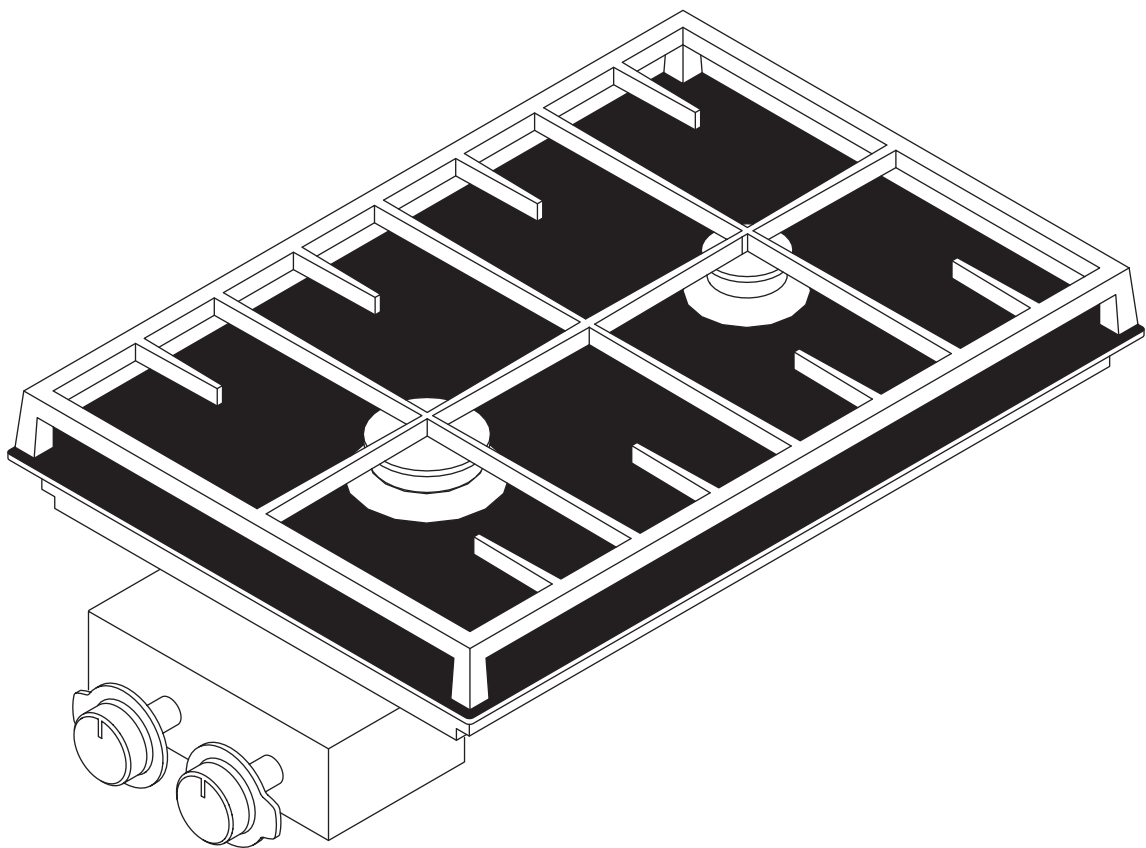


NL Bedienings- en montagehandleiding PG 11

Gaskookveld van glaskeramiek met 2 kookzones



PG 11UMNL-001

Bedienings- en montagehandleiding:

☐ Origineel

☒ Vertaling

Fabrikant

BORA Lüftungstechnik GmbH
Rosenheimer Str. 33
83064 Raubling
Duitsland

Contactgegevens
T +49 (0) 8035 / 907-240
F +49 (0) 8035 / 907-249
info@bora.com
www.bora.com

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

© BORA Lüftungstechnik GmbH, 2016

Alle rechten voorbehouden.

Inhoudsopgave

1	Algemeen	4	9	Storingen verhelpen	30
2	Veiligheid	6	10	Buitenbedrijfstelling, demontage en afdanking	31
2.1	Algemene veiligheidsinstructies	6	10.1	Buitenbedrijfstelling	31
2.2	Veiligheidsinstructies bediening	7	10.2	Demontage	31
2.3	Veiligheidsinstructies montage	9	10.3	Milieuvriendelijke afdanking	31
2.4	Veiligheidsinstructies voor demontage en afdanking	10			
2.5	Veiligheidsinstructies reserveonderdelen	10			
2.6	Gebruik volgens de bepalingen	10			
3	Technische gegevens	12	11	Garantie, klantendienst en reserveonderdelen	32
			11.1	Garantie	32
			11.2	Klantendienst	32
			11.3	Reserveonderdelen	32
4	Beschrijving van het apparaat	13	12	Notities	33
4.1	Opbouw	13			
4.2	Bedieningspaneel en bedieningsprincipe	14			
4.3	Werkingssprincipe	14			
4.3.1	Geschikt kookgerei	14			
4.3.2	Vermogensniveaus	14			
4.4	Veiligheidsvoorzieningen	14			
4.4.1	Thermo-element veiligheid	14			
5	Montage	15			
5.1	Leveringsomvang controleren	15			
5.2	Gereedschappen en hulpmiddelen	15			
5.3	Montage-instructies	15			
5.3.1	Veiligheidsafstanden	15			
5.4	Maten van de uitsparingen	15			
5.5	Montage kookveld	17			
5.5.1	Inbouw van de schakelkast in het paneel van de onderkast.	17			
5.5.2	Inbouw van het kookveld	18			
5.6	Stroomaansluiting	20			
5.7	Overdracht aan de gebruiker	20			
6	Gasinstallatie	21			
6.1	Ventilatie	21			
6.2	Gasaansluiting	21			
6.2.1	Extra montagevoorschriften voor Australië en Nieuw-Zeeland (AUS/NZS)	22			
6.2.2	Gasaansluiting AUS/NZS	22			
6.3	Lektest van de gasaansluiting	23			
6.4	Gastype wijzigen	23			
6.5	Overdracht aan de gebruiker	24			
6.6	Tabel voor sproeiers	25			
7	Bediening	26			
7.1	Gasbrander aansteken	26			
7.2	Vermogensniveau instellen	26			
7.3	Correct gebruik van de gaskookplaat	27			
7.4	Gebruik van de gaskookplaat met een BORA-kookveldafzuiging	27			
8	Reiniging en verzorging	28			
8.1	Reinigingsmiddel	28			
8.2	Kookveld verzorgen	28			
8.3	Kookveld reinigen	28			
8.3.1	Reinigen gasbrander	29			
8.3.2	Reinigen van de bedieningsknop	29			

1 Algemeen

Doelgroep

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

Doelgroep	Eisen
Bediener	Het toestel kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar alsook door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of gebrek aan ervaring en/of kennis, mits zij onder toezicht staan of onderricht werden omtrent het veilige gebruik van het toestel en de daaruit voortvloeiende gevaren begrepen hebben. Kinderen moeten onder toezicht staan. Alle veiligheidsbepalingen en waarschuwingen en de instructies in de bedieningshandleiding moeten worden nageleefd.
Doe-het-zelvers	Doe-het-zelvers mogen alle nodige meubel- en montagewerkzaamheden zelf uitvoeren, voor zover ze over de nodige vaardigheden en vakkennis beschikken. Ze mogen in geen geval zelf de stroom- en gasaansluitingen uitvoeren.
Montage vakpersoneel	Het montagevakpersoneel mag alle nodige meubel- en montagewerkzaamheden in overeenstemming met de geldende voorschriften uitvoeren. De stroom- en gasaansluitingen moeten voor inbedrijfstelling door een erkend vakman met specialisatie in dit domein worden gecontroleerd.
Elektro vakpersoneel	De elektrische aansluiting mag alleen door een erkend vakman worden uitgevoerd. Deze is ook verantwoordelijk voor de deskundige elektrische installatie en de inbedrijfstelling.
Deskundige gasaansluiting	De gasaansluiting mag alleen door een erkend vakman worden uitgevoerd. Deze is ook verantwoordelijk voor de deskundige uitvoering van de gasaansluiting en de inbedrijfstelling.

Tab. 1.1 Doelgroepen

INFO	BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd en die BORA Lüftungstechnik GmbH, hierna BORA genoemd, is niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebrekkige naleving of niet-naleving van deze documenten en ondeskundige montage! De stroom- en gasaansluiting mag alleen door een erkend vakman worden uitgevoerd. De montage moet in overeenstemming met de geldende normen, voorschriften en wetten worden uitgevoerd. Alle veiligheidsbepalingen
-------------	---

en waarschuwingen en de instructies in de bedienings- en montagehandleiding moeten worden nageleefd.

Geldigheid van de bedienings- en montagehandleiding

Deze handleiding geldt voor meerdere toestelvarianten. Daarom is het mogelijk dat afzonderlijke uitrustingskenmerken beschreven worden die op uw toestel niet van toepassing zijn.

Bijhorende documenten

Bij deze bedienings- en montagehandleiding horen nog verdere documenten die moeten worden nageleefd. Leef alle documenten na die tot de leveringsomvang behoren.

INFO	Voor schade die ontstaat door niet-naleving van deze documenten is BORA niet verantwoordelijk!
-------------	--

Richtlijnen

Deze toestellen zijn in overeenstemming met de volgende EG-richtlijnen:

2014/30/EU EMC-Richtlijn
 2014/35/EU Laagspanningsrichtlijn
 2009/125/EU Richtlijn ecodesign
 2011/65/EU Richtlijn gevaarlijke stoffen
 2012/19/EU Richtlijn AEEA
 2009/142/EU Richtlijn betreffende gastoestellen

Informatieweergave

Om snel en goed met deze handleiding te kunnen werken, worden uniforme aanduidingen, cijfers, symbolen, veiligheidsinstructies, begrippen en afkortingen gebruikt.

Werkinstructies worden met een pijl aangeduid.

► Voer alle werkinstructies altijd in de opgegeven volgorde uit.

Opsommingen worden aan het begin van de regel aangeduid met vierkante opsommingstekens.

- Opsomming 1
- Opsomming 2

INFO	Informatie wijst op bijzonderheden die u beslist moet naleven.
-------------	--

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

De veiligheidsinstructies en waarschuwingen zijn met symbolen en signaalwoorden aangeduid in deze handleiding. Veiligheidsinstructies en waarschuwingen hebben de volgende structuur:

WAARSCHUWINGSTEKEN EN SIGNAALWOORD!

Aard en bron van het gevaar

Gevolgen bij niet-naleving

► Maatregelen om het gevaar af te wenden

Daarbij geldt:

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

Waarschuwingsteken	Signaalwoord	Gevaar
	Gevaar	Duidt op een onmiddellijk gevaarlijke situatie die bij niet-naleving tot de dood of ernstige letsels leidt.
	Waarschuwing	Duidt op een mogelijk gevaarlijke situatie die bij niet-naleving tot de dood of ernstige letsels kan leiden.
	Voorzichtig	Duidt op een mogelijk gevaarlijke situatie die bij niet-naleving tot beperkte of lichte letsels leidt.
—	Voorzichtig	Duidt op een situatie die bij niet-naleving tot materiële schade kan leiden.

Tab. 1.2 Betekenis van de waarschuwingstekens en signaalwoorden

2 Veiligheid

2.1 Algemene veiligheidsinstructies

INFO Dit toestel voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. De gebruiker is verantwoordelijk voor reiniging, onderhoud en veilig gebruik van het toestel. Ondeskundig gebruik kan leiden tot letsel en materiële schade.

- De bedienings- en montagehandleiding bevat belangrijke instructies voor de montage en de bediening. Hierdoor beschermt u zichzelf en voorkomt u schade aan het toestel. Contactgegevens voor verdere informatie, toepassings- en gebruiksvragen vindt u op de achterkant van deze handleiding.
- Het termijn toestel wordt gebruikt in combinatie met een kookveld, een kookveldafzuiging en een kookveld met kookveldafzuiging.
- ▶ Lees de bedienings- en montagehandleiding volledig door voordat u het toestel in gebruik neemt.
- ▶ Bewaar de bedienings- en montagehandleiding in de buurt, zodat u deze indien nodig kunt raadplegen.
- ▶ Geef de bedienings- en montagehandleiding door aan de nieuwe gebruiker wanneer u het toestel verkoopt.
- ▶ Voer alle werkzaamheden aandachtig en nauwgezet uit.
- ▶ Controleer het toestel na het uitpakken op zichtbare schade.
- ▶ Sluit geen beschadigd toestel aan.
- ▶ Gebruik het apparaatpas nadat de montage volledig is afgerond. Alleen dan is een veilige werking gegarandeerd.
- ▶ Raak geen warme kookpitten aan.
- ▶ Vermijd overkoken.
- ▶ Let op de restwarmte-indicator.
- ▶ Schakel het toestel na gebruik uit. Vertrouw niet op de panherkenning.
- ▶ Houd huisdieren uit de buurt van het toestel.

Gebruik met re-circulatie

INFO Bij elke kookcyclus wordt door het kookproces extra vochtigheid in de omgevingslucht geblazen.

INFO Bij gebruik met re-circulatie wordt slechts een beperkt deel van de vochtigheid uit de kookwasem verwijderd.

- ▶ Zorg er bij gebruik met re-circulatie voor voldoende aanvoer van verse lucht, bijvoorbeeld door 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.
- ▶ Schakel na elke gebruik met re-circulatie de kookveldafzuiging ongeveer 15 minuten in op lage snelheid of activeerd de automatische naloop.

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

- Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar alsook door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of gebrek aan ervaring en/of kennis, indien zij onder toezicht staan oftewel onderricht werden omtrent het veilige gebruik van het toestel en de daaruit voortvloeiende gevaren begrepen hebben.
- Houd toezicht op kinderen die zich in de buurt van het toestel bevinden.
- Kinderen mogen niet met het toestel spelen.
- Gebruik de kinderbeveiliging, zodat kinderen het kookveld niet zonder toezicht kunnen inschakelen of instellingen kunnen wijzigen.
- ▶ Bewaar geen voorwerpen die de interesse van kinderen kunnen wekken in de opbergruimte boven of achter het kookveld. Kinderen kunnen anders in de verleiding komen, op het toestel te klimmen.
- ▶ Houd kinderen en andere personen uit de buurt van warme kookpitten.

Onbevoegde wijzigingen

Door onbevoegde wijzigingen kunnen Gevaren die van het toestel uitgaan.

- ▶ Voer geen veranderingen door aan het toestel.

Reiniging en onderhoud

Het toestel moet regelmatig worden gereinigd. Verontreinigingen kunnen leiden tot beschadiging of geuroverlast. Verwijder verontreinigingen onmiddellijk.

- Kinderen mogen alleen reinigings- en onderhoudswerkzaamheden uitvoeren wanneer ze de gehele tijd onder toezicht staan.
- Gebruik geen stoomreiniger om te reinigen. De stoom kan op spanningvoerende delen terechtkomen en kortsluiting en/of materiële schade veroorzaken (zie hoofdstuk Reiniging en verzorging).
- Plaats geen warm kookgerei in de buurt van het bedieningspaneel om de onderliggende elektronica niet te beschadigen.
- Tijdens het schoonmaken mag er geen water in het toestel komen. Gebruik alleen een licht bevochtigde doek. Sproei het toestel nooit met water af. Binnendringend water kan schade veroorzaken!
- Reinig het kookveld indien mogelijk na elk kookproces.
- Reinig de het kookveld alleen wanneer het afgekoeld is.
- Gebruik voor de reiniging alleen niet-schurende reinigingsmiddelen om krassen en schuurplekken aan het oppervlak te voorkomen.
- Let erop dat zowel de onderkant van het kookgerei als de kookzone schoon en droog zijn.
- Til het kookgerei altijd op (trek er niet aan!) om krassen op en schuurplekken aan het oppervlak te voorkomen.

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, bv. 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!

Bij breuken, sprongen of scheuren in de glaskeramiek kan de onderliggende elektronica beschadigd worden. Dat kan tot een elektrische schok leiden.

- Schakel het kookveld onmiddellijk uit bij breuken, sprongen of scheuren.
- Koppel het toestel met installatieautomaten, zekeringen, zekeringsautomaten en beveiligingen veilig los van het lichtnet.



GEVAAR!

Brandgevaar door open vuur!

Door een open vlam kunnen brandbare voorwerpen in brand raken.

- Zet de gasvlam op de laagste stand wanneer u pannen voor korte tijd van de kookplaat neemt.
- Laat een open vlam nooit zonder toezicht.
- Verstik een brand, bv. met een deksel of een speciale blusdeken.
- Sluit de gastoevoer af en schakel de zekering van de stroomvoorziening in huis uit.

**WAARSCHUWING!****Verbrandingsgevaar door heet kookveld!**

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

- ▶ Raak nooit een heet kookveld aan.
- ▶ Houd kinderen uit de buurt van hete kookvelden tenzij ze voortdurend onder uw toezicht staan.

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

Het kookveld en de aanraakbare delen zijn bij een ingeschakelde kookzone en tijdens het afkoelen actief. Voorwerpen op het kookveld kunnen warm worden en ontbranden.

- ▶ Laat geen voorwerpen op het kookveld liggen.

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

Het kookveld en de aanraakbare delen zijn bij een ingeschakelde kookzone en tijdens het afkoelen actief. Voorwerpen (pannendecksels, kookveldafdekkingen) die zich op het kookveld bevinden, worden zeer snel warm en kunnen tot ernstige brandwonden leiden.

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

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

Handgrepen die boven het werkvlak uitsteken zijn verleidelijk voor kinderen om vast te pakken.

- ▶ Laat geen handgrepen van kookpotten of pannen uitsteken over de zijkant van het werkvlak.
- ▶ Voorkom dat kinderen warme kookpotten en pannen van het vuur kunnen trekken.
- ▶ Een speciale fornuisbescherming voor kinderen (verkrijgbaar in de vakhandel) reduceert het gevaar.

**WAARSCHUWING!****Gevaar voor verbanding!**

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

- ▶ Controleer regelmatig of de kookzone en de bodem van de pan droog zijn.

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

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

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

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

Suiker- en zouthoudende levensmiddelen en sappen op de warme kookzone kunnen de kookzone aantasten.

- ▶ Zorg dat er geen suiker- en zouthoudende voedingsmiddelen of sappen op de warme kookzone terechtkomen.
- ▶ Verwijder suiker- en zouthoudende levensmiddelen en sappen onmiddellijk van de warme kookzone.

OPGELET!

Er komen hete vloeistoffen vrij!

Als men tijdens het koken geen oogje in het zeil houdt, dan 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.

2.3 Veiligheidsinstructies montage

De installatie en montage van het toestel mogen alleen door opgeleid vakpersoneel gebeuren, dat een exacte kennis heeft van de gebruikelijke nationale voorschriften en de aanvullende voorschriften van de plaatselijke energieleveranciers, en die deze zorgvuldig in acht nemen.

Werkzaamheden aan elektrische onderdelen mogen alleen door opgeleid elektrovakpersoneel worden uitgevoerd.

De elektrische veiligheid van het toestel is slechts gewaarborgd wanneer het wordt aangesloten op een volgens voorschrift geïnstalleerd aardsysteem. Het is zeer belangrijk dat deze fundamentele veiligheidsmaatregel aanwezig is.

De gasaansluiting mag uitsluitend worden uitgevoerd door een erkende installateur met inachtneming van de geldende wettelijke bepalingen en voorschriften. Neem de plaatselijk geldende voorschriften van de energieleveranciers in acht.

Kookveld



GEVAAR!

Gevaar voor een elektrische schok!

Door onjuist aansluiten van het toestel op het lichtnet bestaat gevaar voor een elektrische schok.

- Controleer of het toestel met een vaste verbinding op het lichtnet is aangesloten.
- Controleer of het toestel is aangesloten op een volgens voorschrift geïnstalleerd stopcontact met randaarde.
- Controleer of een inrichting voorzien is die met een contactafstand van ten minste 3 mm breed aan alle polen een scheiding van het net mogelijk maakt (installatieautomaten, zekeringen, zekeringsautomaten, beveiligingen).



GEVAAR!

Gevaar voor een elektrische schok!

Wanneer de aansluitkabel met hete kookvelden in contact komt, kan de kabel worden beschadigd. Een beschadigde aansluitkabel kan een (dodelijke) elektrische schok veroorzaken.

- Zorg dat de aansluitkabel niet in contact kan komen met hete kookpitten.
- Let erop dat de aansluitkabel niet ingeklemd geraakt of wordt beschadigd.



GEVAAR!

Gevaar voor explosie door gas!

Ontsnapt gas (door lekkage) kan een explosie en ernstig letsel veroorzaken.

- Houd bronnen van ontsteking (open vuur, warmtestralers) uit de buurt.
- Sluit de gastoevoer af en schakel de zekering van de stroomvoorziening in huis uit.
- Zorg ervoor dat lekkages direct worden gedicht.



VOORZICHTIG! **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.
- ▶ Installeer het kookveld altijd met twee personen in de uitsparing in het werkblad.
- ▶ Gebruik geschikte hulpmiddelen om materiële schade of letsel aan ledematen en romp te voorkomen.

- ▶ Controleer het toestel vóór montage op zichtbare schade.
- ▶ Monteer geen beschadigd toestel.
- Een beschadigd toestel brengt uw veiligheid in gevaar.

Alleen door de fabrikant geautoriseerd vakpersoneel mag reparatiewerkzaamheden uitvoeren.

2.4 Veiligheidsinstructies voor demontage en afdanking

De demontage van het toestel mag alleen door opgeleid vakpersoneel gebeuren, dat een exacte kennis heeft van de gebruikelijke nationale voorschriften en de aanvullende voorschriften van de plaatselijke energieleveranciers, en die deze zorgvuldig in acht nemen.

Werkzaamheden aan elektrische onderdelen mogen alleen door opgeleid elektrovakpersoneel worden uitgevoerd.

Werken aan de gasaansluiting mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een erkende installateur met inachtneming van de geldende wettelijke bepalingen en voorschriften. Neem de plaatselijk geldende voorschriften van de energieleveranciers in acht.



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

Door onjuist loskoppelen van het toestel van het lichtnet bestaat gevaar voor een elektrische schok.

- ▶ Koppel het toestel met installatie-automaten, zekeringen, zekerings-automaten en beveiligingen veilig los van het lichtnet.
- ▶ U moet met een goedgekeurd meettoestel controleren of het toestel spanningsloos is geschakeld.



GEVAAR! **Gevaar op verstikking!**

Verpakkingsstukken (bv. folies, piepschuim) kunnen gevaarlijk zijn voor kinderen.

- ▶ Bewaar de onderdelen van de verpakking buiten 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 letsel of beschadiging van het toestel! Veranderingen, aanbouw en ombouw van het toestel de veiligheid beïnvloeden.

- ▶ Gebruik bij reparaties alleen originele onderdelen.

2.6 Gebruik volgens de bepalingen

Het toestel is alleen bedoeld voor de bereiding van gerechten in particuliere huishoudens.

Dit toestel is niet geschikt voor:

- gebruik buitenshuis
- inbouw in voertuigen
- het verwarmen van de kamer

- gebruik op niet-stationaire opstellingsplaatsen (bv. schepen)
- gebruik met een externe tijdschakelaar of een apart systeem op afstand (bediening op afstand)

Een ander gebruik dan in deze bedienings- en montagehandleiding beschreven staat of een gebruik dat niet in overeenstemming is met de voorziene beperkingen, geldt als een gebruik dat afwijkt van het voorziene gebruik.

BORA is niet aansprakelijk voor schade door ongeëigend gebruik of verkeerde bediening.

Alle misbruik is verboden!

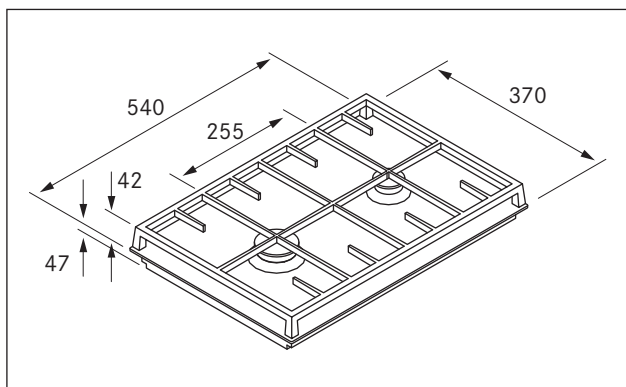
INFO BORA Holding GmbH,
BORA Vertriebs GmbH & Co KG,
BORA APAC Pty Ltd en
BORA Lüftungstechnik GmbH
zijn niet aansprakelijk voor schade
wanneer de veiligheidsinstructies en
waarschuwingen niet in acht worden
genomen.

3 Technische gegevens

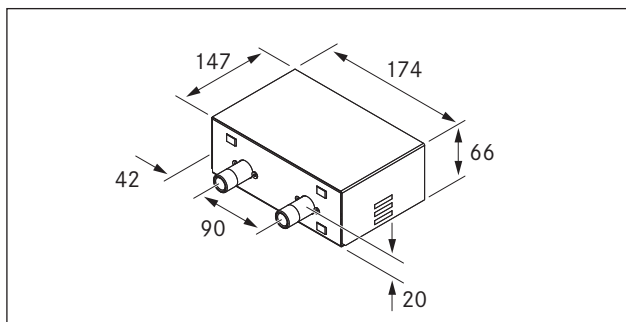
Parameter	Waarde
Aansluitspanning	220 - 240 V
Frequentie	50 / 60 Hz
Vermogensopname	5,75 kW
Aansluitwaarde	0,8 W
Zekering minimaal	1 x 0,5 A
Afmetingen (breedte x diepte x hoogte)	370 x 540 x 47 mm
kookveld pannendrager	370 x 540 x 42 mm
Afmetingen schakelkast (breedte x diepte x hoogte)	174 x 147 x 66 mm
Gewicht (incl. toebehoren/verpakking)	12,4 kg
Kookveld	
Vermogensniveaus	traploos
Sterke brander vooraan	600-4000 W
Normale brander achteraan	350-1750 W
Energieverbruik kookveld	
Sterke brander vooraan	600-4000 W 59,4 %
Normale brander achteraan	350-1750 W 57,7 %
Totaal (gemiddeld)	58,5 %

Tab. 3.1 Technische gegevens

Toestelafmetingen



Afb. 3.1 Toestelafmetingen



Afb. 3.2 Afmetingen schakelkast

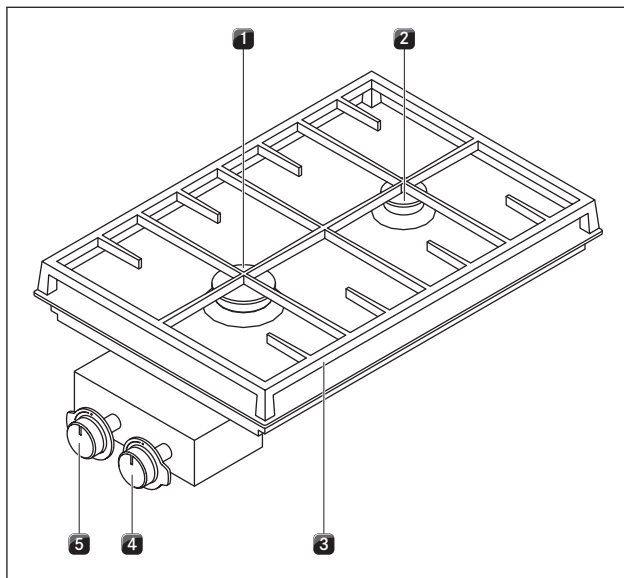
4 Beschrijving van het apparaat

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

Het kookveld met schakelkast heeft de volgende kenmerken:

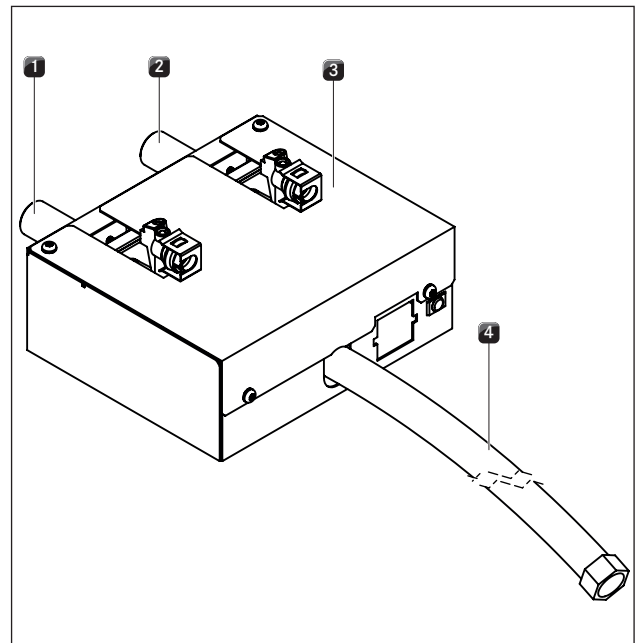
- Sterke brander vooraan
- Normale brander achteraan
- Twee bedieningsknoppen
- Gietijzeren pannendrager

4.1 Opbouw



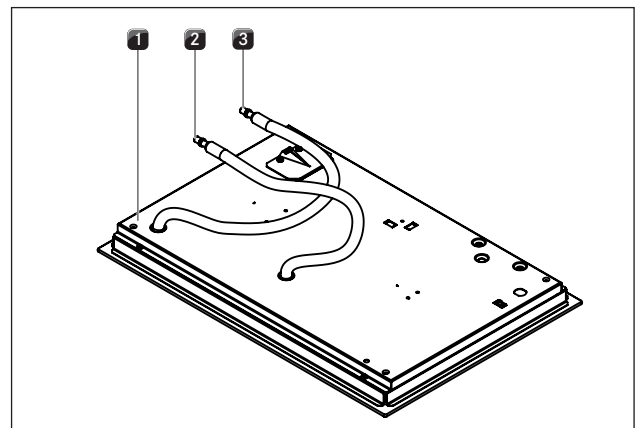
Afb. 4.1 Kookveld met schakelkast

- [1] Sterke brander vooraan
- [2] Normale brander achteraan
- [3] Pannendrager
- [4] Bedieningsknop achterste kookplaat
- [5] Bedieningsknop voorste kookplaat



Afb. 4.1 Schakelkast

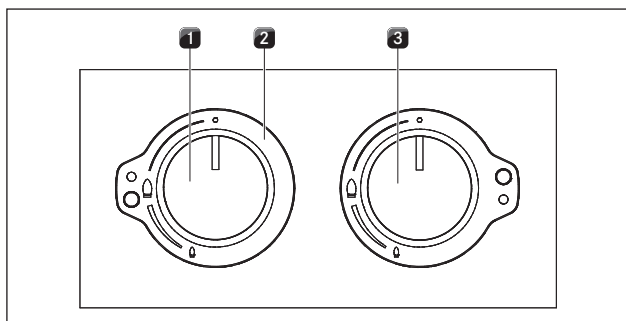
- [6] Gaskraan normale brander achteraan
- [7] Gaskraan sterke brander vooraan
- [8] Schakelkast
- [9] Gasaansluiting



Afb. 4.1 Onderzijde van het kookveld

- [1] Kookveld
- [2] Gasaansluitslang normale brander achteraan
- [3] Gasaansluitslang sterke brander vooraan

4.2 Bedieningspaneel en bedieningsprincipe



Afb. 4.2 Bedieningsknop

- [1] Bedieningsknop voorste kookplaat
- [2] Manchet voor het vermogensniveau
- [3] Bedieningsknop achterste kookplaat

Weergaveveld	Displays	Betekenis
Vermogensniveaus	Kleine vlam	Minimale gasuitstroming
	Grote vlam	Maximale gasuitstroming
	Positie 0	Geen gasuitstroming

Tab. 4.1 Betekenis vermogensniveaus

Knopbediening

De schakelkast is uitgerust met twee bedieningsknoppen. De bedieningsknoppen dienen om de brander te ontsteken, in- en uit te schakelen en om de betreffende kookplaat te regelen qua niveau. U bedient het toestel door de bedieningsknop op het overeenkomstige vermogensniveau te plaatsen.

De controlelamp voor de werking is bij gaskookplaten niet actief omdat met behulp van de actieve gasvlam kan worden gezien of het kookveld werkt of niet.

4.3 Werkingsprincipe

Wanneer een kookzone wordt ingeschakeld, wekt de vlam warmte op die direct op de onderkant van het kookgerei wordt afgestraald. De regeling van de vermogensniveaus is traploos.

4.3.1 Geschikt kookgerei

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



Kookgerei met deze aanduiding is geschikt voor gaskookvelden.

Geschikt kookgerei bestaat uit:

- Koper
- Roestvrij staal
- Aluminium
- gietijzer

► Let op de afmetingen die in de tafel worden aangegeven:

Positie brander	Aanbevolen kookpotdiameter	Minimale kookpotdiameter
Normale brander	140-200 mm	120 mm
Sterke brander	180-240 mm	160 mm

Tab. 4.2 Diameter van de kookpot

4.3.2 Vermogensniveaus

Het vermogen van de gaskookvelden zorgt ervoor dat de voedingswaren snel warm worden. Om te voorkomen dat de gerechten aanbranden moet bij de keuze van het vermogensniveau enigszins andere gewoontes worden aangenomen dan bij een conventioneel kookstelsel.

Functie	Vermogensniveau
Warm houden van bereidingen	Minimale vlam
Aanbraden van gesneden groenten, spiegeleieren, kalfsvlees, gevogelte	Middelmatige vlam
Aanbraden van garnalen, maïskolven en schnitzels, rundvlees, vis, gehaktballen	Grote vlam
Verwarmen van water en snel aanbraden	Maximale vlam

Tab. 4.3 Aanbevelingen voor de vermogensniveaus

De opgaven in de volgende tabel zijn richtwaarden.

4.4 Veiligheidsvoorzieningen

4.4.1 Thermo-element veiligheid

De gasbranders zijn voorzien van een veiligheidsthermostaat. Deze thermostaat bewaakt de gasvlam wanneer de gastoevoer open staat. Indien de gasvlam ongewild zou uitgaan, onderbreekt het toestel de gastoevoer. Het toestel zal de branders niet automatisch ontsteken.

5 Montage

- Leef alle veiligheidsbepalingen 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.

5.1 Leveringsomvang controleren

Benaming	Aantal
Compensatieplaten schakelkast	6
Bedieningsknop	2
Bedienings- en montagehandleiding	1
Bevestigingsmoeren	2
Bevestigingsschroeven kookveld	4
Bevestigingsschroeven schakelkast	2
Boorsjabloon	1
Vulplaatjeset	1
Inbussleutels	1
Kookveld	1
Manchetten voor het vermogensniveau	2
Montagebeugels	1
Montagestukken kookveld	4
Reinigingsinstructie glaskeramik	1
Glaskeramische schraper	1
Pannendrager	1
Luchtgeleidingsplaat	1
Adapter cilindrisch-konisch	1
Adapter cilindrisch-cilindrisch	1
Afdichting	2

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 afdanking).

5.2 Gereedschappen en hulpmiddelen

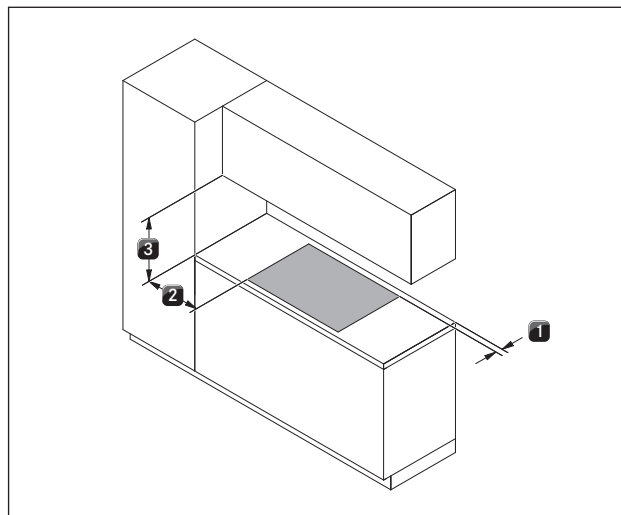
Voor de vakkundige montage van het kookveld hebt u de volgende gereedschappen nodig:

- Potlood
- Boormachine of accuboormachine met Forstnerboor van Ø 30 mm
- Boorsjabloon (meegeleverd)
- Kruisschroevendraaier Z2
- Siliconen om de snijvlakken af te dichten

5.3 Montage-instructies

5.3.1 Veiligheidsafstanden

- Houd deze veiligheidsafstanden aan:



Afb. 5.1 Minimale afstanden

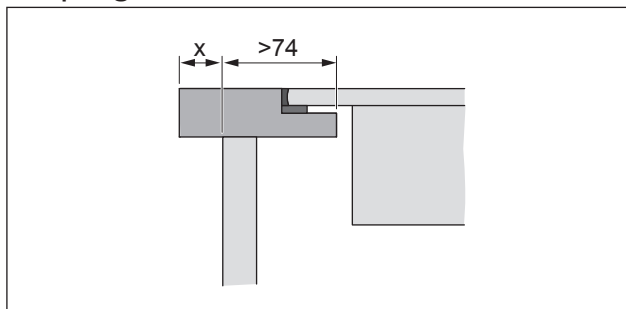
- [1] Minimaal 50 mm afstand achteraan van de aanrechtuitsparing tot de achterkant van het aanrecht.
- [2] Minimaal 50 mm afstand links en rechts van de werkbladuitsparing tot een belendende kast of een wand van de ruimte. Minimaal 300 mm afstand wordt aanbevolen om ergonomische redenen en voor een doeltreffend afzuiggedrag van het kookveld.
- [3] Minimaal 650 mm tussen werkblad en bovenkast. Minimaal 1000 mm afstand wordt aanbevolen om ergonomische redenen.

5.4 Maten van de uitsparingen

Werkblad voorbereiden

- Maak de werkbladuitsparing volgens de aangegeven afmetingen.
- Controleer of de snijvlakken van het werkblad vakkundig afgedicht zijn.
- Neem de instructies van de werkbladfabrikant in acht.

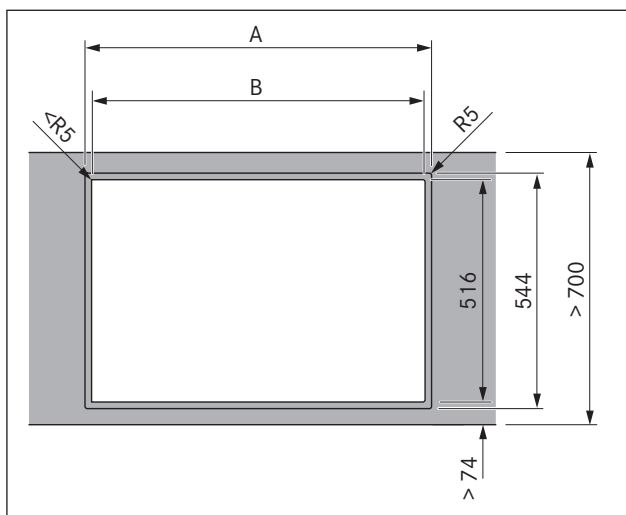
Uitspringend deel van het werkblad



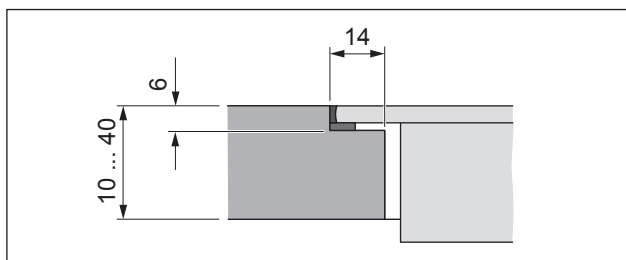
Afb. 5.2 Uitspringend deel van het werkblad

- Let bij het maken van de werkbladuitsparing op het uitspringende gedeelte x. Geldt voor vlakbouw en opbouwmontage.

Vlakbouw



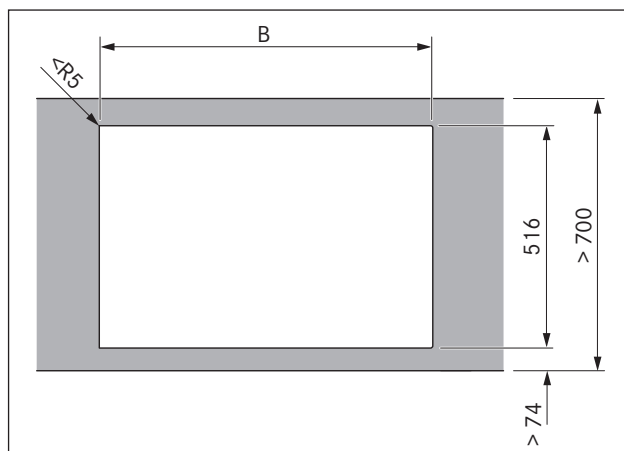
Afb. 5.3 Vlakbouw



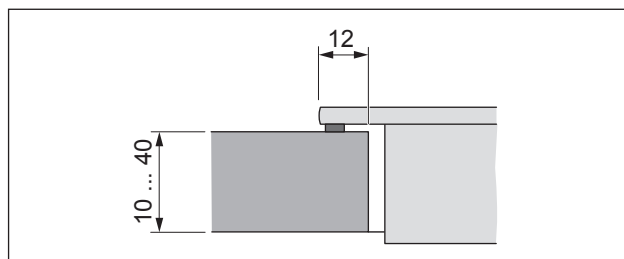
Afb. 5.4 Voegmaat voor vlakbouw

INFO Bij gebruik van de glaskeramische inductiewok moet de voegmaat bij vlakbouw tot 7 mm worden verhoogd.

Opbouw montage



Afb. 5.5 Opbouw montage



Afb. 5.6 Snede opbouw montage

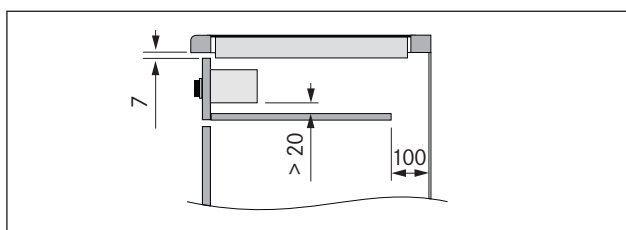
Maten van de uitsparingen voor de inbouw van kookvelden en/of de kookvelden en de kookveldafzuiging naast elkaar:

Kookveld / Kookveldafzuiging	A in mm	B in mm
	1/0	374
	2/0	745
	3/0	1116
	1/1	485
	2/1	856
	3/2	1338
	4/2	1709

Tab. 5.2 Maten van de uitsparingen

5.5 Montage kookveld

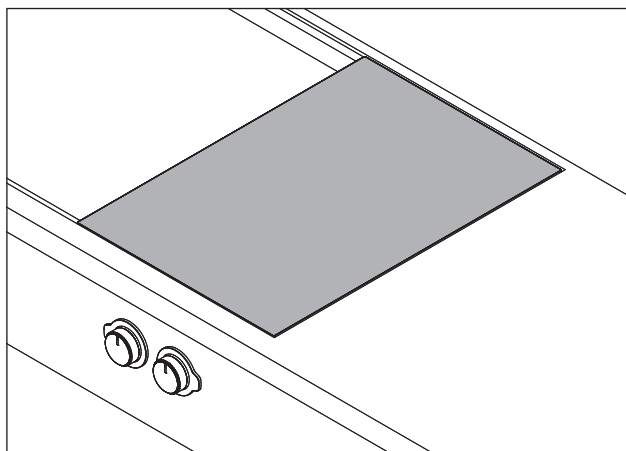
- INFO** Tussen de inbouwtoestellen moet telkens één millimeter afstand worden aangehouden.
- INFO** Rondom de inbouwtoestellen moet een rand van twee millimeter worden voorzien.
- INFO** Tussen de kookvelden en/of de kookvelden en de kookveldafzuiging moet telkens de desbetreffende montagerail gemonteerd worden.
- INFO** Onder het apparaat moet een inlegbodem voor kabelbescherming (verbindingsstekker) worden voorzien. Deze moet uitneembaar zijn ten behoeve van onderhoudswerken.



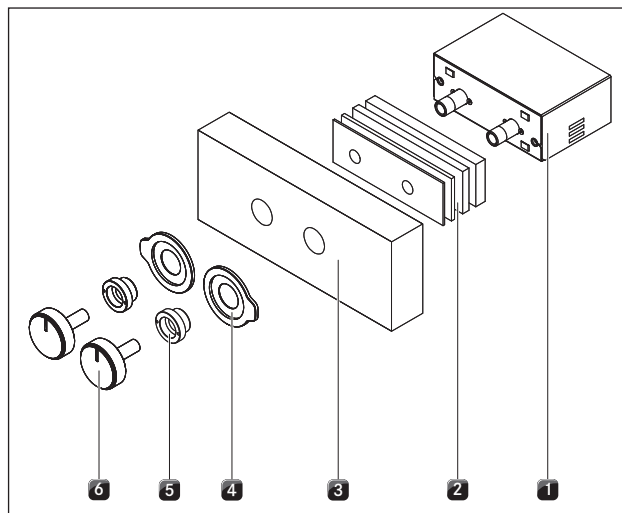
Afb. 5.7 Zijde-aanzicht van de inlegbodem voor kabelbescherming en verluchting

- In de zone van de werkbladuitsparing moet u eventueel op het meubel aanwezige dwarsbalken verwijderen.
- De laden of legborden in de onderkast moeten voor onderhouds- en reinigingswerken kunnen worden verwijderd.

5.5.1 Inbouw van de schakelkast in het paneel van de onderkast.



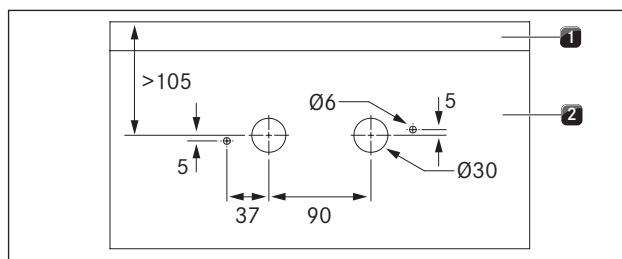
Afb. 5.8 Schakelkast en kookveld in ingebouwde toestand



Afb. 5.9 Opbouw schakelkast

- [1] Schakelkast
- [2] Compensatieplaat
- [3] Paneel (niet meegeleverd)
- [4] Manchetten voor het vermogensniveau
- [5] Moeren
- [6] Bedieningsknop

- Teken met behulp van het meegeleverde boorsjabloon de boorgaten uit.



Afb. 5.10 Boorsjabloon

- [1] Werkblad
- [2] Paneel

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

Aantal compensatieplaten berekenen

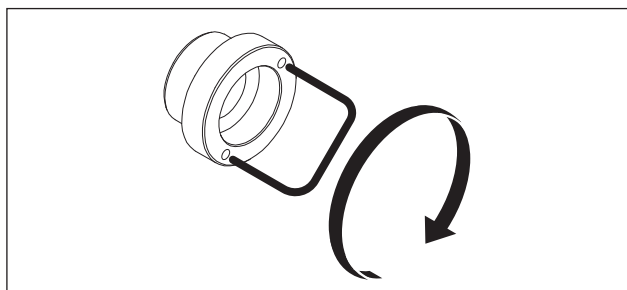
- De totale afmetingen (compensatieplaten [2] + paneel [3]) moeten in totaal 36 mm bedragen.
- De totale afmetingen van 36 mm moeten absoluut worden gerespecteerd om de schakelkast [1] correct te laten werken.

Dikte van het paneel [mm]	Totale dikte van de compensatieplaten [mm]	Compensatieplaten [aantal]			
		10 mm	5 mm	3 mm	2 mm
34	2	-	-	-	1
33	3	-	-	1	-
32	4	-	-	-	2
31	5	-	-	1	1
30	6	-	-	2	-
29	7	-	1	-	1
28	8	-	1	1	-
27	9	-	1	-	2
26	10	1	-	-	-
25	11	-	1	2	-
24	12	1	-	-	1
23	13	1	-	1	-
22	14	1	-	-	2
21	15	1	1	-	-
20	16	1	-	2	-
19	17	1	1	-	1
18	18	1	1	1	-
17	19	1	1	-	2
16	20	1	1	1	1
15	21	1	1	2	-
14	22	1	1	1	2
13	23	1	1	2	1

Tab. 5.3 Compensatieplaten overzicht

Schakelkast bevestigen

- ▶ Steek de schakelkast [1] met de opgestoken compensatieplaten [2] via de achterkant in de boorgaten in het paneel.
- ▶ Steek nu op de voorkant van het paneel de beide manchetten [4] voor het vermogensniveau.

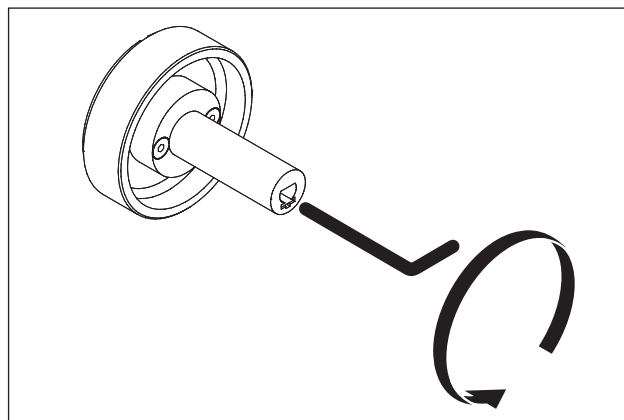


Afb. 5.11 Draai de bevestigingsmoer aan.

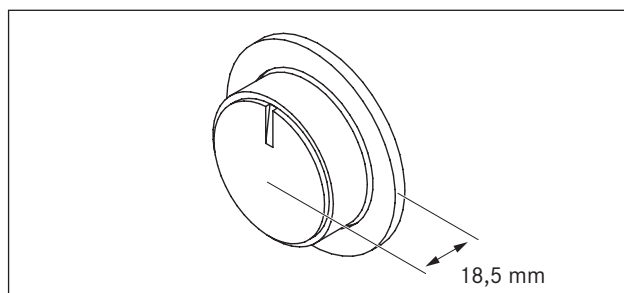
- ▶ Schroef de bevestigingsmoeren [5] vast met de montagebeugel en draai de bevestigingsmoer aan (max. 10 Nm).
- ▶ Steek vanaf de voorkant de lens in de manchet voor het vermogensniveau.
- ▶ Bevestig de bedieningsknop [6].

Stel de bedieningsknop in.

Voor een fijnregeling kunt u de afstand van de bedieningsknop ten opzichte van de manchet voor het vermogensniveau instellen.

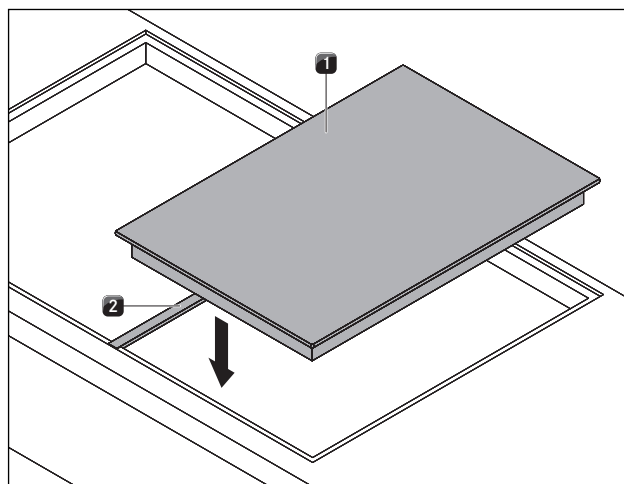


Afb. 5.12 Bedieningsknop instellen



Afb. 5.13 Afstand bedieningsknop

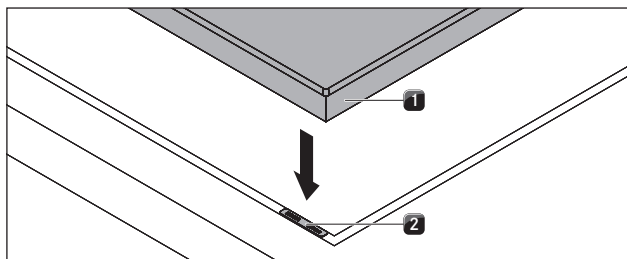
5.5.2 Inbouw van het kookveld



Afb. 5.14 Montagerail en kookveld aanbrengen

- [1] Kookveld
- [2] Montagerail

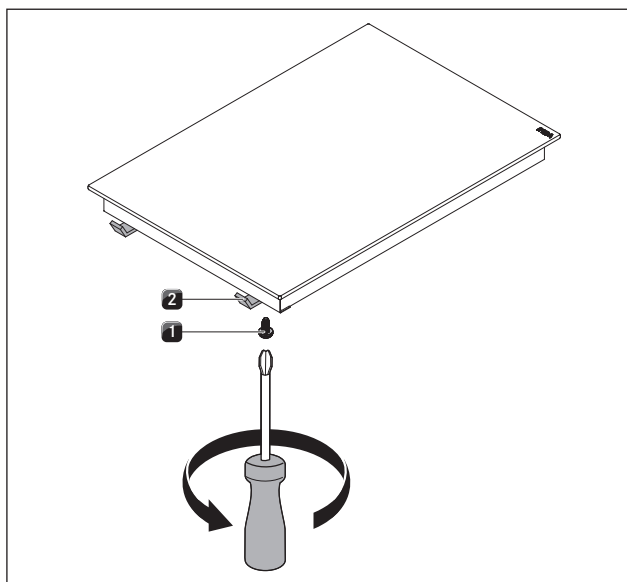
- ▶ Leg de montagerail [2] in de werkbladuitsparing.
- ▶ Plaats nu het kookveld [1].
- ▶ Alligeneer het kookveld [1] zorgvuldig.
- ▶ Lijn de montagerail [2] zo uit dat ze mooi onder het kookveld en de kookveldafzuiging PL540 komt te liggen.



Afb. 5.15 Kookveld en vulplaatjes

- [1] Kookveld
[2] Vulplaatjes

► Bevestig indien nodig ook vulplaatjes [2].



Afb. 5.16 Bevestigingsklemmen

- [1] Schroeven
[1] Bevestigingsklemmen

- Bevestig het kookveld met de bevestigingsklemmen [2].
- Trek de schroeven [1] van de bevestigingsklemmen aan met max. 10 Nm.
- Controleer of de elementen correct zijn uitgelijnd.
- Voeg na alle montagewerken de toestellen op met zwarte, hittebestendige siliconenkit.

Het kookveld en de schakelkast aan elkaar koppelen

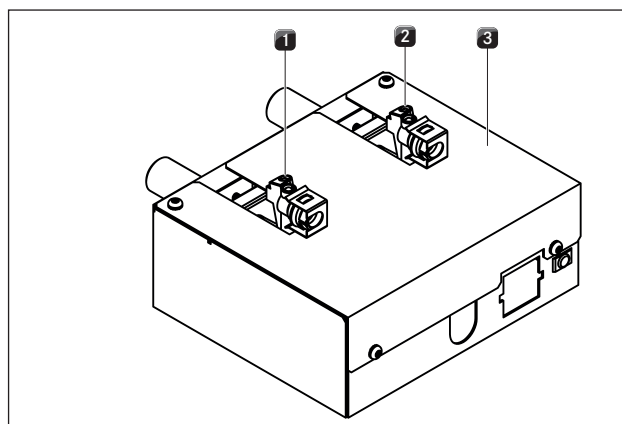
- Zorg voor een verbinding tussen het kookveld en de schakelkast.
- Sluit eerst de geel-groene aardingskabel aan op de gemarkeerde plaats in de schakelkast.



Aardingssymbool

- Sluit nu de meerpolige, gekleurde stekker van elke kookzone aan op de schakelkastbus van dezelfde kleur.

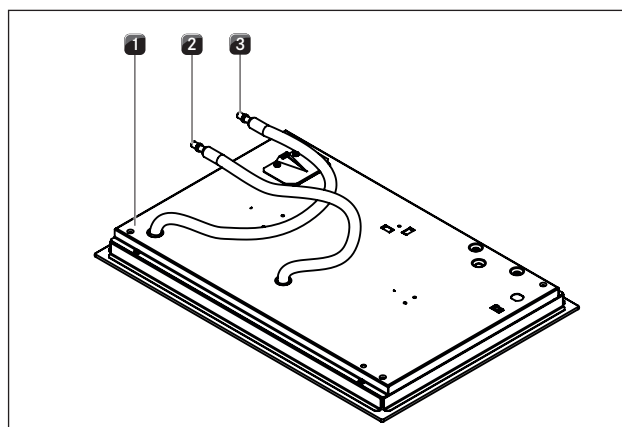
■ Sluit ook de gas slang aan.



Afb. 5.1 Schakelkast

- [1] Gasaansluiting normale brander achteraan
[2] Gasaansluiting sterke brander vooraan
[3] Schakelkast

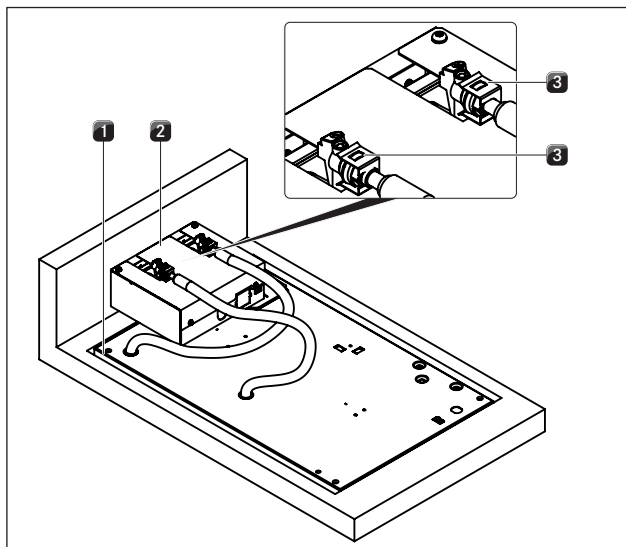
- Verwijder beide beschermkappen van de gaskranen [2] en [3] op de schakelkast.
- Controleer bij elke gasaansluiting of de O-ring in de aansluiting stevig vastzit.



Afb. 5.1 Kookveld

- [1] Kookveld
[2] Gasslang normale brander achteraan
[3] Gasslang sterke brander vooraan

- Verwijder de beide beschermkappen van de gastoevoerleidingen [2] en [3] op de gaskookplaat.
- Sluit de gekleurde gastoevoerleiding aan op de gaskranen met dezelfde kleur.



Afb. 5.1 Kookveld met schakelkast

- [1] Kookveld
- [2] Schakelkast
- [3] Borgveer

- Bevestig een borgveer op elke aansluiting en zorg ervoor dat die goed is vastgeklikt.
- Controleer alle verbindingen tussen de schakelkast en het kookveld met behulp van geschikte testapparatuur (zie hoofdstuk Gasinstallatie).

5.6 Stroomaansluiting

- 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 uitvoering en de inbedrijfstelling.

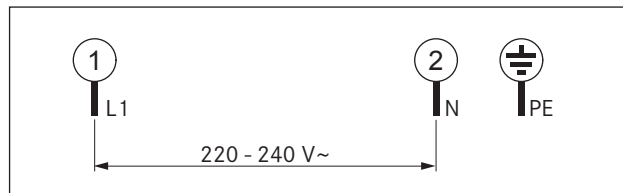
De te gebruiken netaansluitleiding (reeds voormonteerd) moet minstens van het type H05VV-F of H05VVH2-F.

- Dwarsdoorsnede: 3G1,5 mm² bij 1-fasige aansluiting.
- Als de aansluitkabel beschadigd raakt, moet deze worden vervangen door een speciaal type. Dat mag alleen door een daartoe gemachtigde klantendienst gebeuren.

Stroomaansluiting herstellen

- 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 netaansluitingleiding.



Afb. 5.2 Aansluitschema 1-fasig

- Zorg voor een verbinding tussen het kookveld en de schakelkast.
- Controleer de correcte montage.
- Schakel de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat in.
- Zet het kookveld aan (zie hoofdstuk Bediening).
- Controleer of alle functies correct werken.

5.7 Overdracht aan de gebruiker

Wanneer de montage voltooid is:

- legt u de basisfuncties uit aan de gebruiker.
- brengt u de gebruiker op de hoogte van alle veiligheidsrelevante aspecten van de bediening en het onderhoud.
- bezorgt u de toebehoren en de bedienings- en montagehandleiding aan de gebruiker en vraagt u hem om deze goed te bewaren.

6 Gasinstallatie

- Leef alle veiligheidsbepalingen en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).
- Leef alle wetten en voorschriften van overheidswege en aanvullende voorschriften van lokale gasdistributienetwerken na.
- Leef de meegeleverde handleidingen van de fabrikant na.

INFO	Overeenkomstig de van kracht zijnde voorschriften moet het kookveld op de gasleiding worden aangesloten met een t.o.v. het kookveld upstream gemonteerde afsluitkraan.
INFO	De gasleiding kan worden aangesloten als de gaskookplaat reeds is ingebouwd.
INFO	De slangleiding moet zodanig worden gemonteerd dat ze niet kan vervormen, knikken of barsten.
INFO	De aansluitingen van de afsluitkraan en de gastoevoerleiding moeten bereikbaar zijn.
INFO	De slangleidingen moeten over de volledige lengte en in ingebouwde toestand gecontroleerd kunnen worden.
INFO	Gebruik alleen compatibele aansluitstukken voor de aansluiting van de slangleiding.
INFO	De slangleiding van de gasaansluiting mag niet in contact komen met rook of uitlaatgassteunpunten van een kachel.
INFO	De slangleiding mag niet in contact komen met hete kookoppervlakken of andere toestellen.

De gasaansluiting mag uitsluitend worden uitgevoerd door een erkende installateur met inachtneming van de geldende wettelijke bepalingen en lokale voorschriften. Neem de plaatselijk geldende voorschriften van de energieleveranciers in acht.

Land	Voorschriften/richtlijnen
Duitsland	DVGW-TRGI 2008 of TRF 1996
Oostenrijk	ÖVGW-Richtlijn G1
Zwitserland	SVGW-Gasleitsätze G1 EKAS-richtlijn nr. 1942 Vloeibaar gas, deel 2 Voorschriften van de Federatie Kantongebonden Brandverzekeringen (Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen - VKF)
Nederland	Voorschriften van NBN-norm D 51-003
België	Voorschriften en aansluitvoorwaarden van de gas- en elektriciteitsleveranciers (Frankrijk G.D.F. en E.D.F.).
Frankrijk	
Australië	AS/ANZS5601 - Gasinstallatie
Nieuw-Zeeland	

Tab. 6.1 Landelijke vereisten (bepalingen onder voorbehoud)

6.1 Ventilatie

Dit toestel wordt niet aangesloten op een rookgasafvoer. Het dient geïnstalleerd en aangesloten te worden volgens de geldende installatievoorwaarden. Hierbij dient bijzondere aandacht besteed te worden aan gepaste maatregelen voor de ventilatie.

- Zorg tijdens de werking (van het toestel) steeds voor voldoende ventilatie.

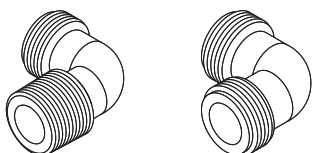
6.2 Gasaansluiting

Dit gaskooktoestel voldoet aan apparatuurcategorie 3. Het is voorzien van een flexibele aansluitslang.

- Bij een gasaansluiting in Australië of Nieuw-Zeeland zijn de volgende instructies niet van toepassing.
- Het is aan te raden een veiligheidsgasstopcontact in de andere kast te installeren.
- De aansluiting op vloeibaar gas (LPG) gebeurt via een tussenstuk in de vorm van een afgedichte buis D: 8 x 1 mm.
- Voor de aansluiting op de gastoevoer dienen buigzame en naadloze buizen van roestvrij staal te worden gebruikt.
- De aangesloten veiligheidsgasslang mag overeenkomstig DIN 3383 maximaal 1500 mm lang zijn.
- De aansluithoeken en verbindingstukken moeten een 1/2-inch buitendraad hebben die voldoet aan de normatieve bepalingen van het land van gebruik (zie tabel 6.2. Aansluithoeken).
- Sluit het toestel aan als volgt:
- zet de bedieningsknop in positie 0;
- sluit de gastoevoer af.

- Schakel de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat voor de aansluiting van het kookveld uit.
- Bescherm de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat tegen onbedoeld opnieuw inschakelen.
- Controleer de afwezigheid van spanning.
- Controleer het gastype en de gasdruk van de gasdistributieleiding.
- Zorg ervoor dat het toestel het juiste sproeier heeft zodat de gasvlam veilig kan worden ontstoken.
- Verwijder de beschermkap van de aansluitslang.
- Wanneer u gebruikmaakt van een veiligheidsgasslang, moet u deze met behulp van een goedgekeurde veiligheidsklem direct op de aansluiting van de gaskookplaat volledig gasdicht aansluiten.
- Gebruikt u een aansluithoek, schroef deze dan met de meegeleverde afdichting goed vast.

ISO 228-1 ISO 7-1 (EN10226)	ISO 228-1 ISO 228-1
-----------------------------------	------------------------



Tab. 6.2 Aansluithoek

- Gebruik alleen het type aansluithoek dat in uw land is toegestaan.
- ISO 228-1/ISO 7-1(EN10226): cilindrisch/konisch
- ISO 228-1/ISO 228-1: cilindrisch/cilindrisch
- Sluit het toestel aan op de gasleiding.
- Draai alle verbindingen stevig aan.
- Controleer de correcte montage.
- Controleer of de afsluitkraan goed werkt.
- Controleer met behulp van een lektest of de gasaansluiting lekvrij is (zie hoofdstuk Lektst).
- Schakel de hoofdschakelaar/zekeringautomaat in.
- Zet het kookveld aan (zie hoofdstuk Bediening).
- Controleer of alle functies en de gasvlam correct werken.

6.2.1 Extra montagevoorschriften voor Australië en Nieuw-Zeeland (AUS/NZS)

INFO Hou rekening met de vereisten voor het inbouwen van het toestel conform AS/NZS/5601, de minimale afstand tussen de randen van de gasbrander en brandbare oppervlakken.

- Neem alle informatie die in dit hoofdstuk wordt vermeld, in acht.
- Controleer ook de geldende voorwaarden die worden opgelegd in de van kracht zijnde voorschriften: NZS5261/AS5601/AG601.

6.2.2 Gas aansluiting AUS/NZS

Aanvullende technische vereisten worden in aanmerking genomen:

AS 4551-2008 Domestic gas cooking appliances (AUS/NZS).

Controleer of de extra onderdelen zijn meegeleverd.

Benaming	Aantal
Gasregelaar 1,00 kPa met testpunt voor aardgas (NG)	1
Testpuntadapter voor vloeibaar gas (LPG)	1

Tab. 6.3 Extra leveringsomvang voor AUS/NSZ

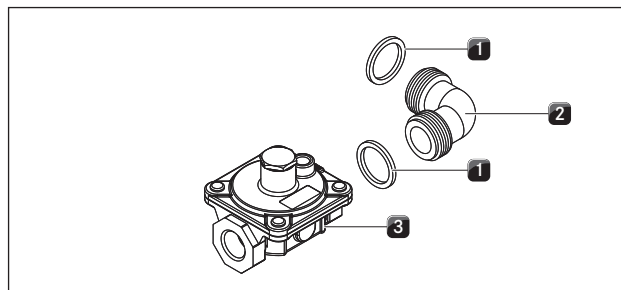
Gas aansluiten

- De aansluiting dient te gebeuren met een stijve en onbuigzame buis, zoals gespecificeerd in AS/NZS 5601.
- Voor de aansluiting van een veiligheidsgasslang moet conform AS/NZS 1869 (gecertificeerd en goedgekeurd door AGA) een leiding worden gebruikt met een diameter van 10 mm, klasse B of D. De lengte mag, overeenkomstig AS/NZS 5601, niet meer dan 1200 mm zijn.
- Sluit het toestel aan als volgt:
- Schakel de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat voor de aansluiting van het kookveld uit.
- Bescherm de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat tegen onbedoeld opnieuw inschakelen.
- Controleer de afwezigheid van spanning.
- Controleer het gastype en de gasdruk van de gasdistributieleiding.
- Zorg ervoor dat het toestel het juiste sproeier heeft zodat de gasvlam veilig kan worden ontstoken.

Aardgas (NG)

Als het kookveld wordt aangesloten op een aardgasnet (NG), moet er een gasregelaar met testpunt worden gemonteerd.

De gasregelaar en adapter worden meegeleverd.



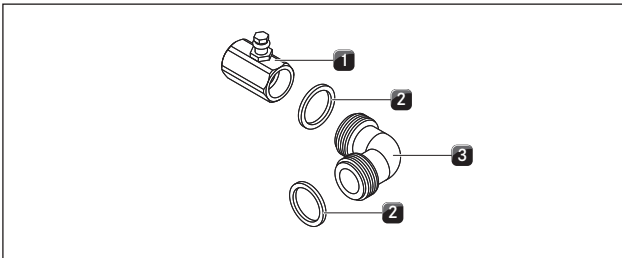
Afb. 6.1 Aansluiting met gasregelaar (NG)

- [1] Afdichting
- [2] Adapter
- [3] Gasregelaar

- Monteer de gasregelaar [3] met de adapters [2] en de bijbehorende afdichting [2] op de aansluiting van de gaskookplaat.
- Let op de gasstroomrichting van de gasregelaar [3].

Vloeibaar gas (LPG)

Als het kookveld wordt aangesloten op een LPG-distributienet, gebeurt de regeling aan de gasfles. Hiervoor moet u alleen een testpuntadapter met de adapter in de gasdistributieleiding installeren. De testpuntadapter en de adapter worden met het toestel meegeleverd.



Afb. 6.2 Aansluiting met testpuntadapter (LPG)

- [1] Testpuntadapter
- [2] Afdichting
- [3] Adapter

- ▶ Monteer de testpuntadapter [1] met de adapters [3] en de bijbehorende afdichting [2] op de aansluiting van de gaskookplaat.
- ▶ Zorg ervoor dat de afdichting correct wordt aangebracht.
- ▶ Zorg ervoor dat u de benodigde adapter alsook de bijbehorende afdichtingen bij de hand hebt op de plaats waar de gastoevoer zich bevindt.
- ▶ Draai alle verbindingen stevig aan.
- ▶ Controleer de correcte montage.
- ▶ Controleer of de afsluitkraan goed werkt.
- ▶ Controleer als volgt de gasdruk (LPG):
 - ▶ zet de bedieningsknop in positie 0;
 - ▶ sluit de gastoevoer af.
 - ▶ schroef de testpuntschroef volledig los;
 - ▶ sluit het meetapparaat aan op de testpuntaansluiting;
 - ▶ open de gastoevoer;
 - ▶ stel de gasdruk aan de gasdistributie (LPG, drukfles) in op 2,75 kPa;
- ▶ ontsteek de brander (zie hoofdstuk Bediening);
- ▶ controleer de gasvlam;
- ▶ is alles correct ingesteld, sluit dan de gastoevoer af;
- ▶ zet de bedieningsknop in positie 0;
- ▶ haal het meetapparaat van het testpunt;
- ▶ schroef de testpuntschroef weer stevig vast in de testpuntadapter;
- ▶ controleer of de schroef stevig vastzit.

Afsluitende montagewerkzaamheden voor beide gassoorten (NG/LPG)

- ▶ Controleer met behulp van een lektest of de gasaansluiting lekvrij is (zie hoofdstuk Lektest).
- ▶ Schakel de hoofdschakelaar/zekeringautomaat in.
- ▶ Zet het kookveld aan (zie hoofdstuk Bediening).
- ▶ Controleer of alle functies en de gasvlam correct werken.

6.3 Lektest van de gasaansluiting

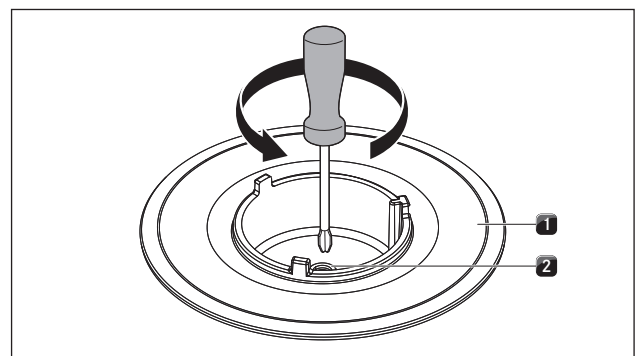
- ▶ Zorg ervoor dat er geen vonken kunnen ontstaan.
- ▶ Gebruik geen vuur of open vlam.
- ▶ Controleer alle verbindingen tussen de schakelkast en het kookveld alsook de gasaansluiting met behulp van geschikte testapparatuur.
- ▶ Sluit, wanneer u gebruikmaakt van een lekspray, alle verbindingen aan.
- ▶ Sluit de gas af wanneer u ziet dat er gas ontsnapt en ventileer de ruimte.
- ▶ Maak de lek dicht.
- ▶ Controleer opnieuw alle verbindingen en de gasaansluiting.
- ▶ Herhaal de lektest totdat alle verbindingen volledig lekdicht zijn.
- ▶ Stel een lektestprotocol op en overhandig dit aan de gebruiker.

6.4 Gastype wijzigen

- ▶ zet de bedieningsknop in positie 0;
- ▶ Sluit de gastoevoer van de gasdistributieleiding af.
- ▶ Schakel de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat uit.
- ▶ Bescherm de hoofdschakelaar/zekeringsautomaat tegen onbedoeld opnieuw inschakelen.
- ▶ Controleer de afwezigheid van spanning.

De gassproeier van de gasbrander vervangen

- ▶ Neem de pannendrager van het apparaat.
- ▶ Verwijder het deksel van de gasbrander.

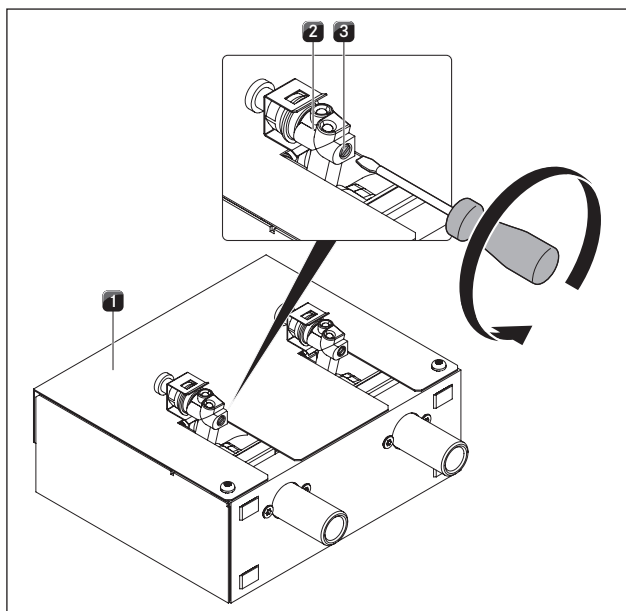


Afb. 6.3 Kookplaatbrander met gassproeier

- [1] Gasbrander
- [2] Gassproeier

- ▶ Draai de gassproeier [2] uit de gasbrander [1].
- ▶ Bevestig het juiste sproeier voor de te gebruiken gassoort in de gasbrander [2].
- ▶ Leg het deksel correct op de gasbrander [1]. Het deksel moet er mooi vlak op liggen.

Gaskraansproeier in de schakelkast vervangen



Afb. 6.4 Schakelkast met gaskraansproeier

- [1] Schakelkast
- [2] Gaskraan
- [3] Sproeier

- ▶ Draai het gaskraansproeier [3] uit de gaskraan [2].
- ▶ Bevestig het juiste gaskraansproeier [3] voor het te gebruiken type gas in de gaskraan [2].
- ▶ Bevestig de nieuwe markering met vermelding van de juiste gassoort (aardgas/vloeibaar gas) op het typeplaatje op de onderkant van het toestel en op de schakelkast.
- ▶ Voorzie de juiste gasaansluiting voor aardgas (NG) of vloeibaar gas (LPG). Zie hiervoor in dit hoofdstuk het punt Gas aansluiting.

6.5 Overdracht aan de gebruiker

Wanneer de montage voltooid is:

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

6.6 Tabel voor sproeiers

INFO Gebruik alleen gemarkeerde en toegestane sproeiers.

Gastype	LPG (vloeibaar gas) NG (aardgas)	Gas- brander - positie	Piekdruk (mbar)	Bepaalde capaciteit (kW)	Benaming sproeier		Nominale capaciteit aardgas		Nominale aansluitwaarde butaan propaan	
					Brander	Gaskraan	Hs (kW)	Hi (kW)	(kW)	(g/h)
G 20	Aardgas H/E	Voorzijde	20	0,6	140	59	4,0	3,65		
G 20	Aardgas H/E	Achterkant	20	0,35	101	46	1,75	1,6		
G 25	Aardgas LL	Voorzijde	20	0,6	144	59	3,5	3,2		
G 25	Aardgas LL	Achterkant	20	0,35	94	50	1,5	1,35		
G 20/25	Aardgas H/L	Voorzijde	20/25	0,6	140	59	4,0	3,65		
G 20/25	Aardgas H/L	Achterkant	20/25	0,35	101	46	1,75	1,6		
G 20	Aardgas H	Voorzijde	25	0,6	126	61	4,0	3,65		
G 20	Aardgas H	Achterkant	25	0,35	91	47	1,75	1,6		
G 25	Aardgas L	Voorzijde	25	0,6	144	59	4,0	3,65		
G 25	Aardgas L	Achterkant	25	0,35	94	46	1,75	1,6		
G 20	Aardgas H	Voorzijde	10	0,6	193	68	4,0	3,65		
G 20	Aardgas H	Achterkant	10	0,35	118	53	1,75	1,6		
G 30/31	Butaan/propaan	Voorzijde	28-30/37	0,6	85	40			3,0	219
G 30/31	Butaan/propaan	Achterkant	28-30/37	0,38	65	33			1,75	128
G 30/31	Butaan/propaan	Voorzijde	50	0,6	75	33			3,0	219
G 30/31	Butaan/propaan	Achterkant	50	0,38	58	27			1,75	128

Tab. 6.4 Tabel voor sproeiers

Totale nominale aansluitwaarde voor vloeibaar gas:
4,75 kW/347 g/h

Totale nominale aansluitwaarde voor aardgas:
5,75kW / 0,588m³/h

Daar waar op de GAD type-onderzoek certificaten van KIWA de toestel categorie "I2EK" wordt vermeld is bedoeld: Dit toestel is afgesteld voor de toestelcategorie K (I2K) en is geschikt voor het gebruik van G en G+ distributiegassen volgens de specificaties zoals die zijn weergegeven in de NTA 8837:2012 Annex D met een Wobbe-index van 43,46 – 45,3 MJ/m³ (droog, 0 °C, bovenwaarde) of 41,23 – 42,98 (droog, 15 °C, bovenwaarde). Dit toestel kan daarnaast worden omgebouwd en/of opnieuw worden afgeregeld voor de toestelcategorie E (I2E). Dit houdt derhalve in dat het toestel: "geschikt is voor G+-gas en H-gas, dan wel aantoonbaar geschikt is voor G+-gas en aantoonbaar geschikt is te maken voor H-gas" in de zin van het "Besluit van 10 mei 2016 tot wijziging van het Besluit gastoestellen...."

7 Bediening

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

INFO	Het kookveld mag alleen bediend worden wanneer de roestvrijstalen vetfilter is ingebouwd (zie bedieningshandleiding Kookveldafzuiging).
INFO	Voor u het kookveld voor het eerst gebruikt, moeten de kookzones worden gereinigd (zie hoofdstuk Reiniging).
INFO	Door gebruik kan de gasbrander licht verkleuren. Deze verkleuring is heel normaal en heeft geen invloed op de gasvlam.
INFO	Bij het gebruiken van de gasbrander hoort men mogelijk gas ontsnappen ter hoogte van de gasbrander. Onzuiverheden bij de brander en in de omgevingslucht (stof) kunnen ervoor zorgen dat de gasvlam oranje kleurt. Deze eigenschappen zijn normaal en kunnen zich afzonderlijk voordoen.

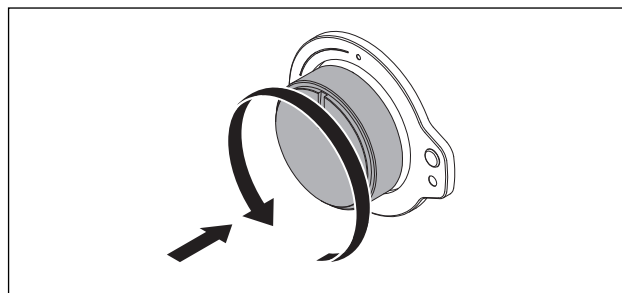
Het gebruik van een kookveld op gas kan warmte en condens genereren in de ruimte waar het toestel is opgesteld.

- Zorg voor voldoende ventilatie.
- Houd de natuurlijke verluchttingsopeningen open.
- Gebruik een mechanisch ventilatiesysteem.
- Bij intensief en langdurig gebruik van het toestel kan het nodig zijn om voor extra ventilatie te zorgen, bijv. door een raam open te zetten of een werkzame ventilatie-eenheid (bijv. een mechanisch ventilatiesysteem) op een hoger vermogensniveau te schakelen.
- Sluit de gastoevoer en schakel de zekering van de stroomvoorziening in huis uit wanneer er tijdens gebruik van het gaskookveld rook of brand ontstaat.

7.1 Gasbrander aansteken

Elk kookveld op gas is voorzien van een veiligheidsthermostaat.

- Deze thermostaat detecteert wanneer de vlam is gedoofd en zet de gastoevoer uit.
- De gasflow wordt stopgezet.



Afb. 7.1 Bedieningsknop indrukken en draaien

Ontsteken

Het aansteken van de gasbrander gebeurt door middel van de veiligheidsthermostaat. Hiervoor moet u de bedieningsknop na de ontsteking nog ong. 15 seconden ingedrukt houden.

Dooft de vlam ongewild of krijgt u de gasbrander niet aan, wacht dan minstens één minuut en probeer opnieuw.

- Open de voorgeschakelde gasklep om de gastoevoer te beveiligen.
- Druk de bedieningsknop van de gewenste gasplaat in tot aan de aanslag.
- Draai nu de ingedrukte bedieningsknop tegen de wijzers van de klok in (naar links) tot aan het grote vlamsymbool.
- Er komt nu gas uit de brander dat door de vlam op een veilige wijze zal worden ontstoken.
- De vlam dooft wanneer de bedieningsknop te snel wordt losgelaten.
- Houd de bedieningsknop ca. 10-15 seconden ingedrukt.
- De vlam brandt nu stabiel.
- Lukt het ontsteken niet, probeer dan opnieuw terwijl de bedieningsknop op de laagste of de middelste stand staat.

Uitschakelen

- Draai de bedieningsknop op vermogensniveau 0 om de gaskookplaat weer uit te schakelen.
- De vlam van de gaskookplaat gaat uit.
- Sluit de voorgeschakelde gasklep.

7.2 Vermogensniveau instellen

- Draai aan de bedieningsknop om het gewenste vermogensniveau in te stellen.

7.3 Correct gebruik van de gaskookplaat

INFO Plaats geen kookgerei met een oneffen bodem op de gietijzeren pannendrager. Het kookgerei zou immers kunnen omkiepen.

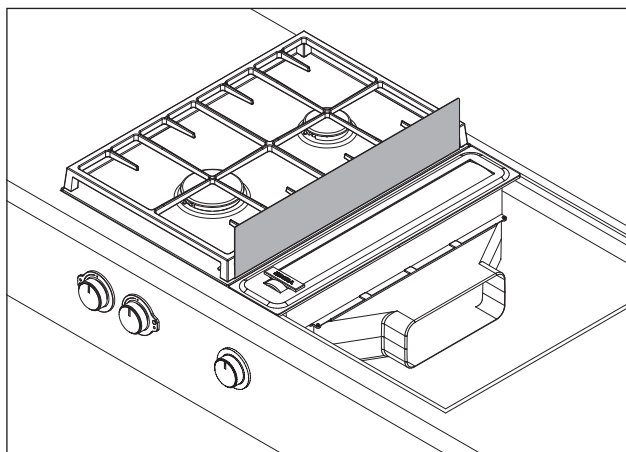
Voor een maximaal vermogen bij een minimaal gasverbruik raden wij het volgende aan:

- Gebruik kookgerei waarvan de bodem de vlam volledig afdekt en waar de vlam niet onderuit komt.
- Gebruik voor elke gasbrander geschikte kookpotten.
- Kookt de inhoud van de pot, zet dan de gasbrander op het laagste vermogensniveau (kleine vlam).
- Zet het kookgerei in het midden van de gaskookplaat.

7.4 Gebruik van de gaskookplaat met een BORA-kookveldafzuiging

INFO Het kookveld mag alleen worden gebruikt wanneer de (meegeleverde) luchtgeleidingsplaat in de juiste richting is gemonteerd en als luchtgeleidingsplaat kan functioneren.

INFO De luchtgeleidingsplaat kan tijdens de werking ervan warm worden.



Afb. 7.2 Positie van de luchtgeleidingsplaat

- Plaats de luchtgeleidingsplaat over de lange zijde van de kookveldafzuiging.
- Een ingebouwde magneet houdt de luchtgeleidingsplaat op zijn plaats.
- Zo wordt de verschuiving van de vlam tot een minimum beperkt.
- Nu kunt u de kookveldafzuiging met de gaskookplaat in gebruik nemen.

8 Reiniging en verzorging

- ▶ Leef alle veiligheidsbepalingen en waarschuwingen na (zie hoofdstuk Veiligheid).
- ▶ Leef de meegeleverde handleidingen van de fabrikant na.
- ▶ Controleer of voor de geplande reiniging en verzorging het kookveld en de kookveldafzuiging volledig zijn uitgeschakeld en afgekoeld, om letsel te vermijden (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	onmiddellijk na elke verontreiniging
Kookveld	onmiddellijk na elke verontreiniging wekelijks
Panhouder	grondig met in de handel verkrijgbare
Gasbranderdeksel	glaskeramiekreiniger

Tab. 8.1 Reinigingscycli

8.1 Reinigingsmiddel

INFO Door het gebruik van agressieve reinigingsmiddelen en door schurende kookpotbodems wordt het decor mettertijd afgesleten en ontstaan donkere vlekken.

U hebt voor de reiniging van het kookveld een speciale glaskeramische schraper en een geschikt reinigingsmiddel nodig.

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

8.2 Kookveld verzorgen

- ▶ Gebruik het kookveld niet als werk- of legvlak.
- ▶ Schuif of trek niet met kookgerei over het kookveld.
- ▶ Til kookpotten en pannen altijd op.
- ▶ Houd het kookveld zuiver.
- ▶ Verwijder alle verontreinigingen onmiddellijk.
- ▶ Gebruik alleen kookgerei dat geschikt is voor kookvelden in glaskeramiek (bijv. hoofdstuk Toestelbeschrijving).

8.3 Kookveld reinigen

INFO Terwijl u de kookveldafzuiging gebruikt, moet de roestvrijstalen vetfilter geplaatst zijn om te vermijden dat kleine en lichte voorwerpen zoals bijv. reinigingsdoeken uit stof of papier worden aangezogen (zie bedieningshandleiding kookveldafzuiging).

- ▶ Controleer of het kookveld uitgeschakeld is (zie hoofdstuk Bediening).
- ▶ Kijk na of de gastoevoer is onderbroken en/of uitgeschakeld.
- ▶ Wacht totdat alle kookzones afgekoeld zijn.
- ▶ Verwijder alle grote verontreinigingen en resten van spijzen met een glaskeramische schraper van het kookveld.
- ▶ Breng het reinigingsmiddel aan op het koude kookveld.
- ▶ Smeer het reinigingsmiddel uit met huishoudrol of een zuivere doek.
- ▶ Veeg het kookveld met water af.
- ▶ Wrijf het kookveld droog met een zuivere doek.

Wanneer het kookveld warm is:

- ▶ Verwijder vastgekleefde gesmolten resten van kunststof, aluminiumfolie, suiker enz. en suikerhoudende voedingsmiddelen onmiddellijk met een glaskeramische schraper van de warme kookzone om inbranden te vermijden.

Sterke verontreiniging

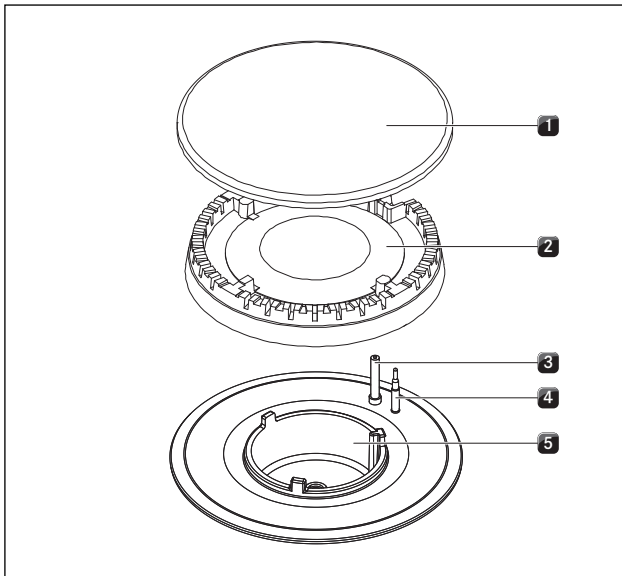
- ▶ Sterke verontreinigingen en vlekken (kalkvlekken, paarlemoerachtig glanzende vlekken) kunnen het best met reinigingsmiddelen verwijderd worden wanneer het kookveld nog warm aanvoelt.
- ▶ Maak overgekookte spijzen week met een natte doek.
- ▶ Verwijder de vuilresten met de glaskeramische schraper.
- ▶ Verwijder korrels, kruimels of andere verontreinigingen die tijdens het koken op het kookveld vallen onmiddellijk om krassen op het oppervlak te vermijden.

Kleurveranderingen en glanzende plekken zijn geen beschadigingen van het kookveld. De werking van het kookveld en de stabiliteit van de glaskeramiek worden daardoor beïnvloed.

Kleurveranderingen van het kookveld ontstaan door niet-verwijderde en ingebrande resten.

Glanzende plekken ontstaan door afschuring van de onderkant van de kookpot, in het bijzonder bij gebruik van kookgerei met aluminiumbodems of door ongeschikte reinigingsmiddelen. Deze kunnen maar moeilijk worden verholpen.

8.3.1 Reinigen gasbrander



Afb. 8.1 Opbouw gasbrander

- [1] Branderdeksel
- [2] Branderkop
- [3] Thermo-element veiligheid
- [4] Elektrisch ontstekingsmechanisme
- [5] Branderhuis

- Begin het apparaat pas te reinigen wanneer de gasbrander na gebruik volledig is afgekoeld naar een normale temperatuur.
- Maak het apparaat alleen schoon met warm spoelwater en een in de handel verkrijgbaar spoelmiddel. Gebruik een zachte doek of een gewone keukendoek.
- U mag op het apparaat nooit kras- of schraapmiddelen gebruiken.
- De gasbranders en panhouders mogen niet in de vaatwasser.
 - Neem de panhouder van het apparaat.
 - Verwijder branderdeksel [1] van de branderkop [2].
 - Verwijder branderkop [2] van de gasuitlaat.
 - Maak het brandergedeelte schoon.
 - Wanneer het brandergedeelte schoon is, monteert u het geheel weer samen.
- De branderkoppen en branderdeksel moeten volledig droog zijn voor ze weer in het apparaat mogen worden gemonteerd.
 - Plaats de branderkop [2] op correcte wijze op de gasuitlaat.
 - Let erop dat de thermo-elementen veiligheid en de elektrische ontstekingsinstallatie in de juiste opening zijn geplaatst.
 - Leg het branderdeksel [1] recht en gelijk op de branderkop [2].
- Als de branderonderdelen verkeerd worden gemonteerd, werkt de elektrische ontsteking niet.
 - Leg de panhouders recht en gelijk op het gaskookveld.

- Zet de gasbranders weer aan (zie hoofdstuk Bediening).

8.3.2 Reinigen van de bedieningsknop

- Controleer of het kookveld uitgeschakeld is (zie hoofdstuk Bediening).
- Reinig de bedieningsknop alleen met de hand.
- Trek de bedieningsknop los.
- Reinig de bedieningsknop met een zachte borstel.
- Spoel de bedieningsknop na de reiniging goed af.
- Laat de bedieningsknop goed drogen.
- Plaats na een grondige reiniging de zuivere en drogen bedieningsknop weer op de schakelaar.

9 Storingen verhelpen

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

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het kookveld kan niet elektrisch worden aangestoken.	De zekering of de zekeringsautomaat van de wonings- of huisinstallatie is defect of werd uitgeschakeld.	Zekering vervangen. Zekeringsautomaat weer inschakelen.
	De zekering of de zekeringsautomaat wordt meermaals geactiveerd.	De klantendienst van BORA bellen.
	De stroomvoeding is onderbroken.	De stroomvoeding door een vakman laten controleren.
	De gasbranders zijn vochtig.	Droog de gasbranderonderdelen (zie hoofdstuk Reiniging).
	De gasbranderkoppen en/of gasbranderdeksels staan niet op de juiste plaats.	Zet de gasbranderonderdelen op de juiste plaats (zie hoofdstuk Reiniging).
	Verontreinigingen in de gasbranderkop	Reinig de gasbranderonderdelen (zie hoofdstuk Reiniging).
U stelt een gaslucht vast.	De gastoevoerleiding heeft een lek.	Schakel de gastoevoer af en doof onmiddellijk alle open vlammen.
		Neem onmiddellijk contact op met uw gasinstallateur.
		Zorg ervoor dat alle aansluitingen lekdicht zijn (zie hoofdstuk Gasinstallatie).
Er komt geen gas uit de gasbrander.	De gastoevoer is afgesloten.	Open de gastoevoer (zie hoofdstuk Bediening).
	De gasfles is leeg (bij vloeibaar gas → lpg).	Vervang de lege gasfles door een volle. Let erop dat u het juiste type gas neemt.
U ziet een ongelijkmatig vlambeeld op de brander.	De gasbranderkoppen en/of gasbranderdeksels staan niet op de juiste plaats.	Zet de gasbranderonderdelen op de juiste plaats (zie hoofdstuk Reiniging).
	De gasuitstroomopeningen aan de gasbranderkop zijn verontreinigd.	Reinig de gasbranderonderdelen (zie hoofdstuk Reiniging).

Tab. 9.1 Storingen verhelpen

- Neem in alle andere gevallen contact op met de klantendienst van BORA (zie hoofdstuk Garantie, klantendienst en reserveonderdelen).

10 Buitenbedrijfstelling, demontage en afdanking

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

10.1 Buitenbedrijfstelling

Onder buitenbedrijfstelling worden definitieve buitenbedrijfstelling en demontage verstaan. Na een buitenbedrijfstelling kan het toestel noch opnieuw in andere meubilair worden ingebouwd, noch privé worden doorverkocht of afgedankt.

INFO Alleen bevoegd vakpersoneel mag de stroom- en gasaansluiting loskoppelen en aansluiten.

- Schakel het toestel uit voor de buitenbedrijfstelling (zie hoofdstuk Bediening)
- Ontkoppel het toestel van de voedingsbron.
- Ontkoppel het toestel van de gastoevoer.

10.2 Demontage

Voor het demonteren moet het toestel toegankelijk zijn voor demontage en van de spanningsbron losgekoppeld zijn. Bij gastoeuvelen moet u controleren of de gasaansluiting afgesloten is.

- Maak de bevestigingsklemmen los.
- Verwijder de siliconenvoegen.
- Verwijder het toestel langs boven uit het aanrecht.
- Verwijder verdere toebehoren.
- Verwijder het oude toestel en verontreinigde toebehoren zoals beschreven onder punt "Milieuvriendelijke afdanking".

10.3 Milieuvriendelijke afdanking

Afdanking van de transportverpakking

INFO De verpakking beschermt het toestel tegen transportschade. De verpakkingsmaterialen zijn volgens milieuvriendelijke en afdankings-technische principes geselecteerd en kunnen dus worden gerecycled.

Het opnieuw introduceren van de verpakking in de materiaalkringloop bespaart grondstoffen en verkleint de inspanningen voor afvalverwerking. Uw vakhandelaar neemt de verpakking terug.

- Bezorg de verpakking aan uw vakhandelaar of
- Dank de verpakking op vakkundige wijze af, in overeenstemming met de regionale voorschriften.

Afdanking van het oude toestel



Elektrische toestellen die van dit teken voorzien zijn, mogen aan het einde van hun levensduur niet samen met het huishoudelijk afval worden afgedankt. U moet ze naar een verzamelpunt voor de recycling van oude elektronische of elektrische toestellen brengen. Informatie daarover vindt u in de regelgeving van uw stad of gemeente.

Elektrische en elektronische oude toestellen bevatten in grote mate nog waardevolle materialen. Ze bevatten evenwel ook schadelijke stoffen die noodzakelijk waren voor hun functioneren en veiligheid. In het restafval of bij verkeerde behandeling kunnen deze de menselijke gezondheid en het milieu schade berokkenen.

- Verwijder uw oude toestel derhalve in geen geval via het huishoudelijk afval.
- Breng het oude toestel naar een regionaal verzamelpunt voor teruggave en verwerking van elektrische en elektronische onderdelen en andere materialen.

11 Garantie, klantendienst en reserveonderdelen

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

11.1 Garantie

De garantieperiode bedraagt 2 jaar.

11.2 Klantendienst

BORA-klantendienst:

zie achterzijde van de bedienings- en montagehandleiding



- Neem bij storingen die u niet zelf kunt oplossen, contact op met uw vakhandelaar of de BORA-klantendienst.

De klantendienst heeft de typebeschrijving en het fabricage-nummer van uw toestel nodig (FD-nummer). Beide gegevens vindt u op het typeplaatje op de keerzijde van de handleiding en ook op de onderzijde van het toestel.

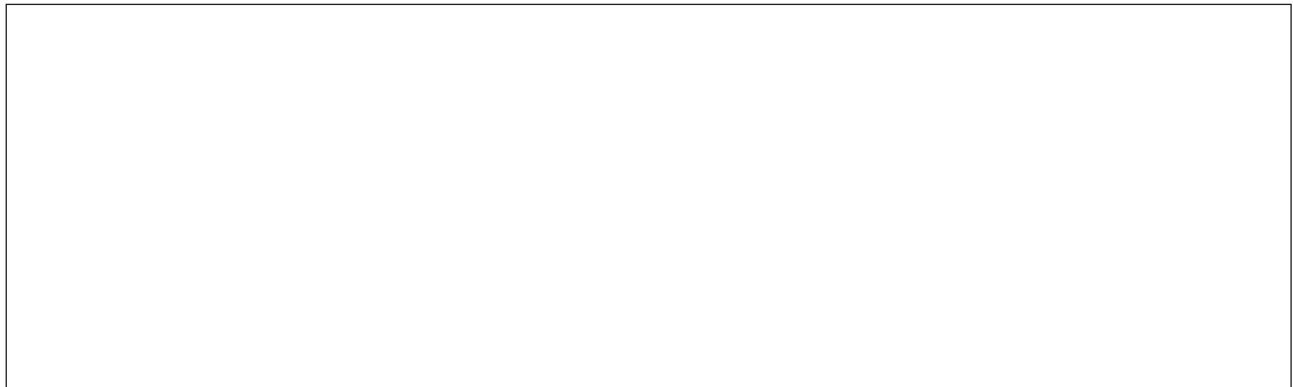
11.3 Reserveonderdelen

- Gebruik bij reparaties alleen originele onderdelen.

INFO	Reserveonderdelen kunt u kopen bij uw-BORA-handelaar en op de servicewebsite van BORA www.bora.com/service of telefonisch via het aangegeven servicenummer.
-------------	---

12 Notities:

Typeplaatje:



Duitsland:

BORA Lüftungstechnik GmbH

Rosenheimer Str. 33
83064 Raubling
Duitsland
T +49 (0) 8035 / 907-240
F +49 (0) 8035 / 907-249
info@bora.com
www.bora.com

Australië – Nieuw-Zeeland:

BORA APAC Pty Ltd

A/ 91-95 Victoria Road
Drummoyne NSW 2047
Australië
T +61 2 7900 5580
F +61 2 8076 3514
info@boraapac.com.au
www.boraapac.com.au

Oostenrijk:

BORA Vertriebs GmbH & Co KG

Prof.-Dr.-Anton-Kathrein-Straße 3
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

Prof.-Dr.-Anton-Kathrein-Straße 3
6342 Niederndorf
Oostenrijk
T +43 (0) 5373 / 62250-0
F +43 (0) 5373 / 62250-90
mail@bora.com
www.bora.com

