.