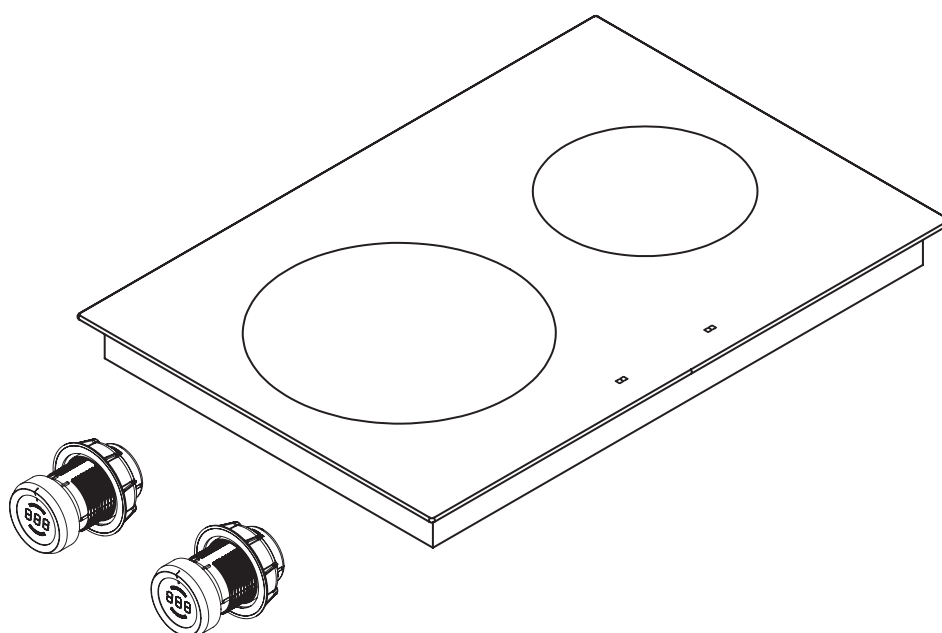


**NL** Bedienings- en montagehandleiding PKI 1 1

BORA Pro Inductiekookveld van glaskeramiek  
met 2 kookzones



PKI11UMNL-004

**Bedienings- en montagehandleiding:**

Origineel

Vertaling

**Fabrikant**

**BORA Vertriebs GmbH & Co KG**

Innstraße 1  
6342 Niederndorf  
Oostenrijk

Contactgegevens

T +43 (0) 5373/62250-0  
mail@bora.com  
www.bora.com

Dit document verspreiden of vermenigvuldigen of de inhoud ervan gebruiken of communiceren is niet toegestaan behoudens uitdrukkelijke goedkeuring.

Deze bedienings- en montagehandleiding werd met de grootste zorgvuldigheid opgesteld. Desalniettemin kan het gebeuren dat latere technische wijzigingen nog niet werden toegevoegd of dat de overeenstemmende inhoud nog niet werd aangepast. Onze excuses voor dit ongemak. U kunt via de BORA klantendienst een bijgewerkte versie opvragen. Onder voorbehoud van drukfouten en vergissingen.

© BORA Vertriebs GmbH & Co KG

Alle rechten voorbehouden.

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Algemeen</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>Bediening</b>	<b>25</b>
1.1	Doelgroep.....	4	6.1	Algemene gebruiksvoorschriften.....	25
1.2	Geldigheid van de bedienings- en montagehandleiding.....	4	6.2	Kookveld bedienen.....	25
1.3	Andere geldende documenten.....	4	6.2.1	Kookzone inschakelen.....	25
1.4	Weergave van informatie.....	5	6.2.2	Powerniveau.....	25
<b>2</b>	<b>Veiligheid</b>	<b>6</b>	6.2.3	Automatische aankookfunctie.....	26
2.1	Algemene veiligheidsinstructies.....	6	6.2.4	Automatische aankookfunctie uitschakelen.....	26
2.2	Veiligheidsinstructies bediening.....	7	6.2.5	Warmhoudstand.....	26
2.3	Veiligheidsinstructies montage.....	9	6.2.6	Kinderbeveiliging.....	27
2.4	Veiligheidsinstructies voor demontage en verwijdering.....	10	6.2.7	Timerfuncties gebruiken.....	27
2.5	Veiligheidsinstructies reserveonderdelen.....	10	6.2.8	Pauzefunctie.....	28
2.6	Correct gebruik.....	10	6.2.9	Kookzone uitschakelen.....	28
<b>3</b>	<b>Technische gegevens</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>Reiniging en onderhoud</b>	<b>29</b>
<b>4</b>	<b>Beschrijving van het apparaat</b>	<b>12</b>	7.1	Reinigingsmiddelen.....	29
4.1	Opbouw.....	12	7.2	Kookveld onderhouden.....	29
4.2	Bedieningsprincipe.....	12	7.3	Kookveld reinigen.....	29
4.3	Werkingsprincipe.....	13	7.4	Reinigen van de bedieningsknop.....	30
4.3.1	Vermogensniveaus.....	13	7.4.1	Reinigen van de knopring.....	30
4.3.2	Powerniveau.....	13	7.4.2	Reinigen van het aanraakvlak en de knopbehuizing.....	30
4.3.3	Automatische aankookfunctie.....	13	<b>8</b>	<b>Storingen verhelpen</b>	<b>31</b>
4.3.4	Warmhoudstanden.....	14	<b>9</b>	<b>Buitenbedrijfstelling, demontage en verwijdering</b>	<b>32</b>
4.3.5	Geschikt kookgerei.....	14	9.1	Buitenbedrijfstelling.....	32
4.3.6	Panherkenning.....	14	9.2	Demontage.....	32
4.3.7	Timerfuncties.....	15	9.3	Milieuvriendelijke verwijdering.....	32
4.3.8	Pauzefunctie.....	15	<b>10</b>	<b>Garantie, technische dienst, reserveonderdelen</b>	<b>33</b>
4.4	Veiligheidsvoorzieningen.....	15	10.1	Garantie.....	33
4.4.1	Restwarmte-indicator.....	15	10.2	Service.....	33
4.4.2	Veiligheidsuitschakeling.....	15	10.3	Reserveonderdelen.....	33
4.4.3	Oververhittingsbeveiliging.....	15	<b>11</b>	<b>Notities</b>	<b>34</b>
4.4.4	Kinderbeveiliging.....	15			
<b>5</b>	<b>Montage</b>	<b>16</b>			
5.1	Leveringsomvang controleren.....	16			
5.2	Gereedschap en hulpmiddelen.....	16			
5.3	Montage-instructies.....	16			
5.3.1	Veiligheidsafstanden.....	16			
5.3.2	Werkblad en keukenmeubel.....	16			
5.3.3	Luchttoevoer kookveld.....	17			
5.4	Maten van de uitsparingen.....	17			
5.4.1	Vlakinbouw.....	17			
5.4.2	Opbouwmontage.....	18			
5.5	Montage kookveld.....	18			
5.5.1	Inbouw van de bedieningsknop in het paneel van de onderkast.....	18			
5.5.2	Inbouw van het kookveld.....	19			
5.5.3	Kookveld opvoegen.....	20			
5.5.4	Communicatie tot stand brengen.....	20			
5.5.5	Stroom aansluiten.....	22			
5.6	Configuratiemenu.....	22			
5.6.1	Configuratiemenu oproepen.....	23			
5.6.2	Een menu-item selecteren.....	23			
5.6.3	Ingestelde waarde veranderen.....	23			
5.6.4	Configuratiemenu afsluiten.....	24			
5.7	Overdracht aan de gebruiker.....	24			

# 1 Algemeen

## 1.1 Doelgroep

Deze bedienings- en montagehandleiding is bedoeld voor de volgende doelgroepen:

Doelgroep	Vereisten
Bediener	Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder, alsook door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of met een gebrek aan ervaring en/ of kennis, op voorwaarde dat deze personen onder toezicht staan of onderricht werden omtrent het veilige gebruik van het apparaat en de daaruit voortvloeiende gevaren begrepen hebben. Kinderen moeten onder toezicht staan. Alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen alsook de instructies van de bedieningshandleiding moeten worden nageleefd.
Ambitieuze doe-het-zelvers	De ambitieuze doe-het-zelver mag alle noodzakelijke schrijn- en montagewerken zelf uitvoeren voor zover hij over de nodige vaardigheden en passende vakkennis beschikt. Hij mag in geen geval zelf de stroom of het gas aansluiten.
Gekwalificeerd montagepersoneel	Gekwalificeerd montagepersoneel mag alle noodzakelijke schrijn- en montagewerken uitvoeren mits inachtneming van de bestaande voorschriften. De stroom- en gasaansluitingen moeten vóór ingebruikname door een erkend vakman uit het overeenkomstige vakgebied worden gekeurd.
Gekwalificeerd elektriciens	De elektriciteitsaansluiting mag alleen door een erkend vakman worden uitgevoerd. Deze is ook verantwoordelijk voor de deskundige installatie van de elektriciteit en de inbedrijfstelling.
Gekwalificeerd gasinstallateur	De gasaansluiting mag alleen door een erkend vakman worden uitgevoerd. Deze is ook verantwoordelijk voor de deskundige installatie van het gas en de inbedrijfstelling.

Tab. 1.1 Doelgroepen

**INFO** BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd en BORA Lüftungstechnik GmbH – hierna BORA genoemd – zijn niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit het niet eerbiedigen of niet naleven van deze documenten of voor schade door een verkeerde montage! De stroom- en gasaansluitingen moeten verplicht door een erkend vakman worden uitgevoerd. De montage dient te gebeuren overeenkomstig de geldende normen, voorschriften en wetten. Alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen alsook de instructies van de bedienings- en montagehandleiding moeten worden nageleefd.

## 1.2 Geldigheid van de bedienings- en montagehandleiding

Deze handleiding geldt voor verschillende toestellen. Daarom is het mogelijk dat individuele kenmerken worden beschreven die niet op uw toestel van toepassing zijn.

## 1.3 Andere geldende documenten

Bij deze bedienings- en montagehandleiding horen ook nog andere documenten die eveneens moeten worden nageleefd.

Leef absoluut alle meegeleverde documenten na.

**INFO** BORA is niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door het niet naleven van deze documenten!

### Richtlijnen

Dit apparaat voldoet aan de volgende EU/EG-richtlijnen:  
 2014/30/EU EMC-richtlijn  
 2014/35/EU Laagspanningsrichtlijn  
 2009/125/EG Ecodesign-richtlijn  
 2011/65/EU RoHS-richtlijn  
 2012/19/EU AEEA-richtlijn

## 1.4 Weergave van informatie

Er worden gebruikgemaakt van een uniforme opmaak en van uniforme cijfers, symbolen, veiligheidsinstructies, begrippen en afkortingen, zodat u snel en veilig met deze handleiding zou kunnen werken.

**Instructies worden aangegeven met een pijl.**

► Voer alle instructies steeds in de vastgestelde volgorde uit.

**Opsommingen worden aangegeven met een vierkant opsommingsteken aan het begin van de regel.**

■ Opsomming 1

■ Opsomming 2

**INFO** Een inlichting maakt u attent op specifieke elementen waar u absoluut dient op te letten.

### Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

De veiligheidsinstructies en waarschuwingen in deze handleiding worden beklemtoond met symbolen en signaalwoorden.

De veiligheidsinstructies en waarschuwingen zijn als volgt opgebouwd:

#### WAARSCHUWINGSTEKENS EN SIGNAALWOORDEN!

Type en bron van gevaar  
Gevolgen bij niet-naleving

► Veiligheidsmaatregelen

Hierbij geldt:

- Het waarschuwingsteken vestigt de aandacht op het gevaar.
- Het signaalwoord geeft de ernst van het gevaar aan.

Waarschuwingstekens	Signaalwoord	Risico
	<b>Gevaar</b>	Geeft een onmiddellijk gevaarlijke situatie aan die bij niet-naleving kan leiden tot de dood of tot ernstige verwondingen.
	<b>Waarschuwing</b>	Geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die bij niet-naleving kan leiden tot de dood of tot ernstige verwondingen.
	<b>Opgelet</b>	Geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die bij niet-naleving kan leiden tot geringe of lichte verwondingen.
–	<b>Opgelet</b>	Geeft een situatie aan die bij niet-naleving kan leiden tot materiële schade.

Tab. 1.2 Betekenis van de waarschuwingstekens en signaalwoorden

## 2 Veiligheid

### 2.1 Algemene veiligheidsinstructies

**INFO** Het apparaat voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. De gebruiker is verantwoordelijk voor de reiniging, het onderhoud en het veilige gebruik van het apparaat. Ondeskundig gebruik kan leiden tot letsel en materiële schade.

- De bedienings- en montagehandleiding bevat belangrijke instructies voor de montage en de bediening. Zo beschermt u uzelf tegen verwondingen en voorkomt u schade aan het apparaat. Contactgegevens voor verdere informatie, toepassings- en gebruiksvragen vindt u op de achterkant van deze handleiding.
- Het begrip 'apparaat' wordt zowel voor kookvelden, kookveldafzuigingen als voor kookvelden met kookveldafzuiging gebruikt.
  - ▶ Neem de bedienings- en montagehandleiding volledig door voordat u het apparaat in gebruik neemt.
  - ▶ Bewaar de bedienings- en montagehandleiding in de buurt, zodat u deze indien nodig kunt raadplegen.
  - ▶ Geef de bedienings- en montagehandleiding aan de nieuwe gebruiker door als u het apparaat verkoopt.
  - ▶ Voer alle werkzaamheden aandachtig en nauwgezet uit.
  - ▶ Controleer, na het verwijderen van de verpakking, het apparaat op zichtbare schade.
  - ▶ Sluit een beschadigd apparaat niet aan.
  - ▶ Gebruik het apparaat pas nadat de montage volledig is afgerond. Alleen dan is een veilige werking gegarandeerd.
  - ▶ Zorg ervoor dat u geen hete kookplaten aanraakt.
  - ▶ Vermijd overkoken.
  - ▶ Let op de restwarmte-indicator.
  - ▶ Schakel het apparaat na gebruik uit.
  - ▶ Vertrouw niet op de panherkenning.
  - ▶ Houd huisdieren uit de buurt van het apparaat.

#### OPGELET!

#### Risico op verwonding door vallende toestelonderdelen!

Vallende toestelonderdelen zoals pannendragers, bedieningselementen, afdekkingen, vetfilters, enz. kunnen verwondingen veroorzaken.

- ▶ Leg verwijderde toestelonderdelen veilig naast het apparaat.
- ▶ Zorg ervoor dat de verwijderde toestelonderdelen niet naar beneden kunnen vallen.

#### Gebruik met recirculatie

**INFO** Bij elke kookcyclus wordt er door het kookproces extra vocht in de omgevingslucht geblazen.

**INFO** Bij gebruik met recirculatie wordt slechts een beperkt deel van het vocht uit de kookwasem verwijderd.

- ▶ Zorg bij gebruik met recirculatie voor voldoende aanvoer van verse lucht, bijvoorbeeld via een open raam.
- ▶ Zorg voor een normaal en behaaglijk omgevingsklimaat (met een luchtvochtigheid van 45 tot 60 %). Doe dit door de natuurlijke verluchtingsopeningen te gebruiken of gebruik de klimaatregeling in het gebouw.
- ▶ Zet na elk gebruik de kookveldafzuiging gedurende ongeveer 20 minuten op een lagere stand bij gebruik met recirculatie of activeer de automatische naloop.

#### Invloed op pacemakers, hoorapparaten en metalen implantaten

**INFO** Inductiekookvelden wekken in de omgeving van de kookzones een hoogfrequent elektromagnetisch veld op. Bij rechtstreekse nadering tot de kookzones kunnen hierdoor pacemakers, hoorapparaten of metalen implantaten negatief worden beïnvloed of kan hun werking worden verstoord. Het is onwaarschijnlijk dat de werking van de pacemaker hierdoor wordt aangetast.

- ▶ Neem bij twijfel contact op met de fabrikant van uw medische apparaat of met uw arts.

### In geval van kinderen en personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden in het huishouden

- ▶ Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar, alsook door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of met een gebrek aan ervaring en/of kennis, op voorwaarde dat deze personen onder toezicht staan of onderricht werden omtrent het veilige gebruik van het apparaat en de daaruit voortvloeiende gevaren begrepen hebben.
- ▶ Houd toezicht op kinderen die zich in de buurt van het apparaat bevinden.
- ▶ Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- Gebruik de kinderbeveiliging, zodat kinderen het kookveld niet zonder toezicht kunnen inschakelen of de instellingen kunnen wijzigen.
- ▶ Bewaar geen voor kinderen interessante voorwerpen in de opbergruimte boven of achter het apparaat. Kinderen kunnen immers in de verleiding komen om op het apparaat te klimmen.
- ▶ Houd kinderen en andere personen weg van de hete kookplaten.

### Onbevoegde wijzigingen

Door op eigen houtje wijzigingen aan het apparaat aan te brengen, kunnen er bij het gebruik ervan gevaarlijke situaties ontstaan.

- ▶ Voer geen wijzigingen uit aan het apparaat.

### Reiniging en onderhoud

Het apparaat moet regelmatig worden gereinigd. Verontreinigingen kunnen schade of geurhinder veroorzaken. Verwijder verontreinigingen onmiddellijk.

- Reinigings- en onderhoudswerken mogen niet door kinderen worden uitgevoerd, tenzij deze voortdurend onder toezicht worden gehouden.
- ▶ Gebruik geen stoomreiniger om te reinigen. De stoom kan op spanningvoerende delen terechtkomen en een kortsluiting alsook materiële schade veroorzaken (zie hoofdstuk Reiniging en verzorging).
- ▶ Zorg ervoor dat u geen warm kookgerei neerzet in de buurt van het kookvelddisplay om de onderliggende elektronica niet te beschadigen.

- ▶ Zorg ervoor dat er bij het reinigen geen water in het apparaat kan lopen. Gebruik enkel een licht bevochtigde doek. Spuit het apparaat nooit met water schoon. Binnendringend water kan schade veroorzaken!
- ▶ Reinig het kookveld indien mogelijk na elk kookproces.
- ▶ Reinig het kookveld enkel wanneer het afgekoeld is.
- ▶ Gebruik bij het schoonmaken niet-schurende reinigingsmiddelen om krassen en slijtage aan het oppervlak te vermijden.
- ▶ Zorg dat zowel de onderkant van het kookgerei als de kookzone schoon en droog zijn.
- ▶ Til het kookgerei steeds op (niet trekken!) om krassen en slijtage aan het oppervlak te vermijden.

## 2.2 Veiligheidsinstructies bediening

### Kookveld



#### GEVAAR!

#### Risico op brand door onbewaakt kookveld!

Olie of vet kan snel verhitten en ontvlammen.

- ▶ Verhit olie of vet nooit zonder toezicht.
- ▶ Blus olie- of vetbranden nooit met water.
- ▶ Verstik het vuur bijv. met een deksel.



#### GEVAAR!

#### Gevaar voor explosie door ontvlambare vloeistoffen!

Ontvlambare vloeistoffen in de buurt van het kookveld kunnen exploderen en ernstige verwondingen veroorzaken.

- ▶ Bewaar geen ontvlambare vloeistoffen in de buurt van het kookveld.

**GEVAAR!****Gevaar voor een elektrische schok!**

Door barsten, scheuren of breuken in de glaskeramik kan de onderliggende elektronica bloot komen te liggen of beschadigd raken. Dit kan tot een elektrische schok leiden.

- ▶ Schakel het kookveld onmiddellijk uit bij breuken, barsten of scheuren in de glaskeramik.
- ▶ Koppel het apparaat veilig los van het stroomnet met behulp van installatieautomaten, zekeringen, zekeringsautomaten en veiligheidsschakelaars.

**WAARSCHUWING!****Gevaar voor verbranding door heet kookveld!**

Het kookveld en zijn aanraakbare delen worden heet tijdens het gebruik. Na het uitschakelen van de kookzone moet dit eerst tot minder dan 60 °C afkoelen. Het aanraken van hete oppervlakken kan ernstige brandwonden veroorzaken.

- ▶ Raak het hete kookveld niet aan.
- ▶ Houd kinderen uit de buurt van hete kookvelden, tenzij ze voortdurend onder uw toezicht staan.

**WAARSCHUWING!****Gevaar voor brand door voorwerpen op het kookoppervlak!**

Het kookveld en zijn aanraakbare delen zijn heet tijdens het afkoelen en wanneer er een kookzone is ingeschakeld. Voorwerpen op het kookveld kunnen warm worden en ontbranden.

- ▶ Laat geen voorwerpen op het kookveld liggen.

**WAARSCHUWING!****Verbrandingsgevaar door hete voorwerpen!**

Het kookveld en zijn aanraakbare delen zijn heet tijdens het gebruik en gedurende het afkoelen. Voorwerpen die zich op het kookveld bevinden, worden zeer snel heet en kunnen tot ernstige brandwonden leiden.

Dat geldt vooral voor metalen voorwerpen (zoals messen, vorken, lepels, deksels of de afdekking van de kookveldafzuiging).

- ▶ Laat geen voorwerpen op het kookveld liggen.
- ▶ Gebruik geschikte hulpmiddelen (pannenlappen, thermische handschoenen).

**WAARSCHUWING!****Gevaar voor verbranding door heet kookgerei!**

Kinderen vinden het verleidelijk om handgrepen vast te pakken die boven het werkblad uitsteken.

- ▶ Laat geen handgrepen van kookpotten en pannen uitsteken over de zijkant van het werkblad.
- ▶ Voorkom dat kinderen hete potten en pannen omlaag kunnen trekken.
- ▶ Met een speciale fornuisbeveiliging voor kinderen (verkrijgbaar in de vakhandel) vermindert u het gevaar.

**WAARSCHUWING!****Gevaar voor verbranding!**

Vloeistoffen tussen de kookzone en de bodem van de kookpot kunnen bij verdamping tot brandwonden leiden.

- ▶ Zorg ervoor dat de kookzone en de bodem van de kookpot steeds droog zijn.

**OPGELET!****Beschadiging door harde en scherpe voorwerpen!**

Harde en scherpe voorwerpen kunnen de glaskeramik van het kookveld beschadigen.

- ▶ Gebruik het kookveldoppervlak niet als werkblad.
- ▶ Gebruik geen harde en scherpe voorwerpen wanneer u op het kookveld werkt.



**OPGELET!****Beschadiging door suiker- en zouthoudende levensmiddelen!**

Suiker- en zouthoudende levensmiddelen en sappen op de hete kookzone kunnen de kookzone beschadigen.

- ▶ Let erop dat er geen suiker- en zouthoudende levensmiddelen en sappen op de hete kookzone terecht komen.
- ▶ Verwijder suiker- en zouthoudende levensmiddelen en sappen onmiddellijk van de hete kookzone.

**OPGELET!****Er komen hete vloeistoffen vrij!**

Als men tijdens het koken geen oogje in het zeil houdt, kan het gebeuren dat het eten overkookt en dat er hete vloeistoffen ontsnappen.

- ▶ Tijdens het koken houdt men het best een oogje in het zeil.
- ▶ Bij kortstondig koken is voortdurend toezicht nodig.

**OPGELET!****Beschadiging door voorwerpen op het kookveld!**

Voorwerpen zoals deksels van kookgerei die zich op het kookveld bevinden, kunnen schade aan de glaskeramiek veroorzaken.

- ▶ Plaats geen voorwerpen op het hete kookveld.

## 2.3 Veiligheidsinstructies montage

Het apparaat mag enkel worden geïnstalleerd en gemonteerd door opgeleid vakpersoneel dat de gebruikelijke nationale voorschriften en de aanvullende voorschriften van de plaatselijke energieleveranciers kent en zorgvuldig in acht neemt.

Werkzaamheden aan elektrische onderdelen mogen alleen door opgeleide elektrische installateurs worden uitgevoerd.

De elektrische veiligheid van het apparaat is enkel gewaarborgd wanneer het wordt aangesloten op een correct geïnstalleerd aardingssysteem. Het is zeer belangrijk dat deze fundamentele veiligheidsmaatregel wordt nageleefd.

## Kookveld

**GEVAAR!****Gevaar voor een elektrische schok!**

Door het apparaat onjuist op het stroomnet aan te sluiten, bestaat er een gevaar voor een elektrische schok.

- ▶ Zorg dat het toestel met een vaste verbinding op het stroomnet is aangesloten.
- ▶ Zorg dat het toestel op een volgens voorschrift geïnstalleerd beschermingsgeleidersysteem is aangesloten.
- ▶ Zorg dat er een inrichting is voorzien die een scheiding van het net met een contactafstand van ten minste 3 mm breed aan alle polen mogelijk maakt (installatieautomaten, zekeringen, zekeringsautomaten, veiligheidsschakelaars).

**GEVAAR!****Gevaar voor een elektrische schok!**

Wanneer de netaansluitkabel met hete kookplaten in contact komt, kan hij beschadigd raken. Een beschadigde netaansluitkabel kan een (dodelijke) elektrische schok veroorzaken.

- ▶ Zorg dat de netaansluitkabel niet in contact komt met de hete kookplaten.
- ▶ Let erop dat de aansluitkabel niet ingeklemd of beschadigd raakt.

**OPGELET!****Rugletsel door zware belasting mogelijk!**

Bij het verwijderen en installeren van het toestel kan, door ondeskundige hantering, letsel ontstaan aan de ledematen en de romp.

- ▶ Til het kookveld altijd met twee personen uit de verpakking.
- ▶ Plaats het kookveld altijd met twee personen in de uitsparing in het werkblad.
- ▶ Gebruik geschikte hulpmiddelen om schade of letsel aan ledematen en romp te voorkomen.

- ▶ Controleer het apparaat vóór de montage op zichtbare schade.
- ▶ Monteer geen beschadigd toestel.
- Een beschadigd toestel brengt uw veiligheid in gevaar.
- Alleen door de fabrikant geautoriseerd vakpersoneel mag herstelwerkzaamheden uitvoeren.

## 2.4 Veiligheidsinstructies voor demontage en verwijdering

Het apparaat mag enkel worden gedemonteerd door opgeleid vakpersoneel dat de gebruikelijke nationale voorschriften en de aanvullende voorschriften van de plaatselijke energieleveranciers kent en zorgvuldig in acht neemt.

Werkzaamheden aan elektrische onderdelen mogen alleen door opgeleide elektrische installateurs worden uitgevoerd.



### GEVAAR!

**Gevaar voor een elektrische schok!**  
Door het apparaat onjuist los te koppelen van het stroomnet bestaat er een gevaar voor een elektrische schok.

- ▶ Koppel het apparaat veilig los van het stroomnet met behulp van installatieautomaten, zekeringen, zekeringsautomaten en beveiligingen.
- ▶ Controleer met een goedgekeurd meettoestel of het apparaat volledig spanningsvrij is.



### GEVAAR!

#### Verstikkingsgevaar!

Verpakkingsmateriaal (bijv. folie, piepschuim) kan levensgevaarlijk zijn voor kinderen.

- ▶ Bewaar het verpakkingsmateriaal buiten het bereik van kinderen.
- ▶ Verwijder de verpakking onmiddellijk en op vakkundige wijze.

## 2.5 Veiligheidsinstructies reserveonderdelen



### WAARSCHUWING!

#### Gevaar voor letsel en materiële schade!

Niet-originele componenten kunnen leiden tot lichamelijke letsels of schade aan het apparaat. Wijzigingen aan en aanbouw of ombouw van het apparaat kunnen de veiligheid beïnvloeden.

- ▶ Gebruik bij reparaties alleen originele onderdelen.

## 2.6 Correct gebruik

Het apparaat mag niet boven de 2000 m (meter boven de zeespiegel) worden gebruikt.

Het apparaat is alleen bedoeld voor de bereiding van gerechten in particuliere huishoudens. Dit apparaat is niet bedoeld voor:

- gebruik buitenshuis
- inbouw in voertuigen
- verwarmen van ruimtes
- gebruik op niet-stationaire opstellingsplaatsen (bijv. schepen)
- gebruik met een externe tijdschakelaar of een apart systeem op afstand (bediening op afstand)

Een ander gebruik dan beschreven in deze bedienings- en montagehandleiding of een gebruik dat niet in overeenstemming is met de voorziene beperkingen wordt beschouwd als onreglementair gebruik. BORA is niet aansprakelijk voor schade door onreglementair gebruik of verkeerde bediening.

### Elk onrechtmatig gebruik is verboden!

### INFO

BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd en BORA Lüftungstechnik GmbH zijn niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit het niet naleven van de veiligheidsinstructies en waarschuwingen.

### 3 Technische gegevens

Parameter	Waarde
Aansluitspanning	220 - 240 V
Frequentie	50/60 Hz
Vermogensopname	3,7 kW
Zekering	1 x 16 A
Afmetingen (breedte x diepte x hoogte)	370 x 540 x 52 mm
Gewicht (incl. toebehoren/verpakking)	8,0 kg

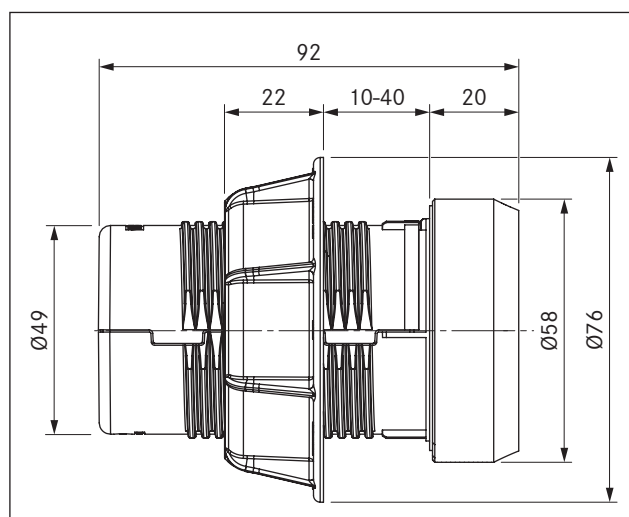
Kookveld	Waarde
Vermogensniveaus	1 - 9, P
Warmhoudstanden	3
Kookzone vooraan Powerniveau	Ø 230 mm    2300 W 3700 W
Kookzone achteraan Powerniveau	Ø 165 mm    1400 W 2200 W

Energieverbruik kookveld		
Kookzone vooraan	Ø 230 mm	179,4 (Wh/kg)
Kookzone achteraan	Ø 155 mm	178,3 (Wh/kg)
Totaal (gemiddeld)		178,8 (Wh/kg)

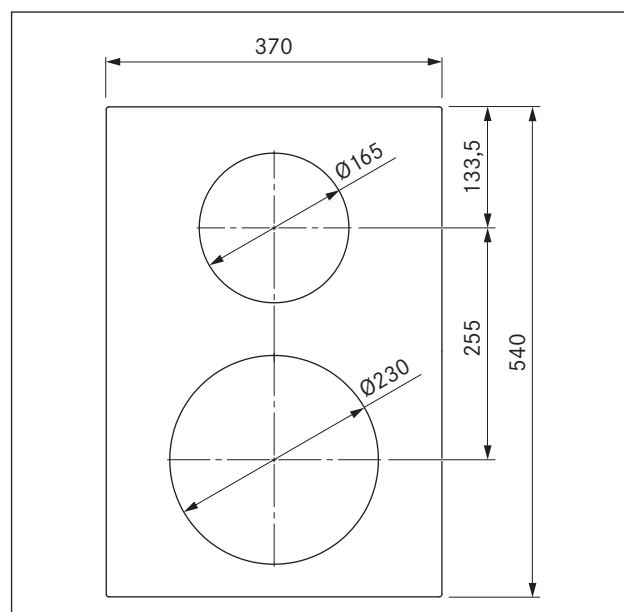
Tab. 3.1 Technische gegevens PKI11

#### Toestelafmetingen bedieningsknop

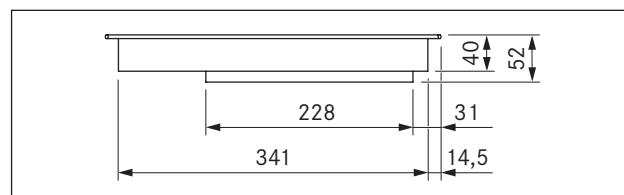


Afb. 3.1 Toestelafmetingen bedieningsknop

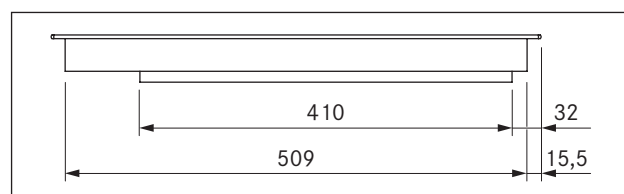
#### Toestelafmetingen kookveld



Afb. 3.2 PKI11 Toestelafmetingen bovenaanzicht



Afb. 3.3 PKI11 Toestelafmetingen vooraanzicht



Afb. 3.4 PKI11 Toestelafmetingen zijaanzicht

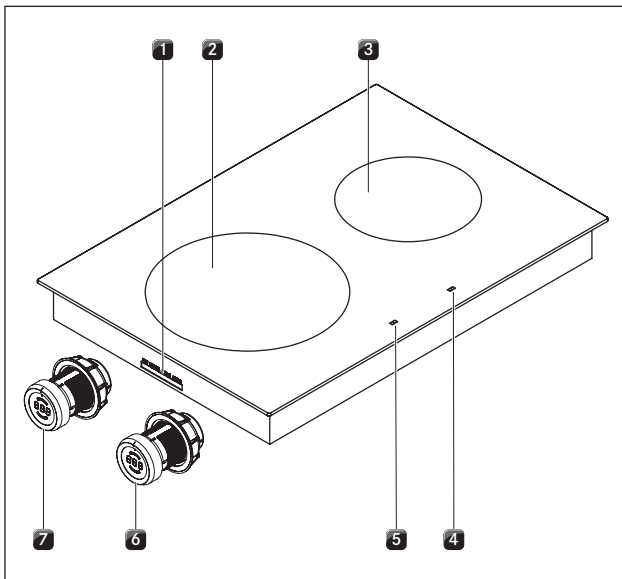
## 4 Beschrijving van het apparaat

Leef bij elk gebruik alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).

Het kookveld heeft de volgende kenmerken:

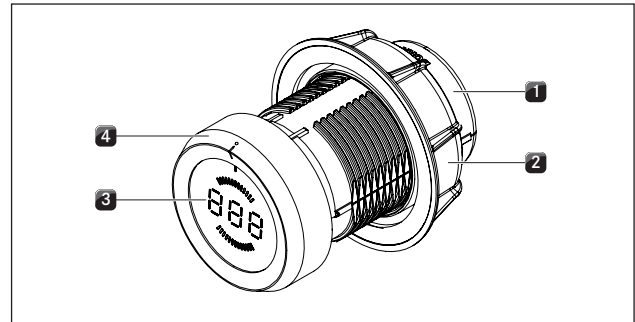
- Automatische aankookfunctie
- Veiligheidsuitschakeling
- Elektronische vermogensregeling (9 niveaus)
- Powerniveau
- Kinderbeveiliging
- Restwarmte-indicator
- Pauzefunctie
- Panherkenning
- Warmhoudstanden
- Kookvelddisplay

### 4.1 Opbouw



Afb. 4.1 Kookveld

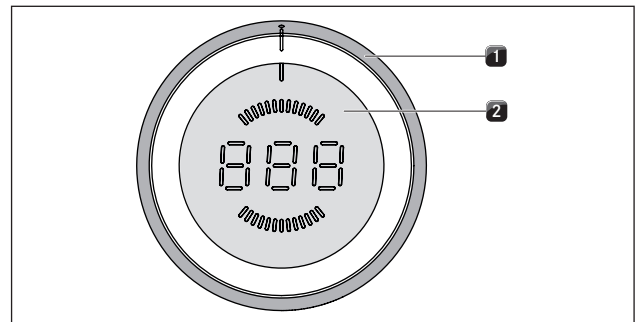
- [1] Aansluitingen bedieningsknop en automatisch afzuigstelsysteem
- [2] Inductiekookzone vooraan (zone 1)
- [3] Inductiekookzone achteraan (zone 2)
- [4] Kookvelddisplay kookzone achteraan (zone 2)
- [5] Kookvelddisplay kookzone vooraan (zone 1)
- [6] Bedieningsknop achterste kookzone (zone 2)
- [7] Bedieningsknop voorste kookzone (zone 1)



Afb. 4.2 Opbouw bedieningsknop

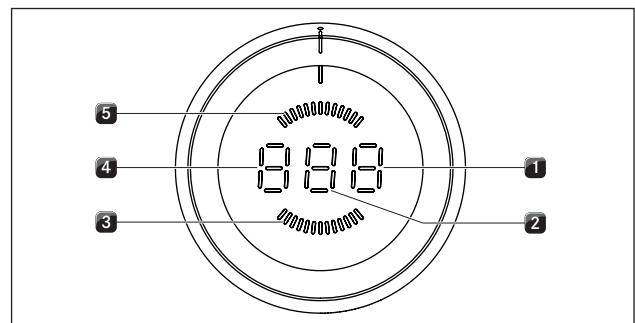
- [1] Knopbehuizing
- [2] Universal moer
- [3] Display van bedieningsknop
- [4] Knopring

### 4.2 Bedieningsprincipe



Afb. 4.3 Bedieningselementen bedieningsknop

- [1] Knopring
- [2] Aanraakvlak



Afb. 4.4 Displayelementen bedieningsknop

- [1] Display functies
- [2] Vermogensindicator
- [3] Display kookzone vooraan
- [4] Display modus of bedrijfsmodus
- [5] Display kookzone achteraan

## Knopbediening

Elke kookzone wordt met een bedieningsknop bediend. Door aan de knopring te draaien en door het aanraakvlak aan te raken, regelt u de vermogensniveaus en de functies van de betreffende kookzone (zie hoofdstuk Bediening).

## 7-segmentdisplay

Displays	Betekenis	Display van bedieningsknop	Kookveld-display
	Kookveld wordt uitgeschakeld	✓	✓
	Vermogensniveaus	✓	✓
	Powerniveau	✓	✓
	Warmhoudstand	✓	
	actieve Warmhoudstanden	✓	✓
	Automatische aankookfunctie	✓	✓
	Restwarmte-indicator: Kookzone is uitgeschakeld, maar nog warm (temperatuur > 60 °C)	✓	✓
	Kinderbeveiliging	✓	✓
	Pauzefunctie	✓	✓
	Panherkenning	✓	✓
	Foutmelding (zie hoofdstuk Storingen verhelpen)	✓	✓
	Timerfunctie korte tijdsspanne (eierwekker)	✓	
	Configuratiemenu	✓	

Tab. 4.1 Betekenis van de indicatoren

## 4.3 Werkingsprincipe

Onder een inductiekookplaat bevindt zich een inductiespoel. Wanneer de kookzone ingeschakeld wordt, wekt deze spoel een magneetveld op, dat rechtstreeks op de bodem van de kookpot inwerkt en deze verwarmt. De kookzone warmt slechts indirect op door de door de kookpot vrijgegeven warmte. Kookzones met inductie werken slechts wanneer er kookgerei met een magnetiseerbare bodem op is gezet. De inductie houdt automatisch rekening met de grootte van het erop geplaatste kookgerei, d.w.z., ze werkt alleen in de kookzone van het door de kookpotbodem bedekte oppervlak.

- Hou dus rekening met de minimale diameter van de bodem van de kookpot.

### 4.3.1 Vermogensniveaus

Het hoge vermogen van de inductiekookvelden zorgt ervoor dat het kookgerei bijzonder snel warm wordt. Om te voorkomen dat de gerechten aanbranden moeten bij de keuze van het vermogensniveau enigszins andere gewoontes worden aangenomen dan bij een conventioneel kookstelsel.

Functie	Vermogensniveau
Smelten van boter en chocolade, oplossen van gelatine	1
Warm houden van sauzen en soepen, wellen van rijst	1-3
Koken van aardappelen, deegwaren, soepen, ragouts, stomen van fruit, groenten en vis, ontdooien van bereidingen	2-6
Braden in gecoate pannen, voorzichtig braden (zonder oververhitting van het vet) van schnitzels, vis	6-7
Verwarmen van vet, aanbraden van vlees, opwarmen van stroperige sauzen en soepen, bakken van omeletten	7-8
Koken van grotere hoeveelheden vloeistof, aanbraden van steaks	9
Verwarmen van water	P

Tab. 4.2 Aanbevelingen voor de vermogensniveaus

De opgaven in de volgende tabel zijn richtwaarden. Naargelang het kookgerei en de hoeveelheid is het raadzaam om het vermogensniveau te verlagen of te verhogen.

### 4.3.2 Powerniveau

Beide kookzones zijn uitgerust met een prestatieverhogend powerniveau.

■ P wordt weergegeven.

Met het powerniveau kunnen grote hoeveelheden water snel opgewarmd worden. Wanneer het powerniveau actief is, werkt de kookzone met een extra hoog vermogen. Na 10 minuten wordt de kookzone automatisch naar vermogensniveau 9 geschakeld.

#### INFO

Verhit nooit olie, vet en dergelijke wanneer het powerniveau is geactiveerd. Door het hoge vermogen kan de bodem van de kookpan oververhit raken.

### 4.3.3 Automatische aankookfunctie

Beide kookzones zijn uitgerust met een bijschakelbare automatische aankookfunctie.

■ R wordt weergegeven.

Met deze functie werkt de kookzone waarvoor deze functie is ingeschakeld, voor een bepaalde duur op volle kracht. Daarna wordt automatisch weer naar het vooraf ingestelde vermogensniveau overgeschakeld.

Vermogensniveau	Opwarmduur in min.:sec.
1	00:40
2	01:00
3	02:00
4	03:00
5	04:20
6	07:00
7	02:00
8	03:00

Tab. 4.3 Overzicht van de automatische aankookfunctie

#### 4.3.4 Warmhoudstanden

Dankzij de warmhoudstand kunnen bereide spijzen warm worden gehouden.

- Op het display van de bedieningsknop verschijnt ∩.
- De warmhoudfunctie kan maximaal 8 uur geactiveerd blijven.

Er zijn drie verschillende warmhoudstanden:

Warmhoudstand	Symbol	Temperatuur
1	∩	42 °C
2	≡	74 °C
3	≡≡	94 °C

Tab. 4.4 Warmhoudstanden

#### 4.3.5 Geschikt kookgerei

**INFO** Opwarm- en doorverhittingstijden van de bodem van het kookgerei, alsook kookresultaten, worden in doorslaggevende mate beïnvloed door de opbouw en de toestand van het kookgerei.



Kookgerei met deze aanduiding is geschikt voor inductiekookvelden. Het voor het inductiekookoppervlak gebruikte kookgerei moet van metaal zijn, magnetische eigenschappen hebben en een toereikend bodemoppervlak bezitten.

Geschikt kookgerei bestaat uit:

- roestvrij staal met magnetiseerbare bodem
- geëmailleerd staal
- gietijzer

Kookzone		Minimale diameter
PKI11	vooraan	120 mm
	achteraan	90 mm

Tab. 4.5 Minimale diameter van het kookgerei

- ▶ Voer eventueel een magneetest door. Indien een magneet aan de bodem van het kookgerei kleef, is het gerei in de regel geschikt voor inductie.
- ▶ Let op de bodem van het kookgerei. De bodem van het kookgerei mag geen kromming vertonen. Door de kromming kan, op grond van een verkeerde temperatuurbewaking van de kookplaat, het kookgerei oververhit raken. De bodem van het kookgerei mag geen scherpe richels en geen scherpe rand vertonen, anders bestaat het risico op krassen op het kookveldoppervlak.
- ▶ Plaats het kookgerei direct (zonder onderzetter of dergelijke) op de glaskeramik.

#### Geluiden

Bij het gebruik van inductiekookzones kunnen in het kookgerei, naargelang het materiaal en de verwerking van de bodem, de volgende geluiden optreden:

- **Bij een hoog vermogensniveau kan gebrom optreden.** Dit wordt zwakker of verdwijnt wanneer het vermogensniveau verlaagd wordt.
- **Knetteren en fluiten kan eveneens optreden** wanneer de bodem van de kookpot uit verschillende materialen bestaat (bijv. sandwichbodems).
- **Klikken kan optreden** bij elektronische schakelprocessen, in het bijzonder bij lage vermogensniveaus.
- **Zoemen kan optreden wanneer de koelventilator is ingeschakeld.** Ter verlenging van de levensduur van de elektronica is het kookveld uitgerust met een koelventilator. Als het kookveld intensief wordt gebruikt, wordt de koelventilator automatisch ingeschakeld. U hoort dan een zoemgeluid. De koelventilator kan na het uitschakelen van het toestel verder draaien.

#### 4.3.6 Panherkenning

De kookzone werkt niet:

- ... ∩ wordt weergegeven.
- ... wanneer ze zonder kookgerei of met ongeschikt kookgerei wordt ingeschakeld;
- ... indien de bodemdiameter van het kookgerei te klein is;
- ... wanneer het kookgerei van een ingeschakelde kookzone wordt verwijderd.
- ... als na 10 minuten geen kookpot of pan werd herkend. De kookzone schakelt dan automatisch uit en kan pas opnieuw worden ingeschakeld wanneer u de bedieningsknop weer naar de nulstand hebt gedraaid.

### 4.3.7 Timerfuncties

Er zijn twee verschillende timerfuncties voor elke kookzone beschikbaar:

■ Op het display van de bedieningsknop verschijnt  $\text{L}$ .

**INFO** Voor de timerfuncties kunt u een tijdsspanne van 1 minuut tot 120 minuten instellen.

#### Timerfunctie

**INFO** Met de timerfunctie kunt u een werkende kookzone automatisch uitschakelen.

#### Korte tijdsspanne (eierwekker)

**INFO** De korte tijdsspanne werkt als een commerciële eierwekker. De kookzone dient hiervoor uitgeschakeld te zijn.

### 4.3.8 Pauzefunctie

Het kookproces kan voor korte tijd worden onderbroken (max. 10 minuten).

■  $\text{H}$  wordt weergegeven.

## 4.4 Veiligheidsvoorzieningen

### 4.4.1 Restwarmte-indicator

**INFO** Zolang  $\text{H}$  wordt weergegeven (restwarmte-indicator), mag u de kookzone niet aanraken en mag u er geen hittegevoelige voorwerpen op leggen.  
Risico op brandwonden en brand!

Na het uitschakelen is de kookzone nog warm.  $\text{H}$  wordt weergegeven (restwarmte-indicator). Na voldoende afkoelen (temperatuur < 60 °C) gaat het display uit.

### 4.4.2 Veiligheidsuitschakeling

Elke kookzone wordt automatisch uitgeschakeld wanneer de kookzone op een bepaald vermogensniveau of in een bepaalde warmhoudstand langer wordt gebruikt dan de maximale gebruiksduur.  $\text{H}$  wordt weergegeven (restwarmte-indicator).

Vermogensniveau	Uitschakeling na uur:minuten
1	08:24
2	06:24
3	05:12
4	04:12
5	03:18
6	02:12
7	02:12
8	01:48
9	01:13
P	00:10

Tab. 4.6 Veiligheidsuitschakeling bij vermogensniveaus

Warmhoudstand	Uitschakeling na uur:minuten
1 (-)	08:00
2 (=)	08:00
3 (≠)	08:00

Tab. 4.7 Veiligheidsuitschakeling bij warmhoudstanden

► Schakel de kookzone weer in wanneer u de kookzone opnieuw wilt gebruiken (zie hoofdstuk Bediening).

### 4.4.3 Oververhittingsbeveiliging

Het apparaat is uitgerust met een oververhittingsbeveiliging. De oververhittingsbeveiliging treedt in werking als:

- Kookgerei zonder inhoud wordt verwarmd.
- Olie of vet op een hoog vermogensniveau wordt verwarmd.
- Een hete kookzone na een stroompanne opnieuw wordt ingeschakeld.
- Er onder het kookveld onvoldoende ventilatie is (zie Luchttoevoer kookveld).

Vooraleer de elektronica beschadigt raakt door oververhitting, treedt één van de volgende maatregelen in werking:

- Het powerniveau kan niet meer worden bijgeschakeld.
- Het ingestelde vermogensniveau wordt verminderd.
- Het kookveld wordt compleet uitgeschakeld.

Wanneer het kookveld voldoende is afgekoeld, kan het opnieuw volledig worden gebruikt.

### 4.4.4 Kinderbeveiliging

De kinderbeveiliging verhindert het onbedoeld inschakelen van het kookveld.

■  $\text{L}$  wordt weergegeven.

De kinderbeveiliging kan alleen worden geactiveerd wanneer alle kookzones uitgeschakeld zijn (zie hoofdstuk Bediening).

## 5 Montage

- ▶ Leef alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).
- ▶ Leef de meegeleverde handleidingen van de fabrikant na.

**INFO** Het kookveld mag niet boven koelapparaten, vaatwassers, fornuizen, ovens of was- en droogmachines gemonteerd worden.

**INFO** Het legoppervlak van de werkbladen en de wandafsluitlijsten moeten van hittebestendig materiaal (tot ca. 100 °C) vervaardigd zijn.

**INFO** Werkbladuitsparingen moeten met geschikte middelen tegen vocht worden afgedicht of eventueel van een warmteontkoppeling worden voorzien.

**INFO** De bedieningsknoppen mogen enkel op de daartoe voorziene aansluitingen van het kookveld worden aangesloten.

### 5.1 Leveringsomvang controleren

Benaming	Aantal
Bedieningsknop	2
Bedienings- en montagehandleiding	1
Bevestigingsschroeven kookveld	4
Vulplaatjesset	1
Kookveld	1
Montagelippen kookveld	4
Kabel bedieningsknop	2
Kabel automatische afzuiging	1
Reinigingsinstructie glaskeramik	1
Glaskeramische schraper	1

Tab. 5.1 Leveringsomvang

- ▶ Controleer of alle delen geleverd zijn en of ze niet beschadigd zijn.
- ▶ Breng de klantendienst van BORA onmiddellijk op de hoogte wanneer er delen van de levering ontbreken of beschadigd zijn.
- ▶ Monteer in geen geval beschadigde onderdelen.
- ▶ Verwijder de transportverpakking op vakkundige wijze (zie hoofdstuk Buitenbedrijfstelling en verwijdering).

### 5.2 Gereedschap en hulpmiddelen

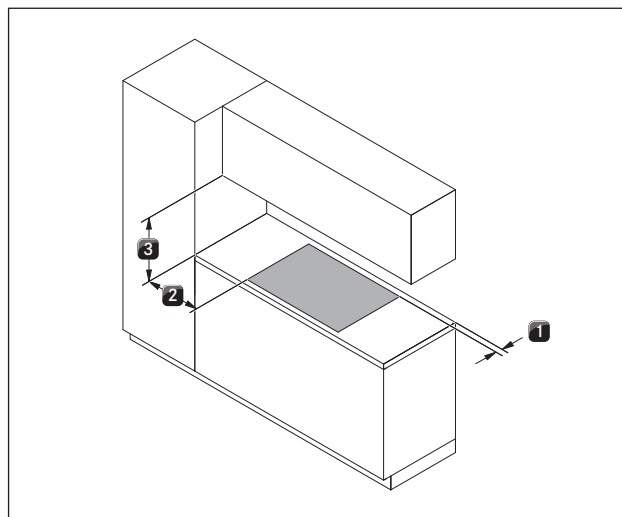
Voor de vakkundige montage van het kookveld hebt u de volgende gereedschappen nodig:

- Potlood
- Meetinstrument
- Boormachine of accuboormachine met Forstnerboor van Ø 50 mm
- Schroevendraaier / Torxsleutel 20
- Siliconen om de snijvlakken af te dichten

### 5.3 Montage-instructies

#### 5.3.1 Veiligheidsafstanden

- ▶ Houd deze veiligheidsafstanden aan:



Afb. 5.1 Minimale afstanden

- [1] Minimaal 50 mm afstand achteraan van de werkbladuitsparing tot de achterkant van het werkblad.
- [2] Minimaal 300 mm afstand links en rechts van de werkbladuitsparing tot een belendende kast of een wand van de ruimte.
- [3] Minimaal 600 mm tussen werkblad en bovenkast.

#### 5.3.2 Werkblad en keukenmeubel

- ▶ Maak de werkbladuitsparing volgens de opgegeven maten van de uitsparingen.
- ▶ Controleer of de snijvlakken van het werkblad vakkundig afgedicht zijn.
- ▶ U moet de instructies van de fabrikant van het werkblad naleven.
- In de zone van de werkbladuitsparing moet u eventueel aan het meubel aanwezige dwarsbalken verwijderen.
- Een tussenbodem aan de onderkant van het kookveld met kookveldafzuiging is niet vereist.
- Indien er onder het toestel een inlegbodem voor kabelbescherming (tussenbodem) wordt voorzien, moet deze voor onderhoudswerken kunnen worden verwijderd.



- De schuifladen of vakbodems in de onderkast moeten uitneembaar zijn.
- Bij recirculatiesystemen moet er in de keukenmeubels een terugstroomopening van  $> 500 \text{ cm}^2$  voorzien worden (bijv. door de sokkelplint in te korten of door een geschikte profielplint te gebruiken).

### 5.3.3 Luchttoevoer kookveld

De warmteproducerende kookveldcomponenten worden automatisch gekoeld. De warme lucht wordt door de motor afgevoerd (koelluchtstroom).

**INFO** Om uitmuntende kookveldprestaties op lange termijn te garanderen, moet onder het kookveld voor voldoende ventilatie worden gezorgd.

**INFO** Als de warme lucht onder het kookveld niet weg kan, kunnen de kookveldprestaties eronder lijden of kan het kookveld oververhit raken.

**INFO** Bij oververhitting van het kookveld zullen de prestaties verminderen of zal het kookveld volledig worden uitgeschakeld (zie Oververhittingsbeveiliging).

**INFO** Een openingsdiameter van minstens  $50 \text{ cm}^2$  in het keukenmeubel wordt aanbevolen om voldoende luchttoevoer te garanderen.

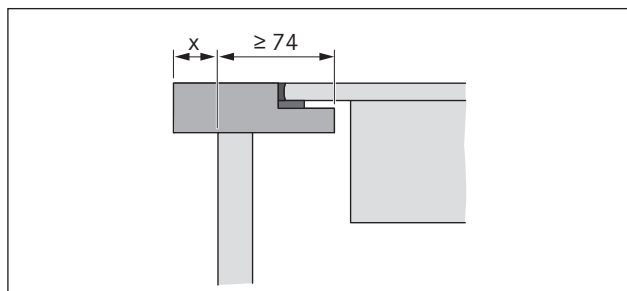
► Zorg voor voldoende ventilatie onder het kookveld.

**INFO** Als er onder het toestel een inlegbodem voor kabelbescherming (tussenbodem) wordt ingepland, mag deze een voldoende luchttoevoer niet belemmeren.

## 5.4 Maten van de uitsparingen

**INFO** Alle afmetingen vanaf voorkant frontpaneel.

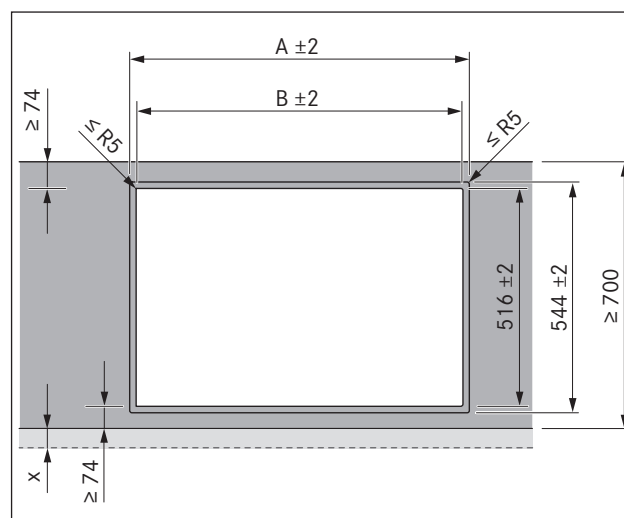
### Uitstekend deel van het werkblad



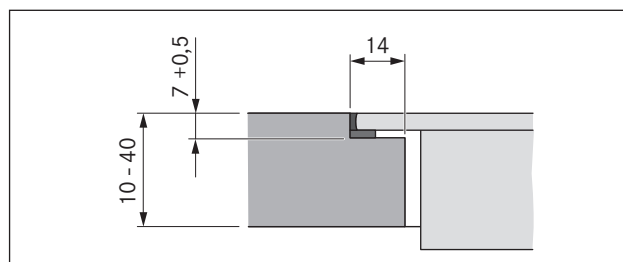
Afb. 5.2 Uitstekend deel van het werkblad

► Houd rekening met het uitstekende deel van het werkblad  $x$  bij het maken van de werkblauditsparing. Geldt voor vlakbouw en opbouwmontage.

### 5.4.1 Vlakbouw



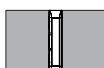




Afb. 5.3 Maten van de uitsparingen in geval van vlakbouw



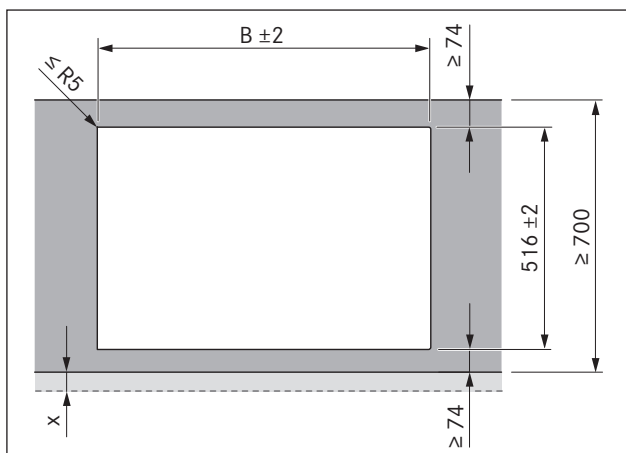
Afb. 5.4 Voegmaat voor vlakbouw

Maten van de uitsparingen voor de inbouw van kookvelden en/of de kookvelden en de kookveldafzuiging naast elkaar:

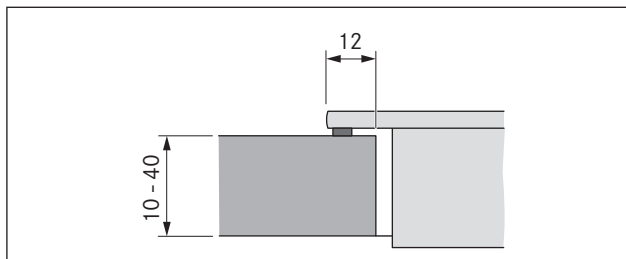
Kookvelden / kookveldafzuiging	A in mm	B in mm	
	1/0	374	346
	1/1	485	457
	2/1	856	828
	3/2	1338	1310
	4/2	1709	1681

Tab. 5.2 Maten van de uitsparingen bij toestelcombinaties van vlakbouw

### 5.4.2 Opbouwmontage



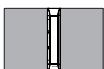
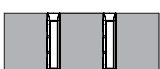



Afb. 5.5 Maten van de uitsparingen in geval van opbouwmontage



Afb. 5.6 Snede opbouwmontage

Maten van de uitsparingen voor de inbouw van kookvelden en/of de kookvelden en de kookveldaafzuiging naast elkaar:

Kookvelden / kookveldaafzuiging	B in mm
	1/0 346
	1/1 457
	2/1 828
	3/2 1310
	4/2 1681

Tab. 5.3 Maten van de uitsparingen bij toestelcombinaties van opbouwmontage

### 5.5 Montage kookveld

**INFO** Tussen de inbouwtoestellen moet telkens één millimeter afstand worden aangehouden.

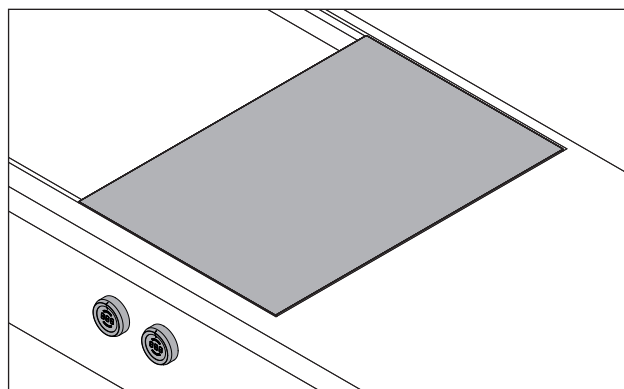
**INFO** Rondom de inbouwtoestellen moet een rand van twee millimeter worden voorzien.

**INFO** We raden aan om tussen naast elkaar liggende kookvelden steeds een montagerail te monteren (montagerail PZMS verkrijgbaar als toebehoren).

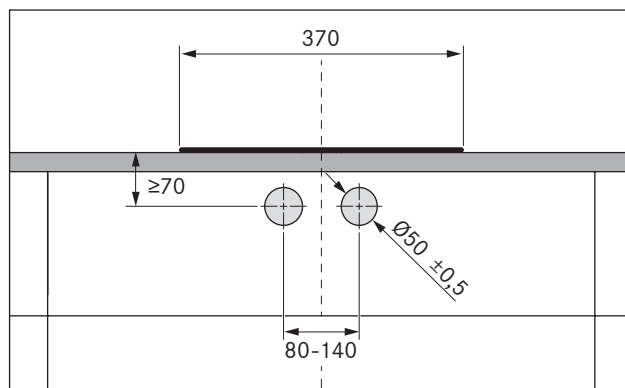
**INFO** Het kookveld kan ook 180° gedraaid worden gemonteerd.

#### 5.5.1 Inbouw van de bedieningsknop in het paneel van de onderkast

**INFO** Boor de boorgaten vooraf uit zodat het paneel niet kan verschuiven.

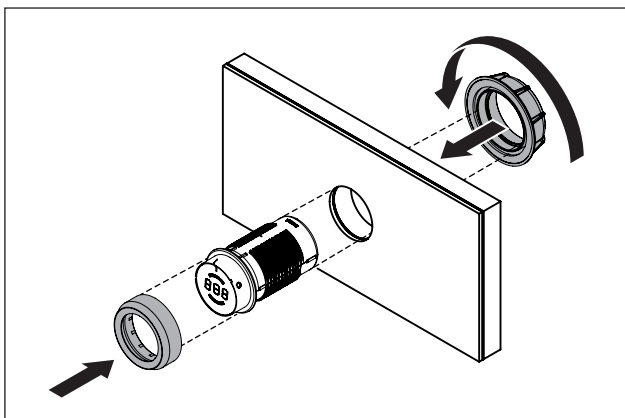


Afb. 5.7 Bedieningsknop en kookveld in ingebouwde toestand



Afb. 5.8 Boorpatroon

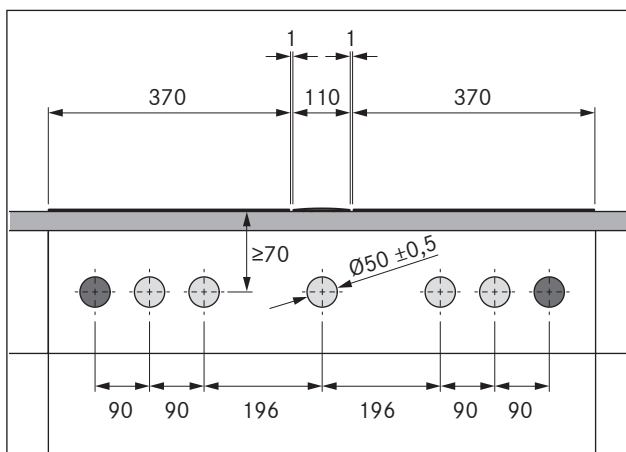
- [1] Kookveld
- [2] Werkblad
- [3] Paneel onderkast



Afb. 5.9 Bedieningsknop monteren

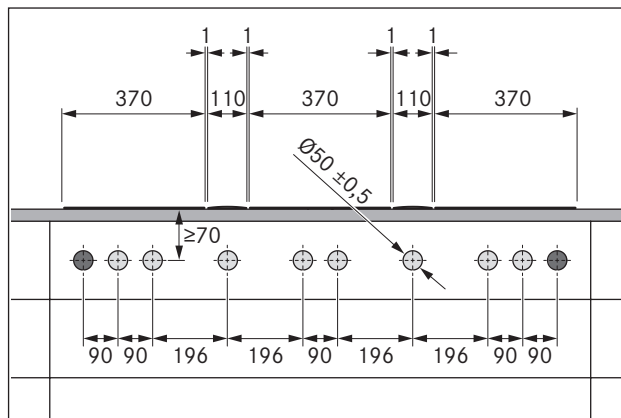
- ▶ Trek de knopring los.
- ▶ Schroef de bevestigingsmoer los.
- ▶ Steek de bedieningsknop langs voren door het geboorde gat in het paneel van de onderkast.
- ▶ Schroef de bevestigingsmoer langs achteren op de bedieningsknop en draai deze lichtjes aan.
- ▶ Gebruik de marking van de 12-uurstand om de bedieningsknop loodrecht uit te lijnen.
- ▶ Draai de bevestigingsmoer vast.
- ▶ Plaats de knopring op de bedieningsknop.

### Boorgaten in het paneel - voorbeelden



Afb. 5.10 Boorgaten in het paneel bij 2 kookvelden en 1 afzuiging

- [1] Boorgaten voor stopcontact (2x buiten)
- [2] Boorgaten voor bedieningsknop (5x)
- [3] Kookveld (2x)
- [4] Kookveldaafzuiging
- [5] Werkblad
- [6] Paneel onderkast

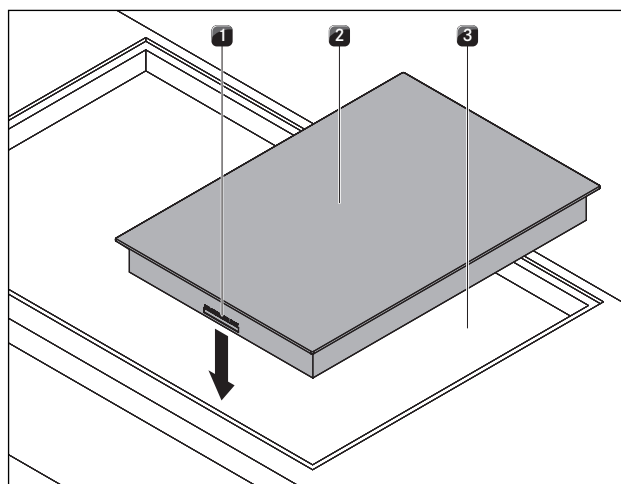


Afb. 5.11 Boorgaten in het paneel bij 3 kookvelden en 2 afzuigingen

- [1] Boorgaten voor stopcontact (2x buiten)
- [2] Boorgaten voor bedieningsknop (8x)
- [3] Kookveld (3x)
- [4] Kookveldaafzuiging (2x)
- [5] Werkblad
- [6] Paneel onderkast

### 5.5.2 Inbouw van het kookveld

- ▶ Let op de positie van het kookvelddisplay. Het kookveld kan ook 180° gedraaid worden gemonteerd (zie 180° gedraaide inbouw).

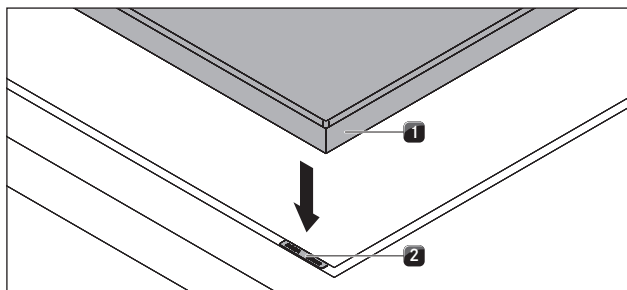


Afb. 5.12 Kookveld plaatsen

- [1] Aansluitingen bedieningsknop en automatisch afzuigstelsysteem (vooraan)
- [2] Kookveld
- [3] Werkbladauitsparing

- ▶ Plaats het kookveld [2] in de werkbladauitsparing [3].
- ▶ Alligeneer het kookveld [2] zorgvuldig.
- ▶ Houd rekening met het feit dat bij een normale inbouw de aansluitingen van de bedieningsknoppen en het automatische afzuigstelsysteem [1] vooraan zitten.

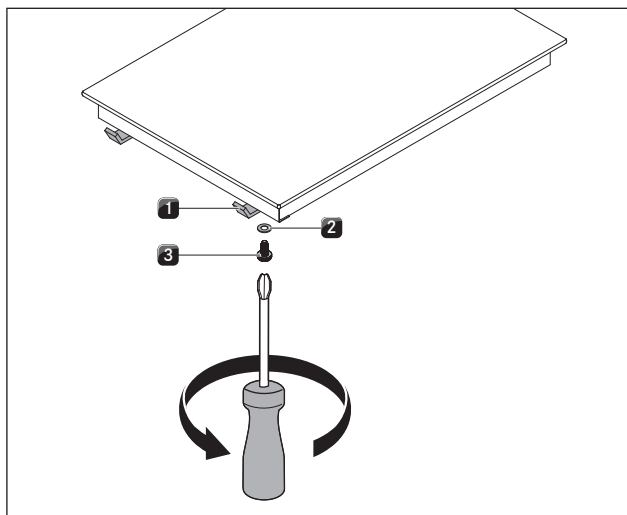
**INFO** De toestelaansluiting dient naar achteren te worden geleid. Gebruik hiervoor de daartoe voorziene kabelhouders.



Afb. 5.13 Kookveld en vulplaatjes

- [1] Kookveld  
[2] Vulplaatjes

► Bevestig indien nodig ook vulplaatjes [2].



Afb. 5.14 Bevestigingsklemmen

- [1] Bevestigingsklem  
[2] Sluistring  
[3] Schroef

- Bevestig het kookveld met de bevestigingsklemmen [1].
- Draai met de schroef [3] en de sluitring [2] de bevestigingsklemmen vast met max. 10 Nm.
- Controleer of de elementen correct zijn uitgelijnd.
- Voeg na alle montagewerken de toestellen op met zwarte, hittebestendige siliconenkit.

### 180° gedraaide inbouw

- Draai het kookveld 180°.
- Voer de inbouw uit zoals hierboven beschreven.
- Verander de inbouwrichting in het configuratiemenu (zie Configuratiemenu).

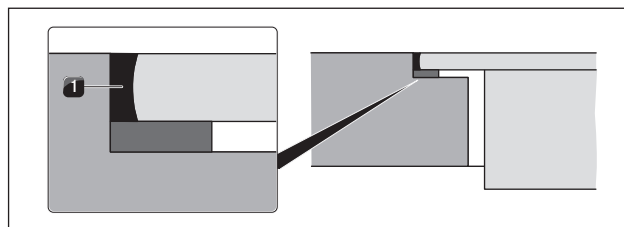
**INFO** Indien u de montage 180° gedraaid uitvoert, zitten de aansluitingen van de bedieningsknoppen en het automatische afzuigstelsel achteraan.

**INFO** Indien u de montage 180° gedraaid uitvoert, wordt het kookvelddisplay automatisch 180° gedraaid weergegeven.

**INFO** Er worden voldoende lange kabels meegeleverd.

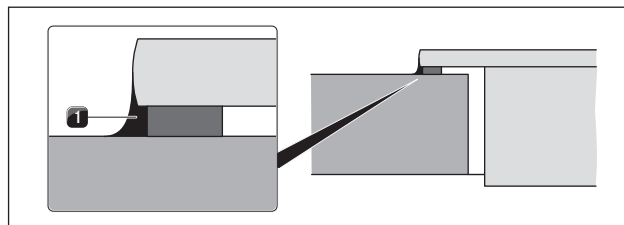
### 5.5.3 Kookveld opvoegen

► Let erop dat er geen siliconenkit onder het kookveld terechtkomt.



Afb. 5.15 Siliconenkit bij vlakbouw

[1] Zwarte hittebestendige siliconenkit



Afb. 5.16 Siliconenkit bij opbouwmontage

[1] Zwarte hittebestendige siliconenkit

### 5.5.4 Communicatie tot stand brengen

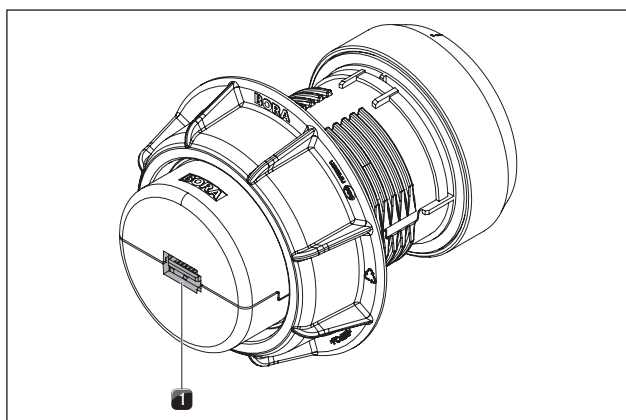
De toestelonderdelen worden met elkaar verbonden via de meegeleverde bandkabel.

- Zorg voor een verbinding tussen het kookveld en de bedieningsknoppen.
- Zorg voor een verbinding tussen het kookveld en de kookveldafzuiging.

### Aansluiting van de kookzones

**INFO** De bedieningsknop links is fabrieksmatig ingesteld voor de bediening van de voorste kookzone en de bedieningsknop rechts is fabrieksmatig ingesteld voor de bediening van de achterste kookzone.

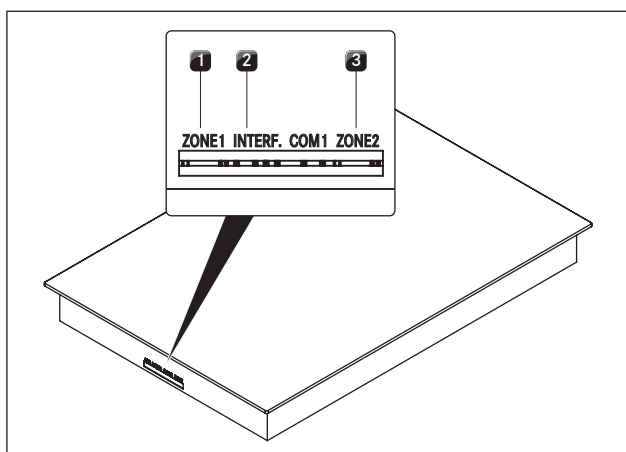
### Aansluiting op bedieningsknop



Afb. 5.17 Aansluiting bedieningsknop achterzijde

[1] Aansluiting bedieningsknop achterzijde

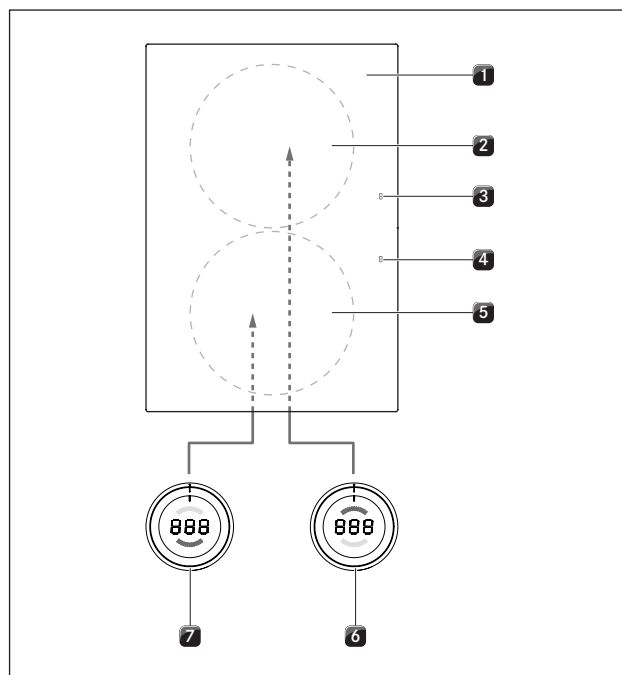
### Aansluitingen op kookveld



Afb. 5.18 Aansluitingen op kookveld

- [1] Aansluiting bedieningsknop kookzone vooraan (zone 1)
- [2] Aansluiting automatisch afzuigsysteem
- [3] Aansluiting bedieningsknop kookzone achteraan (zone 2)

### Standaardaansluiting van de kookzones

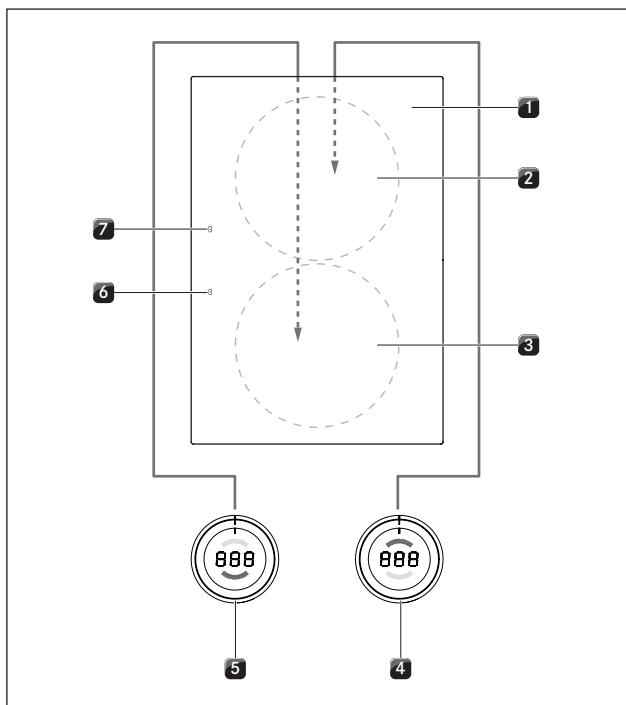


Afb. 5.19 Standaardaansluiting van de kookzones

- [1] Kookveld
- [2] Kookzone achteraan (zone 2)
- [3] Kookvelddisplay achteraan (zone 2)
- [4] Kookvelddisplay vooraan (zone 1)
- [5] Kookzone vooraan (zone 1)
- [6] Bedieningsknop kookzone achteraan (zone 2)
- [7] Bedieningsknop kookzone vooraan (zone 1)

- Verbind de aansluiting op de achterzijde van de bedieningsknop links [5] met de aansluiting voor „zone 1“ op de voorzijde van het kookveld [1].
- Verbind de aansluiting op de achterzijde van de bedieningsknop rechts [4] met de aansluiting voor „zone 2“ op de voorzijde van het kookveld [1].

### Aansluiting van de kookzones bij 180° gedraaide montage van het kookveld



Afb. 5.20 Aansluiting van de kookzones bij 180° gedraaide montage

- [1] Kookveld
- [2] Kookzone achteraan (zone 1)
- [3] Kookzone vooraan (zone 2)
- [4] Bedieningsknop kookzone achteraan (zone 1)
- [5] Bedieningsknop kookzone vooraan (zone 2)
- [6] Kookvelddisplay vooraan (zone 2)
- [7] Kookvelddisplay achteraan (zone 1)

- ▶ Verbind de aansluiting op de achterzijde van de bedieningsknop links [5] met de aansluiting voor „zone 2“ op de achterzijde van het kookveld [1].
- ▶ Verbind de aansluiting op de achterzijde van de bedieningsknop rechts [4] met de aansluiting voor „zone 1“ op de achterzijde van het kookveld [1].
- ▶ Pas in het configuratiemenu de indeling van de kookzones op het display van de bedieningsknop aan (zie Configuratiemenu, inbouw 0° of 180°).

### Aansluiting van het automatische afzuigstelsysteem

- ▶ Verbind de kookveldafzuiging met de daartoe voorziene aansluiting voor het automatische afzuigstelsysteem op het kookveld.

### 5.5.5 Stroom aansluiten

- ▶ Leef alle veiligheidsbepalingen en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).
- ▶ Leef alle wetten en voorschriften van overheidswege en aanvullende voorschriften van lokale elektriciteitsmaatschappijen na.

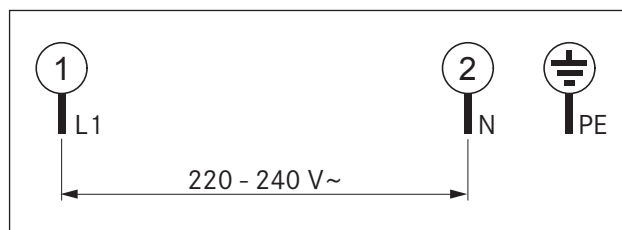
**INFO** De stroomaansluiting mag alleen door een erkend vakman worden uitgevoerd. Deze is ook verantwoordelijk voor de deskundige installatie en de inbedrijfstelling.

De te gebruiken netaansluitkabel (reeds voormonteed) moet minstens van het type H05VV-F of H05VVH2-F zijn (zie tabel Beveiliging en minimale doorsnede).

Aansluiting	Zekering	Minimale doorsnede
1-fase-aansluiting	1 x 16 A	1,5 mm <sup>2</sup>

Tab. 5.4 Beveiliging en minimale doorsnede

- Als de aansluitkabel beschadigd raakt, moet deze worden vervangen. Dat mag alleen door een daartoe gemachtigde klantendienst gebeuren.
- ▶ Schakel de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat voor de aansluiting van het kookveld uit.
- ▶ Bescherm de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat tegen onbedoeld opnieuw inschakelen.
- ▶ Controleer de afwezigheid van spanning.
- ▶ Sluit het kookveld alleen via een vaste verbinding aan op een netaansluitkabel.



Afb. 5.21 Aansluitschema 1-fasig

- ▶ Controleer de correcte montage.
- ▶ Schakel de hoofdschakelaar/zekeringautomaat in.
- ▶ Zet het kookveld aan (zie hoofdstuk Bediening).
- ▶ Controleer of alle functies correct werken.

### 5.6 Configuratiemenu

Wanneer de montage voltooid is, kunt u de basisinstellingen voor uw kookveld bepalen. Deze kunt u later op elk moment opnieuw wijzigen.

### 5.6.1 Configuratiemenu oproepen

- ▶ Draai de bedieningsknop naar de 11-uurstand. Op het display van de bedieningsknop verschijnt  $\underline{1}$ .
- ▶ Raak het aanraakvlak van de bedieningsknop gedurende één seconde aan. Het display springt naar  $\underline{000}$ .
- ▶ Raak het aanraakvlak binnen 3 seconden nogmaals aan en blijf gedurende 5 seconden het contact behouden.
- Op het display van de bedieningsknop verschijnt  $\underline{1}$ . Er klinkt een geluidssignaal en het configuratiemenu wordt opgeroepen.

### 5.6.2 Een menu-item selecteren

- ▶ Kies het gewenste menu-item door aan de knopring te draaien.

De volgende menu-items zijn beschikbaar:

Menu-items	
$\underline{00}$	Geluidssterkte signaaltoon
$\underline{01}$	Bedrijfsmodus kiezen (normaal bedrijf of demomodus)
$\underline{02}$	Inbouw 0° of 180°
$\underline{09}$	Beschikbaarheid van de pauzefunctie

Tab. 5.5 Menu-items in het configuratiemenu

- ▶ Raak gedurende 1 seconde het aanraakvlak aan om het gewenste menu-item te bevestigen.
- Het submenu wordt opgeroepen en op het display verschijnt een combinatie bestaande uit drie tekens (bijv.  $\underline{023}$ ).

**INFO** Het cijfer rechts in de weergegeven combinatie duidt de waarde aan die in het systeem is opgeslagen.

### Geluidssterkte van de signaaltoon instellen

U kunt de geluidssterkte van de signaaltoon instellen nadat u het menu-item  $\underline{00}$  heeft bevestigd.

Instellen	geluidssterkte signaaltoon	
$\underline{000}$	100% (max. geluidssterkte)	Fabrieksinstelling
$\underline{001}$	10% (min. geluidssterkte)	
$\underline{002}$	20%	
$\underline{003}$	30%	
$\underline{004}$	40%	
$\underline{005}$	50%	
$\underline{006}$	60%	
$\underline{007}$	70%	
$\underline{008}$	80%	
$\underline{009}$	90%	

Tab. 5.6 Geluidssterkte signaaltoon

### Bedrijfsmodus kiezen

U kunt de bedrijfsmodus kiezen nadat u het menu-item  $\underline{01}$  heeft bevestigd.

Instellen	bedrijfsmodus	
$\underline{010}$	Normaal bedrijf	Fabrieksinstelling
$\underline{011}$	Demomodus	

Tab. 5.7 Bedrijfsmodi

**INFO** In de demomodus worden alle functies van de bedieningsknop weergegeven. De verwarmingsfunctie van het kookveld is gedeactiveerd. De demomodus wordt bijv. gebruikt bij tentoonstellingen.

### Inbouw 0° of 180°

Onder menu-item  $\underline{02}$  kunt u instellen of het kookveld 180° gedraaid wordt gemonteerd.

Instellen	Displays	
$\underline{020}$	Inbouw 0°	Fabrieksinstelling
$\underline{021}$	Inbouw 180°	

Tab. 5.8 Inbouwrichting

**INFO** Bij een 180° gedraaide montage corrigeert instelling  $\underline{021}$  de indeling van de kookzones in het display van de bedieningsknop en wordt het kookvelddisplay 180° gedraaid weergegeven.

### Beschikbaarheid van de pauzefunctie

Na bevestiging van menu-item  $\underline{09}$  kunt u de pauzefunctie permanent deactiveren.



Instellen	Pauzefunctie beschikbaar/gedeactiveerd	
$\underline{090}$	Pauzefunctie geactiveerd	Fabrieksinstelling
$\underline{091}$	Pauzefunctie gedeactiveerd	
$\underline{092}$	Pauzefunctie met vermogensindicator geactiveerd	

Tab. 5.9 Beschikbaarheid van de pauzefunctie

### 5.6.3 Ingestelde waarde veranderen

- ▶ Draai de knopring met de klok mee om de waarde te verhogen.
- ▶ Draai de knopring tegen de klok in om het waarde te verlagen.
- ▶ Raak het aanraakvlak van de bedieningsknop gedurende 1 seconde aan om de nieuwe waarde te bevestigen. De waarde wordt opgeslagen en er klinkt een geluidssignaal. Op het display van de bedieningsknop verschijnt het eerder geselecteerde menu-item.

#### 5.6.4 Configuratiemenu afsluiten

- ▶ Draai aan de knopring totdat de aanduiding  verschijnt.
- ▶ Raak nu het aanraakvlak gedurende 1 seconde aan om het configuratiemenu af te sluiten. Het display gaat uit en er klinkt een signaaltoon.
- ▶ Draai de knopring naar de 12-uurstand. Op het display verschijnt  gedurende 10 seconden. Daarna gaat het display met een geluidssignaal uit.

---

**INFO** Het configuratiemenu wordt automatisch afgesloten als er gedurende 2 minuten geen handeling wordt uitgevoerd in een menu- of submenu-item.

---

### 5.7 Overdracht aan de gebruiker

Als de montage voltooid is:

- ▶ Leg de basisfuncties uit aan de gebruiker.
- ▶ Breng de gebruiker op de hoogte van alle veiligheidsrelevante aspecten rond bediening en onderhoud.
- ▶ Kleef het meegeleverde typeplaatje op de achterzijde van deze bedienings- en montagehandleiding.
- ▶ Bezorg de toebehoren en de bedienings- en montagehandleiding aan de gebruiker en vraag hem deze goed te bewaren.



## 6 Bediening

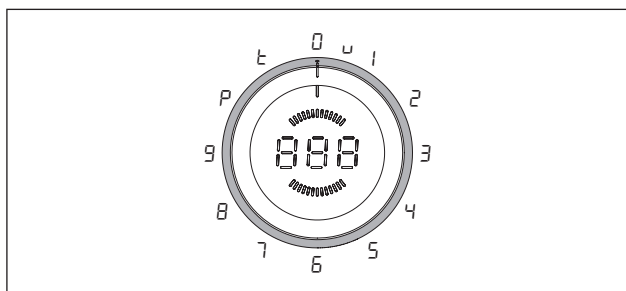
- Leef bij elk gebruik alle veiligheidsbepalingen en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).

**INFO** Het kookveld mag alleen bediend worden wanneer het roestvrijstalen vetfilter in de kookveldafzuiging is ingebouwd (zie bedieningshandleiding Kookveldafzuiging).

**INFO** Voor u het kookveld voor het eerst gebruikt, moeten de kookzones worden gereinigd (zie hoofdstuk Reiniging).

### 6.1 Algemene gebruiksvoorschriften

Het kookveld wordt met de bedieningsknoppen bediend. Elke kookzone wordt via zijn eigen bedieningsknop geregeld. De voorste kookzone wordt met de linkerknop bediend, de achterste kookzone met de rechterknop. Voor elke kookzone zijn er 9 vermogensniveaus, een powerniveau en verschillende functies beschikbaar.



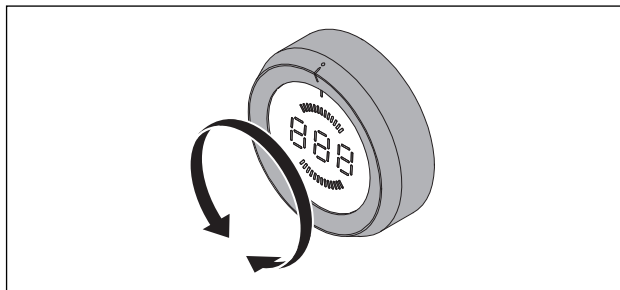
Afb. 6.1 Bezetting van de knopring

Stand knopring	Functie
0	Uitschakelen
u	Warmhoudstand
1 - 9	Vermogensniveaus
P	Powerniveau
t	Timerfunctie

Tab. 6.1 Standen knopring

## 6.2 Kookveld bedienen

### 6.2.1 Kookzone inschakelen



Afb. 6.2 Kookzone inschakelen

- Draai de knopring vanuit de 12-uurstand naar een vermogensniveau.

#### Vermogensniveau instellen

- Draai de knopring naar het gewenste vermogensniveau.
- Het gekozen vermogensniveau wordt geactiveerd en weergegeven.

### 6.2.2 Powerniveau

#### Powerniveau inschakelen

**INFO** Beide kookzones zijn uitgerust met een prestatieverhogend powerniveau.

Wordt een kookzone op powerniveau  $P$  geschakeld, dan kan de andere kookzone maximaal op vermogensniveau  $5$  worden ingesteld.

Wordt toch een hoger vermogensniveau dan  $5$  gekozen, dan wordt het powerniveau  $P$  uitgeschakeld.

Als powerniveau  $P$  wordt geactiveerd terwijl er voor de andere kookzone een hoger vermogensniveau dan  $5$  is ingesteld, wordt deze laatste na 3 seconden automatisch naar vermogensniveau  $5$  teruggebracht (het display van de bedieningsknop knippert gedurende 3 seconden). Indien powerniveau  $P$  binnen deze 3 seconden opnieuw wordt gedeactiveerd, kan de tweede kookzone verder bij het hogere vermogensniveau worden gebruikt.

- Draai de knopring naar de 10-uurstand.
- $P$  wordt weergegeven en het powerniveau wordt geactiveerd.
- Na 10 minuten wordt de kookzone automatisch naar vermogensniveau  $9$  teruggeschakeld.

### Powerniveau vroegtijdig uitschakelen

- ▶ Draai de knopring naar het gewenste vermogensniveau.
- Het ingestelde vermogensniveau is geactiveerd en wordt weergegeven.

### 6.2.3 Automatische aankookfunctie

#### Automatische aankookfunctie inschakelen

**INFO** De exacte waarden voor de opwarmduur vindt u in hoofdstuk Beschrijving van het apparaat.

- ▶ Kies het gewenste vermogensniveau (= het latere kookniveau).
- ▶ Raak binnen 3 seconden na het instellen van het vermogensniveau het aanraakvlak van de bedieningsknop gedurende minstens 1 seconde aan.
- De automatische aankookfunctie wordt geactiveerd en op het display van de bedieningsknop wordt een  $P$  weergegeven voor het ingestelde kookniveau (bijv.  $P3$ ).

**INFO** Zolang de automatische aankookfunctie geactiveerd is, wordt  $P$  weergegeven.

- Nadat de voor deze functie ingestelde opwarmduur is verstreken, wordt het vermogen op het gekozen kookniveau teruggezet.
- Kiest u een hoger kookniveau terwijl de automatische aankookfunctie nog is geactiveerd, dan wordt automatisch de nieuwe opwarmduur ingesteld.

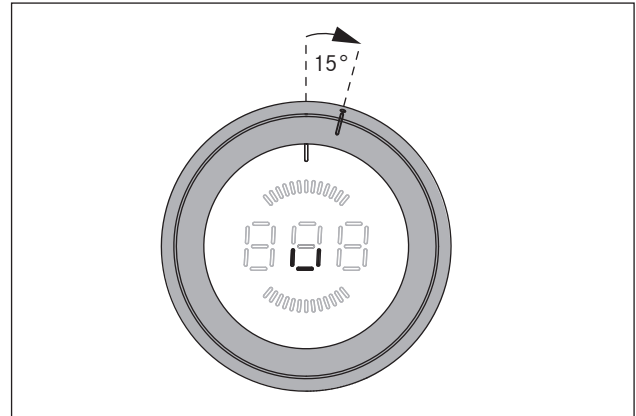
### 6.2.4 Automatische aankookfunctie uitschakelen

De geactiveerde automatische aankookfunctie wordt vroegtijdig beëindigd wanneer u:

- ▶ het vermogensniveau (kookniveau) verlaagt;
- ▶ het vermogensniveau  $\square$  instelt;
- ▶ het powerniveau  $P$  activeert;
- ▶ de warmhoudstand  $\cup$  activeert;
- ▶ het kookveld uitschakelt.

## 6.2.5 Warmhoudstand

### Warmhoudstand activeren



Afb. 6.3 Stand van de knopring voor de warmhoudstand

**INFO** De stand van de knopring voor de warmhoudstand ligt tussen de 12- en de 1-uurstand.

- ▶ Draai de knopring vanuit de 12-uurstand ongeveer  $15^\circ$  met de klok mee totdat hij daar lichtjes vastklikt.
- Op het display van de bedieningsknop verschijnt  $\cup$ .
- ▶ Raak gedurende 1 seconde het aanraakvlak van de bedieningsknop aan om warmhoudstand 1 te activeren.
- Dit wordt bevestigd met een geluidssignaal en het symbool  $\cup$  wordt weergegeven.

Warmhoudstand	1	2	3
Symbool	$\cup$	$\ominus$	$\bar{\cup}$
Temperatuur in $^\circ\text{C}$	42	74	94

Tab. 6.2 Temperatuur van de warmhoudstand

### Warmhoudstand verhogen

- ▶ Raak het aanraakvlak van de bedieningsknop een tweede keer gedurende 1 seconde aan om warmhoudstand 2 ( $\ominus$ ) te activeren.
- ▶ Raak het aanraakvlak van de bedieningsknop een derde keer gedurende 1 seconde aan om warmhoudstand 3 ( $\bar{\cup}$ ) te activeren.
- Dit wordt telkens bevestigd met een geluidssignaal en het passende symbool wordt weergegeven.

### Warmhoudstand verlagen

- Na het instellen van warmhoudstand 3 zal ieder verder contact met het aanraakvlak (1 seconde) ertoe leiden dat de instelling opnieuw met 1 stand wordt verlaagd.
- Dit wordt telkens bevestigd met een geluidssignaal en het passende symbool wordt weergegeven.

## Warmhoudstand uitschakelen

De geactiveerde warmhoudstand wordt uitgeschakeld wanneer u:

- ▶ een ander vermogensniveau kiest;
- ▶ de kookzone uitschakelt.

## 6.2.6 Kinderbeveiliging

**INFO** De kinderbeveiliging kan enkel worden geactiveerd of permanent worden gedeactiveerd wanneer de beide knopringen zich in de 12-uurstand bevinden en er geen functie actief is.

### Kinderbeveiliging activeren

- ▶ Raak het aanraakvlak van een bedieningsknop gedurende 5 seconden aan.
- Er klinkt een geluidssignaal en **L** wordt weergegeven. Na 10 seconden gaat het display uit. De kinderbeveiliging is geactiveerd.

### Kinderbeveiliging permanent deactiveren

- ▶ Raak het aanraakvlak van een bedieningsknop gedurende 5 seconden aan.
- Er klinkt een geluidssignaal en het display verandert naar **0**. Na 10 seconden gaat het display uit. De kinderbeveiliging is nu permanent gedeactiveerd.

### Kinderbeveiliging voor een kookproces deactiveren

- ▶ Draai de knopring vanuit de 12-uurstand naar een vermogensniveau.
- **L** wordt weergegeven.
- ▶ Raak het aanraakvlak van de bedieningsknop gedurende 5 seconden aan.
- Er klinkt een geluidssignaal en het gekozen vermogensniveau wordt weergegeven.
- De kinderbeveiliging is nu voor dit kookproces gedeactiveerd en het gewenste vermogensniveau kan worden ingesteld.
- Bij de volgende inschakeling wordt de kinderbeveiliging opnieuw geactiveerd.

**INFO** Als het kookveld na het kookproces wordt uitgeschakeld (de knopring naar de 12-uurstand draaien), wordt de kinderbeveiliging automatisch opnieuw geactiveerd.

## 6.2.7 Timerfuncties gebruiken

**INFO** Voor de timerfuncties kunt u een tijdsspanne van 1 minuut tot 120 minuten instellen.

### Tijd instellen

- ▶ Draai de knopring naar de 11-uurstand.
- Op het display van de bedieningsknop verschijnt **L**.
- ▶ Raak het aanraakvlak gedurende één seconde aan.
- Er klinkt een geluidssignaal en op het display van de bedieningsknop verschijnt **000**.
- ▶ Draai binnen 3 seconden aan de knopring om de timertijd in te stellen.
- Draait u met de klok mee, dan vermeerdt u de tijd (te beginnen bij 0 minuten). Draait u tegen de klok in, dan vermindert u de tijd (te beginnen bij 120 minuten).
- Tussen 0 en 20 minuten vermeerdt/vermindert de tijd in beide draairichtingen telkens om de minuut, in de andere gevallen is dat om de 5 minuten.
- Als er binnen 3 seconden geen tijd wordt ingesteld, wordt de timer gedeactiveerd en verandert het display van de bedieningsknop naar **L**.
- ▶ Raak binnen 3 seconden het aanraakvlak aan om de ingestelde tijd te bevestigen.
- Er klinkt een geluidssignaal en op het display van de bedieningsknop begint de ingestelde waarde te knippen.

### Timerfunctie activeren

- ▶ Draai de knopring binnen 3 seconden na het bevestigen van de ingestelde tijd naar het door u gewenste vermogensniveau.
- De timerfunctie wordt geactiveerd en de ingestelde tijd begint te lopen.
- Op het display worden afwisselend (telkens gedurende 3 seconden) het vermogensniveau en de resterende tijd weergegeven (boven de 2 minuten per minuut, onder de 2 minuten per seconde).
- Zodra de resterende tijd onder de 2 minuten zakt, wordt enkel nog de overblijvende tijd weergegeven.
- Na het verstrijken van de tijd wordt de kookzone uitgeschakeld; er klinkt gedurende 2 minuten een geluidssignaal en op het display van de bedieningsknop verschijnt een knipperende **000**.
- Het knippen en de signaaltoon kan men vroegtijdig beëindigen door het aanraakvlak aan te raken of door de knopring in de 12-uurstand te zetten.

### Timer vroegtijdig beëindigen:

- ▶ Draai de knopring naar de 12-uurstand.
- Het display van de bedieningsknop springt naar **0**, er klinkt een signaaltoon en de kookzone wordt uitgeschakeld.

### Korte tijdsspanne (eierwekker) activeren

- ▶ Draai de knopring binnen 3 seconden na het bevestigen van de ingestelde tijd naar de 12-uurstand.
- De korte tijdsspanne wordt geactiveerd en de ingestelde tijd begint te lopen.
- Op het display van de bedieningsknop wordt de resterende tijd weergegeven (boven de 2 minuten per minuut, onder de 2 minuten per seconde).
- Na het verstrijken van de tijd klinkt er gedurende 2 minuten een geluidssignaal en op het display van de bedieningsknop verschijnt een knipperende 000.
- Het knipperen en de signaaltoon kan men vroegtijdig beëindigen door het aanraakvlak aan te raken.

### Korte tijdsspanne (eierwekker) vroegtijdig beëindigen:

- ▶ Raak het aanraakvlak van de knopring aan.
- De korte tijdsspanne wordt vroegtijdig gedeactiveerd.
- Het display van de bedieningsknop springt naar 0 en er klinkt een signaaltoon.

## 6.2.8 Pauzefunctie

### Pauzefunctie activeren

- ▶ Raak het aanraakvlak van de bedieningsknop gedurende 1 seconde aan.
- Er klinkt een signaaltoon en !! wordt weergegeven.
- Het kookproces is onderbroken.

---

**INFO** Het kookproces kan max. 10 minuten worden onderbroken. Wordt de pauzefunctie gedurende deze periode niet geannuleerd, dan wordt de bijbehorende kookzone uitgeschakeld.

---

### Pauzefunctie deactiveren

- ▶ Raak het aanraakvlak van de bedieningsknop gedurende 1 seconde aan.
- Er klinkt een signaaltoon en het eerder ingestelde vermogensniveau wordt weergegeven.
- Het kookproces wordt voortgezet.

## 6.2.9 Kookzone uitschakelen

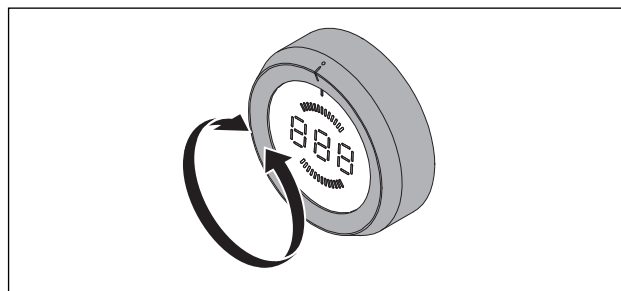
---

**INFO** Wanneer H wordt weergegeven, is de kookzone nog warm.

---

**INFO** Schakel de kookzone na gebruik uit. Vertrouw niet op de panherkenning.

---



Afb. 6.4 Kookzone uitschakelen

- ▶ Draai de knopring naar de 12-uurstand.
- Er klinkt een signaaltoon en de kookzone wordt gedeactiveerd.
- Het kookveld is uitgeschakeld wanneer de kookzone niet meer is geactiveerd.
- ▶ Let op de restwarmte-indicator (zie hoofdstuk Beschrijving van het apparaat).

## 7 Reiniging en onderhoud

- ▶ Leef alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).
- ▶ Leef de meegeleverde handleidingen van de fabrikant na.
- ▶ Zorg dat het kookveld en de kookveldafzuiging volledig uitgeschakeld en afgekoeld zijn voordat u met de geplande reiniging en het geplande onderhoud start, dit om verwondingen te voorkomen (zie hoofdstuk Bediening).
- Een regelmatige reiniging en een regelmatig onderhoud staan garant voor een lange levensduur en een optimale werking.
- ▶ Leef de volgende reinigings- en verzorgingscycli na:

Componenten	Reinigingscyclus
Bedieningsknop Kookveld	Na elke verontreiniging onmiddellijk grondig reinigen met een commercieel reinigingsmiddel

Tab. 7.1 Reinigingscycli

### 7.1 Reinigingsmiddelen

**INFO** Door het gebruik van agressieve reinigingsmiddelen en door schurende kookpotbodems slijt het oppervlak mettertijd af en ontstaan er donkere vlekken.

Voor het reinigen van het kookveld heeft u een speciale glaskeramische schraper en geschikte reinigingsmiddelen nodig.

- ▶ Gebruik nooit een stoomreiniger, krassende schuursponsjes, een schuurmiddel of agressieve chemische reinigingsmiddelen (bijv. ovenspray).
- ▶ Let erop dat het reinigingsmiddel in geen geval zand, soda, zuren, logen of chloor bevat.

### 7.2 Kookveld onderhouden

- ▶ Gebruik het kookveld niet als werk- of aflegvlak.
- ▶ Schuif of trek geen kookgerei over het kookveld.
- ▶ Hef kookpotten en pannen steeds op.
- ▶ Houd het kookveld proper.
- ▶ Verwijder onmiddellijk iedere vorm van verontreiniging.
- ▶ Gebruik enkel kookgerei dat geschikt is voor glaskeramische kookvelden (zie hoofdstuk Beschrijving van het apparaat)

### 7.3 Kookveld reinigen

- ▶ Controleer of het kookveld uitgeschakeld is (zie hoofdstuk Bediening).
- ▶ Wacht tot alle kookzones koud zijn.
- ▶ Gebruik een glaskeramische schraper om alle grote verontreinigingen en etensresten van het kookveld te verwijderen.
- ▶ Breng het reinigingsmiddel op het koude kookveld aan.
- ▶ Wrijf het reinigingsmiddel met keukenpapier of met een propere doek uit.
- ▶ Veeg het kookveld nat af.
- ▶ Wrijf het kookveld met een propere doek droog.

#### Als het kookveld warm is:

- ▶ gebruik een glaskeramische schraper om vastklevende en gesmolten resten van kunststof, aluminiumfolie, suiker of suikerhoudende levensmiddelen onmiddellijk van de warme kookzone te verwijderen, dit om inbranden te vermijden.

#### Ernstige verontreinigingen

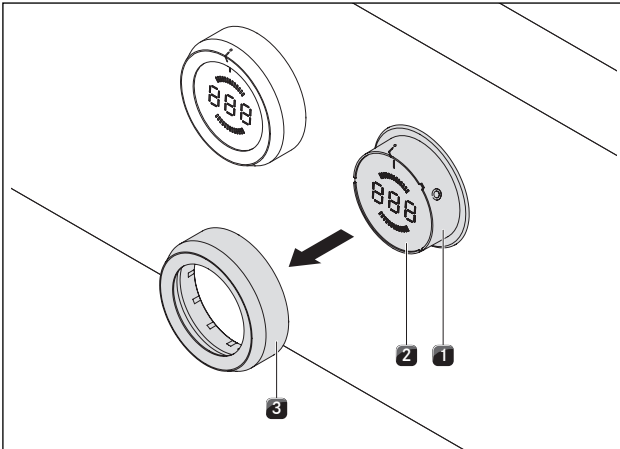
- ▶ Ernstige verontreinigingen en vlekken (kalkaanslag, parelmoerachtig glanzende vlekken) dient u met reinigingsmiddelen te verwijderen terwijl het kookveld nog warm is.
- ▶ Maak overgekookt voedsel met een natte doek week.
- ▶ Verwijder de vuilresten met een glaskeramische schraper.
- ▶ Verwijder altijd onmiddellijk korrels, kruimels, enz. die tijdens de normale keukenactiviteiten op het kookveld vallen, dit om krassen op het oppervlak te vermijden.

Kleurveranderingen en glansplekken houden geen beschadiging van het kookveld in. De werking van het kookveld en de duurzaamheid van de glaskeramiek worden hierdoor niet beïnvloed.

Voorwerpen die niet werden verwijderd en ingebrand zijn, veroorzaken kleurveranderingen op het kookveld.

Glansplekken ontstaan doordat er slijtage van de bodem van de kookpot of pan optreedt. Dat is vooral het geval wanneer men kookgerei met aluminium bodems of ongeschikte reinigingsmiddelen gebruikt. Deze kunnen slechts met veel moeite worden verwijderd.

## 7.4 Reinigen van de bedieningsknop



Afb. 7.1 Afnemen van de knopring

- [1] Knopbehuizing
- [2] Aanraakvlak
- [3] Knopring

### 7.4.1 Reinigen van de knopring

De knopring kan enkel met de hand worden gereinigd.

- ▶ Trek de knopring van de knopbehuizing.
- ▶ Gebruik vetoplossende schoonmaakmiddelen
- ▶ Spoel de knopring af met heet water.
- ▶ Reinig de knopring met een zachte borstel.
- ▶ Spoel de knopring na de reiniging goed af.
- ▶ Droog de knopring zorgvuldig af.
- ▶ Plaats de droge knopring opnieuw op de knopbehuizing.
- ▶ Zorg dat hij in de juiste positie staat (0-stand).
- ▶ Draai de knopring indien nodig naar de 12-uurstand (= 0-stand).





### 7.4.2 Reinigen van het aanraakvlak en de knopbehuizing

- ▶ Trek de knopring los.
- ▶ Reinig het aanraakvlak en de knopbehuizing met een zachte, vochtige doek.
- ▶ Droog het aanraakvlak en de knopbehuizing zorgvuldig af.
- ▶ Plaats de knopring op de knopbehuizing.

**INFO** Indien de knopring niet juist wordt geplaatst, zal er in het midden van het display van de bedieningsknop een met de klok meedraaiend segment verschijnen .

## 8 Storingen verhelpen

Leef alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het kookveld kan niet worden ingeschakeld.	Ontbrekende knopring.	Plaats de knopring op de bedieningsknop.
	De zekering of de zekeringsautomaat van de woning- of huisinstallatie is defect.	Zekering vervangen. Zekeringsautomaat weer inschakelen.
	De zekering of de zekeringsautomaat wordt meermaals geactiveerd.	Neem contact op met de klantendienst van BORA.
	De stroomvoorziening is onderbroken.	De stroomvoorziening door een vakman laten controleren.
Bij gebruik van het nieuwe kookveld ontstaat er geur- en dampvorming.	Dit is een normaal verschijnsel bij nieuwe toestellen.	Enkele bedrijfsuren afwachten. Bij aanhoudende geurvorming contact opnemen met de klantendienst van BORA.
De koelventilator blijft na het uitschakelen draaien.	De koelventilator draait totdat het kookveld afgekoeld is en schakelt dan automatisch uit.	Wacht tot de koelventilator automatisch wordt uitgeschakeld.
Eén kookzone of het volledige kookveld schakelt zichzelf automatisch uit.	De bedrijfsduur van een kookzone is te lang.	Kookzone weer in gebruik nemen (zie hoofdstuk Bediening).
	De oververhittingsbeveiliging is in werking getreden.	(zie hoofdstuk Beschrijving van het apparaat)
Het powerniveau wordt automatisch vroegtijdig afgebroken.	De oververhittingsbeveiliging is in werking getreden.	(zie hoofdstuk Beschrijving van het apparaat)
In het midden van het display van de bedieningsknop is een met de klok meedraaiend segment te zien  .	Nadat de knopring erop werd gezet, bevindt deze zich niet in de 0-stand.	Draai de bedieningsknop naar de 12-uurstand (= 0-stand).
Op het display van de bedieningsknop wordt  weergegeven.	De kinderbeveiliging is ingeschakeld.	Kinderbeveiliging uitschakelen (zie hoofdstuk Bediening).
Op het display van de bedieningsknop wordt  weergegeven.	Er bevindt zich géén of ongeschikt kookgerei op de kookzone.	Gebruik alleen geschikt kookgerei.
		Kies de grootte van uw kookgerei in functie van de kookzone (zie hoofdstuk Beschrijving van het apparaat).
Op het display van de bedieningsknop wordt  weergegeven.	Langdurig indrukken (30 sec.) van de bedieningsknop of vervuiling van de bedieningsknop.	De bedieningsknop loslaten of reinigen.
Op het display van de bedieningsknop verschijnt <i>EO03</i> .	Het aanraakvlak en de knopring hebben een elektrische verbinding (min. 3-5 seconden).	De knopring verwijderen en reinigen. Waterresten op het aanraakvlak wegvegen.
Op het display van de bedieningsknop verschijnt <i>EO 19</i> .	Fout bij de analyse van het aanraakvlak.	Zet de bedieningsknop in de „0“-stand.
		Neem contact op met de klantendienst van BORA.
Op het display van de bedieningsknop verschijnt <i>EO2 1</i> .	Te hoge temperatuur.	Laat het kookveld afkoelen.

Tab. 8.1 Storingen verhelpen

- ▶ Draai na het verhelpen van de storing de knopring naar de 12-uurstand (0-stand).
- ▶ Neem in alle andere gevallen contact op met de klantendienst van BORA (zie hoofdstuk Garantie, technische dienst en reserveonderdelen) en geef het weergegeven foutnummer en toesteltype aan.

## 9 Buitenbedrijfstelling, demontage en verwijdering

- ▶ Leef alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).
- ▶ Leef de meegeleverde handleidingen van de fabrikant na.

### 9.1 Buitenbedrijfstelling

Als buitenbedrijfstelling wordt de definitieve buitenbedrijfstelling en demontage bedoeld. Na een buitenbedrijfstelling kan het toestel in een ander meubel worden ingebouwd, aan een particulier worden doorverkocht of worden verwijderd.

---

**INFO** Het loskoppelen en afsluiten van de stroom- en gasaansluiting mag alleen door een erkend vakman worden uitgevoerd.

---

- ▶ Schakel voor de buitenbedrijfstelling het toestel uit (zie hoofdstuk Bediening).
- ▶ Koppel het toestel los van het stroomnet.

### 9.2 Demontage

Voor het demonteren is het noodzakelijk dat het toestel toegankelijk is voor demontage en losgekoppeld is van het stroomnet. Bij gastoestellen dient men ervoor te zorgen dat de gasaansluiting afgesloten is.

- ▶ Maak de bevestigingsklemmen los.
- ▶ Verwijder de siliconenvoegen.
- ▶ Neem het apparaat omhoog uit het werkblad.
- ▶ Verwijder andere toebehoren.
- ▶ Verwijder het oude apparaat en de verontreinigde toebehoren zoals beschreven onder „Milieuvriendelijke verwijdering“.

### 9.3 Milieuvriendelijke verwijdering

#### Verwijderen van de transportverpakking

---

**INFO** De verpakking beschermt het toestel tegen transportschade. De verpakkingsmaterialen werden geselecteerd op basis van hun milieuvriendelijkheid en vanuit een verwijderingstechnisch standpunt en zijn dus recyclebaar.

---

Het terugbrengen van de verpakking in de materiaalkringloop bespaart grondstoffen en verkleint de afvalloop. Uw vakhandelaar neemt de verpakking terug.

- ▶ Bezorg de verpakking aan uw vakhandelaar of
- ▶ Verwijder de verpakking op vakkundige wijze conform de regionale voorschriften.

#### Verwijderen van het oude apparaat



Elektrische apparaten die met dit teken aangeduid zijn, mogen na het einde van hun levensduur niet bij het huisvuil. Ze moeten naar een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten worden gebracht. De gemeentelijke of lokale besturen kunnen u hierover meer informatie verstrekken.

Elektrische en elektronische oude apparaten bevatten vaak nog steeds waardevolle materialen. Ze bevatten echter ook schadelijke stoffen die noodzakelijk waren voor hun werking en veiligheid. Wanneer deze in het restafval terechtkomen of verkeerd worden behandeld, kunnen ze de gezondheid van de mens en het milieu schade toebrengen.

- ▶ Gooi uw oude apparaten nooit met het huisvuil weg.
- ▶ Breng het oude apparaat naar een regionaal inzamelpunt voor het terugbrengen en verwerken van elektrische en elektronische componenten en andere materialen.



## 10 Garantie, technische dienst, reserveonderdelen

- ▶ Leef alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).

### 10.1 Garantie

De garantieperiode bedraagt 2 jaar.

### 10.2 Service

**BORA service:**

zie achterzijde van de bedienings- en montagehandleiding



- ▶ Neem contact op met uw BORA vakhandelaar of met de BORA service team als u te maken krijgt met storingen die u zelf niet kunt verhelpen.

De BORA service heeft de typeaanduiding en het fabricagenummer van uw toestel (FD-nummer) nodig.

U vindt beide gegevens terug op het typeplaatje op de achterzijde van de handleiding alsook op de onderkant van het toestel.

### 10.3 Reserveonderdelen

- ▶ Gebruik bij reparaties alleen originele onderdelen.
- ▶ Reparaties mogen enkel door het BORA service team worden uitgevoerd.

---

**INFO**

U kunt reserveonderdelen verkrijgen bij uw BORA handelaar en op de online servicepagina van BORA via [www.bora.com/service](http://www.bora.com/service) of via het opgegeven servicenummer.

---

# 11 Notities



**Typeplaatje:**  
(gelieve op te plakken)

**Duitsland:**

**BORA Lüftungstechnik GmbH**  
Rosenheimer Str. 33  
83064 Raubling  
Duitsland  
T +49 (0) 8035 / 9840-0  
F +49 (0) 8035 / 9840-300  
info@bora.com  
www.bora.com

**Australië - Nieuw-Zeeland:**

**BORA APAC Pty Ltd**  
100 Victoria Road  
Drummoyne NSW 2047  
Australië  
T +61 2 9719 2350  
F +61 2 8076 3514  
info@boraapac.com.au  
www.bora-australia.com.au

**Oostenrijk:**

**BORA Vertriebs GmbH & Co KG**  
Innstraße 1  
6342 Niederndorf  
Oostenrijk  
T +43 (0) 5373 / 62250-0  
F +43 (0) 5373 / 62250-90  
mail@bora.com  
www.bora.com

**Europa:**

**BORA Holding GmbH**  
Innstraße 1  
6342 Niederndorf  
Oostenrijk  
T +43 (0) 5373 / 62250-0  
F +43 (0) 5373 / 62250-90  
mail@bora.com  
www.bora.com

