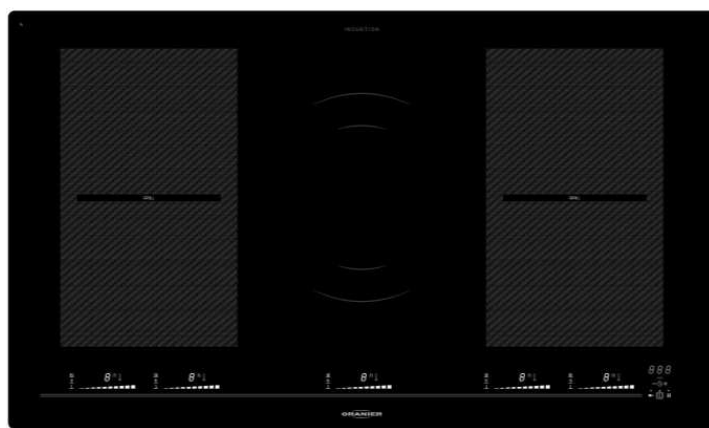
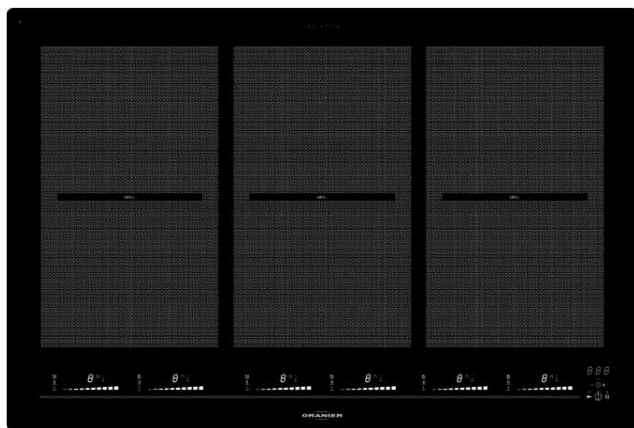




Inductiekookplaat

FLI 2088 11

4051543044439

FLI 2090 11

4051543048178

Gebruiks- en montagehandleiding



Geachte klant,

hartelijk dank dat u voor een ORANIER-huishoudelijk toestel gekozen hebt!

ORANIER-huishoudelijke toestel bieden u uitgekiende en betrouwbare techniek, functionaliteit en aansprekend design.

Mocht u, ondanks onze zorgvuldige kwaliteitscontrole, ooit eens een klacht hebben, neem dan contact op met onze centrale klantendienst, hier zal men u graag helpen:

Aanvraag voor klantendienst

eMail	klantenservice@oranier.com
Telefon	0031-481-353463
Telefax	0031-481-352625

Alle diensten zijn bereikbaar

Ma-vr 9.00 - 17.00 uur

Buiten de diensturen kunt u ons uw wensen ook per e-mail of fax meedelen.

Voor algemene aanvragen over onze producten en hun werking kunt u zich per e-mail wenden tot:

keukentechniek@oranier.com

OPMERKING:

U kunt deze bedienings- en installatieaanwijzing op de website

www.oranier-keukentechniek.nl

downloaden. Daar vindt u ook meer informatie over producten en accessoires.

Dit toestel is alleen geschikt voor privégebruik.
Elk ander gebruik van het toestel is niet toegelaten.

De in dit gebruikershandboek gebruikte illustraties zijn schematisch en afhankelijk van het model.

INHOUD

VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES	4
VOORZORGSMATREGELEN VOOR DE IN BEDRIJFSTELLING	4
ALGEMENE VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES	4
BESCHERMING TEGEN BESCHADIGING	6
VOORZORGSMATREGELEN BIJ STORING VAN HET APPARAAT	7
BESCHERMING TEGEN VERDERE GEVAREN	8
TECHNISCHE INFORMATIE	9
BEDIENINGSPANEEL	10
HET APPARAAT GEBRUIKEN	11
WEERGAVE	11
VENTILATIE	11
IN WERKING STELLEN EN GEBRUIK VAN HET APPARAAT	11
VOOR HET EERSTE GEBRUIK	11
PRINCIPE VAN INDUCTIE	11
DETECTIE VAN DE KOOKPAN	12
FUNCTIE VAN DE SENSORSCHAKELVELDEN	13
VERMOGEN VAN DE KOOKZONES EN POWERMANAGEMENT	13
BEDIENING VAN DE "SLIDER"	14
KOOKPLAAT IN- EN UITSCHAKELLEN	14
AANDUIDING VAN RESTWARMTE	15
POWERFUNCTIE	15
TIMER	16
PAUZE-FUNCTIE	17
MEMORY-FUNCTIE	18
WARMHOUD-FUNCTIE	18
GRILL-FUNCTIE	19
BRIDGE EN AUTOMATISCHE BRIDGE-FUNCTIE	19
KINDERBEVEILIGING / VERGRENDELING VAN DE KOOKZONE	20
OVERLOOPBEVEILIGING	20
GEBRUIKSDUURBEPERKING	20
KOOKADVIEZEN	21
KEUZE VAN DE JUISTE PANNEN	21
EXTRA AANWIJZINGEN VOOR INDUCTIEKOOKPLATEN	21
GELUIDEN	21
PANNEN	22
VOORBEELDEN VAN VERMOGENSREGELING	22
KERAMISCHE KOOKPLATEN - AANWIJZINGEN VOOR ONDERHOUD EN BEHANDELING	23
ONDERHOUD	23
MOGELIJKE OORZAKEN VAN KRASSEN	24
WAT DOEN WANNEER	24
MILIEUBESCHERMING	25
AANWIJZINGEN VOOR DE MONTAGE	26
MAATTEKENING VLAKE INBOUW	27
ELEKTRISCHE AANSLUITING	30

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Voorzorgsmaatregelen voor de in bedrijfstelling

- Het apparaat compleet uitpakken en alle delen van de verpakking verwijderen resp. eraf nemen.
- Het apparaat mag alleen door een elektricien ingebouwd en aangesloten worden. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die door fouten bij de inbouw of het aansluiten veroorzaakt worden. Gebruik het toestel alleen in ingebouwde toestand.
- Dit apparaat mag alleen voor normaal koken en braden van gerechten in de huishouding worden gebruikt en is niet voor commerciële doeleinden bedoeld.
- Alle etiketten en stickers van het glas verwijderen.
- Er mogen geen wijzigingen aan het apparaat worden doorgevoerd.
- Gebruik de kookplaat niet als werkoppervlak of opslagruimte.
- De veiligheid is alleen gewaarborgd, wanneer het apparaat met een aardedraad verbonden is die aan de geldende voorschriften voldoet.
- De aansluiting van het apparaat aan het elektriciteitsnet mag niet via een verlengkabel worden gemaakt.
- Het apparaat mag niet boven een vaatwasser of een wasdroger ingebouwd worden: de vrijkomende waterdampen kunnen de elektronica beschadigen.

Algemene veiligheidsinstructies

- De elektronica (relais) kan tijdens het gebruik hoorbare schakelgeluiden veroorzaken. Ook de koelventilator kan hoorbaar zijn. De koelventilator kan ook na het koken nog lopen, om de elektronische onderdelen te koelen. Deze geluiden vormen in geen geval een tekortkoming van de kookplaat, de kookplaat werkt dan juist probleemloos.
- Schakel de kookzones na elk gebruik uit.

- Oververhitte vetten en oliën ontbranden snel. Wanneer u gerechten in vet of olie (bijv. frites) maakt, moet u de kookprocedure aanhouden.
- Wanneer u kookt en braadt, worden de kookzones heet. Pas daarom op voor verbrandingen tijdens en na het gebruik van het apparaat.
- Zorg ervoor, dat er geen elektrisch kabels van een vrijstaand of ingebouwd apparaat in contact met de schijf of de hete kookzone komt.
- Bedek nooit de kookplaat met een doek of een beschermfolie; deze kunnen heel heet worden en brand veroorzaken.
- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vaardigheden of gebrek aan ervaring en kennis gebruikt worden, wanneer onder toezicht blijven of met betrekking tot veilig gebruik van het apparaat geïnstrueerd werden en de hieruit resulterende gevaren begrijpen.
- Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- Kinderen moeten onder toezicht worden gehouden, om zeker te stellen dat zij niet met het huishoudelijke apparaat spelen.
- **WAARSCHUWING:** Wanneer het glasoppervlak gesprongen is, moet het apparaat worden uitgeschakeld om het risico van een elektrische schok te vermijden.
- Metalen voorwerpen als mes, vork, lepel en pannendecksel mogen niet op de kookplaat worden gelegd, want zij kunnen heet worden.
- Vanwege de zeer snelle reactie bij kookstand de inductiekookplaat niet zonder toezicht gebruiken!
- Metalen voorwerpen, als ringen, armbanden, horloges etc. kunnen in directe nabijheid van de inductiekookplaat heet worden. Wees voorzichtig, verbrandingsgevaar. Niet magnetiseerbare voorwerpen (bijv. gouden of zilveren ringen) worden niet beïnvloed.
- Zijn er huisdieren in de woning aanwezig die bij de kookplaat kunnen komen, dan moet de kinderbeveiliging geactiveerd worden.

- Wanneer onder de inductiekookplaat een pyrolyse oven ingebouwd is, mag de inductiekookplaat tijdens het gebruik van de pyrolyse oven niet gebruikt worden. De oververhittingsbeveiliging van de inductiekookplaat kan hierbij geactiveerd worden.
- De oververhittingsbeveiliging kan ook geactiveerd worden, wanneer de ventilatie van de kookplaat niet voldoende is en/of een onvoldoende geïsoleerde bakoven onder de inductiekookplaat ingebouwd is.

Bescherming tegen beschadiging

- Gebruik geen kookpannen of bak-/braadpannen met ongeslepen of beschadigde bodem. Deze kunnen krassen op de keramische plaat veroorzaken.
- Let er op dat ook zandkorrels krassen veroorzaken kunnen.
- Keramiek is ongevoelig voor temperatuurwisselingen en heel resistent, echter niet onbreekbaar. Bijzonder scherpe en harde voorwerpen die op de kookplaat vallen, kunnen deze beschadigen.
- Vermijd met de pannen tegen de randen van de glasplaat te stoten.
- De kookzones niet met leeg keukengerei gebruiken.
- Vermijd suiker, kunststof, of aluminiumfolie op het hete kookzones. Deze stoffen smelten, plakken vast en kunnen daardoor bij het afkoelen scheuren, breuken of anderen blijvende veranderingen in het keramiek veroorzaken. Als deze desondanks op de hete kookzones terecht komen, schakel dan het apparaat uit en verwijder deze stoffen nog in hete toestand. Aangezien de kookzones heet zijn, bestaat verbrandingsgevaar.
- Zet in geen geval heet keukengerei op de plaat neer. De elektronica onder het glas zou beschadigd kunnen worden.
- Om een voldoende ventilatie van de elektronica in de kookplaat te verkrijgen, is onder de plaat een luchtspleet van 20 mm noodzakelijk. Een luchtspleet op de voorzijde van het keukenmeubel is niet nodig.

- Tussenbodems zijn bij Oranjes kookplaten alleen nodig wanneer er een schuiflade onder de kookplaat ingebouwd is. De tussenbodem mag alleen met gereedschappen verwijderbaar zijn. De afstand van tussenbodem naar de onderkant van de kookplaat moet minimaal 20 mm bedragen. Deze afstand kan tot op 15 mm teruggebracht worden, wanneer er een extra ventilatiegleuf van 120 cm² is, bijv. door:
 - gaten in de tussenbodem
 - en/of een ventilatiegleuf onder het aanrecht op de voorzijde van de onderkast aanwezig is.
- Er mogen geen brandbare voorwerpen (bijv. spuitbussen) in deze schuiflade worden bewaard.
- De bestekvakken in de schuiflade moeten van hittebestendige materiaal zijn.
- Verhit geen gesloten containers (bijv. conservenblikjes) op de kookzones. Door de overdruk kunnen de containers resp. blikken knappen en er bestaat gevaar voor letsel!

Voorzorgsmaatregelen bij storing van het apparaat

- Wanneer een fout geconstateerd is moet het apparaat uitgeschakeld en van het elektriciteitsnet losgekoppeld worden.
- Wanneer breuken, barsten of scheuren in het glas optreden: schakel de kookplaat meteen uit, schroef de zekering voor de kookplaat eruit en neem contact op met onze klantenservice of uw dealer.
- Open in geen geval het apparaat zelf.
- Reparaties aan het apparaat mogen alleen door vakmensen worden uitgevoerd.

Bescherming tegen verdere gevaren

- Zorg ervoor dat het keukengerei altijd gecentreerd op de kookzone geplaatst is. De pannenbodem moet zoveel mogelijk van de kookzone afdekken.
- Personen met pacemakers of geïmplanteerde insulinepompen moeten zich ervan vergewissen dat hun implantaten niet door inductiekookplaat beïnvloedt worden, omdat in de nabijheid van het ingeschakelde apparaat een elektromagnetisch veld ontstaat (het frequentiebereik van de inductiekookplaat is **50 kHz**). Neem bij twijfel contact op met de producent van de pacemaker of uw dokter.



**GEBRUIK GEEN TUSSENLIIGGENDE AFNEEMBARE
ACCESSOIRES OM PANNEN DIE NIET VOOR
INDUCTIE GESCHIKT ZIJN OP TE WARMEN. RISICO
OP BRANDWONDEN EN SCHADE AAN DE
KOOKPLAAT.**

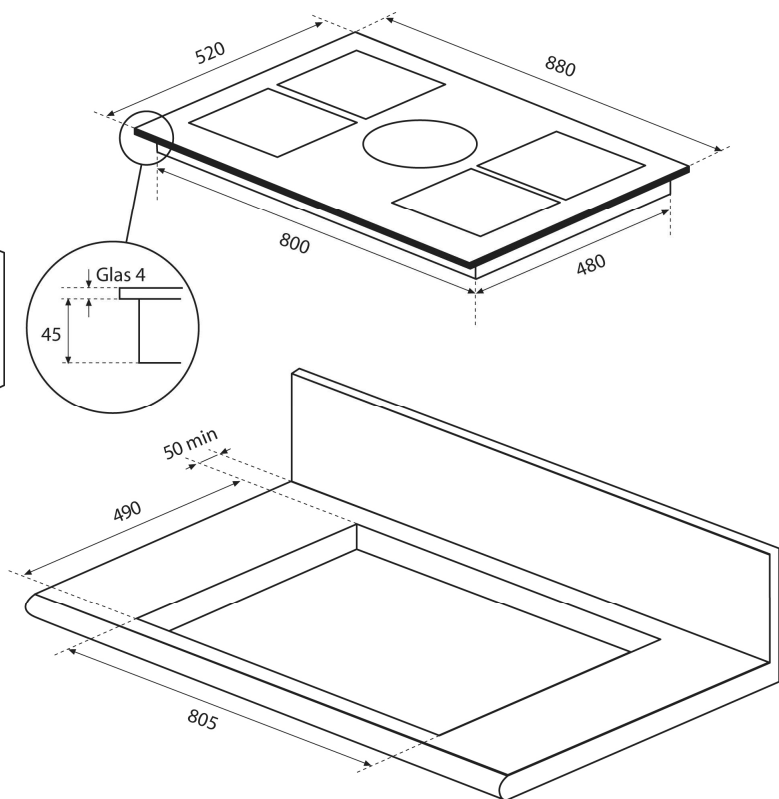
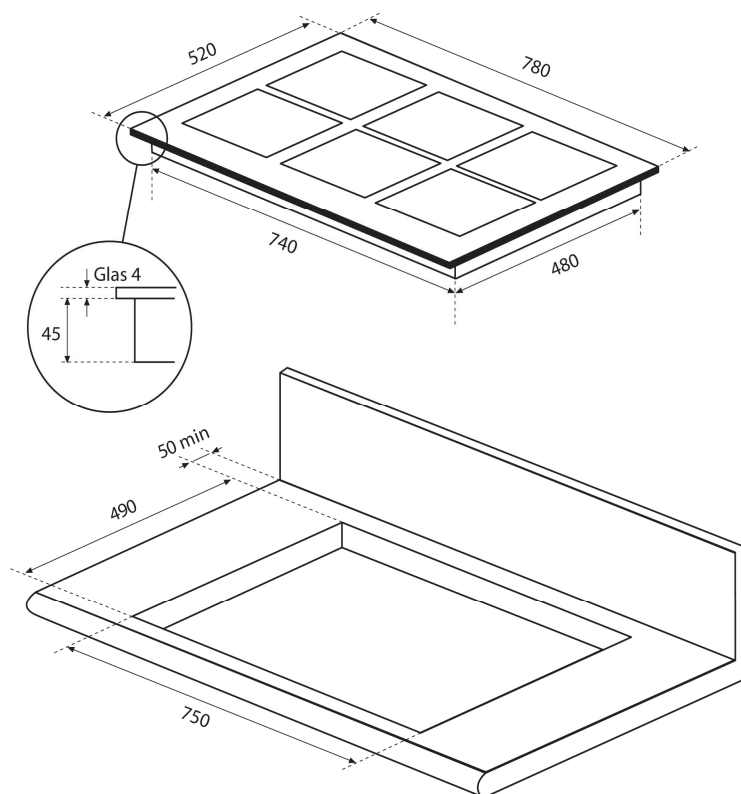


TECHNISCHE INFORMATIE

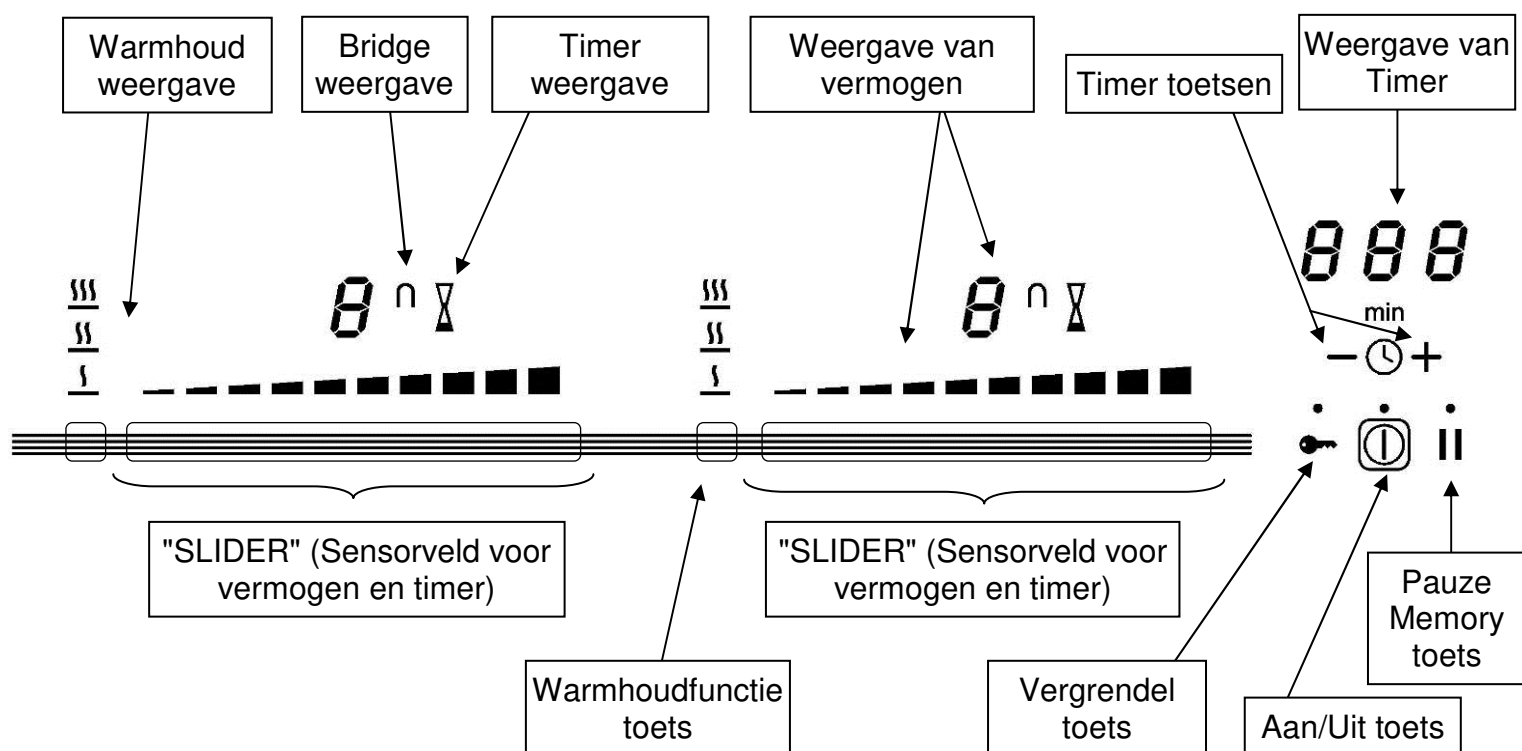
Typ	FLI 2088 11	FLI 2090 11
Totaale vermogen	11100 W	11100 W
Energieverbruik van de kookplaat EC _{hob} **	187.2 Wh/kg	186.2 Wh/kg
Kookzone vooraan links	180 x 220 mm	180 x 220 mm
Vermogensstand [1]*	63 W	63 W
Vermogensstand [9]*	2100 W	2100 W
Power vermogen*	2600 W	2600 W
Dubbele Power vermogen *	3700 W	3700 W
Energievebruik EC _{kookzone} **	187.2 Wh/kg	187.2 Wh/kg
Kookzone achter links	180 x 220 mm	180 x 220 mm
Vermogensstand [1]*	63 W	63 W
Vermogensstand [9]*	2100 W	2100 W
Power vermogen*	2600 W	2600 W
Dubbele Power vermogen *	3700 W	3700 W
Energievebruik EC _{kookzone} **	187.2 Wh/kg	187.2 Wh/kg
Kookzone vooraan midden	180 x 220 mm	180 / 260 mm
Vermogensstand [1]*	63 W	56 / 78 W
Vermogensstand [9]*	2100 W	1850 / 2600 W
Power vermogen*	2600 W	2500 / 3300 W
Dubbele Power vermogen *	3700 W	3000 / 5500 W
Energievebruik EC _{kookzone} **	187.2 Wh/kg	182.2 Wh/kg
Kookzone achter midden	180 x 220 mm	
Vermogensstand [1]*	63 W	
Vermogensstand [9]*	2100 W	
Power vermogen*	2600 W	
Dubbele Power vermogen *	3700 W	
Energievebruik EC _{kookzone} **	187.2 Wh/kg	
Kochzone vooraan rechts	180 x 220 mm	180 x 220 mm
Vermogensstand [1]*	63 W	63 W
Vermogensstand [9]*	2100 W	2100 W
Power vermogen*	2600 W	2600 W
Dubbele Power vermogen *	3700 W	3700 W
Energievebruik EC _{kookzone} **	187.2 Wh/kg	187.2 Wh/kg
Kochzone achter rechts	180 x 220 mm	180 x 220 mm
Vermogensstand [1]*	63 W	63 W
Vermogensstand [9]*	2100 W	2100 W
Power vermogen*	2600 W	2600 W
Dubbele Power vermogen *	3700 W	3700 W
Energievebruik EC _{kookzone} **	187.2 Wh/kg	187.2 Wh/kg

* Het werkelijk vermogen kan afwijken naar gelang de afmetingen en het materiaal van de pannen.

** berekend overeenkomstig de methode voor het meten van de prestaties (EU 66/2014).



Bedieningspaneel



HET APPARAAT GEBRUIKEN

Weergave

<u>Weergave</u>	<u>Beschrijving</u>	<u>Functie</u>
0	Nul	De verwarmingszone is geactiveerd
1...9	Vermogensniveau	Keuze kookniveau
	Pandetectie	Geen of niet toepasbaar kookpan
A	Aankookautomaat	Maximaal vermogen + aankoken
E	Foutmelding	Defect elektronisch circuit
H	Restwarmte	De kookzone is warm
P	Power	Power is geactiveerd.
	Dubbele-Power	Dubbele-Power is geactiveerd.
U	Warmhoud-functie	De functie houdt spijzen op 42, 70 of 94°C warm
	Grill functie	De Grill Functie is geactiveerd
II	Pauze-functie	De kookplaat pauzeert.

Ventilatie

De koelingsventilator functioneert helemaal automatisch. Hij komt langzaam op gang zodra de door de elektronica vrijgekomen warmte een bepaalde hoeveelheid overschrijdt. De ventilatie schakelt naar de tweede snelheid over wanneer het kookplaat intensief gebruikt wordt. De ventilator vermindert snelheid en stopt automatisch zodra het elektronische circuit voldoende is afgekoeld.

IN WERKING STELLEN EN GEBRUIK VAN HET APPARAAT

Voor het eerste gebruik

Poets uw toestel met een vochtige doek en droog het af. Gebruik geen detergent, deze kan op het glas een blauwachtige waas doen verschijnen.

Principe van inductie

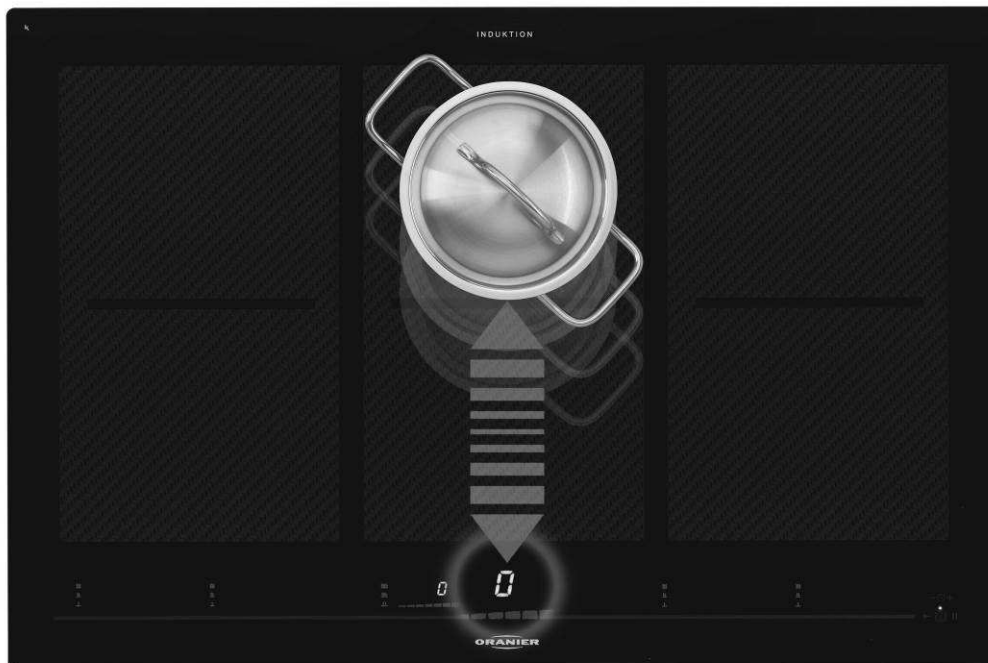
Onder elke kookzone bevindt zich een inductiespoel. Wanneer deze in werking treedt, produceert ze een variabel elektromagnetisch veld, dat op zijn beurt inductiestroom produceert in de magnetische bodem van de kookpan. Hierdoor verwarmt de kookpot die op de kookzone staat.

Uiteraard zijn aangepaste kookpannen vereist:

- Aanbevolen zijn alle metalen kookpannen met magnetische basis (eventueel met een magneet te controleren) zoals: gietijzeren ketel, zwarte ijzeren pan, geëmailleerde metalen kookpotten, in inox met magnetische bodem, ...
- Uitgesloten zijn alle kookpotten in koper, inox, aluminium, glas, hout, keramiek, aardewerk, inox zonder magnetische bodem...

Detectie van de kookpan

De panpositie-herkenning maakt de bediening van de kookplaat bijzonder eenvoudig en comfortabel. Schakel de kookplaat in en zet een pan ergens in de buurt van de arcering op het keramiek: de panpositie-herkenning herkent de pan automatisch en zal het [0] symbool boven de te gebruiken slider weergegeven. U kunt nu de kookstand naar wens regelen.



U kunt zelf controleren, of uw keukengerei geschikt voor inductie is. Zet het keukengerei op een kookzone en selecteer een gemiddelde vermogensstand. Is het keukengerei niet geschikt, dan verschijnt in de aanduiding [U].

De ingeschakelde kookzone werkt alleen:

- Wanneer er een voldoende grote (zie Hoofdstuk Pangrootteherkenning) en voor inductie geschikte pan op het kookzone staat.
- Wordt de pan tijdens het koken van de kookzone weggenomen, dan schakelt de kookzone zich meteen uit en in de aanduiding verschijnt het teken [U]. De [U] gaat uit, wanneer de pan weer op de kookzone gezet wordt. De kookzone gaat met de eerder ingestelde vermogensstand door.
- Bevindt er zich geen keukengerei op de kookzone of een niet voor inductie geschikte pan, dan verschijnt [U] in de aanduiding.

Schakel na gebruik de kookzone uit, zodat de panherkenning [U] niet meer verschijnt.

Pangrootteherkenning

- De inductiekookzone wordt automatisch aan de grootte van het keukengerei aangepast. Het keukengerei moet een bepaalde minimale diameter hebben, om de inductieprocedure zich in te laten schakelen.

Kookzones	Minimale pannenbodem Diameter
180 x 220 mm	100 mm
180 / 260 mm	90 / 220 mm

Functie van de sensorschakelvelden

De kookplaat wordt met sensortoetsen aangestuurd. Deze reageren op lichte aanraking van het glas met de vingers. Wanneer u de toetsen ongeveer een seconde lang aanraakt, worden de stuurcommando's uitgevoerd. Iedere reactie van de schakelvelden wordt met een akoestisch en/of visueel signaal geannuleerd.

Er mag altijd slechts één schakelveld/toets tegelijkertijd ingedrukt worden, om geen verkeerde bediening te veroorzaken. De gedefinieerde toetsencombinaties zijn uitgesloten om vast voorgedefinieerde functies te starten.

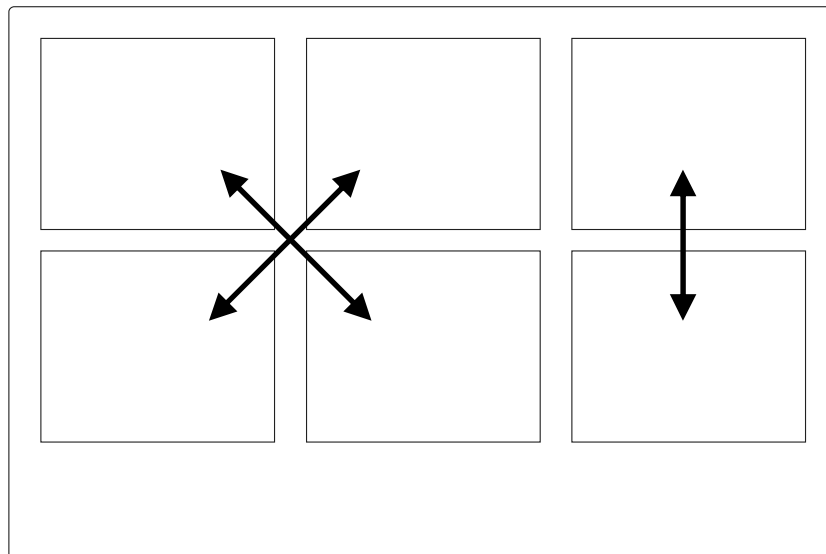
Vermogen van de kookzones en powermanagement

Vrijwel alle inductiekookvelden zijn met powermanagement uitgerust. Dit is noodzakelijk, omdat in het algemeen de maximale vermogens van de afzonderlijke kookzones in totaal groter zijn dan de maximale vermogensopname van de kookplaat. Weliswaar kunnen alle kookzones tegelijkertijd worden gebruikt, maar niet alle kookzones tegelijkertijd met maximaal vermogen (bijv. dubbele booster).

Powermanagement bij de FLI 2088 GRILL

Twee kookzones vormen een powermanagement-groep en worden beide kookzones met dubbele booster ingesteld, dan schakelt een van de kookzones naar fase 7 terug.

Gebruik tegenover liggende kookzones, om meerdere kookzones tegelijkertijd met dubbele booster te gebruiken.



Powermanagement bij de FLI 2090 GRILL

De twee rechts boven elkaar liggende kookzones vormen een powermanagement-groep. Worden beide kookzones met dubbele booster ingesteld, dan schakelt een kookzone naar fase 7 terug. De beide linker kookzones vormen samen met de grote middelste kookzone ook een powermanagement-groep. Als op het midden en een linker kookzone de dubbele booster wordt ingesteld, kan de overgebleven derde kookzone maximaal op fase 5 worden gebruikt. De reden daarvoor is, dat de middelste kookzone met 5,5 kW een bovengemiddeld hoog vermogen heeft.

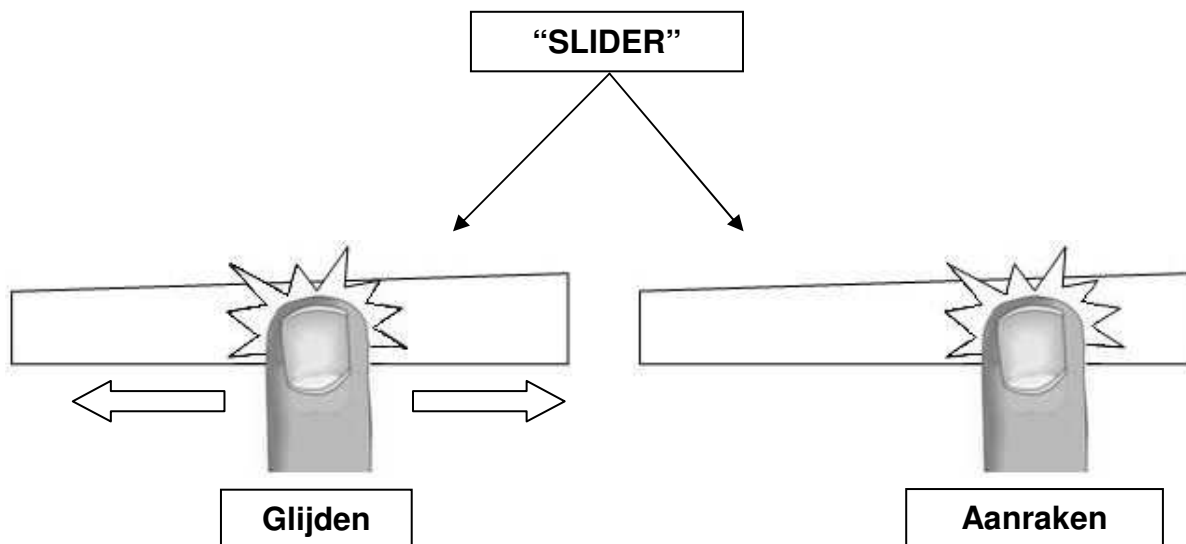
Vermogen van de kookzones

De maximale vermogens van de kookzones worden alleen dan bereikt, wanneer het volledige oppervlak van de kookzones afgedekt is. Wordt alleen een deel van het oppervlak afgedekt, dan wordt ook maar een deel van het vermogen behaald. Dit is in het bijzonder merkbaar, wanneer op grote kookzones pannen met kleine bodemdiameter staan.

Bediening van de "SLIDER"

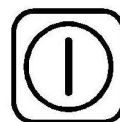
De slider werking is vergelijkbaar met de werking van de tiptoetsen. Voor de bediening zijn er twee mogelijkheden:

- Raak met u vinger onder de lichtbalk op de opgedrukte lijn aan. Glijd met uw vinger naar links of naar rechts om de instelling te veranderen. Gaat u met de vinger naar links wordt de instelling verminderd.
- U kunt de gewenste instelling ook direct met de vinger selecteren.



Kookplaat in- en uitschakelen

Eerst de kookplaat inschakelen en dan de gewenste kookzone selecteren.



• De kookplaat in-/uitschakelen:

<u>Handeling</u>	<u>Bedieningspaneel</u>	<u>Scherm</u>
Inschakelen	Druk op []	[0] of [H]
Uitschakelen	Druk op []	Niets of [H]

• Een kookveld in-/uitschakelen:

<u>Handeling</u>	<u>Bedieningspaneel</u>	<u>Scherm</u>
Vermogen instellen	Over de „SLIDER” glijden	[1] tot [P]
Uitschakelen	Over de „SLIDER” tot [0] glijden	[0] of [H]

Als er geen verdere invoer gebeurt, wordt de kookplaat na 20 seconden om veiligheidsredenen uitgeschakeld en de nullen verdwijnen.

Aanduiding van restwarmte

Na een uitschakeling van een verwarmingszone of een volledige stop van de kookplaat, zijn de verwarmingszones nog warm. Dit wordt door middel van het symbool [H] aangegeven.

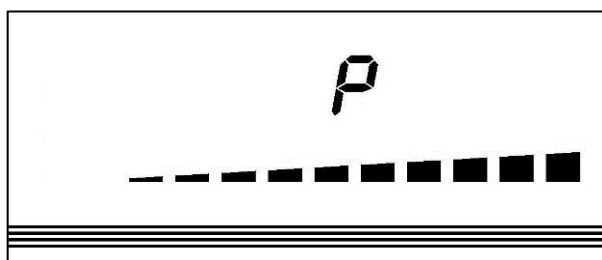
Het symbool [H] verdwijnt wanneer de verwarmingszones zonder enig gevaar aangeraakt kunnen worden. Zolang de aanduidingen voor restwarmte branden, raak de verwarmingszones niet aan en plaats er geen warmtegevoelige voorwerpen op. **Er is risico op brandwonden en brandgevaar.**

Powerfunctie

Alle kookzones zijn met een boosterfunctie en een dubbele boosterfunctie, d.w.z. met een vermogensversterking, uitgerust. De boosterfunctie wordt door [P] aangetoond. De dubbele boosterfunctie wordt door [P] en een knipperend symbool [] aangetoond.

Als de functies zijn ingeschakeld, werken deze kookzones gedurende 10 minuten met een hoger vermogen. Dat hoog vermogen is bedoeld om bijvoorbeeld snel grote hoeveelheden water warm te maken, zoals bij het koken van pasta.

- **Power inschakelen/uitschakelen:**



Handeling

Power inschakelen

Bedieningspaneel

Tot het einde van de „SLIDER” naar rechts glijden

Scherm

[P]

Power uitschakelen

of meteen op het einde drukken

Naar links over de „SLIDER” glijden

[9] tot [0]

- **Dubbel-Power inschakelen/uitschakelen:**

Handeling

Power inschakelen

Bedieningspaneel

Tot het einde van de „SLIDER” naar rechts glijden

of meteen op het einde drukken

Scherm

[P]

Dubbel-Power inschakelen

2 maal op het einde drukken (rechts)

[] knippert met P]

Dubbel-Power uitschakelen

Naar links over de „SLIDER” glijden

[P] tot [0]

Power uitschakelen

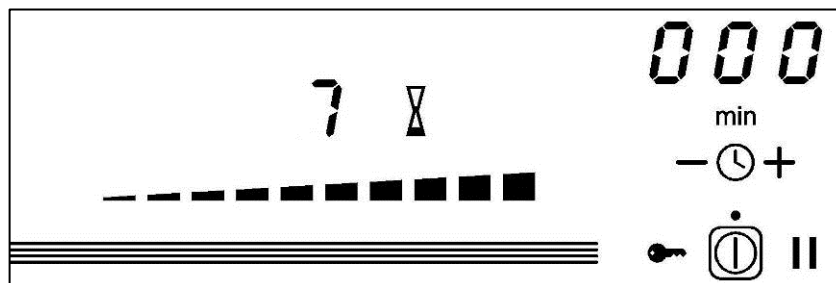
Naar links over de „SLIDER” glijden

[9] tot [0]

Timer

Met de geïntegreerde timer kan voor alle twee kookzones een kooktijd van 1 tot 999 minuten worden ingesteld. Elke kookzone kan een andere instelling hebben.

- **Inschakelen of wijzigen van de timer:**



Handeling

Selecteer de vermogen
Selecteer de Timer

Tijd verkorten

Tijd verlengen

Na enkele seconden stopt het knipperen. De tijd is geactiveerd en het aftellen begint.

Bedieningspaneel

Over de „SLIDER” glijden
Tegelijkertijd op [+] en [-]
van de timer drukken tot
de gewenste kookzone is bereikt
Druk op [-] van de tijdschakelklok
Druk op [+] van de tijdschakelklok

Scherm

[1] tot [P]
De aanwijzing
van de gekozen
kookzone licht op
Tijd in min. neemt af
Tijd in min. neemt toe

- **Timer uitschakelen:**

Handeling

Selecteer de Timer

Timer uitschakelen

Als meerdere tijdschakelklokken actief zijn, moet u de procedure herhalen.

Bedieningspaneel

Tegelijkertijd op [+] en [-]
van de tijdschakelklok drukken tot
de gewenste kookzone is bereikt
Op [-] drukken tot [000]

Scherm

De aanwijzing
van de gekozen
kookzone licht op
[000]

- **Timer als kookwekker:**

De tijdschakelklok functioneert onafhankelijk van de kookzones en wordt uitgeschakeld zodra een kookzone in werking is. De kookwekker functioneert zelfs als de kookplaat is uitgeschakeld.

Handeling

Kookplaat inschakelen
Tijdschakelklok kiezen

Tijd verkorten

Tijd verlengen

Na enkele seconden stopt het knipperen. De tijd is geactiveerd en het aftellen begint.

Bedieningspaneel

Druk op [①]
Tegelijkertijd op [+] en [-]
van de tijdschakelklok drukken
Druk op [-] van de tijdschakelklok
Druk op [+] van de tijdschakelklok

Scherm

[0]
[000]
Tijd in min. neemt af
Tijd in min. neemt toe

- **Automatisch uitschakelen:**

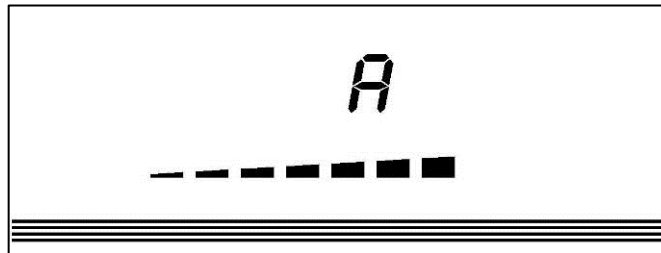
Na afloop van de geprogrammeerde kooktijd wordt [000] knipperend aangetoond en er is een geluidssignaal te horen.

Om het geluidssignaal en het knipperen uit te schakelen hoeft u enkel op toets [-] of [+] te drukken.

Aankookautomaat

Alle kookzones zijn uitgerust met een aankookautomaat. Als de aankookautomaat geactiveerd is, warmt de kookzone automatisch met maximaal vermogen op en schakelt dan terug naar de door u gekozen doorkookstand. De aankooktijd is afhankelijk van de gekozen doorkookstand.

- **Aankookautomaat activeren:**



Handeling

Vermogen kiezen
(bijv. „7”)

Bedieningspaneel

Over de „SLIDER” tot [7]
glijden en 3 s blijven drukken

Scherm

[7] knippert met [A]

Ingestelde doorkookstand	Aankookautomaat Tijd (min:sec)
1	00:40
2	01:12
3	02:00
4	02:56
5	04:16
6	07:12
7	02:00
8	03:12
9	- : -

- **Aankookautomaat uitschakelen:**

Handeling

Vermogen kiezen

Bedieningspaneel

Over de „SLIDER” glijden

Scherm

[0] tot [9]

Pauze-Functie

Deze functie onderbreekt tijdelijk de activiteit van de kookplaat en laat een herstart met dezelfde instellingen toe.

- **Pauze-Functie inschakelen/uitschakelen:**



Handeling

Pauze-Functie inschakelen

Bedieningspaneel

Op [II] drukken

Scherm

[II] zichtbaar in het
bedieningspaneel

Pauze-Functie uitschakelen

Op [II] drukken
Op de geanimeerde „SLIDER”
drukken

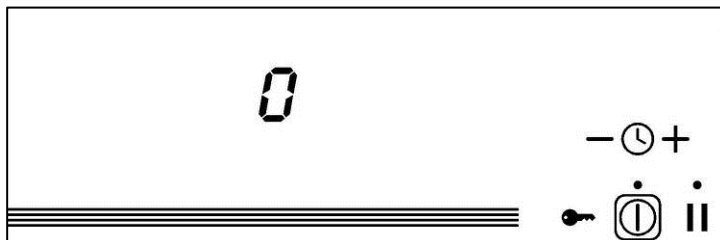
Knipperende „SLIDER”

Vorige instellingen

Memory-Functie

Na het uitschakelen van de kookplaat blijven de laatste instellingen bewaard. Met de Memory-functie kunt u deze waarden weer activeren. De volgende instellingen kunnen met de Memory-functie weer worden geactiveerd:

- Vermogensstanden van de kookzones.
- Timerinstellingen van de kookzones.
- Instellingen van de aankookautomaat



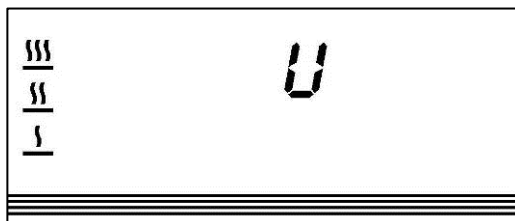
Memory-functie oproepen:

- Kookplaat inschakelen ([①] drukken)
- Druk op [II] voor het knipperen stopt
De vorige instellingen zijn opnieuw actief.

Warmhoud-Functie

Met deze functie is het mogelijk een temperatuur van 42 °C, 70 °C of 94 °C in te stellen en automatisch te behouden.

- **In- en uitschakelen:**



Handeling

Activeer warmhouden **42°C**
Activeer warmhouden **70°C**
Activeer warmhouden **94°C**
Warmhoud-Functie stoppen

Bedieningspaneel

Druk 1 maal op warmhoud toets
Druk 2 maal op warmhoud toets
Druk 3 maal op warmhoud toets
Over de „SLIDER” glijden
of op warmhoud toets drukken tot [0]

Scherf

[U] en LED [1]
[U] en LED [2]
[U] en LED [3]
[0] tot [9]

GRILL-Functie

Voor het gebruik van de GRILL-functie moet u de toepassingsaanwijzingen van de GRILL-PLAAT 9209 11 opmerkelijk lezen. De GRILL-functie is optimaal op de eigenschappen van de GRILL-PLAAT 9209 11 afgestemd.



Handeling

Activeer de kookplaat

Activeer de Grill

Verhoog de Grillstand

Stop de Grill

Bedieningspaneel

Druk toets [] zet de GRILL-PLAAT op de 2 zones naar gebruiken
Toets tegelijkertijd op de «SLIDER» van de 2 kookzones
Schuif op de "SLIDER" wat de slider aangeeft

Druk tegelijkertijd op de «SLIDER» van de 2 kookzones [0]

Scherm

[0]
[] knipperen
[]
vermogen op de "SLIDER"

Bridge en automatische Bridge-Functie

Deze functie maakt een gekoppelde schakeling (brugschakeling) van twee kookzones voor de MAXI-ZONE aan de linken en rechter zijde mogelijk. Deze kunnen dan met slechts één toets als een kookzone bediend worden.



Handeling

Kookplaat inschakelen

Bridge-Functie activeren

Vermogen verhogen

Bridge-Functie stopzetten

Bedieningspaneel

Op [] drukken
Op beide warmhoud toets van de te verbinden zones tegelijk drukken.
of
zet een grote pan op de 2 zones en druk op de 2 "SLIDER"
Over de „SLIDER” die het vermogen aantoon naar rechts glijden
Op beide warmhoud toets drukken

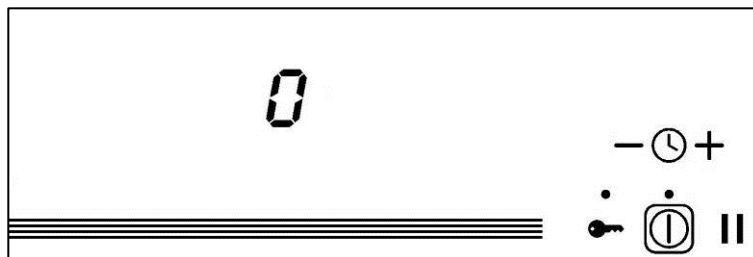
Scherm

[0]
[0] en []
[] knipperen
[]
[1] tot [9]
[0]

Kinderbeveiliging / vergrendeling van de kookzone

Om te vermijden dat een instelling van de kookzones wordt gewijzigd, bijvoorbeeld bij het poetsen van het glas, kan het bedieningspaneel worden vergrendeld (behalve de toets []).

- **Vergrendeling activeren:**



Handeling

Vergrendeling inschakelen

Vergrendeling uitschakelen

Bedieningspaneel

6 s op [] drukken

6 s op [] drukken

Scherm

LED aan

LED uit

Overloopbeveiliging

De overloopbeveiliging is ingeschakeld, wanneer op de bedieningspaneel "ERO3" weergegeven wordt. Dit kan optreden door een langdurige activering van de sensortoets vanwege overgekookte gerechten, of door op het sensorveld neergezet keukengerei of andere voorwerpen.

Reinig het oppervlak of verwijder het voorwerp resp. het keukengerei.

Om de aanduiding "ERO3" uit te zetten moet de kookplaat uit- en weer ingeschakeld worden.

Gebruiksduurbeperring

De kookplaat bezit een automatische gebruiksduurbeperring. De ononderbroken gebruiksduur voor elke kookzone is afhankelijk van de gekozen kookstand.

De voorwaarde is dat tijdens de gebruiksduur de instellingen van de kookzone niet worden veranderd. Als de gebruiksduurbeperring reageert, wordt de kookzone uitgeschakeld.

Ingestelde kookstand	Gebruiksduurbeperring (uren : min)
1	08:36
2	06:42
3	05:18
4	04:18
5	03:30
6	02:18
7	02:18
8	01:48
9	01:30

KOOKADVIEZEN

Keuze van de juiste pannen

Geschikte materialen: Staal, geëmailleerd staal, gietijzer, roestvrij staal met magnetische bodem, aluminium met magnetische bodem

Niet geschikte materialen: Niet geschikte materialen: Aluminium en roestvrij staal zonder magnetische bodem, koper, messing, glas, aardewerk, porselein

Zo controleert u de inductiecompatibiliteit van de pannen:

- Vul de pan met iets water en zet deze op de inductiekookplaat. Schakel de kookzone op vermogensstand [9] in. Het water moet in enkele seconden warm worden.
of
- Houdt u een magneet op de panbodem. Blijft de magneet hechten, dan is de pan geschikt voor inductie.
- Zijn de pannen niet geschikt, dan verschijnt in de aanduiding [U].

EXTRA AANWIJZINGEN VOOR INDUCTIEKOOPLATEN

De kookzones nooit met leeg keukengerei gebruiken.

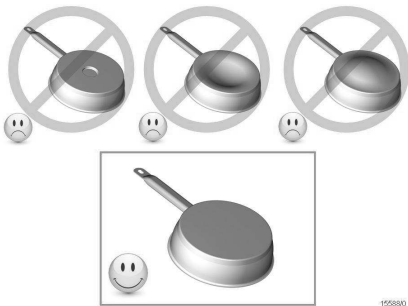
Zet in geen geval heet keukengerei op de plaat neer. De elektronica onder het glas zou beschadigd kunnen worden.

Geluiden

De elektronica (relais) kan tijdens het gebruik hoorbare schakelgeluiden maken. Ook de koelventilator kan hoorbaar zijn. De koelventilator kan ook na het koken nog lopen, om de elektronische onderdelen te koelen. Deze geluiden vormen in geen geval een tekortkoming van de kookplaat, de kookplaat werkt dan juist probleemloos.

Pannen kunnen geluiden en trillingen verkrijgen, wanneer deze op een inductiekookplaat worden gezet. De geluiden zijn afhankelijk van de constructie van de pannen en de geselecteerde vermogensstand en kunnen verschillend uitvallen, zoals bijv. Diep brommen, zachte en harde fluittonen, echter ook knakken/kraken. Deze geluiden vormen in geen geval een tekortkoming van de kookplaat, de kookplaat werkt dan juist probleemloos. Neem in zo'n geval contact op met de fabrikant van de pan.

Pannen

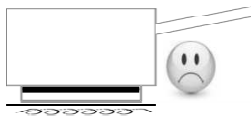


Pannen met bolle bodem of deuken aan de onderzijde kunnen de kookplaat duurzaam beschadigen en storingen van de elektronische onderdelen veroorzaken.

Let op:

Deze gevallen vallen niet onder de garantie/garantiedekking

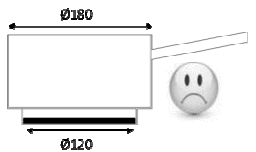
Ook pannen die als « geschikt voor inductie » verkocht worden, kunnen aanzienlijke fouten vertonen en de oorzaak voor slechte prestaties zijn:



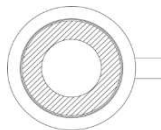
De magnetische panbodem is te ver verwijderd van de induktor



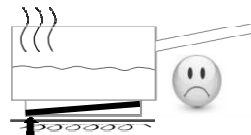
Panbodem van aluminium met magnetische bolletjes



Doorsnede van de panbodem is veel kleiner dan de pan zelf



De magnetische panbodem bestaat alleen maar uit een ring



Het magnetische element zit niet goed in de panbodem



Magnetische panbodem met aluminium bolletjes

Voorbeelden van vermogensregeling

(de hieronder vermelden waarden zijn enkel richtgetallen)

1 - 2	Smelten Opwarmen	Sauzen, boter, chocolade, gelatine Kant- en klaargerechten
2 - 3	Opzwellen Ontdooien	Rijst, pudding en bereide gerechten Groenten, vis, diepgevroren producten
3 - 4	Stoom	Groenten, vis, vlees
4 - 5	Water	Gekookte aardappelen, soep, pasta Verse groenten
6 - 7	Zachtjes koken	Vlees, lever, eieren, braadworsten Goulash, rollade, pens
7 - 8	Koken Braden	Aardappelen, beignets, platte koeken
9	Braden Op kooktemperatuur brengen	Steaks, omeletten water
P en " "	Braden Op kooktemperatuur brengen	Aan de kook brengen van grote hoeveelheden water

KERAMISCHE KOOKPLATEN - AANWIJZINGEN VOOR ONDERHOUD EN BEHANDELING

Onderhoud

Verontreinigingen indien mogelijk meteen verwijderen, zodat vuil niet kan inbranden.

Lichte, niet vast ingebrande verontreinigingen met een vochtige doek of met een vochtige, zachte spons zonder reinigingsmiddelen verwijderen.

Geen afwasmiddel gebruiken, omdat afwasmiddel blauwe verkleuringen kan veroorzaken.

Vaak branden vlekken hardnekkig op de nog hete kookplaat in en zijn moeilijk te verwijderen. Met een glasschraper kan men de vlekken meestal verwijderen. De glasschraper gelijkmatig vlak erop zetten en met lichte druk schrapen.

Als er geen glasschraper bij de hand is kan ook bakpoeder worden genomen. Gewoon iets water met bakpoeder vermengen tot een romige pasta ontstaat. De pasta vervolgens op de keramische kookplaat opbrengen, even laten inwerken en vervolgens weer afvegen.

Lichte, zilverachtig glinsterende vlekken kunnen door aluminiumresten van bepaalde pannen ontstaan. De vlekken kunnen na afkoelen van de kookplaat met een keramiekreinigingsmiddel worden verwijderd.

Kalkvlekken ontstaan door overkokend water of door pannen met natte bodem aan de buitenzijde. Door de hitte verdampt het water en blijven er kalkvlekken op het keramiek achter. Kalkvlekken kunnen na afkoelen van de kookplaat met een keramiekreinigingsmiddel of azijn worden verwijderd.

Vermijd suiker, kunststof, of aluminiumfolie op het hete kookzones. Deze stoffen smelten, plakken vast en kunnen bij het afkoelen scheuren, breuken of anderen blijvende veranderingen in het keramiek veroorzaken. Als dit desondanks gebeurt, schakel dan het apparaat uit en verwijder deze stoffen nog in hete toestand.

Let op: De kookzones zijn heet, er bestaat verbrandingsgevaar!

Nooit schurende of slijpende reinigingsmiddelen, harde sponzen, staalwol of roestvrij stalen spiralen gebruiken. Er ontstaan krassen.

Mogelijke oorzaken van krassen

Keramische kookplaten bezitten een zeer hard, bestendig oppervlak. Wanneer desondanks krassen ontstaan, wordt de bruikbaarheid van de keramische kookplaat niet beperkt.

Hoe krassen kunnen ontstaan:

- Bij het reinigen van groenten komen zandkorrels of fijn stof op de keramische kookplaat terecht. Wordt dan een pan op de keramische kookplaat gezet, dan kunnen de zandkorrels krassen veroorzaken.
- Kookpannen of bak-/braadpannen met ongeslepen of beschadigde bodem. Deze kunnen krassen op de keramische glasplaat veroorzaken.
- De glasschraper kantelt onder sterke druk of een aan de rand afgebroken krabbermes wordt verder gebruikt.
- Keramische kookplaat wordt met harde sponzen, staalwol, met sterk schurende of slijpende reinigingsmiddelen of met roestvrij stalen spiralen gereinigd.

Gebruik de kookplaat niet als werkoppervlak.

WAT DOEN WANNEER ...

De kookplaat of de kookzones kunnen niet ingeschakeld worden:

- De kookplaat is verkeerd op het elektriciteitsnet aangesloten.
- De zekering van de huisinstallatie is niet correct geplaatst of defect.
- De kookplaat is vergrendeld.
- De sensortoetsen zijn met water of vuil bedekt.
- Een kookpan of voorwerpen bedekken de toetsen.

In de weergave verschijnt [U]:

- De kookpan is niet op de kookzone gezet.
- De kookpan is niet geschikt voor inductie.
- De diameter van de pannenbodem is te klein voor deze kookzone.

In het display verschijnt [E]:

- Het apparaat ten minste 10 minuten van het elektrisch net nemen en weer aansluiten.
- De klantenservice bellen.

Een enkele kookzone of de volledige kookplaat vallen uit:

- De veiligheidsuitschakeling werd geactiveerd.
- U hebt vergeten een kookzone uit te schakelen.
- Meerdere sensoren zijn bedekt.
- De pan is leeg en oververhit.
- De elektronica heeft wegens oververhitting het vermogen automatisch gereduceerd of de kookplaat automatisch uitgeschakeld.

De koelventilator blijft na het uitschakelen nog lopen:

- Dat is geen defect; de ventilator blijft lopen tot het apparaat is afgekoeld.
- De ventilator stopt automatisch.

De aankookautomaat treedt niet in werking:

- De kookzone is nog heet [H].
- De hoogste kookstand is ingeschakeld [9].

Symbool [U]:

- Zie hoofdstuk „Warmhoud-functie”.

Symbool [B]:

- Zie hoofdstuk „Grill-functie”.

Symbool [II]:

- Zie hoofdstuk „Pauze-functie”.

Het symbool [A] of [Er03] licht op:

- Een voorwerp of vloeistof bedekt de toetsen van de bediening. Het symbool verdwijnt van zodra de toetsen vrijgemaakt of afgekuist zijn.

Het symbool [E2] licht op:

- De kooktafel is oververhit, laat afkoelen, daarna kunt u ze weer terug inschakelen.

Het symbool [E8] licht op:

- De luchttoevoer van de ventilator is afgesloten. Maak deze vrij.

Het symbool [Er47] licht op:

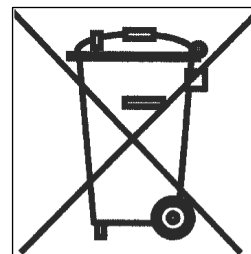
- De kookplaat werd niet goed aan het netwerk aangesloten. Kijk de aansluiting na.

Indien één van deze foutmeldingen blijft verschijnen, kunt u de dienst na verkoop contacteren

MILIEUBESCHERMING

- De verpakkingsmaterialen zijn ecologisch en recyclebaar.
- De elektronische apparaten bevatten edele metalen. Informeer u bij uw gemeente over de recyclagemogelijkheden.

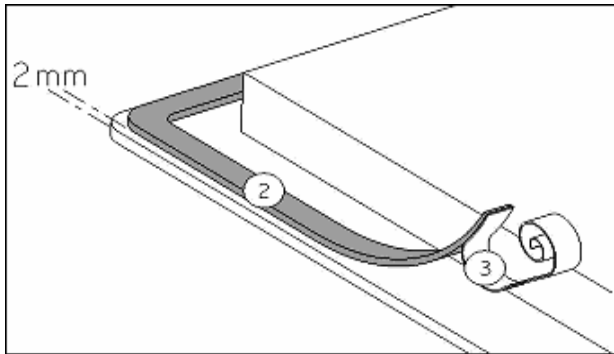
- Geeft uw oude apparaat daarom in geen geval mee met het restafval.
 - Gebruik in plaats daarvan de door uw gemeente ingerichte verzamelplaats voor de teruggave en verwerking van elektrische en elektronische apparaten.



AANWIJZINGEN VOOR DE MONTAGE

Montage en aansluiting mogen alleen door een gecertificeerde vakman worden uitgevoerd. De gebruiker moet erop letten, dat de in zijn woonplaats geldende normen en bepalingen in acht worden genomen.

Afdichting inbouw:



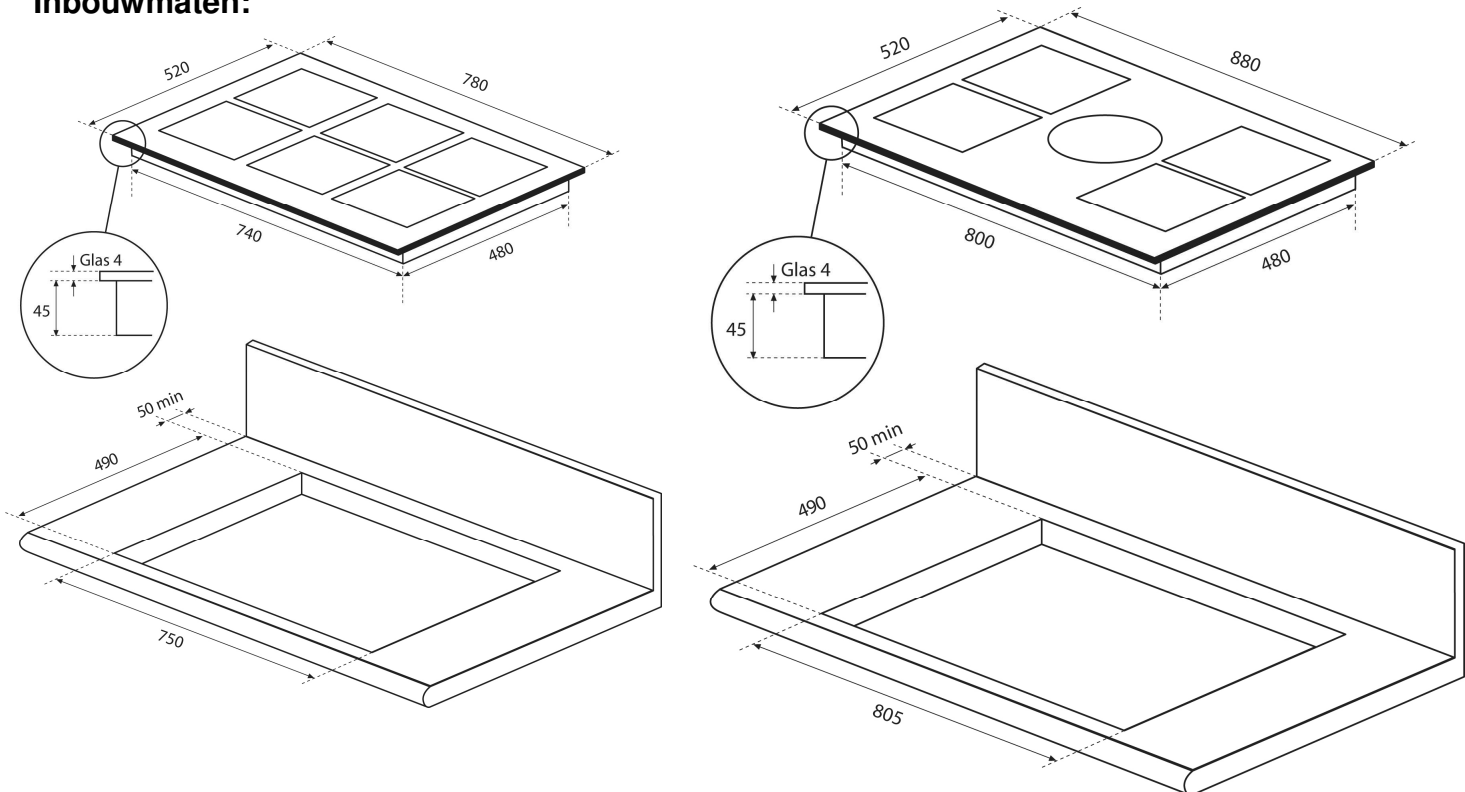
De beschermfolie (3) verwijderen en de dichtingstrip (2) met 2 mm afstand van de buitenrand van de kookplaat op het glas plakken.

Inbouw:

- Bekleding onder het aanrecht moet met hittebestendige lijm (100 °C) verwerkt zijn.
- De afwerklijsten aan de muur moeten hittebestendig zijn.
- Dit apparaat komt met betrekking tot de bescherming tegen brandgevaar overeen met type Y (IEC 33-2- 6). Alleen apparaten van dit type mogen éénzijdig naast hoge kasten of wanden ingebouwd worden.

De afstand tussen uitsparing en een muur en/of meubelstuk moet minimaal 50 mm bedragen.

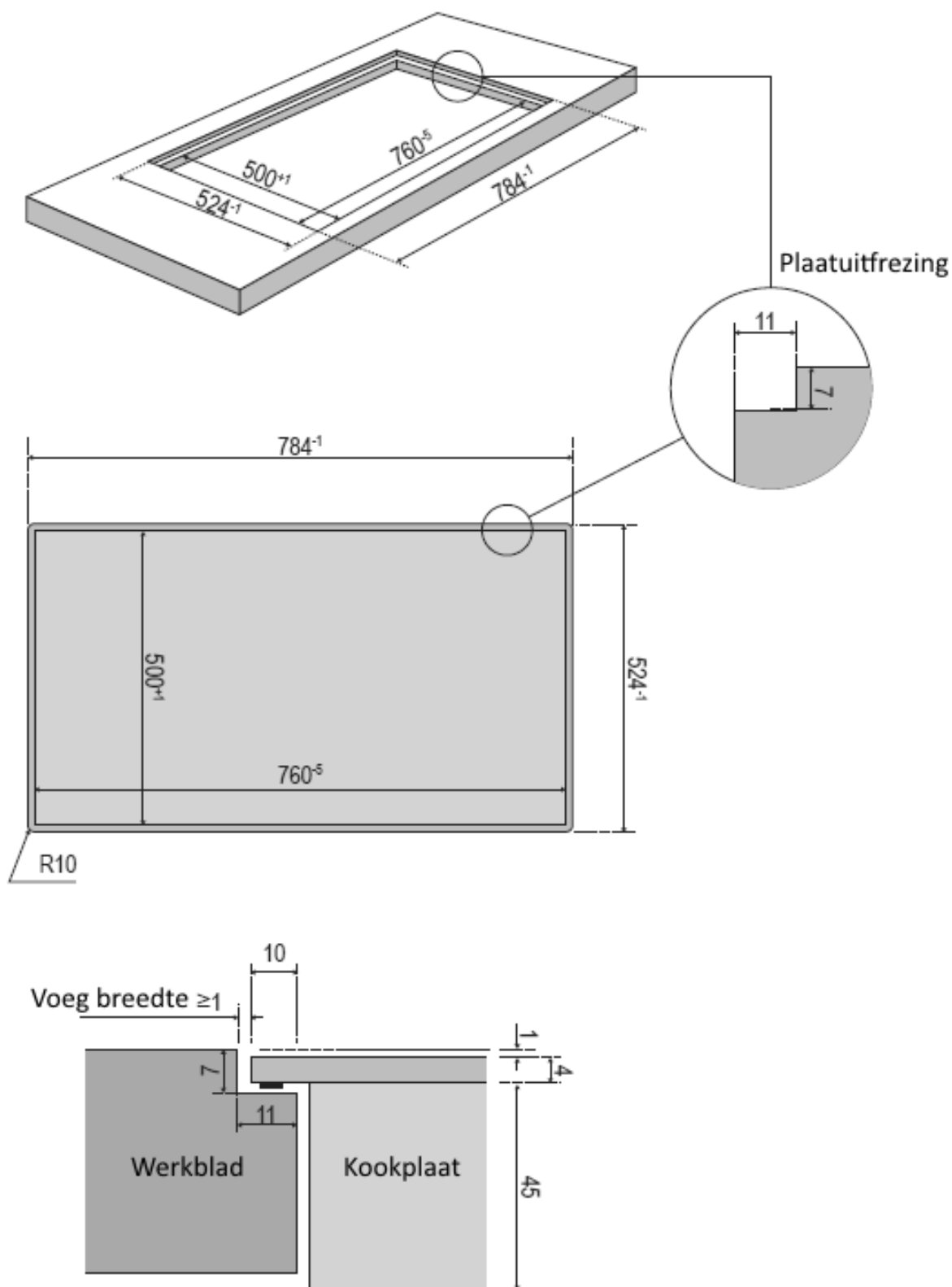
Inbouwmaten:



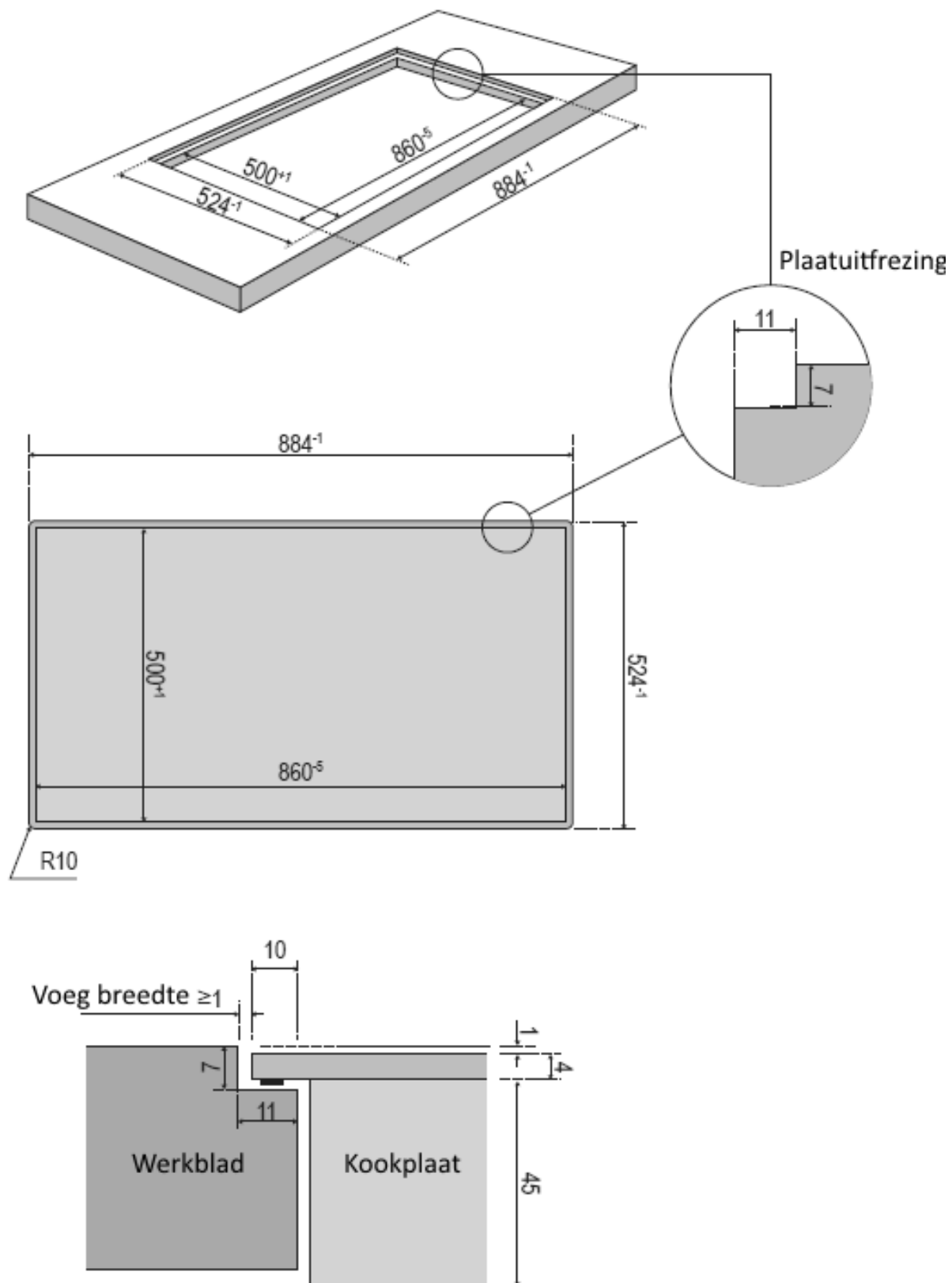
Referentie	Maat van uitsnede	Glasmaat	Glasdikte	Hoekradius
FLI 2088 11	750 x 490 mm	780 x 520 mm	4 mm	8 mm
FLI 2090 11	810 x 490 mm	880 x 520 mm	4 mm	8 mm

Maattekening vlakke inbouw

- FLI 2088 11



- FLI 2090 11



- De uitsparing moet met speciale lak, siliconenrubber of giethars worden afgedicht, om opzwellen van het werkblad door vocht te voorkomen. Zorg ervoor dat de meegeleverde dichtingsband zorgvuldig verlijmd is.
- De kookplaat mag niet boven ovens zonder ventilatie, vaatwassers, wasmachines of drogers ingebouwd worden.
- Bevindt er zich onder de kookplaat een schuiflade, dan mogen in de schuiflade geen brandbare voorwerpen, bijv. spuitbussen, worden bewaard.
- Er moet zekergesteld worden, dat de aansluitkabel van de kookplaat na de inbouw niet aan mechanische belastingen, bijv. door schuiflade, blootgesteld is.
- Om voldoende ventilatie van de elektronica in de kookplaat te verkrijgen, is onder de plaat een luchtspleet van 20 mm noodzakelijk. Een luchtspleet op de voorzijde van het keukenmeubel is niet nodig.
- Tussenbodems zijn bij Oranjes kookplaten alleen nodig wanneer er een schuiflade onder de kookplaat ingebouwd is. De tussenbodem mag alleen met gereedschappen verwijderbaar zijn. De afstand van tussenbodem naar de onderkant van de kookplaat moet minimaal 20 mm bedragen. Deze afstand kan tot op 15 mm teruggebracht worden, wanneer er een extra ventilatiegleuf van 120 cm² is, bijv. door:
 - Gaten in de tussenbodem
 - En/of een ventilatiegleuf onder het aanrecht op de voorzijde van de onderkast aanwezig is.

ELEKTRISCHE AANSLUITING

- De installatie en de aansluiting op het elektrisch net mogen enkel worden toevertrouwd aan een vakman (elektricien) die op de hoogte is van de voorgeschreven normen.
- Na de montage mag geen contact mogelijk zijn met onderdelen die bij het gebruik onder spanning staan.
- Of de vereiste aansluitgegevens met die van het elektrisch net overeenstemmen, ziet u op het typeplaatje.
- Het is aan te bevelen het apparaat op een vergrendelbare contactdoos aan te sluiten waarmee het apparaat met alle polen van de netspanning kan worden losgekoppeld, zodat de elektrische veiligheid eenvoudig kan worden gecontroleerd. Staat deze open (niet aangesloten) moet de contactopening minstens 3 mm bedragen. Geschikte scheidinginstallaties zijn beveiligingsschakelaars, zekeringen, differntiële schakelaars en contactoren.
- De installatie moet door zekeringen beveiligd zijn. Elektrische kabels moeten door inbouwelementen afgedekt zijn.
- Als het apparaat niet met een bereikbare stekker is uitgerust, moeten bij een vaste inbouw in overeenstemming met de montageaanwijzingen andere onderbrekingsmiddelen worden voorzien.
- De toevoerkabel moet zo worden gelegd dat hij niet met de hete onderdelen van de kookplaat in aanraking komt.

Bovendien voor Oostenrijk: Door elektronische onderdelen kan in het geval van storing een lekstroom met een gelijkstroomaandeel van meer dan 6 mA of van meer dan 20% van de totale stroom worden veroorzaakt. Er moeten daarom altijd gelijkstroomgevoelige lekstroombeveiligingsschakelaars in de installatie worden gebruikt.

Let op!

Dit apparaat is alleen voor een stroomvoorziening van 230 V~ 50/60 Hz geconstrueerd.

Sluit altijd de aardingskabel aan.

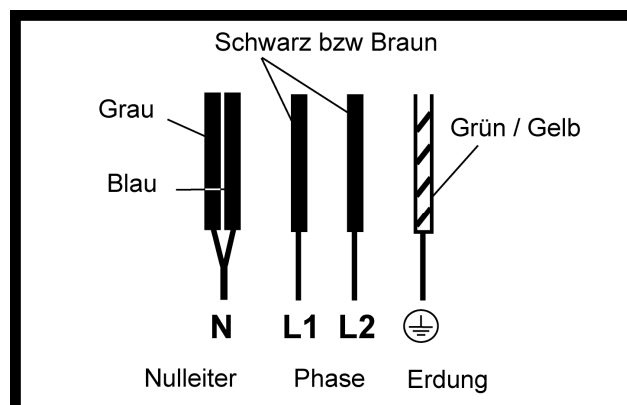
- Wanneer in de weergave [U400] verschijnt is de kookplaat niet goed aangesloten. Controleer de aansluiting (aansluiting van de kabels, poolbruggen, schroeven).

Bekijk bij het aansluiten dat het desbetreffende aansluitschema.

De aansluitingskast bevindt zich op de onderkant van het apparaat. Om de aansluitingskast te openen, kunt u een schroevendraaier gebruiken die u in de daarvoor bestemde sleuven steekt.

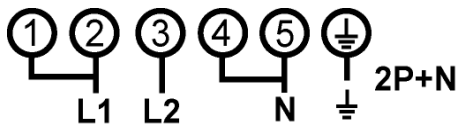
Elektriciteitsnet	Aansluiting	Diameter	Kabel	Zekering
400V~ 50/60Hz	2 Fasen + N	4 x 2.5 mm ²	H 05 VV - F H 05 RR - F	25 A *
400V~ 50/60Hz	3 Fasen + N	5 x 1.5 mm ²	H 05 VV - F H 05 RR - F	16 A *

(*) volgens EN 60 335-2-6 norm



Aansluiting van de kookplaat:

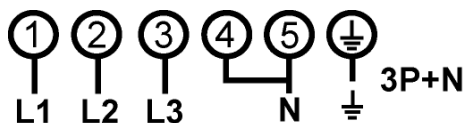
Twee-fasen aansluiting 400V~ 2P+N



Breng een brug tussen aansluitklem 1 en 2 en een tussen aansluitklem 4 en 5 aan.

Bevestig de aardingskabel op de daarvoor bestemde aansluitklem, de nuldraad aan aansluitklem 4 of 5, fase L1 aan aansluitklem 1 of 2 en fase L2 aan aansluitklem 3.

Drie-fasen aansluiting 400V~ 3P+N



Breng een brug tussen aansluitklem 4 en 5 aan.

Bevestig de aardingskabel op de daarvoor bestemde aansluitklem, de nuldraad op aansluitklem 4 of 5, fase L1 op aansluitklem 1, fase L2 op aansluitklem 2 en fase L3 op aansluitklem 3.

Let op! Als de schroeven van de behuizing vaster dan nodig worden aangedraaid kan dit de behuizing beschadigen, dan draaien de schroeven dol.
Dan de draden correct erin steken en de schroeven vast aantrekken.

Wij zijn niet verantwoordelijk voor incidenten de door verkeerde aansluiting, of niet aanwezige resp. onjuist aangesloten aarding ontstaan.

De aardedraad moet zo lang uitgevoerd zijn, dat deze bij niet werken van de trekontlasting pas na de stroomvoerende draadkernen van de aansluitkabel aan trekkracht wordt blootgesteld.

De aansluitkabel moet in het geval van een beschadiging door een nieuwe aansluitkabel door de fabrikant of zijn klantenservice vervangen worden.

Let op! Verkeerde aansluiting kan de vermogenselektronica beschadigen.

Test de kookplaat meteen na montage.

Uw kookplaat is met een veiligheidsschakeling uitgerust, die 30 minuten lang tegen verkeerde aansluiting beschermt. Controleer meteen na montage, of de kookplaat goed werkt.

Als de kookplaat niet inschakelt, controleer dan meteen de aansluitingen aan beide zijden van de aansluitkabel (toewijzing van de kabels, poolbruggen, schroeven). Als de kookplaat langer dan 30 minuten onder 400 V overspanning blijft (bijv. bij verwisseling van P en N bij 2P+N aansluitingen), kunnen permanente beschadigingen van de elektronica ontstaan, die niet door de garantie/garantiedekking afgedekt zijn.

5 jaar garantie op Oranier-inbouwapparaten

1. De aanspraken op grond van deze garantie gelden naast de aanspraken die u op grond van de wet als consument heeft tegenover de partij bij wie u uw Oranier-inbouwapparaat heeft gekocht. De hieronder beschreven voorwaarden beperken deze rechten op geen enkele wijze.

Oranier biedt de eigenaren van deze garantie het recht op een garantieverlenging van drie jaar aansluitend op de Oranier-fabrieksgarantie van twee jaar voor een Oranier-inbouwapparaat. De periode van deze garantieverlenging begint twee jaar na de leveringsdatum of als er op de aankoopbon geen leveringsdatum is vermeld, na de aankoopdatum van het apparaat. Om aanspraak op deze garantie te kunnen maken, moet u altijd de originele aankoopbon tonen.

‘Oranier 5 jaar garantie op inbouwapparaten’ betekent dat de eigenaar het recht heeft op het verhelpen van gebreken aan het apparaat die aantoonbaar zijn terug te voeren op een materiaal-, ontwerp- en/of productiefout. De reparatiekosten die op grond van deze ‘Oranier 5 jaar garantie op inbouwapparaten’ worden vergoed bestaan uit het werkloon en de kosten voor de benodigde onderdelen. De voorrijkosten worden in het kader van de verlengde garantie in rekening gebracht aan de eindklant. In het kader van de verlengde garantie ontstaan vanaf het 3de jaar administratiekosten 25 euro per service die door de eindklanten moeten worden betaald.

2. De gebreken moeten meteen, echter uiterlijk 14 dagen na het intreden van het gebrek, na de ontdekking of nadat een ontdekking redelijkerwijs mogelijk was, aan Oranier worden gemeld.

3. Onder deze garantie valt in geen geval het gebruik van het Oranierinbouwapparaat in een niet-huishoudelijke omgeving. Onder de garantie vallen niet losse accessoires en eenvoudig breekbare onderdelen zoals glas of kunststof, of gloeilampen en andere slijtdelen, gebreken voor zover deze bestaan uit krassen en deuken of dergelijke, en gebreken aan het apparaat en verlies en beschadiging van het apparaat als gevolg van gebeurtenissen die gewoonlijk in het kader van een uitgebreide inboedelverzekering verzekerd zijn. Geen aanspraak op garantie bestaat bij geringe afwijkingen van de eigenschappen die nodig zijn voor het normale gebruik, voor zover deze niet van belang zijn voor het functioneren van het apparaat, of in geval van schade als gevolg van chemische of elektrochemische invloeden van water en in het algemeen van abnormale omgevingscondities of contact met stiften waartegen het apparaat niet bestand hoeft te zijn. Ook bestaat er geen aanspraak op garantie bij gebreken aan afdichtingen of als de gebreken aan het apparaat terug te voeren zijn op onjuist gebruik, op gebruik voor een ander doel dan het normale gebruik in een huishoudelijke omgeving, op niet vakkundig uitgevoerd onderhoud of het niet in acht nemen van de gebruiksaanwijzing, onderhoudshandleiding of montage-/installatiehandleiding of andere oorzaken hebben waarvoor Oranier niet aansprakelijk kan worden gesteld. Een garantieaanspraak vervalt als een gebrek wordt veroorzaakt door reparaties of ingrepen door personen die daarvoor niet door Oranier gemachtigd zijn of de uitrusting van de apparaten met andere dan originele onderdelen, originele uitbreidingen of originele accessoires. Ook vervalt een garantieaanspraak als de particuliere koper niet alles, wat redelijkerwijs noodzakelijk is, heeft ondernomen om verdere schade aan het apparaat of de omgeving te vermijden, bijvoorbeeld door het apparaat verder te gebruiken.

4. Garantieclaims worden afgewikkeld door de ongeschikte onderdelen gratis te repareren of door geschikte onderdelen te vervangen. Oranier kiest redelijkerwijs voor reparatie of vervanging. Apparaten waarbij transport redelijkerwijs mogelijk is en waarvoor op grond van deze garantievoorwaarden een garantieaanspraak kan worden gemaakt, moeten worden overhandigd aan of worden verstuurd naar de eerstvolgende klantenservice of klantenservicepartner van Oranier. Een aanspraak op reparatie ter plaatste is alleen mogelijk bij apparaten waarbij transport redelijkerwijs niet mogelijk is. Oude vervangen onderdelen worden eigendom van Oranier.

- 5.** Garantiegevallen leiden niet tot een verlenging van de garantieperiode en vormen ook niet het begin van een nieuwe garantieperiode. De garantieperiode voor ingebouwde vervangende onderdelen eindigt tegelijkertijd met de garantieperiode voor het gehele apparaat. Als de reparatiewerkzaamheden door Oranier redelijkerwijs niet mogelijk zijn of redelijkerwijs niet van Oranier kunnen worden verwacht, wat altijd het geval is, als de kosten van de reparatie meer dan 75% van de oorspronkelijke koopprijs van het te repareren apparaat of een gelijkwaardig type bedragen, behoudt Oranier zich het recht voor om in plaats van een reparatie een gelijkwaardig apparaat als vervanging aan te bieden. Hierbij wordt van de eindklant een bijbetaling verlangd ter hoogte van 12% van de niet-bindende verkoopprijs incl. btw voor iedere jaar vanaf de koopdatum van Oranier waarin het apparaat isgebruikt.
- 6.** Als blijkt dat op het typeplaatje het artikel- of typenr. en/of serie-, fa- of apparaatnr. van het apparaat verwijderd, gewijzigd of onleesbaar is, vervalt iedere garantieaanspraak.
- 7.** Verdergaande of andere aanspraken, in het bijzonder aanspraken op vergoeding van buiten het apparaat ontstane schade inclusief gevolgschade en indirecte schade, zijn uitgesloten.
- 8.** De bovengenoemde bepalingen gelden onverminderd de aansprakelijkheid van Oranier op grond van dwingend recht of als er sprake is van opzet of bewuste onachtzaamheid van Oranier.
- 9.** Deze garantiebepalingen gelden voor door particuliere kopers van een Nederlandse distributeur gekochte apparaten, voor zover deze apparaten in Nederland geleverd en geïnstalleerd zijn.

ORANIER-fabrieksgarantie

Voor de aanspraak op garantieservice moet in ieder geval de aankoopbon worden getoond. Voor onze ORANIER-apparaten geven wij, onafhankelijk van de verplichtingen van de distributeur uit het koopcontract, tegenover de eindafnemer een fabrieksgarantie onder de onderstaande condities:

De ORANIER-garantie bestaat uit de kosteloze reparatie van het apparaat of de gereclameerde onderdelen. Aanspraak op kosteloze vervanging bestaat alleen voor onderdelen met materiaalfouten of productiefouten. Daarbij worden alle directe loonen materiaalkosten vergoed die ontstaan bij het verhelpen van dit gebrek.

Verdergaande aanspraken zijn uitgesloten.

1. De fabrieksgarantie worden gedurende een periode van 24 maanden gegeven. Deze periode begint op het tijdstip van overhandiging dat middels factuur of bon moet worden aangetoond.

2. Binnen de fabrieksgarantie worden alle functionele fouten, die ondanks voorgeschreven aansluiting, correcte behandeling en het in acht nemen van de geldende ORANIER-inbouwvoorschriften en gebruiksaanwijzingen aantoonbaar op fabricage- of materiaalfouten terug te voeren zijn, door onze klantenservice verholpen. E-mail- en lakschade vallen alleen onder deze fabrieksgarantie als deze binnen 2 weken na overhandiging van het ORANIER-apparaat worden gemeld bij onze klantenservice.

Transportschade (deze moet conform de voorwaarden van het vervoersbedrijf bij het vervoersbedrijf worden verhaald) en instel-, afstel- en ombouw werkzaamheden aan gasverbruikssystemen vallen niet onder deze fabrieksgarantie

3. Het gebruik maken van de fabrieksgarantie verlengt niet de garantieperiode voor het ORANIER-apparaat of voor de nieuw ingebouwde onderdelen. Wij worden eigenaar van de oude vervangen onderdelen.

4. Over de plaats, het soort en de omvang van de uit te voeren reparatie of vervanging van het apparaat beslist onze klantenservice redelijkerwijs. Voor zover niet anders overeengekomen, moet onze klantenservicecentrale worden geïnformeerd. De reparatie wordt in de regel op locatie geregeld, bij wijze van uitzondering in de werkplaats van de klantenservice uitgevoerd. Apparaten die moeten worden gerepareerd moeten zodanig toegankelijk worden gemaakt dat geen beschadigingen aan meubels, vloerbedekking etc. kunnen ontstaan.

5. De voor de reparatie benodigde onderdelen en de benodigde werktijd worden niet in rekening gebracht.

6. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade en gebreken aan apparaten en onderdelen die werden veroorzaakt door:

- Uitwendige chemische of natuurkundige invloeden bij transport, opslag, opstelling en gebruik (bijvoorbeeld schade door laten schrikken met water, overkoken van spijzen, condenswater, oververhitting). De vorming van haarscheuren bij geëmailleerde onderdelen of onderdelen met geglazuurde delen is geen kwaliteitsgebrek.

- Onjuiste maatkeuze.

- Het niet in acht nemen van onze opstellings- en bedieningshandleiding, de geldende bouwrechtelijke algemene en lokale voorschriften van de bevoegde instanties, gas- en elektriciteitsbedrijven. Daaronder vallen ook gebreken in de rookgasleidingen (kachelpijp, onvoldoende of te sterke schoorsteentrek) en onjuist uitgevoerde reparatiewerkzaamheden, vooral het aanbrengen van veranderingen aan apparaten, armaturen of leidingen.

- Gebruik van ongeschikte brandstoffen bij apparaten die werken op kolen en verwarmingsolie, ongeschikte gaskwaliteit en gasschommelingen bij gasapparaten, ongebruikelijke spanningsschommelingen tegenover de nominale spanning bij elektrische apparaten.

– Onjuiste bediening en overbelasting en daardoor veroorzaakte oververhitting van de apparaten, onjuiste behandeling, onvoldoende onderhoud, onvoldoende reiniging van de apparaten of de onderdelen ervan, gebruik van ongeschikte poetsmiddelen (zie bedieningshandleidingen).

– Slijtage van onderdelen van ijzer en chamotte (bijvoorbeeld bekledingen van gegoten staal of chamotte) die direct blootstaan aan vlammen. Wij zijn niet aansprakelijk voor indirecte en directe schade die is veroorzaakt door de apparaten. Daartoe behoren verontreinigingen van de ruimte, die worden veroorzaakt door ontbindingsproducten van organische stoffen en de pyrolyseproducten die als een donkere laag op behang, meubels, textiel en fornuis onderdelen kunnen neerslaan.

Als het verhelpen van een gebrek niet onder onze garantie valt, komen de kosten van een monteurbezoek en de reparatie voor rekening van de eindafnemer.

ORANIER Küchentechnik GmbH
Oranier Straße 1
35708 Haiger

