



# **7-SERIE GEÏNTEGREERDE MODULE KLASSE A (KERAMISCH FORNUIS)**

## **Gebruiksaanwijzing & installatie-instructies**

**LET OP: DIT APPARAAT IS ZWAAR. ER DIENT PASSENDE APPARATUUR EN MANKRACHT TE WORDEN GEBRUIKT OM HET APPARAAT TE VERPLAATSEN, OM SCHADE AAN HET APPARAAT OF DE VLOER TE VOORKOMEN.**

**DENK ERAAN** bij het vervangen van een onderdeel van dit apparaat alleen reserveonderdelen te gebruiken waarvan u zeker bent dat deze voldoen aan de veiligheids- en prestatiespecificaties die wij vereisen.

**NIET** gereviseerde of gekopieerde onderdelen die niet uitdrukkelijk zijn toegestaan door AGA.

**LEES DEZE INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK VAN DIT APPARAAT EN BEWAAR DEZE OP EEN VEILIGE PLAATS VOOR TOEKOMSTIGE NASLAG.**



# Inhoud

---

<b>1. Gezondheid en Veiligheid</b>	<b>1</b>
<b>2. Inleiding</b>	<b>2</b>
<b>3. Uitrusting meegeleverd met uw AGA Module</b>	<b>3</b>
<b>4. Overzicht</b>	<b>4</b>
Bedieningspaneel	5
Keramisch fornuis	6
De grill ( <i>Bovenste oven</i> )	7
Sudderoven	8
Ovens	9
<b>5. Kookgids</b>	<b>10</b>
<b>6. Reiniging en zorg voor uw fornuis</b>	<b>12</b>
<b>7. Installatie Introductie</b>	<b>14</b>
<b>8. Locatie</b>	<b>15</b>
Specificaties	16
<b>9. Elektrische aansluiting</b>	<b>18</b>
<b>10. Volgorde en procedure van installatie</b>	<b>20</b>
<b>11. Schakelschema</b>	<b>26</b>
<b>12. Onderhoud</b>	<b>27</b>



# 1. Gezondheid en Veiligheid

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

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.

### **Algemeen**

#### **⚠ NOOIT iets van aluminium tussen de onderkant van de steelpan en het keramische oppervlak plaatsen (zoals kookmatjes, aluminiumfolie, enz.).**

#### **⚠ 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.

### **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.**

Het apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder alsook door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis 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. Reinigen en onderhoud door kinderen mag alleen onder toezicht worden uitgevoerd.

#### **⚠ VOORZICHTIG: het kookproces moet onder toezicht staan. Een kort kookproces moet continu onder toezicht staan.**

#### **⚠ 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: bewaar om brand te voorkomen GEEN dingen op de kookoppervlakken.**

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

#### **⚠ WAARSCHUWING: als het oppervlak van de kookplaat is gebarsten, zet het apparaat dan uit om de kans op elektrische schok te vermijden.**

# 2. Inleiding

---

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

De AGA Module is ontworpen als aanvulling op uw AGA-fornuis. Het externe AGA-beeld van duurzame geëmailleerd gietijzer blijft behouden. Het apparaat "lijkt" zich naast zijn bekende "hoofd" thuis te voelen. Tegelijkertijd biedt het een flexibel alternatief bijvoorbeeld tijdens de warme zomermaanden wanneer u uw AGA hoofdplaat misschien wilt uitzetten.

Uw apparaat beschikt over een keramisch fornuis, grill en twee elektrische ovens. De bovenste oven elektrische sudderoven met een elektrische grill in het dak van de oven. De onderste oven heeft een elektrische ventilator. De ventilator achter het achterpaneel zorgt tijdens het bakken voor een gelijke verdeling van warmte binnen de oven, d.w.z. de temperatuur op de laagste rekpositie is gelijk aan de temperatuur op de hoogste rekpositie.

Het apparaat is met een koelventilator uitgerust. Deze werkt tijdens het gebruik van de grill of bovenste oven (soms bij de onderste oven). De ventilator blijft draaien nadat de grill/oven is uitgezet of totdat het apparaat voldoende is afgekoeld.

Zie het schema in het hoofdstuk **Overzicht** om u bekend te maken met het product en zie de relevante hoofdstukken voor de bovenste oven, onderste oven, grill, keramische kookplaat, enz.

### **BELANGRIJK: LEES DE MEEGEZONDEN GARANTIE.**

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

De installatie moet voldoen aan de lokale en nationale bedradingsvoorschriften en moet 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 stijfisolatie op de elementisolatie) en houdt na een korte gebruiksperiode op.

Het apparaat is met een koelventilator uitgerust. Deze werkt tijdens het gebruik van de grill of bovenste oven (soms bij de onderste oven). De ventilator blijft draaien nadat de grill/oven is uitgezet of totdat het apparaat voldoende is afgekoeld.

### 3. Uitrusting meegeleverd met uw AGA Module

---



#### 1x grillpan met grillrek

Deze is speciaal ontworpen om in de grill- en bovenste oven te passen en kan op de richels worden geschoven. De pan kan worden gebruikt om te grillen bovenop de grill. Het grillrek heeft twee posities, zodat voedsel met verschillende diktes kan worden gegrild. Niet voor gebruik in de onderste oven.



#### 1x braadblik

Deze is ontworpen voor gebruik op de roosterrekken van de oven. Het braadblik kan worden gebruikt om vlees of gevogelte te braden. In dit blik kunnen grote hoeveelheden gebakken aardappelen worden bereid.

Het braadblik kan ook worden gebruikt voor het maken van grote plaatkoeken of taarten. Kan in elke oven worden gebruikt, maar gebruik met kookplaat wordt niet aanbevolen.



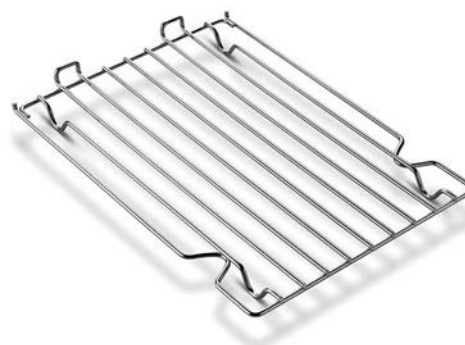
#### 1x ovenschaal

Deze is ontworpen voor gebruik op de roosterrekken van beide ovens. Ideaal voor het bereiden van plaatkoeken, zandgebak of flapjacks.



#### 1x bakplaat

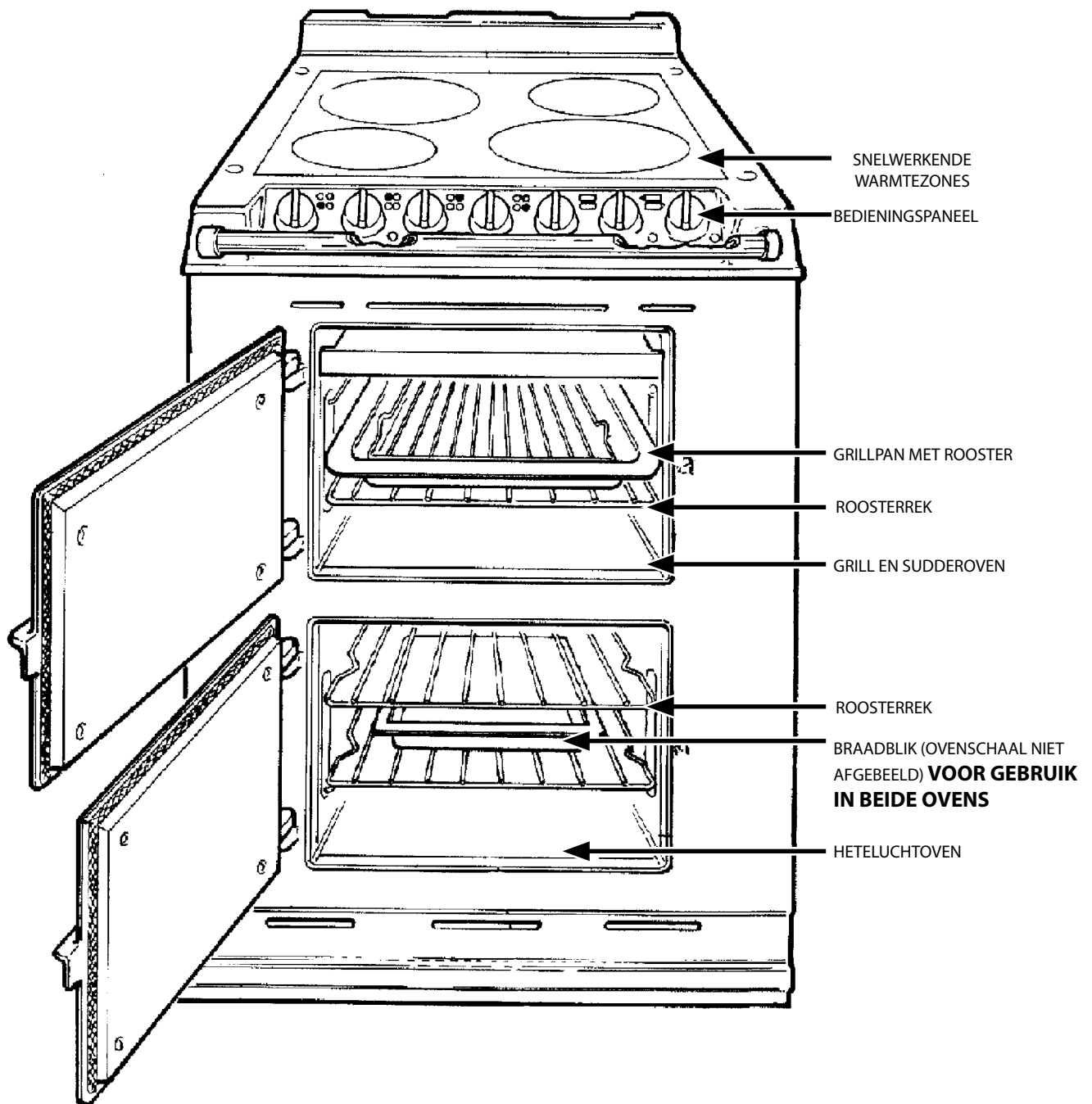
Deze is speciaal ontworpen voor gebruik in de onderste oven en wordt direct op het roosterrek geplaatst. De plaat heeft de aanbevolen grootte bij het bereiden van scones, koekjes, meringues of pasteitjes.



#### 3x ovenroosters

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 "**Ovens**" pagina 9 voor de correcte plaatsing van de ovenroosters.

## 4. Overzicht



Afb.4,1

DESN 511413 D



## Bedieningspaneel

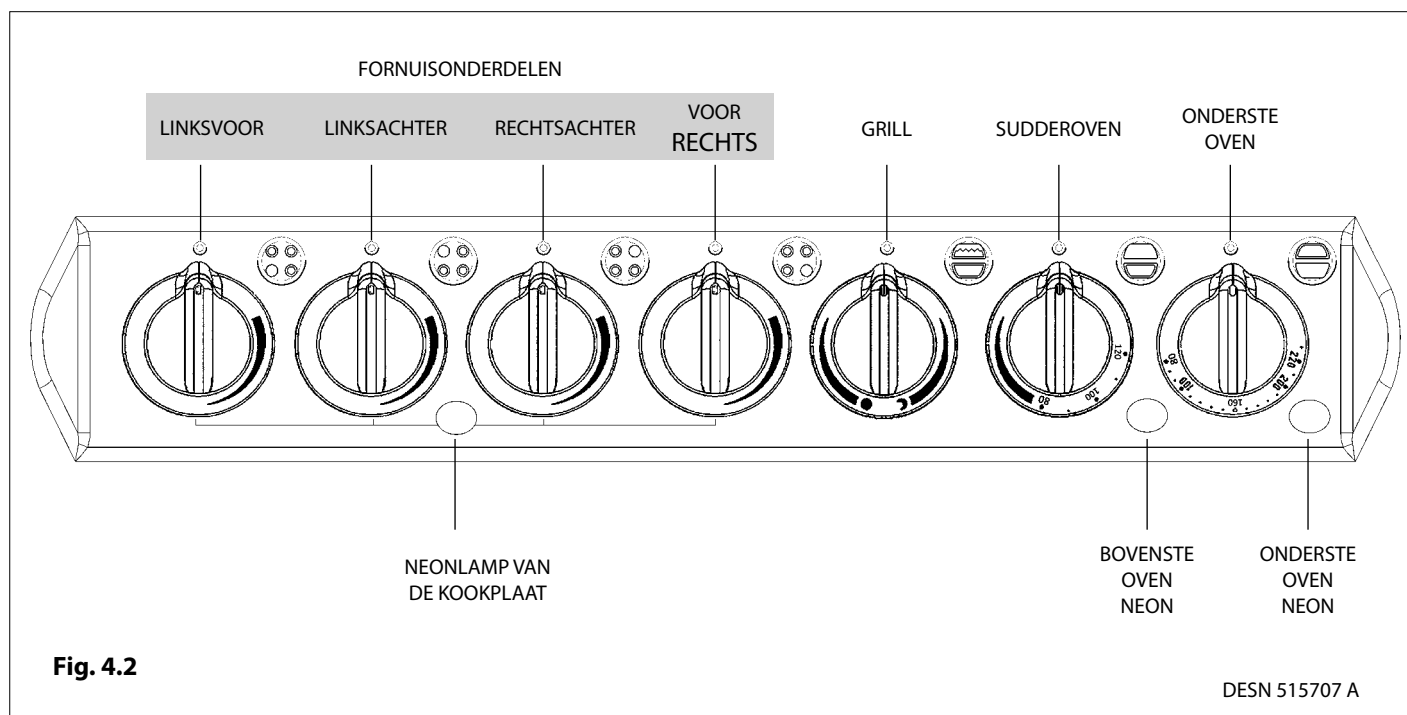


Fig. 4.2

DESN 515707 A

- De **KNOPPEN VAN DE KOOKPLAAT** kunnen in beide richtingen worden gedraaid:
- **Rechtsom** van lage instelling in stappen van 1-6 naar hoge instelling.
- **Links** direct van uit naar hoog.
- De **KNOP VAN HET GRILLELEMENT** kan in beide richtingen worden gedraaid:
- **Rechtsom** beide elementen aan.
- **Links** alleen de voorste elementen.
- De **KNOPPEN VAN DE OVEN** kunnen alleen vanuit de stand **UIT** rechtsom worden gedraaid.
- De **NEONLAMP VAN DE KOOKPLAAT** brandt wanneer het fornuis warm is en dus te warm is om aan te raken. Er is sprake van een korte vertraging na het aanzetten.
- De neonlamp blijft branden wanneer het element wordt uitgezet, totdat de temperatuur naar een veilig niveau daalt (hoewel het fornuis nog steeds warm genoeg kan zijn om klein ongemak te veroorzaken).
- De **OVENNEONS** branden wanneer de ovens zijn ingeschakeld. Ze gaan uit wanneer de gewenste temperatuur is bereikt.

## Nederlands

# Keramisch fornuis

### WAARSCHUWING:

### GEBRUIK HET FORNUIS NIET ALS HET IS GEBARSTEN.

### PLAATS GEEN ALUMINIUMFOLIE OP HET OPPERVLAK VAN HET FORNUIS.

Het fornuis heeft de volgende vier platen (vermogen bij 230 V):

1. **Linksvoor** - enkel circuit - 1,1 kW - 145mm Ø - Snelle verwarming
2. **Linksachter** - enkel circuit - 1,7 kW - 180mm Ø - Snelle verwarming
3. **Rechtsachter** - enkel circuit - 1,1 kW - 145mm Ø - Snelle verwarming
4. **Rechtsvoor** - enkel circuit - 1,7 kW - 180mm Ø - Snelle verwarming

Wanneer de kookplaten aangezet worden, gloeit de verwarmingszone rood op.

De kookplaten bevatten een veiligheidsschakelaar die de keramische temperatuur beperkt als de platen zonder een pan gebruikt worden of als de platen langer dan normaal op de maximumstand worden gebruikt.

### Om zoveel mogelijk uit uw fornuis te halen

- **GEBRUIK** het fornuis niet als een snijplank of een wegzetplek.
- **KOOK NIET** direct op het fornuisoppervlak. Gebruik altijd een pan.
- Til de pan altijd van het oppervlak. **SCHUIF OF SLEEP** de pan niet naar zijn plaats.
- Zet de platen uit wanneer u klaar bent met koken.
- Gebruik altijd de aanbevolen reinigingsmaterialen- en methodes. Zie het onderdeel "Reiniging en zorg".

### Keuze van steelpannen

- Gebruik uitsluitend pannen met een gladde en platte onderkant die voor keramische fornuizen zijn aanbevolen, om ervoor te zorgen dat de juiste prestaties worden behaald en om krassen op de kookplaat te voorkomen.
- Als u gietijzeren pannen gebruikt, let er dan op dat ze een geslepen platte onderkant hebben.
- **GEBRUIK NOOIT** pannen met een uitgeholde of gekartelde onderkant.
- De onderkant van de pan moet de verwarmingszone bedekken.
- Kies voor een pan met voldoende inhoud om morsen (overkoken) te voorkomen. In het bijzonder wanneer u voedsel kookt dat suiker bevat, zoals jam, marmelade, fruit, enz.
- **ZET GEEN** pannen op de rand van het keramische fornuis omdat dit tot beschadiging van het geëmailleerde oppervlak van de topplaat zal leiden.
- Voor de beste resultaten moet de bodem van geëmailleerde pannen 2-3mm dik zijn en die van roestvrij staal met "sandwich" bodems 4-6mm.

## **De grill** *(Bovenste oven)*

**⚠ De deur van de bovenste oven moet open blijven wanneer de grill aan staat.**

**⚠ Let op: toegankelijke onderdelen kunnen heet worden als de grill in gebruik is. Houd kleine kinderen uit de buurt.**

Zoals bij de meeste fornuizen kunnen locale oppervlakken, inclusief de handgreep, te warm zijn om aan te raken, afhankelijk van hoe lang de grill aan staat.

De grill heeft gegradeerde warmtestanden op allebei de elementen (zie Bedieningspaneel).

Voor de beste resultaten verwarmt u op een hoge stand voor.

De grote meegeleverde grillpan en het rooster passen op alle drie de rekposities.

Het meeste voedsel moet op het grillrooster in de grillpan worden bereid. U kunt het rooster omdraaien om aan verschillende voedseldiktes aan te passen. Bepaalde borden kunt u meteen op het ovenrek plaatsen; dit is handig om de bovenkant van voedsel zoals bloemkool met kaas te bruinen.

Het fornuis wordt geleverd met één rooster/grillrek voor de bovenste oven.

Een koelventilator draait wanneer de grill in gebruik is en een korte periode erna.

## Nederlands

### Sudderoven

Dit wordt gebruikt voor lang, langzaam koken gedurende 6-8 uren, het warm houden van voedsel en het kort opwarmen van borden.

#### **U moet extra opletten wanneer beenderporselein wordt opgewarmd - gebruik de laagste stand.**

De langzame kookstand is het gebied dat op de bedieningsknop van de oven tussen 110 - 120 °C is gemarkeerd.

#### **Bewaren en opwarmen van voedsel**

- Als voedsel moet worden ingevroren of niet direct wordt geserveerd, laat het dan in een schone voorraadbak zo snel mogelijk afkoelen en vries het vervolgens in de vriezer in.
- Ontdooi bevroren voedsel helemaal in de koelkast voordat u het opnieuw opwarmt.
- Verwarm voedsel grondig en snel op de kookplaat of in een warme oven (160 °C ventilatoroven), en dien dan onmiddellijk op.

#### **⚠ Warm voedsel maar één keer op.**

#### **De sudderovenstand gebruiken**

Waar u tijdens het bereiden van voedsel rekening mee moet houden.

- Gebruik voor de beste resultaten het roestvrijstalen kookgerei van AGA.
- **PLAATS** borden NIET direct op de ovenbodem. Plaats deze altijd op het meegeleverde rek.
- Stukken vlees en gevogelte moeten eerst 30 minuten op 160 °C in de ventilatoroven worden bereid, voordat ze naar de sudderoven worden overgebracht.
- Het vlees/gevogelte moet helemaal in 2 lagen folie zijn ingepakt zodat alles goed is afgedicht. Zo blijven de natuurlijke sappen en smaken bewaard die verloren gaan als het voedsel bij een hogere temperatuur wordt bereid. De folienaad **MOET** bovenaan zitten om lekken te voorkomen.
- Zet afgedekte staande stukken altijd op een rek boven een vleesbak zodat er sprake is van goede luchtcirculatie.
- Vlees dat zwaarder is dan 2,7 kg (6 lbs) en gevogelte dat zwaarder is dan 2 kg (4 lbs 8 ozs) is ongeschikt voor de langzame bereidingsmethode.
- 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 ze in de oven stopt.
- Dek bij het bereiden van stoofschotels en het sudderen van vlees het voedsel eerst met folie en vervolgens met het deksel af voor een goede afdichting en om te voorkomen dat vocht verloren gaat.
- Stukken vlees moeten minimaal 6 uur worden bereid. Stoofschotels zijn in 2 - 4 uur gaar, afhankelijk van het aantal ingrediënten. Voedsel kan nog eens 1 -2 uur langer worden bereid, maar het aspect kan dan minder worden.
- Ei- en visgerechten hebben slechts 1-5 uur kooktijd nodig en moeten overdag worden bereid, zodat ze van tijd tot tijd kunnen worden bekeken.
- Duw schotels goed achter in de oven om ervoor te zorgen dat ze boven het element rusten.
- 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.

## Ovens

### Algemeen

De rekken zijn ontworpen om niet te kantelen.

Om een rek eruit te halen maakt u hem vrij bij de zijgleuven en schuift u hem naar voren.

Om een rek opnieuw te plaatsen, doet u hem in de oven met de korte tanden aan de achterzijde, naar boven toe. Schuif hem in positie boven de zijgleuven en laat hem dan op de loper zakken.

**NIET** Plaats het rooster of voedsel niet op de bodem van de ovens. Voedsel zal op de bodem van de bovenste bodem verbranden en de luchtcirculatie in de onderste oven zal er door worden beïnvloed.

Verwarm de ovens voor op de geschikte stand totdat het neonlicht uitgaat.

Wanneer u beide ovens tegelijk gebruikt, moet u de temperatuur en kooktijden wellicht reduceren (met name voor gebakken voedsel).

Laat voor een efficiënte warmteverdeling een ruimte van ten minste 12 mm tussen borden en de zijkanten van de oven zodat de warme lucht kan circuleren.

De grote meegeleverde grillpan is niet ontworpen op in de onderste oven te passen.

Als u ook een AGA heeft gebruik dan **GEBRUIK GEEN** het kleine braadblik dat met de AGA in de Module is meegeleverd. Gebruik het geleverde gerei en plaats ze op de roosterrekken.

### Condensatie

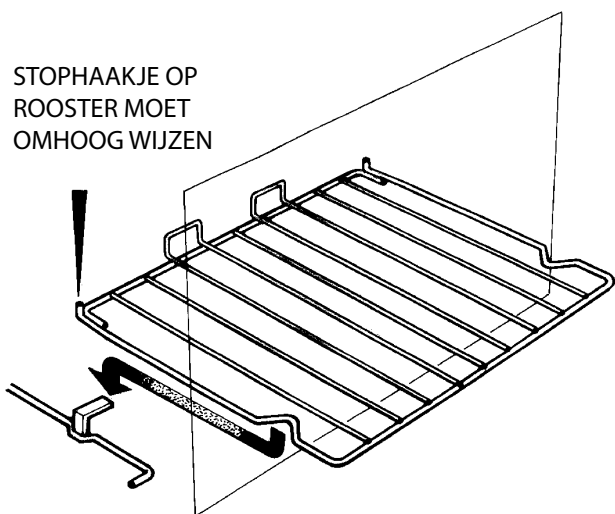
Op het fornuis kan condensatie optreden. Dit is normaal en niets om zich zorgen over te maken. Condensatie treedt op wanneer warmte en vochtigheid aanwezig zijn, bijvoorbeeld tijdens het koken.

Probeer waar mogelijk ervoor te zorgen dat voedsel dat veel vocht bevat, bijvoorbeeld stoofschotels, wordt afgedekt. Als u condensatie ziet, veeg het dan meteen weg.

## Plaatsen en verwijderen van de roosters *Deze roosters kunnen uit de oven geschoven worden Opmerking: rooster schuift uit tot de stoppositie.*

Afb.4.1

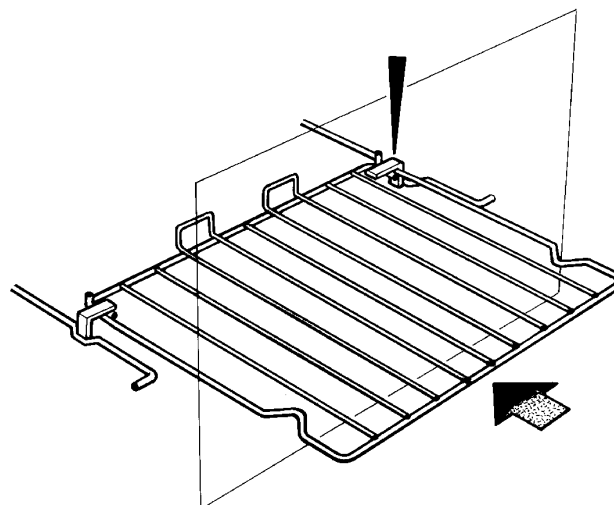
STOPHAAKJE OP  
ROOSTER MOET  
OMHOOG WIJZEN



DESN 511867

Afb.4.2

ROOSTERSTOP EN  
KANTELBEVEILIGING



DESN 511866

# 5. Kookgids

---

### Kooktips

- Beide ovens moeten worden voorverwarmd totdat de neon uitgaat.
- De richtlijnen gelden voor bereiding nadat de oven(s) de gewenste temperatuur heeft (hebben) bereikt.
- Grotere voorwerpen kunnen misschien beter gedraaid worden.
- Rekposities worden van boven naar beneden geteld.
- Zet borden in het midden van het rek.
- Wanneer u beide ovens tegelijk gebruikt, dient u kooktijden en standen te verminderen.
- Het is belangrijk dat u voor het opdienen controleert of het voedsel kokend heet is.
- U kunt de standen en kooktijden op uw smaak aanpassen.
- Voor perfecte resultaten het voedsel draaien tegen het einde van de bereidingstijd, bijvoorbeeld taarten, pasteien, koekjes.

### Frituren

- **PROBEER NIET** te veel voedsel tegelijk te frituren, met name bevroren voedsel.
- Dit verlaagt alleen maar de temperatuur van de olie of het vet en heeft vettig voedsel tot gevolg.
- Droog voedsel goed voordat u gaat frituren en laat het langzaam in de hete olie of het vet zakken. Met name bevroren voedsel zal schuim en spatten veroorzaken als het te snel in de pan wordt gedaan.
- **NOOIT** een deksel op de pan tijdens het opwarmen of frituren.
- Houd de buitenkant van de pan schoon en vrij van olie of vet.
- Onderstaande tabellen geven richtlijnen voor het bereiden van alledaags voedsel.

### Onderste oven (Geventileerd)

- De onderste oven heeft een ventilator. Dit betekent dat de lucht gecirculeerd wordt om in de hele oven een gelijke temperatuur te creëren.
- In de meeste gevallen betekent dit dat voor het voedsel dat in deze oven bereid wordt een lagere temperatuur nodig is van ca. 10 - 20 °C. Ook voor gebakken producten is mogelijk een kooktijd van een aantal minuten minder nodig.
- De kooktabellen zijn een algemene richtlijn, tijden en temperaturen kunnen variëren naar gelang de individuele recepten.
- De vleesonderdelen moeten als een algemene richtlijn gebruikt worden, maar kunnen variëren als gevolg van grootte, vorm van het braadstuk en of er wel of geen bot aan zit.
- Ontdooi bevroren braadstukken helemaal voordat u ze bereidt.
- De tijden gelden voor onafgedekt braden. Houd rekening met langere tijden als u met folie afdekt.
- De kalkoen/kip is gaar wanneer de sappen er helder uitkomen als u er met een spies inprikt. Als de sappen nog steeds roze zijn, gaat u door met braden en controleert u elke 15 minuten totdat de sappen helder van kleur zijn.
- 1 kg = 2,2 lb

**Onderste oven** (Geventileerd) - Kooktabel

Voedsel	Stand °C	Rekpositie	Geschatte kooktijd	
<b>Vlees braden</b>				
Rundvlees	170	2 of 3	Bijna rauw	35 min per kg plus 15 min
	170	2 of 3	Medium	45 min per kg plus 20 min
	170	2 of 3	Goed doorbakken	55 min per kg plus 30 min
Lamsvlees	170 - 180	2 of 3	Goed doorbakken	55 min per kg plus 20 min
Varkensvlees	170 - 180	2 of 3	Goed doorbakken	1 uur 5 min per kg plus 25 min
<b>Gevogelte</b>				
Kip	180 - 190	2 of 3		45 min per kg plus 15 min
Kalkoen	170	3	Tot 4 kg Meer dan 4 kg	40 min per kg plus 10 min 30 min per kg plus 20 min
<b>Yorkshire pudding</b>				
Groot	190 - 200	Willekeurig		25 - 40 min
Individueel	190 - 200	Willekeurig		15 - 25 min
<b>Gebak en koekjes</b>				
Zandgebak	140	2 of 3		45 - 50 min
Rijke fruitcake	120 - 130	3		3 - 4 uur
Fruitcake	140 - 150	3		1 - 2 uur
Kleine taartjes	180	Willekeurig		15 - 25 min
Scones	200	Willekeurig		8 - 12 min
Victoria sandwich	170	Willekeurig		20 - 35 min
Zwitserse rol	200	2		10 min
Koekjes	170 - 180	Willekeurig		10 - 15 min
Plaatkoek	170	3		25 - 30 min
<b>Pasteitjes</b>				
Plaattaart	190	2 of 3		25 - 35 min
Fruitpastei	190	2 of 3		25 - 45 min
Gehaktpasteitjes	190	1 & 3		20 - 25 min
Pasteitjes (bevoren bladerdeeg)	210	1 & 3		15 - 20 min
Eclairs/Soesjes	200	2		20 - 25 min afhankelijk van de grootte
<b>Puddingen</b>				
Melkpuddingen	140	Willekeurig		ongeveer 2 uur
Luchtige cakejes	160 - 170	2 of 3		45 - 60 min
Custard in de oven	140	2 of 3		45 - 55 min
Meringues	90	2 of 3		1,5 - 3 uur afhankelijk van de grootte
Appelkruimeltaart	170	3		30 - 40 min
<b>Gistmengsels</b>				
Brood	200	2 of 3		25 - 35 min
Broodjes	200	2 of 3		10 - 20 min

**OPMERKING:** kooktijden, temperaturen en posities zijn bij benadering en kunnen verschillen afhankelijk van de grootte van schalen en hoeveelheden voedsel.

## 6. Reiniging en zorg voor uw fornuis

---

**⚠** Schakel voor het schoonmaken altijd de netvoeding UIT.

**⚠** **GEBRUIK GEEN stoomreiniger om dit fornuis schoon te maken.**

**⚠** **Gebruik tijdens het reinigen zo min mogelijk water.**

**⚠** **GEBRUIK GEEN schuurblokken, ovenreiniger of reinigers die citroenzuur bevatten op emailen oppervlakken.**

### **Geëmailleerde boven- en voorplaat**

De eenvoudigste manier om de topplaat en voorste plaat van de AGA te reinigen is vlekken meteen weg te vegen. Door de VEA goedgekeurde AGA-emailreinigers zijn te koop op [www.agacookshop.co.uk](http://www.agacookshop.co.uk).

Aangebakken voedsel is lastiger schoon te maken maar kan meestal worden verwijderd met een merkartikel 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 condensatiestrepen 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 bekrast wordt als u pannen of ander gerei eroverheen trekt.

### **Het keramische fornuis**

Op voorwaarde dat de aanbevelingen in dit onderdeel onder keramisch fornuis worden opgevolgd, zou u geen enkel probleem moeten hebben bij het handhaven van het goede uiterlijk ervan.

Keramische fornuizen zijn bijzonder eenvoudig te reinigen als u zich aan twee belangrijke basisregels houdt.

Ten eerste verwijdert u alles, dat op het oppervlak aanbrandt, onmiddellijk met een schraper die u bij de meeste ijzerhandels kunt aanschaffen.

Als plastic objecten, keukenfolie, suiker of voedsel dat suiker bevat per ongeluk op het hete oppervlak van uw keramische fornuis smelt, verwijder dit dan onmiddellijk met een voor de topplaat geschikte schraper terwijl het fornuis nog steeds warm is om schade aan het oppervlak te vermijden. De topplaatschraper kan via [www.agacookshop.co.uk](http://www.agacookshop.co.uk) worden aangeschaft.

Ten tweede moet het keramische fornuis na het koken worden schoongemaakt met een goedgekeurde reiniger zoals AGA Ceramic Hob Cleaner, wat te koop is op [www.agacookshop.co.uk](http://www.agacookshop.co.uk). Een zachte doek is geschikter voor reiniging dan een spons, omdat een spons de vloeistof van het schoonmaakmiddel absorbeert en de hoge concentratie van de ruwe "schuurdeeltjes" op het oppervlak achterlaat. Dit zou krassen kunnen veroorzaken. In feite moet zo min mogelijk schoonmaakmiddel worden gebruikt (ook in het belang van het milieu). Een aantal druppels is meestal al genoeg.

**⚠** **GEBRUIK GEEN hob brite op de emailen oppervlakken.**



## De ovens

Alle oppervlakken van beide ovens zijn voorzien van glasachtig email en kunnen worden gereinigd met merkgebonden reinigingsproducten voor email, die door de Vitreous Enamel Association zijn goedgekeurd.

De roosters kunnen worden verwijderd en indien nodig kunnen de roostersteunen ook worden verwijderd door te voorzichtig uit de bevestigingsclips in de zijpanelen van de oven te trekken.

Deze onderdelen kunnen in de gootsteen met normale ovenreinigers worden gewassen, u kunt een fijn stukje zeep gebruiken om hardnekkige vlekken van de ovenoppervlakken en reksteunen te verwijderen.

**⚠ OPMERKING: pas op dat u de thermostaatsondes in de ovens niet beschadigt tijdens het schoonmaken.**

## Deurbekleding

Kan worden schoongemaakt met een geschikt schuurmiddel of een niet krassende spons met warm zeepwater.

Til de ovendeuren eruit zodat ze voor de reiniging kunnen afkoelen. **GEBRUIK GEEN** onder in water omdat ze isolatiemateriaal bevatten dat door te veel vocht zal worden aangetast.

## Bedieningen

De emailen oppervlakken onder de knoppen kunnen worden schoongemaakt met een schuurmiddel of een met zeep doordrenkte spons.

**GEBRUIK GEEN** ovenreinigers, schuurblokjes of schuurpoeder voor de reiniging van de plastic knoppen. Een veeg met een vochtige doek zou genoeg moeten zijn.

**TIP::** reinig uw module regelmatig, bij voorkeur elke keer dat u deze gebruikt.

**BELANGRIJK:** AGA beveelt door de Vitreous Enamel Association goedgekeurde reinigingsmiddelen aan voor het schoonmaken van emailen oppervlakken van dit product.

## Accessoires

**⚠ Oventoebehoren zoals braadblikken, solide platte rekken, roosterrekken en grillrekken moeten in warm zeepsop worden schoongemaakt; laat deze indien nodig weken. Een nylon schuurblokje mag worden gebruikt.**

## 7. Installatie Introductie

---

**⚠ WAARSCHUWING:** Dit apparaat moet in overeenstemming met de van kracht zijnde voorschriften worden geïnstalleerd en mag alleen in een goed geventileerde ruimte worden gebruikt. Lees eerst de instructies, voordat u dit apparaat installeert of gebruikt.

**⚠ WAARSCHUWING: DIT APPARAAT MOET GEAARD ZIJN.**

- Het apparaat is bedoeld voor het op het identificatieplaatje aangegeven voltage.
- Het identificatieplaatje bevindt zich in de middelste ventilatieopening dicht bij de basis van de voorplaat.
- Het apparaat wordt geleverd en geïnstalleerd aan de linkerzijde van een AGA Total Control of Dual Control.
- De installatie van de Module moet daarom gedaan worden samen met de bouwinstructies van de "hoofd"-AGA.
- U dient bovengenoemde installatie-instructies voor de "hoofd" AGA te raadplegen, met name wat betreft inspectie vooraf van de locatie, niet alleen voor beide fornuizen maar ook om rekening te houden met eventuele leidingen die aan de achterzijde van de module langslopen, bijvoorbeeld de ventilatiebuis van de "hoofd" AGA.
- Het apparaat is dusdanig ontworpen dat leidingen achterlangs gevoerd kunnen worden.
- **NB! HET AGA-HOOFDFORNUIS WORDT AF-FABRIEK EN VOLLEDIG GEMONTEERD GELEVERD.**
- **DE UITEINDELIJKE MONTAGE VINDT OP LOCATIE PLAATS, DOOR EEN ERKENDE MONTEUR VAN AGA.**
- De Module wordt door de fabrikant in een volledig gemonteerde toestand geleverd.

## 8. Locatie

---

Zie **Afb.8,1**

Alle aanliggende muren die boven het fornuis uitsteken moeten van warmtebestendig materiaal zijn.

Tussen de zijmuur boven het fornuis en het fornuis zelf moet meer dan 60 mm afstand zijn.

Oppervlaktes boven het fornuis moeten minimaal op 650 mm afstand liggen.

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

Indien mogelijk moeten eventuele warmwaterleidingen van het fornuis worden weggeleid. Als dat niet mogelijk is, mag het uitbreidingskanaal aan de achterzijde van iedere zijplaat worden verwijderd als dat nodig is om de warmwaterleidingen/schoorsteenkanalen van de oven vrij te houden, mits:-

Als warmwaterleidingen langs de achterkant lopen, moeten ze worden geïsoleerd en aan de linkerkant van het fornuis moet in een luchtopening van 50 mm worden voorzien.

**OPMERKING:** Het wordt aanbevolen de voedingskabel van warme oppervlakken zoals warmwaterleidingen/schoorsteenkanalen.

In het belang van veiligheid moet goed nagedacht worden 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.**

Het apparaat is ontworpen voor de spanning die op de typeplaat staat. Deze bevindt zich in de middelste ventilatieopening, dicht bij de basis van de voorplaat.

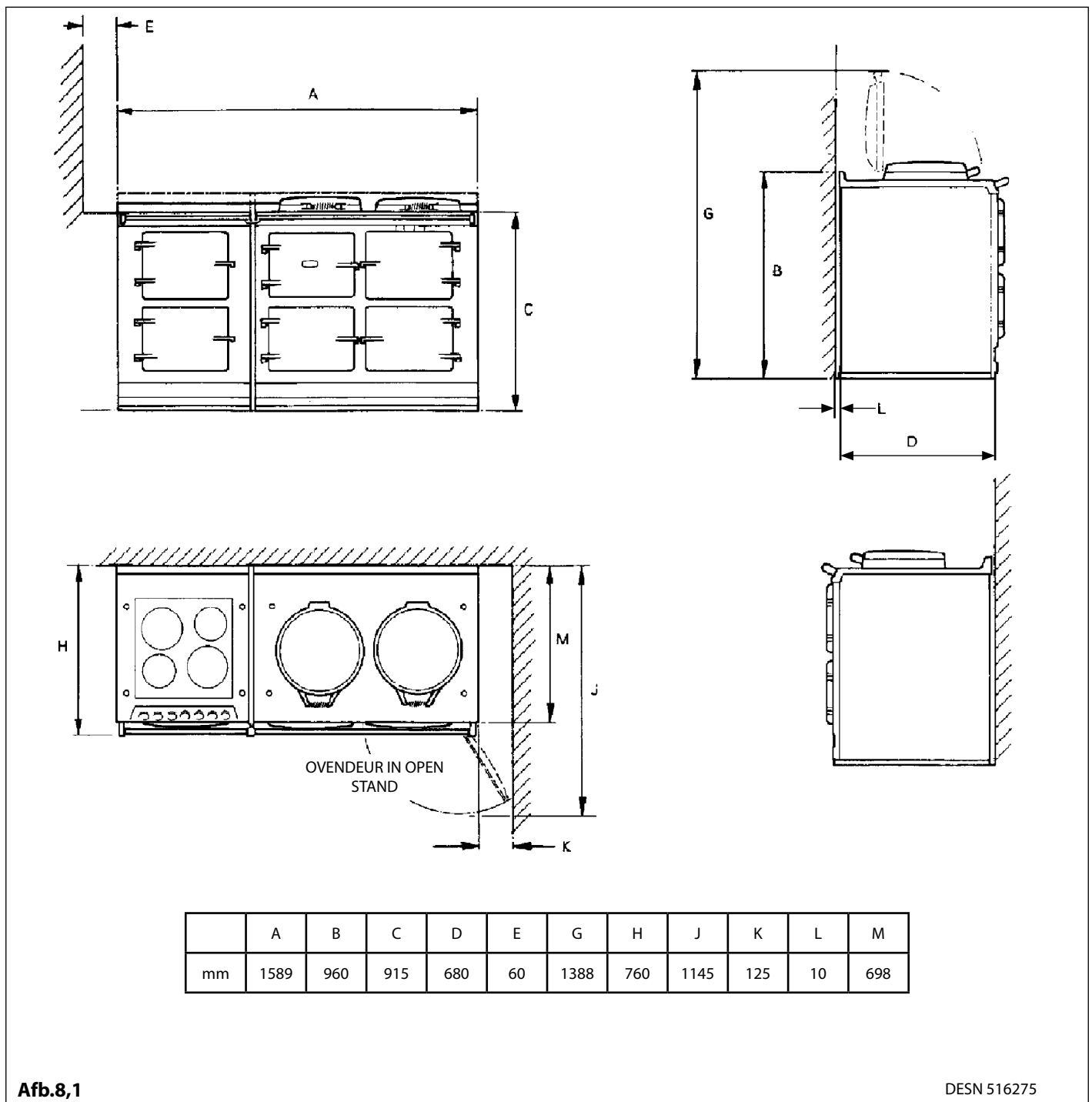
Hoewel dit niet verplicht is, wordt aanbevolen een individuele aardlekschakelaar (RCD) in het voedingscircuit van het fornuis te monteren om ongewenste uitschakeling te voorkomen.

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

**⚠ NIET het fornuis NIET achter een decoratieve deur om oververhitting te voorkomen.**

# Specificaties

## AGA eR7 / R7 met keramische kookplaatmodule

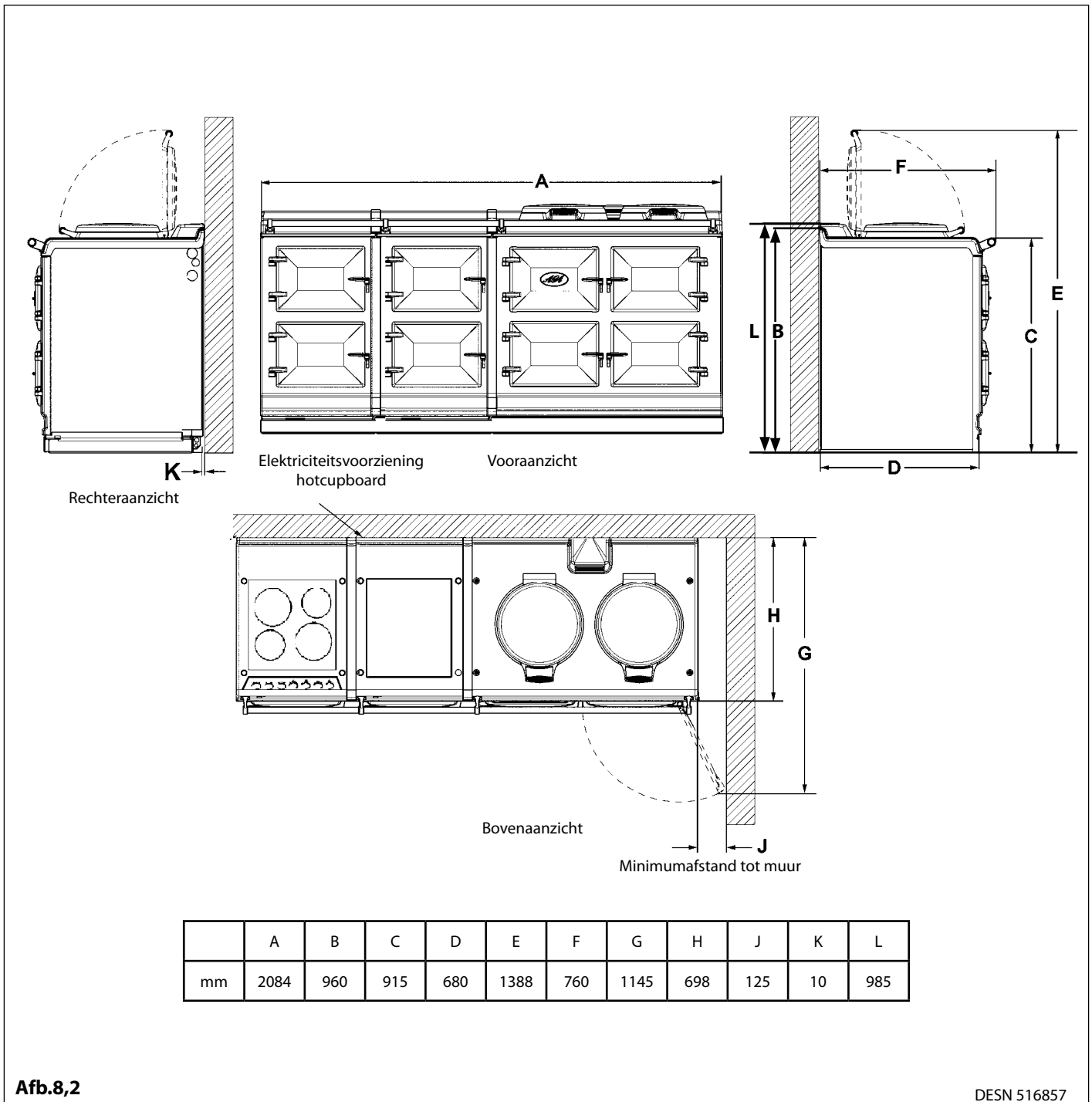


Afb.8,1

DESN 516275

**Opmerking:** Bij het opmeten voor de fornuisinstallatie moet bij de werkelijke afstand tot het "lichaam" van het apparaat 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 zou van vitaal belang kunnen zijn.

AGA eR7 / R7 met hotcupboard en keramische kookplaatmodule



Afb.8,2

DESN 516857

**Opmerking:** Bij het opmeten voor de fornuisinstallatie moet bij de werkelijke afstand tot het "lichaam" van het apparaat 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 zou van vitaal belang kunnen zijn.

## 9. Elektrische aansluiting

Elektrische aansluitingen bevinden zich aan de achterzijde van het apparaat.

Zie (Afb.9.1 en Afb.9.2) en voor de aansluiting van bedrading naar het apparaat.

Onthoud dat voor een eventuele verwijdering van het apparaat extra kabellengte nodig is.

De totale elektrische belasting van het apparaat is ca. 9,8 kW. De gebruikte kabelgrootte moet voor deze belasting geschikt zijn en moet aan alle lokale vereisten voldoen (d.w.z. pvc-geïsoleerde kabel IEC 60227 - code 53 voor gewone kabels).

Controleer aansluitingen altijd twee keer en zorg ervoor dat aansluitpunten helemaal vastzitten en dat de kabel met een kabelklem vast zit.

**⚠ De isolator moet niet onmiddellijk boven het modulefornuis zitten maar moet op maximaal 2 meter van het apparaat staan.**

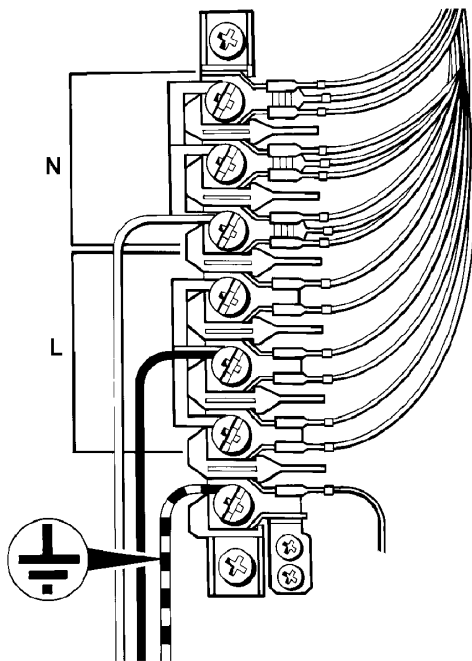
### Enkelfasige aansluiting

Voor de module is een onafhankelijke voeding van 30/32 A nodig die samen met een dubbele poolisolator met een minimum contactafstand van 3 mm gemonteerd moet worden en op het lichtnet moet worden aangesloten met een minimumkabel van 6 mm<sup>2</sup> om aan de laatste uitgave van de lokale en nationale bedradingsvoorschriften te voldoen

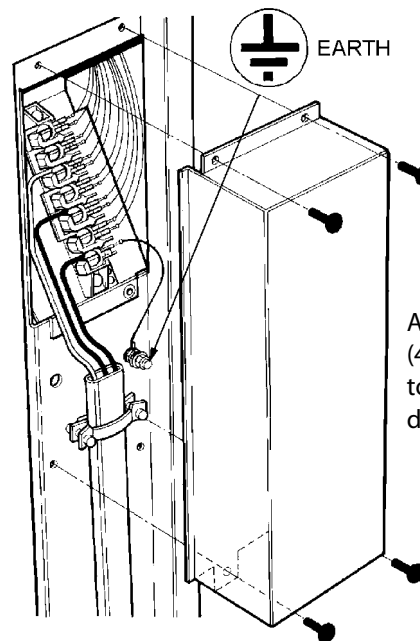
Afb.9.1

### ENKELFASIGE AANSLUITING

Minimaal 6 mm<sup>2</sup> en moet voldoen aan de laatste uitgave van de lokale en nationale bedradingsvoorschriften



DESN 513370



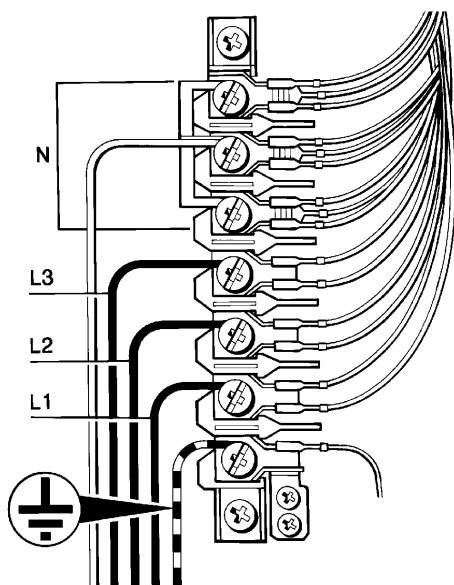
Afdekking verwijderen (4 schroeven) om toegang te krijgen tot de aansluitklem

DESN 513372 A

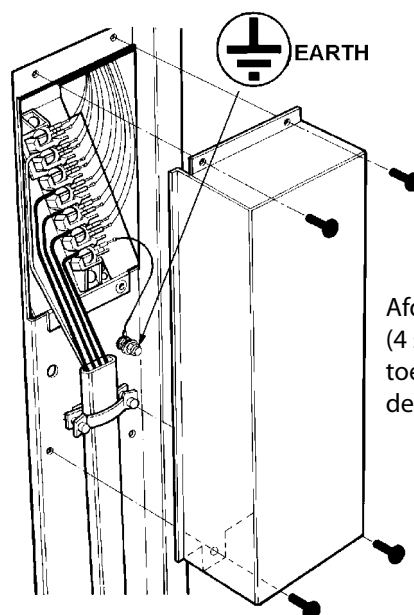
## Afb.9.2

## Driefasige aansluiting

Minimaal 2,5 mm<sup>2</sup> en moet voldoen aan de laatste uitgave van de lokale en nationale bedradingsvoorschriften



DESN 513371



Afdekking verwijderen  
(4 schroeven) om  
toegang te krijgen tot  
de aansluitklem

DESN 513373 A

# 10. Volgorde en procedure van installatie

---

Het fornuis dient te worden geïnstalleerd door een gekwalificeerde elektricien in overeenstemming met alle relevante Britse normen/praktijkcodes (in het bijzonder BS 7671) of met de relevante nationale en lokale regelgeving.

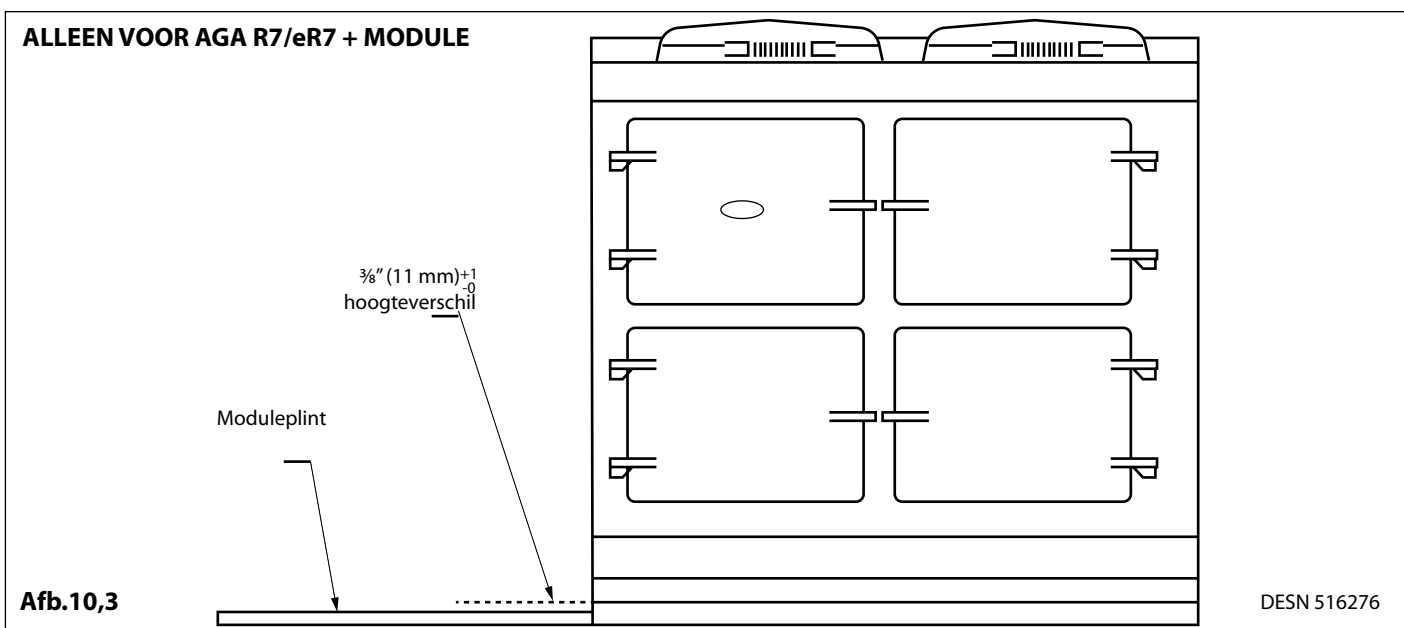
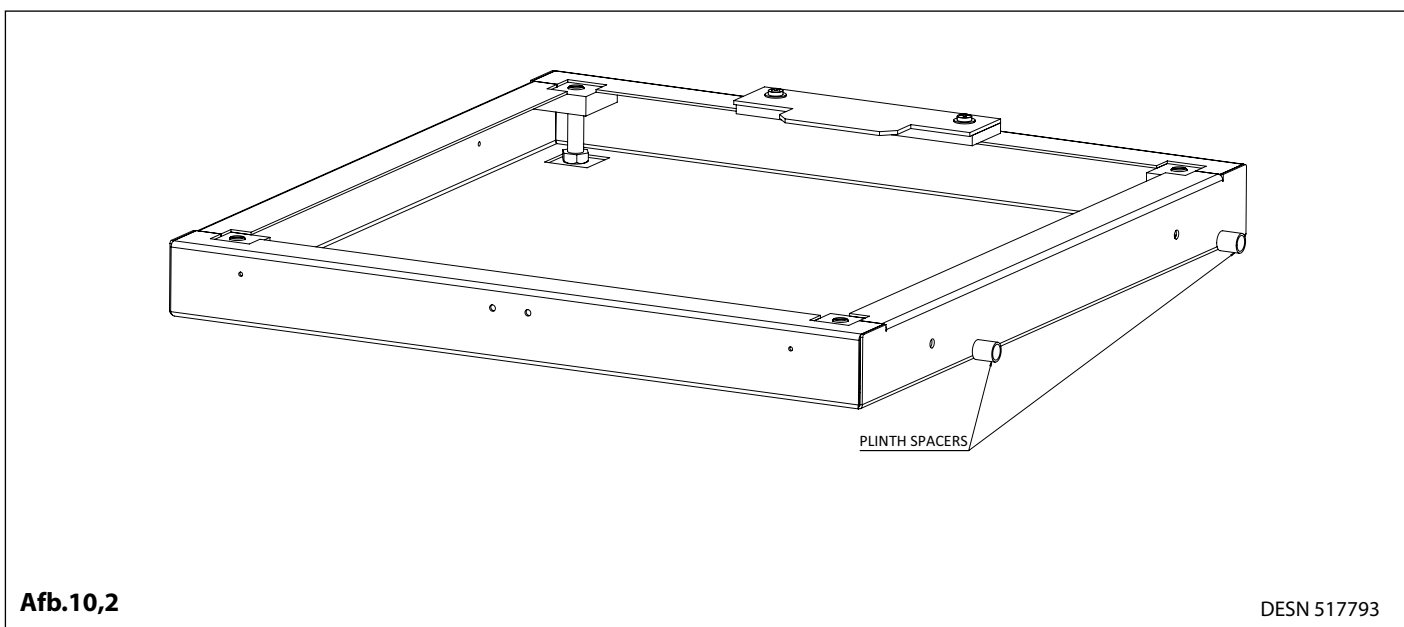
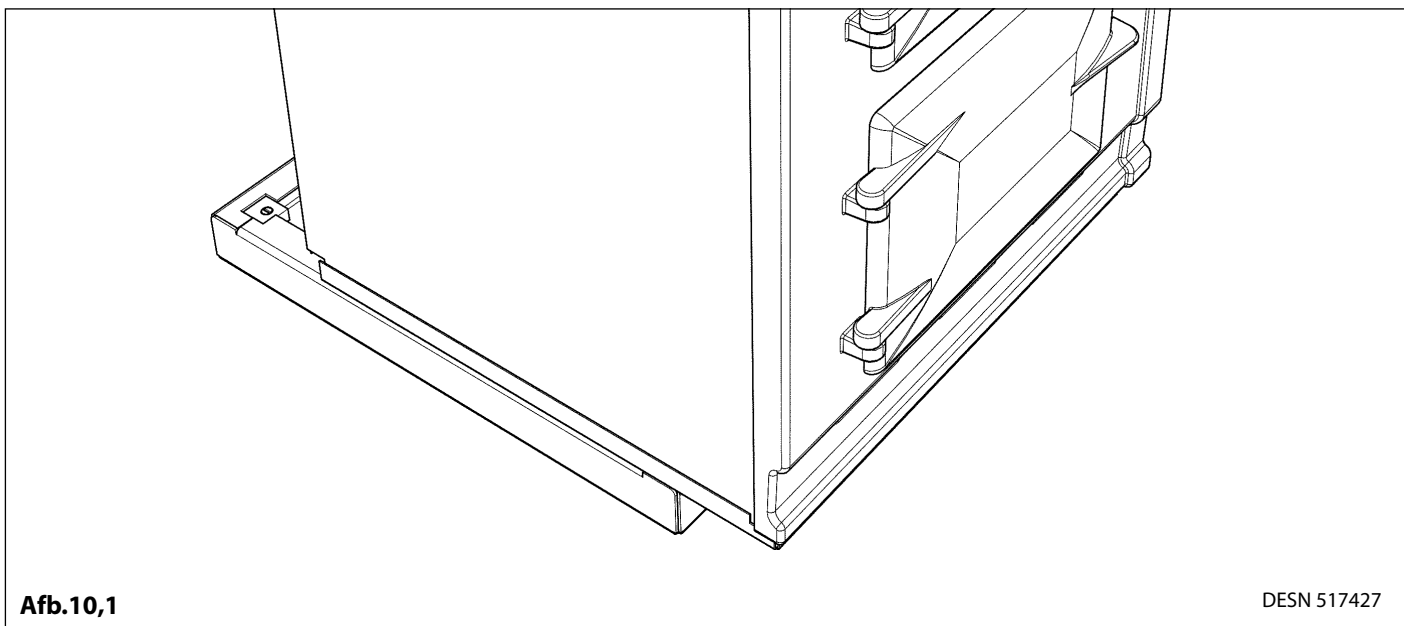
Nadat u zich ervan verzekerd hebt dat voor de gecombineerde opstelling (AGA R7 / eR7 en module) aan alle ruimte-eisen en voorschriften is voldaan, gaat u met de bouw en installatie als volgt te werk:-

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.

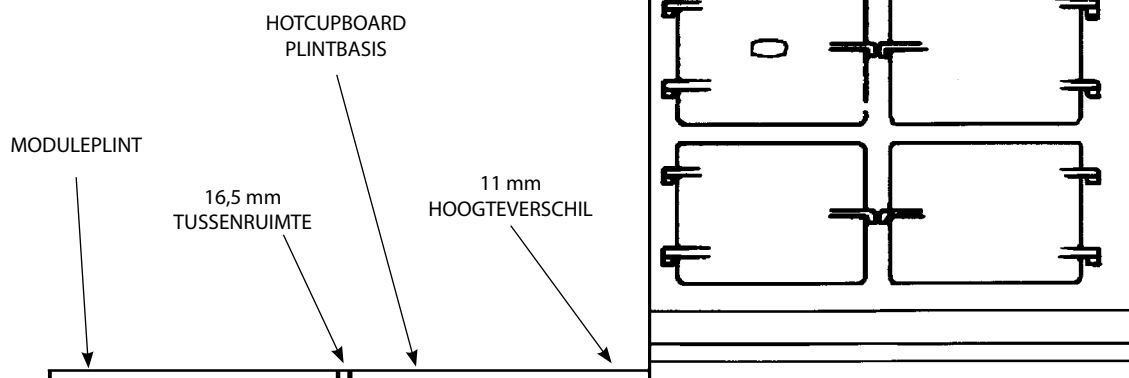
- AGA eR7 = 370 kg.
- AGA R7 = 444 kg.
- Hotcupboard (R7) = 110 kg.
- Module = 94 kg.

1. Haal de module van de pallet en pak hem uit.
2. Controleer of het achterste extensieonderdeel aan het linkerpaneel is bevestigd.
3. Maak de 2 schroeven van de voorste beugels los en verwijder de beugels. Schuif de module nu van zijn plint en leg hem opzij **Afb.10,1**.
4. De moduleplint kan nu genivelleerd worden en op het hoofdapparaat worden geplaatst. Plaats de moduleplint naast de AGA R7/eR7 en laat geen ruimte tussen beide plinten. (Zie **Afb.10,3**).
5. Bij het aanbrengen van de module tegen een hotcupboard dient er een ruimte van 16,5 mm te zijn, die wordt bewerkstelligt met de meegeleverde afstandhouders (zie **Afb.10,2**).
6. Controleer met een waterpas dat de plint correct is en gebruik een meetlat om te controleren dat beide plinten aan de voorzijde met elkaar zijn uitgelijnd (gebruik indien nodig de afstelschroef van de voorste of achterste plint).
7. Controleer ook of het hoogteverschil tussen de moduleplint en de plint van de AGA R7/eR7 11 mm bedraagt. Gebruik indien nodig in elke hoek de afstelstijlen om de plint te nivelleren. In extreme omstandigheden mag u onder de plinten van vulstukken gebruikmaken (zie **Afb.10,3** or **Afb.10,4**).
8. Bevestig de moduleplint aan de plint van de AGA R7/eR7 met behulp van 2 M6-schroeven en sluitringen (Zie **Afb.10,5** or **Afb.10,6**). Schuif de voorste verbindingsbeugel op z'n plaats over de twee magneten, zodat beide apparaten aan elkaar vastzitten.





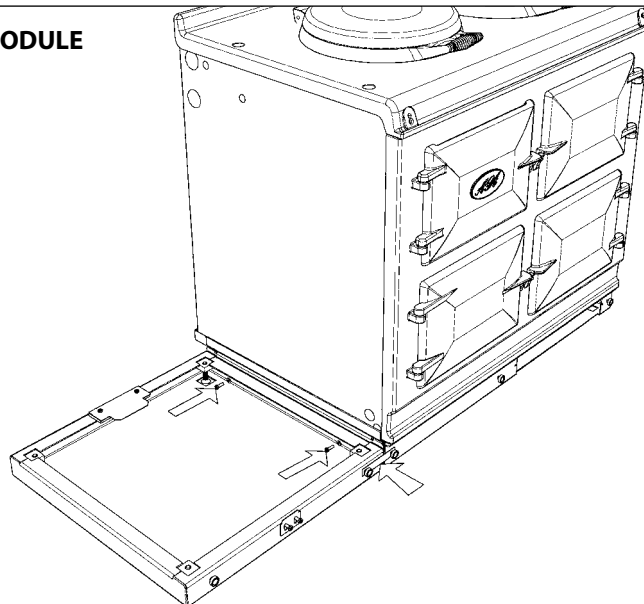
VOOR AGA R7/eR7 MET HOTCUPBOARD



Afb.10,4

DESN 516276

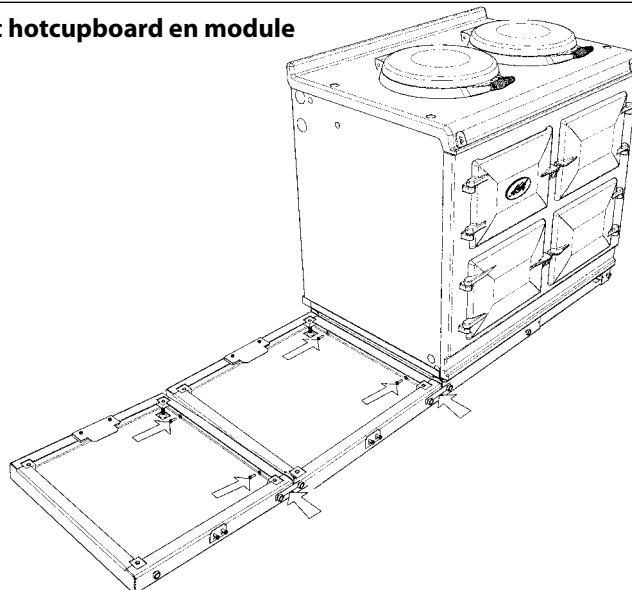
ALLEEN VOOR AGA R7/eR7 + MODULE



Afb.10,5

DESN 516852

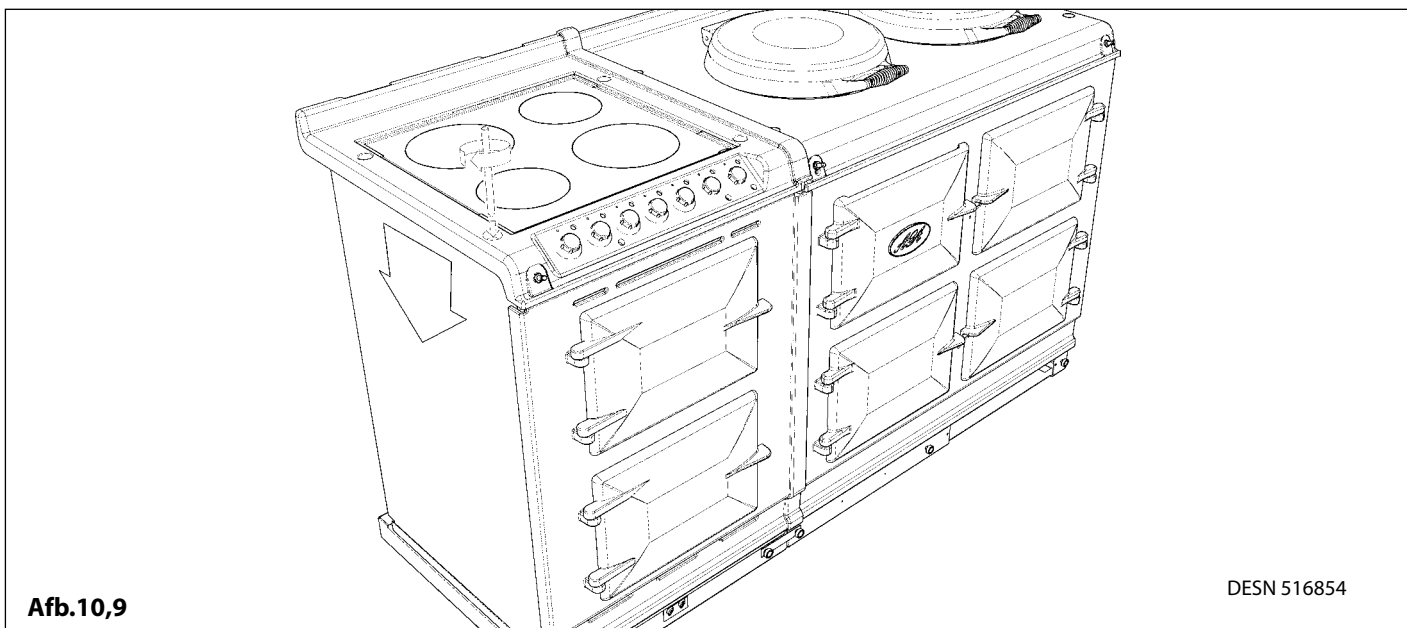
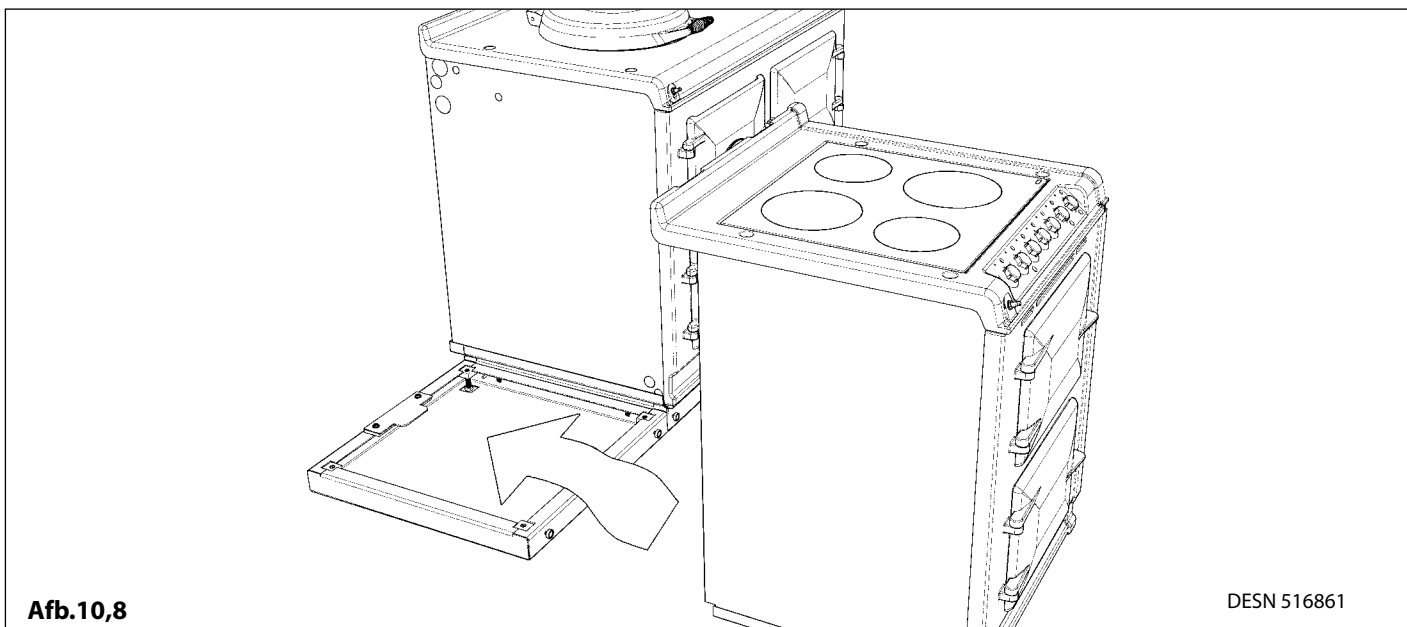
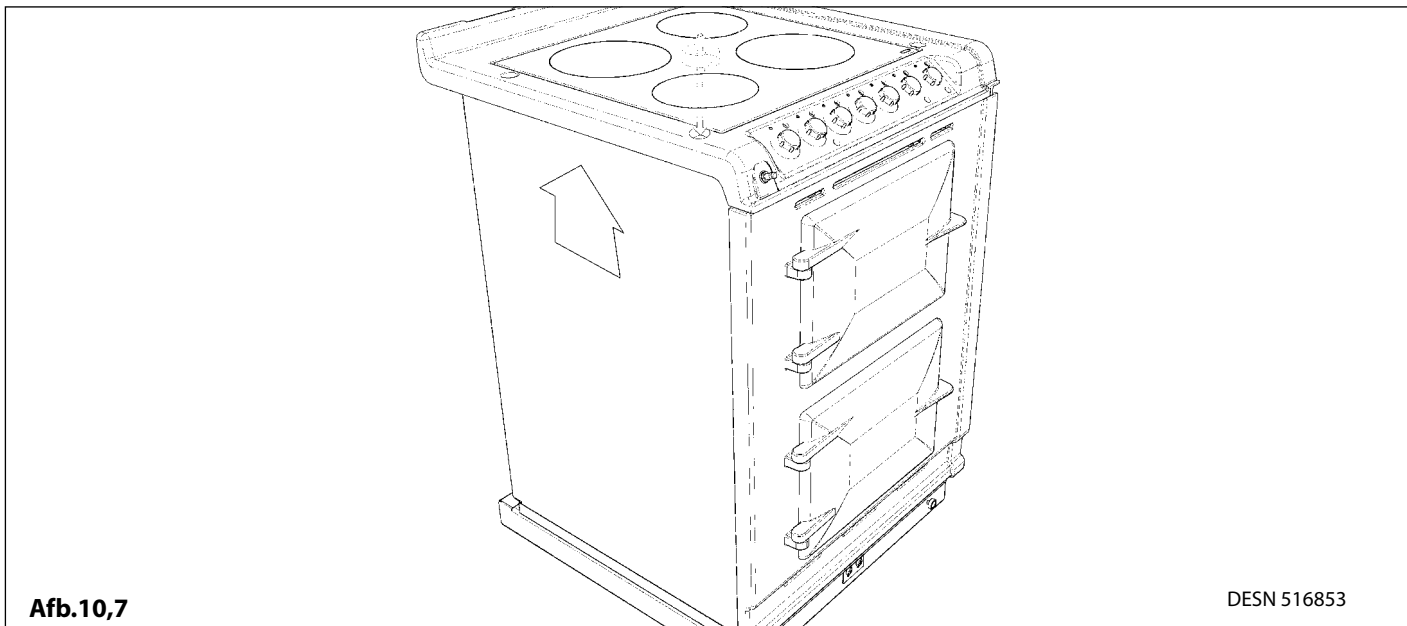
ALLEEN VOOR AGA R7/eR7 met hotcupboard en module

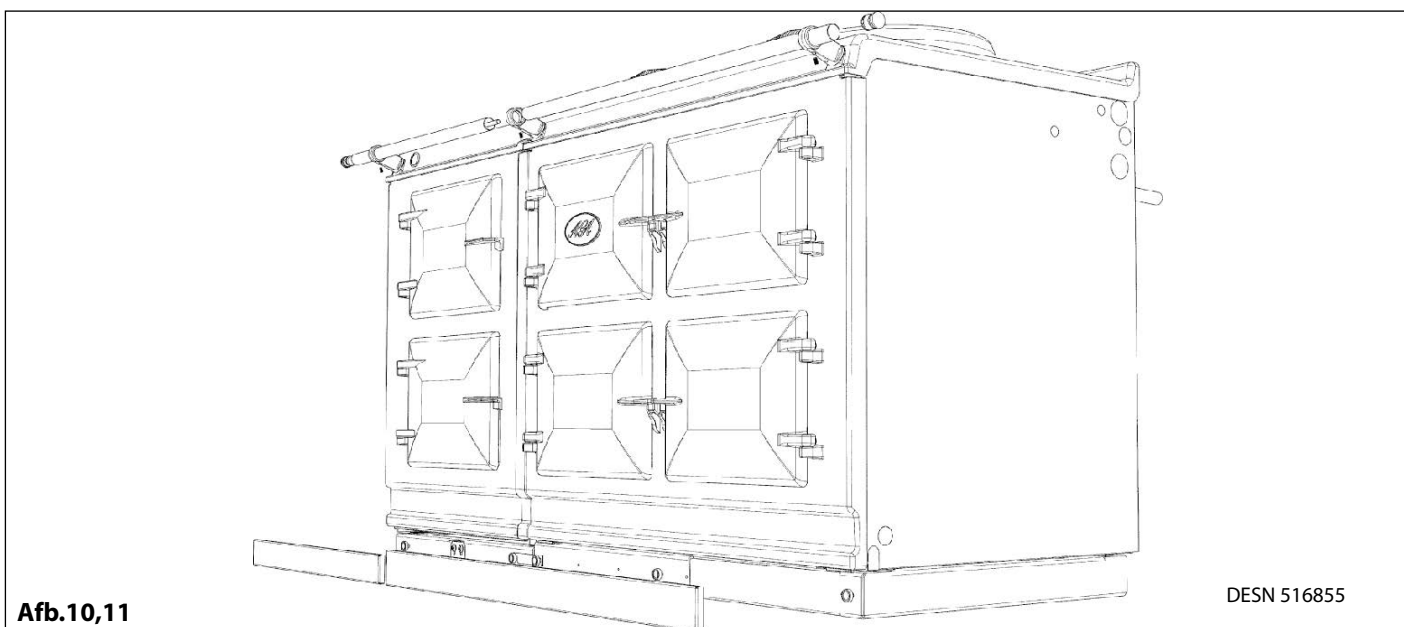
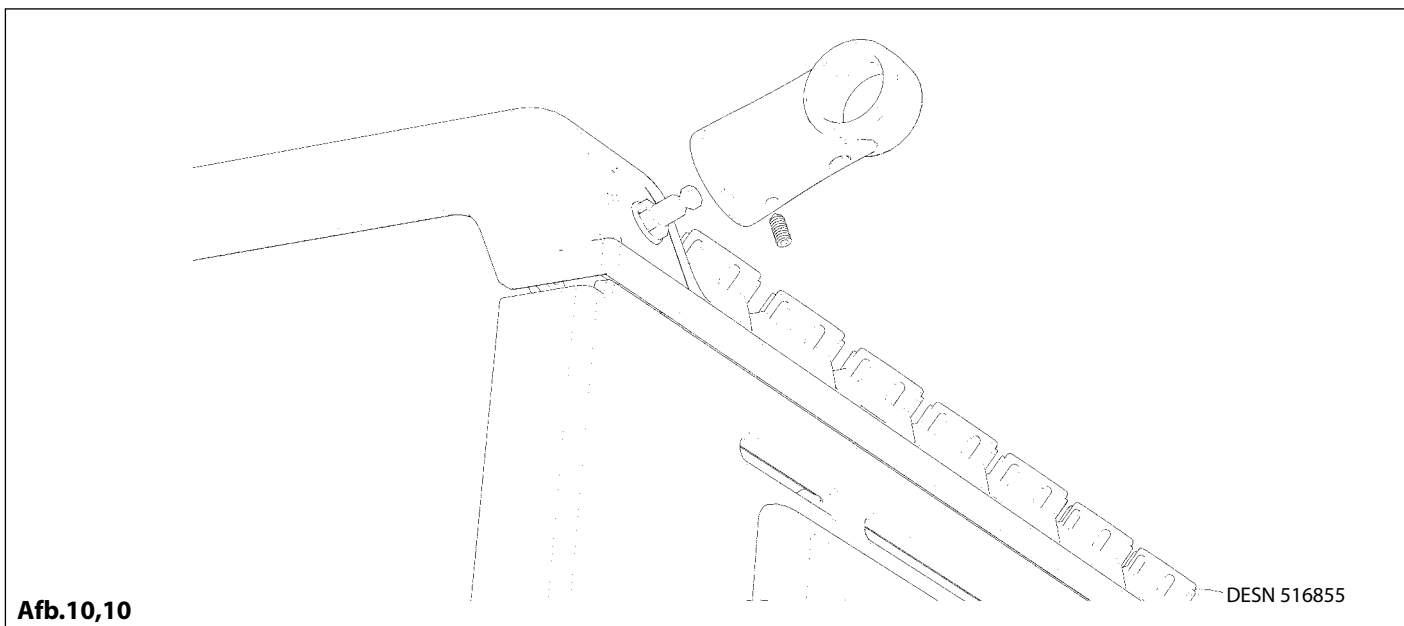


Afb.10,6

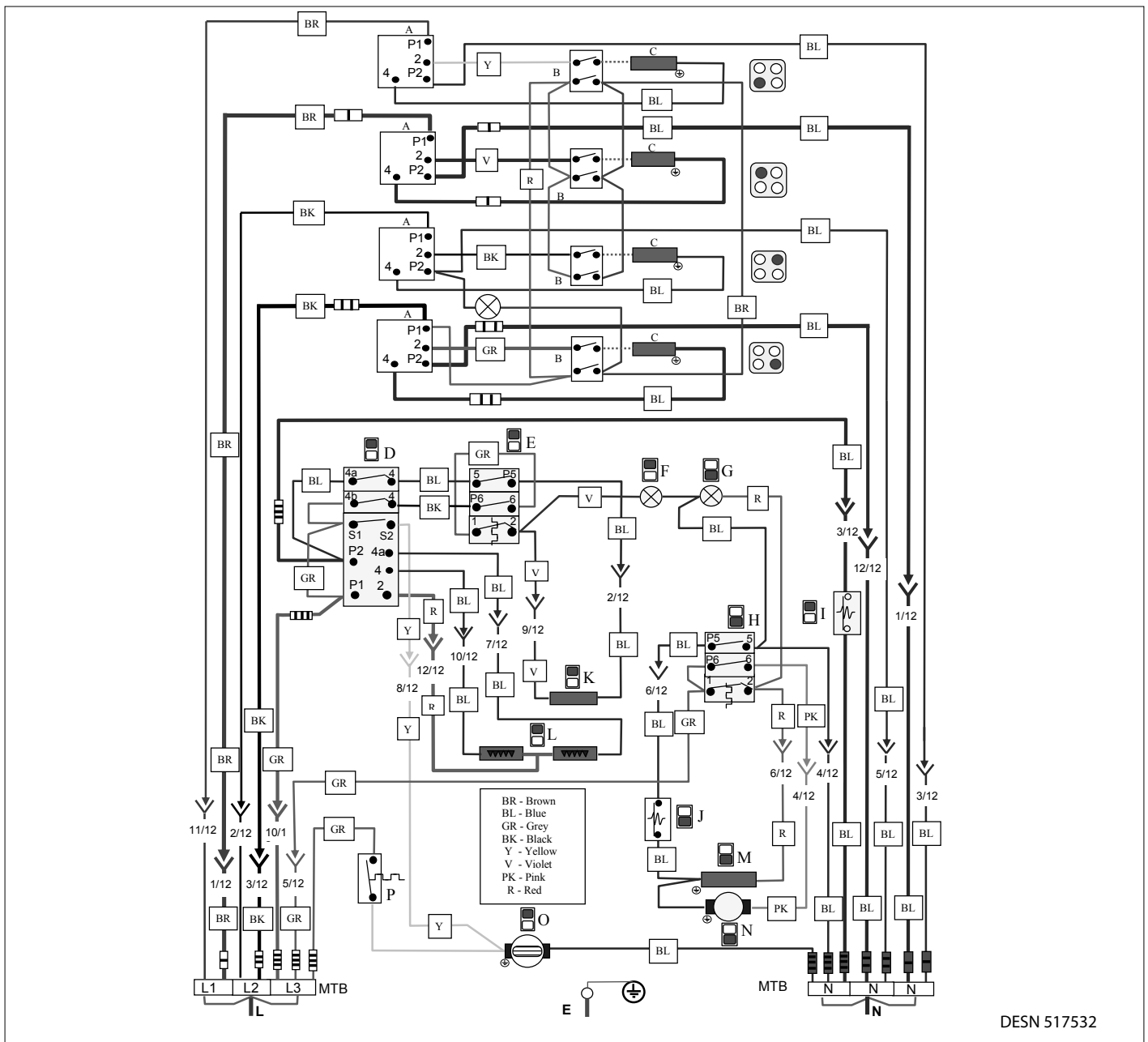
DESN 516858

1. Controleer vervolgens of de voeding voor het apparaat UIT en volledig is geïsoleerd.
2. Verbind het netsnoer met het aansluitblok aan de achterzijde van het fornuis (zie **Elektrische aansluitingen**).
3. Er moet voldoende kabel zijn zodat het fornuis voor onderhoud verplaatst kan worden.
4. Verwijder de vier hoekknoppen en moeren van de topplaat en draai de kookplaatspanners omhoog totdat de topplaat ongeveer 5 mm hoger staat. Zo kan het gehele apparaat op de plint worden geschoven wanneer deze naast de AGA R7/eR7/hotcupboard staat, zonder dat de topplaten tegen elkaar aan komen (**Afb.10,7**).
5. Schuif de module op de plint totdat de achterste beugel helemaal in de achterzijde van de gleuf van de basisplaat zit (zie **Afb.10,2**). Zorg 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.
6. Controleer zodat u er zeker van bent dat de voorplaat van de module en de voorplaat van de AGA R7/eR7 op gelijke hoogte zijn en dat de overlapstrips met elkaar overeenkomen. Is dat niet het geval, dan moet in deze fase het apparaat in kwestie worden aangepast.
7. Als de module naar tevredenheid is geïnstalleerd naast het hoofdapparaat, draait u de topplaatspanners weer omlaag en plaatst u de hoekafstelmoeren en knoppen (zie **Afb.10,9**).
8. Controleer of de topplaten genivelleerd zijn en ga vervolgens verder met het aandraaien.
9. Monteer de handgreepklem van de module 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 (zie **Afb.10,10**).
10. Plaats vervolgens de draadbout in het schroefuiteinde van de handgreep van de module, doe dan de handgreep door de klem en schroef ze aan (**Afb.10,11**).
11. 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.
12. 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).
13. Bevestig ten slotte de plintstrip aan de magneten aan de voorzijde van de plint. Let erop dat de rechterkant van de moduleplintstrip tegen de linkerzijde van de plintstrip van de AGA R7/eR7 zit en er geen ruimte tussen zit. Zorg ervoor dat de plintstrippen centraal geplaatst zijn en niet over een van de apparaten uitsteken (zie **Afb.10,11**).
14. Stel de AGA R7/eR7 in bedrijf zoals vermeld in de relevante instructies voor installatie en voer voor alle eigenschappen van de module een functietest uit.





# 11. Schakelschema



- A.** Energieregelaar
- B.** Thermische schakelaar keramisch fornuis
- C.** Verwarmingselement keramisch fornuis
- D.** Grillregelaar
- E.** Thermostaat bovenste oven
- F.** Bovenste oven neon
- G.** Onderste oven neon
- H.** Thermostaat onderste oven
- I.** Thermostaat oververhitting bovenste oven
- J.** Warmtethermostaat bovenste oven
- K.** Element bovenste oven
- L.** Dubbel grillelement
- M.** Element onderste oven
- N.** Circulatieventilator onderste oven
- O.** Koelventilator grill
- P.** Thermische schakelaar "Run On" koelventilator grill

**MTB** Master Terminal Block

Code	Kleur
<b>BR</b>	Bruin
<b>BL</b>	Blauw
<b>GR</b>	Grijs
<b>BK</b>	Zwart
<b>Y</b>	Geel
<b>V</b>	Violet
<b>PK</b>	Roze
<b>R</b>	Rood

## 12. Onderhoud

---

- Uw AGA hoeft niet regelmatig te worden onderhouden.
- In het geval uw apparaat onderhoud behoeft, bel dan met AGA service of neem contact op met uw erkende distributeur/handelaar.
- Uw toestel **MAG** alleen onderhouden en geïnstalleerd worden door een gekwalificeerde monteur, AGA-monteur of een erkende distributeur.
- **BRENG GEEN** wijzigingen of modificaties aan het toestel 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 wijzelf.

**Neem voor overig advies of informatie contact op met uw plaatselijke AGA-specialist.**

Volgens AGA Rangemasters beleid van continue productverbetering behoudt het bedrijf zich het recht voor om specificaties te wijzigen en op elk gewenst moment aanpassingen aan de beschreven en geïllustreerde apparaten door te voeren.



AGA Rangemaster  
Station Road  
Ketley Telford  
Shropshire TF1 5AQ  
England

[www.agaliving.com](http://www.agaliving.com)  
[www.agacookshop.co.uk](http://www.agacookshop.co.uk)