



Nederland

Installatievoorschriften voor de inbouwkomforen op vloeibaar gas van in de categorie I₃ (propan/butaan)

ATTENTIE: Dit toestel moet worden geïnstalleerd volgens de van kracht zijnde voorschriften NEN-EN 1949 en het mag alleen worden gebruikt in een goed geventileerde ruimte. Lees de gebruiksaanwijzing voordat het toestel wordt gebruikt.

1. Geldigheidsbereik

Deze gebruiksaanwijzing geldt voor de volgende
- inbouwkookplaten uit de modelreeks EK 2000:
EK-1101 tot EK-1324, CE-1300 tot CE-1464



2. Gebruiksaanwijzing - Onderhoudscontract

De gebruiker moet met behulp van de gebruiksaanwijzing vertrouwd raken met de bediening van het apparaat. De gebruiksaanwijzing moet door de installateur aan de gebruiker worden gegeven. Een onderhoudscontract is aan te bevelen.

f: Voor apparatuur met de bedieningsknoppen in een apart paneel, kan - in overleg met de fabrikant - dit paneel geïnstalleerd worden op een afstand van max. 1200 mm vanaf de verst verwijderde brander.

Bovendien moet ervoor worden gezorgd dat bij apparaten met een grill de volledige grillruimte van niet-brandbaar materiaal is voorzien (plaat van roestvrij staal of van aluminium met een dikte van minimaal 0,5 mm).

3.2. Ventilatie van de kookplaat

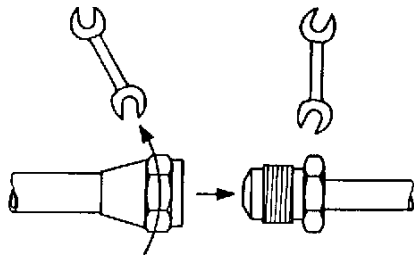
Voor de afvoer van de warmte van de kookplaat zijn onder de kookplaat ventilatieopeningen met een vrije doorlaat van minstens 7,5 cm² noodzakelijk. De ventilatieopeningen moeten minstens 5 mm hoog zijn, zodat de ventilatieopening minimaal 150 x 5 mm groot moet zijn. De positie kan, afhankelijk van de inbouwsituatie, aan de zijkant, voor of achter zijn.

3.3. Gasaansluiting

De gasaansluiting middels een stalen buis $\varnothing 8 \times 1$ mm worden uitgevoerd (schroefkoppeling met snijring) en zodanig aan een zij- of achterwand van de meubels ernaast worden bevestigd dat er geen krachten op de afstelpootjes worden overgebracht. De verbinding mag alleen met gereedschap losgemaakt kunnen worden.

Het volledige buizenstelsel moet spanningsvrij zijn.

Gebruik twee sleutels om de Schroefkoppeling aan te trekken.



3.4. Drukregelaar

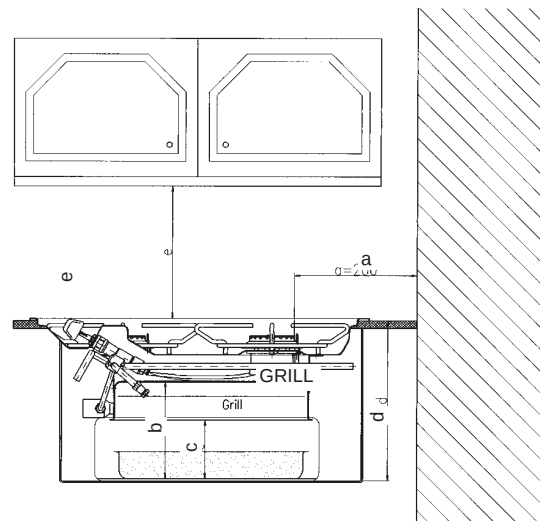
De kookplaat moet in overeenstemming met de geldende voorschriften via een niet-verstelbare drukregelaar van gas worden voorzien die de druk van de gasfles vermindert tot de werkdruk van het apparaat.

De nominale gasdruk van de in dit schrijven genoemde apparatuur staat vermeld op de identificatieplaat van het betreffende apparaat.

3. Opstelling en aansluiting van het apparaat

3.1. Opstelling

Dit apparaat dient te worden geïnstalleerd volgens de geldende voorschriften. Het apparaat moet op de daartoe bestemde plaatsen met het meegeleverde bevestigingsmateriaal veilig en stevig in de inbouwmodule worden geïnstalleerd. Gasleidingen of gasaansluitingen mogen niet voor bevestiging worden gebruikt.



Bij het inbouwen van het apparaat moeten de volgende, in de tekening weergegeven minimale afstanden beslist worden aangehouden:

- a: De minimale afstand (a) van de zijkant van de brander tot zijwanden van brandbaar materiaal bedraagt 200 mm.
Als een vlambeveiliging wordt toegepast, moet deze op een afstand van minimaal 3 mm op de zijwand worden geïnstalleerd. De minimale afstand van het middelpunt van de brander tot de zijwand bedraagt in dat geval 100 mm.
- b: Bij apparaten zonder grill moet een minimale afstand van 10 mm naar beneden worden aangehouden.
- c: Bij apparaten met grill moet een afstand worden aangehouden van minimaal c=80 mm tussen de grill en de brandvrije bodem van de inbouwkast.
- d: De totale hoogte van de grillruimte moet minstens b=160 mm bedragen.
- e: De afstand tot meubels die zich boven de kookplaat bevinden (hangkastjes, enzovoort), moet minimaal e=500 mm bedragen.

4. Luchttoevoer in de ruimte waarin het apparaat is opgesteld

Als u de brander gebruikt, moeten in de ruimte waarin het apparaat is opgesteld ventilatie-openingen met een vrije doorlaat van minstens 150 cm² aanwezig zijn. Deze openingen mogen afsluitbaar zijn, maar moeten worden geopend zodra de kookplaat wordt gebruikt. Het is niet toegestaan om de brander(s) als verwarming te gebruiken.

Boven de kookplaat moet op een goed zichtbare plaats een bord worden aangebracht met de aanwijzing dat de afsluitbare openingen tijdens het gebruik van de kookplaat moeten worden geopend en dat de branders niet als verwarming mogen worden gebruikt (zie het volgende voorbeeld).

ATTENTIE: Tijdens het gebruik van gasverbrandingsapparatuur moeten de afsluitbare ventilatieopeningen geopend zijn! Open branders mogen niet als verwarming worden gebruikt!

5. Controle

Na het inbouwen, na wijzigingen of onderhoudswerkzaamheden moet worden onderzocht of het apparaat correct functioneert. Deze controle moet kort samengevat de volgende punten omvatten:

- Controle van de gasdichtheid.
- Controle van de brandveiligheid en vlamstabiliteit.
- Controle van de toevoer van verse lucht.
- Controle van de veiligheids- en regelvoorzieningen (branderkranen).

Tijdens de inbouw en bij elke onderhoudsbeurt moet ook de ruimte waarin het apparaat is geplaatst met betrekking tot het apparaat in ogenschouw worden genomen en met de voorschriften die van toepassing zijn, worden vergeleken.

6. Onderhoud

Om veiligheidsredenen is het noodzakelijk dat een deskundige jaarlijks controleert of het apparaat nog goed werkt en dat deze eventuele gebreken verhelpt (onderhoudscontract).

Tijdens de jaarlijkse controle van het apparaat moeten met name de volgende functies worden gecontroleerd:

- Controle van de gasdichtheid.
- Controle van de brandveiligheid en vlamstabiliteit.
- Controle van de toevoer van verse lucht.

- Controle van de veiligheids- en regelvoorzieningen (branderkranen).

Tijdens elke onderhoudsbeurt moet ook de ruimte waarin het apparaat is geplaatst met betrekking tot het apparaat in ogenschouw worden genomen en met de voorschriften die van toepassing zijn, worden vergeleken.

Als een kraan van de kookplaat zwaar draait of klemt, moet deze worden vervangen of moet de desbetreffende kraanplug uit de kraanbehuizing worden verwijderd, in wasbenzine worden gereinigd en met speciaal kraanvet.

Als de branderopeningen verontreinigd of verstopt zijn, moeten de branderkoppen schoongemaakt of vervangen worden. Controleer of de branderkoppen op het toestel correct zijn gemonteerd.

Het thermo-element mag niet verontreinigd zijn en de afstand tussen branderkop en thermo-element moet ongeveer 1-3 mm bedragen.

Als het apparaat in voertuigen wordt gebruikt, adviseren wij u de installaties voor vloeibaar gas voor de eerste inbedrijfstelling en om de twee jaar na ingebruikname te laten controleren door een deskundige*. Over deze controle moet de deskundige* een schriftelijke verklaring opstellen. De gebruiker is ervoor verantwoordelijk dat deze controle wordt uitgevoerd. De gebruiker moet schriftelijk door de installateur op de controleplicht worden gewezen. Bij de controle moet ook de drukregelaar worden betrokken.

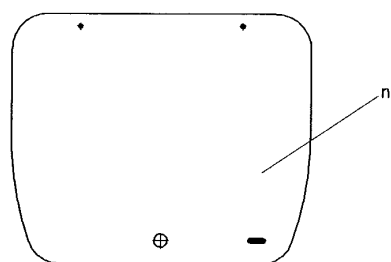
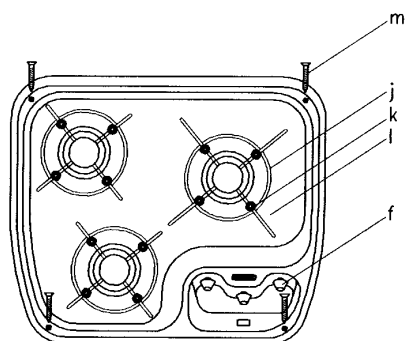
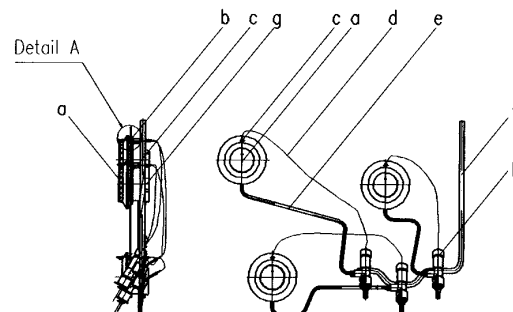
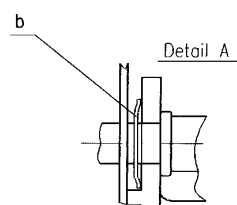
***Deskundige:**

Deskundige gasvaklui zijn erkende vaklui, die er op grond van hun opleiding en kennis en van hun praktische ervaring borg voor staan dat ze de controle volgens de voorschriften uitvoeren.

Geef altijd het type kookplaat op als u reserveonderdelen wilt bestellen. Het type staat vermeld op het typeplaatje (bijvoorbeeld EK-1138). De volgende reserveonderdelen zijn leverbaar:

ONDERDEEL BESCHRIJVING

- a) Branderkop
- b) Afstandsring 5 mm
- c) Mengcompartiment
- d) Thermo-element (bepaal lengte)
- e) Leiding gasaansluiting
- f) Bedieningsknop
- g) Toevoerbuis
- h) Regelkraan (bijvoorbeeld GH 349)
- i) Leiding gasinlaat
- j) Pandrager
- k) Sierplug
- l) Branderdeksel
- m) Montageschroef
- n) Glasplaat



CRAMER® SR s.r.o.

• Tehelná 8 • SK - 986 01 Fíľakovo • Telephone: 00421-47-4382201 •
• Telefax: 00421-47-4382207, 4382208•