



AGA DUAL CONTROL DC3G en DC5G (CONVENTIONEEL ROOKKANAAL)

Gebruikshandleiding & Instructies voor Installatie

LET OP: DIT TOESTEL IS ZWAAR, DE JUISTE APPARATUUR EN VOLDOENDE MANKRACHT MOETEN WORDEN GEBRUIKT BIJ HET VERPLAATSEN OM SCHADE AAN HET APPARAAT OF DE VLOER TE VOORKOMEN.

Onthoud dat u bij het vervangen van onderdelen van dit apparaat uitsluitend reserveonderdelen gebruikt waarvan u zeker weet dat ze aan de veiligheid- en prestatiespecificatie voldoen die wij eisen.
Gebruik **GEEN** herstellende of kopieonderdelen die niet duidelijk door AGA zijn geautoriseerd.

LEES DEZE INSTRUCTIES VOORDAT U DIT APPARAAT GEBRUIKT EN BEWAAR OP EEN VEILIGE PLEK OM ZE LATER TE KUNNEN RAADPLEGEN.



Voor gebruik in NL

08/16 EINS 517198

Inhoud

1. Gezondheid en Veiligheid	1	10. Installatie Introductie	21
2. Inleiding	3	Gezondheid en veiligheid	21
3. Overzicht	4	Installatie-	21
4. De AGA Dual Control bedienen	6	Leveringseisen	21
Warmtelampje	7	11. Locatie	22
Branderbedieningen	8	Specifications	23
5. AGA Accessoires	10	12. Stroomvoorziening	26
6. Bakplaten	12	Doorvoer netvoedingskabel	27
De Ovens	13	Rookkanaalsysteem	29
De Braadoven	13	13. Installatie Hotcupboard	30
De Bakoven	14	Ingebruikname	35
De Sudderoven	14	14. Schakelschema AGA DC3G	39
AGA DC5 (Hotcupboard)	15	15. Schakelschema AGA DC5G	40
De Platen	16	16. Technische Gegevens	41
7. AGA Ovens - Kooktabel	17	17. Checklist	42
8. Uw fornuis reiniging en verzorgen	18	18. Onderhoud	43
9. Installatie-instructies	20		

1. Gezondheid en Veiligheid

Bescherming van de consument

Als verantwoordelijke fabrikant letten wij erop dat onze producten ontworpen en gebouwd zijn om aan de vereiste veiligheidsnormen te voldoen wanneer ze correct geïnstalleerd en gebruikt worden.

⚠ KIDDEREN MOETEN UIT DE BUURT VAN HET APPARAAT WORDEN GEHOUDEN WANT SOMMIGE OPPERVLAKKEN KUNNEN BIJ AANRAKING WARM ZIJN.

Het apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar. Personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis kunnen het apparaat gebruiken als ze onder toezicht staan of instructies krijgen over het veilig gebruik van het apparaat en de mogelijke risico's inzien. **Kinderen jonger dan 8 moeten uit de buurt van het apparaat worden gehouden tenzij ze continu onder toezicht staan.**

Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.

⚠ Bewaar geen brandbare materialen in de lade. Dit geldt ook voor papier, plastic en stoffen, zoals kookboeken, plastic en handdoeken, evenals brandbare vloeistoffen. Bewaar geen explosieve stoffen, zoals aerosolbussen, op of nabij het apparaat.

⚠ GEEN aerosolen sproeien in de nabijheid van het fornuis terwijl deze aanstaat.

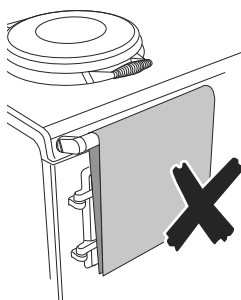
⚠ Geen aanpassingen uitvoeren aan dit apparaat.

⚠ Plaats NOOIT iets van aluminium tussen de onderkant van de steelpan en het keramische oppervlak (bv. kookmatjes, aluminiumfolie etc.).

⚠ BELANGRIJK: olie is een brandgevaar, laat pannen met olie NIET onbeheerd achter.

- Dek de pan in geval van brand met een deksel af en zet de elektriciteit uit.
- Smoor de vlammen op het fornuis; probeer de pan niet naar buiten te brengen.
- Brandwonden en letsel worden vrijwel altijd veroorzaakt door de brandende pan te pakken en hem naar buiten te dragen.

Hang geen handdoeken aan het handvat. Anders raakt de luchtopening geblokkeerd. Als de luchtopening geblokkeerd wordt, kan dat een te hoge temperatuur van het bedieningspaneel veroorzaken en is een gemakkelijke toegang niet mogelijk.



Wanneer de oven(s) aanstaan laat GEEN ovendeur langdurig open, dit kan invloed hebben op de temperatuur van de oven en de bedieningsknoppen kunnen te heet worden.

Het apparaat kan materialen bevatten die hieronder staan aangegeven. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers/monteurs dat de nodige persoonlijke veiligheidskleding wordt gedragen tijdens het gebruik van de relevante onderdelen met een van de genoemde materialen, die als nadelig voor gezondheid en veiligheid beschouwd kunnen worden, zie hieronder voor meer informatie

Lijmen en afdichtmiddelen

Wees voorzichtig - gebruik een masker en wegwerphandschoenen als deze nog vloeibaar zijn.

Glasdraad, minerale wol, isolatieblokken, keramische vezel

Kunnen bij inademing schadelijk zijn. Kunnen irritatie veroorzaken in de huid, ogen, neus en keel. Vermijd contact met huid en ogen. Gebruik wegwerphandschoenen, gezichtsmaskers en oogbescherming. Was na gebruik uw handen en andere blootgestelde delen. Wanneer u het product weggooit, beperk stof dan met sproeiwater en zorg ervoor dat onderdelen goed zijn ingepakt.

Frituren

- Gebruik een diepe pan, groot genoeg om het verwarmingsgebied helemaal te bedekken.

 **Vul de pan NOOIT meer dan een derde met olie of vet.**

 **Laat olie of vet NOOIT onbeheerd achter tijdens het opwarmen of het bakken.**

 **Gebruik nooit een deksel op de pan.**

 **Dek de pan in geval van brand met een deksel af en zet het apparaat UIT.**

 **Smoor de vlammen op het fornuis bij voorkeur met een blusdeken; probeer de pan niet naar buiten te brengen.**

 **Brandwonden en letsel worden vrijwel altijd veroorzaakt door de brandende pan te pakken en deze naar buiten te dragen.**

 **LET OP: het kookproces moet worden bewaakt. Een kort kookproces moet continu worden bewaakt.**

 **WAARSCHUWING: koken op een fornuis met vet of olie zonder uw aanwezigheid kan gevaarlijk zijn en resulteren in brand. Probeer NOOIT brand te blussen met water. Schakel in plaats daarvan het apparaat uit en bedek de vlam met bijvoorbeeld een deksel of blusdeken.**

 **WAARSCHUWING: brandgevaar: bewaar GEEN dingen op de kookoppervlakken.**

 **WAARSCHUWING: toegankelijke onderdelen kunnen heet worden tijdens gebruik. Houd kleine kinderen uit de buurt.**

Indien u Gas Ruikt

- **NIET** de elektrische schakelaars aan of uit zetten.
- **NIET** roken.
- **GEEN** open vuur gebruiken.
- Wel het gas uitzetten bij de meter of cilinder.
- Wel deuren en ramen open zetten om het gas te laten ontsnappen.
- Wel mensen uit de buurt van het betrokken gebied houden.
- Bel het gasbedrijf.

2. Inleiding

Als verantwoordelijke fabrikant letten wij erop dat onze producten ontworpen en gebouwd zijn om aan de vereiste veiligheidsnormen te voldoen wanneer deze correct geïnstalleerd en gebruikt worden.

Uw nieuwe AGA Dual Control geeft u alles dat u fijn vindt aan het AGA-fornuis met warmteopslag, maar met het aanvullende gemak dat de kookplaten aan of uit kunnen worden gezet.

We verwijzen u naar het schema in het Overzichtshoofdstuk zodat u zich met het product bekend kunt maken en naar de relevante onderdelen voor [bovenste oven, onderste oven, grill, gaskookplaat] [ovens, platen, bediening] etc.

Gemaakt in het hart van Shropshire, is uw AGA-fornuis net als de generaties fornuizen ervoor op de Coalbrookdale Gieterij uit gietijzer vervaardigd. Dankzij de traditionele vaardigheden voor ijzerbewerking gecombineerd met de industriële kracht van de kookplaatonderdelen kunnen de kookplaten snel warm worden. U kunt ze dus allebei aanzetten of slechts één, afhankelijk van het moment van de dag of de omvang van uw familie.

De uitmuntende kookprestaties van het AGA-fornuis zijn beroemd sinds het begin in de jaren '20 en is vermaard om de indirecte stralingswarmte die het gietijzer afgeeft in plaats van alleen maar luchttemperatuur. En, als u dat nog niet had uitgevonden, dan zult u spoedig ontdekken dat voedsel dat op deze wijze bereid wordt zijn natuurlijke smaak en sappigheid behoudt en dus gewoon beter smaakt.

BELANGRIJK: lees de begeleidende garantie.

Iedere wijziging die niet door AGA is goedgekeurd, kan goedkeuring van het apparaat en de garantie ongeldig maken en kan van invloed zijn op uw statutaire rechten.

In het belang van veiligheid en efficiënt gebruik wordt u verzocht het volgende te lezen voordat u uw nieuwe AGA-apparaat gebruikt.

Het gebruik van kookapparaten met gas resulteert in de productie van warmte en vocht in de kamer waarin ze staan opgesteld. Zorg voor een goede ventilatie in de keuken, houd natuurlijke ventilatiegaten open of installeer een mechanisch ventilatieapparaat (mechanische afzuigkap).

Aanhoudend intensief gebruik van het apparaat vraagt mogelijk om extra ventilatie, bijvoorbeeld het openen van een raam of nog effectievere ventilatie, bijvoorbeeld een hoger niveau van mechanische ventilatie, indien die aanwezig is.

De installatie moet voldoen aan de lokale en nationale bedradingsvoorschriften en door een gekwalificeerde monteur worden uitgevoerd.

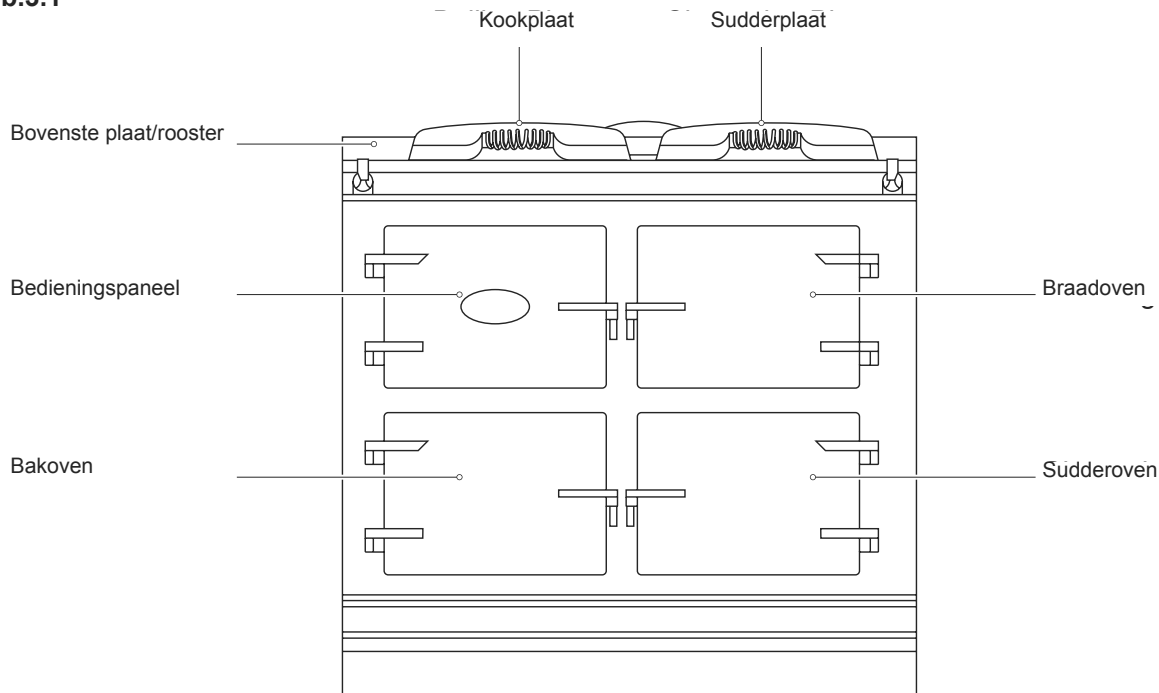
Als u het apparaat de eerste keer aanzet, kan er een beetje rook en een geur vrijkomen. Dit is normaal en ongevaarlijk (van ovenisolatie en stijfsl op de elementisolatie) en houdt na een korte gebruiksperiode op.

3. Overzicht

WAARSCHUWING: TOEGANKELIJK ONDERDELEN KUNNEN HEET WORDEN TIJDENS HET GEBRUIK. OM BRANDWONDEN TE VERMIJDEN MOETEN KINDEREN UIT DE BUURT WORDEN GEHOUDEN.

AGA DC3G

Afb.3.1



De AGA DC3G heeft de traditionele gietijzeren ovens met onafhankelijk bedienbare kookplaten.

Kookplaten

De twee kookplaten hebben een verschillende warmte; de kookplaat is het warmst en de sudderplaat is minder warm. Elke plaat wordt individueel bediend.

Kookplaat

De kookplaat wordt gebruikt om toast te maken, een ketel aan de kook te brengen, te roerbakken en te koken met grotere warmte.

Sudderplaat

De sudderplaat is voor langzamer koken, zoals sauzen, sudderpannen en kan ook direct gebruikt worden voor geroosterde sandwiches, platte scones, vetvrije gebakken eieren en quesadillas.

Braadoven

De warmste oven voor koken op hoge temperaturen: pastetjes, brood, vlees, groente en gevogelte braden, grillen bovenin de oven en frituren op de bodem.

Bakoven

Een oven met gemiddelde temperatuur voor het bakken van taarten en koekjes, vis, lasagne of shepherds pie, plus het braden van vlees en gevogelte op een gematigde temperatuur. Het bakken van zoet en hartig samen is geen probleem omdat de smaken zich niet vermengen.

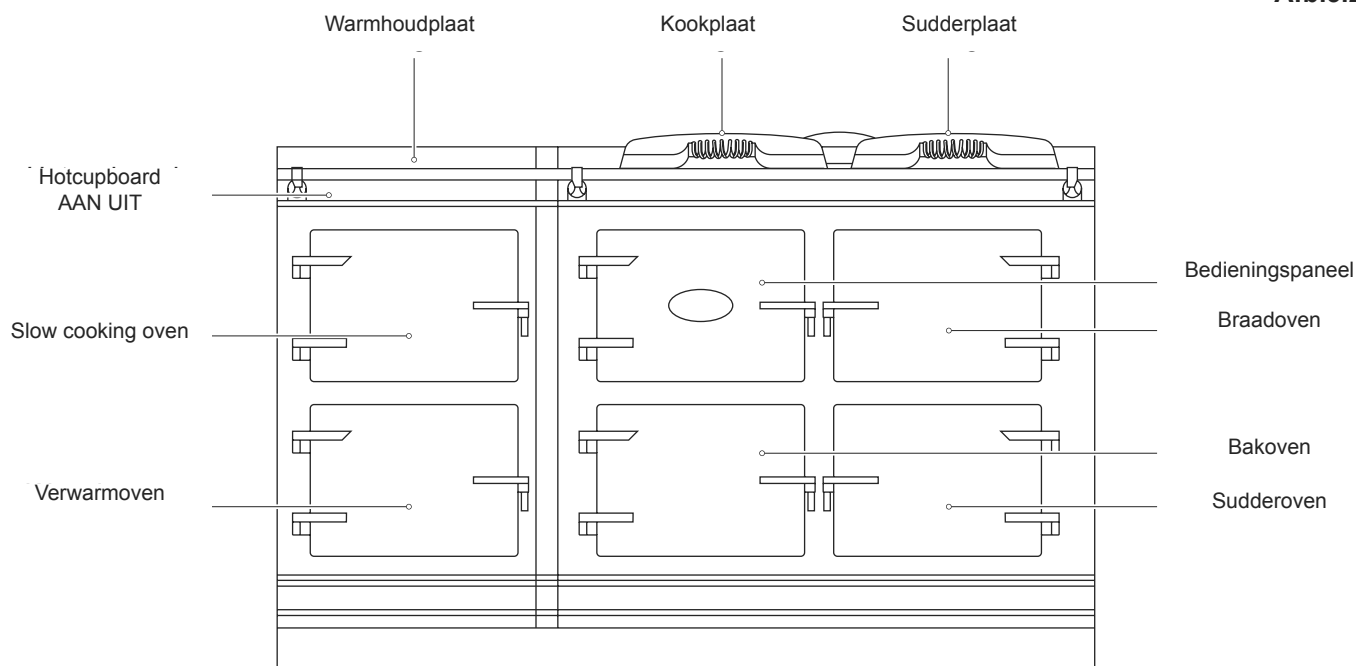
Sudderoven

Lang, slow cooking in de sudderoven ontwikkelt smaken en maakt het taaiste vlees mals. Vanwege zijn grote capaciteit kunnen er meerdere pannen in; soep, stoofpan, gestoomd rijst, gestoomde wortels en gepocheerde peren koken tegelijkertijd, zonder gevaar op verbranding.

WAARSCHUWING: TOEGANKELIJK ONDERDELEN KUNNEN HEET WORDEN TIJDENS HET GEBRUIK. OM BRANDWONDEN TE VERMIJDEN MOETEN KINDEREN UIT DE BUURT WORDEN GEHOUDEN.

AGA DC5G

Afb.3.2



De AGA DC5G heeft de traditionele gietijzeren ovens met onafhankelijk bedienbare kookplaten.

Kookplaten

De twee kookplaten hebben een verschillende warmte; de kookplaat is het warmst en de sudderplaat is minder warm. Elke plaat wordt individueel bediend.

Kookplaat

De kookplaat wordt gebruikt om toast te maken, een ketel aan de kook te brengen, te roerbakken en te koken met grotere warmte.

Sudderplaat

De sudderplaat is voor langzamer koken, zoals sauzen, sudderpannen en kan ook direct gebruikt worden voor geroosterde sandwiches, platte scones, vetvrije gebakken eieren en quesadillas.

Warmhoudplaat (Hotcupboard)

De warmhoudplaat is de ideale plaats om gekookt voedsel te laten staan.

Slow cooking oven (Hotcupboard)

Ideaal voor een reeks lange, slow cooking toepassingen zoals lamsbout, langzaam gegaard varkensvlees, buikspek en feesttaart.

Verwarmoven (Hotcupboard)

Gebruikt voor het opwarmen van borden en opdienschalen. Kan ook gebruikt worden om braadstukken te laten rusten vóór het snijden.

Braadoven

De warmste oven voor koken op hoge temperaturen: pasteitjes, brood, vlees, groente en gevogelte braden, grillen bovenin de oven en frituren op de bodem.

Bakoven

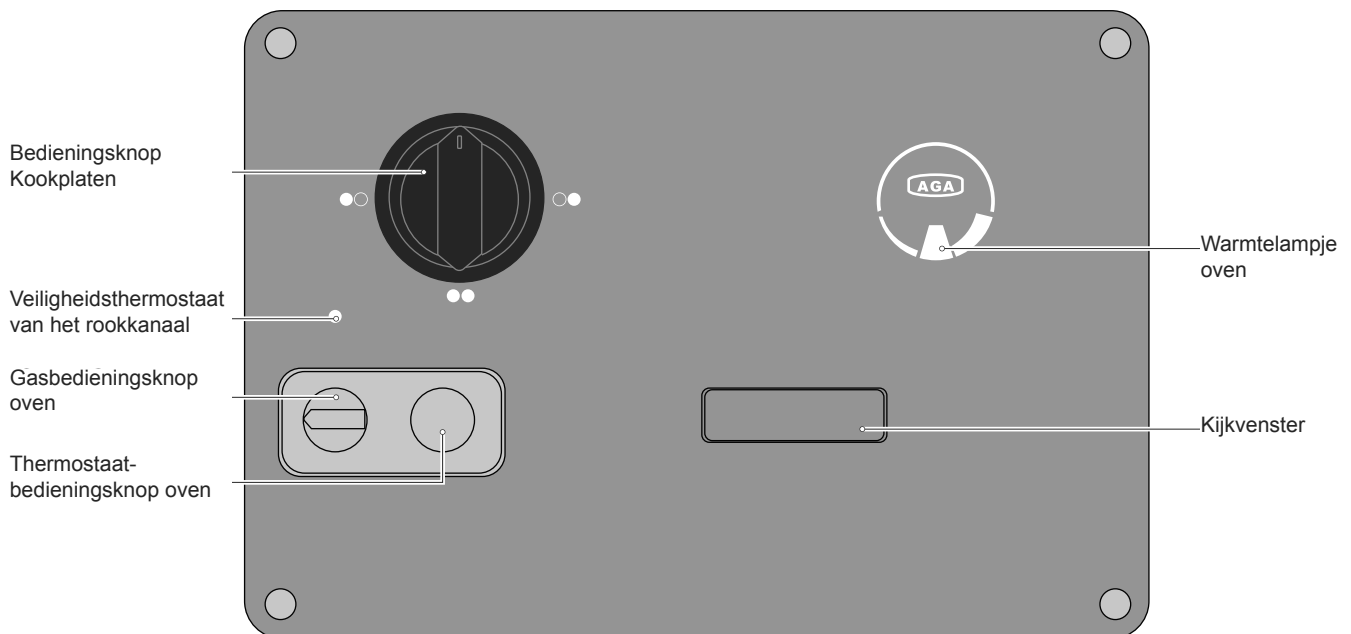
Een oven met gemiddelde temperatuur voor het bakken van taarten en koekjes, vis, lasagne of shepherds pie, plus het braden van vlees en gevogelte op een gematigde temperatuur. Het bakken van zoet en hartig samen is geen probleem omdat de smaken zich niet vermengen.

Sudderoven

Lang, slow cooking in de sudderoven ontwikkelt smaken en maakt het taaiste vlees mals. Vanwege zijn grote capaciteit kunnen er meerdere pannen in; soep, stoofpan, gestoomd rijst, gestoomde wortels en gepocheerde peren koken tegelijkertijd, zonder gevaar op verbranding.

4. De AGA Dual Control bedienen

Afb.4.1



Op de volgende pagina's worden de verschillende zones van het AGA Dual Control fornuis beschreven.

Het traditionele AGA-fornuis met warmteopslag staat bekend om de aangename warmte die het uitstoot. Met de AGA Dual Control krijgt u alleen warmte wanneer de ovens aan staan of, in mindere mate, als de kookplaten aan staan.

Thermostaatbediening - Oven

Uw AGA Dual Control bevat drie ovens, waarvan elk van tevoren op een verschillende warmte is ingesteld. Ze hebben de volgende namen:-

- **Braadoven** voor koken op hoge temperatuur
- **Bakoven** voor koken op gematigde temperatuur
- **Sudderoven** voor koken op lage temperatuur
- **Slow Cooking oven** (alleen DC5G) voor langzaam koken
- **Opwarm Oven** (alleen DCG5) voor het verwarmen van borden en schalen

⚠ BEDIEN HET APPARAAT NIET MET GEOPENDE DEUREN.

Elke oven beschikt over dezelfde capaciteit (er past een kalkoen van 13 kg (28 lb) in). De technieken van het AGA Dual Control-fornuis kunnen worden gebruikt, zoals het stapelen van sauspannen in de sudderoven. Zo kunnen wortelgewassen, rijst en puddingen gestoomd worden, een stoofschotel worden geplaatst, fruit worden gepocheerd, allemaal in één oven zodat de kookplaten vrij blijven en er zo min mogelijk stoom en kooklucht in de keuken komt.

De ovens zijn gemaakt van gietijzer, d.w.z. er wordt met stralingswarmte gekookt en dit is het geheim van de uitstekende kookprestaties waarom het AGA-fornuis bekend staat. Een indirecte stralingswarmte droogt het voedsel niet uit; het natuurlijke vocht en de smaak blijven zo behouden.

De veiligheidsthermostaat van het rookkanaal opnieuw instellen

Om DE veiligheidsthermostaat van het rookkanaal opnieuw in te stellen, druk op de Rookkanaal Veiligheidsthermostaat knop. Als dit moet worden herhaald, neem dan contact op met AGA Service of uw AGA-specialist (**Afb.4.1**).

Warmtelampje

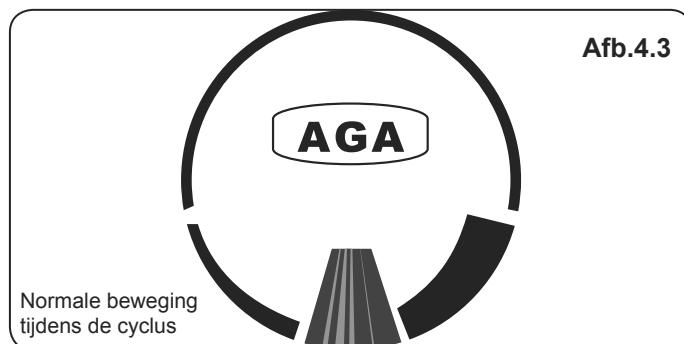
Het warmtelampje van de oven is een indicatie van de in de AGA opgeslagen warmte en houdt geen direct verband met de temperatuur in de braadoven.

Een AGA is ontworpen om continu op een optimale warmte-instelling te werken.

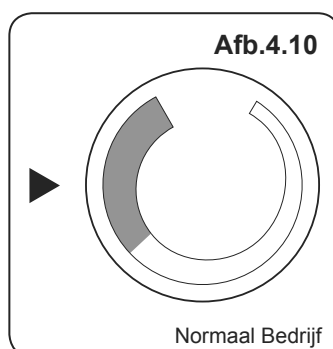
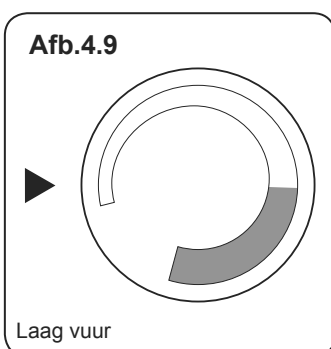
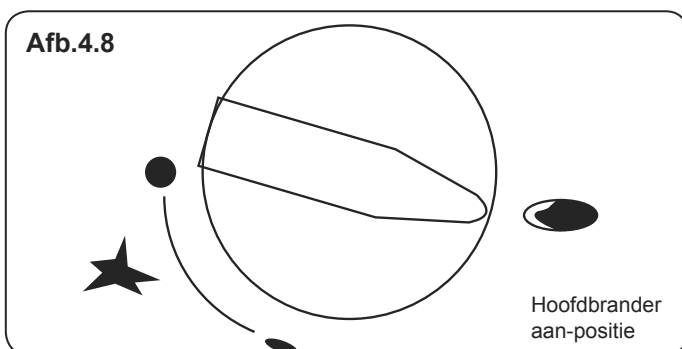
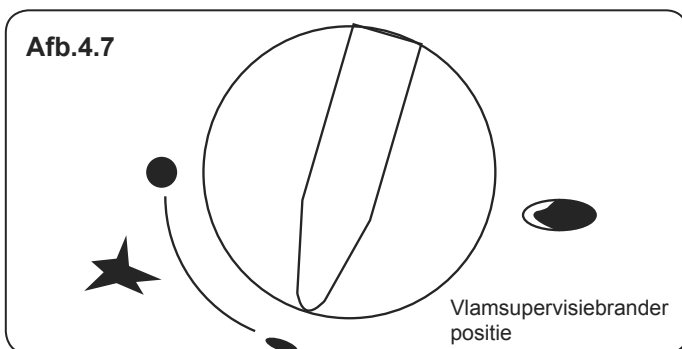
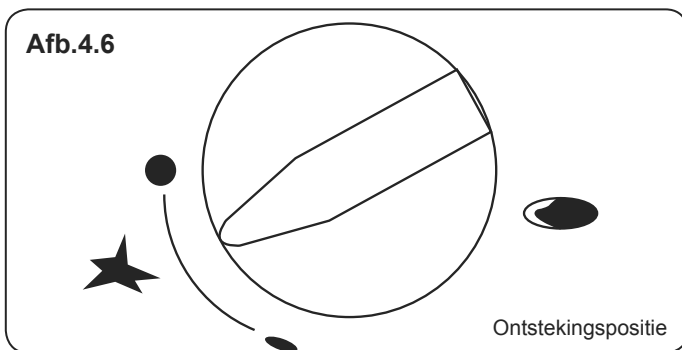
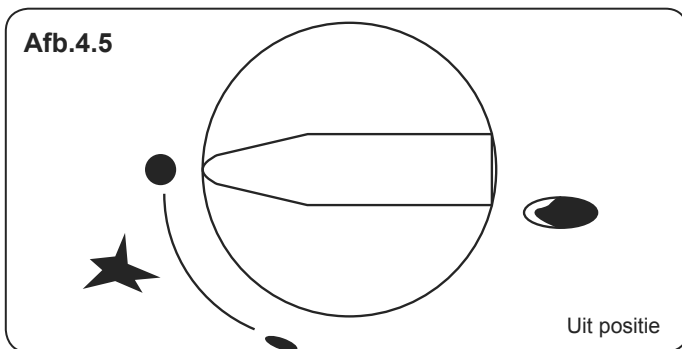
Het optimale resultaat wordt meestal behaald wanneer het lampje groen is. Wacht voor de beste kookresultaten totdat de AGA voldoende opgeslagen warmte heeft. Dit ziet u als de vensters helemaal groen gevuld zijn (**Afb.4.2**). Dit kan even duren. Ongeveer 2-3 uur gaat voorbij tussen gebruik en volledig herstel.

NB! Vanwege de temperatuurcycli zal de groene streep bewegen en soms alleen een gegradeerd deel weergeven. Dit is normaal (**Afb.4.3**). Tijdens deze gegradeerde fase van de cyclus kunt u met koken beginnen, maar het gewenste resultaat kan langer op zich laten wachten.

De lagere temperatuur wordt met de kleur oranje aangegeven en de cycli werken net zo als op vol vermogen (**Afb.4.4**).



Branderbedieningen



Aansteeckprocedure

1. De gasstroom van de hoofdbrander wordt geregeld met de bedieningsknop van de oventhermostaat (**Afb.4.1**). Zorg er eerst voor dat beide knoppen volledig rechtsom zijn gedraaid. Zet de gasbedieningsknop van de oven op de OFF-positie (UIT) en zet de bedieningsknop van de oventhermostaat op de minimale stand (dunne einde van de witte streep).
2. Draai de gasbedieningsknop van de oven een beetje linksom richting de ontstekingspositie (☆) tot de stop wordt bereikt, druk in en houd 5 seconden ingedr (**Afb.4.6**).
3. Blijf de knop indrukken en draai hem ondertussen verder linksom naar de positie (●) position (**Afb.4.7**) (hiermee wordt de vonkontsteking geactiveerd). Houd de knop 10 seconden lang ingedrukt nadat de vlamsupervisiebrander is ontstoken. (Als hij niet aangaat, moeten stap 2 en 3 worden herhaald, dit is te zien via het kijkvenster.)
4. Laat bij ontbranding de knop los en draai hem verder naar links, naar het (●) symbool (**Afb.4.8**). Het gas van de hoofdbrander brandt in overeenstemming met de thermostaatinstelling.
5. Draai de bedieningsknop voor de oventhermostaat linksom naar de witte streep (positie Laag Vuur). Laat deze ten minste 2 uur op laag vuur-positie staan (**Afb.4.9**).

OPMERKING: De laag vuur-positie wordt bereikt door de bedieningsknop voor de oventhermostaat langzaam naar de witte streep te draaien tot door het kijkvenster een kleine vlam te zien is naast de hoofdbrander.

6. Na ten minste 2 uur draai de bedieningsknop tegen de klok in net in de groene streep voor normale werking (**Afb.4.10**).

OPMERKING: Het duurt tot wel 24 uur voordat alle ovens bedrijfstemperatuur hebben bereikt; het warmtelampje van de oven kan hiervoor al groen zijn (raadpleeg Ovenwarmte-indicator met betrekking tot weergave van warmte). Als de oventemperaturen eenmaal de bedrijfstemperatuur hebben bereikt, kan het nodig zijn om fijne afstellingen uit te voeren met de ovenbedieningsknop om de gewenste temperaturen te bereiken. Het wordt afgeraden om nog verdere wijzigingen uit te voeren aan de bedieningsknop als de gewenste temperatuur eenmaal is bereikt.

Als het fornuis koud wordt aangestoken, kan zich damp op het email vormen, wat moet worden afgeveegd om vlekken te voorkomen.

ALS DE VLAM OM WAT VOOR REDEN DAN OOK IS GEDOOFD, MOET U (MINIMAAL) DRIE MINUTEN WACHTEN EN DE AANSTEEKPROCEDURE HERHALEN.

Om de brander te doven

1. Draai de ON/OFF gasbedieningsknop van de oven rechtsom tot deze de stop (●) positie bereikt.
2. Druk voorzichtig in en blijf rechtsom draaien van de (●) positie naar de OFF-positie (UIT) (**Afb.4.5**)

Als de brander voldoende is afgekoeld, kan de aansteekprocedure worden herhaald.

Stroomuitval

In het geval van stroomuitval zullen de ovens van uw apparaat blijven werken. De kookplaten werken niet, maar zullen wel weer werken als de stroom weer is ingeschakeld.

Algemeen advies

Als u de AGA de eerste keer aanzet, kan er een beetje rook en een geur vrijkomen. Dit is vanwege de beschermolie die van de kookplaten afbrandt. Veeg de binnenzijde van de deksels af terwijl de AGA warm wordt om te voorkomen dat een laag van deze olie zich aan de binnenzijde afzet.

De volgende punten zijn bedoeld u te helpen bij het wennen aan de AGA-kookstijl tijdens de overgang van een vorig fornuis zonder warmteopslag. Het AGA-boek biedt een erg handige inleiding tot het fornuis.

Voor de meeste efficiënte bediening van het fornuis, verdienen de volgende punten bijzondere aandacht:

1. Sluit de geïsoleerde deksels wanneer de kookplaten niet worden gebruikt.
2. Maakt de kookplaten regelmatig met de draadborstel schoon.
3. Gebruik gerei met platte bodems voor een perfect contact met de kookplaat.
4. Let erop dat als u bij het sluiten van de ovendeuren ze over de pal tilt.
5. Kook zo veel mogelijk in de ovens zodat warmte bewaard blijft en kookgeuren en condensatie worden beperkt.
6. Ovendeuren mogen tijdens het bereiden en opwarmen niet lange tijd blijven openstaan.
7. De braadoven kan ook voor “grillen” en “ondiep frituren” op de ovenbodem worden gebruikt.
 - Gebruik voor een optimale kookprestatie het gerei en gietijzeren kookgerei van AGA. Ze hebben een platte basis wat het beste contact met de kookplaten en de ovenbodem oplevert.
 - De pannen van AGA kunnen in de sudderoven worden opgestapeld. Dit is met name handig voor het stomen van groenten en het warm houden van sauzen.
 - Bewaar de eenvoudige bakplaat buiten de AGA. Gebruik hem koud in de braadoven om warmte van bovenaf tegen te houden en creëer zo onderin een meer gematigde temperatuur. Het kan ook als een bakplaat worden gebruikt.
 - Een gids voor AGA koken is beschikbaar op **AGA Ovens - Cooking Table**. Vraag uw AGA-specialist voor een uitnodiging voor een AGA demonstratie.

5. AGA Accessoires

Afb.5.1



Voor de beste resultaten met uw fornuis bevelen wij AGA-sauspannen met de dikke tri-core bodem en stapeldeksels aan zodat een zo groot mogelijke ruimte van de oven wordt gebruikt en een AGA-ketel voor het koken van water. AGA-toebehoren kunt u bij uw AGA-specialist of online bekijken op www.agacookshop.co.uk

Bekend raken met uw AGA

Als u nog geen demonstratie gezien hebt, vraagt u uw AGA-specialist om informatie. Een demonstratie zal u laten zien hoe u het beste uit uw nieuwe AGA haalt en geeft u aanwijzingen en tips. Ook ziet u een keuze aan AGA-keukengerei en toebehoren die gebruikt worden.

Groot braadblik met grillrek (Afb.5.1)

Dit rek kan op de richels van de oven worden geschoven zonder dat het op een ovenrooster hoeft te staan. Het braadblik kan met het grillrek worden gebruikt, op de hoogste positie, voor grillen bovenin de braadoven. Het kan worden gebruikt voor het braden van vlees of gevogelte met of zonder grillrek. In dit blik kunnen grote hoeveelheden braadaardappelen worden bereid. Het braadblik kan ook worden gebruikt voor het maken van grote plaatkoeken of taarten. Het grillrek op zich is handig als afkoelrek voor een taart. Kan in elke oven worden gebruikt maar gebruik met kookplaat wordt niet aanbevolen.

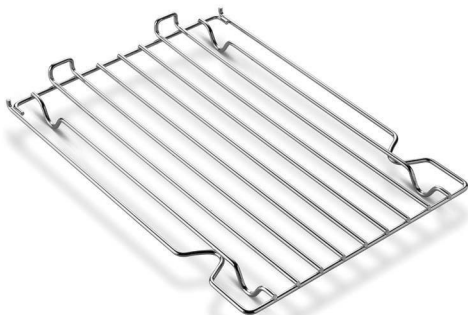
Afb.5.2



Halfgroot braadblik met grillrek (Afb.5.2)

Dit blik kan over de breedte op de richels van de oven worden geschoven of kan op een ovenrooster staan. Het middelgrote braadblik kan met het grillrek worden gebruikt, op de hoogste positie, voor grillen bovenin de braadoven. Het kan worden gebruikt voor het braden van kleinere stukken vlees of gevogelte met of zonder grillrek. In dit blik kunnen braadaardappelen worden bereid. Het braadblik kan ook worden gebruikt voor het maken van plaatkoeken of taarten. Het grillrek op zich is handig als afkoelrek voor een taart. Kan in elke oven worden gebruikt maar gebruik met kookplaat wordt niet aanbevolen.

Afb.5.3



3 ovenroosters (Afb.5.3)

Deze kunnen in elke oven worden geplaatst om een oppervlak te bieden voor schalen en blikken die niet direct op de richels passen. Ze kunnen in alle ovens worden gebruikt. Zie pagina 20 voor de correcte plaatsing van de ovenroosters.

Afb.5.4



1 Koude Simpele Bakplaat (Afb.5.4)

Deze kan op twee manieren worden gebruikt: als groot bakblad voor scones, koekjes, pasteitjes en schuimpjes en als hittescherm om de bovenwarmte af te snijden om te voorkomen dat voedsel te bruin wordt voordat het helemaal doorbakken is.



GEBRUIK DE OVENS NIET ALS OPSLAGPLAATS ALS ZE NIET IN GEBRUIK ZIJN.

Rooster (Afb.5.5)

Dit is voor het roosteren van brood op de kookplaat. AGA-toast staat bekend om zijn uitmuntendheid, knapperig aan de buitenkant en zacht van binnen. Neem dikke plakken brood en doe ze in de AGA-broodrooster - verwarm de broodrooster van tevoren als het brood erg vochtig of erg vers is om plakken te voorkomen - doe het geïsoleerde deksel van de kookplaat omhoog en plaats de broodrooster direct op de plaat met de handgreep in een hoek van de handgreep van het deksel.

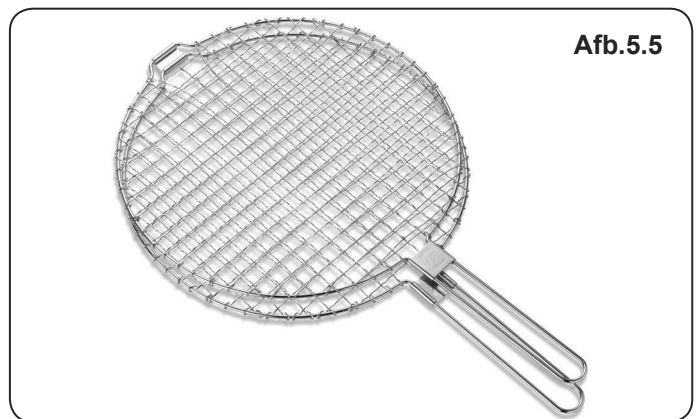
Doe het deksel dicht en wacht totdat het brood aan een kant is geroosterd (dit duurt 1 - 2 minuten afhankelijk van het soort brood), open het deksel en draai het rooster om het proces te herhalen en de andere kant te roosteren. De rooster kan ook gebruikt worden om pitabrood op te warmen, teacakes te roosteren en taarten te laten afkoelen.

Staalborstel (Afb.5.6)

Deze is voor het schoonmaken van ruwe gietijzeren oppervlakken om ze vrij te houden van kruimels en aangebrande resten die anders het kookrendement van pannen en de ketel zou beïnvloeden. Te gebruiken op de kookplaten en de ovens. Pas op dat u niet de emailen oppervlakken aanraakt omdat de draadborstel de afwerking zal bekrassen.

Bekend raken met uw AGA

Als u nog geen demonstratie gezien hebt, vraagt u uw AGA-specialist om informatie. Een demonstratie zal u laten zien hoe u het beste uit uw nieuwe AGA haalt en geeft u aanwijzingen en tips. Ook ziet u een keuze aan AGA-keukengerei en toebehoren die gebruikt worden.



Afb.5.5

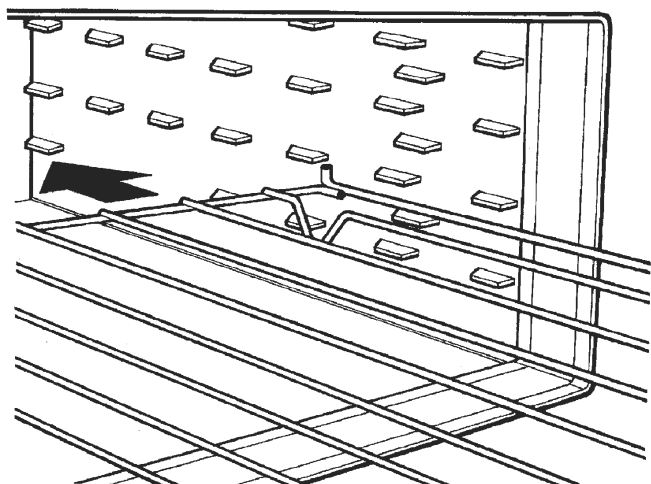


Afb.5.6

6. Bakplaten

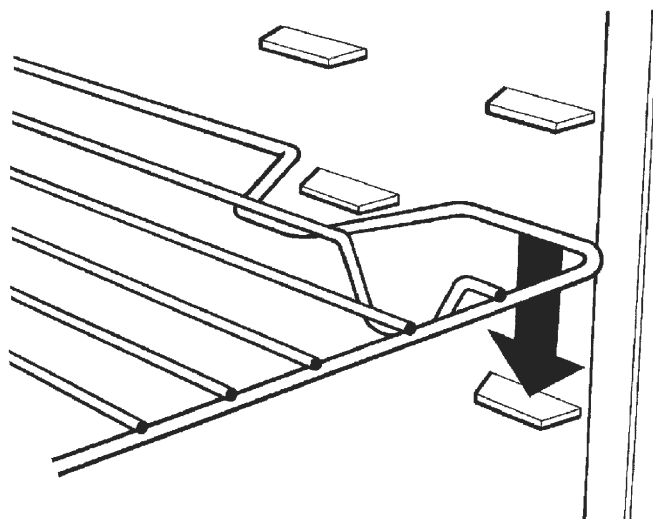
Plaatsen van de bakplaten en roosters

Afb.6.1



DESN 512403

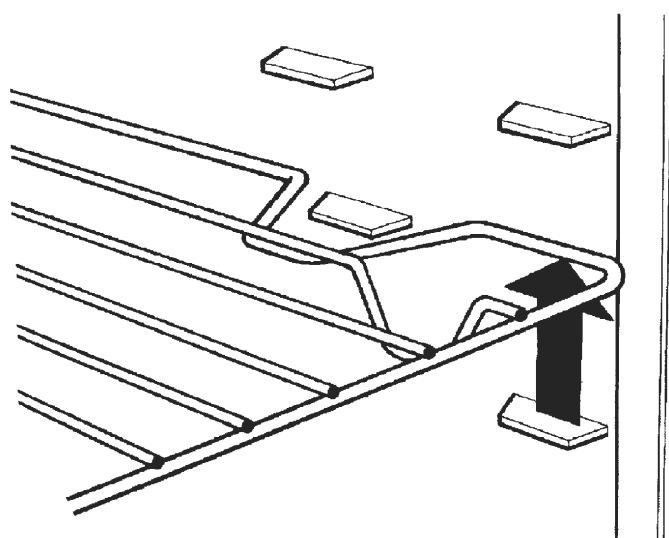
Afb.6.2



DESN 512404

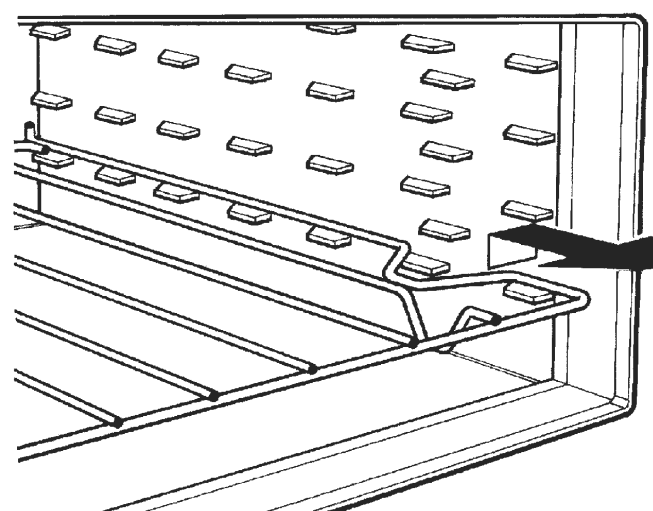
Verwijderen van bakplaten en roosters

Afb.6.3



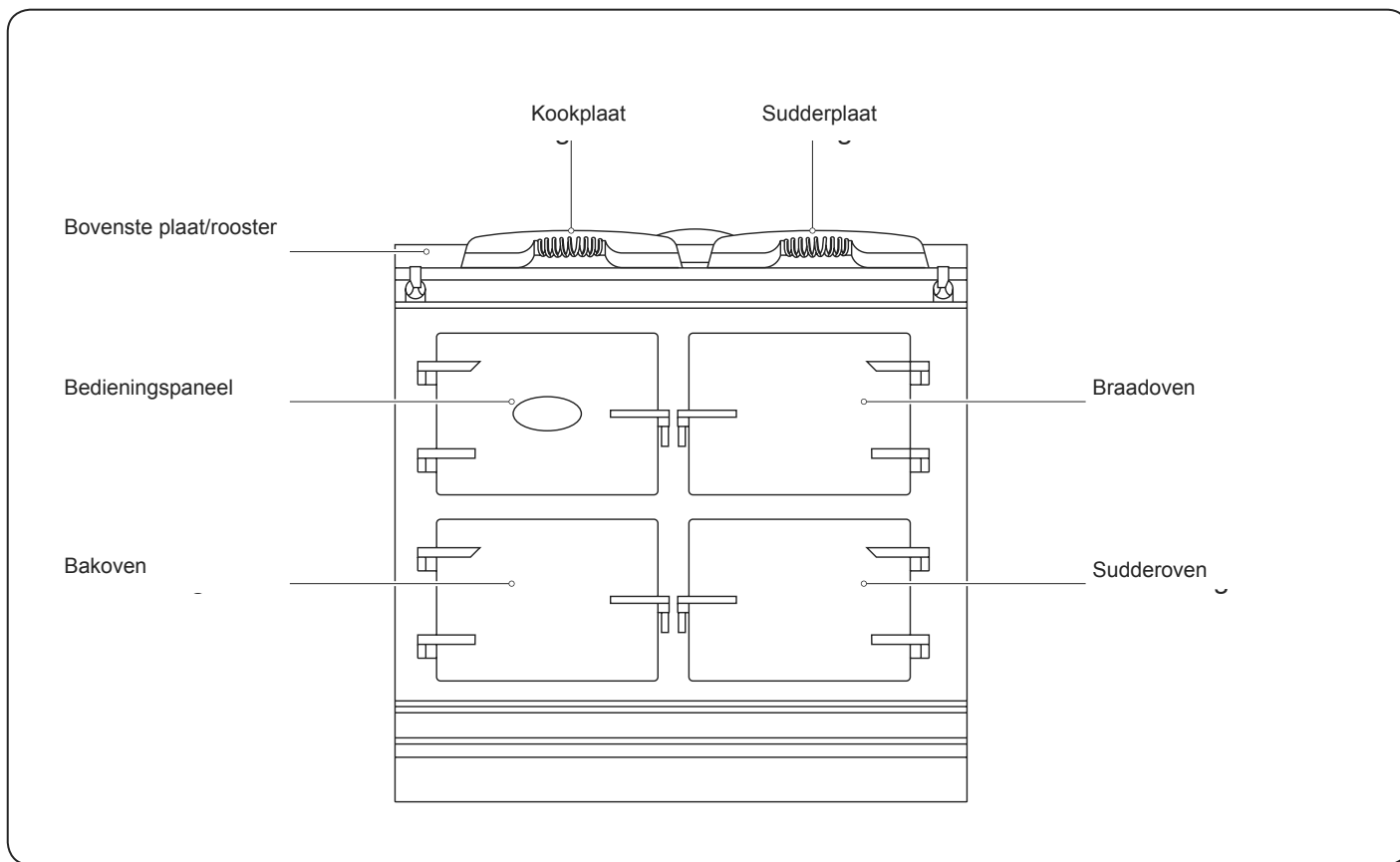
DESN 512405

Afb.6.4



DESN 512406

De Ovens



De Braadoven

De braadoven kan bovenin ook voor 'grillen' en op de bodemoven voor 'ondiep frituren' worden gebruikt.

In de braadoven zitten warmtezones, d.w.z. dat hij naar boven toe iets warmer is dan in het midden en de ovenroosterset op de ovenbodem is iets minder warm dan het midden.

Het mooie van de braadoven is dat vetstetters bij volledige warmte wegbranden. U hoeft alleen af en toe de koolresten weg te borstelen.

De braadoven werkt uitstekend voor brood en pasteitjes. Quiches in keramische of pasteitjes in Pyrex-borden hoeven niet blind te worden gebakken, omdat ze op het rooster op de ovenbodem geplaatst worden en de pastei daar van onderaf wordt gebakken en de vulling bruint door de warmte rondom. Zoals u weet geleiden metalen vlablikjes sneller dan keramiek, deze hebben daarom waarschijnlijk een kortere bereidingstijd.

De speciaal ontworpen braadblikken en het bakgerei worden direct op de richels geschoven. Bijna elke beschikbare vierkante centimeter van de ruimte kan dus worden benut. Voedsel kan met behulp van het platte koudblad of het grote braadblik beschermd worden. Zo kunt u voedsel waarvoor verschillende temperaturen nodig zijn tegelijkertijd bereiden. Als voedsel te snel bruint en u wilt het niet naar een andere oven overbrengen, schuif dan gewoon het koudblad over het voedsel om de bovenwarmte te reduceren.

De Bakoven

Deze oven is op een gematigde temperatuur ingesteld, ideaal voor taarten, koekjes en alles waarvoor een matige warmte nodig is zoals vispastei, lasagne, soufflés, kruimeltaart en rollades. Vlees en gevogelte kunnen hier worden bereid, in feite kunnen de meeste dingen die in de braadoven bereid kunnen worden ook in de bakoven worden bereid, alleen met langere tijden.

Bak taarten samen op één rek, als twee rekken gebruikt worden, moet u het voedsel verwisselen om een egale kleuring te krijgen, zoals u bij elke oven zou doen met warmtezones.

Net als het geval is bij de braadoven, schuiven de speciaal ontworpen braadblikken en het bakgerei direct op de richels. Bijna elke beschikbare vierkante centimeter van de ruimte kan dus worden gebruikt. Voedsel kan met behulp van het platte koudblad of het grote braadblik beschermd worden. Zo kunt u voedsel waarvoor verschillende temperaturen nodig zijn tegelijkertijd bereiden.

Als voedsel te snel bruint en u wilt het niet naar een andere oven overbrengen, schuif dan gewoon het koudblad over het voedsel om de bovenwarmte te reduceren.

OPMERKING: Verwijder altijd het koudblad en de braadblikken als u klaar bent met koken. Indien deze in de oven achterblijven kan dat de oventemperatuur beïnvloeden.

Wanneer u de braadoven een lange tijd gebruikt, bv. voor een volledige maaltijd, kan de temperatuur van de bakoven stijgen. Daarom moet u het kookproces aanpassen. De volgende suggesties kunnen daarbij handig van pas komen.

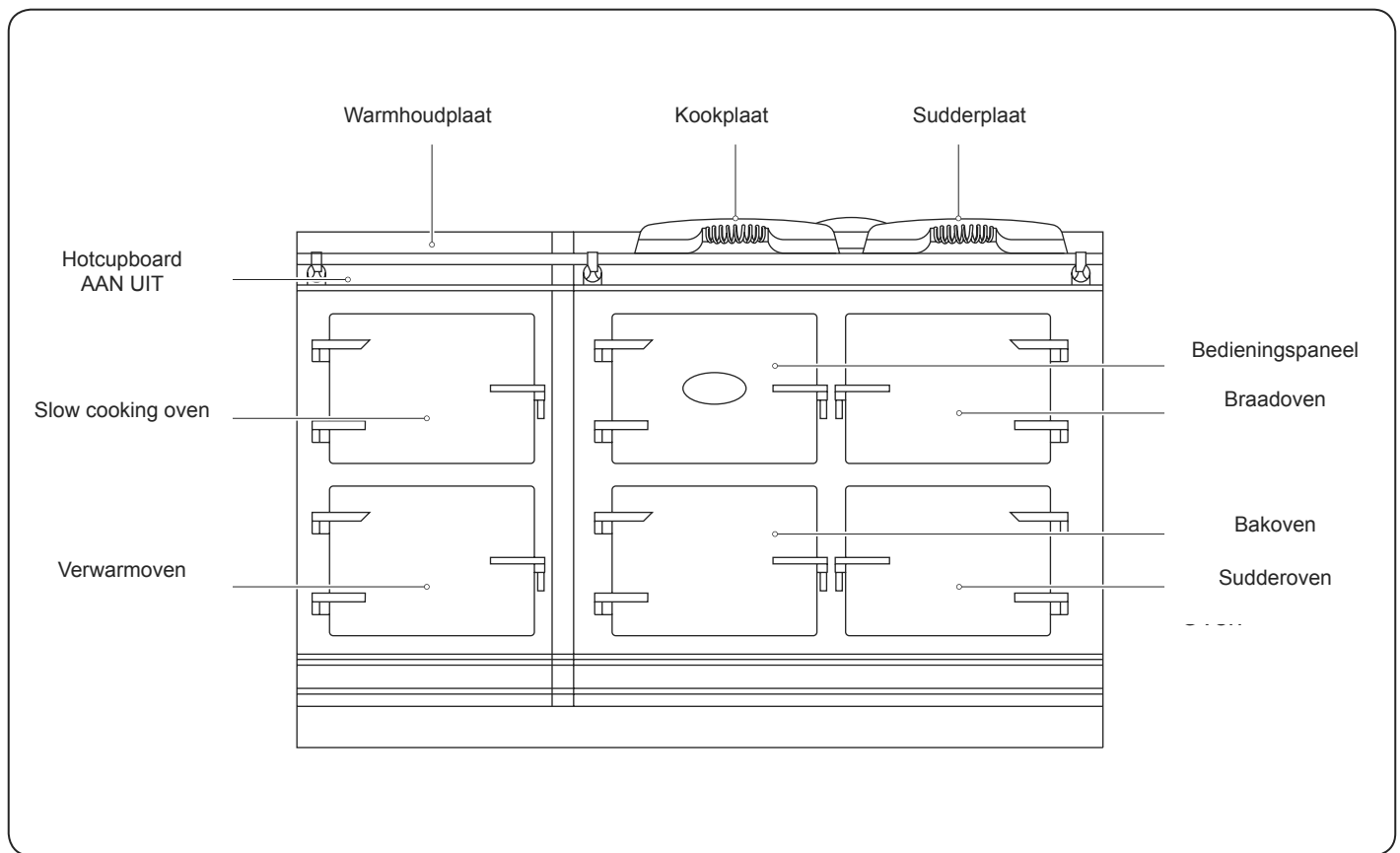
1. Wanneer u het voedsel in de bakoven plaatst, zorg er dan voor dat het koudblad tijdens de hele kooktijd direct boven het gerecht zit.
2. Bovendien kan het nodig zijn de positie van het blad te verlagen.
3. Bij het bakken van voedsel, zoals zeer rijke fruit cakes waarbij lange baktijden nodig zijn, plaats de taart op de vierde roosterpositie van de oven met het koudblad direct er boven voor ongeveer 3/4 uur. Verplaats het koudblad naar het midden van de sudderoven. Breng de taart nu over naar dit blad en bak hem totdat hij helemaal gaar is.
4. Als alternatief kunt u de bakoven ongeveer 4 uur laten afkoelen voordat u hem gebruikt.

De Sudderoven

De sudderoven kan beschreven worden als een voortzetoven omdat hij verder gaat met voedsel dat ergens anders in het fornuis verwarmd is, m.u.v. schuimpjes die in plaats van “gebakken” uitgedroogd raken.

- Voor het beste resultaat bevelen wij het gebruik van AGA-keukengerei met dikke bodems en stapeldeksels aan.
- Stukken vlees en gevogelte moeten eerst 30 - 45 minuten in de braadoven worden verwarmd en dan naar de sudderoven worden verplaatst. Deze methode is niet geschikt voor gevuld vlees en gevogelte.
- Let erop dat de binnentemperatuur van varkensvlees en gevogelte ten minste 75 °C is.
- Breng soepen, stoofschotels en vloeistoffen altijd eerst aan de kook voordat u deze in de oven plaatst.
- Ontdooi voedsel volledig voordat u met koken begint.
- Wortelgewassen zijn sneller gaar als u ze in kleine stukjes snijdt.
- Voeg kruiden en verdikkingsmiddelen aan het einde van de kooktijd toe.
- Gedroogde rode kidneybonen moeten na het weken minimaal 10 minuten gekookt worden voordat ze bij een gerecht worden gevoegd.

AGA DC5 (Hotcupboard)



Slow cooking oven en verwarmoven

Dit zijn ovens die worden verwarmd door een enkel element aan de achterzijde van de oven. Het wordt bediend door een ON-OFF knop aan de linkerkant van de hotcupboard-bovenplaat en kan worden in- en uitgeschakeld wanneer dat nodig is. Deze ovens zijn van binnen niet van gietijzer.

Slow Cooking Oven

De eigenschappen van deze oven lijken op die van de sudderoven en moeten op een vergelijkbare wijze worden gebruikt. Hij levert een zachtere convectiewarmte waardoor hij beter geschikt is voor langere kooktijden, met name voor het koken 's nachts, bijvoorbeeld een rijke fruitcake en feesttaarten. Het bakken van schuimpjes kan beter ook in deze oven worden gedaan.

OPMERKING: Deze ovens ontluichten in de kamer; mechanische ventilatie naar buiten is niet beschikbaar.

Zaken die u moet onthouden bij slow cooking:

- Verwarm ovens 30 minuten voor voordat u met koken begint.
- Breng stoofschotels, soepen e.d. op de kookplaat aan de kook en begin met vlees in de braadoven voordat u overgaat tot plaatsing in de slow cooking oven.
- Zorg voor voldoende vloeistof in stoofschotels, vooral wanneer er langere tijd gekookt wordt.

- Gebruik deksels over stoofschotels of folie om voedsel af te dekken; zo blijft tijdens het koken het vocht bewaard.
- Kijk of alle gerechten in de oven passen voordat u het voedsel klaarmaakt.
- Zorg ervoor dat vlees en gevogelte gloeiend heet zijn voordat u het opeet en een interne temperatuur van 75°C heeft bereikt.
- Ontdooi voedsel volledig voordat u met koken begint.

In de slow cooking oven kunt u ook knapperige, witte schuimpjes maken.

De kooktijden in de slow cooking oven hangen af van de temperatuur, hoeveelheid en het soort gerecht dat u bereidt. Als richtsnoer voor stoofschotels wordt een minimumkooktijd van 2 uur aanbevolen.

Houd het voedsel in de gaten totdat u bekend bent met de oven.

De sudderoven kan beschreven worden als een voortzetoven omdat hij verder gaat met voedsel dat ergens anders in het fornuis verwarmd is, m.u.v. schuimpjes die in plaats van "gebakken" uitgedroogd raken.

De Platen

Bovenste plaat/rooster

De topplaat is het emailen oppervlak dat rond de kookplaten zit. Het wordt warm wanneer de AGA Dual Control kookplaten in gebruik zijn. Hoewel het geen kookoppervlak is, kunt u de warmte voor een aantal handige activiteiten gebruiken, die vaak tijd en afwassen besparen! Voorbeelden zijn het opwarmen van honing of siroop in een pot of het smelten van boter of chocolade in een kuipje (zo vermijdt u het overlopen van een sauspan) maar zet het kuipje wel op een kurkmat of een opgevouwen keukendoek zodat het email niet beschadigd kan raken. Hoewel het een duurzaam en langzaam slijtend oppervlak betreft, is email van glas en ziet u er wel krassen op!

De warme topplaat kan ook gebruikt worden voor een kop koffie of thee weg te zetten of blikken, schilmesjes of keukenmachines en onderdelen met vreemde vormen te laten drogen.

Kookplaten

De kookplaten werken afzonderlijk van de ovens en onafhankelijk van elkaar.

De kookplaat bevindt zich links en de sudderplaat rechts van de AGA Dual Control. De kookplaat is de warmste terwijl de sudderplaat de koelste van de twee is. Bij beide zitten er elektrische onderdelen in het gietijzer die in respectievelijk ca. 11 en 8 minuten opwarmen. De kookplaten kunnen volledig onafhankelijk van de ovens worden gebruikt.

Dit betekent dat de AGA Dual Control verschilt van het traditionele AGA-fornuis met warmteopslag in die zin dat hij voor de hele kooktijd van geschikte gerechten gebruikt kan worden, omdat het design de kookplaten op een constante warmte houdt, terwijl het traditionele AGA-fornuis op een dalende warmte blijft koken. Daarom bevelen wij aan om met de kookplaten te beginnen en vervolgens op de ovens over te gaan. Dit is mogelijk met de AGA Dual Control, maar is niet noodzakelijk. Het bereiden van een pastagerecht met saus bijvoorbeeld kan in de AGA Dual Control helemaal op de kookplaten worden gedaan.

De gehele zone van de kookplaat kan voor koken worden gebruikt en er kunnen altijd meerdere pannen op één plaat worden gezet. De kookplaten bevinden zich een klein beetje boven de topplaat om te voorkomen dat er per ongeluk met de pannen krassen worden aangebracht. Sleep het gerei niet van één plaat naar de ander omdat het email hieronder te lijden heeft!

De roestvrijstalen geïsoleerde deksels worden over de kookplaten gelegd wanneer deze niet in gebruik zijn. Wanneer de kookplaten 'aan' staan, dan zijn de geïsoleerde deksels warm. We bevelen ten sterkste aan dat u geen voorwerpen direct op de geïsoleerde deksels zet zoals ketels, sauspannen of bakblikken omdat de

kleinste krasjes meteen zichtbaar zijn. Koop een paar pannenlappen om het oppervlak van de deksels te beschermen als ze als wegzetplekken worden gebruikt!

Houd de kookplaten vrij van aangebrand eten of kruimels met de bij uw AGA geleverde draadborstel. Schoonmaakinformatie vindt u op **“Uw fornuis reiniging en verzorgen” Raadpleeg 18.**

Knoppen van de gasplaat

Zet de bedieningsknop in de gewenste positie  om de kookplaat te gebruiken  en doe hetzelfde voor de sudderplaat.

Zet de knop in de  positie om beide platen aan te zetten.

Kookplaat

De warmste kookplaat, de kookplaat, wordt gebruikt voor koken, griddling, roerbakken, maken van toast, inderdaad alles waar veel warmte voor nodig is. Groene groentes behouden hun kleur wanneer ze hier snel gekookt worden of gebruik boven de sauspan een stomer om meer dan één groente tegelijk te koken.

Wanneer u roerbakt of iets bereidt dat kan spetteren, bevelen we het gebruik van een AGA-spatscherm aan dat het geïsoleerde deksel tegen spetters beschermt. Zo is schoonmaken een koud kunstje! Was het spatscherm in zeepwater of doe hem in de vaatwasser tussen twee dinerborden.

Houd er rekening mee dat de kookplaat te warm is om er direct voedsel op te bereiden.

Sudderplaat

De sudderplaat is de koelste van de twee kookplaten en wordt dus gebruikt voor recepten waar minder warmte voor nodig is zoals sauzen, roereieren, melk opwarmen, langzaam frituren, soepen laten sudderen en wortelgewassen. Daarnaast kan hij gebruikt worden om direct op gekookt te worden in de vorm van een grillplaat - van onschatbare waarde voor geroosterde sandwiches, quesadillas, soepen, platte scones, het schroeien van coquilles en zelfs voor vetvrije gebakken eieren! Langzaam bereide toast kan op de sudderplaat worden bereid. Hiervoor is de AGA-broodrooster niet nodig.

De sudderplaat heeft dezelfde grootte als de kookplaat en is plat vervaardigd om het beste algehele contact met de AGA-sauspannen, grillpannen, frituurpan en ketel te bieden.

Reinigingsdetails zijn te vinden in **“Uw fornuis reiniging en verzorgen” Raadpleeg 18.**

7. AGA Ovens - Kooktabel

Voedsel	Oventemperatuur
Braadoven	HOOG
Grillen Scones Pasteitjes Brood Yorkshire puddings Braden Ondiep frituren	• Bovenste - grillen • 2de loper - scones, kleine pasteitjes, grillen • 3de loper - kadetjes, Yorkshire pudding • 4de loper - braadvlees, gevogelte • Ovenrooster op bodem van oven - broden, pasteitjes, gegrilde groenten • Ovenrooster op bodem van oven - quiches, pasteitjes
Bakoven	MIDDELMATIG
Gebak Koekjes Fish Shepherds pie, Cottage pie Lasagne Soufflés Shortbread	• Bijna bovenin - cake, sommige koekjes, kleine cakejes • In het midden - vis, soufflés, shepherd's pie en gehaktschotels, lasagne • Ovenrooster op bodem van oven • Gevulde cake, zandgebak, plaatkoek en cheesecake
Sudderoven	LAAG GEMIDDELD
Stoofschotels Bouillon Melkpuddingen Schuimpjes Rijke fruitcake	Stoofschotels, bouillon, pudding en vergelijkbare gerechten moet u ergens anders in de AGA op temperatuur brengen en dan naar de sudderoven verplaatsen (de enige uitzondering is meringues). Vruchtentaarten kunnen lange tijd op het ovenrooster op de bodem van de oven garen.

8. Uw fornuis reiniging en verzorgen

WAARSCHUWING: TOEGANKELIJK ONDERDELEN KUNNEN HEET WORDEN TIJDENS HET GEBRUIK. OM BRANDWONDEN TE VERMIJDEN MOETEN KINDEREN UIT DE BUURT WORDEN GEHOUDEN.

- ⚠ **ONTHOUD:** Wees voorzichtig met het warme apparaat.
- ⚠ **Bij de meeste schoonmaakklusjes is het het beste als het apparaat uit staat.**
- ⚠ **Gebruik GEEN stoomreiniger om dit fornuis schoon te maken.**
- ⚠ **GEBRUIK GEEN schuurblokken, bijtende schoonmaakmiddelen, ovenreinigers of metalen schrapers om het emailen oppervlak schoon te maken.**
- ⚠ **BELANGRIJK:** AGA beveelt door de Vitreous Enamel Association goedgekeurde reinigingsmiddelen aan voor het schoonmaken van emailen oppervlakken van dit product.
- ⚠ **Gebruik tijdens het reinigen zo min mogelijk water.**
- ⚠ **Dompel de deuren NIET onder in water omdat ze isolatiemateriaal bevatten dat door te veel vocht zal worden aangetast en beschadigd.**
- ⚠ **U moet de ovendeuren of wegzetplaten NIET in een vaatwasser stoppen.**

Geëmailleerd gietijzer

- ⚠ **De eenvoudigste manier om de topplaat en voorste plaat van de AGA te reinigen, is vlekken meteen weg te vegen.**
- ⚠ **Aangebakken voedsel is lastiger schoon te maken, maar kan meestal worden verwijderd met een emailreiniger of milde crèmes met een doek of, indien noodzakelijk, een nylon schuurblokje.**
- ⚠ **Veeg geknoeide melk, fruitsap, of iets dat zuur bevat, op het email onmiddellijk weg.**
- ⚠ **Neem alle condensatiestrepn op de voorplaat rond de ovendeuren af. Doet u dit niet, dan kan het email permanent ontkleuren.**
- ⚠ **Alles dat normaal gesproken nodig is om de emailen oppervlakken van uw fornuis helder en schoon te houden, is een dagelijkse wrijfbeurt met een vochtige, ingezepte doek onmiddellijk gevolgd door een schone, droge doek om strepen te voorkomen.**
- ⚠ **Vergeet niet dat de topplaat en de gepolijste deksels bekrast worden als u er pannen of ander gerei overheen trekt.**

Om de emailen oppervlakken van de oven helder en schoon te houden is een dagelijkse wrijfbeurt met een vochtige, ingezepte doek onmiddellijk gevolgd door een schone, droge doek om strepen te voorkomen al wat nodig is. AGA E-doeken zijn hier uitstekend voor.

Gietijzeren ovens en kookplaten

Ovens - zijn gemaakt van gietijzer en houden zichzelf schoon. Ze zijn ontzettend duurzaam, maar zullen gaan roesten als er vocht in blijft zitten. Vergeet daarom niet om na het reinigen de ovens aan te zetten om ze te drogen.

Het periodiek opwarmen van de ovens zal helpen bij het wegbranden van kookresten om zo reiniging van de ovens te vergemakkelijken.

Om de ovens in te branden, wordt een lichte plantaardige spuitolie aanbevolen (maïsolie is het beste). Eventuele hardnekkige vlekken kunnen worden verwijderd met de meegeleverde draadborstel.

Kookplaten - zijn gemaakt van gietijzer en gemakkelijk te verzorgen. Regelmatig onderhoud garandeert een lange levensduur. Ze zullen gaan roesten als er vocht op blijft zitten.

Mochten de kookplaten vies worden, gebruik dan een spons, doek, schuursponsje of draadborstel om ingebrande resten te verwijderen.

Spoel schoonmaakmiddelen goed af.

Vergeet niet om de kookplaat een paar minuten aan te zetten om hem na het reinigen te laten drogen. Breng zo nu en dan een dun laagje plantaardige olie (maïsolie is het beste) aan op de koude kookplaat.

Deksels en ovendeur/dekselbekleding

De bovenzijden van de geïsoleerde afdekkingen (deksels) - zijn van roestvrij staal en kunnen met een vochtige doek worden afgeveegd en opgepoetst - AGA E-doeken zijn hier uitstekend voor geschikt want ze zijn pluisvrij en milieuvriendelijk. AGA Stainless Steel en Chrome Cleaner worden aanbevolen om de geïsoleerde deksel schoon en glimmend te houden. kunt ze bij uw lokale AGA-specialist kopen.

Bekleding van de geïsoleerde deksels (binnenzijde) - het gebruik van een AGA-spatscherf wordt aanbevolen om de bekleding vrij van vetpetters te houden (verkrijgbaar bij uw AGA-specialist of online bij www.agacookshop.co.uk).

Als de bekleding vlekken heeft, kunnen deze het beste worden verwijderd als de kookplaat koud is. De bekleding mag met warm zeepwater en/of een crème worden

**WAARSCHUWING: TOEGANKELIJK ONDERDELEN KUNNEN HEET WORDEN TIJDENS HET GEBRUIK.
OM BRANDWONDEN TE VERMIJDEN MOETEN KINDEREN UIT DE BUURT WORDEN GEHOUDEN.**

schoongemaakt. Bij ernstige vlekken kan een met zeep doordrenkt blokje worden gebruikt; dit moet in een draaiende beweging worden gedaan.

De eerste keren dat u een met zeep doordrenkt blokje gebruikt, zult u zien dat er kringen achterblijven, maar deze worden minder en het oppervlak van de bekleding wordt na ieder gebruik glimmender. Gebruik niet te veel water en zorg ervoor dat de bekleding droog is voordat u de deksel dicht doet.

Bekleding van de ovendeur - de bekleding mag met warm zeepwater, een crème of een met zeep doordrenkt blokje worden schoongemaakt. Om de bekleding grondig te reinigen, plaatst u een handdoek op het werkoppervlak en tilt u voorzichtig de ovendeuren eruit (deuren zijn zwaar). Leg ze met het email naar beneden op de handdoeken. Verwijder hardnekkige vlekken met een met zeep doordrenkt blokje. Maak ze droog voordat u ze weer aan de scharnieren hangt.

9. Installatie-instructies

LET OP: DIT TOESTEL IS ZWAAR, DE JUISTE APPARATUUR EN VOLDOENDE MANKRACHT MOETEN WORDEN GEBRUIKT BIJ HET VERPLAATSEN OM SCHADE AAN HET APPARAAT OF DE VLOER TE VOORKOMEN.

Onthoud dat u bij het vervangen van onderdelen van dit apparaat uitsluitend reserveonderdelen gebruikt waarvan u zeker weet dat ze aan de veiligheid- en prestatiespecificatie voldoen die wij eisen.
Gebruik **GEEN** herstellende of kopieonderdelen die niet duidelijk door AGA zijn geautoriseerd.

LEES DEZE INSTRUCTIES VOORDAT U DIT APPARAAT GEBRUIKT EN BEWAAR OP EEN VEILIGE PLEK OM ZE LATER TE KUNNEN RAADPLEGEN.

10. Installatie Introductie

Gezondheid en veiligheid

Bescherming van de consument

Als verantwoordelijke fabrikant letten wij erop dat onze producten ontworpen en gebouwd zijn om aan de vereiste veiligheidsnormen te voldoen wanneer ze correct geïnstalleerd en gebruikt worden.

BELANGRIJK: lees de begeleidende garantie.

Iedere wijziging die niet door AGA is goedgekeurd, kan goedkeuring van het apparaat en de garantie ongeldig maken en kan van invloed zijn op uw statutaire rechten.

In het belang van veiligheid en efficiënt gebruik wordt u verzocht het volgende te lezen voordat u uw nieuwe AGA-apparaat gebruikt.

Installatie-

DIT APPARAAT MAG UITSLUITEND GEÏNSTALLEERD WORDEN DOOR PERSONEN DIE GECERTIFICEERD ZIJN VOLGENS LOKALE VOORSCHRIFTEN.

Deze AGA-fornuizen zijn uitsluitend geschikt voor Aardgas en Propaan, en kunnen niet met ander gas worden gebruikt.

BELANGRIJK: Raadpleeg het typeplaatje dat zich bevindt achter de plintafdekking.

Installatie moet voldoen aan de Lokale en Nationale Bedravingsvoorschriften en door een gekwalificeerde monteur worden uitgevoerd.

In uw eigen belang en uit veiligheidsoverwegingen teneinde de wetgeving na te leven, moet alle gasapparatuur door een vakbekwaam persoon worden geïnstalleerd in overeenstemming met de van toepassing zijnde voorschriften. Het niet goed installeren van de apparatuur kan tot rechtsvervolging leiden.

Controleer als u klaar bent de gasinstallatie op dichtheid.

Locatie

De gekozen locatie voor het apparaat moet voldoende ruimte voor een goede rookafvoer, zie 'Rookkanaalsysteem', en voldoende luchttoevoer hebben. De locatie moet ook voldoende ruimte bieden voor onderhoud aan en luchtcirculatie rondom het fornuis.

Leveringseisen

- De AGA DC3 arriveert op 1 pallet
- De AGA DC5 (Hotcupboard optie) arriveert op 2 pallets.

Er moet toegang zijn tot de keuken om een afmeting van 1005 mm x 740 mm te hanteren. Een houten model (op wieltjes) met afmetingen van 1005 mm x 740 mm zou gebruikt kunnen worden om te controleren of het gehele AGA Dual Control-apparaat door alle delen en deuren van de locatie past op weg naar de installatie-positie in de keuken. Er moet ook rekening mee worden gehouden dat de hoogte van het apparaat 960 mm van de pallet af en 1100 mm op de pallet is, hoge obstakels/restricties moeten dus niet over het hoofd worden gezien.

Als dit (wieltjes)model op de locatie en door deuren gehanteerd kan worden en in positie kan worden gebracht, dan kan de AGA worden geïnstalleerd zoals bedoeld zonder extra werk.

11. Locatie

Raadpleeg Fig. 11.1

Het verdient aanbeveling om zacht vloermateriaal, waarop de AGA wordt geïnstalleerd, te verwijderen.

De vrijstaande elektrische AGA-module wordt af-fabriek in een volledig gemonteerde en geteste toestand geleverd.

De ventilatieopeningen achter in de topplaat (of mantel) mogen niet zijn afgedekt.

OPMERKING: het wordt aanbevolen de voedingskabel van warme oppervlakken zoals warmwaterleidingen en schoorsteenkanalen van ovens weg te leiden.

Denk in het belang van veiligheid goed na over de bescherming van de elektrische kabel naar het fornuis.

Als een netsnoer is beschadigd, moet het door de fabrikant, diens onderhoudsvertegenwoordiger of vergelijkbaar gekwalificeerd personeel worden vervangen om gevaren te voorkomen..

Dit apparaat is ontworpen voor de spanning die op het typeplaatje staat vermeld. Dit vindt u achter de plintafdekking.

Hoewel dit niet verplicht is, wordt aanbevolen een individuele aardlekschakelaar in het voedingscircuit van het fornuis te monteren om ongewenste uitschakeling te voorkomen.

Er moet minimaal 1000 mm vrij zijn aan de voorzijde van het fornuis, zodat er onderhoud aan kan worden uitgevoerd.

⚠ INSTALLEER HET FORNUIS NIET ACHTER EEN DECORATIEVE DEUR OM OVERVERHITTING TE VOORKOMEN.

Vrije ruimte

Het complete fornuis wordt op de vloer geplaatst en de ruimte waarin het apparaat komt te staan moet de volgende afmetingen hebben:-

Een afstand van ten minste 60 mm is nodig boven de verhoogde geïsoleerde handgreep.

Afstanden aan de zijkant

Een ruimte van 3 mm is nodig tussen elke zijde van de bovenste plaat van het fornuis en de werkbladen ernaast, die eventueel geplaatst worden. Zo kan de bovenste plaat veilig worden weggehaald, mocht dat op een later tijdstip nodig zijn.

Daar waar fornuizen tegen zijmuren worden geplaatst, is een afstand van 116 mm nodig aan de rechter -en linkerzijde voor toegang tot de ovendeuren.

Als de AGA in een stenen uitsparing geplaatst moet worden, moet de afstand met ten minste 10 mm worden vergroot voor het geval muren niet helemaal recht zijn.

Daarnaast moet er een minimaal 1000 mm vrij zijn aan de voorzijde van het fornuis zodat er onderhoud op kan worden uitgevoerd.

Het is van essentieel belang dat de basis of haard waarop zowel het fornuis als de module komen te staan waterpas zijn en het totale gewicht van beide units kunnen dragen.

De afdekking van de voorplint kan worden verwijderd en er mogen geen vloertegels voor liggen. Indien nodig moet het fornuis met de dikte van de tegels worden verhoogd zodat de plint verwijderd kan worden.

Tegels

Wanneer het fornuis in een te betegelen uitsparing of muur komt te staan, mogen de tegels in geen enkel geval de topplaat van het fornuis overlappen. Er moet toegang tot de topplaat zijn, zodat deze verwijderd kan worden voor onderhoud op een later tijdstip.

Tussen de achterzijde van de topplaat en de muur achter het apparaat moet ten minste 10 mm zitten.

Aangezien het apparaat altijd aan staat, moet u deze **BELANGRIJKE** aanwijzingen goed lezen:

Brandbare muren

Huizen gemaakt van brandbare materialen (zoals volledig-hout of lichte scheidingswanden en gipsplaatwanden) vereisen speciale hitte-bescherming-isolatie.

Onbrandbare wanden achter een fornuis moeten zijn gemaakt met ten minste 25 mm dikke isolatieplaten (Monolux of gelijkwaardig), tot aan het kookplaat niveau.

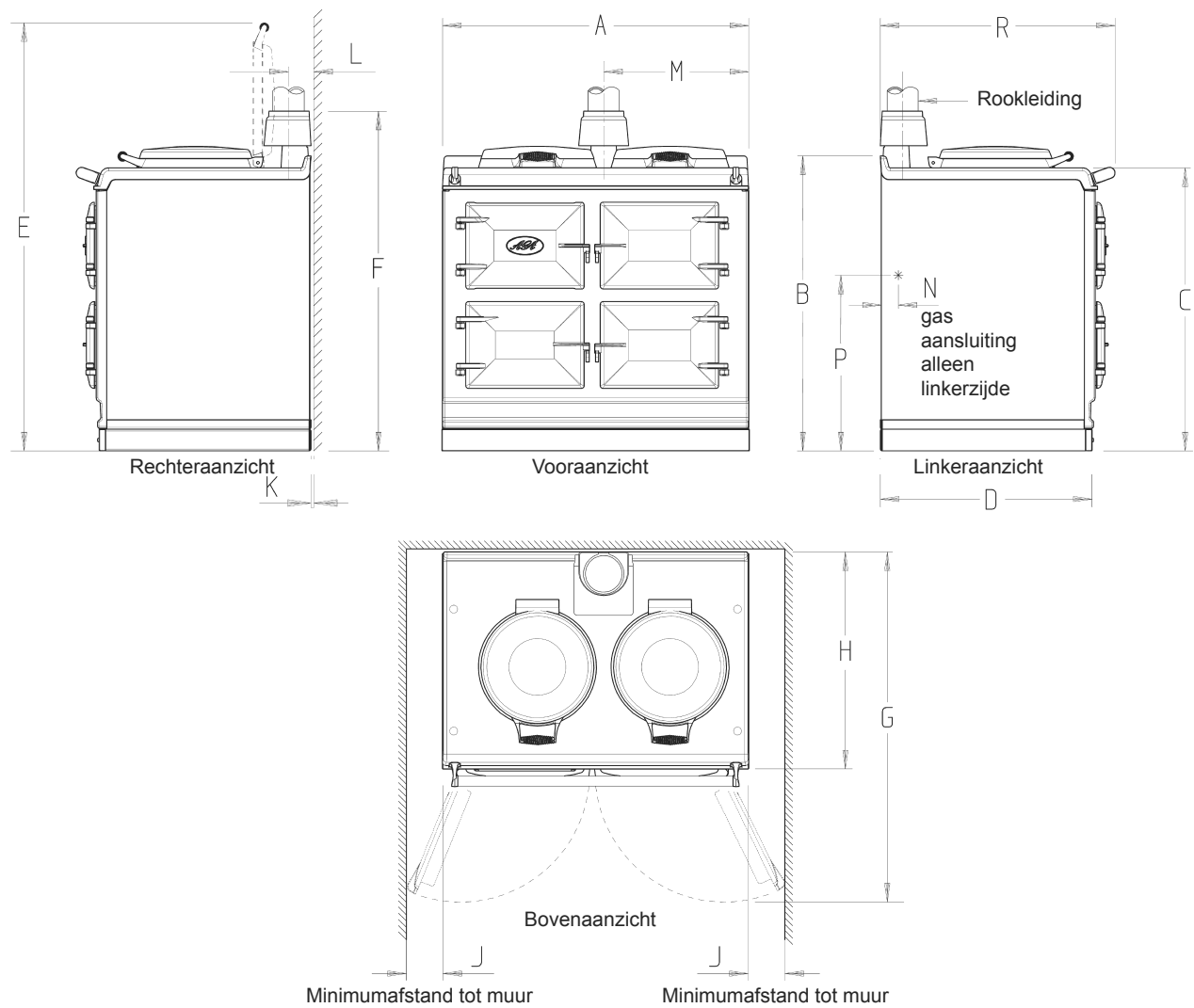
⚠ OPMERKING: Zorg ervoor dat elektrische bekabeling of plastic aansluiting niet in of op de buitenzijde van de wand, achter of direct boven het fornuis passeren.

Dit type materiaal kan voortijdig verouderen bij een continue blootstelling aan een hogere omgevingstemperatuur.

Specifications

AGA DC3G (CONVENTIONEEL ROOKKANAAL)

Fig. 11.1



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P
mm	987	951	913	680	1388	1095	1145	698	116	10	75	466	55	570

DESN 517057

OPMERKING: Bij het opmeten voor de fornuisinstallatie moet bij de werkelijke afstand tot het apparaat zelf bij bovengenoemde getallen in totaal 10 mm worden opgeteld. Dit biedt een veilige marge voor de natuurlijke afmetingvariaties die bij grote gietstukken worden aangetroffen, met name de breedte in een uitsparing van het apparaat kan van vitaal belang zijn.

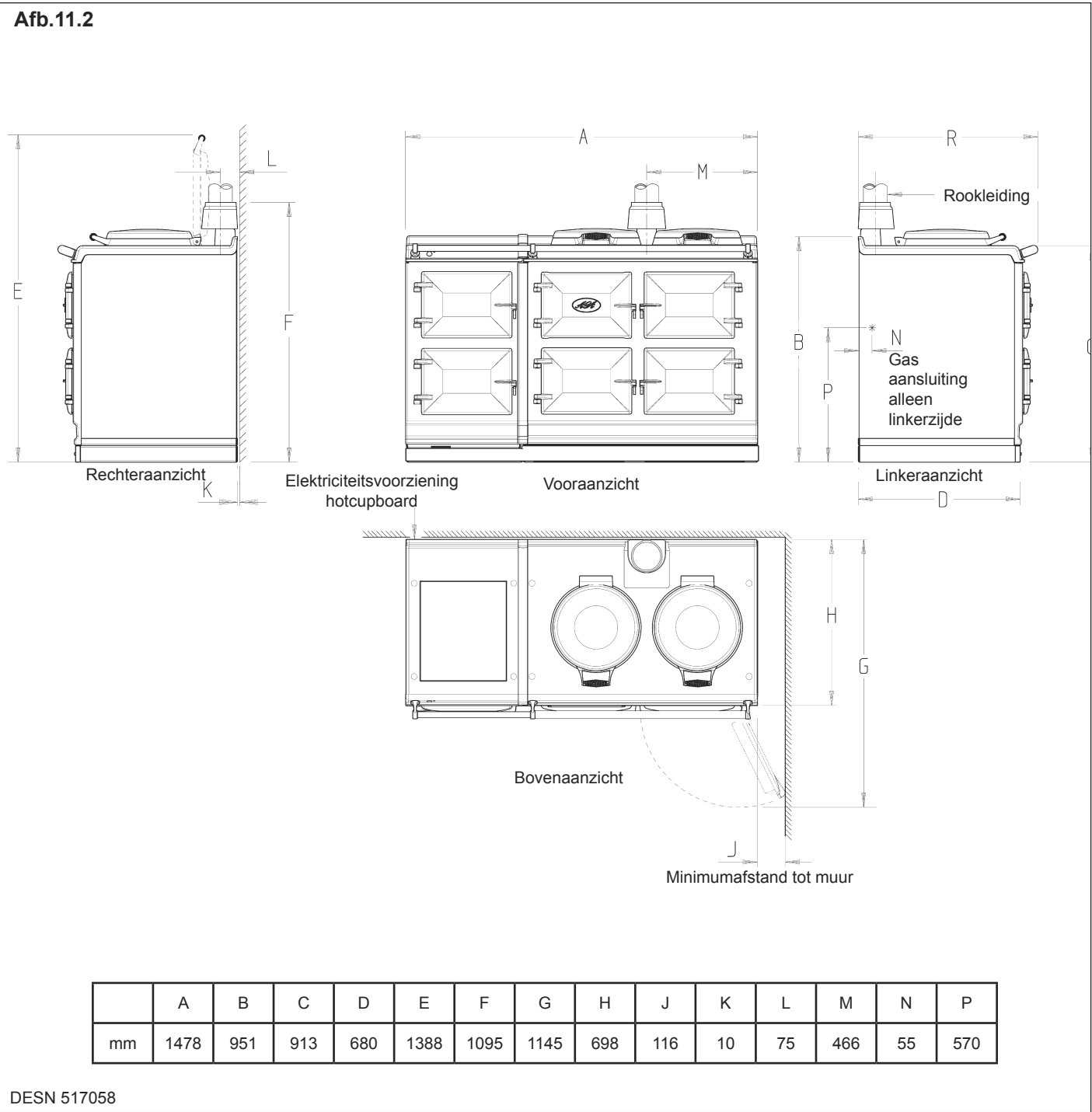
GEWICHT VAN HET APPARAAT (zonder verpakking)

Model: AGA Dual Control (DC3G) - 452 kg

GASAANSLUITING - ALLEEN AGA DC3G

Rp1/4 (1/4" BSP MANNELIJK)

AGA DC5G (CONVENTIONEEL ROOKKANAAL)



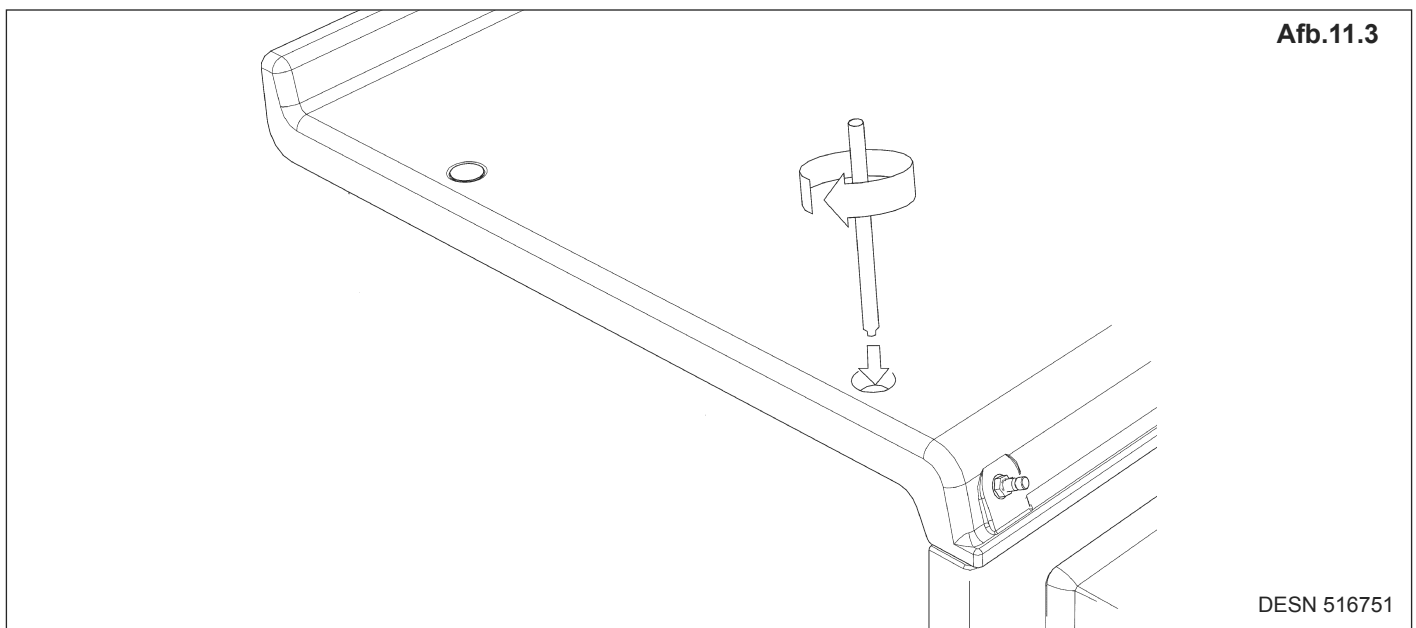
OPMERKING: Bij het opmeten voor de fornuisinstallatie moet bij de werkelijke afstand tot het apparaat zelf bij bovengenoemde getallen in totaal 10 mm worden opgeteld. Dit biedt een veilige marge voor de natuurlijke afmetingvariaties die bij grote gietstukken worden aangetroffen, met name de breedte in een uitsparing van het apparaat kan van vitaal belang zijn.

GEWICHT VAN HET APPARAAT (zonder verpakking)

Model: AGA Dual Control (DC3) - 452kg

Hotcupboard - 110kg

Topplaat Aanpassing - AGA DC3



OPMERKING: Over het algemeen moet aanpassing van de topplaat worden vermeden. Er kan minimaal gebruik van de topplaatspanners worden gemaakt om de uitlijning van de topplaat te verbeteren.

12. Stroomvoorziening

AGA DC3G (CONVENTIONEEL ROOKKANAAL)

- ⚠ WAARSCHUWING: DIT APPARAAT MOET GEAARD ZIJN.**
- ⚠ Dit apparaat is ontworpen voor de spanning die op het typeplaatje staat vermeld. Dit vindt u achter de plintafdekking.**
- ⚠ Als een netsnoer is beschadigd, moet het door de fabrikant, diens onderhoudsvertegenwoordiger of vergelijkbaar gekwalificeerd personeel worden vervangen om gevaren te voorkomen.**

A 1PH 32 A 230V of 3PH 400V minimum 16A per fase ~ 50 Hz versmolten voeding is nodig naast het apparaat. Externe bedrading naar het apparaat moet met behulp van het meegeleverde netsnoer worden geïnstalleerd, in overeenstemming met de huidige eisen voor bedrading en eventuele plaatselijke verordeningen die van toepassing zijn. Als de kabel wordt ingekort, moeten nieuwe ringen op de blootgelegde geleiders worden geplaatst.

De aansluitmethode op het lichtnet moet volledige elektrische isolatie van het apparaat faciliteren, door middel van een veelpolige schakelaar, met een contactscheiding van ten minste 3 mm op alle polen.

De isolator moet niet onmiddellijk boven het fornuis zitten, maar moet op maximaal 2 meter van het apparaat staan.

De isolator mag van het aansluitingspunt verwijderd zijn.

Het aansluitpunt op het lichtnet moet toegankelijk zijn binnen de gebieden in afbeelding **Afb.12.1**, **Afb.12.2** voor kabeldoorvoeropties.

Voor 2 of 3-fase-installaties moet een optionele adapterkit worden aangeschaft (Onderdeelnummer AE4M231226).

AGA DC5G (CONVENTIONEEL ROOKKANAAL)

- ⚠ WAARSCHUWING: Dit apparaat moet geaard zijn.**
- ⚠ Voor bevestiging van de hotcupboard is een onafhankelijke eenfasevoeding nodig.**
- ⚠ Dit apparaat is ontworpen voor de spanning die op de typeplaat staat. deze bevindt zich op een uitschuifbak in de basisplaat van de hotcupboard boven de plint.**
- ⚠ Als een netsnoer is beschadigd, moet het door de fabrikant, diens onderhoudsvertegenwoordiger of vergelijkbaar gekwalificeerd personeel worden vervangen om gevaren te voorkomen.**

A 1PH 32 A 230V of 3PH 400V minimum 16A per fase ~ 50 Hz versmolten voeding is nodig naast het apparaat. Externe bedrading naar het apparaat moet met behulp van het meegeleverde netsnoer worden geïnstalleerd, in overeenstemming met de huidige eisen voor bedrading en eventuele plaatselijke verordeningen die van toepassing zijn.

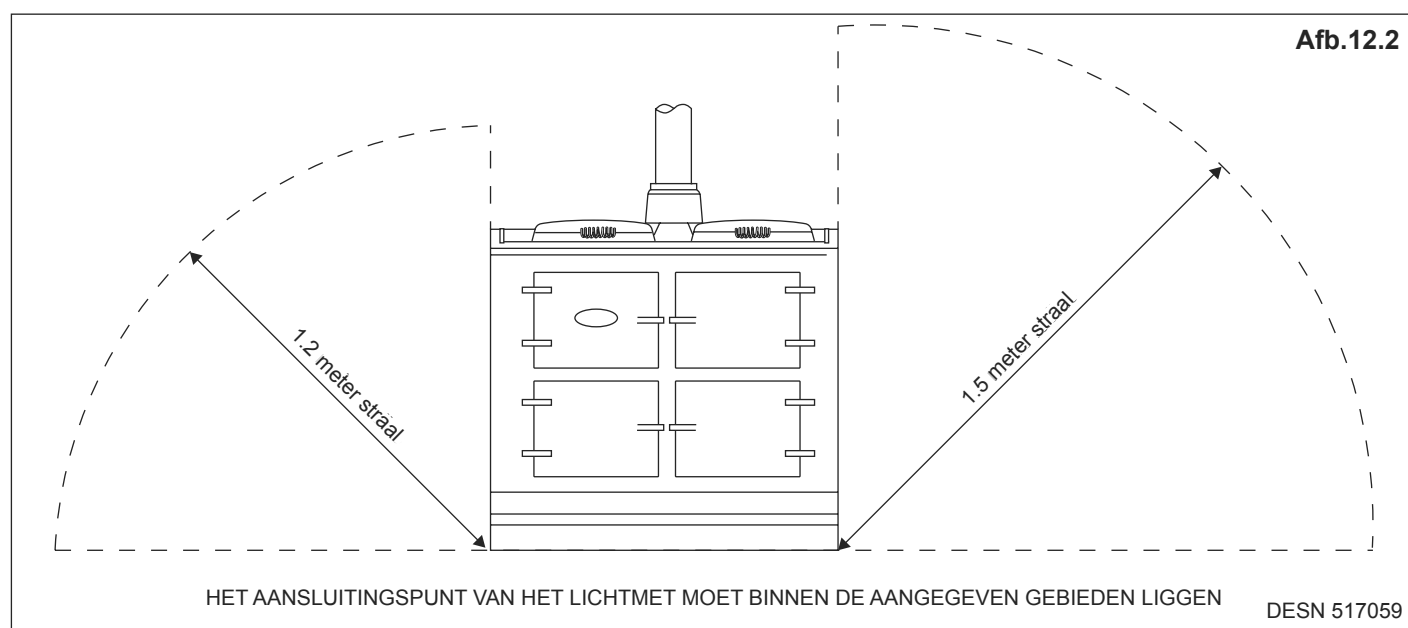
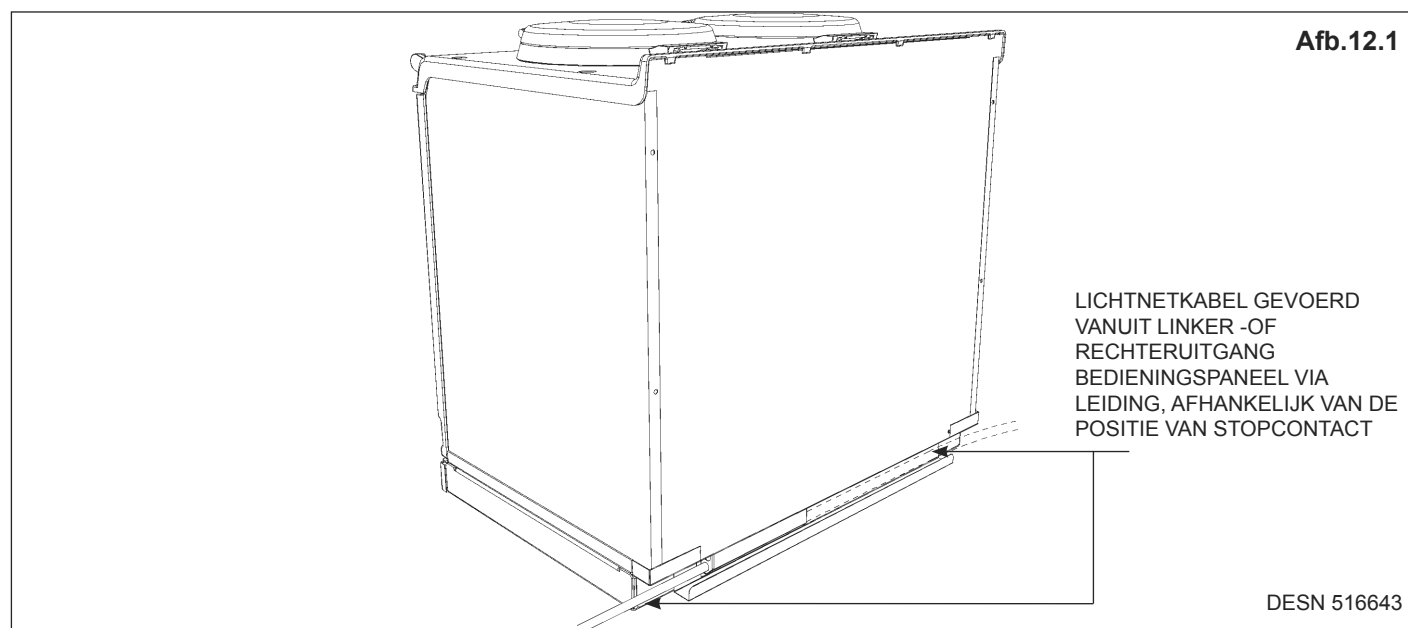
De aansluitmethode op het lichtnet moet volledige elektrische isolatie van het apparaat faciliteren, door middel van een veelpolige schakelaar, met een contactscheiding van ten minste 3 mm op alle polen.

De isolator moet niet onmiddellijk boven het fornuis zitten, maar moet op maximaal 2 meter van het apparaat staan.

Afb.12.3 en **Afb.12.4**.

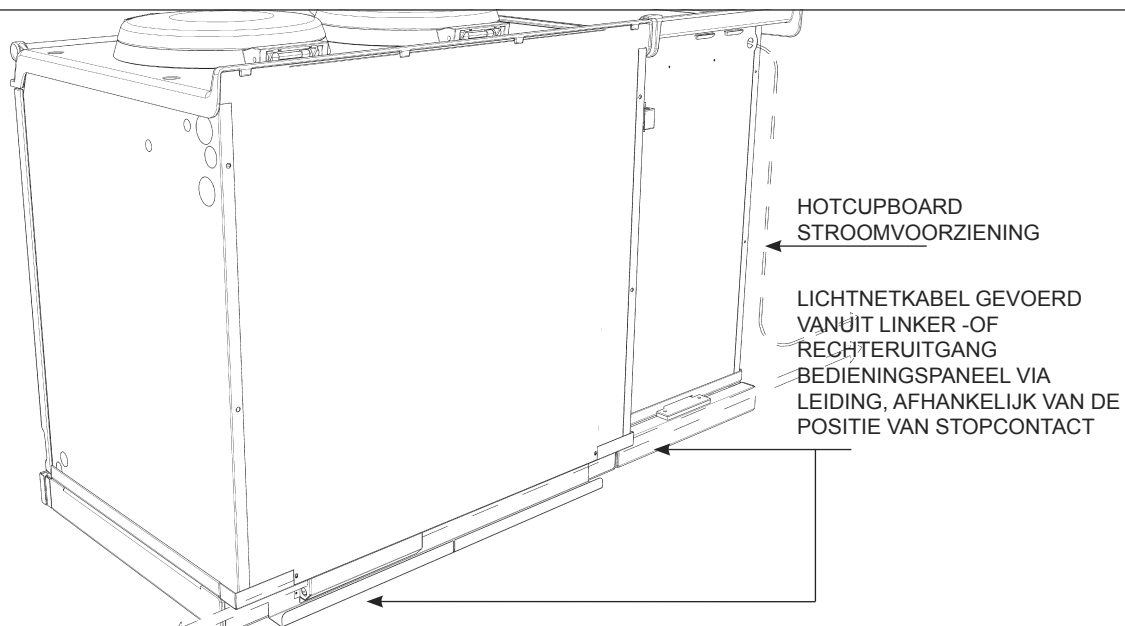
Doorvoer netvoedingskabel

AGA DC3G

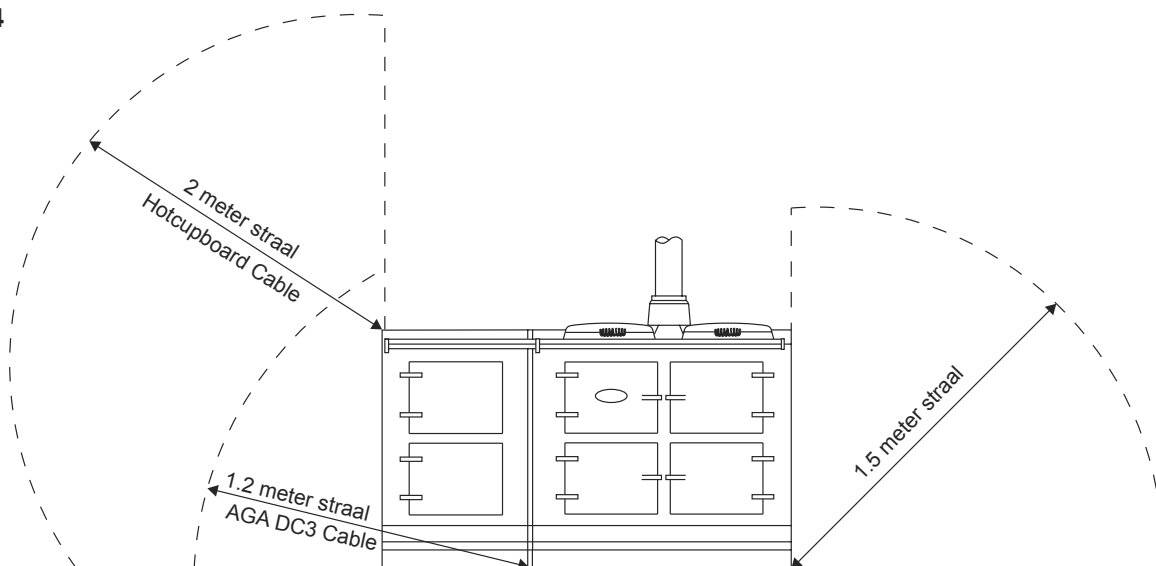


AGA DC5G

Afb.12.3



Afb.12.4



DESN 517060

HET AANSLUITINGSPUNT VAN HET LICHTMET MOET BINNEN DE AANGEGEVEN GEBIEDEN LIGGEN

Rookkanaalsysteem

De volgende opmerkingen zijn als algemene richtlijn bedoeld:-

De initiële lengte van het rookkanaal vanaf het aansluitingsstuk van het apparaat moet ten minste 600 mm verticaal zijn.

De minimale lengte van het rookkanaal mag in ieder geval niet korter dan 3 m zijn.

De dwarsdoorsnede van het rookkanaal voor het fornuis mag niet kleiner zijn dan die voor de rookuitgang vanuit het fornuis.

Als de rookleiding moet worden gebruikt moet deze een interne diameter van ten minste 100 mm hebben.

Rookleidingen en hulpstukken moeten gemaakt zijn van een van de volgende materialen:-

- A.** Cement
- B.** Aluminium of roestvrij staal
- C.** Gietijzer of koolstofstaal, bekleed met zuurbestendig email

Als een schoorsteen wordt gebruikt, dan bij voorkeur een die gemaakt is van of bekleed is met niet-ontvlambaar poreus zuurbestendig materiaal. (Schoorstenen bekleed met een aardewerken pijpen met zoutglazuur zijn acceptabel als de pijpen voldoen aan de van kracht zijnde voorschriften.) Een rookleiding die is gemaakt van een van de hierboven bij (A) tot (C) genoemde materialen moet de initiële verbinding met beklede schoorstenen zijn.

Als er een schoorsteen wordt gebruikt die niet gemaakt is van of bekleed is met een niet-poreus zuurbestendig materiaal, dan moet het worden bekleed met een flexibele roestvrijstalen binnenpijp. De interne diameter van deze binnenpijp mag niet kleiner zijn dan 100 mm. Een rookleiding die is gemaakt van een van de hierboven bij (A) tot (C) genoemde materialen moet de verbinding vormen tussen de trekonderbreker en de binnenpijp.

Bij het installeren van een nieuw apparaat moet u er zeker van zijn dat de bestaande binnenpijp veilig zal werken gedurende de levensduur van het apparaat. Dit is normaal gesproken 10-15 jaar. Bij het AGA Dual Control - Gasfornuis moet er echter rekening mee worden gehouden dat de levensduur van dit apparaat langer kan zijn.

Installatie Leidingen

Installatie van de leidingen moeten worden uitgevoerd in overeenstemming met de huidige Gasvoorschriften. De leidingen van de meter naar het fornuis moeten de correcte maat, fornuis aansluitgrootte van 15 mm Dia, hebben. Na afloop moet de gasinstallatie worden getest op dichtheid en ontvlucht in overeenstemming met de geldende voorschriften.

Luchttoevoer

Luchttoevoer keuken of interne ruimte

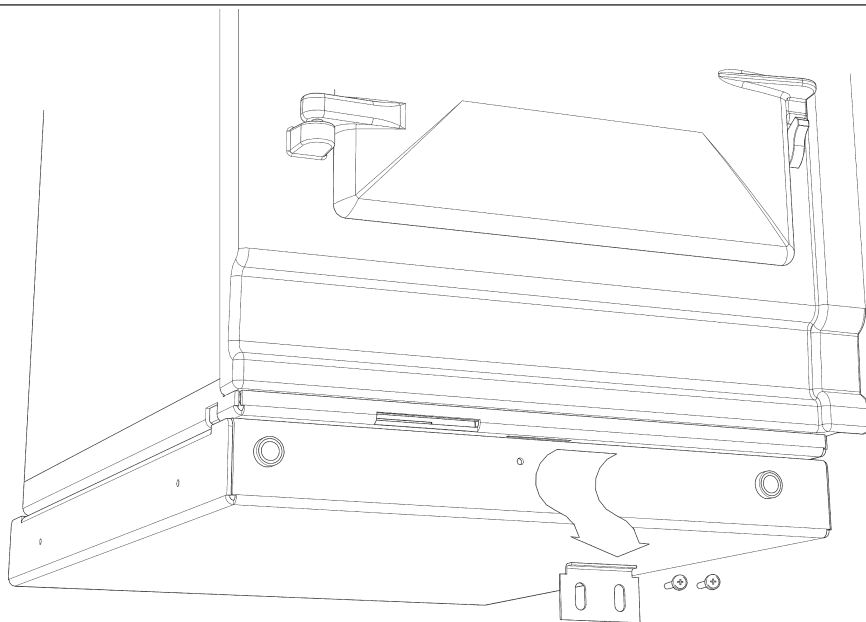
Als het apparaat in een keuken of interne ruimte wordt geplaatst, dan is in deze keuken of interne ruimte geen permanente ventilatie vereist. Er moet echter wel rekening worden gehouden met andere apparatuur die geïnstalleerd wordt.

13. Installatie Hotcupboard

OPMERKING De AGA DC5 hotcupboard moet met de topplaat in een staande positie arriveren. Zo kan het gehele apparaat op zijn plint worden geschoven wanneer hij naast de AGA DC3 staat, zonder dat de topplaten tegen elkaar aan komen. Vervolgens moet de topplaat van de hotcupboard naar zijn correcte hoogte worden gebracht nadat het apparaat op zijn uiteindelijke positie staat.

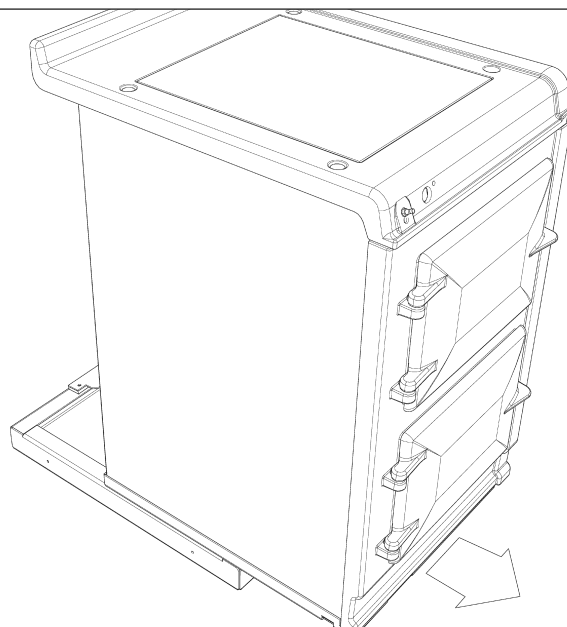
1. Maak de hotcupboard van de plint los door de twee schroeven en de beugel van de plint te halen (**Afb.13.1**), schuif de hotcupboard naar voren en van de achterste bevestigingsklem weg (**Afb.13.2**).
2. Plaats de plint naast de AGA Dual Control en laat geen ruimte tussen beide plinten (**Afb.13.3**). Controleer met een waterpas of het plintniveau correct is en controleer ook of het hoogteverschil tussen de plint van de hotcupboard en de plint van Dual Control correct is (11 mm). Gebruik indien nodig in elke hoek de vulstukken om de plint te nivelleren.
3. Bevestig de plint van de hotcupboard met behulp van de meegeleverde M6-schroeven en sluitringen aan de plint van de AGA Dual Control (**Afb.13.4**). Bevestig de blokkeerschroef en de steunschroef aan de plint. Zorg er in deze fase voor dat de steunschroef er niet aan de achterzijde van de plint uitkomt. Zorg ervoor dat de blokkeerschroef in de plint van de AGA DC3 zit maar niet helemaal is vastgedraaid. Er moet een opening van ongeveer 3mm zijn tussen de plinten afgezien van de voorzijde waar de opvulplaat van de hotcupboard de plint van de AGA DC3 moet raken.
4. Leg een meetlat langs de voorzijde van de plint van de AGA Dual Control en verzeker uzelf ervan dat de voorzijde van beide plinten recht tegen de meetlat aanliggen (**Afb.13.5**). Wanneer u tevreden bent met de rechte positie van beide plinten, maakt u de steunschroeven vast totdat ze net contact maken met de plint van de AGA Dual Control. Nu kunnen de blokkeerschroeven worden aangedraaid.
5. Nu kunnen de voorste beugels op hun plaats worden gehaakt over de twee potmagneten. Dit zal beide plinten aan elkaar vergrendelen (**Afb.13.6**).
6. Schuif de hotcupboard op de plint totdat de achterste beugel helemaal in de achterzijde van de gleuf van de basisgleuf zit (**Afb.13.7**). Zorg ervoor dat het apparaat recht is uitgelijnd ten opzichte van de plint. Ga dan verder met de voorste beugel totdat deze in de gleuf aan de onderzijde van de basisplaat past. Als u tevreden bent met de positie van de voorste beugel, vergrendelt u deze door beide M6-schroeven helemaal aan te draaien. Let erop dat de elektriciteitskabel niet in contact met de ventilatiebuis van de oven van de AGA DC3 komt.
7. De topplaat van de hotcupboard wordt 5 mm hoger dan de topplaat van de AGA Dual Control geplaatst. Dit om te voorkomen dat het email tijdens de installatie beschadigd raakt. Laat de topplaat m.b.v. spanners zakken (**Afb.13.8** en **Afb.13.9**).
8. Laat de afstelmoeren van de topplaat voorzichtig zakken met behulp van het afstelwerktuig totdat de topplaat op de gewenste hoogte zit en zorg ervoor dat hij waterpas is en net zo hoog is als de AGA DC3 (**Afb.13.9**). Voor onderhoudsdoeleinden moet de topplaat worden verwijderd door de regelaars ongeveer 5 mm op te tillen. De topplaat kan nu eenvoudig verwijderd worden zonder schade aan de emailen oppervlakken te veroorzaken. Wanneer u de topplaat weghaalt, moet de schakelkabelset van de hoofdkabelset zijn afgesloten, ter hoogte van het verbindingspunt linksvoor van het apparaat, onder het formex dekblad.
9. Monteer de klem van de handgreep over de bevestigingsbouten op de topplaat. Maak hem op zijn plaats vast door de fixeerschroef aan te draaien die het dichtst bij het apparaat zit (**Afb.13.10**).
10. Vervolgens dienen de handgreep, eindkappen en handgreep te worden geassembleerd. Schuif de handgreep door de handgreepklemmen.
11. Doe op 5 ovens de draadbout in de daarvoor bestemde openingen aan één uiteinde van de handgreep en doe de handgreep vervolgens door de klem (zorg ervoor dat de draadbout van de rechterkant van de handgreep van de hotcupboard naar buiten steekt) en schroef beide handgrepen aan elkaar (**Afb.13.11**).
12. Wanneer de handgreep recht gepositioneerd is, maakt u de handgreep in zijn positie vast door de fixeerschroeven aan de onderzijde van elke handgreepbeugel aan te draaien.
13. Wanneer de handgrepen op hun plaats vast zitten, plaatst u de eindkappen voor de handgrepen. De eindkappen moeten voorzichtig op hun plek worden gedrukt totdat ze gelijk zitten met de buitenkant van elke klem (een klein likje smeermiddel zoals afwasmiddel op de O-ringen van de eindkap kunnen de plaatsing gemakkelijker maken).
14. Bevestig ten slotte de plintstrip aan de magneten aan de voorzijde van de plint. Let erop dat bij 5 ovens de rechterkant van de module plintstrip tegen de linkerzijde van de AGA Dual Control plintstrip zit en er geen ruimte tussen zit. Zorg ervoor dat de plint voorzijde centraal gelegen is en geen overhang heeft bij de apparaten (**Afb.13.12**). Neem de AGA Dual Control in gebruik, zoals vermeld in de betreffende installatie-instructies en voer functionele testen uit op elk van de kenmerken van de AGA Dual Control.

Afb.13.1



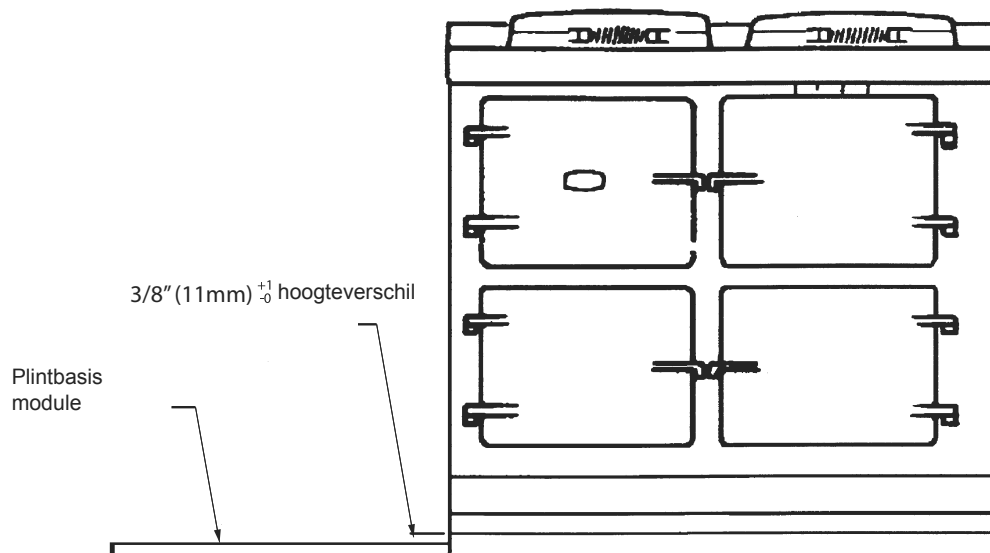
DESN 516448

Afb.13.2



DESN 516449

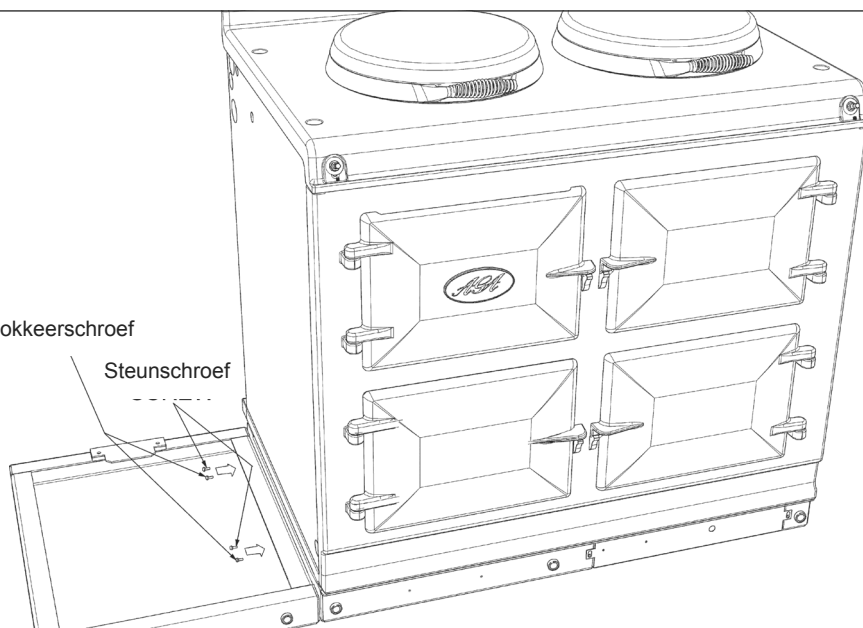
Afb.13.3



DESN 516276

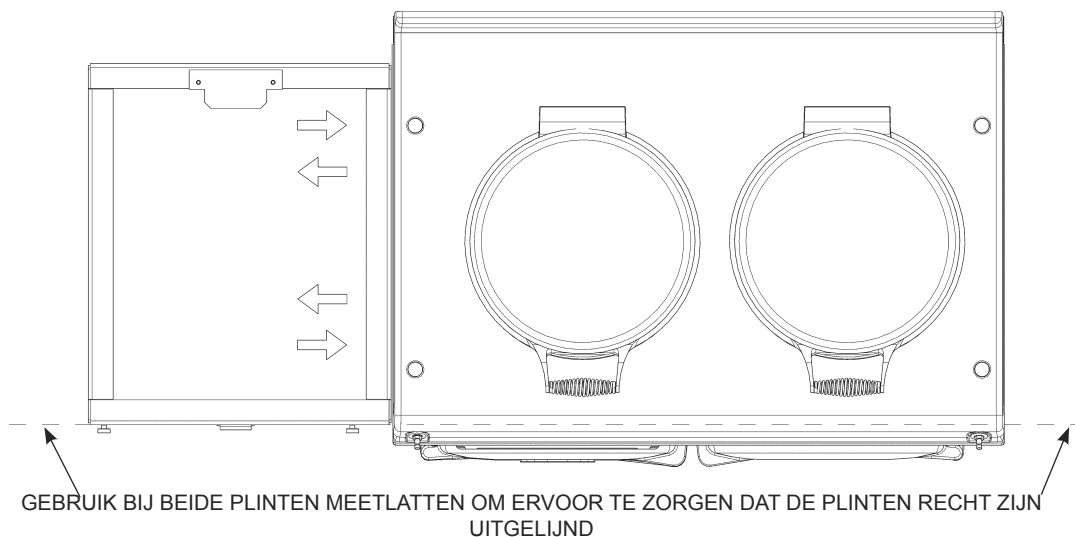
Afb.13.4

Blokkeerschroef
Steunschroef



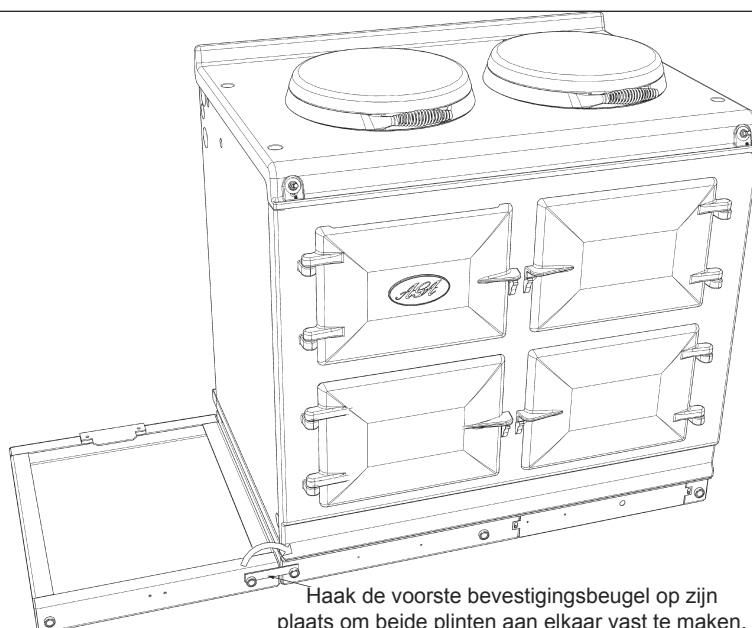
DESN 516550

Afb.13.5



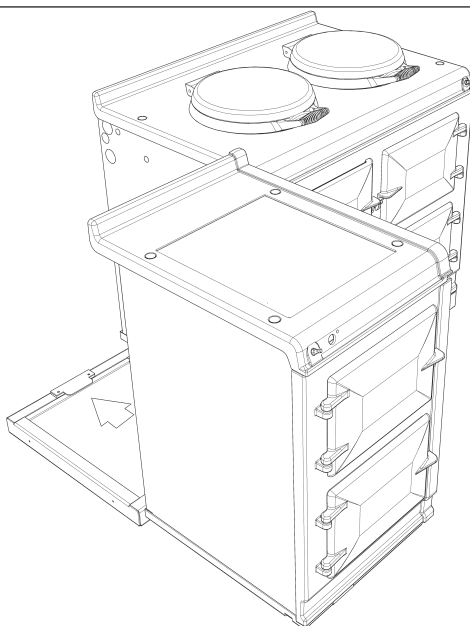
DESN 516551

Afb.13.6



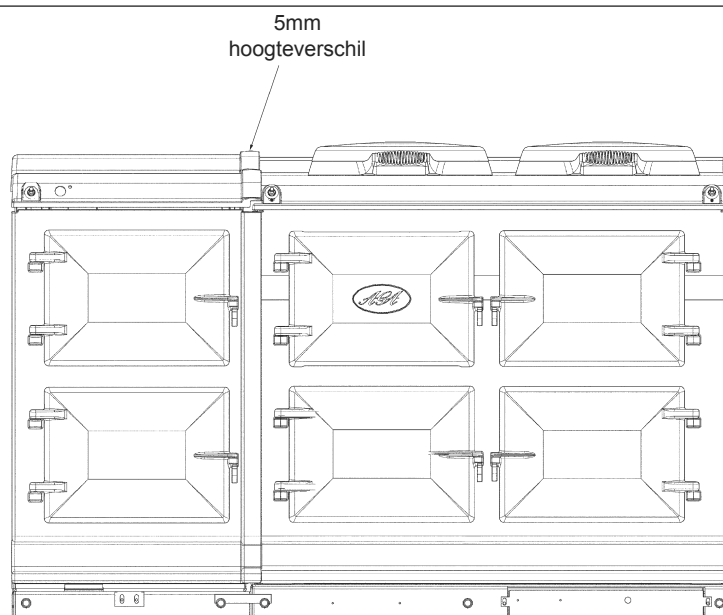
DESN 516553

Afb.13.7



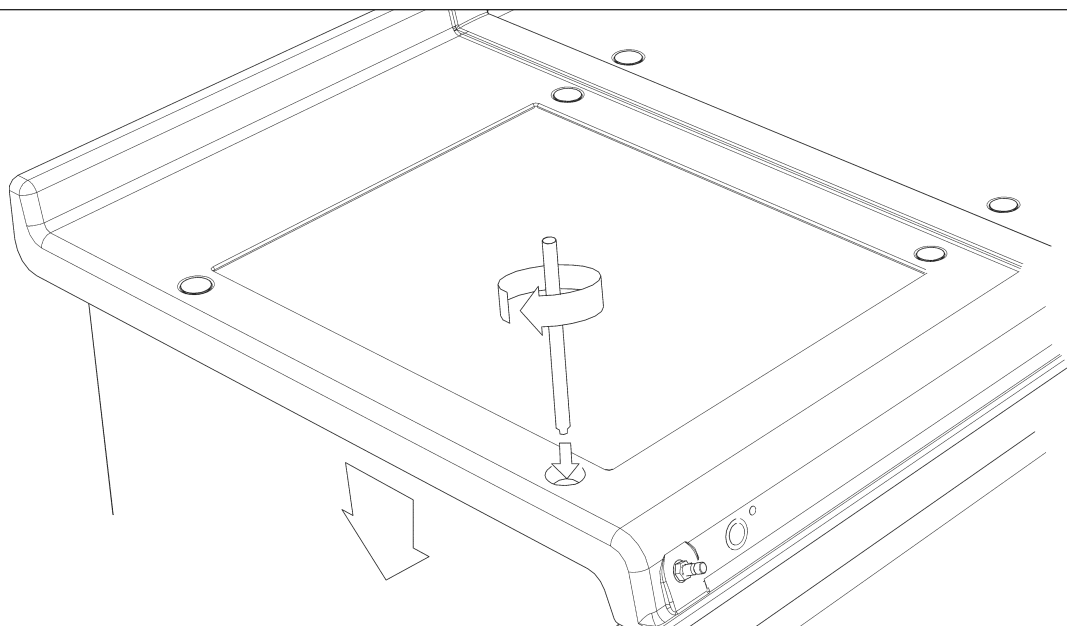
DESN 516552

Afb.13.8



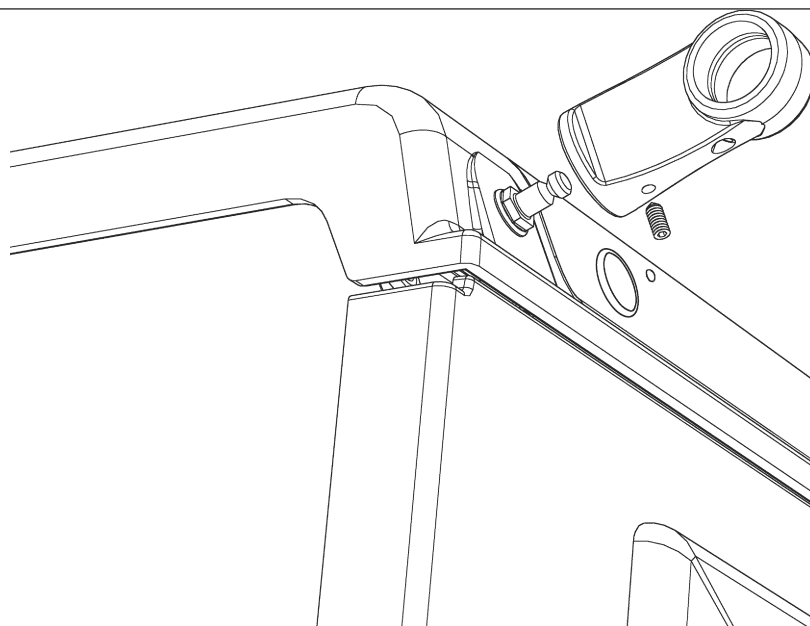
DESN 516554

Afb.13.9



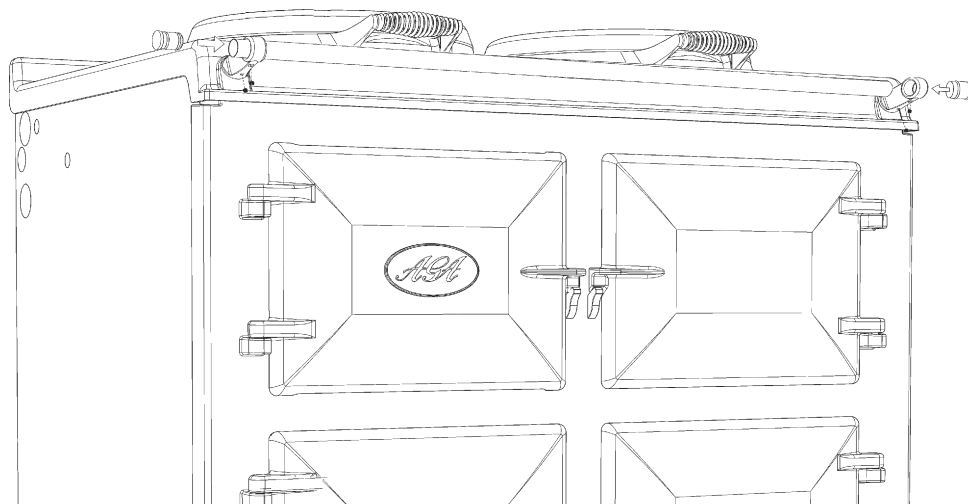
DESN 516555

Afb.13.10



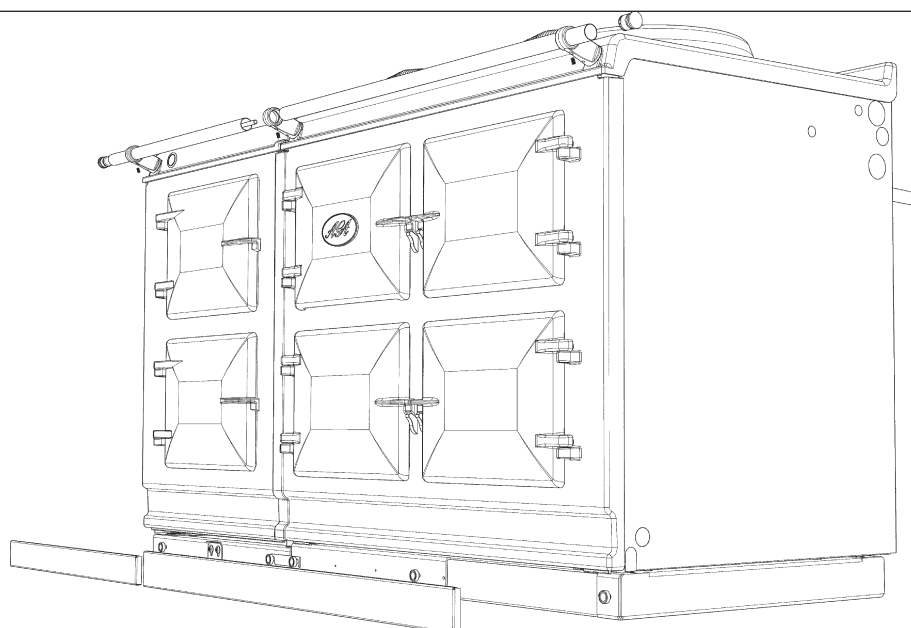
DESN 516883

Afb.13.11



DESN 516880

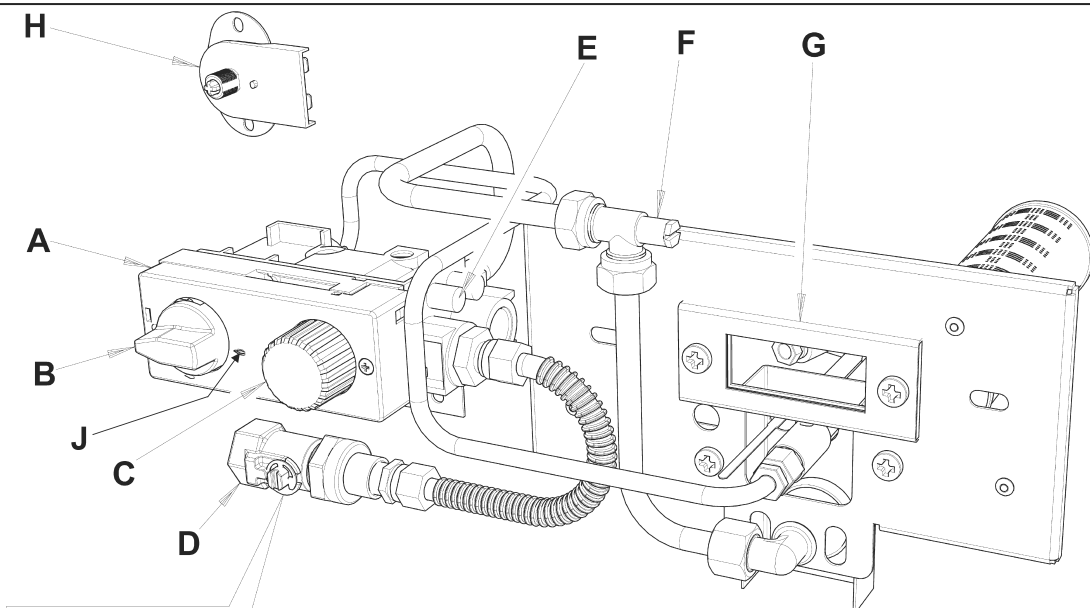
Afb.13.12



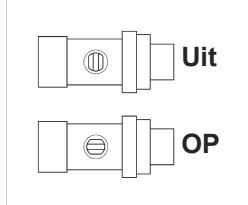
DESN 516879

Ingebruikname

NG Brander



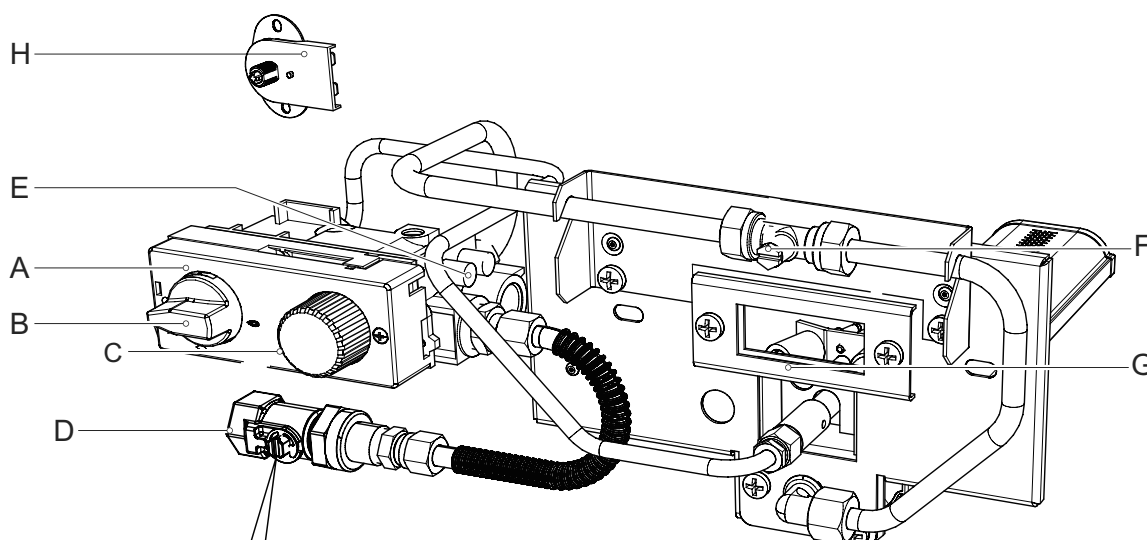
Afb.13.1



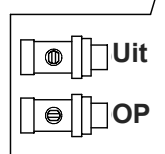
- | | |
|---|---|
| A. Gasovenventielkap | E. Inlaat Druk Testnippel |
| B. Bedieningsknop Gasovenventiel | F. Brander Druk Testnippel |
| C. Thermostaat-bedieningsknop oven | G. Kijkvenster |
| D. Gaskraan | H. Veiligheidsthermostaat van het rookkanaal |

DESN 517063

LPG Brander

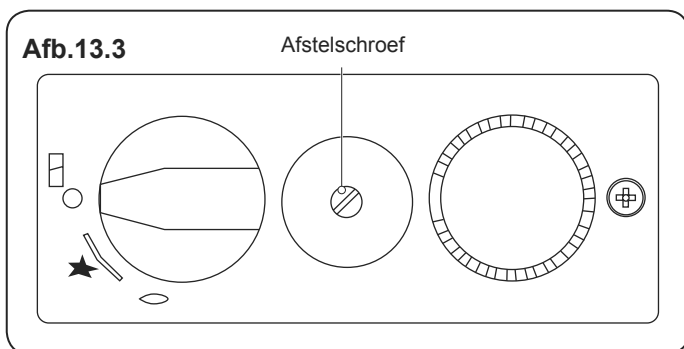


Afb.13.2



- | | |
|---|---|
| A. Gasovenventielkap | E. Inlaat Druk Testnippel |
| B. Bedieningsknop Gasovenventiel | F. Brander Druk Testnippel |
| C. Thermostaat-bedieningsknop oven | G. Kijkvenster |
| D. Gaskraan | H. Veiligheidsthermostaat van het rookkanaal |

DESN 517431



Adviseer de gebruiker, dat voor een doorlopende, efficiënte en veilige bediening van dit apparaat het belangrijk is dat onderhoud regelmatig plaats vindt, zoals aanbevolen door uw AGA-specialist.

Inlaat druktest (Afb.13.1 of Afb.13.2)

1. Schakel de **Gasovenafsluiter (B)** uit en schakel de elektrische voeding van fornuis uit.
2. Verwijder de strip door de bedieningsknop van de kookplaat eraf te trekken en vier bevestigingsschroeven te verwijderen.
3. Verwijder de **testnippelschroef voor de gasinlaatdruk (E)** en plaats een rubberen slang over de nippel.
4. Zet de **Gaskraan (D)** open.
5. Sluit de slang aan op de manometer.
6. Volg paragrafen 1-4 van de “**Aansteekprocedure**” on page 37, en controleer de inlaatdru.
7. Voor het Aardgasapparaat moet de druk 20mbar bedragen.
8. Voor het LPG-apparaat moet de druk 37mbar voor Propaan en 28-30mbar voor Butaan bedragen.

Branderdruk testen

(Afb.13.1 of Afb.13.2)

1. TSchakel de **Gasovenafsluiter (B)** uit en schakel de elektrische voeding van fornuis uit.
2. Verwijder de strip door de bedieningsknop van de kookplaat eraf te trekken en vier bevestigingsschroeven te verwijderen.
3. Verwijder de **testnippelschroef voor de gasinlaatdruk (E)** en plaats een rubberen slang over de nippel.
4. Zet de **Gaskraan (D)** open.
5. Plaats de manometer slag aan de **testnippel van de Branderdruk (F)**.
6. Volg paragrafen 1-4 van de “**Aansteekprocedure**” on page 37, en controleer de inlaatdru.

OPMERKING: De Branderdruk Aanpassingsschroef **Afb.13.3** bevindt zich achter de Gasovenafsluitkap (**A**).

7. Voor het Aardgasapparaat moet de druk 10mbar bedragen.
8. Voor het LPG-apparaat moet de druk 32mbar voor Propaan en 25mbar voor Butaan bedragen.

⚠ LET OP: Zorg ervoor dat voor het aansteken de Gasafsluitknop (B) in de OFF-stand staat (Afb.13.4). Zorg er ook voor dat gastoevoer naar het fornuis is ingeschakeld, en de gaskraan (D) in de ON-stand staat (Afb.13.1 of Afb.13.2) En de stroomtoevoer naar de AGA is ingeschakeld.

Aansteeckprocedure

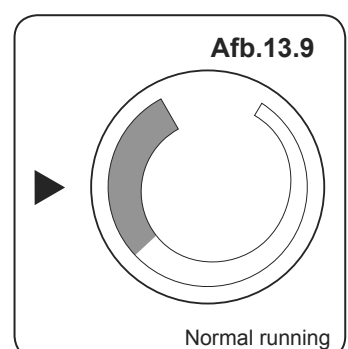
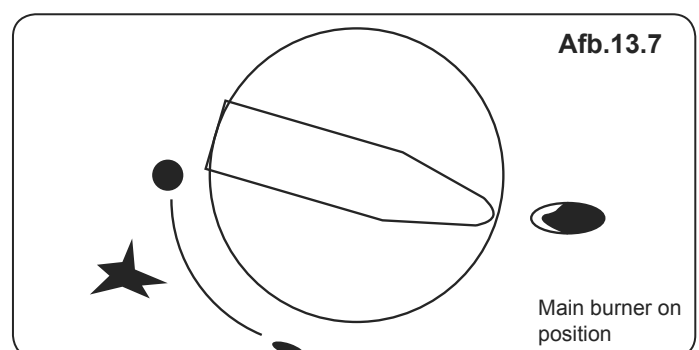
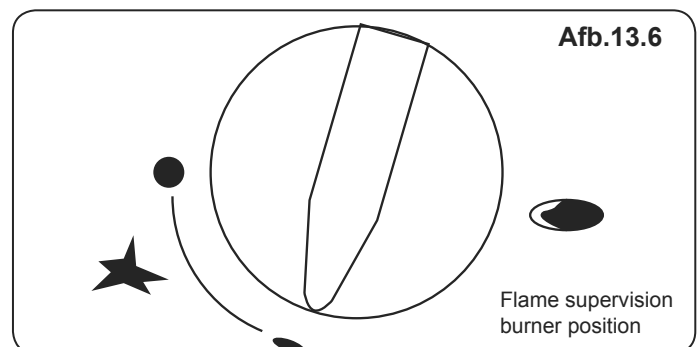
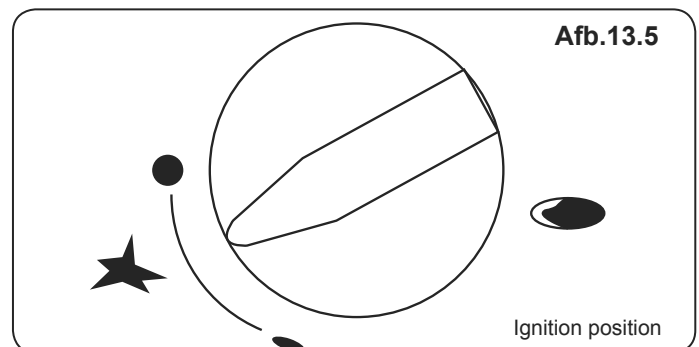
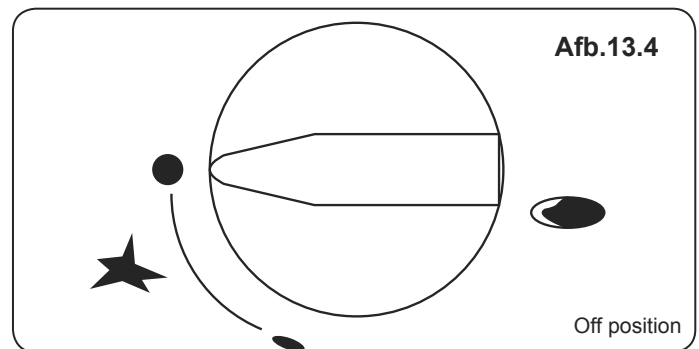
1. De gasstroom van de hoofdbrander wordt geregeld met de **bedieningsknop van de oventhermostaat (C)**. Zorg er eerst voor dat beide knoppen volledig rechtsom zijn gedraaid. Zet de **gasbedieningsknop (B)** van de oven op de OFF-positie (UIT) en zet de bedieningsknop van de oventhermostaat op de minimale stand (dunne einde van de witte streep).
2. Draai de **gasbedieningsknop van de oven (B)** een beetje linksom richting de ontstekingspositie (⚡) tot de stop wordt bereikt, druk in en houd 5 seconden ingedrukt (gas stroomt alleen naar de vlamsupervisiebrander (Afb.13.5).
3. Blijf de **Gasbedieningsknop (B)** indrukken en draai hem ondertussen verder linksom naar de positie (●) (Afb.13.6) (hiermee wordt de vonkontsteking geactiveerd). Houd de knop 10 seconden lang ingedrukt nadat de vlamsupervisiebrander is ontstoken. (Als hij niet aangaat, moeten stap 2 en 3 worden herhaald, dit is te zien via het kijkvenster).
4. Laat bij ontbranding de knop los en draai hem verder naar links, naar de ON-positie (AAN) (grote vlamsymbool) (●) (Afb.13.7). Hoofdbrander gas stroomt volgens de thermostaat instelling **Gasbedieningsknop (B)**.
5. Draai de **Oventhermostaatknop (C)** rechtsom naar de witte streep (positie Laag Vuur). Laat deze ten minste 2 uur op laag vuur-positie staan (Afb.13.8).

OPMERKING: De positie 'LAAG VUUR' wordt bereikt door de bedieningsknop voor de **oventhermostaat (C)** langzaam naar de witte streep te draaien tot door het kijkvenster (G) een KLEINE VLAM te zien is.

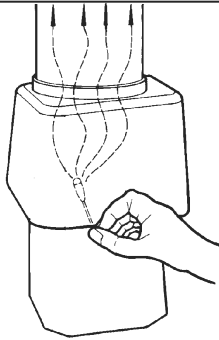
6. Na ten minste 2 uur draai de **bedieningsknop (C)** tegen de klok in net in de groene streep voor normale werking (Afb.13.9).

NOTE: Het duurt tot wel 24 uur voordat alle ovens bedrijfstemperatuur hebben bereikt; het warmtelampje van de oven kan hiervoor al groen zijn (raadpleeg **page 7** met betrekking tot weergave van warmte). Als de oventemperaturen eenmaal de bedrijfstemperatuur hebben bereikt, kan het nodig zijn om fijne afstellingen uit te voeren met de ovenbedieningsknop om de gewenste temperaturen te bereiken. Het wordt afgeraden om nog verdere wijzigingen uit te voeren aan de bedieningsknop als de gewenste temperatuur eenmaal is bereikt.

Als het fornuis koud wordt aangestoken, kan zich damp



Afb.13.10



DESN 517111

op het email vormen, wat moet worden afgeveegd om vlekken te voorkomen.

ALS DE VLAM OM WAT VOOR REDEN DAN OOK IS GEDOOFD, MOET U (MINIMAAL) DRIE MINUTEN WACHTEN EN DE AANSTEEKPROCEDURE HERHALEN.

Controleer voor de goedkeuring van verbrandingsproducten Afb.13.10

Zorg dat alle deuren en ramen in de kamer gesloten zijn.

Een lekkage test moet worden uitgevoerd 10 minuten nadat de de hoofdbrander naar het midden van de groene streep is gedraaid. Volg hiervoor de onderstaande instructies.

Door het houden van een rooklucifer, zodat de luciferkop zich ongeveer 3 mm aan de binnenkant van de onderrand van de trekonderbreker bevindt. Lekkage wordt aangegeven doordat de rook uit de trekonderbreker wordt verplaatst. Bij twijfel na nog eens 10 minuten herhalen.

Als een lek wordt waargenomen, kan het zijn dat de schoorsteen niet in orde is. De verbrandingsbeveiligingapparaat is in werking getreden en de fout moet worden gecorrigeerd alvorens het geïnstalleerde fornuis achter te laten. Het apparaat worden ingedrukt voordat de AGA opnieuw kan worden aangestoken.

Als zich in een ruimte nabij waar het apparaat geïnstalleerd is een ventilator bevindt, of in een andere ruimte in het gebouw, dan moet de test worden herhaald met de ventilator aan en de tussendeuren geopend.

OPMERKING: Als de fout niet opgelost kan worden, moet de gastoevoer naar het fornuis worden uitgeschakeld en losgekoppeld en moet u een expert raadplegen

Om de brander te doven

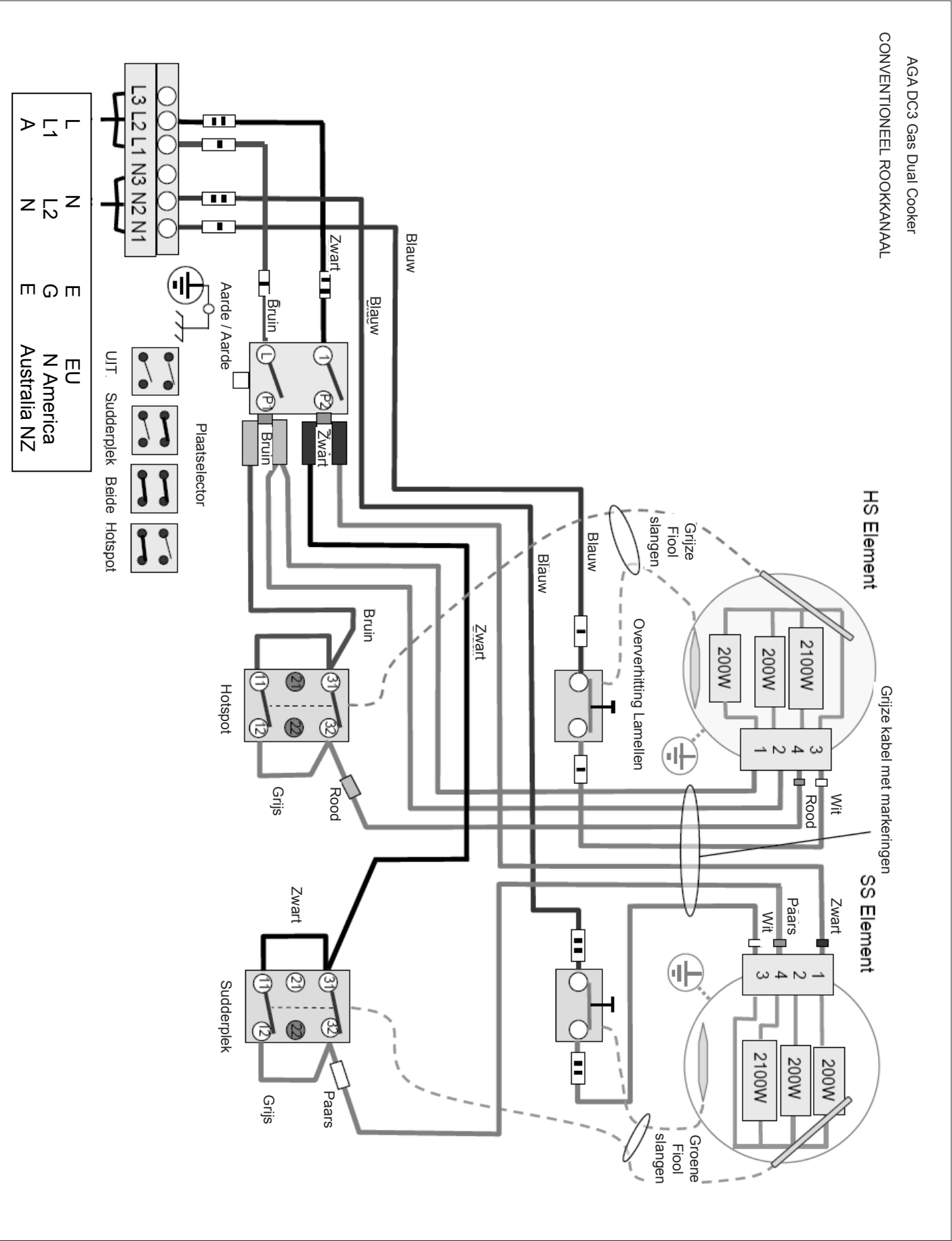
1. Draai de ON/OFF gasbedieningsknop van de oven rechtsom tot deze de stop (●) positie bereikt.
2. Druk voorzichtig in en blijf rechtsom draaien van de (●) positie naar de OFF-positie (UIT) (Afb.13.4)

Als de brander voldoende is afgekoeld, kan de aansteekprocedure worden herhaald.

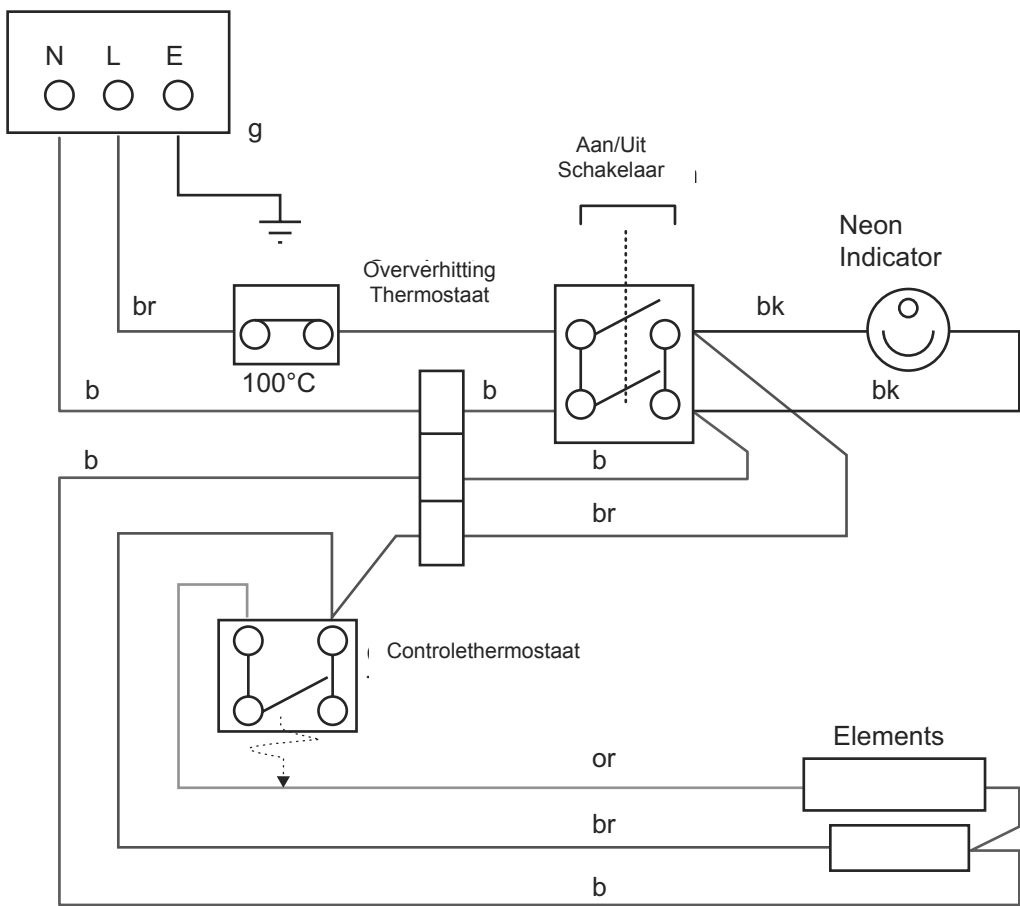
Stroomuitval

In het geval van stroomuitval zullen de ovens van uw apparaat blijven werken. De kookplaten werken niet, maar zullen wel weer werken als de stroom weer is ingeschakeld.

14. Schakelschema AGA DC3G



15. Schakelschema AGA DC5G



Code	Kleur
b	Bruin
br	Brown
bk	Zwart
or	Oranje
r	Rood
V	Paars
w	Wit
y	Geel
g	Groen
gr	Grijs

16. Technische Gegevens

⚠ BELANGRIJK! Raadpleeg het typeplaatje dat zich bevindt achter de plintafdekking.

Gasgroep	Aardgas 2H / 2E / 2E+	LPG 3+		LPG 3B/P	
Gastype	G20	G30 Butaan	G31 Propaan	G30	G31
Maximale warmtetoevoer	2.0 kW	2.2 kW	2.1 kW	2.2 kW	1.9 kW
Thermostaat-bypass	70	65	65	65	65
Injector hoofdbrander	104	68	68	68	68
Gassupervisie	4212	4207	4207	4207	4207
Inlaatdruk	20 mbar	29 mbar	37 mbar	30 mbar	30 mbar
Branderdruk	10 mbar	25 mbar	32 mbar	25 mbar	26 mbar

17. Checklist

Overhandig deze instructies aan de gebruiker om te bewaren en vertel over de veilige bediening van het apparaat.

Serienummer								Aanvinkvakje
Controleer de instellingen voor de deksels van de kookplaat.								
Controleer de dichtingsstroken van de oven, pas indien nodig de positie van de deur aan.								
Dichtingsstroken van de bak- en sudderovens MOETEN een opening tussen de deurscharnieren hebben. De roostoven is voorzien van een ononderbroken dichtingsstrook.								
Zorg ervoor dat alle plastic folielagen van de binnenkant van de ovendeuren zijn verwijderd.								
Verkrijg toegang tot het bedieningspaneel en controleer de netspanning. VERWIJDER GEEN elektrische panelen om toegang te krijgen tot het netsnoer. Metingen van de aansluitingspunten kunnen worden uitgevoerd door kleine gaten in de afdekking.								
Noteer de spanning	1PH		3PH		3PH		3PH	
		L1		L2		L3		
Zorg ervoor dat de routing van de ventilatieleiding voldoet aan de instructies voor installatie.								
Noteer de routing.								
Zet alle kookzones aan. Raadpleeg de aansteekprocedure voor de ovenbrander.								
Controleer de temperaturen van de kookplaat na (ca.) 1 uur.								
1. Hete plaat (330 - 380°C)								
2. Sudderplaat (200 - 250°C)								
Controleer of de vlam van de ovenbrander stabiel is								
Doorloop de gebruiksaanwijzing van het apparaat met de klant, geef beste praktijken over ovenonderhoud, energieverbruik, reiniging van email (vlekken van overgekookt groentewater op email enz.)								
Handtekening van onderhoudstechnicus Datum								

18. Onderhoud

- In het geval uw apparaat onderhoud behoeft, bel dan met AGA service of neem contact op met uw erkende distributeur.
- Uw fornuis mag alleen door een gekwalificeerde monteur van een erkende distributeur worden onderhouden.
- Breng **GEEN** wijzigingen aan het fornuis aan.

Reserveonderdelen

Voor blijvende optimale en veilige prestaties adviseren wij dat uitsluitend originele AGA-reserveonderdelen worden gebruikt. Deze zijn verkrijgbaar bij de meeste grote onderdelendistributeurs, waaronder wij zelf.