

Instructieboekje



 **EUROM**®

SWF 3000

Petroleumkachel (invertor)

Hartelijk dank dat u één van onze kachels hebt gekocht. Lees dit instructieboekje voor gebruik zorgvuldig door om correct gebruik te verzekeren en bewaar het om later nogmaals te kunnen raadplegen.

Deze kachel is bedoeld als bijverwarming en niet voor continu gebruik.

Inhoud

Voor gebruik

1. Voor uw eigen veiligheid te volgen aanbevelingen	3
2. Beschrijving	5
2.1. Bedieningsknoppen en display	5
2.2. Uitleg display	5
3. Voorbereidingen (voor ingebruikname)	6
3.1 Uitpakken van de kachel	6
3.2 Plaatsing	6
3.3 Brandstof	6
3.4 Het vullen van de brandstoftank	6
3.5 Brandstoftekort-signaal	7

Werking

4. Ingebruikname	8
5. Uitschakelen	8
6. Gewenste kamertemperatuur instellen	8
7. Gebruik kinderslot	9
8. Tijd instellen	10
9. Timer instellen	10

Controle en verdere informatie

10. Controle en onderhoud	11
11. Opruimen (bij langere tijd niet gebruiken)	11
12. Regelmatige controle	11
13. Storingen opsporen en verhelpen	12
14. Vervanging van onderdelen	15
15. Technische gegevens	16

1. Aanbevelingen voor uw eigen veiligheid

1.1 Zorg ervoor dat de heteluchtopeningen altijd open zijn

Bedek het apparaat nooit met kledingstukken, kranten of wat dan ook. Dat leidt tot slechte verbranding en kan brand veroorzaken.

1.2 Zorg ervoor dat de ruimte, waar de kachel wordt gebruikt, goed wordt geventileerd.

Een goede ventilatie is absoluut noodzakelijk.

Als door zuurstoftekort onvolledige verbranding optreedt leidt dat tot het gevaar van koolmonoxidevergiftiging. Gebruik deze kachel dus niet in onvoldoende geventileerde ruimtes als kelders of kamers waar de ramen niet open kunnen. Elke kamer waarin deze kachel wordt gebruikt moet voorzien zijn van een adequate opening voor de aanvoer van frisse lucht en een efficiënt werkende opening voor luchtafvoer (beide openingen minstens 50 cm² groot).

1.3 Schakel de kachel uit voor u naar bed gaat.

Overtuig u ervan de kachel te hebben uitgezet voordat u naar bed gaat of de ruimte verlaat.

1.4 Gebruik de kachel niet op één van de onderstaande plaatsen:

Brand- of ongevalgevaar:

- In de buurt van ontvlambare voorwerpen als gordijnen
- Op plaatsen waar veel trillingen voorkomen
- Op een oneffen, niet stabiele of niet-horizontale ondergrond
- Onder een plank of kast
- In de tochtstroom, of in deur- of raamopening
- Op plaatsen waar brandgevaarlijke stoffen worden opgeslagen of waar ontbrandbare gassen voorkomen
- In onvoldoende of slecht geventileerde ruimtes
- In ruimtes onder het begane-grond-niveau (kelders enz.)
- In kleine afgesloten ruimtes als inloopkasten enz.
- Op stoffige of vochtige plaatsen
- Op aan direct zonlicht blootgestelde plaatsen
- In kapsalons of schoonheidsinstituten, in wasruimtes of in werkplaatsen waar wordt gelast, geperst of waar textiel wordt verwerkt, in drukkerijen, printshops enz.
- Op plaatsen waar regelmatig spuitbussen met chemische producten worden gebruikt (haarlak, verf, verstuivers enz.)
- Op plaatsen waar koelmiddelen, oplosmiddelen, siliconen, haarverzorgingsproducten enz. worden gebruikt
- In de onmiddellijke nabijheid van badkuipen, douches of zwembassins.

OPMERKING

Het gebruik van dit type verwarmingsapparatuur in gebouwen die publiek toegankelijk zijn, moet voldoen aan de wettelijke voorschriften. Controleer dit vooraf.

BEPERKINGEN OP HET GEBRUIK

Dit verwarmingsapparaat mag nooit worden gebruikt in luchtdicht afgesloten ruimtes als caravans, woonwagens, cabines enz.

De minimale ruimte die zonder luchtverversing per werkuur mag worden verwarmd bedraagt:

Vermogen (in Watt)	3000	3100	3200	3300	4650
Min. volume (in m ³)	46,2	47,8	49,3	50,9	71,7

1.5 Bij het gebruik van de kachel

Beweeg de kachel voorzichtig

Schakel het apparaat uit voor u hem verplaatst en verwijder de tank. Beweeg de kachel voorzichtig, laat hem niet overhellen.

Gemorste brandstof kan brand veroorzaken!

Gebruik de kachel niet als hij storingen vertoont

Vieze geur, roet of een afwijkende vlamkleur zijn signalen van abnormale verbranding. In dat geval de kachel direct uitschakelen.

Beschadig de elektrokabel niet

Plaats niets op de kabel, houd hem uit de buurt van hete delen en trek niet aan de kabel om de stekker uit het stopcontact te halen. Als de kabel beschadigd is dient hij door de fabrikant of een erkend elektricien te worden vervangen.

Raak geen hete delen van de kachel aan

Raak tijdens het gebruik of kort erna de kachel (en in het bijzonder de heteluchtuitgangen) niet aan: die worden heet. Ter bescherming van kinderen adviseren wij het gebruik van een beschermrooster.

1.6 Controle en Onderhoud

De kachel niet demonteren of veranderen

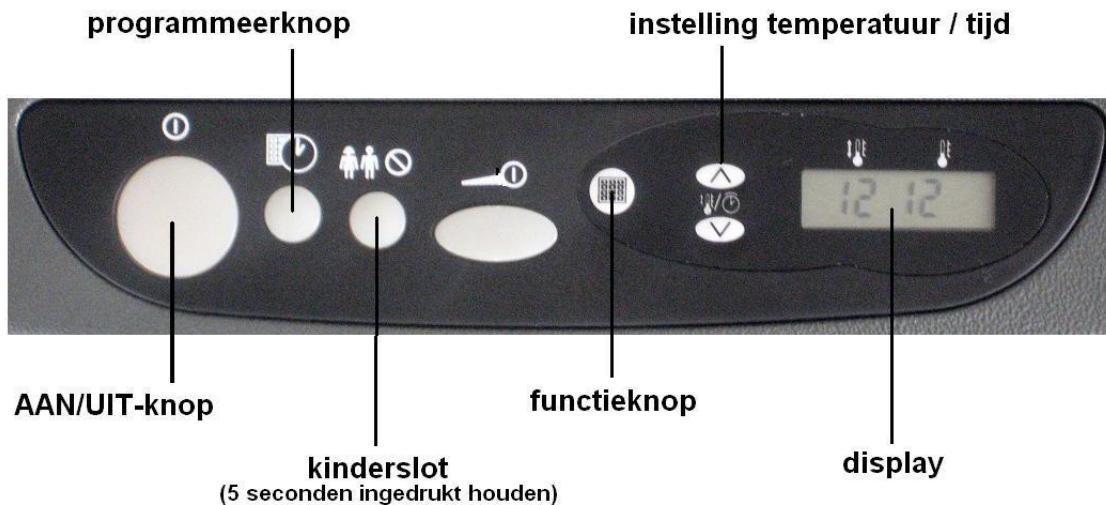
Alle onderhoudswerk dient door gekwalificeerd personeel te worden uitgevoerd. Ondeskundig uitgevoerde reparaties of aanpassingen kunnen gevaarlijk zijn! Reparaties, vervanging van belangrijke onderdelen of veiligheidselementen dienen door daarvoor door de fabrikant/importeur opgeleide personen te worden uitgevoerd.

Stekker uit stopcontact halen als de kachel niet wordt gebruikt

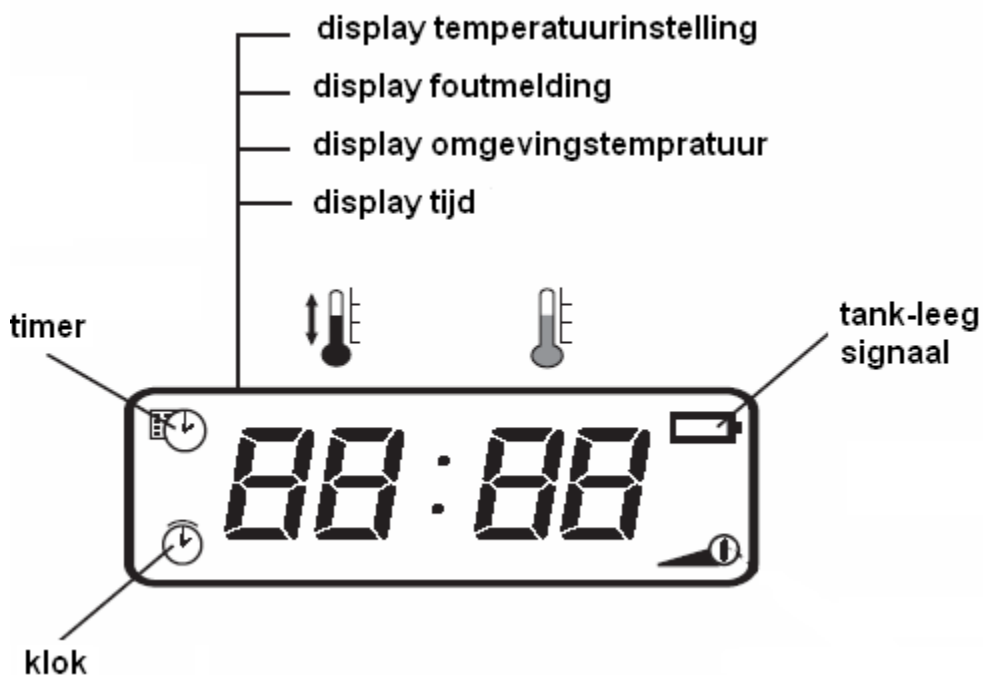
Als de kachel niet wordt gebruikt dient u de stekker uit het stopcontact te nemen, zeker wanneer u de ruimte verlaat.

2. Beschrijving

2.1 Bedieningsknoppen en display



2.2 Uitleg display



Boven het display staan twee thermometer-tjes afgebeeld, behorend bij de temperatuurweergave op het display. De linker staat voor de gewenste temperatuur (instelbaar), de rechter voor de kamertemperatuur (niet instelbaar).

3. Voorbereidingen (vóór ingebruikname!)

3.1 Uitpakken van de kachel

Verwijder al het verpakkingsmateriaal (houd het buiten het bereik van kinderen!) en neem het apparaat uit de doos.

3.2 Plaatsing

Kies een geschikte plaats voor het apparaat (zie punt 1.4), in de buurt van een 230V – 50Hz AC geaard stopcontact. I.v.m. de warmteont-wikkeling niet direct onder het stopcontact plaatsen!

3.3 Brandstof

Gebruik uitsluitend brandstof voor mobiele verwarmingsapparaat, die voldoet aan de eisen van 08/01/98 en 18/07/02.

Het gebruik van andere brandstof is verboden.

(Minder dan 1% geurstoffen en het ontbrandingspunt hoger dan 61°C.).

Gebruik nooit benzine/diesel, of verlopen of verontreinigde petroleumproducten omdat dat slechte verbranding, gestoorde werking en schade veroorzaakt.

Opmerking: reparaties, noodzakelijk vanwege het gebruik van slechte kwaliteit brandstof komen altijd voor rekening van de klant, ook wanneer de garantieperiode nog niet is verstreken.

Hoe bewaart u brandstof

De brandstof dient ver verwijderd van warmtebronnen te worden opgeslagen, beschermd tegen regen, stof, hitte en zowel zon- als maanlicht, anders kan de brandstofkwaliteit verslechteren.

Ondanks correcte opslag kan brandstof, die langer dan een jaar is bewaard, onplezierige geurtjes veroorzaken.

Zorg ervoor dat de dop altijd goed op een brandstoftank zit.

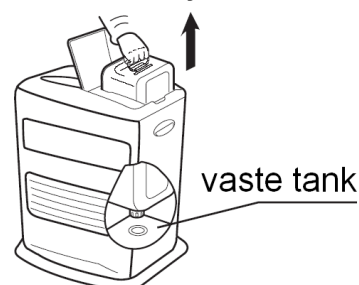
BELANGRIJK: Giet nooit iets anders dan vloeibare brandstof voor mobiele verwarming in de tank. Stof of water mag nooit in de tank terechtkomen. Mix nooit brandstoffen van verschillende origine en voeg nooit middelen toe om de verbranding te bevorderen.

3.4 Het vullen van de brandstoftank

Het vullen van de tank dient op de volgende wijze te gebeuren, om brandgevaar te voorkomen:

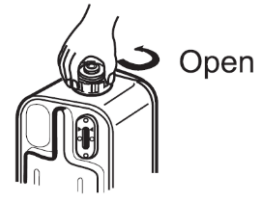
- Met uitgeschakelde kachel
- In een andere ruimte dan waar de kachel staat opgesteld
- In alle gevallen dient de gebruiker na het vullen, ver verwijderd van alle warmtebronnen of open vuur, te controleren of de tank correct en goed is afgesloten.

1. **Schakel de kachel uit en verwijder de uitneembare tank.** Neem die mee naar

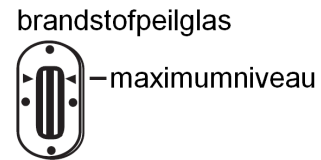


een andere ruimte zonder warmtebronnen of open vuur.

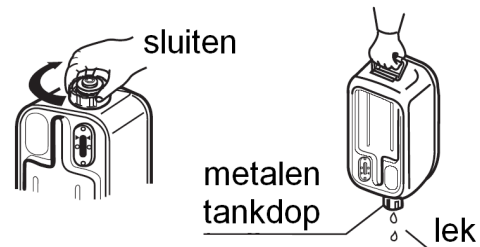
2. **Verwijder de metalen tankdop** door hem open te schroeven en af te nemen.



3. **Vul de uitneembare tank** met petroleum en houd het brandstofpeilglas in de gaten. Vul nooit tot boven de markering maximum-niveau. Let erop geen brandstof te morsen.



4. **Sluit de tank weer correct af met de metalen tankdop.** Maak de tank zorgvuldig met een doekje schoon. Draai de tank om, om vast te stellen dat hij volkomen dicht is.

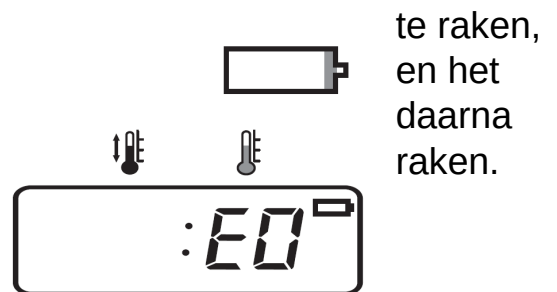


5. **Plaats de tank weer in het apparaat.** Beweeg of schud de kachel niet nadat de tank is teruggeplaatst. U kunt de kachel nu (voor het eerst op opnieuw) in gebruik nemen.

3.5 Brandstoftekort-sigitaal

Als de brandstof in de vaste tank op dreigt klinkt een waarschuwingssigitaal (piepje) 'tank leeg'-sigitaal licht op. Als u de kachel blijft gebruiken zal de tank compleet leeg. Op het display verschijnt dan de foutmelding "EO" en de kachel schakelt automatisch uit.

Om de kachel weer in te schakelen: tank vullen, enkele minuten wachten en de AAN/UIT knop indrukken, waarna de kachel zijn werking hervat.



4. Ingebruikname

4.1 Voorbereidingen en controle voor gebruik

Controleer of aan alle hiervoor beschreven aanbevelingen en voorschriften is voldaan. Is dat het geval, steek dan de stekker in een correct gemonteerd en aangesloten 230V AC geaard stopcontact.

4.2 Druk op de AAN/UIT-knop

Het controlelampje in de AAN/UIT-knop knippert.

De gewenste- en de huidige kamertemperatuur verschijnen op het display. De huidige kamertemperatuur wordt getoond vanaf 1°C; bij temperaturen onder 0°C verschijnt “00” op het display.

Let op! Het duurt enkele minuten voordat de kachel ontbrandt.

4.3 Controleer de vlam.

Kijk van tijd tot tijd via het rooster aan de voorzijde van de kachel door vlamcontrolevenster (dat zich achter het rooster bevindt) naar de verbrandingsomstandigheden.

Normale verbranding: de vlammen zijn, zoals gewoonlijk, blauw. **Abnormale verbranding:** De vlammen zijn steeds geel en rood.

Neem passende maatregelen worden genomen, zie hfdst. 13.

OPMERKING: Dit apparaat kan niet langer dan 36 uur continu werken. Na 36 werkuren schakelt het automatisch uit, ook als de tank tussentijds is bijgevuld. Het display toont in dat geval “36H”.

5. Uitschakelen

Druk op de AAN/UIT-knop.

Door op de AAN/UIT-knop te drukken schakelt u het apparaat uit. Controleer altijd of de vlam daadwerkelijk dooft.

Let op! Nadat u het apparaat met de knop hebt uitgeschakeld blijft de ventilator ongeveer 2 minuten draaien om de kachel inwendig te koelen. Wanneer u de stekker uit het stopcontact neemt voordat de ventilator is gestopt, kunnen problemen optreden als de uitstoot van rook of geurtjes. Geef het apparaat tijd dus deze tijd om af te koelen en neem pas daarna de stekker uit het stopcontact.

6. Gewenste kamertemperatuur instellen

Nadat u de kachel hebt gestart kunt u de gewenste temperatuur instellen door op de tijd- en temperatuurstelknopjes ($\wedge$ & $\vee$) te drukken. Daarmee wijzigt u het **linker** getal op het display: het rechter getal is de kamertemperatuur en niet-instelbaar. Voor een goede verbranding zal de kachel eerst 25 minuten op vol vermogen branden. Daarna regelt de kachel automatisch de verwarmingsprestatie die nodig is om de gewenste temperatuur te bereiken en te handhaven. De temperatuur kan worden ingesteld tussen 12°C en 32°C. De instelling verandert bij elke druk op de knop met 1°C.

 $22 \rightarrow 21 \rightarrow 20 \rightarrow \dots \rightarrow 12$
Druk op de $\vee$ knop om de ingestelde temperatuur te verlagen

 $22 \rightarrow 23 \rightarrow 24 \rightarrow \dots \rightarrow 30$
Druk op de $\wedge$ knop om de ingestelde temperatuur te verhogen



Opmerking:
Wanneer de kachel wordt

gebruikt in een kleine of goed geïsoleerde ruimte of wanneer de buitentemperatuur relatief hoog is, kan de kamer-temperatuur stijgen tot boven de ingestelde temperatuur. Schakel de kachel in dat geval uit. De kamertemperatuur die de kachel aangeeft is een gemiddelde temperatuur en kan afwijken van wat een thermometer aangeeft.

7. Gebruik van het kinderslot

Het kinderslot tracht te voorkomen dat kinderen op een onbewaakt moment de kachel in gebruik stellen en ongelukken veroorzaken.

Let op: het kinderslot is slechts een extra veiligheidsmaatregel en laat onverlet dat kinderen niet aan de kachel mogen komen en altijd onder toezicht van een volwassene moeten staan wanneer zij zich in één ruimte met de petroleumkachel bevinden!

U stelt het kinderslot in werking door de kachel uit te schakelen en vervolgens de knop 'kinderslot' ongeveer 5 seconden ingedrukt te houden. Het display toont nu: CL (op slot).

Als de kachel is uitgeschakeld en het kinderslot vergrendeld is, is geen werking mogelijk.

Om het kinderslot te ontgrendelen de kinderslotknop opnieuw 5 seconden indrukken. Daarop zal het CL-symbool van het display verdwijnen en kunt u de kachel weer in gebruik nemen.

8. Tijd instellen

De tijd kan ook tijdens de werking van de kachel worden ingesteld. Om de tijd in te stellen gaat u als volgt te werk:

- 1 - druk op de programmeerknop. Het lampje gaat branden en er verschijnt een tijd op het display.
- 2 - Druk nu op de functiekноп om de functie 'tijd instellen' te activeren. Deze functie is actief wanneer linksonder op het display het symbooltje 'klok' verschijnt. Afhankelijk van wat eerder is ingesteld kan het nodig zijn 2 x op de functiekноп te drukken.
- 3 - Stel nu de juiste tijd in d.m.v. de tijdinstillingsknoppen ($\wedge$ & $\vee$). De tijd kan worden ingesteld van 0.00 tot 23.59 uur. Door op de opwaartse pijl te drukken stelt u het uur steeds 1 uur hoger in; Met de neerwaartse pijl stelt u de minuten steeds 1 minuut hoger in.
- 4 - Als u de juiste tijd hebt ingesteld, drukt u nogmaals op de programmeerkноп. De tijd is nu vastgelegd en verdwijnt van het display. Het lampje van de programmeerkноп dooft.

9. Timer instellen

Voordat u de timer instelt, dient de juiste tijd ingesteld te zijn (zie boven). **Let op!** U kunt het tijdstip van uitschakeling alleen instellen terwijl de kachel brandt, en het tijdstip van inschakeling alleen terwijl de kachel uitgeschakeld is.

1. Druk op de programmeerknop. Controleer of de tijd juist staat ingesteld; als dat niet het geval is, zal de timer niet correct werken.
2. Druk nu op de functieknop om de functie 'timertijd instellen' te activeren. Deze functie is actief wanneer linksboven op het display het symbooltje 'timer' verschijnt. Afhankelijk van wat eerder is ingesteld kan het nodig zijn 2 x op de functieknop te drukken.
3. Stel nu de gewenste timertijd in door d.m.v. de tijdinstillingsknop-pen ($\wedge$ & V). De tijd kan worden ingesteld van 0.00 tot 23.59 uur. Door op de opwaartse pijl te drukken stelt u het uur steeds 1 uur hoger in; Met de neerwaartse pijl stelt u de minuten steeds 1 minuut hoger in.
4. Druk nu op de programmeerknop om de functie op de ingestelde tijd te activeren. Het lampje van de programmeerknop brandt nu, ten teken dat de timer is ingesteld.

Let op! Na het inschakelen van de timer de AAN/UITschakelaar niet meer gebruiken, anders wordt de timeropdracht geannuleerd. De kachel zal op de ingestelde tijd zijn werking beginnen dan wel eindigen.

Wat te doen in de onderstaande situatie?

	Timer in werking
Timer uitschakelen	Druk op de AAN/UIT knop – het lampje zal doven
Stroomuitval	Stel tijd en timer opnieuw in.
Aardbeving of schok	Begin weer bij punt 3

10. Controle en onderhoud

Om u te verzekeren van een correcte en veilige werking dient u de volgende controles uit te voeren:

Neem de volgende veiligheidsmaatregelen:

Neem altijd de stekker uit het apparaat nadat de nakoeling is gestopt, maar voordat u controles en onderhoud uitvoert. Wacht tot het apparaat is afgekoeld voordat u het aanraakt.

Minstens eenmaal per maand:

- dient u te controleren of er zich geen vuil heeft verzameld op het filter. Spoel het filter zonodig met zuivere brandstof schoon en breng het weer op zijn plaats. Het filter bevindt zich onder de uitneembare tank.

- dient u te controleren of zich geen water op het filter of in de vaste tank bevindt. Zonodig kunt u dat water verwijderen met een pipetje. Breng het filter daarna weer op z'n plaats.

11. Opruimen (bij langere tijd niet gebruiken)

Neem de volgende maatregelen als u uw kachel op wilt ruimen:

1. wind de elektrokabel op
2. reinig de ventilatieroosters en het brandstoffilter
3. reinig de buitenzijde van de kachel met een zachte doek
4. plaats de kachel rechtop in de originele verpakking en sla hem op op een droge plaats.

12. Regelmatige controle

Het verdient aanbeveling om aan het begin of het eind van het koude seizoen contact op te nemen met uw dealer en een onderhoudsbeurt voor uw kachel te regelen.

13. Storingen opsporen en verhelpen

	Symptoom	Oorzaak
Bij ingebruikname	De kachel start moeilijk	De ingebruikname duurt ongeveer 3,5 minuten. Na het vullen van de tank dient u te wachten tot de brandstof de vaste tank bereikt heeft. Herhaal de opstartprocedure zonodig 2 of 3 keer.
	Krakende geluiden	Dit is het geluid van een elektrische vonk.
	Witte rook	Kan optreden tijdens de ontsteking en is niet ongevoel.
Tijdens werking en stop	Onaangename rook en geur tijdens het eerste gebruik	De beschermende lak warmt op. Dit zal spoedig verdwijnen. Ventileer de ruimte even.
	De temperatuur in de ruimte neemt niet (voldoende) toe terwijl een hogere temperatuur is ingesteld	De ruimte is te groot.
	De vlam vertoont rode vonken	De lucht rondom de kachel is zeer vochtig, bevat zout of is sterk vervuild
	De temperatuur in de ruimte daalt niet, hoewel een lagere temperatuur is ingesteld	De kachel wordt gebruikt in een kleine, goed geïsoleerde ruimte of bij een relatief hoge buitentemperatuur. Schakel de kachel uit.
	De temperatuur die de kachel aangeeft wijkt af van wat een thermometer	Op het apparaat staat de gemiddelde ruimtetemperatuur aangegeven.

	aangeeft	
	Knappende geluiden tijdens de werking of direct na uitschakeling	Dat is het normale geluid van uitzettend metaal
	Geluid na uitschakeling	Tijdens het afkoelen kunnen scherpe geluiden te horen zijn.

Opmerking

Reparaties, noodzakelijk vanwege het gebruik van slechte kwaliteit brandstof, zijn altijd voor rekening van de gebruiker, ook binnen de garantietermijn

Oorzaken van foutmeldingen

Wanneer het display een foutmelding toont, of wanneer één van de onderstaande symptomen optreedt, dienen de volgende maatregelen te worden getroffen:

Fout-melding	Oorzaak	Te nemen maatregel
----	De kachel slaat automatisch af Vanwege stroomuitval of niet-correcte aansluiting	Zorg voor een correcte aansluiting en druk nogmaals op de AAN/UIT knop
E0	De ontstekingsfase duurt meer dan 15 seconden en de kachel brandt nog niet	Controleer de brandstofvoorraad en de brandstoftoevoer
E1	Het vlamdetectiesignaal is veel te hoog tijdens en na de ontsteking	Neem contact op met uw dealer
E2	De verbinding met de temperatuursensor voor de ruimte is verbroken	Neem contact op met uw dealer
E3	Kortsluiting in de temperatuursonde van het apparaat	Neem contact op met uw dealer
E4	Slechte verbranding, oplosmiddel in de lucht, slechte werking van het ventilatiesysteem (eerste en tweede ventilator)	De ruimte ventileren en de brandstofkwaliteit controleren
E5	Temperatuursensor van de brander niet aangesloten	Neem contact op met uw dealer
E6	Kortsluiting in de temperatuursensor van de brander	Neem contact op met uw dealer
E7	Geen reactie van het eerste ventilator snelheidssignaal	Neem contact op met uw dealer

E9	Stoten, sterke trilling of een aarbeving hebben het anti-schok/overhel-systeem geactiveerd	Controleer of er zich geen brandbare stoffen in de buurt van de kachel bevinden, en of er geen schade of brandstof-lekkage is opgetreden
E8	Ventilator werkt niet	Kachel resetten door stekker uit stopcontact te nemen.
EH	Het apparaat is om veiligheidsredenen uitgeschakeld nadat een ruimtetemperatuur van 27 tot 30° was geconstateerd	Laat de ruimte afkoelen. De AAN/UIT knop opnieuw indrukken.
CO2	De concentratie van CO2 in de ruimte is te hoog waardoor de kachel uitschakelt. De veiligheidsvoorziening heeft goed gefunctioneerd.	Ventileer de ruimte. Zorg ervoor dat de ruimte voldoende en goed geventileerd wordt. Druk opnieuw op de AAN/UIT knop.
Apparaat ontsteekt niet	Kinderveiligheidsslot is ingeschakeld	Schakel het kinderveiligheidsslot uit
Brandstof-peilmeter werkt niet	Tank is leeg	Vul de tank
	Stof of water op het filter of in de vaste tank	Verwijder water en stof van het filter en uit de tank met een pipet. Droog het filter.
Capaciteit-verlies	Het tank-leeg lampje brandt	Vul de tank
	Het tank-leeg lampje brandt	Vul de tank
Abnormale verbranding	Er is slechte kwaliteit brandstof gebruikt	Verwijder de brandstof uit beide tanks. Spoel en vul de tanks met goede brandstof. Herhaal 5 x de opstartprocedure. (Bij geur-uitstoot ventileren).
	Slechte ventilatie	Regelmatig goed ventileren
Geurvorming	Er is slechte kwaliteit brandstof gebruikt	Verwijder de brandstof uit beide tanks. Spoel en vul de tanks met goede brandstof.
	Geen brandstof in de tank	Vul de tank
Brandstof-lekkage	Weggelekte of gemorste brandstof	Stop het gebruik van de kachel en neem contact op met uw dealer
	Het apparaat is verplaatst/ bewogen met gevulde tank	
	Er is slechte kwaliteit brandstof gebruikt	

Water kan zich in de tank verzamelen door condensatie vanwege temperatuurwisselingen in de ruimte. Het gevaar bestaat dat het ook in de vaste tank stroomt. Dan verschijnt de foutmelding E02 of E03 op het display.

Neem de volgende veiligheidsmaatregelen:

Een kachel, die niet correct lijkt te werken of waar foutmeldingen op het display verschijnen, dient niet te worden gebruikt.

14. Vervanging van onderdelen

Gebruik uitsluitend de originele, door de fabrikant gegarandeerde onderdelen, verkrijgbaar bij uw dealer. De fabrikant is niet aansprakelijk voor incidenten, veroorzaakt door het gebruik van andere dan de originele, door de fabrikant geadviseerde onderdelen, of door reparaties, uitgevoerd door daartoe niet competente personen.

Belangrijk: Het is verboden wat voor bewerking of verandering dan ook uit te voeren aan de veiligheidsvoorzieningen. Dat kan namelijk uitval van het apparaat veroorzaken, de veiligheid van de gebruikers in gevaar brengen en het heeft het vervallen van de garantie tot gevolg.

Uw kachel is uitgevoerd met een nieuwe veiligheidsvoorziening die het CO2 gehalte meet van de ruimte waar de kachel wordt gebruikt.

Dit veiligheidssysteem is in overeenstemming met:

- het decreet nr. 2004-945 van 1 september 2004
- de Franse standaard NF-D 35-300
- de eisen van de Certificeringsverordening NF128, herziening nr. 12 van november 2007.

CE-verklaring

De petroleumkachel type SW3000, geïmporteerd door Euromac bv., Kokosstraat 20 te Genemuiden, is in overeenstemming met de volgende normen:

LVD:

NF EN 60335-1 van mei 1995
NF EN 50165 (eerste deel) van
augustus 1997
NF EN 50106 van juni 1997

EMC:

EN 55014-1
EN 55014-2
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3

15. Technische gegevens

		SWF3000
Type		Invertor petroleumkachel
Startsysteem		Ontsteking door vonken
Brandstof		Vloeibare brandstof voor mobiele kachels
Nominaal verbruik	Max.	0,325 l/h (250 g/h)
	Middel	0,208 l/h (160 g/h)
	Min.	0,081 l/h (62,5 g/h)
Nominaal vermogen	Max.	3000W
	Middel	1900W
	Min.	800W
Geluids-niveau	Max.	35 dB (bij hoog vermogen)
	Min.	24 dB (bij laag vermogen)
Tankinhoud		5,3 l
Branduren Per tank	Min.	16,3 uur (bij hoog vermogen)
	Max.	65 uur (bij laag vermogen)
Te verwarmen ruimte (±)		130 m ³
Uitw. afmetingen (hxbxd)		465 x 395 x 305 mm.
Gewicht		11 kg
Aansluitspanning		230 V
Frequentie		50 Hz
Stroomverbruik		550W (max. vermogen)
		40W (min. vermogen)
Veiligheidsvoorzieningen		Stroomuitval beveiligingssysteem Verbrandingscontrolesysteem Automatische schokbeveiligingssysteem oververhittingsbeveiliging
Andere voorzieningen		kinderslot
Niet geschikt voor:		Ruimtes, kleiner dan 20 m ² of 50 m ³