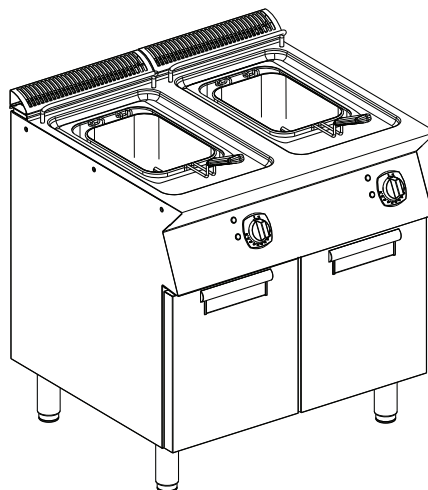


Frituurapparaten

N7E





NL Installatie- en gebruikshandleiding



Inleiding

 Lees de volgende instructies, inclusief de garantievoorwaarden, voordat u het apparaat installeert en gebruikt.

Ga naar onze website www.electroluxprofessional.com en open het Support-gedeelte om:

-  uw product te registreren
 -  aanwijzingen en tips en informatie over service en reparaties te krijgen
-

De Handleiding met aanwijzingen voor de installatie, het gebruik en het onderhoud (hierna Handleiding genoemd) geeft de gebruiker nuttige informatie om op de juiste en veilige wijze te werken met het apparaat.

Hetgeen wat hierna beschreven is moet niet beschouwd worden als een lang en zwaarwichtig relaas van waarschuwingen, maar eerder als een serie aanwijzingen die bedoeld zijn om in alle opzichten de prestaties van het apparaat te verbeteren en vooral om te voorkomen dat er schade veroorzaakt wordt aan mensen, goederen of dieren, voortkomend uit verkeerde werkwijzen en omstandigheden.

Het is erg belangrijk dat iedereen die belast is met het transport, de installatie, de inbedrijfstelling, het gebruik, het onderhoud en de verwerking tot afval van het apparaat, deze handleiding zorgvuldig raadpleegt en leest voordat hij handelingen gaat verrichten, teneinde verkeerde en onpraktische handelingen te voorkomen die de integriteit van het apparaat in gevaar zouden kunnen brengen of die gevaarlijk zouden kunnen zijn voor de veiligheid van mensen. Geadviseerd wordt de gebruiker regelmatig te informeren over de voorschriften met betrekking tot de veiligheid. Het is bovendien belangrijk het bevoegde personeel instructies te geven over en op de hoogte te houden van de werkzaamheden voor het gebruik en het onderhoud van het apparaat zelf.

Het is evenzo belangrijk dat de Handleiding altijd ter beschikking van de operator wordt gehouden en dat deze zorgvuldig bewaard wordt op de plaats waar het apparaat gebruikt wordt, zodat hij makkelijk en onmiddellijk geraadpleegd kan worden in geval van twijfels en in ieder geval altijd wanneer de omstandigheden dit vereisen.

Als er na lezing van deze handleiding nog twijfels of onzekerheden over het gebruik van het apparaat zouden zijn, aarzel dan niet om contact op te nemen met de Fabrikant of een erkend servicecentrum. Deze staan ter beschikking om snel en accuraat service te verlenen voor een betere werking en de maximale efficiëntie van het apparaat. Ten slotte herinneren wij u eraan dat gedurende alle fasen van gebruik van het apparaat de geldende voorschriften altijd moeten worden nageleefd voor wat betreft veiligheid, hygiëne op het werk en milieubescherming. Het is dus de taak van de gebruiker om te controleren dat het apparaat uitsluitend gestart en gebruikt wordt in optimale omstandigheden voor de veiligheid van zowel mensen als dieren en goederen.



BELANGRIJK

- De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor handelingen die aan het apparaat verricht zijn waarbij de aanwijzingen uit deze handleiding veronachtzaamd zijn.
- De fabrikant behoudt zich het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging, wijzigingen aan te brengen aan de apparaten die in deze publicatie vermeld zijn.
- Het kopiëren van deze handleiding of van een gedeelte daarvan, is verboden.
- Deze handleiding is in digitaal formaat verkrijgbaar door:
 - contact op te nemen met de dealer of de klantenservice;
 - de nieuwste, actuele handleiding te downloaden van de website www.electroluxprofessional.com;
- De handleiding moet altijd in de buurt van het apparaat bewaard worden, op een plaats die makkelijk toegankelijk is. De operators en de medewerkers die belast zijn met het onderhoud van het apparaat moeten deze gemakkelijk en te allen tijde kunnen vinden en raadplegen.

Inhoud

A	WAARSCHUWING EN VEILIGHEIDSINFORMATIE	5
A.1	Algemene informatie	5
A.2	Persoonlijke Beschermingsmiddelen	6
A.3	Algemene veiligheid	7
A.4	Op het apparaat geïnstalleerde beveiligingen	8
A.5	Veiligheidsmarkeringen die op of in de buurt van het apparaat aangebracht moeten worden	8
A.6	Oneigenlijk gebruik dat redelijkerwijs voorzien kan worden	8
A.7	Overige risico's	9
A.8	Transport, verplaatsing en opslag	10
A.9	Installatie en montage	10
A.10	Elektrische aansluitingen	11
A.11	Plaatsing	11
A.12	Ruimtebeperkingen apparaat	11
A.13	Het apparaat schoonmaken	11
A.14	Preventief onderhoud	12
A.15	Onderdelen en accessoires	12
A.16	Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik en het onderhoud	12
A.17	Onderhoud van het apparaat	12
A.18	Afvoeren van het apparaat	13
B	GARANTIEVOORWAARDEN EN UITSLUITINGEN	13
C	TECHNISCHE GEGEVENS	13
C.1	Identificatiegegevens van het apparaat en van de fabrikant	13
C.2	Positie typeplaatje	14
C.3	Gasmodellen	14
C.4	Elektrische modellen	15
D	ALGEMENE INFORMATIE	15
D.1	Wettelijke vereisten, alleen voor Australië	15
D.2	Inleiding	15
D.3	Gebruiksdoeleinden en beperkingen	15
D.4	Goedkeuring	15
D.5	Auteursrechten	16
D.6	Het bewaren van de handleiding	16
D.7	Gebruikers van de handleiding	16
D.8	Definities	16
D.9	Aansprakelijkheid	16
D.10	Controles verpakking door klant	16
D.11	Opslag	17
E	INSTALLATIE EN MONTAGE	17
E.1	Inleiding	17
E.2	Verantwoordelijkheden van de klant	17
E.3	Instructies voor het uitpakken	17
E.4	Het weggooien van de verpakking	17
E.5	Verbinding van apparaten	17
E.5.1	Installatie op onderkasten, vrijdragende constructies of gemetselde plinten (afhankelijk van het apparaat en/of model)	18
E.5.2	Afdichten van voegen tussen apparaten	18
E.6	Bevestiging aan de vloer (afhankelijk van het apparaat en/of model)	18
E.7	Gasaansluitingen	18
E.7.1	Inleiding	18
E.7.2	Rookafvoer	18
E.7.3	Voor het uitvoeren van de aansluiting	18
E.7.4	Aansluiting (afhankelijk van het apparaat en/of model)	18
E.7.5	Gasdrukregelaar	19
E.7.6	Aanpassing aan een andere gassoort	19
E.8	Voorschriften gasapparaten	19
E.8.1	Controle van de aansluitdruk	19
E.8.2	Regeling uitgangsdruk gasventiel (frituurapparaten 15 L)	19
E.8.3	Controle van de primaire lucht	20
E.8.4	Vervanging van de sproeier van de hoofdbrander	20
E.8.5	Vervanging van de sproeier van de waakvlambrander (voor alle uitvoeringen)	20
E.9	Voordat de installatiehandelingen worden voltooid	20
E.10	Vervanging van de instelveer van de drukregelaar (alleen voor Australië)	20
E.11	Elektrische aansluitingen	20
E.11.1	Elektrische apparaten	21
E.12	Voedingskabel	21
E.13	Veiligheidsschakelaar	21
E.14	Aarding en equipotentiaalknoop	21
E.15	Veiligheidsthermostaat	21
E.16	Vervanging van de zekering	21
F	NORMAAL GEBRUIK VAN HET APPARAAT	22
F.1	Kenmerken van het personeel dat bevoegd is ingrepen te verrichten aan het apparaat	22
F.2	Basisvereisten voor gebruik van het apparaat	22

G	GEBRUIKSAANWIJZING	22
G.1	Gebruik van de friteuse	22
G.2	Capaciteit mand	23
G.3	Gasmodellen	23
G.4	Gasmodellen 15 liter	24
	G.4.1 Ontsteken	24
	G.4.2 Uitschakeling	24
G.5	Interlock	24
G.6	Elektrische modellen	24
	G.6.1 Inschakeling	24
	G.6.2 Uitschakeling	25
G.7	Elektrisch model met elektronische bediening	25
	G.7.1 Instelling van de temperatuur	26
	G.7.2 Instelling van de bereidingstijd	26
	G.7.3 Programmering	26
	G.7.4 Blokkeren van het programmeren	26
	G.7.5 Een ingesteld programma gebruiken	26
G.8	Olie aftappen	26
	G.8.1 Na afloop van de werkzaamheden	26
H	REINIGING EN ONDERHOUD VAN HET APPARAAT	27
H.1	Informatie over de verzorging	27
H.2	Inleiding reiniging	27
H.3	Onderhoudsintervallen	27
H.4	Perioden waarin het apparaat niet gebruikt wordt	28
H.5	Buitenzijden	28
H.6	Overige oppervlakken	28
H.7	Schoonmaken van de filters	28
H.8	Reiniging van friteuses met interne verwarmingselementen	28
H.9	Inwendige onderdelen (om de 6 maanden)	29
H.10	Onderhoudscontacten (alleen voor Australië)	29
I	PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN	29
I.1	Inleiding	29
I.2	Enkele storingen en hun oplossingen (gasmodellen)	29
J	AFVOEREN VAN HET APPARAAT	30
J.1	Procedure met betrekking tot het afvoeren van het apparaat	30

A WAARSCHUWING EN VEILIGHEIDSINFORMATIE

A.1 Algemene informatie

Om een veilig gebruik van het apparaat en een goed begrip van de handleiding mogelijk te maken, is een goede kennis vereist van de termen en typografische weergaven die gebruikt worden in de documentatie. Om de verschillende soorten gevaren aan te duiden en het mogelijk te maken deze te herkennen worden in deze handleiding de volgende symbolen gebruikt:



WAARSCHUWING

Gevaar voor de gezondheid en veiligheid van operators.



WAARSCHUWING

Gevaar voor elektrocutie - gevaarlijke spanning.



PAS OP

Gevaar voor schade aan het apparaat of het product.



BELANGRIJK

Belangrijke aanwijzingen of informatie over het product



Equipotentialiteit



Lees de instructies voordat het apparaat in gebruik genomen wordt








Verduidelijking en uitleg

- Uitsluitend en alleen gespecialiseerd personeel is geautoriseerd om werkzaamheden aan het apparaat te verrichten.
- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in commerciële en collectieve toepassingen zoals keukens van restaurants, kantines, ziekenhuizen en in commerciële bedrijven, zoals bakkerijen, slaggers etc., maar niet voor continue massaproductie van voedsel. Elk ander soort gebruik moet als oneigenlijk beschouwd worden.
- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in professionele omgevingen (bijv. in een bar, kantine, etc.) door een operator voor normaal gebruik van de machine.
- Deze apparatuur mag niet gebruikt worden door minderjarigen en volwassenen met lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen of met weinig ervaring met of kennis over het gebruik van de apparatuur.
- Laat kinderen niet met het apparaat spelen.
- Houd al het verpakkingsmateriaal en reinigingsmiddelen uit de buurt van kinderen.
- Kinderen mogen geen reiniging en onderhoudswerkzaamheden verrichten zonder toezicht.
- Voor uw eigen veiligheid mogen benzine en andere ontvlambare materialen, dampen en vloeistoffen niet worden opgeslagen in de buurt van deze of andere apparaten.
- In dit apparaat geen ontplofbare stoffen, zoals houders onder druk met ontvlambaar drijfgas bewaren.
- Raadpleeg de gegevens op het typeplaatje van het apparaat, voor contact met de fabrikant (bijv. voor verzoeken om reserveonderdelen, enz.).

- Wanneer het apparaat wordt afgedankt, moet de CE-markering vernietigd worden.
- Bewaar dit boekje zorgvuldig zodat de verschillende mensen die het apparaat zullen bedienen, het kunnen raadplegen

A.2 Persoonlijke Beschermingsmiddelen

Tabel met persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) die tijdens de verschillende fases van de levensduur van het apparaat gebruikt moeten worden.

Fase	Bescher- mende kleding	Veiligheids- schoenen	handschoe- nen	Bril	Valhelm of helm
					
Transport	—	●	○	—	○
Verplaatsing	—	●	○	—	—
Uitpakken	—	●	○	—	—
Installatie	—	●	● ¹	—	—
Normaal gebruik	●	●	● ²	—	—
Instellingen	○	●	—	—	—
Normale reiniging	○	●	● ¹⁻³	○	—
Buitenge- wone reiniging	○	●	● ¹⁻³	○	—
Onderhoud	○	●	○	—	—
Demontage	○	●	○	○	—
Sloop	○	●	○	○	—
Verklaring:					
●	VEREISTE PBM				
○	PBM TER BESCHIKKING OF INDIEN NODIG TE GEBRUIKEN				
—	NIET VEREISTE PBM				

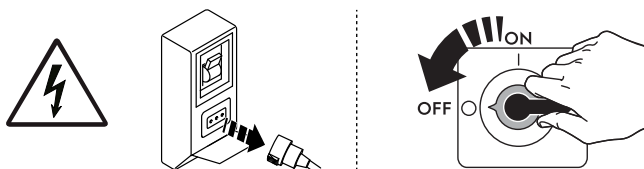
1. Tijdens deze handelingen moeten snijbestendige handschoenen worden gebruikt. Wij herinneren u eraan dat het niet gebruiken van de persoonlijke beschermingsmiddelen door de operator, het gespecialiseerde personeel of andere medewerkers die belast zijn met het gebruik van de apparatuur kan leiden tot blootstelling aan schade aan de gezondheid (afhankelijk van het model).

2. Tijdens deze handelingen moeten handschoenen hittebestendig zijn om de handen te beschermen tegen contact met warm voedsel of hete onderdelen van het apparaat en/of wanneer daar warme producten uit worden gehaald. Wij herinneren u eraan dat het niet gebruiken van de persoonlijke beschermingsmiddelen door de operator, het gespecialiseerde personeel of andere medewerkers die belast zijn met het gebruik van de apparatuur kan leiden tot blootstelling aan chemische risico's en eventueel schade aan de gezondheid kan veroorzaken (afhankelijk van het model).

3. Tijdens deze handelingen moeten de handschoenen geschikt zijn voor contact met de gebruikte chemische stoffen (raadpleeg het veiligheidsinformatieblad van de gebruikte stoffen voor informatie over de benodigde PBM). Wij herinneren u eraan dat het niet gebruiken van de persoonlijke beschermingsmiddelen door de operator, het gespecialiseerde personeel of andere medewerkers die belast zijn met het gebruik van de apparatuur kan leiden tot blootstelling aan chemische risico's en eventueel schade aan de gezondheid kan veroorzaken (afhankelijk van het model).

A.3 Algemene veiligheid

- De apparaten zijn voorzien van elektrische en/of mechanische veiligheidsvoorzieningen, bedoeld voor de bescherming van het personeel en het apparaat zelf.
- Het is altijd verboden het apparaat aan te zetten tijdens het verwijderen, veranderen of openmaken van beschermingen, beveiligingen en veiligheidsvoorzieningen.
- Breng geen wijzigingen aan de onderdelen aan die bij het apparaat zijn geleverd.
- Enkele afbeeldingen in deze handleiding geven het apparaat weer of delen daarvan, zonder de afschermingen of met verwijderde afschermingen. Dit is uitsluitend gedaan ter verduidelijking. Het is absoluut verboden om het apparaat te gebruiken zonder de afschermingen of wanneer deze uitgeschakeld zijn.



Alvorens willekeurig welke installatie-, montage-, reinigings- of onderhoudsprocedure uit te voeren, moet de elektrische voeding van het apparaat worden afgekoppeld.

- Het is verboden de CE-markering van het apparaat en de etiketten en waarschuwingsbordjes met betrekking tot veiligheid, gevaar en instructies en etiketten, die op het apparaat zijn aangebracht, te verwijderen, aan te passen of onleesbaar te maken.
- Voor de luchtcirculatie dient rekening te worden gehouden met de hoeveelheid lucht die nodig is voor de verbranding van 2 m³/h/kW aan gasvermogen, evenals het “welzijn“ van de mensen die in de keuken werken.
- Onvoldoende ventilatie veroorzaakt verstikking. Dek het ventilatiesysteem van de ruimte waarin dit apparaat geïnstalleerd is, niet af. Dek de ventilatie- en afvoeropeningen van dit apparaat of van andere apparaten niet af.
- Het A-gewogen geluidsdrukniveau is niet groter dan 70 dB(A).
- Gebruik voor het schoonmaken van het apparaat of de vloer onder het apparaat geen chloorhoudende producten (natriumhypochloriet, chloorwaterstofzuur of zoutzuur, enz.), ook niet in verdunde vorm.
- Sproei geen aerosolen in de buurt van dit apparaat als het in bedrijf is.
- Controleer nooit met een open vlam op lekken.
- Installeer het apparaat onder omstandigheden met voldoende installatie om een passende luchtverversing per uur te verschaffen. Zorg ervoor dat het ventilatiesysteem, welk systeem het dan ook is, altijd in werking blijft en efficiënt is gedurende de totale tijd dat de apparatuur in bedrijf is.
- Plaats geen obstakels in de stroom verbrandings- en ventilatielucht.
- De volgende handelingen moeten door gespecialiseerd, erkend personeel of door de klantenservice worden uitgevoerd, voorzien van alle toepasselijke persoonlijke beschermingsuitrusting (A.2 *Persoonlijke Beschermingsmiddelen*), gereedschappen, hulpstukken en hulpmiddelen. Zij kunnen de fabrikant om een onderhoudshandleiding vragen:
 - Installatie en montage
 - Plaatsing
 - Elektrische aansluiting
 - Reiniging, reparatie en buitengewoon onderhoud van het apparaat
 - Afvoeren van het apparaat
 - Werkzaamheden aan elektrische apparatuur



A.4 Op het apparaat geïnstalleerde beveiligingen


Afschermingen

Het apparaat heeft:

- vaste afschermingen (bijv.: carters, deksels, zijpanelen, enz.), die bevestigd zijn aan het apparaat en/of aan het frame met bouten of snelkoppelingen die uitsluitend gedemonteerd of geopend kunnen worden met gereedschappen; de gebruiker mag dergelijke voorzieningen daarom niet verwijderen of ermee knoeien. De Fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor schade door geknoei of verkeerd gebruik van het apparaat;
- interlock bewegende afschermingen (deur) om toegang te krijgen tot de binnenkant van het apparaat;
- toegangspanelen of -deurtjes tot de elektrische uitrusting van het apparaat, uitgevoerd met scharnierende deurtjes die alleen met behulp van gereedschap geopend kunnen worden. Het paneel of het deurtje mag niet geopend worden als het apparaat is aangesloten op het elektriciteitsnet.

A.5 Veiligheidsmarkeringen die op of in de buurt van het apparaat aangebracht moeten worden

Verbod	Betekenis
	het is verboden de veiligheidsvoorzieningen te verwijderen
	het is verboden water te gebruiken voor het blussen van branden (vermeld op de elektrische onderdelen)
	Houd de ruimte rondom het apparaat vrij en zorg dat er geen brandbare materialen aanwezig zijn. Bewaar geen brandbare materialen in de buurt van het apparaat

Gevaar	Betekenis
	let op, heet oppervlak
	gevaar voor elektrocutie (vermeld op de elektrische onderdelen met indicatie van de spanning)

A.6 Oneigenlijk gebruik dat redelijkerwijs voorzien kan worden

Met 'oneigenlijk gebruik' wordt elk gebruik bedoeld dat anders is dan wat er gespecificeerd is in deze handleiding. Tijdens de werking van het apparaat zijn andere soorten werkzaamheden of activiteiten, die oneigenlijk worden geacht of die over het algemeen gevaar met zich meebrengen voor de veiligheid van de medewerkers en die schade aan het apparaat kunnen veroorzaken, niet toegestaan. Oneigenlijk gebruik dat redelijkerwijs voorzien kan worden omvat:

- gebrek aan onderhoud, reiniging en periodieke controles van het apparaat;
- structurele wijzigingen of wijzigingen aan de werkingslogica;
- geknoei aan beschermingen of veiligheidsvoorzieningen;
- het niet gebruiken van persoonlijke beschermingsmiddelen door de operators, het gespecialiseerde personeel en het onderhoudspersoneel;

- het niet gebruiken van geschikte accessoires (bijv. het gebruik van ongeschikte gereedschappen, ladders);
- het plaatsen, in de omgeving van het apparaat, van brandbare of ontvlambare materialen of materialen die in elk geval niet verenigbaar zijn met de werkzaamheden of die irrelevant zijn;
- onjuiste installatie van het apparaat;
- het in het apparaat stoppen van voorwerpen die niet verenigbaar zijn met de werking ervan of die schade kunnen toebrengen aan het apparaat of aan het milieu;
- op het apparaat klimmen;
- het niet in acht nemen van de aanwijzingen voor het juiste gebruik van het apparaat;
- ander gedrag dat gevaar oplevert dat niet door de fabrikant kan worden geëlimineerd.

A.7 Overige risico's

Het apparaat brengt gevaren met zich mee die niet volledig geëlimineerd zijn, vanuit het oogpunt van het ontwerp of door de installatie van geschikte beschermingen. Wij hebben desalniettemin de operator op de hoogte gebracht, door middel van deze handleiding, van dergelijke gevaren, door zorgvuldig te vermelden van welke beschermingsmiddelen de medewerkers gebruik moeten maken. Om de risico's te verkleinen, dient u tijdens het installeren van de eenheid voor voldoende ruimte te zorgen.

Om die omstandigheden te behouden, moet de directe omgeving van het apparaat altijd:

- vrij gehouden worden van obstakels (zoals trapjes, gereedschappen, containers, dozen, enz.)
- schoon en droog;
- goed verlicht zijn

Voor de volledige informatie van de Klant worden hierna de restrisico's met betrekking tot het apparaat vermeld: dergelijke handelingen moeten als niet correct beschouwd worden en zijn dus strikt verboden.

Overige risico's	Beschrijving van gevaarlijke situatie
Uitglijden of vallen	De operator kan uitglijden als er water, vloeistof of vuil op de vloer ligt
Brand-/schaafwonden (bijv.: verwarmingselementen, koud blad, lamellen en buizen van koelcircuit)	De operator raakt met opzet of per ongeluk bepaalde componenten in het apparaat aan, zonder het gebruik van beschermende handschoenen.
Elektrocucie	Aanraking van elektrische onderdelen die onder spanning staan tijdens onderhoudswerkzaamheden terwijl er spanning staat op het elektrisch schakelbord
Beklemming of letsel	Het gespecialiseerde personeel kan het bedieningspaneel verkeerd hebben bevestigd bij de toegang tot de technische ruimte. Het paneel kan onverwachts sluiten.
Omkiepen van ladingen	Tijdens het verplaatsen van het apparaat of werkzaamheden met de verpakking waar de machine in zit, met gebruik van ongeschikte accessoires of hefinrichtingen of waarbij de lading niet in balans is

Overige risico's	Beschrijving van gevaarlijke situatie
Chemisch	Contact met chemische stoffen (bijv.: vaatwasmiddel, naglansmiddel, ontkalkingsmiddel, enz.) zonder geschikte veiligheidsmaatregelen te hebben getroffen. Verwijs dus altijd naar de veiligheidsinformatiebladen en naar de etiketten op de gebruikte producten.
Onverwacht sluiten	De persoon die belast is met het normale gebruik van het apparaat zou onverwacht en met opzet het deksel/de deur/de ovendeur (indien aanwezig, afhankelijk van het type apparaat) kunnen sluiten.

A.8 Transport, verplaatsing en opslag

- Het transport (oftewel de verplaatsing van het apparaat van de ene plaats naar de andere) en de verplaatsing (oftewel het overbrengen binnen werkplekken) moeten plaatsvinden met gebruik van geschikte transportmiddelen.
- Raadpleeg aanwijzingen op de verpakking voor stapelen tijdens transport, hantering en opslag.
- Tijdens de fases van het laden of lossen is het verboden zich onder geheven lasten te bevinden. Het is onbevoegden verboden om de werkzone te betreden.
- Alleen het gewicht van de machine zelf is onvoldoende om stabiliteit te verzekeren.
- Bij het verplaatsen van het apparaat is het verboden het apparaat op te tillen of te verankeren aan bewegende of kwetsbare delen zoals: carter, elektrische bedrading, pneumatische onderdelen, enz.
- tijdens het verplaatsen mag het apparaat niet geduwd of gesleept worden om omkiepen te voorkomen. Gebruik geschikte hulpmiddelen om het apparaat op te tillen.
- Zorg voor een passende omgeving, met een vlakke ondergrond, voor het lossen en opslaan van het apparaat.
- Voor de medewerkers die belast zijn met het transport, de verplaatsing, het verschuiven en de opslag van het apparaat zijn een geschikte opleiding en training voor het veilige gebruik van hefsystemen en de toepassing van persoonlijke beschermingsmiddelen die geschikt zijn voor het soort werkzaamheden dat moet worden uitgevoerd noodzakelijk.
- Verzeker u, op het moment van de verwijdering van de verankeringsystemen, ervan dat de stabiliteit van de onderdelen van het apparaat niet afhankelijk is van de verankering en dat deze handeling, dus, niet tot het vallen van de lading van het voertuig leidt. Voordat componenten van het apparaat worden verwijderd dient u zich ervan te verzekeren dat alle verankeringsystemen verwijderd zijn.

A.9 Installatie en montage

- De beschreven handelingen dienen op grond van de in het land van gebruik geldende actuele veiligheidsrichtlijnen en -voorschriften te worden uitgevoerd;
- De stekker moet, indien aanwezig, ook bereikbaar blijven nadat het apparaat op de definitieve plaats is gezet.
- Controleer tijdens installatie van de apparatuur of de gasinstellingen en -druk overeenkomen met hetgeen op het kenmerkenplaatje staat.
- de apparaten zijn niet geschikt om buiten en/of op plaatsen geïnstalleerd te worden waar zij aan weersinvloeden (regen, direct zonlicht e.d.) blootgesteld zijn.

A.10 Elektrische aansluitingen

- Het voedingssysteem moet geschikt zijn voor de vermelde stroomsterkte van het aangesloten apparaat; de aansluiting moet worden uitgevoerd in overeenstemming met de in het land van gebruik geldende richtlijnen en voorschriften.
- Informatie over de voedingsspanning en frequentie van het apparaat staat vermeld op het typeplaatje.
- Installeer tussen de voedingskabel en elektrische leiding een hooggevoelige, thermische overbelastingsbeveiliging aan die berekend is op het vermogen van het apparaat, zoals vermeld op het typeplaatje, met een contactopening die de volledige afsluiting mogelijk maakt in omstandigheden van overspanningscategorie III, uitgevoerd volgens de geldende voorschriften.
- Indien de voedingskabel beschadigd is of te kort is, dan dient hij door de Klantenservice of in ieder geval door gespecialiseerd personeel vervangen te worden, teneinde elk risico te vermijden.
- De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor eventuele schade of ongevallen die voortvloeien uit het feit dat de hierboven vermelde voorschriften of de elektrische veiligheidsvoorschriften die van toepassing zijn in het land waar het apparaat gebruikt wordt, niet in acht genomen zijn.
- Controleer dat er een veiligheidsschakelaar is geïnstalleerd tussen het voedings snoer van het apparaat en het elektriciteitsnet. De maximale afstand van de opening tussen de contacten en de maximale lekstroom dienen in overeenstemming te zijn met de geldende veiligheidsvoorschriften.
- Sluit het apparaat aan op het equipotentiale beschermingscircuit , indien aanwezig.

A.11 Plaatsing

- Volg tijdens het installeren van de apparaten alle hiertoe aangegeven veiligheidsvoorschriften op, inclusief de aanwijzingen betreffende brandpreventie.
- Voorkom dat ruimtes waarin het apparaat wordt geïnstalleerd vervuild raken met corrosieve stoffen (chloor, etc.). De fabrikant wijst elke aansprakelijkheid voor corrosieve effecten als gevolg van externe oorzaken af.
- Het apparaat kan afzonderlijk of samen met uitsluitend andere apparaten uit dezelfde serie worden geïnstalleerd.

A.12 Ruimtebeperkingen apparaat

- De apparaten zijn niet geschikt voor inbouw. Laat minstens 100 ruimte tussen het apparaat en eventuele zijwanden en 100 van de achterwand, of in elk geval voldoende ruimte om latere service- of onderhoudswerkzaamheden mogelijk te maken.
- Laat een afstand van ten minste 250 mm tussen het apparaat en eventuele brandbare wanden.

A.13 Het apparaat schoonmaken

- Het apparaat niet aanraken met natte handen en/of voeten of als u blootsvoets loopt.
- Voordat u welke reinigingswerkzaamheden dan ook gaat uitvoeren moet het apparaat in veilige omstandigheden verkeren.
- Voorkom dat olie of vet in contact komen met de kunststof delen. Voorkom dat vuil, vet, voedsel of andere zaken korsten vormen op of in het apparaat.
- Houd u aan de regels voor de verschillende werkzaamheden voor normaal en buitengewoon onderhoud. Het niet in acht nemen van de waarschuwingen kan leiden tot risico's voor het personeel.
- Sproei geen water en gebruik geen waterstralen, stoomreiniger of hogedrukreiniger.

A.14 Preventief onderhoud

Om de veiligheid en prestaties van uw apparatuur te garanderen, wordt aanbevolen dat elke 12 maanden onderhoud wordt uitgevoerd door door Electrolux Professional SpA erkende monteurs, volgens de servicehandboeken van Electrolux Professional SpA. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale servicecentrum van Electrolux Professional SpA.

A.15 Onderdelen en accessoires

Gebruik alleen originele accessoires en/of reserveonderdelen. Wanneer geen originele accessoires en/of reserveonderdelen worden gebruikt komt de oorspronkelijke garantie van de fabrikant te vervallen en kan het zijn dat het apparaat niet aan de veiligheidsnorm voldoet.

A.16 Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik en het onderhoud

- In het apparaat zijn in principe mechanische, thermische en elektrische gevaren aanwezig. Waar mogelijk zijn deze gevaren geneutraliseerd:
 - ofwel direct, door het gebruik van geschikte oplossingen in het ontwerp
 - of indirect door het plaatsen van beschermingen, beveiligingen en veiligheidsvoorzieningen.
- Op het display, op het bedieningspaneel, worden eventuele afwijkende situaties weergegeven.
- Tijdens het onderhoud blijven er echter enkele gevaren bestaan die niet kunnen worden geëlimineerd en die geneutraliseerd moeten worden door het gebruik van specifieke voorzorgsmaatregelen.
- Het is verboden om welke controle-, reinigings-, reparatie- of onderhoudshandeling dan ook te verrichten op onderdelen die in beweging zijn. Van dit verbod moeten de werknemers door middel van duidelijk zichtbare waarschuwingen op de hoogte worden gesteld.
- Wij adviseren u regelmatig alle veiligheidsvoorzieningen en de isolatie van de elektrische kabels te controleren. Beschadigde kabels moeten vervangen worden.

Indien zich enige substantiële storing voordoet (bijvoorbeeld: kortsluiting, kabels die los zijn gegaan uit hun klemmen, motorstoring, slijtage van de beschermingshulzen van de elektrische kabels, enz.) dan moet de operator die belast is met het gewone gebruik van het apparaat de volgende aanwijzingen opvolgen:

- het apparaat onmiddellijk uitschakelen en alle toevoer afsluiten (elektriciteit, gas, water).

A.17 Onderhoud van het apparaat

- De lengte van de periodes tussen inspecties en onderhoud zijn afhankelijk van de effectieve bedrijfsomstandigheden van het apparaat en van de omgevingsomstandigheden (aanwezigheid van stof, vocht, enz.), daarom kunnen hiervoor geen exacte tijdgegevens gegeven worden. Om stilstandtijd tot een minimum te beperken, is het raadzaam om zorgvuldig en periodiek onderhoud aan het apparaat uit te voeren.
- Wij adviseren u bovendien om met de klantenservice een contract af te sluiten voor gepland preventief onderhoud.
- Voordat u welke onderhoudswerkzaamheden dan ook gaat uitvoeren moet het apparaat in veilige omstandigheden verkeren.
- Om de doelmatigheid van het apparaat en de goede werking te garanderen is het absoluut noodzakelijk periodiek onderhoud te verrichten zoals aangegeven in de handleiding.

A.18 Afvoeren van het apparaat

- Maak het apparaat volledig onbruikbaar door het elektrische snoer te verwijderen en door bovendien alle mogelijke sluitingen te verwijderen om te voorkomen dat er iemand in opgesloten kan raken.

B GARANTIEVOORWAARDEN EN UITSLUITINGEN

Als de aanschaf van dit product garantiedekking omvat, wordt garantie geboden die in overeenstemming is met plaatselijke verordeningen en die van toepassing is op het product dat geïnstalleerd en gebruikt wordt voor de doeleinden waarvoor het is ontworpen, en zoals beschreven in de van toepassing zijnde documentatie van de apparatuur.

De garantie is van toepassing in het geval dat de klant uitsluitend originele reserveonderdelen heeft gebruikt en onderhoud heeft uitgevoerd in overeenstemming met de documentatie van Electrolux Professional voor gebruikers en onderhoud, die op papier of in elektronisch formaat beschikbaar zijn gemaakt.

Electrolux Professional adviseert ten sterkste om door Electrolux Professional goedgekeurde reinigings-, spoel- en ontkalkingsmiddelen te gebruiken om optimale resultaten te verkrijgen en de efficiëntie van het product in de tijd te behouden.

Het volgende wordt niet gedekt door de garantie van Electrolux Professional:

- kosten voor onderhoudsritten om het product af te leveren en op te halen;
- installatie;
- training over het gebruik/de bediening;
- vervanging (en/of levering) van reserveonderdelen, tenzij als gevolg van defecten in materialen of vakmanschap die binnen één (1) week na de storing zijn gemeld;
- correctie van externe bedrading;
- correctie van niet-geautoriseerde reparaties evenals schade, storingen en inefficiënties die worden veroorzaakt door en/of het gevolg zijn van;
 - onvoldoende en/of abnormale capaciteit van de elektrische systemen (stroomsterkte/spanning/frequentie, met inbegrip van pieken en/of stroomstoringen);
 - onvoldoende of onderbroken toevoer van water, stoom, lucht, gas (met inbegrip van onzuiverheden en/of andere zaken die niet voldoen aan de technische vereisten voor elk apparaat);
 - loodgietersonderdelen, onderdelen of verbruikbare schoonmaakproducten die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant;

- verwaarlozing, verkeerd gebruik, misbruik of niet houden aan de gebruiks- en verzorgingsinstructies die beschreven worden in de bijbehorende documentatie van de apparatuur door de klant;
 - onjuiste of slechte: installatie, reparatie, onderhoud (inclusief knoeien, wijzigingen en reparaties die worden uitgevoerd door derden die niet geautoriseerd zijn) en wijzigingen aan de veiligheidssystemen;
 - Het gebruik van niet-originele onderdelen (bijv. verbruiksproducten, slijtage of reserveonderdelen);
 - omgevingscondities die thermische (bijv. oververhitting/bevriezing) of chemische (bijv. corrosie/oxidatie) stress veroorzaken;
 - vreemde voorwerpen die in het product worden geplaatst of daarop worden aangesloten;
 - ongelukken of overmacht;
 - transport en hantering, inclusief krassen, deuken, kerven en/of andere schade aan de afwerking van het product, tenzij dergelijke schade het gevolg is van defecten in materialen of vakmanschap en binnen één (1) week na aflevering wordt gemeld, tenzij anders overeengekomen;
- product met originele serienummers die verwijderd of gewijzigd zijn of niet gemakkelijk vastgesteld kunnen worden;
 - vervanging van lampen, filters of verbruiksartikelen;
 - alle accessoires en software die niet zijn goedgekeurd of niet gespecificeerd worden door Electrolux Professional.

De garantie van Electrolux Professional komt te vervallen en de fabrikant zal met betrekking hiertoe geen aansprakelijkheid hebben in het geval van enige modificatie van het product of met betrekking tot hardware/software/programming.

Tot de garantie behoren geen geplande onderhoudsactiviteiten (met inbegrip van de daarvoor benodigde onderdelen) of de levering van reinigingsmiddelen, tenzij specifiek gedekt binnen een plaatselijke overeenkomst die onderhevig is aan plaatselijke algemene voorwaarden.

Controleer de website van Electrolux Professional voor de lijst met erkende klantenservices.



C TECHNISCHE GEGEVENS

C.1 Identificatiegegevens van het apparaat en van de fabrikant

Het typeplaatje bevat de gegevens m.b.t de identificatie en technische gegevens van het product.

Een voorbeeld van het merk- of typeplaatje dat op het apparaat zit is hieronder weergegeven:

Electrolux Professional SpA - Viale Treviso 15 - 33170 Pordenone (Italy)		MADE IN ITALY									
F. Mod.	PNC	Comm. Mod.									
EL:	Hz	kW	A	Ser. No.							
EL:	Type Ref.										
Type-Bauart-Tipo											
Σ Qn	kW	m ³ /h	G 25/G 25,1	m ³ /h	G 30	kg/h	kg/h				
	G 110	m ³ /h	G 120	m ³ /h	G 150	m ³ /h					
IP xx		CE									
F. Mod.	PNC	Ser. No.	Type ref.	F. Mod.	PNC	Ser. No.	Type ref.	F. Mod.	PNC	Ser. No.	Type ref.

Electrolux Professional SpA - Viale Treviso 15 - 33170 Pordenone (Italy)		MADE IN ITALY									
F. Mod.	PNC	Comm. Mod.									
EL:	Hz	kW	A	Ser. No.							
EL:	Type ref.										
											
WORK		P bar	T °C								
SAFETY											
IMAX											
IP xx				EAC CE							
F. Mod.	PNC	Ser. No.	Type ref.	F. Mod.	PNC	Ser. No.	Type ref.	F. Mod.	PNC	Ser. No.	Type ref.

Hier volgt een lijst van de betekenis van de verschillende informatie op het plaatje:

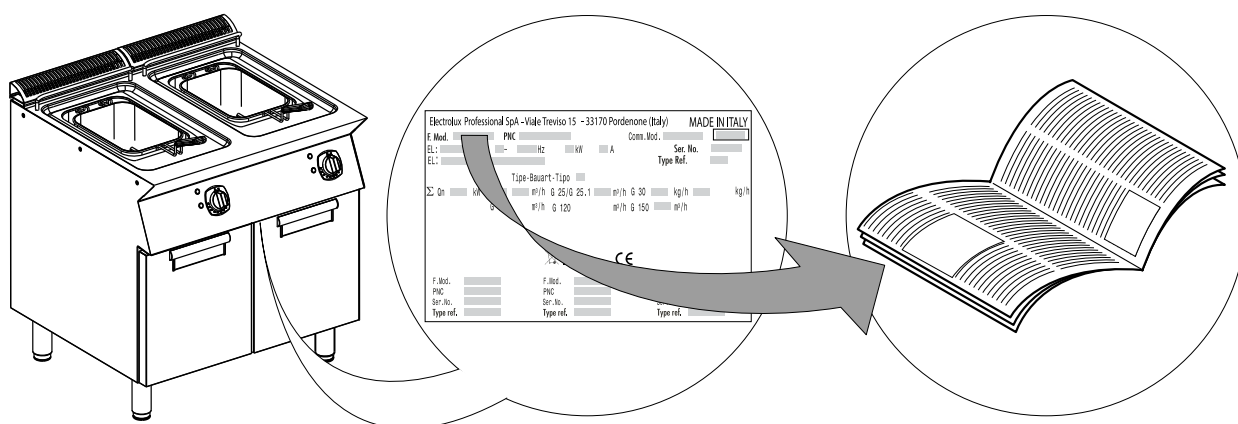
F.Mod.	fabrieksomschrijving van het product
Comm.Mod.	commerciële omschrijving
PNC	productiecode
Ser.No.	serienummer
Type ref.	certificeringsgroep van het apparaat
V	voedingsspanning
Hz	voedingsfrequentie
kW	opgenomen vermogen
A	opgenomen stroom
Tipe-Bauart-Tipo	constructietype (rookafvoerinstallatie)
Σ Qn	totaal gasvermogen
m ³ /h kg/h	gasverbruik
P mbar	gasdruk
Cat.	gascategorie
CE	CE-markering
	WEEE-symbool
IPX3	beschermingsgraad tegen stof en water

! **BELANGRIJK**
Het vermogen van de waakvlam is minder dan 0,25 kW.

! **BELANGRIJK**
Raadpleeg voor gasdruk en -verbruik het typeplaatje van uw apparaat, of de appendix.

C.2 Positie typeplaatje

! **BELANGRIJK**
Deze handleiding bevat informatie over verschillende apparaten. De code van het door u aangeschafte apparaat staat vermeld op het plaatje, dat onder het bedieningspaneel zit (zie afb. hieronder).



! **BELANGRIJK**
Wanneer de apparatuur geïnstalleerd wordt, controleren of hetgeen is voorbereid voor de elektrische aansluiting overeenkomt met hetgeen op het typeplaatje staat.

C.3 Gasmodellen

TYPE	Inhoud reservoir	Nominaal thermisch vermogen	Aansluiting ISO 7/1 BS/P-aansluiting
	liter	kW	∅
N7FG 400 mm	7	7	1/2"
N7FG 800 mm	7 + 7	14	
N7FG 400 mm	15	14	
N7FG 800 mm	15 + 15	25	

C.4 Elektrische modellen

TYPE	Inhoud reservoir	Max. vermogen	Doorsnede elektrisch snoer
	liter	kW	mm ²
N7FE1 400 mm	7	4,9 - 5,4	1,5
N7FE1 800 mm	7 + 7	9,8 - 10,8	2,5
N7FE2 400 mm	5+5	9	2,5
N7FE2 400 mm	7	5,4	1,5
N7FE2 800 mm	7+7	10,8	2,5
N7FE2 400 mm	12	8,7	
N7FE2 800 mm	12+12	17,4	
N7FE2 800 mm	14+14	17,4	

1. aanbevolen minimum

TYPE	Inhoud reservoir	Max. vermogen	Doorsnede elektrisch snoer
	liter	kW	mm ²
N7FE1 400 mm	15	9-10	2,5
N7FE1 800 mm	15+15	18-20	4
EFI7205 400 mm	5+5	8-9	2,5
EFI7112 400 mm	12	7,9-8,7	
EFI7212 800 mm	12+12	15,7-17,4	2,5
EFI7114 400 mm	14	7,9-8,7	
EFI7214 800 mm	14+14	15,7-17,4	2,5
N7FE1 400 mm	15	9-10	
EFI7114 400 mm	14	8,7	1,5
EFI7114 800 mm	14+14	17,4	2,5

1. aanbevolen minimum

D ALGEMENE INFORMATIE



WAARSCHUWING

Zie "WAARSCHUWING en veiligheidsinformatie".

D.1 Wettelijke vereisten, alleen voor Australië

Dit apparaat mag alleen door geautoriseerde personen geïnstalleerd worden in overeenstemming met de installatie-instructies van de fabrikant, plaatselijke regelgeving m. b. t. gasaansluiting, gemeentelijke bouwnormen, regelgeving m. b. t. elektrische bedrading, plaatselijke regelgeving m. b. t. watervoorziening, AS5601-gasinstallatie, gezondheidsautoriteiten en andere wettelijke voorschriften en de loodgieterscode van Australië (Plumbing Code of Australia, de PCA).

D.2 Inleiding

Deze handleiding bevat informatie over verschillende apparaten. De productafbeeldingen in deze gids zijn slechts voorbeelden.

Wij wijzen u erop dat de tekeningen en diagrammen in de handleiding niet op schaal zijn. Zij dienen als aanvulling op de

geschreven informatie en fungeren als overzicht hiervan, maar ze zijn niet bedoeld als gedetailleerde weergave van het geleverde apparaat.

In de installatieschema's van het apparaat hebben de vermelde numerieke waarden betrekking op afmetingen in millimeters en/of inch.

D.3 Gebruiksdoeleinden en beperkingen

Dit apparaat is ontworpen voor de bereiding van levensmiddelen. Het is bestemd voor collectief gebruik.

Elk ander soort gebruik moet als oneigenlijk beschouwd worden.



LET OP:

De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor onjuist gebruik van het product.

D.4 Goedkeuring

Onze apparaten zijn ontworpen en geoptimaliseerd door middel van laboratoriumtests om hoge prestaties en een hoog rendement te kunnen leveren.

Het positieve resultaat van de tests (visuele controle - gas/elektrische controle - functionele controle) wordt gewaarborgd en gecertificeerd met de volgende bijlagen.

D.5 Auteursrechten

Deze handleiding is uitsluitend bestemd voor raadpleging door de operator en kan uitsluitend afgegeven worden aan derden met toestemming van Electrolux Professional SpA.

D.6 Het bewaren van de handleiding

De handleiding moet gedurende de gehele levensduur van het apparaat in zijn geheel bewaard worden, totdat het apparaat wordt afgeschreven. Wanneer er afstand gedaan wordt van het apparaat, bij verkoop, verhuur, in gebruik geven of onderverhuur, moet deze handleiding bij het apparaat gevoegd zijn.

D.7 Gebruikers van de handleiding

Deze handleiding is bedoeld voor:

- de expediteur en de medewerkers die belast zijn met de verplaatsing;
- het personeel dat belast is met de installatie en de inbedrijfstelling;
- de werkgever van de gebruikers van het apparaat en de teamleider op de werkplek;
- persoon die bevoegd is om de machine op de normale wijze te gebruiken;
- gespecialiseerd personeel - Technische Dienst (zie diensthandleiding).

D.8 Definities

Hierna worden de belangrijkste termen weergegeven die in de Handleiding worden gebruikt. Wij adviseren u deze zorgvuldig te lezen voordat u het apparaat in gebruik neemt.

Operator	persoon die belast is met het installeren, afstellen, gebruiken, onderhouden, reinigen, repareren en transporteren van de machine.
Fabrikant	Electrolux Professional SpA of een ander door Electrolux Professional SpA erkend servicecentrum.
Persoon die bevoegd is om de machine op de normale wijze te gebruiken	operator die is geïnformeerd, opgeleid en getraind voor wat betreft de te verrichten taken en de risico's die verbonden zijn aan het normale gebruik van de machine.
Technische dienst of gespecialiseerd personeel	operator die door de fabrikant is opgeleid/getraind en die, op grond van zijn professionele vorming, ervaring, specifieke training, kennis van voorschriften ter voorkoming van ongevallen, in staat is om in te schatten welke ingrepen er nodig zijn voor de machine en die eventuele risico's herkent en kan voorkomen. Hij is deskundig op het gebied van de mechanica, elektrotechniek en elektronica, etc.
GEVAAR	bron van mogelijke verwondingen of schade voor de gezondheid.
Gevaarlijke situatie	elke situatie waarin een Operator wordt blootgesteld aan een of meer Gevaren.
Risico	combinatie van waarschijnlijkheid en ernst met mogelijk letsel of schade aan de gezondheid in een gevaarlijke Situatie.
Beschermingen	veiligheidsmaatregelen die bestaan uit de toepassing van specifieke technische middelen (Beschermingen en Veiligheidsvoorzieningen) om de Operators te beschermen tegen Gevaren.
Bescherming	onderdeel van een apparaat dat op een specifieke manier wordt gebruikt om bescherming te geven door middel van een fysieke barrière.

Veiligheidssysteem	voorziening (anders dan een Afscherming) die het risico elimineert of beperkt; deze kan alleen gebruikt worden of gecombineerd zijn met een Afscherming.
Klant	degene die het apparaat heeft aangekocht en/of beheert en gebruikt (bijv.: bedrijf, ondernemer, onderneming).
Elektrocucie	onbedoelde ontlading van elektrische stroom op het menselijk lichaam.

D.9 Aansprakelijkheid

De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor schade en storingen die veroorzaakt zijn door:

- het niet opvolgen van de aanwijzingen in deze handleiding;
- reparaties die niet volgens de regels der kunst zijn uitgevoerd en vervanging van onderdelen die afwijken van degene die gespecificeerd zijn in de onderdelencatalogus (de montage en het gebruik van niet-originele onderdelen en accessoires kan de werking van het apparaat negatief beïnvloeden en de oorspronkelijke garantie van de fabrikant doen vervallen);
- werkzaamheden die zijn verricht door niet-gespecialiseerd personeel;
- niet toegestane wijzigingen of ingrepen;
- gebrek aan of onvoldoende onderhoud;
- oneigenlijk gebruik van het apparaat;
- onvoorziene, uitzonderlijke gebeurtenissen;
- gebruik van het apparaat door personeel dat niet geïnformeerd, opgeleid en/of getraind is;
- het niet toepassen van de in het land van gebruik geldende bepalingen met betrekking tot veiligheid, hygiëne en arbeidsomstandigheden.

De fabrikant is geenszins aansprakelijk in geval van schade voortkomend uit willekeurige wijzigingen en transformaties, uitgevoerd door de gebruiker of door de Klant.

De verantwoordelijkheid voor de identificatie en keuze van passende en geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, die gebruikt moeten worden door de operators, ligt bij de werkgever of de verantwoordelijke voor de werkplek, of de technicus die belast is met de technische assistentie, op grond van de geldende voorschriften in het land waar de machine gebruikt wordt.

De Fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor onnauwkeurigheden in de handleiding, indien deze te wijten zijn aan druk- of vertaalfouten.

Eventuele aanvullingen op de handleiding die door de fabrikant aan de Klant worden gestuurd, moeten bewaard worden bij de handleiding, waar zij integraal deel van zullen uitmaken.

D.10 Controles verpakking door klant

- De expediteur is verantwoordelijk voor de veiligheid van de goederen tijdens het transport en de aflevering.
- Dien een claim in bij de expediteur als er zichtbare of verborgen schade is aan het apparaat.
- Signaleer bij de aflevering eventuele schade of ontbrekende delen op het transportdocument.
- De chauffeur moet het transportdocument ondertekenen; de expediteur kan de claim afwijzen als dit document niet ondertekend is (de expediteur kan het benodigde formulier verstrekken).
- U heeft na aflevering 2 weken tijd om de expediteur om inspectie van de goederen te vragen wegens verborgen schade of gebreken die pas aan het licht gekomen zijn na het uitpakken.

Na controles verpakking

1. Verwijder de verpakking.
Wees voorzichtig bij het uitpakken en manoeuvreren van het apparaat.
2. Bewaar alle documenten die u in de verpakking aantreft.

D.11 Opslag

Het apparaat en/of de onderdelen moeten worden opgeslagen in een vochtvrije en veilige omgeving, zonder trillingen en met een omgevingstemperatuur tussen 5°C en 50°C.

De plaats waar het apparaat wordt opgeslagen moet:

- het gewicht van het apparaat kunnen dragen,
- een horizontale, vlakke ondergrond hebben om vervormingen aan het apparaat of beschadiging van de pootjes te voorkomen.

E INSTALLATIE EN MONTAGE

E.1 Inleiding



WAARSCHUWING

Zie “**WAARSCHUWING** en **veiligheidsinformatie**”.

Om de goede werking van het apparaat te garanderen en om de veilige omstandigheden tijdens het gebruik te handhaven dient u de aanwijzingen die in dit hoofdstuk opgenomen zijn nauwkeurig op te volgen.

Controleer nadat het apparaat op zijn plaats is gezet of het waterpas staat en pas de stand, indien nodig, aan. Als het apparaat niet waterpas staat kan dit leiden tot een slechte werking.



PAS OP

Houd de ventilatie-openingen in de behuizing van het apparaat en in de inbouwstructuur vrij van obstructies.



PAS OP

Alvorens het apparaat te verplaatsen moet gecontroleerd worden of de hefcapaciteit van het hefwerktuig dat gebruikt wordt geschikt is voor het gewicht van het apparaat.

E.2 Verantwoordelijkheden van de klant

De taken, vereisten en werkzaamheden die de Klant moet uitvoeren zijn de volgende:

- controleer of de vloer, waarop het apparaat geplaatst wordt, waterpas is;
- zorg dat u over een geaard stopcontact beschikt waarvan de capaciteit geschikt is met het oog op het opgenomen vermogen dat op het typeplaatje staat vermeld;
- Zorg voor een hooggevoelige, handmatig terug te stellen magnetothermische stroomonderbreker;
- voorziening die vergrendeling in open stand mogelijk maakt voor de aansluiting op het elektriciteitsnet.
- breng vóór elk apparaat een gasafsluitventiel met snelkoppeling aan (afhankelijk van het model). Plaats het ventiel op een gemakkelijk te bereiken plaats.



LET OP:

Raadpleeg voor informatie m.b.t. de elektrische aansluiting “A.10 Elektrische aansluitingen”.

E.3 Instructies voor het uitpakken

Verricht de volgende handelingen om het apparaat uit te pakken:

- snijd, indien aanwezig, de spanbanden door en verwijder de beschermende folie, pas op dat het plaatwerk niet beschadigd raakt door eventueel gebruikte scharen of messen;
- Verwijder, indien aanwezig, de kap (van karton), de hoeken van polystyreen en de verticale beschermstukken;
- bij apparaten met een roestvrijstalen oppervlakken, de beschermende folie heel langzaam verwijderen, zonder deze te scheuren om te voorkomen dat er lijmresten achterblijven;

- als dit toch gebeurt moet u de lijmresten met een niet bijtend oplosmiddel verwijderen en het oppervlak vervolgens goed afspoelen en afdrogen;
- het wordt geadviseerd alle roestvrij stalen oppervlakken te behandelen met een in vaseline-olie gedoopte doek, hierdoor ontstaat een beschermend laagje.

E.4 Het weggooien van de verpakking

Het verpakkingsmateriaal moet worden weggegooid in overeenstemming met de voorschriften die van toepassing zijn in het land waar het apparaat gebruikt wordt. Alle materialen die gebruikt zijn voor de verpakking zijn milieuvriendelijk.

Ze kunnen zonder gevaar bewaard worden, ze kunnen gerecycled worden of verbrand worden in een afvalverbrandingsinstallatie. De kunststof componenten die eventueel gerecycled kunnen worden zijn als volgt aangeduid:



PE

Polyethyleen

- Buitenverpakking
- Zak met instructies



PP

Polypropeen

- Rimpjes



PS

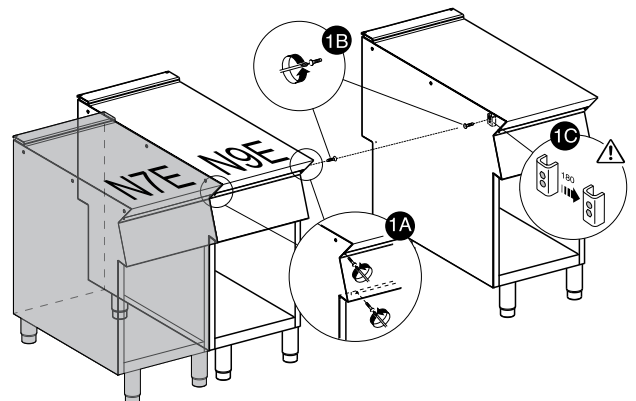
Piepschuim

- Beschermende delen rondom de hoeken

De onderdelen van hout en karton kunnen tot afval verwerkt worden met inachtneming van de in het land van gebruik geldende voorschriften.

E.5 Verbinding van apparaten

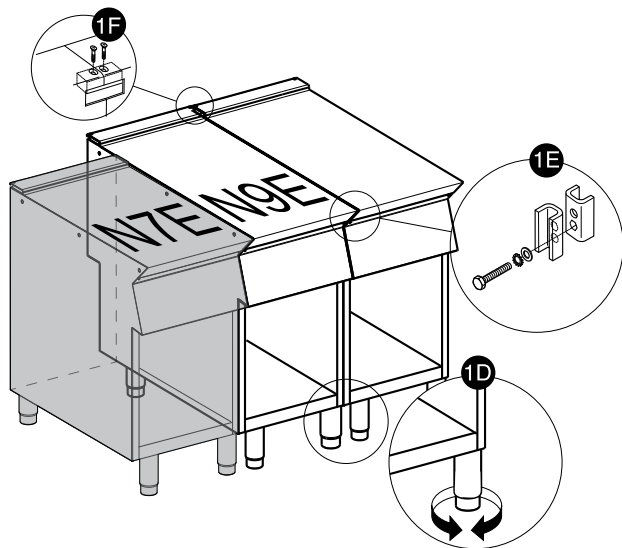
1. Demonteer de bedieningspanelen van de apparaten door de 4 bevestigingsschroeven los te draaien (Fig. 1A);
2. Verwijder van de zijkant van elke zijde die verbonden moet worden, de bevestigingsschroef die het dichtst bij het bedieningspaneel zit (Fig. 1B);
3. Zet de apparaten tegen elkaar en zet ze waterpas door de pootjes te draaien totdat de bladen op elkaar aansluiten (Fig. 1D);
4. Draai één van de twee plaatjes die binnen in de apparaten zitten 180°C (Fig. 1C);



5. Verbind hen aan de voorkant met elkaar, vanaf de binnenkant van het bedieningspaneel van hetzelfde apparaat,

door een zeskantbout M5x40 (bijgeleverd) in het inzetstuk er tegenover te draaien (Fig. 1E);

6. Breng aan de achterkant van de apparaten het bijgeleverde verbindingssplaatje aan in de sleuven in de zijkant van de achterwanden;
7. Zet het plaatje vast met twee bijgeleverde schroeven M5 met verzonken kop (Fig. 1F).



E.5.1 Installatie op onderkasten, vrijdragende constructies of gemetselde plinten (afhankelijk van het apparaat en/of model)

Volg de instructies die bij het betreffende accessoire zitten zorgvuldig op. Volg de instructies op die bij het gekozen optionele product worden geleverd.

E.5.2 Afdichten van voegen tussen apparaten

Volg de instructies die bij de optionele verpakking met afdichtingspasta worden geleverd.

E.6 Bevestiging aan de vloer (afhankelijk van het apparaat en/of model)

Om te voorkomen dat afzonderlijk geïnstalleerde apparaten van een halve module kunnen omkiepen, moeten ze aan de vloer worden bevestigd.

De instructies zijn bij het desbetreffende accessoire gevoegd (F206136).

E.7 Gasaansluitingen

E.7.1 Inleiding



PAS OP

Dit apparaat is geschikt en goedgekeurd om te werken met gas G20 20 mbar (**alleen voor AUSTRALIË:** Aardgas 1,0 kPa of propaan 2,65 kPa).

Om het aan te passen aan een andere gassoort moeten de instructies in paragraaf E.7.6 *Aanpassing aan een andere gassoort* van dit hoofdstuk worden gevolgd.



BELANGRIJK

Alleen voor het VK: als het apparaat werkt met LPG, wordt de toevoeging van een OPSO (Over Pressure Shut-off)-klep stroomopwaarts van het apparaat aanbevolen.

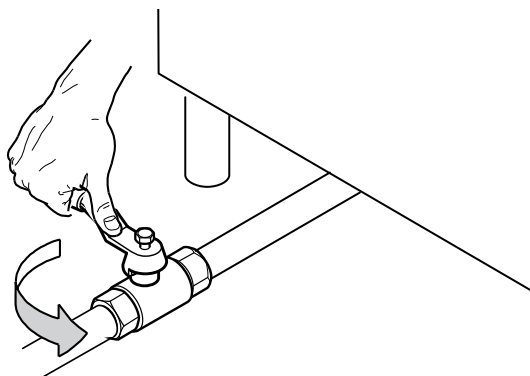
E.7.2 Rookafvoer

- Apparaten van het type "A1" moeten onder een afzuigkap worden geplaatst, om er zeker van te zijn dat tijdens het koken veroorzaakte dampen en rook worden geëlimineerd; (niet van toepassing voor Australische norm).

Voor **AUSTRALIË** moet de ventilatie voldoen aan de Australische bouwvoorschriften en moeten de afzuigkappen in de keuken voldoen aan AS/NZS1688.1 en AS 1668.2.

E.7.3 Voor het uitvoeren van de aansluiting

1. Verzeker u ervan dat het apparaat geschikt is voor de gassoort waarmee het zal worden gevoed. Volg anders zorgvuldig de aanwijzingen in paragraaf E.7.6 *Aanpassing aan een andere gassoort* van dit hoofdstuk.
2. Breng vóór elk apparaat een gasafsluitkraan/-ventiel met snelkoppeling aan.
3. Plaats de kraan/het ventiel op een gemakkelijk te bereiken plaats.



4. Verwijder stof, vuil en vreemde voorwerpen die de toevoer zouden kunnen verstoppen uit de aansluitleidingen. De gastoevoerlijn moet de hoeveelheid gas verzekeren die nodig is om alle apparaten die erop zijn aangesloten volledig te laten functioneren. Een toevoerlijn die onvoldoende gas levert brengt de goede werking van de apparaten die hierop zijn aangesloten in gevaar.



BELANGRIJK

Als het apparaat niet waterpas staat kan dit van invloed zijn op de verbranding en leiden tot een slechte werking van het apparaat zelf.

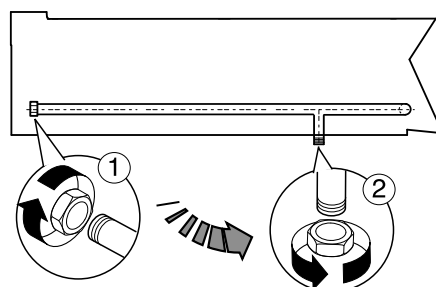
E.7.4 Aansluiting (afhankelijk van het apparaat en/of model)

Monoblock modellen

1. Stel aan de hand van het installatieschema de plaats van de gasaansluiting op de bodem van het apparaat vast.
2. Verwijder, indien aanwezig, de kunststof beschermingsdop van de gasafvoer voordat u de aansluiting maakt.

Modellen voor op het werkblad (indien aanwezig, alleen voor de N9E-serie)

1. Stel aan de hand van het installatieschema de plaats van de gasaansluiting op de bodem van het apparaat vast.
2. Verwijder, indien aanwezig, de kunststof beschermingsdop van de gasafvoer voordat u de aansluiting maakt.
3. Voor de modellen voor op een werkblad kan de gasaansluiting ook aan de achterkant worden gerealiseerd:
 - a. bedienen aan de achterkant van het apparaat;
 - b. schroef de metalen afsluitplug van de verbinding aan de achterkant los;
 - c. schroef hem stevig vast op de onderste aansluiting.



Controleer na de installatie met zeepsop of er geen lekken zijn op de verbindingpunten.



LET OP:

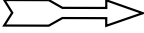
Alleen voor Australië: De gasaansluiting is mannelijk 1/2 BSP.

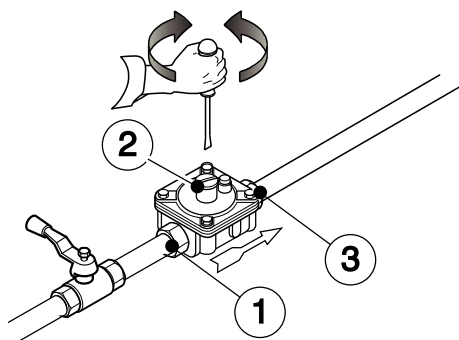
E.7.5 Gasdrukregelaar

De gastoevoerlijn moet een voldoende grote doorsnede hebben en de hoeveelheid gas verzekeren die nodig is om alle apparaten die erop zijn aangesloten volledig te laten functioneren.

Als de gasdruk hoger is dan de voorgeschreven waarde of moeilijk te regelen is (onstabiel), moet er een gasdrukregelaar (artikelnr. 927225) op een gemakkelijk te bereiken plaats vóór het apparaat worden gemonteerd.

De drukregelaar moet bij voorkeur horizontaal worden gemonteerd, om een goede druk aan de uitgang te verzekeren.

De pijl op de regelaar  geeft aan in welke richting het gas stroomt.



- | | |
|---|--|
| 1 | zijde gasaansluiting van het net |
| 2 | drukregelaar |
| 3 | zijde gasaansluiting naar het apparaat |

AUSTRALIË: de gasdrukregelaar die bij het apparaat wordt geleverd, moet op de ingang van het apparaat worden gemonteerd.

Stel als volgt de testdrukaansluiting in, waarbij één brander op de maximale stand werkt:

- 1,0 KPa voor methaangas
- 2,65 KPa voor propaangas.

E.7.6 Aanpassing aan een andere gassoort

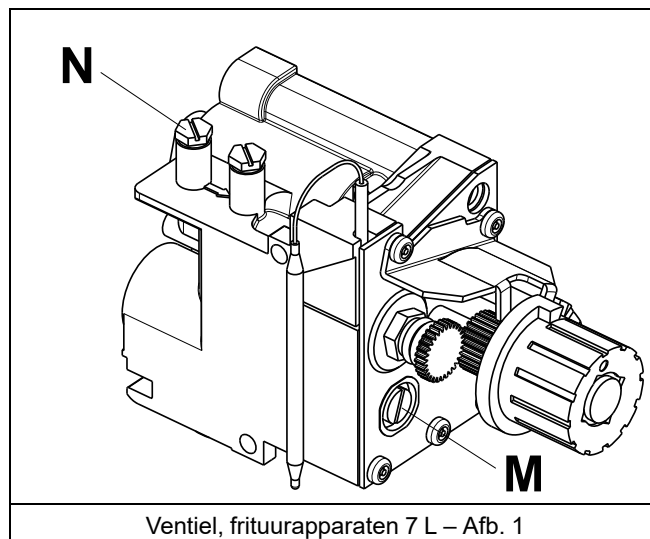
In de tabel "B" "Sproeiers" (zie Bijlage) wordt het type sproeier vermeld waarmee de door de fabrikant geïnstalleerde sproeiers moeten worden vervangen (het nummer is in het sproeierlichaam gegraveerd).

Controleer aan het einde van de procedure de hele volgende controlelijst:

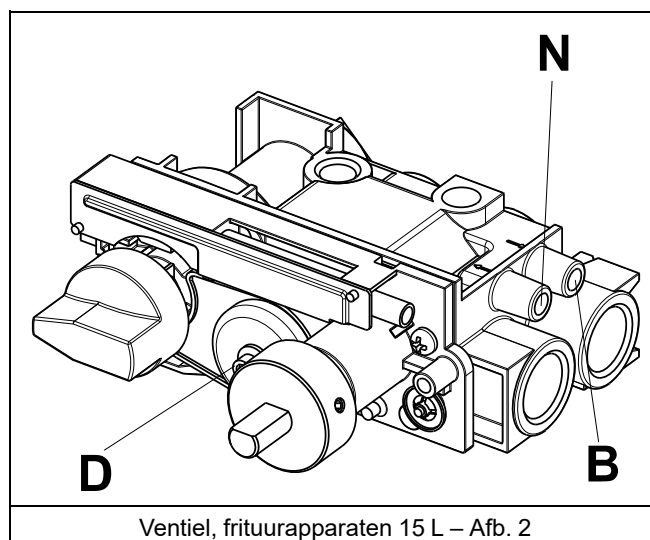
1. vervanging brandersproeier(s)
2. correcte afstelling van de primaire luchttoevoer naar de brander(s)
3. vervanging waakvlamsproeier(s)
4. vervanging schroef/schroeven van het minimum
5. correcte afstelling waakvlambrander(s) indien nodig
6. correcte afstelling voedingsdruk (zie tab. technische gegevens/sproeiers)
7. breng het (bijgeleverde) zelfklevende plaatje met de gegevens van de nieuwe gebruikte gassoort aan

E.8 Voorschriften gasapparaten

E.8.1 Controle van de aansluitdruk



Ventiel, frituurapparaten 7 L – Afb. 1



Ventiel, frituurapparaten 15 L – Afb. 2

Controleer of het apparaat geschikt is voor het aanwezige type gas aan de hand van de gegevens op het typeplaatje (als deze niet overeenkomen, volg dan de instructies op in paragraaf E.7.6 *Aanpassing aan een andere gassoort* van dit hoofdstuk).

De aansluitdruk wordt gemeten terwijl het apparaat in werking is, door gebruik te maken van een manometer (min. 0,1 mbar).

Zie afb. 1 of 2.

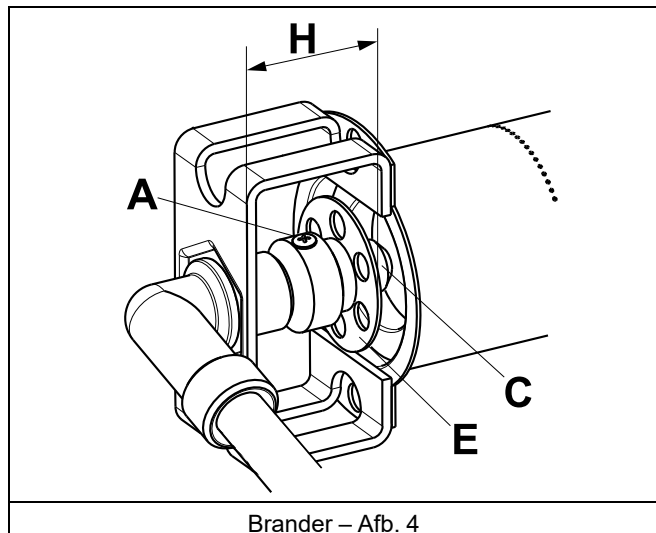
1. Verwijder het bedieningspaneel en de vasthoudschroef "N" van het drukpunt;
2. Sluit een manometer aan op het drukpunt "N";
3. Vergelijk de waarde die wordt gemeten door de manometer met de gegevens in tabel "B" (zie Bijlage);
Als de manometer een druk meet die buiten het waardenbereik van tabel "B" ligt, mag het apparaat niet worden ingeschakeld; neem contact op met uw gasbedrijf.

E.8.2 Regeling uitgangsdruk gasventiel (frituurapparaten 15 L)

Zie afb. 2.

1. Verwijder de afdichtingsschroef van de drukaansluiting "B" en sluit een manometer aan;
2. Voed het apparaat met de juiste nominale gasdruk die vermeld wordt in paragraaf E.8.1 *Controle van de aansluitdruk*.
3. Start het frituurapparaat zoals beschreven in het hoofdstuk *G gebruiksaanwijzing*.
4. Draai de stelschroef van de uitgangsdruk van het gasventiel "D" met de klok mee om de druk te verhogen en tegen de klok in om hem te verlagen, totdat de druk verkregen is die wordt vermeld in de sproeiertabel "B" (zie Bijlage).

E.8.3 Controle van de primaire lucht



Brander – Afb. 4

De primaire lucht is nauwkeurig afgesteld wanneer de vlam niet loslaat wanneer de brander koud is, en er geen vlaminslag is als de brander warm is.

Zie afb. 4.

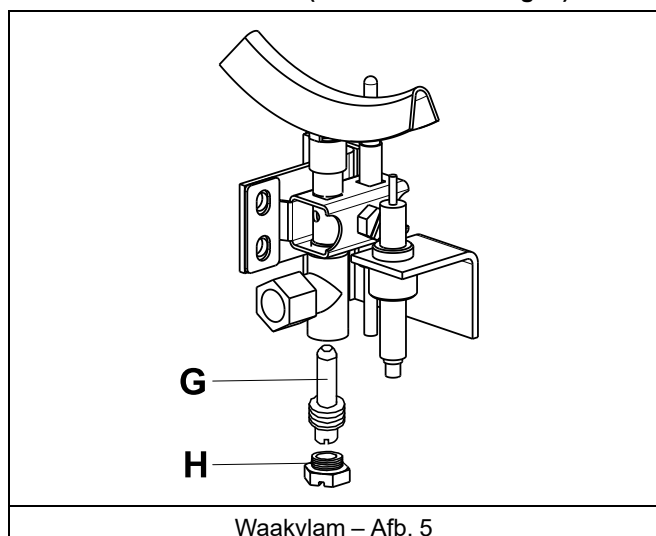
1. Draai schroef "A" los;
2. Plaats beluchter "E" op de afstand "H" die wordt aangegeven in tabel "B" (zie Bijlage);
3. Draai de schroef "A" weer helemaal vast;
4. Sluit hem hermetisch af met lak.

E.8.4 Vervanging van de sproeier van de hoofdbrander

Zie afb. 4.

1. Draai schroef "A" los;
2. Schroef de sproeier "C" en de beluchter "E" los;
3. Vervang de sproeier "C" door een andere die overeenkomt met de gassoort volgens hetgeen vermeld is in tabel "B" (zie Bijlage);
De diameter van de sproeier wordt in honderdsten van millimeters vermeld op de sproeier zelf.
4. Steek de sproeier "C" in de beluchter "E";
5. Monteer de resulterende combinatie op zijn plaats;
6. Schroef de sproeier "C" weer helemaal vast.

E.8.5 Vervanging van de sproeier van de waakvlambrander (voor alle uitvoeringen)



Waakvlam – Afb. 5

Zie afb. 5.

1. Draai de schroefverbinding "H" los;
2. Vervang de sproeier "G" door een andere die overeenkomt met de gassoort die in tabel "B" wordt gegeven (zie Bijlage);
Het nummer dat de sproeier identificeert wordt aangegeven op het lichaam ervan;

3. Draai de schroefverbinding "H" weer vast.

E.9 Voordat de installatiehandelingen worden voltooid

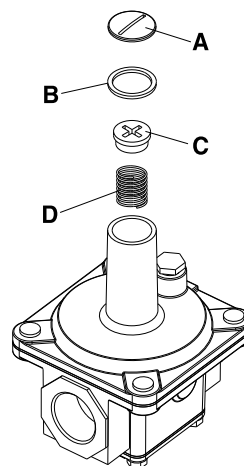
- Controleer alle gasverbindingen met zeepsop om u ervan te verzekeren dat er geen gaslekages zijn.
- Gebruik GEEN open vlam om gaslekages op te sporen.
- Alle branders aansteken, zowel afzonderlijk als tegelijk, om de correcte werking van de gasventielen, de gaspitten en de ontsteking te controleren.
- Zet voor elke brander de regelaar van de vlam op de laagste stand, zowel afzonderlijk als tegelijk.
- Na voltooiing van deze handelingen dient de installateur de gebruiker in te lichten over de correcte gebruikswijze.

Indien het apparaat niet goed werkt nadat alle controles zijn uitgevoerd, neem dan contact op met de plaatselijke klantenservice.

E.10 Vervanging van de instelveer van de drukregelaar (alleen voor Australië)

Vervang de veer "D" van de drukregelaar als volgt door een veer die geschikt is voor het type gasdruk dat wordt aangegeven in tabel "B" (zie Bijlage):

1. Verwijder de afsluitdop "A", de ring van de afsluitdop "B", de stelschroef "C" en de veer "D" (zie afbeelding);
2. Breng de nieuwe veer in (blauwe kleur = propaangas; zilveren kleur = aardgas) en plaats de stelschroef terug;
3. Sluit een manometer aan op de testdrukaansluiting van het apparaat – (zie paragraaf E.8.1 *Controle van de aansluitdruk*);
4. Ontsteek de branders van het apparaat zodat het gasverbruik maximaal is;
5. Regel de stelschroef tot de manometer de waarde van de werkdruk laat zien (zie paragraaf E.7.5 *Gasdrukregelaar*);
6. Plaats de afsluitdop en ring terug en schroef ze goed vast;
7. Verwijder de manometer en sluit de testdrukaansluiting af;
8. Test de gasdrukregelaar voor gebruik op lekken.



E.11 Elektrische aansluitingen



WAARSCHUWING

Werkzaamheden aan de elektrische installaties mogen uitsluitend verricht worden door gespecialiseerd personeel.

Controleer voor het aansluiten eerst of:

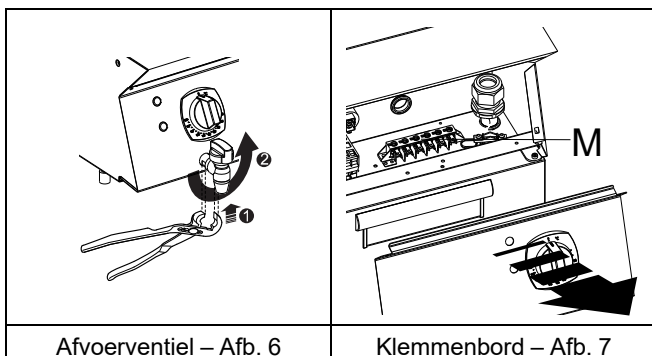
- de gegevens op het plaatje van het apparaat overeenstemmen met de netspanning en -frequentie;
- er moet een efficiënte aarding zijn;
- de elektrische voeding van de installatie is voorbereid en in staat om de effectieve spanningsbelasting te dragen, en

bovendien uitgevoerd is volgens de regelgeving en voorschriften die gelden in het land van gebruik;

- breng tussen voedingskabel en elektrische leiding een hooggevoelige, thermische overbelastingsbeveiliging aan die berekend is op het vermogen van het apparaat, zoals vermeld op het typeplaatje, met een contactopening die de volledige afsluiting mogelijk maakt in omstandigheden van overspanningscategorie III, uitgevoerd volgens de geldende voorschriften.

Raadpleeg voor de juiste afmeting van de schakelaar, het opgenomen vermogen dat vermeld is op het plaatje met de technische gegevens van het apparaat.

E.11.1 Elektrische apparaten



Om toegang te krijgen tot het klemmenblok:

1. Schroef de afvoerventilen los (zie Afb. 6);



LET OP:

Houd de leiding met een speciaal hulpmiddel vast tijdens het losschroeven van de kleppen om draaiing en mogelijke schade te voorkomen.

2. Draai de bevestigingsschroeven los en verwijder het voorpaneel (zie Afb. 7);
3. Sluit het elektrische snoer aan op het klemmenbord "M" zoals aangegeven wordt op het bij het apparaat geleverde schakelschema;
4. Zet het elektrische snoer vast door middel van de kabelklem.



BELANGRIJK

De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden als de voorschriften voor ongevallenpreventie niet in acht genomen worden.

E.12 Voedingskabel

Tenzij anders aangegeven, zijn onze apparaten niet voorzien van een voedingskabel.

De installateur dient een buigzame kabel te gebruiken met eigenschappen die niet minder zijn dan die van het type met rubberen isolatie H07RN-F.

Bescherm het gedeelte van de kabel buiten het apparaat met een niet buigzame metalen of kunststof buis



WAARSCHUWING

Indien de voedingskabel beschadigd is, dan dient hij door de Technische Dienst of in ieder geval door personeel dat gelijkwaardig gekwalificeerd is vervangen te worden, teneinde elk risico te vermijden



WAARSCHUWING

De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor eventuele schade of ongevallen die voortvloeien uit het feit dat de in deze paragraaf vermelde voorschriften of de elektrische veiligheidsvoorschriften die van toepassing zijn in het land waar het apparaat gebruikt wordt, niet in acht genomen zijn

E.13 Veiligheidsschakelaar

Controleer dat er een veiligheidsschakelaar is geïnstalleerd tussen het voedingsnet van het apparaat en het elektriciteitsnet.

De maximale afstand van de opening tussen de contacten en de maximale lekstroom dienen in overeenstemming te zijn met de geldende veiligheidsvoorschriften.

E.14 Aarding en equipotentiaalknoop

Sluit het apparaat aan op een geaard stopcontact; neem het vervolgens op in een equipotentiaalknoop door middel van de schroef onder het frame.

De schroef is gemarkeerd met het symbool ▽.

E.15 Veiligheidsthermostaat

Apparaten die een veiligheidsthermostaat (veiligheidsthermostaat voor oververhitting) hebben die automatisch ingeschakeld wordt wanneer er temperaturen worden geconstateerd die hoger zijn dan de van te voren bepaalde waarde, zodat de gastoevoer (gasapparaten) of de elektrische voeding (elektrische apparaten) wordt afgesloten.



BELANGRIJK

Het resetten van de veiligheidsthermostaat moet door gespecialiseerd personeel worden uitgevoerd. Neem hiervoor contact op met de Klantenservice.



BELANGRIJK

Het "Positieve veiligheid"-effect van de veiligheidsthermostaat (gebruikt op sommige typen apparatuur volgens de voorschriften) onderbreekt de werking van de eenheid (verwarmen) zelfs als het capillair kapot is.

Vergelijkbaar effect, maar zonder schade aan de veiligheidsthermostaat, kan gebeuren als de lichaamstemperatuur van het apparaat daalt tot onder -10°C : in dergelijke gevallen moet de veiligheidsthermostaat gereset worden tijdens installatie van het apparaat, dus voordat het op het elektriciteitsnet wordt aangesloten.



BELANGRIJK

Op elektrisch verwarmde apparaten mag de veiligheidsthermostaat alleen gereset worden als het apparaat is losgekoppeld van het elektriciteitsnet. Het niet loskoppelen van het elektriciteitsnet zorgt voor blokkeren van de veiligheidsthermostaat en een niet-deskundig persoon loopt het risico van elektrocutie.

Als de veiligheidsthermostaat onklaar gemaakt wordt, komt de oorspronkelijke garantie van de fabrikant te vervallen.

E.16 Vervanging van de zekering

De veiligheidszekering van de elektrische installatie bevindt zich in het bedieningspaneel. Haal de zekering om hem te vervangen gewoon uit het klemmenblok.

F NORMAAL GEBRUIK VAN HET APPARAAT



WAARSCHUWING

Zie “WAARSCHUWING en veiligheidsinformatie”.

F.1 Kenmerken van het personeel dat bevoegd is ingrepen te verrichten aan het apparaat

De klant moet ervoor zorgen dat het personeel voldoende is geschoold en over voldoende vaardigheden beschikt voor normaal gebruik van het apparaat.

Degene die belast is met deze handeling moet:

- zij lezen en begrijpen de handleiding;
- zij krijgen scholing en training die past bij hun taken, om deze veilig te kunnen bedienen;
- zij krijgen specifieke scholing over het correcte gebruik van het apparaat.



BELANGRIJK

De klant moet controleren of het eigen personeel de gegeven instructies begrepen heeft, in het bijzonder voor wat betreft de aspecten betreffende de veiligheid en de hygiëne op het werk bij het gebruik van het apparaat.

F.2 Basisvereisten voor gebruik van het apparaat

- Kennis van de technologie en specifieke ervaring met de bediening van het apparaat.
- Algemene basiskennis en technische basiskennis op voldoende niveau om de inhoud van de handleiding te kunnen lezen en begrijpen; met inbegrip van de juiste interpretatie van de tekeningen, symbolen en pictogrammen.
- Voldoende kennis om op een veilige manier de ingrepen waartoe hij bevoegd is en die in de handleiding gespecificeerd zijn, uit te voeren.
- Kennis van de voorschriften met betrekking tot hygiëne en veiligheid op het werk.

G GEBRUIKSAANWIJZING

G.1 Gebruik van de friteuse



GEVAAR

Gebruik olie of vet niet te lang vanwege een laag vlammpunt en een kookpunt dat gemakkelijk bereikt wordt.

Algemene voorzorgsmaatregelen

- Dit apparaat dient alleen te worden gebruikt waarvoor het uitdrukkelijk is bedoeld; d.w.z. voor het frituren van voedsel in olie of hard vet; elk ander gebruik wordt als onjuist beschouwd.
- Alvorens olie in de bak te doen dient u zich ervan te verzekeren dat hierin geen water zit;
- Giet de olie in de bak tot het maximumniveau dat wordt aangegeven door het referentieteken op de achterwand van de bak zelf;
- Wanneer hard vet gebruikt wordt, moet het eerst apart worden gesmolten en daarna in de bak worden gegoten; laat het vet aan het einde van de bereiding niet in de bak;
- Grote stukken voedsel of voedsel dat vochtig is kunnen hete oliespatten veroorzaken.
- Laat de mand met het te frituren voedsel langzaam in de kokende olie zakken, maar let erop dat het schuim dat zich vormt niet over de rand van de bak komt;
Als dit gebeurt moet de frituurmand enkele seconden uit de olie worden getild.



PAS OP

Vul de olie telkens aan wanneer deze onder het minimumniveau daalt dat wordt aangegeven met het desbetreffende referentieteken (brandgevaar).

De olie moet tijdig vervangen worden, houd er rekening mee dat olie die al meerdere keren gebruikt is, en dus vervuild, op een lagere temperatuur in brand kan vliegen en de neiging heeft onverwacht te gaan koken.



PAS OP

De bak moet worden leeggemaakt als de olie is afgekoeld tot < 70 °C.



PAS OP

Gebruik het apparaat niet leeg of in omstandigheden waarin geen optimaal rendement mogelijk is;

INSTELLING TEMPERATUUR FRITUURAPPARAAT

Soort gefrituurd voedsel	Detemperatuur instellen op:
Voedsel dat geen vervuilende stoffen afgeeft aan de olie	180°C / 185°C
Gepaneerd voedsel	175°C / 180°C
Met bloem bestoven voedsel	170°C



LET OP:

Voor met meel bestoven voedsel de temperatuur instellen op 170°C.
Een hogere temperatuur verbetert het resultaat niet maar veroorzaakt een snellere vervuiling van de olie (de bloem die in de olie achterblijft heeft de neiging te verbranden).



BELANGRIJK

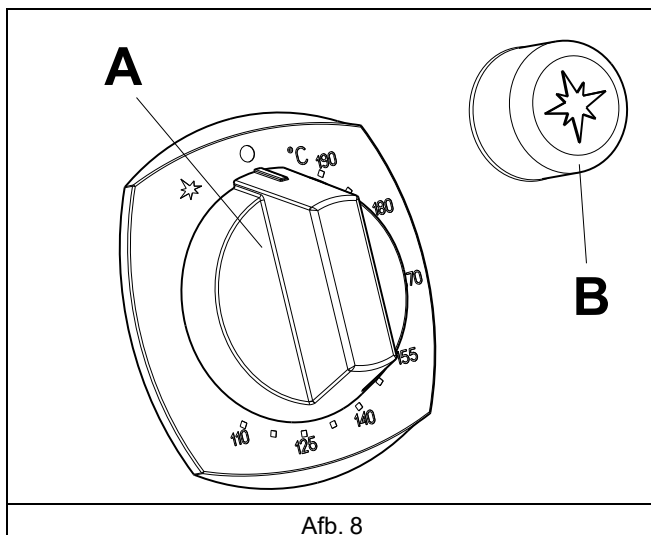
Verwijder handmatig eventuele etensresten die tijdens de bereiding achterblijven in de olie.
Tengevolge van achtergebleven voedselresten worden smaak en geur van de olie aangetast, waardoor hij minder lang bruikbaar is.
Gebruik, voor een snelle en goede controle van de kwaliteit van de olie lakmoespapertjes (strookjes) die in de handel verkrijgbaar zijn.

G.2 Capaciteit mand

Fabrieksmodel	Inhoud reservoir	Capaciteit mand	
	liter	Verse aardappelen	Bevroren aardappelen
		kg	
+7FRGD1B00 +7FRGD1BF0 +7FRED1B00 +7FRED1BF0 +7FRED120N	7	1	1
+7FRGH2B00 +7FRGH2BF0 +7FRED2B00 +7FRED2BF0 +7FRED22FN	7 + 7	1 + 1	1 + 1
+7FRGD1GF0 +7FRED1GF0 +7FRED1GFP	15	2	1,5
+7FRGH2GF0 +7FRED2GF0	15 + 15	2 + 2	1,5 + 1,5
+7FRED2A0N +7FRED2A00	5+5	0,9 + 0,9	0,9 + 0,9
+7FRED1E0N +7FRED1E00	12	2	1,5
+7FRED1FF0 +7FRMD1FF5	14	2	1,5
+7FRED2FFN +7FRED2FF0 +7FRMH2FF5	14+14	2 + 2	1,5 + 1,5

G.3 Gasmodellen

7 liter

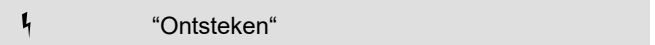


Afb. 8

De bedieningsknop "A" heeft de volgende standen:

●	"Uit"
★	"Ontsteking waakvlam"
110	"Minimumtemperatuur"
125...180	"Gemiddelde temperatuur met energiestanden variërend tussen 125 en 180"
190:	"Maximumtemperatuur"

De ontstekingsknop "B" heeft het volgende symbool (zie Afb. 8):



Ontsteken

Zie afb. 8.

- Druk de knop "A" in en draai hem naar de stand "ontsteking waakvlam", druk tegelijkertijd een paar keer op de knop "B", piezo-elektrische ontsteker.
- Bij het loslaten van de knop "A" moet de vlam blijven branden; gebeurt dat niet, probeer het dan opnieuw. In noodgevallen kan de waakvlam ook met de hand worden ontstoken door het kijkgaatje op het bedieningspaneel en een vlam bij de brander te houden terwijl u de knop "A" zolang als nodig is ingedrukt houdt op de stand "ontsteking waakvlam".
- Draai ten slotte de knop "A" naar de stand van de gewenste temperatuur. De branders gaan branden en de verwarming begint.
- Wanneer de olie in de bak de ingestelde temperatuur bereikt, gaan de hoofdbranders uit en deze gaan weer aan als de temperatuur onder die waarde zakt.
- Laat de mand met het te frituren voedsel langzaam in de kokende olie zakken, maar let erop dat het schuim dat zich vormt niet over de rand van de bak komt. Als dit gebeurt moet de frituurmand enkele seconden uit de olie worden getild.

Uitschakeling

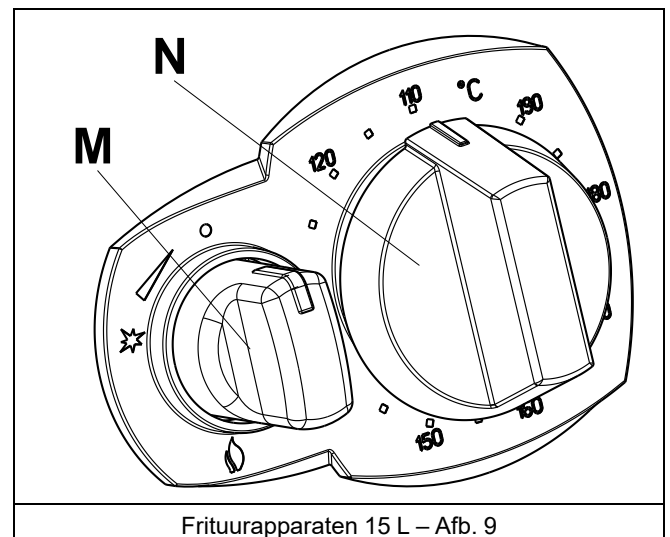
Zie afb. 8.

1. De hoofdbranders kunnen worden uitgezet door de knop "A" naar de stand "ontsteking waakvlam" te draaien.
2. Om de waakvlam uit te zetten, de knop "A" indrukken en naar de stand "Uit" draaien.

Na afloop van de dienst

- Draai de gasafsluitkraan dicht.

15 liter



Frituurapparaten 15 L – Afb. 9

De bedieningsknoppen van de thermostaatklep "M" hebben de volgende standen:

●	"Uit"
★	"Ontsteking waakvlam"
🔥	"Aan"

Met de stelknop "N" kan de gewenste temperatuur worden gekozen en deze heeft de volgende standen:

110:	"Minimumtemperatuur"
120...180:	"Gemiddelde temperaturen met standen variërend tussen 120°C en 180°C"
190:	"Maximumtemperatuur"

Ontsteken

Zie afb. 9.

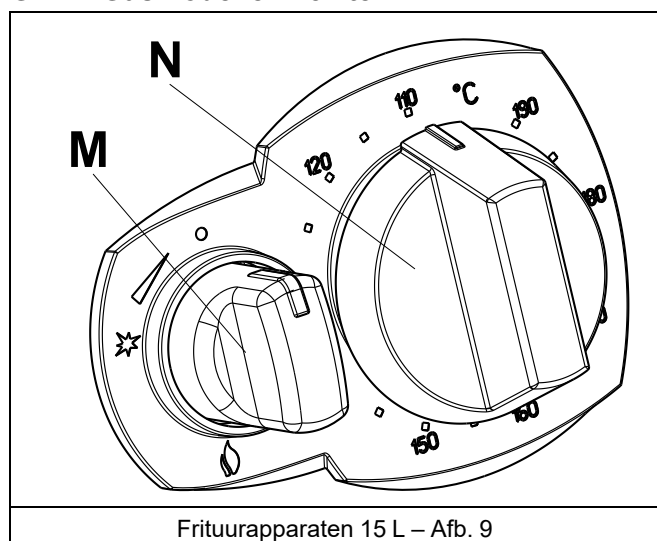
1. Druk de knop "M" iets in en draai hem tegelijkertijd enige graden tegen de klok in, om hem te deblokken.
2. Druk hem helemaal in, en draai hem in de stand "ontsteking waakvlam"; u zult een tikgeluid horen dat aangeeft dat er een vonk springt.
3. Blijf de knop "M" in die stand ingedrukt houden gedurende ongeveer 15-20 seconden om het gas naar de waakvlambrander te laten stromen en het thermokoppel te verwarmen.
4. Nadat de waakvlam ontstoken is moet de knop "M" op de stand "Aan" worden gedraaid om deze te ontsteken.
5. Na deze handelingen draait u de knop "N" op de gewenste temperatuur.

Uitschakeling

Zie afb. 9.

1. Draai de knop "M" naar de stand "ontsteking waakvlam" om de hoofdbrander uit te zetten.
2. Om de waakvlambrander uit te zetten, draait u de knop "M" naar de stand "Uit".

G.4 Gasmodellen 15 liter



De bedieningsknoppen van de thermostaatklep "M" hebben de volgende standen (zie Afb. 9):

●	"Uit"
★	"Ontsteking waakvlam"
🔥	"Aan"

Met de instelknop "N" kan de gewenste temperatuur worden gekozen, en hij heeft de volgende standen (zie Afb. 9):

110:	"Minimumtemperatuur"
120...180:	"Gemiddelde temperaturen met standen variërend tussen 120°C en 180°C"
190:	"Maximumtemperatuur"

G.4.1 Ontsteken

- Druk de knop "M" iets in en draai hem tegelijkertijd enige graden tegen de klok in, om hem te deblokken.
- Druk hem helemaal in, en draai hem in de stand "ontsteking waakvlam"; u zult een tikgeluid horen dat aangeeft dat er een vonk springt.
- Blijf de knop "M" in die stand ingedrukt houden gedurende ongeveer 15-20 seconden om het gas naar de waakvlambrander te laten stromen en het thermokoppel te verwarmen.
- Nadat de waakvlam ontstoken is moet de knop "M" op de stand "Aan" worden gedraaid om deze te ontsteken.
- Na deze handelingen draait u de knop "N" op de gewenste temperatuur.

G.4.2 Uitschakeling

- Draai de knop "M" naar de stand "ontsteking waakvlam" om de hoofdbrander uit te zetten.
- Om de waakvlambrander uit te zetten, draait u de knop "M" naar de stand "Uit".

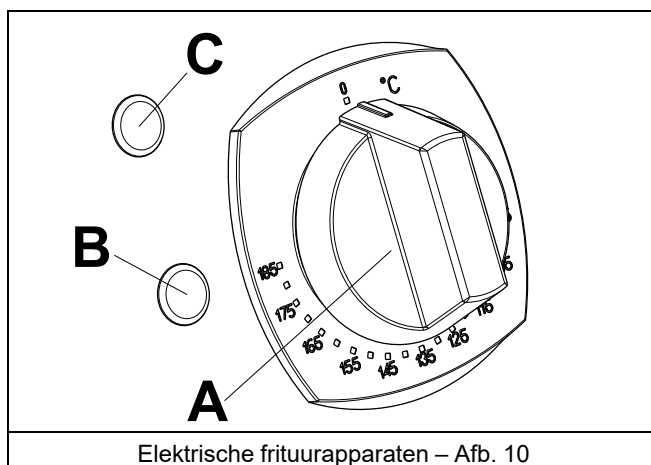
G.5 Interlock

Het ventiel heeft een vergrendelinrichting voor thermische herontsteking die geactiveerd is tot het thermokoppel warm is.

Een dergelijke inrichting, interlock genaamd, blijft gedurende ongeveer 40 seconden ingeschakeld in het geval de waakvlam per ongeluk dooft, waardoor opgehoopt gas door de afvoer weg kan stromen voordat er weer een vonk wordt ontstoken.

Het forceren van de interlock leidt tot schade aan het ventiel die niet wordt gedekt door de oorspronkelijke garantie van de fabrikant.

G.6 Elektrische modellen



Met de instelknop "B" kan de gewenste temperatuur worden gekozen, en hij heeft de volgende standen (zie Afb. 10):

0:	"Uit"
95:	"Minimumtemperatuur"
105...175:	"Gemiddelde temperaturen met standen variërend tussen 105°C en 175°C"
185:	"Maximumtemperatuur"

Als het groene controlelampje "B" gaat branden, wil dat zeggen dat er spanning op het apparaat staat.

Het gele controlelampje "C" geeft aan dat de verwarmingselementen worden verwarmd.

G.6.1 Inschakeling

Schakel de schakelaar die vóór het apparaat is geïnstalleerd, in.

- Draai de thermostaatknop "A" op de stand die correspondeert met de gewenste bereidingstemperatuur.
- Als het groene controlelampje "B" gaat branden, wil dat zeggen dat er spanning op het apparaat staat.

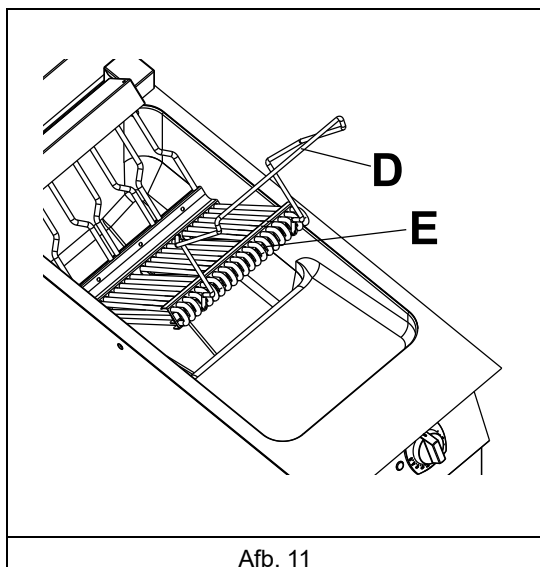
Als het gele controlelampje "C" gaat branden, wil dat zeggen dat de verwarmingselementen werken; wanneer hij uitgaat is de ingestelde temperatuur bereikt.



BELANGRIJK

Als er een frituurapparaat wordt gebruikt waarbij de verwarmingselementen in de bak zitten, moet u goed opletten en voorzichtig zijn wanneer u deze verplaatst met behulp van de daarvoor bestemde draagbeugel "D".

Voor een grotere veiligheid wordt de elektrische voeding afgesloten door een microschakelaar wanneer de verwarmingselementen "E" worden opgetild.

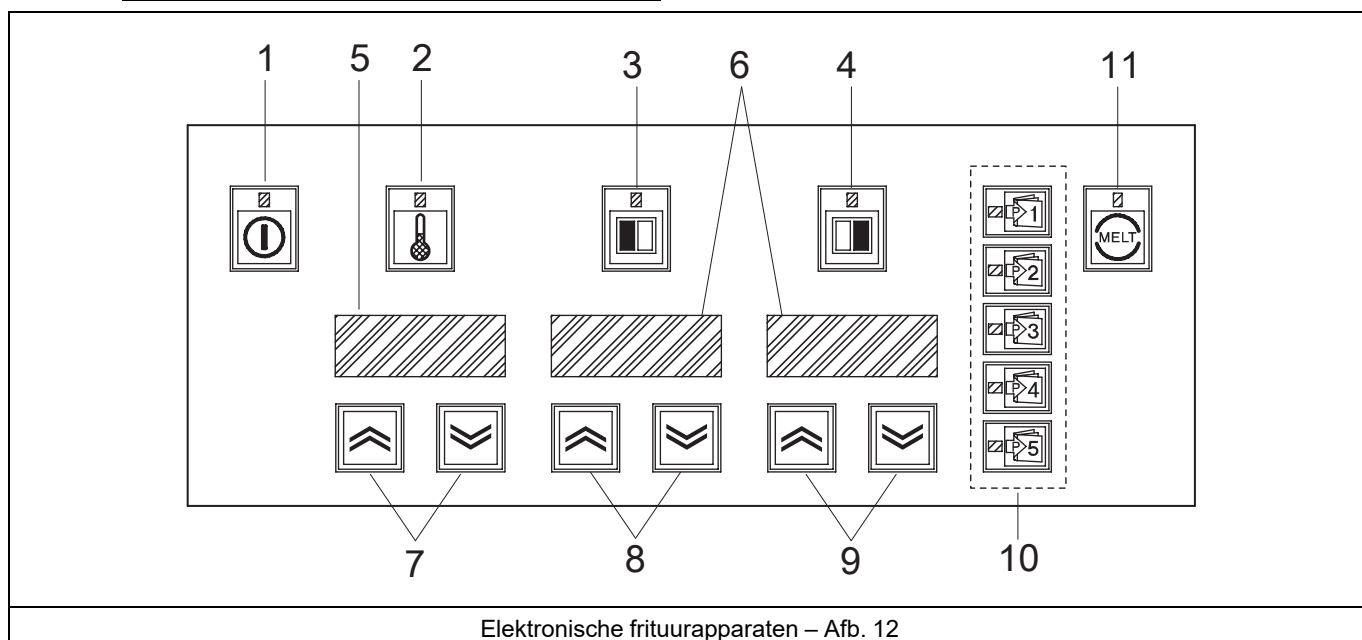


Afb. 11

G.6.2 Uitschakeling

- Draai de thermostaatknop "A" tegen de klok in naar de stand "Uit".

G.7 Elektrisch model met elektronische bediening



Elektronische frituurapparaten – Afb. 12

Het bedieningspaneel heeft de volgende symbolen (zie Afb. 12):

1	ON/OFF-toets
2	toets temperatuurinstelling
3	toets start programma linkermant
4	toets start programma rechtermant
5	temperatuurdisplay (bedrijfs- en ingestelde temperatuur)
6	displays programmatijd (links en rechts)
7	temperatuurinstelling (omhoog / omlaag)
8	tijdstelling programma linkermant (omhoog / omlaag)
9	tijdstelling programma rechtermant (omhoog / omlaag)
10	toetsen opgeslagen programma's (of programma's die nog opgeslagen kunnen worden)
11	toets voor "smelt"-cyclus (Off/On: de smeltcyclus start als de geregistreerde temperatuur op de bedrijfsthermostaat lager is dan 70°C)

Uitschakeling: druk op de knop "1".

G.7.1 Instelling van de temperatuur

- Op het display "5" verschijnt de temperatuur die ingesteld is voor de bereiding. Om de actuele temperatuur van de olie in de bak enkele seconden te laten weergeven, drukt u kort op de toets "2".
- Druk op de toetsen "7" om de ingestelde waarde te verhogen/verlagen. Het display heeft een gevoeligheid van $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (als de toets "7" ingedrukt gehouden wordt, verandert de temperatuurinstelling sneller). Na de instelling knippert het display "5" 3 seconden, de aangegeven temperatuur wordt vervolgens opgeslagen in het geheugen.
- Is de LED van toets "2":
 - ROOD: de temperatuur van de olie heeft de ingestelde waarde nog niet bereikt.
 - GROEN: de temperatuur van de olie heeft de ingestelde temperatuur bereikt. De bereiding kan beginnen.

G.7.2 Instelling van de bereidingstijd

- Op displays "6" verschijnt de ingestelde bereidingstijd.
- Druk op de toetsen "8"/"9" om de ingestelde waarde te verhogen/verlagen: het display heeft een gevoeligheid van ± 5 sec. en er kan een tijd van minstens 00:30 sec. worden ingesteld. (wanneer de toetsen "8"/"9" ingedrukt worden gehouden, verandert de ingestelde tijd sneller).
- Na de instelling knippert het display "6" enkele seconden, de aangegeven waarde wordt vervolgens opgeslagen in het geheugen.
- Druk op de toetsen "3"/"4" om de linker-/rechterhefinrichting te verlagen: het bijbehorende display "6" (links of rechts) begint met het aftellen van de ingestelde tijd. Wanneer de waarde 00:00 bereikt wordt, eindigt de cyclus doordat de hefinrichting uit het oliebad komt, en verschijnt de aanvankelijk ingestelde waarde weer op het display.

G.7.3 Programmering

Er kunnen 5 verschillende bereidingsprogramma's worden opgeslagen in het geheugen (toetsen "10"): in elk programma kunnen de gewenste bereidingstemperatuur en, afhankelijk van de uitvoeringen, 1 of 2 bereidingstijden worden opgeslagen (in de uitvoering "full optional" zijn dit de tijden van de twee manden l./r.).

Om een programma op te slaan in het geheugen moeten de gewenste waarden worden opgeslagen en drukt u op een van de toetsen p1...p5 totdat een geluidssignaal aangeeft dat de gegevens zijn opgeslagen. Dezelfde procedure wordt gevolgd voor het opslaan van andere bereidingsprogramma's.



LET OP:

Op het moment van installatie zijn er geen programma's opgeslagen en elke volgende opslag wist het eerder aanwezige programma.

G.7.4 Blokkeren van het programmeren

Het toetsenbord kan worden geblokkeerd zodat alleen de eerder in het geheugen opgeslagen programma's kunnen worden gebruikt.

Om deze optie al dan niet vrij te geven:

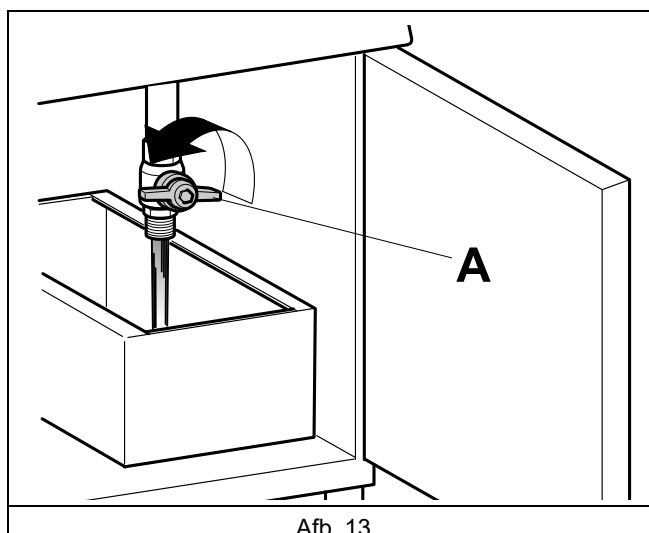
- Bij inschakeling van het apparaat drukt u op de toets "7". Op het display verschijnt FAST (Fast Food);
- Druk op de toets "2": als op het display Y (ja) verschijnt, zijn de toetsen "7", "8" en "9" geblokkeerd; als n (nee) verschijnt, zijn de toetsen "7", "8" en "9" actief;
- Druk op de toetsen "7" om de parameter (Y/n) te veranderen. Sla de gegevens in het geheugen op door op de toets "2" te drukken;
- Om het menu Fast Food te verlaten drukt u tegelijkertijd op de toetsen "3" en "4".

G.7.5 Een ingesteld programma gebruiken

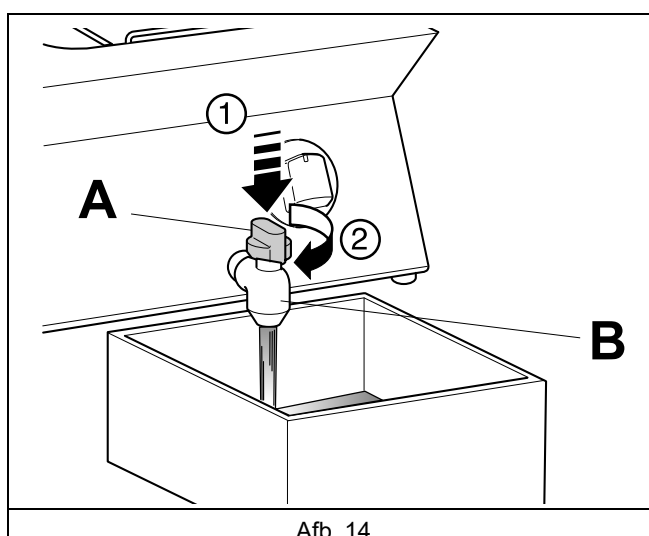
- Druk op een van de toetsen "10" om het programma op te roepen, op de displays "5" en "6" verschijnen de in het geheugen opgeslagen instellingen;

- Druk op de toets "3" of "4" om de bereiding te starten.

G.8 Olie aftappen



Afb. 13



Afb. 14

Het legen van de bakken dient te gebeuren als de olie koud is;

Inbouwuvoeringen

Zie Afb. 13.

1. Schakel de friteuse uit;
Let erg goed op dat u niet in aanraking komt met de hete olie;
2. Open de aftapkraan door langzaam de knop "A" tegen de klok in te draaien;

Uitvoeringen voor op het werkblad

Zie afb. 14.

1. Schakel de friteuse uit;
Let erg goed op dat u niet in aanraking komt met de hete olie;
2. Plaats een olieopvangbak onder de aftapklep "B"
3. Druk knop "A" in en draai hem langzaam met de klok mee om de olie af te tappen;

G.8.1 Na afloop van de werkzaamheden

- Sluit de afvoerkraan door de knop te draaien.



LET OP:

Vervang de gebruikte olie regelmatig, voor een beter rendement van het apparaat. Olie die te veel gebruikt is heeft bovendien een lager vlammpunt en heeft sterker de neiging opeens te gaan koken.

H REINIGING EN ONDERHOUD VAN HET APPARAAT



WAARSCHUWING

Zie "WAARSCHUWING en veiligheidsinformatie".



PAS OP

- Er mogen geen reinigingsproducten op basis van oplosmiddelen (bijv. trichloorethyleen) of schuurpoeder gebruikt worden.
- Gebruik geen staalborstels, staalwol, koperen doekjes, producten op basis van zand of vergelijkbare producten voor het reinigen.

H.1 Informatie over de verzorging

Verzorgingshandelingen moeten door de eigenaar en/of gebruiker van het apparaat worden uitgevoerd.



BELANGRIJK

Problemen die het gevolg zijn van slechte of gebrekkige verzorging zoals hierna beschreven, worden niet door de garantie gedekt.

Accessoires zoals manden en houders, indien aanwezig, moeten buiten het apparaat gereinigd worden.

H.2 Inleiding reiniging

Om de invloed van vervuilende stoffen op het milieu te beperken adviseren wij u de machine (aan de buitenkant en waar nodig aan de binnenkant) te reinigen met producten die voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar zijn.

Gebruik hiervoor lauw water en, indien nodig, een neutraal reinigingsmiddel/wasmiddel, een zachte borstel of een spons. Als u gebruik maakt van een ander soort wasmiddel volg dan de instructies van de fabrikant zorgvuldig op en leef de veiligheidsvoorschriften na die op de informatiekaartjes staan die bij het preparaat of de stof gevoegd zijn.

Grondig afspoelen en drogen.



WAARSCHUWING

Als u chemicaliën gebruikt, houdt u zich dan aan de veiligheidsvoorschriften en aanbevolen doseringen die op de verpakking zijn vermeld. Raadpleeg hoofdstuk A.2 *Persoonlijke Beschermingsmiddelen* voor het werken met chemische producten.

H.3 Onderhoudsintervallen

Geadviseerd wordt de controles volgens de frequentie in de hierna volgende tabel uit te voeren:

Onderhoud, inspecties, controles en reiniging	Frequentie	Verantwoordelijkheid
Normale reiniging <ul style="list-style-type: none">• algemene reiniging van het apparaat en het gebied er omheen	<ul style="list-style-type: none">• Dagelijks	<ul style="list-style-type: none">• Operator
Mechanische beveiligingen <ul style="list-style-type: none">• controle van de conserveringstoestand, controleer of er geen misvormingen, losgeraakte bouten en schroeven of ontbrekende onderdelen zijn	<ul style="list-style-type: none">• Om de 6 maanden	<ul style="list-style-type: none">• Onderhoud
Controle <ul style="list-style-type: none">• controleer de mechanische onderdelen op barsten of vervormingen, aanhalen van schroeven: controleer de leesbaarheid en conditie van woorden, stickers en symbolen en herstel indien nodig	<ul style="list-style-type: none">• Jaarlijks	<ul style="list-style-type: none">• Onderhoud
Structuur van het apparaat <ul style="list-style-type: none">• aanhalen van de belangrijkste bouten (schroeven, bevestigingssystemen, enz.) van het apparaat	<ul style="list-style-type: none">• Jaarlijks	<ul style="list-style-type: none">• Onderhoud
Veiligheidsborden <ul style="list-style-type: none">• controle van de leesbaarheid en de toestand van de veiligheidsborden	<ul style="list-style-type: none">• Jaarlijks	<ul style="list-style-type: none">• Onderhoud
Elektrisch bedieningspaneel <ul style="list-style-type: none">• controle van de elektrische componenten die gemonteerd zijn in het elektrische bedieningspaneel. Controleer de bedrading tussen het schakelpaneel en de onderdelen van het apparaat	<ul style="list-style-type: none">• Jaarlijks	<ul style="list-style-type: none">• Onderhoud

Onderhoud, inspecties, controles en reiniging	Frequentie	Verantwoordelijkheid
Elektrische verbindingenkabel <ul style="list-style-type: none"> controle van de verbindingenkabel (eventueel kabel vervangen) 	<ul style="list-style-type: none"> Jaarlijks 	<ul style="list-style-type: none"> Onderhoud
Algemene revisie van het apparaat <ul style="list-style-type: none"> controle van alle onderdelen, de elektrische uitrustingen, corrosie, leidingen... 	Elke 10 jaar ¹	<ul style="list-style-type: none"> Onderhoud

1. Het apparaat is gebouwd en ontworpen voor een gebruiksduur van ongeveer tien jaar. Na afloop van die tijdsperiode (vanaf de ingebruikneming van het apparaat) moet het apparaat een algemene revisie ondergaan.

H.4 Perioden waarin het apparaat niet gebruikt wordt

Tijdens de periodes waarin het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt, moet u de volgende voorzorgsmaatregelen treffen:

- sluit de watertoevoerkransen, indien aanwezig;
- sluit de gasventielen;
- koppel de stroomvoorziening los of haal de stekker uit het stopcontact, indien aanwezig;
- smeer alle roestvrijstalen oppervlakken in met een doek die vochtig gemaakt is met wat vaseline-olie, zodat er een beschermend laagje ontstaat;
- laat de deur of de laden, indien aanwezig, iets open staan om de luchtcirculatie te bevorderen en om vorming van onaangename luchtjes te voorkomen;
- voor elektrisch verwarmde modellen: schakel het apparaat in op de minimale verwarmingssnelheid gedurende ten minste 45 minuten; hierdoor kan vocht dat zich in de verwarmingselementen heeft opgehoopt verdampen zonder ze te beschadigen;
- lucht de vertrekken regelmatig.

H.5 Buitenzijden

GESATINEERDE STALEN OPPERVLAKKEN (dagelijks)

- Maak alle stalen oppervlakken schoon: het vuil kan gemakkelijk en moeiteloos worden verwijderd als het zich pas net gevormd heeft.
- Verwijder vuil, vet en andere kookresten van de stalen oppervlakken op een lage temperatuur; gebruik hiervoor zeepsop, met of zonder reinigingsmiddel, en een doek of spons.
Maak alle gereinigde oppervlakken na afloop goed droog.
- Als vuil, vet of voedselresten opgedroogd zijn, wrijf deze dan weg met een doek/spons in de richting van de satineringsring en spoel de doek vaak uit.
Door tijdens het wrijven ronde bewegingen te maken loopt u de kans dat vuilresten op doekje of spons de satineringsring van het staal beschadigen.
- Het gebruik van ijzeren voorwerpen kan schade aan het staal tot gevolg hebben: beschadigde oppervlakken zijn sneller vuil en vormen eerder roestplekken.
- Herstel de satineringsring, indien nodig.

DOOR WARMTE ZWART GEWORDEN OPPERVLAKKEN (wanneer nodig)

- Door blootstelling aan hoge temperaturen kunnen donkere plekken ontstaan.
Hier is geen sprake van beschadiging; dit kan verholpen worden door de aanwijzingen van de vorige paragraaf op te volgen.

H.6 Overige oppervlakken

Verwarme bakken/houders (dagelijks)

- Maak de bakken of de houders van de apparaten schoon met kokend water, waaraan eventueel soda (ontvettingsmiddel) is toegevoegd.
- Gebruik de (optionele of bijgeleverde) accessoires die in de lijst worden vermeld, om opgehoopt vuil of voedselafzettingen te verwijderen.



WAARSCHUWING

Bij elektrische apparaten moet zorgvuldig worden vermeden dat er water naar binnen filtert op de elektrische componenten: de infiltraties kunnen kortsluiting en lekstroomverschijnselen veroorzaken waardoor de beveiligingen van het apparaat worden ingeschakeld.

Opvangbakken en -laden (eventueel meerdere malen per dag)

- Verwijder vet, olie, voedselresten enz. uit bakjes, laden of houders in het algemeen die bedoeld zijn voor opvang. Maak deze houders altijd schoon aan het einde van de dag.
- Maak de houders tijdens het gebruik van het apparaat leeg wanneer ze bijna vol zijn.

H.7 Schoonmaken van de filters

Door gebruik te maken van filters gaat de olie langer mee, en wordt bij hergebruik een betere bereiding van het voedsel gewaarborgd.

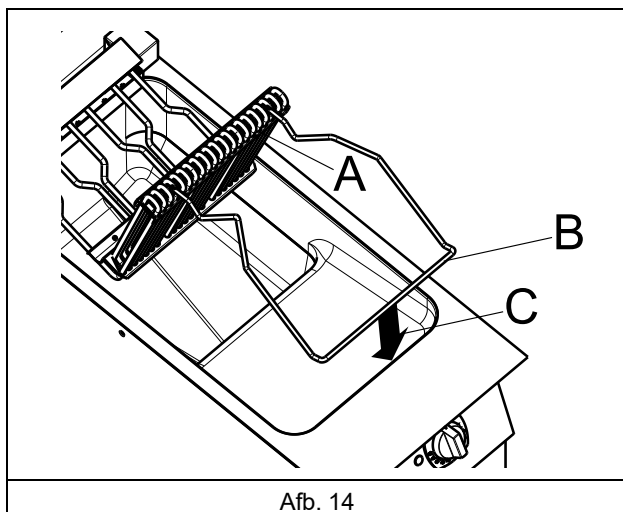
Voer de volgende stappen uit om ze schoon te maken:

- Trek het filter uit zijn behuizing;
- Als het filter vuil is met vet, moet het worden afgewassen met ontvettende zeep. Spoel hem vervolgens af en maak hem droog;
- Plaats het filter ten slotte terug in zijn behuizing;
- Vervang het filter als de kwaliteit verslechterd is.

H.8 Reiniging van friteuses met interne verwarmingselementen

Maak de bak als volgt schoon:

- wacht tot het apparaat is afgekoeld;
- tap de olie af uit de bak via de daarvoor bestemde kraan.
- til de groep verwarmingselementen "A" op (zie afbeelding hieronder) met behulp van de draagbeugel "B".
- kantel de draagbeugel en leg hem in het expansiegebied "C" van de bak. In deze positie wordt de elektrische voeding naar de groep verwarmingselementen afgebroken door tussenkomst van een microschakelaar.



- Maak de bak en de verwarmingselementen zorgvuldig schoon, met bijzondere aandacht voor deze elementen om het apparaat niet te beschadigen.

H.9 Inwendige onderdelen (om de 6 maanden)



BELANGRIJK

Werkzaamheden die men dient te laten verrichten door gespecialiseerd personeel.

- Controleer de staat van de interne onderdelen.
- Verwijderen van eventuele vuilafzettingen op de binnenkant van het apparaat.
- Controleren en reinigen van het afvoersysteem.



BELANGRIJK

In bijzondere omstandigheden (bijv. intensief gebruik van het apparaat, zilte omgeving e. d.) wordt geadviseerd bovenstaande reinigingswerkzaamheden vaker uit te voeren.

H.10 Onderhoudscontacten (alleen voor Australië)

Voor onderhoud en reserveonderdelen kunt u contact opnemen met:

- Electrolux Professional Australia PTY LTD - Suite 304, 44 Lakeview Drive Scoresby, VIC 3179. TELEFOON: 1300 368 299
- Zanussi - Luus Industries – 250 Fairbairn Rd, Sunshine West Victoria, 3020 – tel. (03) 9240 6822 – Website: www.luus.com.au

I PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

I.1 Inleiding

Tijdens normaal gebruik van het apparaat kunnen bepaalde fouten optreden. In sommige gevallen kunnen storingen gemakkelijk en snel opgelost worden door de aanwijzingen hieronder te volgen.

Als de fout aanhoudt, bel dan de klantenservice:

1. Schakel de netvoeding van het apparaat uit;
2. Schakel de veiligheidsschakelaar vóór het apparaat uit;
3. Draai de gas- en waterkraan/-kranen, indien aanwezig, dicht;

4. Geef het volgende door:

- de aard van de storing
- de PNC (productiecode) van het apparaat
- Het Serie Nr. (serienummer van het apparaat).



BELANGRIJK

De PNC-code en het serienummer van het apparaat zijn onmisbaar om het type apparaat en de productiedatum te kunnen achterhalen.

I.2 Enkele storingen en hun oplossingen (gasmodellen)

Storing.	Mogelijke oorzaken	Ingrepen
De waakvlambrander ontsteekt niet	<ul style="list-style-type: none"> • De ontsteking zit niet goed vast of is slecht aangesloten. • De elektrische ontsteking of de ontstekingskabel is beschadigd. • Onvoldoende druk in de gasleidingen. • Sproeier verstopt. • Het gasventiel is defect. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst. • Schakel de waakvlambrander in met een externe vlam / Neem contact op met de Technische dienst • Controleer de gasaansluiting en controleer de gastoevoer • Bel de Technische dienst. • Bel de Technische dienst.
De waakvlambrander gaat uit nadat de ontstekingsknop losgelaten wordt	<ul style="list-style-type: none"> • De inrichting voor vlamcontrole is niet op de juiste wijze geactiveerd (druk op ontstekingsknop). • De veiligheidsthermostaat is ingeschakeld of kapot. • Het thermokoppel wordt niet voldoende verwarmd door de waakvlambrander. • Het thermokoppel is slecht aangesloten of de kabels van de veiligheidsthermostaat zijn losgeraakt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de klantenservice. • Bel de klantenservice. • Bel de klantenservice.

Storing.	Mogelijke oorzaken	Ingrepen
De waakvlambrander is nog ingeschakeld maar de hoofdbrander ontsteekt niet	<ul style="list-style-type: none"> • Bedrijfstermostaat niet gevoed. • De kabels van de bedrijfstermostaat zitten los. • Onvoldoende druk in de gasleidingen. • Sproeier verstopt. • Het gasventiel is defect. • De bedrijfstermostaat is defect. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst. • Bel de Technische dienst. • Volg de ontstekingsprocedure en vergeet niet om de ontstekingsknop in te drukken • Bel de Technische dienst. • Bel de Technische dienst. • Bel de Technische dienst.
Probleem met temperatuurinstelling	<ul style="list-style-type: none"> • Achteruitgang oliekwaliteit • Bak is slecht schoongemaakt • De thermostaatbol is beschadigd. • De thermostaat is defect. 	<ul style="list-style-type: none"> • Als de kwaliteit van de olie slecht is, vervang deze dan • Als de bak vuil is, maak hem dan schoon, in het bijzonder het gebied rond de bol. • Bel de Technische dienst. • Bel de Technische dienst.

J AFVOEREN VAN HET APPARAAT



WAARSCHUWING

Zie “**WAARSCHUWING** en veiligheidsinformatie”.

J.1 Procedure met betrekking tot het afvoeren van het apparaat

Zorg er wanneer het apparaat wordt afgedankt voor dat het niet in het milieu wordt achtergelaten.

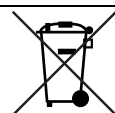
In de diverse landen zijn verschillende wetgevingen van toepassing. U moet dan ook de voorschriften die bepaald worden door de wetten en de instanties in het land waar het apparaat afgevoerd wordt, in acht nemen.

De verwerking tot afval van de onderdelen van het apparaat moet gescheiden plaatsvinden, rekening houdend met de verschillende aard van de materialen zelf (bijvoorbeeld: metalen, oliën, vetten, kunststof, rubber, enz.).

Voordat u begint aan de ontmanteling van het apparaat, adviseren wij u de fysieke toestand van de machine zorgvuldig

te controleren, met name of er geen delen van de structuur verzwakt of gebroken zijn.

Afhankelijk van het model moeten de deuren verwijderd worden voordat u het apparaat ontmantelt.



Dit symbool op het product geeft aan dat het niet dient te worden behandeld als huishoudelijk afval, maar dat het correct dient te worden verwijderd, ten einde alle mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid te voorkomen. Neem voor nadere informatie over de recycling van dit product contact op met de plaatselijke vertegenwoordiger of dealer van het product, de klantenservice of de plaatselijke instelling voor afvalverwerking.



LET OP:

Bij het ontmantelen van het apparaat moeten alle markeringen, deze handleiding en andere bij de apparatuur horende documentatie vernietigd worden.

CE