



OPTIONEEL GASFORNUIS MET 2 BRANDERS (FFD)

(Uitsluitend voor gebruik met 4-oven AGA)

**DIT PRODUCT KAN NIET LATER APART
WORDEN TOEGEVOEGD**

Gebruikshandleiding & Instructies voor Installatie

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 FR, NL & BE

03/18 EINS 512280

Inhoud

1. Gezondheid en Veiligheid	1
2. Inleiding	3
3. Bediening	4
4. Reiniging & Zorg voor uw Fornois	6
5. Installatie-instructies	7
6. Installatie Introductie	8
7. Specificaties	9
8. Gas Connection	11
9. Schakelschemas	16
10. Technische Gegevens	17

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.

⚠ KINDEREN 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.

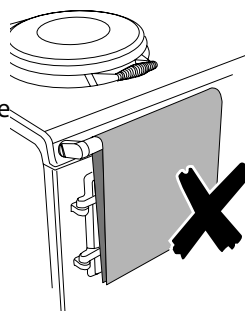
⚠ Geen aanpassingen uitvoeren aan dit apparaat.

⚠ 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.

Nederlands

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 laten 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 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.

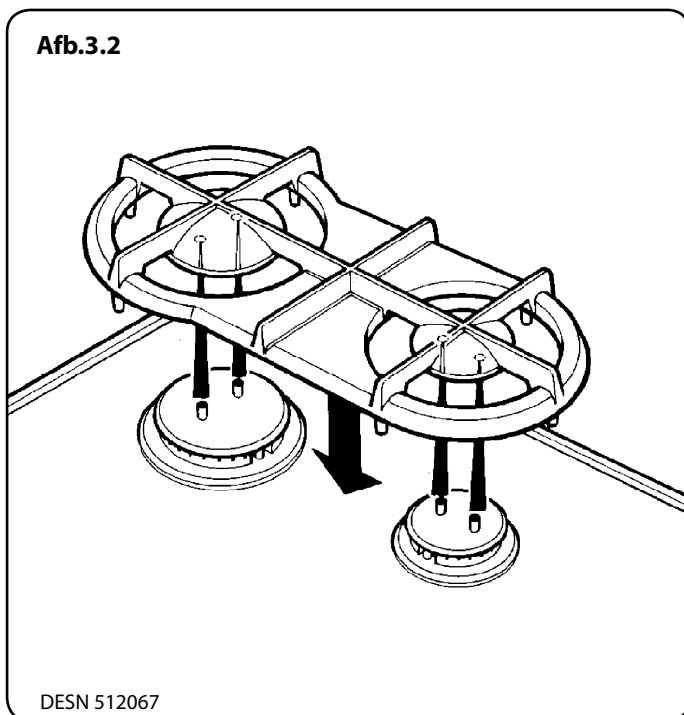
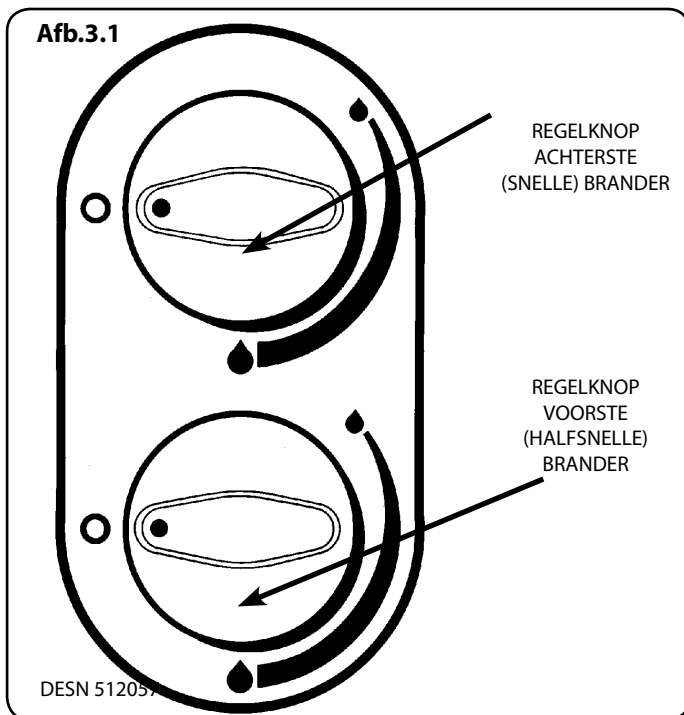
Het gebruik van kookapparaten met gas resulteert in de productie van warmte en vocht in de kamer waarin ze staan opgesteld. Zorg voor een goede ventilatie in de keuken, houd natuurlijke ventilatiegaten open of installeer een mechanisch ventilatieapparaat (mechanische afzuigkap).

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.

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 stijfisolatie op de elementisolatie) en houdt na een korte gebruikperiode op.

3. Bediening



De **GASBEDIENINGSKNOPPEN** bedient u door ze linksom te draaien.

Als de knop naar het grote-vlamsymbool gedraaid is, staat de brander voluit aan.

De sudderstand krijgt u door de knop naar het symbool van het kleine vlammetje te draaien.

Het fornuis heeft de volgende twee branders:

- Voor - Brander met gemiddelde uitgang (1,75 kW) voor kleinere pannen en sudderen. **UITSLUITEND VOOR NEDERLAND:** (1,65 kW) aardgas.
- Achter - Brander met hoge uitgang (3,25 kW bij aardgas, 3,0 kW L.P.G.) voor grotere pannen en snel koken. **UITSLUITEND VOOR NEDERLAND** (2,85 kW) aardgas.

DE KOOKPLAAT GEBRUIKEN

U steekt een brander op het fornuis aan door de betreffende bedieningsknop in te drukken en deze linksom naar het grote-vlamsymbool te draaien. Houd de knop 3 seconden ingedrukt tot de brander vlam vat en draai dan de knop naar de gewenste stand.

Als de elektriciteit uitgevallen is dan kan de brander met een lucifer aangestoken worden.

Indien de vlam uitgaat dient u de knop uit te draaien en de brander te minste één minuut niet aan te teken.

U kunt de knop naar het kleine vlamteken draaien om de brander lager te zetten.

BELANGRIJK: De gietijzeren pannensteun is zwaar. Wees daarom voorzichtig als u hem verplaatst. Het is belangrijk dat u de steun oppakt en niet over de glasplaat sleept, anders komen er krassen op de plaat.

Als u de pannensteun weer aanbrengt dient u er altijd voor te zorgen dat hij goed op de pennen in de branderkoppen staat (Afb.3.2).

⚠ DE PANNENSTEUN IS NIET GESCHIKT VOOR DE AFWASMACHINE. ZIE HET HOOFDSTUK OVER SCHOONMAKEN EN VERZORGING VAN HET GASFORNUIS.

Voor de beste resultaten dient u:

- ervoor te zorgen dat de pan de gehele plaat bedekt.
- de branders uit te zetten na gebruik.
- de brander niet als opbergplaats gebruiken.
- altijd de aanbevolen schoonmaakmaterialen en -methoden te volgen. Zie hoofdstuk 'Schoonmaken en verzorgen'.

EEN PAAR VEILIGHEIDSPUNTEN

Zorg ervoor dat de vlammen niet onder de pan uitsteken. Met een deksel op de pan wordt de inhoud sneller aan de kook gebracht (**Afb.3.3**).

Grote pannen moeten ruim van elkaar neergezet worden.

Gebruik geen pannen of ketels met een holle onderkant of met een uitstekende onderrand (**Afb.3.4**).

Het gebruik van sudderhulpmiddelen zoals matten van asbest of maas wordt **AFGERADEN** (**Afb.3.5**). Dergelijke hulpmiddelen belemmeren de werking van de brander en tasten wellicht de pannenroosters aan.

Vermijd tevens het gebruik van onstabiele en vervormde pannen die makkelijk kunnen kantelen, en gebruik geen pannen met een heel kleine diameter, zoals melkpannetjes, of pannetjes voor het pocheren van een ei (**Afb.3.6**).

De minimum aanbevolen diameter voor pannen is 120 mm. De maximum toegestane diameter voor pannen is 280 mm.

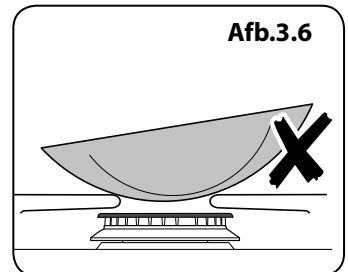
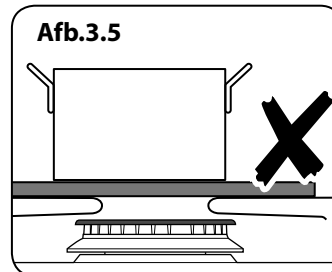
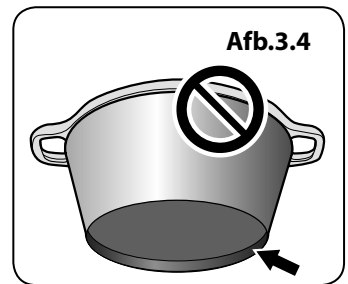
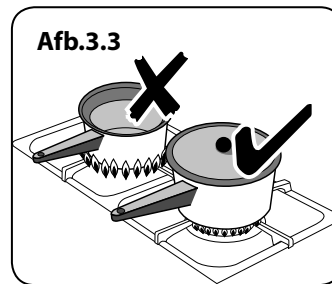
GEBRUIK GEEN pannen op de kookplaat die over de randen uitsteken.

GEBRUIK NOOIT pannen die over de voorplint uitsteken.




Plaats alle pannen midden op de branders.

Plaats het handvat van de pan altijd uit de buurt van de voorzijde van het fornuis (buiten bereik van kleine kinderen).

Laat **NOOIT** een frituurpan onbeheerd achter.








4. Reiniging & Zorg voor uw Fornuis

-  Schakel voor reiniging de netvoeding uit.
-  Gebruik **GEEN** stoomreiniger om dit fornuis schoon te maken.
-  Gebruik tijdens het reinigen zo min mogelijk water.
-  Gebruik op emailen oppervlakken **GEEN** schuurblokken, ovenreiniger of reinigers die citroenzuur bevatten.
-  **GEBRUIK GEEN HOB BRITE OP DE EMAILLEN 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.
-  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 geknoeiide 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.
-  De topplaat wordt bekrast als u pannen of ander gerei eroverheen trekt.

Gasplaat

-  Als op een branderkap of pannendrager gemorst wordt, verplaats de pan dan naar een andere brander en reinig het vuile onderdeel in warm, zeepachtig water, nadat het is afgekoeld.
-  De ontstekingselektrode mag niet verplaatst of beschadigd zijn, anders wordt de vonkontsteking erdoor aangetast.
-  De kookplaat is verzegeld. Haal voor het schoonmaken de pannendragers weg en veeg over het zichtbare oppervlak.
-  **OPMERKING:** de volgende losse onderdelen mogen niet in een vaatwasser worden gereinigd, want dit zou de afwerking kunnen beschadigen of ontkleuren: - pannendragers, branderkappen, ringen en branderkop:
-  Aluminium pannen kunnen metaalstrepen op de pannendragers veroorzaken. Dit is niet van invloed op de duurzaamheid van het email.

-  **OPMERKING:** de garantie van het apparaat dekt niet het verkeerde gebruik van de pannendragers.

DE KERAMISCHE GLASPLAAT

- De keramische plaat is in principe makkelijk schoon te maken, zolang u twee grondregels volgt.
- Ten eerste moet u aangebrande resten altijd onmiddellijk verwijderen met behulp van een scheerblad. Deze zijn verkrijgbaar in de meeste ijzerhandels. Indien er plastic, folie, suiker of suikerhoudend voedsel op de keramische plaat smelt, dient u dit **ONMIDDELIJK** te verwijderen met behulp van een scheerbald. Doe dit terwijl de plaat nog heet is, zodat u de plaat niet beschadigt.
- Ten tweede dient u de keramische plaat na het koken schoon te maken met een goedgekeurd schoonmaakmiddel zoals Hob Brite. Een zachte doek is beter dan een spons, aangezien een spons de vloeibare bestanddelen van het schoonmaakmiddel in zich opneemt, waardoor er meer 'schuurdeeltjes' op het oppervlak overblijven. Hierdoor komen er krassen op de plaat. Gebruik zo weinig mogelijk schoonmaakmiddel - enkele druppels is meer dan genoeg. (**GEBRUIK HOB BRITE NIET OP DE GE MAILLEERDE DELEN**).

DE PANNENSTEUN

- Maak de pannensteun schoon met behulp van een vochtige doek en warm zeepwater. Hardnekkige vlekken kunt u verwijderen met behulp van een mild schoonmaakmiddel in crème, pasta of vloeibare vorm of door zachtjes te wrijven met zeer fijn staalwol zoals bijv. Brillo met voldoende water en zeep. Controleer of het schoonmaakmiddel geschikt is voor email.

LET OP: De pannensteun en de branderknap zijn **NIET** geschikt voor de afwasmachine. Hierdoor kunnen ze beschadigen of verkleuren.

5. Installatie-instructies

WAARSCHUWING!

Lees de waarschuwingen aan het begin van dit deel. Als de informatie in deze instructies niet wordt opgevolgd, kan er schade aan eigendommen of persoonlijk letsel ontstaan.

Bewaar of GEBRUIK GEEN benzine of andere brandbare dampen en vloeistoffen in de buurt van dit of andere apparaten.

WAT TE DOEN ALS U GAS RUIKT

DO NOT try to light any appliance.

Raak GEEN elektrische schakelaars aan.

GEBRUIK GEEN telefoon in uw gebouw.

**Bel onmiddellijk uw gasleverancier via een telefoon van een buur.
Volg de instructies van de gasleverancier op.**

Als u uw gasleverancier niet kunt bereiken, bel dan de brandweer.

Installatie en onderhoud dient te worden uitgevoerd door een gekwalificeerd installateur, een onderhoudsbedrijf of de gasleverancier.

WAARSCHUWING! Dit apparaat moet worden geïnstalleerd met een geschikt instrument waarmee de spannings- en de nulgeleider permanent kunnen worden onderbroken. Tijdens de installatie of bij afsluiten voor elektrische werkzaamheden moet het apparaat permanent worden afgekoppeld van de spannings- en nulgeleider.

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 herstelde 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.

6. 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.

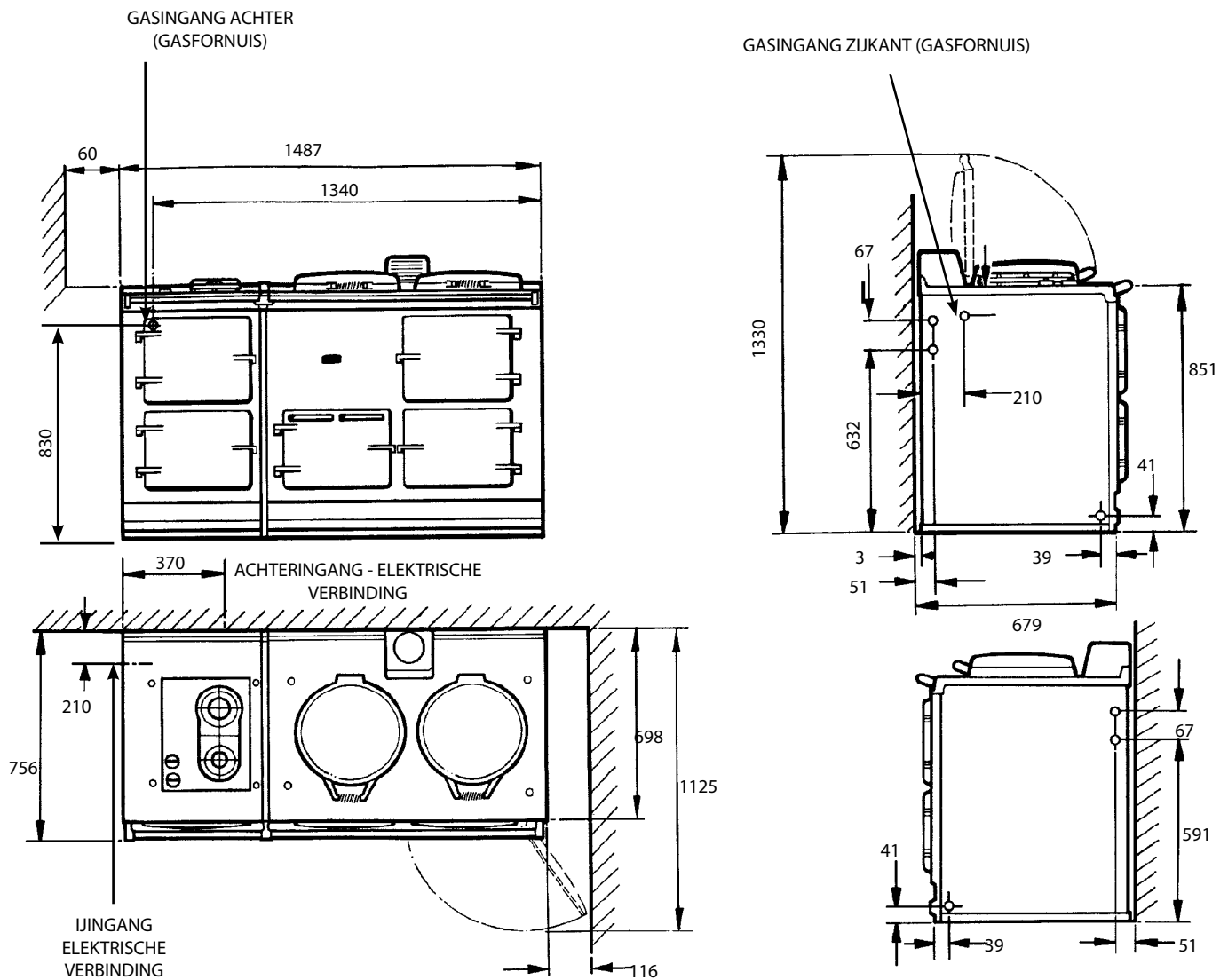
- Zorg er vóór de installatie voor dat de lokale distributievoorwaarden (soort gas en gasdruk) en de afstelling van het apparaat compatibel zijn.
- Dit apparaat is niet op een afzuigapparaat voor verbrandingsproducten aangesloten. Het moet in overeenstemming met de huidige installatievoorschriften worden geïnstalleerd. Bijzondere aandacht dient te worden besteed aan de relevante eisen met betrekking tot ventilatie. (B.S. 5440 deel 2).
- Ook moet de installatie overeenstemmen met de verordeningen in de gasregio en van de plaatselijke autoriteiten.
- In uw eigen belang en uit veiligheidsoverwegingen teneinde de wetgeving na te leven, moet alle gasapparatuur door een vakbekwaam persoon worden geïnstalleerd. Apparatuur niet goed installeren kan tot rechtsvervolgging leiden.
- Controleer als u klaar bent de gasinstallatie op dichtheid.

⚠ WAARSCHUWING: DIT APPARAAT MOET GEAARD ZIJN.

- Het apparaat is bedoeld voor het op het identificatieplaatje aangegeven voltage.
- De uiteindelijke montage vindt op locatie plaats, door een erkende distributeur van AGA.

7. Specificaties

Afb.7.1



DESN 512066 A

AFMETINGEN

Bij opmeting voor het fornuis dient u 10 mm op te tellen bij alle afmetingen van het fornuis zodat er wat speling is voor mogelijke natuurlijke afwijkingen. Met name de breedte moet ruim worden genomen.

Installatievolgorde en-procedure

Bij het uitpakken van het fornuis dient u te controleren of de volgende onderdelen aanwezig zijn voordat u de verpakking weggooit.

- 1.** Instructies voor de installatie
- 2.** Gebruiksaanwijzingen
- 3.** Onderhoudsinstructies
- 4.** Chassis (met branderkommen kranen en netsnoer)
- 5.** Vier borgschroeven (M3) voor de branderschijven
- 6.** Bovenplaat (keramisch glas in frame met pakking)
- 7.** Twee roestvrijstalen veerplaten (een per brander)
- 8.** Twee branderschijven (een per brander)
- 9.** Twee pakkingen voor de branderschijven
- 10.** Twee M3 schroeven van 50 mm
- 11.** Een M3 schoef van 25 mm
- 12.** Vier M5 schroeven
- 13.** Twee vlammspreiders/branderkappen (een per brander)
- 14.** Pannensteun
- 15.** Twee regelknoppen
- 16.** Twee sluitringen voor de regelknoppen
- 17.** Afdekplaat
- 18.** Twee nr. 8 schroeven voor de afdekplaat
- 19.** Twee isolatiekussens
- 20.** Two, heat shield grommets
- 21.** Twee warmteschildpakkingsringen
- 22.** Koperen verbindingstukken: 2 meter pijp van 8 mm, kniestuk van 8mm x 8 mm, recht verloopstuk van 15mm x 8mm
- 23.** 13 amp stop
- 24.** Montage uitrusting - branderdienband (AG4M211601)

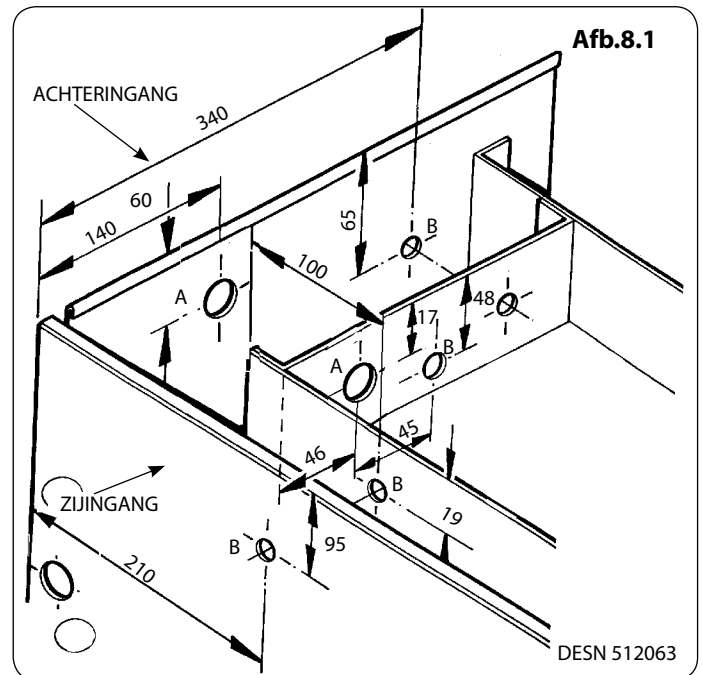
8. Gas Connection

Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik met de 4-oven AGA en dient in het bovendeel boven de warme kast te worden geïnstalleerd.

1. Monteer de AGA op de normale manier. Volg de betreffende instructies voor installatie tot aan de bovenplaat.
2. Verwijder de bovenplaat van de warme kast door alle vier chromen knoppen en alle vier borgschroeven van de bovenplaat er uit te draaien. Wrik de plaat voorzichtig los.
3. Het fornuis dient te worden aangesloten met pijpen met een diameter van 8mm. Het fornuis wordt aangesloten op de 8mm drukrand (gaskraan) links binnenin het fornuis.

Bereid de gasvoeding als volgt voor:

- Besluit of u de gasingang aan de achterkant of de zijkant van de warme kast wilt hebben. (**Afb.8.1**). Maak de nodige gaten. Indien u de ingang aan de zijkant maakt dient u een van de reservegaten in het paneel door te drukken. Steek de bolpakking door. Steek de voedingspijp door de pakkingring en steek de pakkingring in het gat in het paneel. N.B.: Bij boilermodellen dient u de voedingspijp niet door dezelfde gaten te steken als de leidings- en retourpijpen. De voedingspijp dient uit de buurt van de leidings- en retourpijpen in de warme kast te zitten.
 - Sluit de gasvoeding af en breng een pijp met een diameter van 8 mm ongeveer op de juiste plaats aan voor verbinding met het fornuis (**Afb.8.2**).
4. Bereid de route van het stroomsnoer als volgt voor: (Raadpleeg aansluitschema). Besluit of u de netaansluiting aan de achterkant of de zijkant van de warme kast wilt hebben. Maak de nodige gaten en breng pakkingringen aan (bijgeleverd) (**Afb.8.1**).
 5. Plaats de afdekplaat AG2M210711 (bijgeleverd) bovenop de oven zodat de retour links zit en naar boven wijst (**Afb.8.3**). Druk de retourrand omhoog naar de warme kast en boor de twee gaten door met behulp van een boor met diameter 3,2 mm. Bevestig de plaat met de bijgeleverde nr. 8 plaatschroeven (**Afb.8.3**).

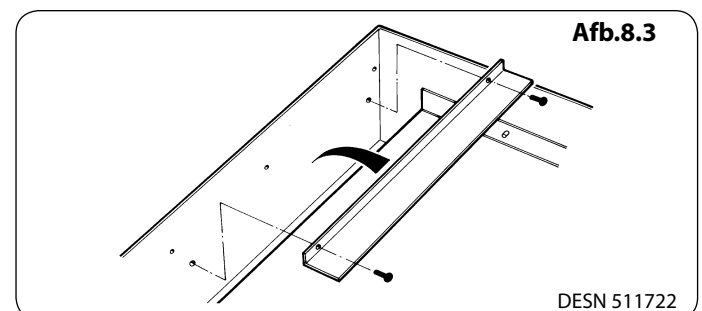
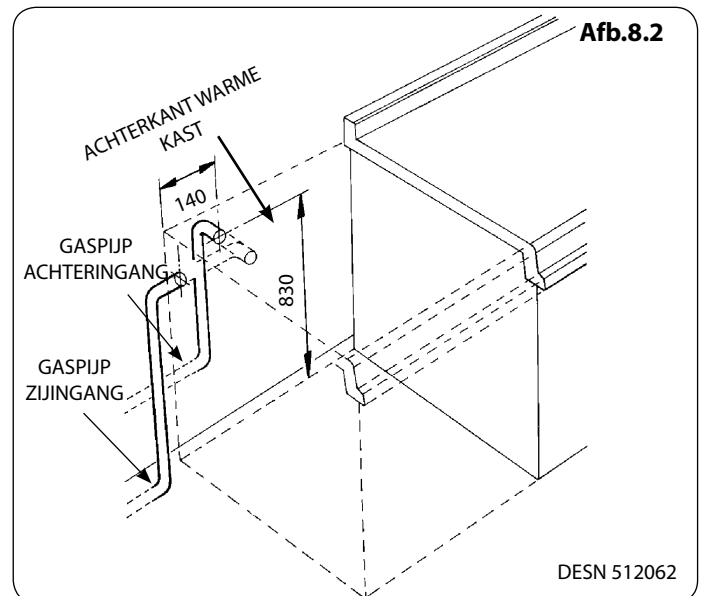


A - GAS CONNECTION HOLES

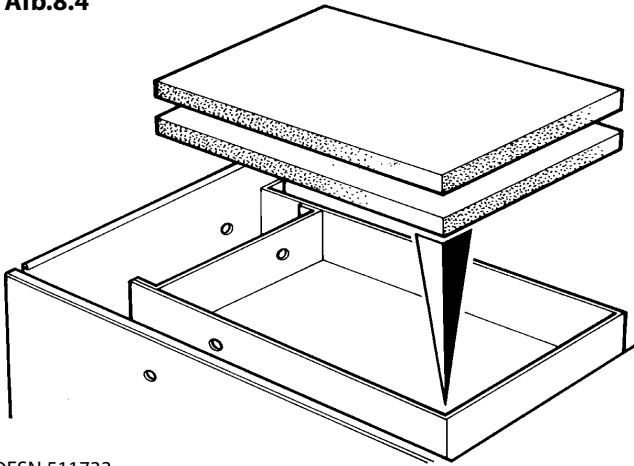
B - ELECTRICAL CONNECTION HOLES

NOTE: FOR ELECTRICAL CONNECTION HOLES ONLY, GROMMETS ARE INSERTED INTO THE INNER AND OUTER PANELS.

ALL HOLES 19mm DIAMETER



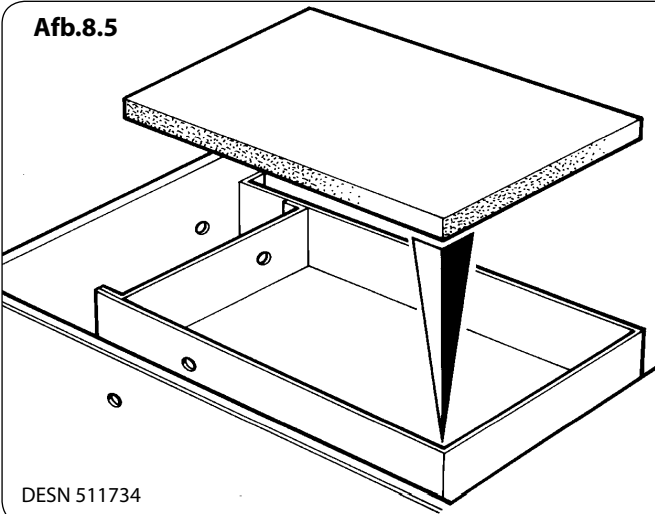
Afb.8.4



DESN 511733

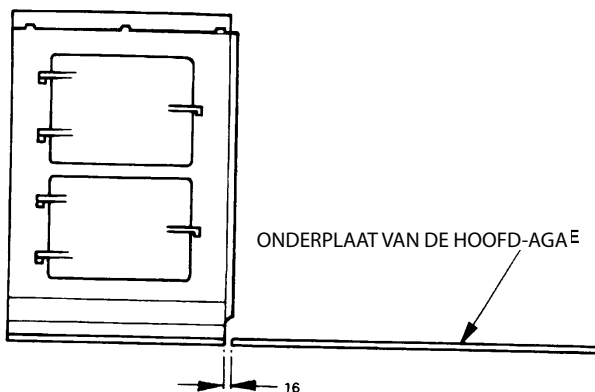
6. Uitsluitend voor niet-elektrische AGA - Breng 2 lagen isolatiedeken JPAD210722 (bijgeleverd) aan bovenop de oven (**Afb.8.4**).
7. Elektrische AGA - Breng de enkele isolatiedeken JPAD210722 (bijgeleverd) aan bovenop de oven (**Afb.8.5**).
8. Plaats de warme kast naast de onderplaat van de hoofd-AGA. Leid de gasvoedingspijp voorzichtig door de betreffende gaten. Zorg ervoor dat er 16 mm tussen de twee onderplaten zit (**Afb.8.6**).

Afb.8.5



DESN 511734

Afb.8.6



DESN 511254

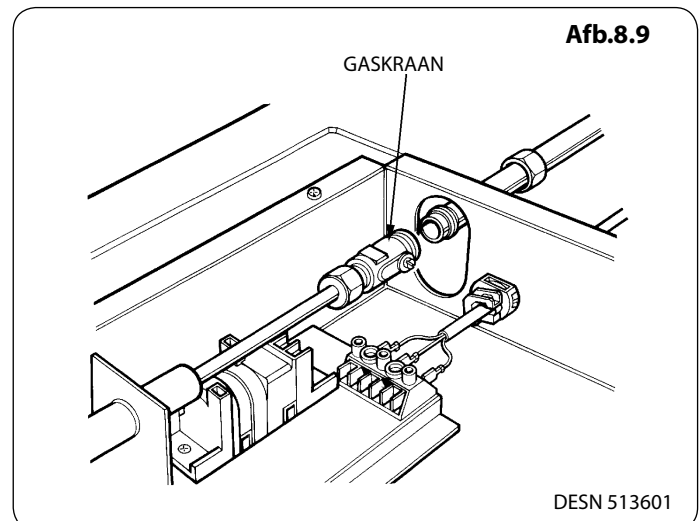
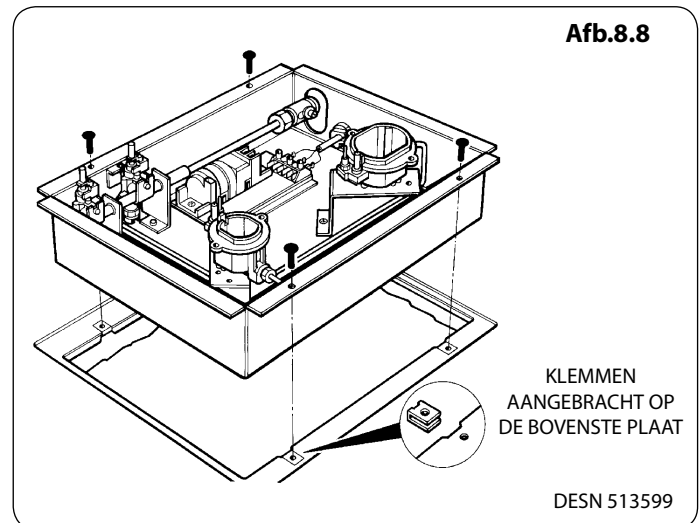
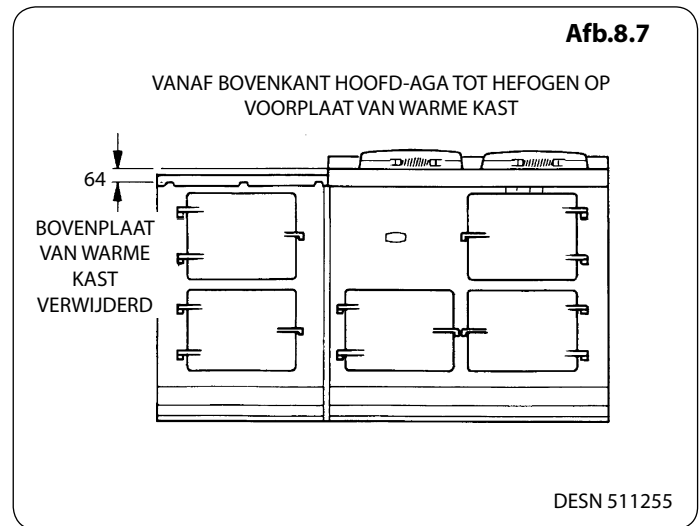
9. Controleer met behulp van een pas of de voorplaat verticaal is en de oven waterpas. Controleer of de voorplaat van de warme kast en de voorkant van de hoofd-AGA even hoog zijn en dat de afstand tussen de twee apparaten overal gelijk is. Is dit niet het geval, dan moet u de warme kast bijstellen, zonedig met opvulstukjes onder de warme kast.
10. U kunt de sudderplaat van de hoofd-AGA op gelijke hoogte brengen terwijl de bovenplaat aangebracht is en doorgetrokken op de warme kast (**Afb.8.7**).
11. Monteer de hoofd-AGA en draai de schroeven van de hoofdplaat losjes aan.

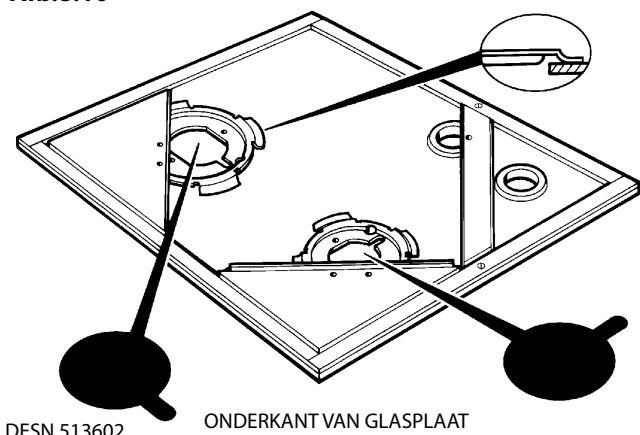
12.

- Verwijder de verpakking van het gasfornuis.
 - Ontkoppel het stroomsnoer van het chassis (Maak de draden van de klemmenstrook los en draai de schroef in de kabelklem iets los).
 - Leid het stroomsnoer door de betreffende pakkingringen in de warme kast. (Zorg ervoor dat het snoer niet verstrengeld raakt).
13. Breng tape (bijgeleverd) aan op de onderkant van de overlapse las in de bovenplaat van de warme kast. Plaats de bovenplaat van de warme kast voorzichtig bovenop de warme kast.
 14. Plaats het chassis dicht bij de uitsnijrand in het bovendeel. Sluit de draden weer aan op de klemmenstrook volgens het aansluitschema. Draai de schroef in de kabelklem vast.

- Druk 4 klemmen (bij de kookplaat geleverd) in de gleuven in de bovenste plate (**Afb.8.8**).
15. Laat de achterkant van het chassis zakken in de uitsnijrand in het bovendeel. Schuif het naar schema achteren en zorg ervoor dat de voedingspijp goed aansluit op de drukrand van de gaskraan.
 16. Bevestig het chassis met behulp van de vier M5 schroeven (bijgeleverd) (**Afb.8.8**).
 17. Sluit de gaskraan op het gasfornuis aan op de gasvoeding (8mm compressie) (**Afb.8.9**). Nadat u de gastoevoer hebt aangesloten, draait u het gaskraantje naar de positie AAN en controleert u de gasdichtheid.
 18. Sluit het stroomsnoer aan op een tweepolige schakelaar met zekering, zoals in het hoofdstuk. Algemene vereisten beschreven is.

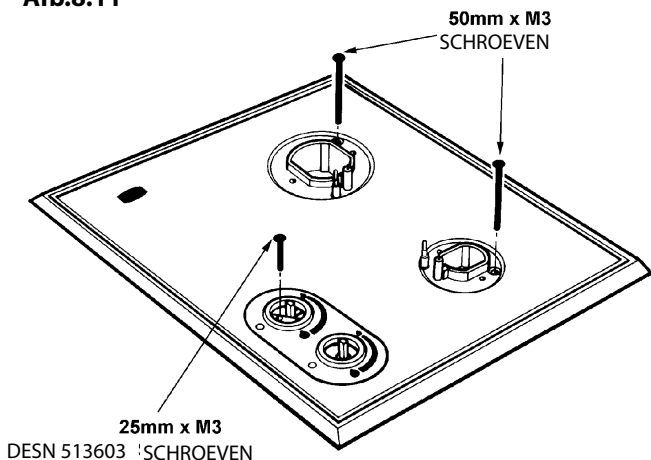
- Zekering - 3 ampre
- Kleuren van de draden
- Bruin - fase
- Blauw - neutraal
- Groen/geel - aarde



Afb.8.10

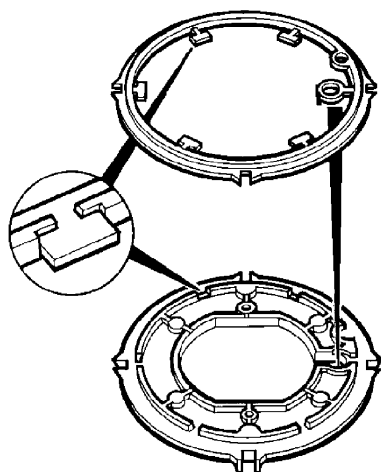
DESN 513602

ONDERKANT VAN GLASPLAAT

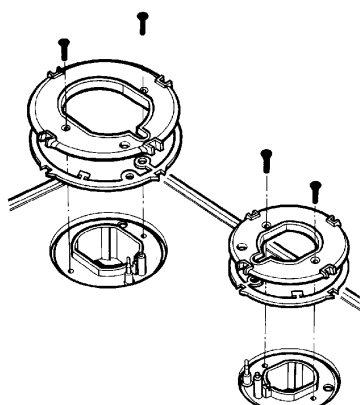
Afb.8.11

DESN 513603

SCHROEVEN

Afb.8.12

DESN 512055

Afb.8.13

DESN 512055

19. Plaats de twee roestvrijstalen veerplaatjes op de onderkant van de glasplaat van het fornuis (**Afb.8.10**). De veerplaten worden losjes op hun plaats gehouden door middel van driehoekplaatjes naast elk brandergat. Kijk waar de ontstekingselektrode van de branders zitten en draai de veerplaatjes tot ze op de juiste plaats zitten.
20. Laat de bovenplaat voorzichtig zakken op het chassis. Stel de veerplaatjes af totdat ze precies op de branders passen. Bevestig de bovenplaat met drie borgschroeven (**Afb.8.11**). De twee 50 mm M3 schroeven dient u nu via het gat in de veerplaatjes en het gat in de driehoekfittings aan de onderkant van de bovenplaat te steken en in de M3 moer op de montagebeugel van de brander. De 25 mm M3 schroef past door het gat in de metalen beugel die zichtbaar is in het achterste controlegat, en in de moer op de montagebeugel van de kraan. Zorg ervoor dat de branders in het midden van de gaten in het glas zitten. Draai alle drie de schroeven aan totdat de plaat rondom goed aansluit. **DRAAI DE SCHROEVEN NIET TE VAST.**
21. Bevestig de twee pakkingen van de borgschijven aan de borgschijven (een per brander) (**Afb.8.12**).
22. Bevestig de twee borgschijven aan het fornuis met behulp van 4 M3 schroeven (2 per brander) (**Afb.8.13**). Als u de bevestigingsschijven op de branders aanbrengt zult u merken dat de branderkommen omhoog komen naar het glas toe terwijl u de schroeven aandraait. U dient de schroeven om en om steeds enkele slagen per schroef aan te draaien totdat ze vastzitten.

23. Bevestig de twee bedieningsknoppen (op kraanas drukken).
24. **DRUKTEST (Afb.8.14).** Het druktestpunt bevindt zich bij de injector van de achterste brander (snel).

Bevestig de drukmeter op de branderinjector/het drukproefpunt.

Plaats de semi-snelle branderkap op de goede positie op het fornuis (breng gaten op lijn met branderelektrode en thermokoppelpunt. Steek de brander aan door de betreffende bedieningsknop in te drukken, en deze linksom naar de volledig geopende positie te draaien. Blijf de knop indrukken tot het gas vlam vat, en houd dan nog 3 seconden ingedrukt.

Als de semi-snelle brander aan is, drukt u de bedieningsknop voor de achterste (snell) brander in en draait u deze naar de volle ingedrukt en noteer de drukmeting.

Voor apparaten voor aardgas moet de druk nominaal 20 mbar (watermeter 8 inch) te zijn voor G20 en 25 mbar (watermeter 10 inch) voor G25.

Bij L.P.G. (propaan) dient de druk 37 mbar te zijn (watermeter 14,8 inch).

Draai de kranen dicht, ontkoppel de drukmeter en breng de branderkop weer aan.

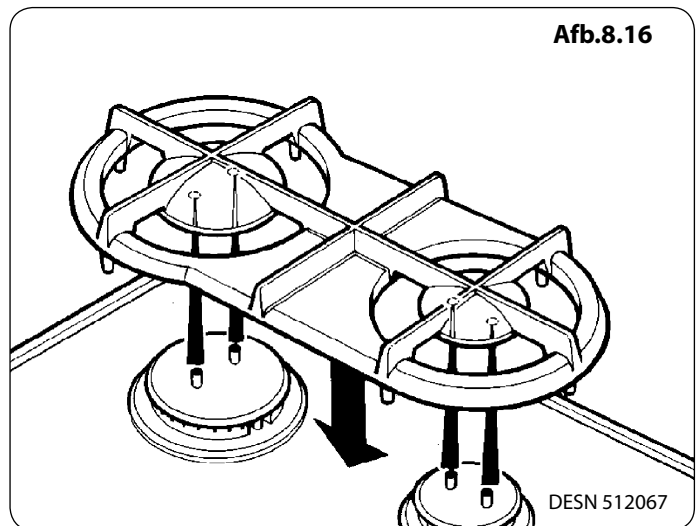
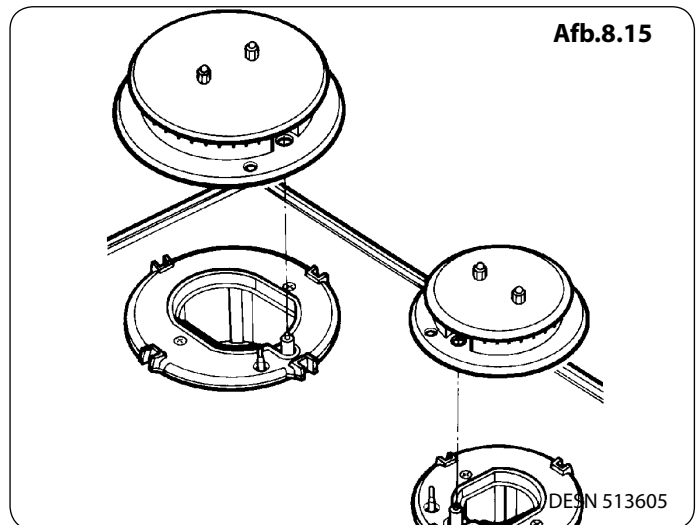
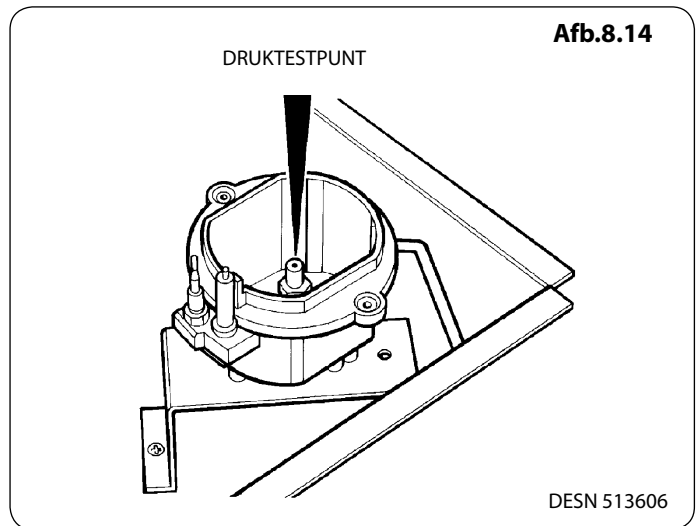
BELANGRIJK: UITSLUITEND VOOR CATEGORIE I_{2L}: Na de drukproef moet de injector verwijderd worden van de achterste (snel-) brander en vervangen worden door de injector die afzonderlijk in het pakket geleverd is (gemarkeerd 121). Controleer op gasdichtheid.

OPMERKING: Bewaar de injector die verwijderd werd van de achterste brander (gemarkeerd 130). Deze injector kan nodig zijn voor een toekomstige drukproef van de kookplaat.

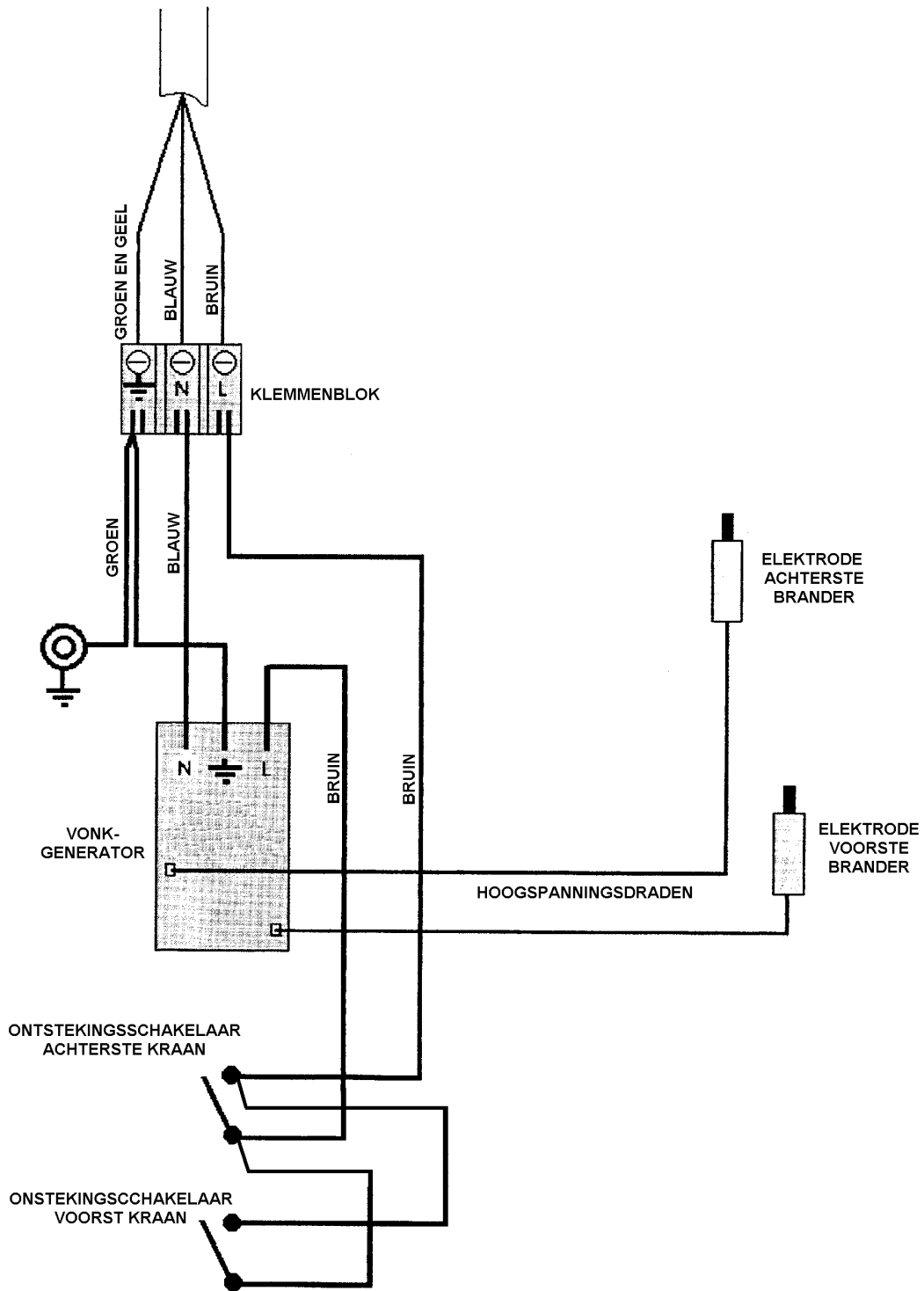
Plaats de pannensteun op de pinnen bovenop de branderkoppen (**Afb.8.16**).

25. Controleer of beide bovenplaten waterpas zijn.
26. Bevestig de handrails zoals op het instructieblad EINS 511080.
27. Bevestig de bovenplaat van de hoofd-AGA en bevestig de bovenplaat van de warme kast met behulp van de vier borgschroeven van de bovenplaat. Draai tenslotte de chroom knoppen vast.

Stel de hoofd-AGA in gebruik volgens de betreffende instructies voor installatie en test de werking van alle functies van het fornuis.



9. Schakelschemas



DESN 517531

10. Technische Gegevens

AARDGAS - G20 (CATEGORIE I_{2E+})

	VOORSTE BRANDER	ACHTERSTE BRANDER
SOORT BRANDER	HALFSNEL	SNEL
MAXIMALE WARMTE-INGANG	1,75 kW	3,25 kW
INJECTORMERK	097	130
DRUKTESTPUNT	INJECTOR OF ACHTERSTE BRANDER	
DRUKINSTELLING:	20mbar	
ONTSTEKING	HOOGSPANNINGSVONK	

PROPAAN G31 (CATEGORIE I_{3P})

	VOORSTE BRANDER	ACHTERSTE BRANDER
SOORT BRANDER	HALFSNEL	SNEL
MAXIMALE WARMTE-INGANG	1,75 kW (125g/h)	3,0 kW (214g/h)
INJECTORMERK	65	90
DRUKTESTPUNT	INJECTOR OF ACHTERSTE BRANDER	
DRUKINSTELLING:	37mbar	
ONTSTEKING	HOOGSPANNINGSVONK	

AARDGAS - G25 (CATEGORIE I_{2L})

	VOORSTE BRANDER	ACHTERSTE BRANDER
SOORT BRANDER	HALFSNEL	SNEL
MAXIMALE WARMTE-INGANG	1,65 kW	2,85 kW
INJECTORMERK	097	121
DRUKTESTPUNT	INJECTOR OF ACHTERSTE BRANDER	
DRUKINSTELLING:	25mbar	
ONTSTEKING	HOOGSPANNINGSVONK	

DRUKTESTPUNT: De injector van de achterste brander met merkteken 130 wordt uitsluitend voor drukproeven gebruikt bij modellen van CATEGORIE I_{2L}. Voor een normale werking na de drukproef MOET de injector met merkteken 121 (in pakket geleverd) op de achterste (snel-) brander bevestigd worden

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
www.agacookshop.co.uk