ECCOTEMP
DE TOEKOMST VAN EFFICIËNTIE

CEL 5

CEL5 DRAAGBARE WATERVERWARMER VOOR BUITENGEBRUIK ZONDER WATERRESERVOIR

PHONE: 866-356-1992 | EMAIL: SUPPORT@ECCOTEMP.COM | ADDRESS: 315 - A INDUSTRIAL RD SUMMERVILLE, SC 29483

ASSISTENTIE OF DIENST NA VERKOOP: ECCOTEMP.COM/HELP-DESK **WEBWINKEL:** EU.ECCOTEMP.COM/PRODUCTS **WINKEL VINDEN:** ECCOTEMP.COM/LOCATOR

ECCOTEMP.COM

Nederlands CEL 5

ECCOTEMP

OUTDOOR GAS WATER HEATER

MODEL: L5

CE 0359-10

PIN NO. 0359CL1124

Country of Destination	BE, FR, GB, GR, IE IT, PT, ES, CH	CY, CZ, DK, EE, FI, LT MT, NL, NO, SK, SI, SE HU, BG, LV, LU, RO	DE, AT, CH, SK
Appliance Categories	I 3+	I 3B/P	I 3B/P
Type of Gas	G30/G31	G30	G30
Supply Pressure (mbar)	28-30/37	30	50
Min Gas Pressure (mbar)	20	20	42
Max Gas Pressure (mbar)	35	35	57
Supply Pressure (mbar)	28-30/37	30	50
Injector Size (mm)	0.60	0.60	0.50
Applicable Water Pressure (mpa)	0.025-0.1		
Heat Input (Hs)	16 (kW)		

Gas Pressure

WARNING

- Read this instruction before use.
- For outdoor use only.
- Warning: Accessible parts may be very hot, Keep young children away.
- Never move it during operation. Wait for about 7 minutes after extinguished the flame before moving it.
- Check the gas type before you connect it to the water heater, improper gas will cause serious danger.
- This heater is not to be used in wind speeds above 10kph. The heater will extinguish at used in wind speed above 10kph. This feature is governed by the safety featured fitted to the appliance.
- This appliance must not be used in enclosed areas, for example under awnings or tents.
- The appliance must be hung correctly before use. Never use the appliance placed on the ground.
- This appliance must be installed in accordance with any national situation in force in the country of use.
- This appliance should be sited in an open area using, a natural surround features to protect it from direct winds.

Eccotemp Systems, LLC
Add: 315-A Industrial Road, Summerville, SC 29483 USA

MADE IN CHINA

ECCOTEMP

CHAUFFE-EAU À GAS DE PLEIN AIR

MODÈLE: L5

CE 0359-10

PIN NO. 0359CL1124

Pays de destination	BE, FR, GB, GR, IE IT, PT, ES, CH	CY, CZ, DK, EE, FI, LT MT, NL, NO, SK, SI, SE HU, BG, LV, LU, RO	DE, AT, CH, SK
Catégories d'appareils	I 3+	I 3B/P	I 3B/P
Type de gaz	G30/G31	G30	G30
Pression d'alimentation (mbar)	28-30/37	30	50
Pression du gaz min (mbar)	20	20	42
Pression du gaz max (mbar)	35	35	57
Pression d'alimentation (mbar)	28-30/37	30	50
Dimensions de l'injecteur (mm)	0.60	0.60	0.50
Pression d'eau applicable (mpa)	0.025-0.1		
Apport de chaleur (Hs)	16 (kW)		

Pression du gaz

AVERTISSEMENT

- Lisez ces instructions avant utilisation.
- Pour usage extérieur seulement.
- Attention: les parties accessibles peuvent être très chaudes. Éloignez des jeunes enfants.
- Ne jamais déplacer pendant le fonctionnement. Attendre pendant environ 7 minutes après extinction de la flamme avant de le déplacer.
- Vérifiez le type de gaz avant de le brancher au chauffe-eau, du gaz incorrect peut cause un grave danger.
- Cet appareil de chauffage ne doit pas être utilisé sous des vitesses de vent supérieures à 10km/h. Le chauffe-eau va s'éteindre dans une vitesse de vent au-dessus de 10km/h. Cette fonction est régie par le dispositif de sécurité monté sur l'appareil.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé dans des espaces clos, par exemple sous des auvents ou des tentes.
- Cet appareil doit être accroché correctement avant l'utilisation. Ne jamais utiliser l'appareil placé sur le terrain.
- Cet appareil doit être installé conformément à toutes les régulations nationales en vigueur dans le pays d'utilisation.
- Cet appareil doit être installé dans une zone ouverte, dans des caractéristiques naturelles le protégeant des vents directs.

Systèmes Ecotemp, LLC
Add: 315-A Industrial Road, Summerville, SC 29483 USA

FABRIQUÉ EN CHINE

ECCOTEMP

AUSSENMONTIERTER GAS-DURCHLAUFERHITZER

MODELL: L5

CE 0359-10

PIN NO. 0359CL1124

Bestimmungsland	BE, FR, GB, GR, IE IT, PT, ES, CH	CY, CZ, DK, EE, FI, LT MT, NL, NO, SK, SI, SE HU, BG, LV, LU, RO	DE, AT, CH, SK
Gerätekategorien	I 3+	I 3B/P	I 3B/P
Gasart	G30/G31	G30	G30
Gasdruck-Zufuhr (mbar)	28-30/37	30	50
Gasdruckminimum (mbar)	20	20	42
Gasdruckmaximum (mbar)	35	35	57
Gasdruck-Zufuhr (mbar)	28-30/37	30	50
Injektorgröße (mm)	0,60	0,60	0,50
Anwendbarer Wasserdruck (mPa)	0,025-0,1		
Wärmezufuhr	16 (kW)		

Gasdruck

WARNUNG

- Lesen Sie die Anleitungen vor der Inbetriebnahme.
- Nur für den Aussenbereich.
- Warnung: Die zugänglichen Teile können sehr heiss werden. Kinder fernhalten!
- Bei Betrieb nicht versetzen. Warten Sie etwa 7 Minuten nach dem Verlöschen der Flamme bis Sie den Erhitzer versetzen.
- Prüfen Sie die Gasart vor dem Anschluss des Erhitzers; durch unzulässiges Gas entsteht große Gefahr.
- Diesen Erhitzer bei Windgeschwindigkeiten von über 10km/h nicht verwenden. Bei Windegeschwindigkeiten von über 10km/h, wird die Flamme des Erhitzers verlöschen. Diese Sicherheitsfunktion ist im Gerät eingebaut.
- Das Gerät darf nicht in geschlossenen Räumen/Bereichen eingesetzt werden, wie zum Beispiel unter Markisen oder Zelten.
- Das Gerät muss vor der Inbetriebnahme sachgemäss aufgehängt werden. Niemals das Gerät auf dem Boden stehend einsetzen.
- Dieses Gerät muss gemäß den nationalen Bestimmungen des jeweiligen Landes der Inbetriebnahme installiert werden.
- Dieses Gerät sollte im offenen Bereich eingesetzt werden in einem natürlichen, vor direkten Winden geschützten Umfeld.

Eccotemp Systems, LLC
315-A Industrial Road, Summerville, SC 29483 USA

ECCOTEMP

GAS GEISER

MODEL: L5

CE 0359-10

PIN NO. 0359CL1124

Land van bestemming	BE, FR, GB, GR, IE IT, PT, ES, CH	CY, CZ, DK, EE, FI, LT MT, NL, NO, SK, SI, SE HU, BG, LV, LU, RO	DE, AT, CH, SK
Categorieën apparatuur	I 3+	I 3B/P	I 3B/P
Gastype	G30/G31	G30	G30
Toevoerdruk (mbar)	28-30/37	30	50
Min gasdruk (mbar)	20	20	42
Maxgasdruk (mbar)	35	35	57
Toevoerdruk (mbar)	28-30/37	30	50
Injectorgrootte (mm)	0,60	0,60	0,50
Nominale waterdruk (mPa)	0,025-0,1		
Warmtetoevoer (Hs)	16 (kW)		

Gasdruck

WAARSCHUWING

- Deze instructies doorlezen vóór gebruik.
- Alleen voor gebruik buiten.
- Waarschuwing: uitstekende delen kunnen zeer heet worden. Houd jonge kinderen op afstand.
- Nooit verplaatsen tijdens gebruik. Wacht na het doven van de vlam minstens 7 minuten alvorens het system te verplaatsen.
- Controleer het gastype voordat u het gas op de geiser aansluit. Gebruik van het verkeerde type gas kan zeer gevaarlijk zijn.
- Deze geiser mag niet gebruikt worden bij windsnelheden boven 10 km/u. De geiser zal automatisch uitgaan indien gebruikt bij windsnelheden boven 10 km/u. Dit is een ingebouwde veiligheidsfunctie.
- Dit apparaat mag niet in afgesloten ruimtes zoals onder luifels of in tenten gebruikt worden.
- Dit apparaat moet vóór gebruik op de juiste manier zijn opgehangen. Gebruik het apparaat nooit terwijl het op de grond staat.
- Dit apparaat moet volgens de plaatselijke normen in het land van gebruik worden geïnstalleerd.
- Dit apparaat dient in een open ruimte geplaatst te worden, beschermd tegen wind.

Eccotemp Systems, LLC
315-A Industrial Road, Summerville, SC 29483 USA

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES LEES ALLE RICHTLIJNEN AANDACHTIG VOOR GEBRUIK

Zorg ervoor dat u de volledige gebruiks- en onderhoudshandleiding hebt gelezen en alles begrepen hebt, vooraleer u de waterverwarmer installeert en in gebruik neemt. Dit kan u tijd en geld besparen. Besteed vooral voldoende aandacht aan de veiligheidsinstructies. Nalaten deze te volgen kan resulteren in ernstige lichamelijke letsels of kan de dood tot gevolg hebben. Mocht u de instructies in deze handleiding niet begrijpen, of indien u vragen hebt, stop dan onmiddellijk. Vraag hulp aan een gekwalificeerde technieker of bij uw lokale gasleverancier.

GEVAAR!

INSTALLEER DE WATERVERWARMER ZOALS HET HOORT!

Verkeerde installatie van de waterverwarmer in open lucht, en afwijken van de richtlijnen zoals opgegeven in de handleiding, kan resulteren in een onveilige werking van de waterverwarmer. Om het risico op brand, ontploffing, of verstikking door koolstofmonoxide te vermijden, mag u deze installatie nooit in werking stellen behalve wanneer deze correct werd geïnstalleerd en er voldoende luchttoevoer is voor goede werking. Vergewis u ervan dat de opening van het rookkanaal goed geïnstalleerd is bij de eerste opstart. Daarna dient u deze minimaal jaarlijks te controleren. Lees de 'onderhoud en reiniging' sectie van deze handleiding er op na voor verdere informatie omtrent inspectie van het rookkanaal.

WAARSCHUWING!

Benzine, net als alle andere brandstoffen en vloeistoffen (lijmen, solventen, verfverdunner, enz.), en de gassen die zij veroorzaken zijn zeer gevaarlijk. HANTEER DEZE NOOIT om en nabij de water verwarmer. U mag nooit brandstoffen of andere brandbare of explosieve vloeistoffen in de buurt van de waterverwarmer plaatsen, opslaan of gebruiken. Dit geldt voor alle andere toestellen eveneens. Vergewis u ervan dat u alle instructies op de etiketten op de waterverwarmer gelezen hebt, evenals de waarschuwingen opgenomen in deze handleiding. Nalaten dit te doen kan schade aan uw eigendom, lichamelijke letsels of de dood tot gevolg hebben.

GEVAAR

Gasvorming van brandbare vloeistoffen kunnen ontploffen en ontbranden met de dood of ernstige letsels tot gevolg.

Doe geen opslag van en maak nooit gebruik van brandbare producten zoals benzine, brandstof, solventen of lijmen in dezelfde ruimte als, of de zone rondom, de waterverwarmer.

Hou brandbare producten:
1. ver weg van de waterverwarmer
2. in geschikte containers
3. in afgesloten containers
4. buiten bereik van kinderen

De waterverwarmer heeft een centrale verbrandingsvlam.
Deze hoofd-verbrandingsvlam

1. kan op elk moment ontsteken
2. zal ontvlambare dampen doen ontbranden

Dampen of gassen:

1. zijn onzichtbaar
2. zijn zwaarder dan lucht
3. verspreiden zich ver over vloeren
4. kunnen door luchtstromen naar andere kamers vloeien helemaal tot aan de centrale verbrandingsvlam

Installatie:
Installeer de waterverwarmer niet waar er ontbrandbare producten opgeslagen zullen worden of waar zij gebruikt gaan worden. Dit tenzij de centrale verbrandingsvlam in de waterverwarmer zich tenminste 18" boven de grond bevindt. Dit reduceert het risico op ontbranden van dampen door de centrale ontbrandingsvlam maar elimineert het risico evenwel niet.

Lees en volg de waarschuwingen en de instructies van de waterverwarmer. Indien de handleiding voor de eigenaar ontbreekt, neem dan contact op met uw verdeler of de producent.

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

Proficiat!

U hebt zonet een nieuwe ECCOTEMP L5 draagbare waterverwarmer zonder waterreservoir gekocht. Er opent zich een wereld van gemak door te kiezen voor een systeem zonder reservoir!

We raden u ten stelligste aan om rustig de tijd te nemen om alle veiligheids- en installatieprocedures in deze handleiding door te nemen. Doe dit vooraleer u uw nieuwe waterverwarmer installeert.

Algemene veiligheid.....21-22

Kenmerken en voordelen.....22-23

Constructie en onderdelen.....24

Aan de slag.....25-26

Gebruik en opstarten.....26 - 27

Voorkomende vragen/problemen.....28-29

Technische ondersteuning.....30-31

VOOR UW EIGEN ADMINISTRATIE:
Noteer hier het model en het serie nummer op:

#_____

#_____

U vindt deze op de etiketten op het toestel en/of op de verp.

Bevestig hieraan uw aankoopticket en/of betalingsbewijs. Niet deze vast!

Bewijs van oorspronkelijke aankoop op datum is een vereiste om beroep te doen op de dienst na verkoop onder de garantieregeling.

LEES DEZE HANDLEIDING!
Hierin vindt u tal van nuttige tips over hoe u uw waterverwarmer correct kan gebruiken en duurzaam onderhouden. Enig onderhoud vooraf kan u tijd en geld besparen gedurende de levensduur van uw waterverwarmer. U kan veel antwoorden vinden op veelvoorkomende vragen in de sectie 'Voorkomende vragen/problemen'. Als u er de tabel met 'voorkomende vragen/problemen' op naziet eerst eens op naleest dan kan u veelal zonder onze dienst na verkoop.

LEES DE VEILIGHEIDSINFORMATIE.
Uw veiligheid en de veiligheid van anderen zijn zeer belangrijk. Er zijn tal van belangrijke veiligheidsinstructies opgenomen in deze handleiding alsook aangeduid op uw toestel. Lees deze veiligheidsinstructies altijd aandachtig en volg deze nauwgezet op. Dit is het veiligheidssymbool! Erken dit symbool altijd als een indicatie van essentiële veiligheidsinformatie. Dit symbool waarschuwt u voor mogelijke risico's die u of anderen kunnen verwonden of doden.

Alle veiligheidsboodschappen worden altijd voorafgegaan door het veiligheidssymbool en de woorden: **'GEVAAR', 'WAARSCHUWING', 'VOORZICHTIG',** of **'MELDING'.**

Deze woorden betekenen:

GEVAAR: Een dreigende risicovolle situatie die zal resulteren in de dood of ernstig letsel.

WAARSCHUWING: Een potentieel gevaarlijke situatie die kan resulteren in de dood of ernstig letsel en/of schade aan eigendom.

VOORZICHTIG: Een potentieel gevaarlijke situatie die mogelijk kan resulteren in lichte tot matige verwondingen.

MELDING: De aandacht wordt gevestigd om een specifieke procedure te volgen of om een specifieke toestand te handhaven

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

GEVAAR!

MODELLEN OP AARDGAS EN VLOEIBARE PETROLEUM (LP)

Aan zowel LP als aardgas wordt er een geurstof toegevoegd met de bedoeling gaslekken te detecteren. Sommige mensen zijn fysisch niet in staat deze geur te ontwaren of te herkennen. Als u onzeker bent over de geur van LP of aardgas of er onbekend mee bent, vraag ernaar bij uw gasleverancier. Andere omstandigheden, zoals 'geurvervaging', die de geurstof verminderen in sterkte, kunnen eveneens een gaslek verbergen of camoufleren. Controleer altijd met een commerciële lek detector of met zeepwater.

Gas-detectie systemen worden aanbevolen bij de toepassing van LP en aardgas. Hun installatie moet altijd in overeenstemming zijn met de aanbevelingen van de producent van de toestellen en/of de lokale wetgeving, regelgeving, richtlijnen en gebruiken.

- Waterverwarmers op LP verschillen van modellen op aardgas. Een toestel voor aardgas zal niet veilig functioneren op LP gas en omgekeerd.
- U mag nooit een poging ondernemen om een waterverwarmer bestemd voor aardgas te wijzigen zodat het geschikt zou kunnen zijn voor LP gas. Om alle mogelijke materiële schade, persoonlijk letsel of brand te vermijden, mag u nooit de waterverwarmer aansluiten op een brandstoftype andere dan deze vermeld op het data-label op de draagbare waterverwarmer zonder reservoir; dus propaan uitsluitend op voor propaan voorziene draagbare waterverwarmer zonder reservoir en aardgas uitsluitend op voor aardgas voorziene draagbare waterverwarmer zonder reservoir. Deze draagbare waterverwarmer zonder reservoir, of 'doorstromers', zijn niet gecertificeerd voor andere brandstoftypes.
- LP toestellen mogen nooit onder het 'maaiveld', ie onder de begane grond, geplaatst worden, (zoals bijvoorbeeld in een kelder), indien dit verboden is door federale, regionale en/of lokale wetgeving, regelgeving, richtlijnen en gebruiken.
- Propaan en LP gas moet ten allen tijde met de grootste omzichtigheid gebruikt worden. Het gas is zwaarder dan lucht en kan daardoor eerst in laaggelegen zones ophopen zodat dit moeilijk te detecteren valt ter hoogte van uw neus (of ooghoogte).
- Vooraleer u de waterverwarmer ontsteekt, vergewis u ervan dat u alles nakijkt en goed ruikt voor gaslekken. Gebruik een zeepwater oplossing om alle gasfittingen en verbindingen te controleren. Vorming van blaasjes zijn een aanwijzing dat er een lek is dat moet gedicht worden. Wanneer u ruikt om een gasgeur te detecteren, zorg er dan ook voor dat u ook vlak bij de grond snuift.
- Het wordt aanbevolen om meer dan één methode te gebruiken om lekken in gasinstallaties te detecteren, zoals zeepwater, gasdetectoren, enz.

***Melding:* Als er een gaslek is of u er één vermoedt:**

- **NOOIT een poging ondernemen de oorzaak zelf te vinden.**
- **NOOIT het toestel proberen te ontsteken.**
- **NOOIT enige elektrische schakelaars aanraken of omschakelen.**
- **NOOIT een telefoontoestel gebruiken in het gebouw.**
- **VERLAAT DE WOONST ONMIDDELLIJK en vergewis u ervan dat alle gezinsleden alsook huisdieren het pand verlaten hebben.**
- **Laat de deuren open voor ventilatie en contacteer de gasleverancier, een gekwalificeerde interventiefirma of de hulpdiensten/brandweerdiensten.**
- **Blijf weg van de woonst (of het gebouw) totdat de oproep naar de diensten is gebeurd, het lek gedicht is en een gekwalificeerd agentschap de zone terug veilig heeft verklaard.**

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

BIJKOMENDE WAARSCHUWINGEN

1. Niet onbewaakt achterlaten.

2. Zowel de rookgassen als de bovenzijde van de draagbare waterverwarmer zonder reservoir zijn HEET! Plaats nooit uw handen of voorwerpen op of nabij de bovenzijde van de verwarmer.

3. Niet gebruiken bij sterke wind.

4. Indien een gasgeur waargenomen wordt, sluit dan de gaskraan onmiddellijk bij de gastank.

5. Gebruik enkel vloeibaar propaangas.

6. Gebruik enkel buitenshuis.

7. Span de regelkraan van de gastoevoer naar de draagbare waterverwarmer zonder reservoir nooit overmatig aan met een tang. Dit kan breuk veroorzaken in de regelkraan.

De toepassing en voordelen van de L5

De ECCOTEMP L 5 is een waterverwarmer op vloeibaar propaangas en heeft bijna eender waar een capaciteit van warm water van 1.0-1.5 gallons per minuut (4 tot 5 liter). De draagbare waterverwarmer zonder reservoir is standaard uitgerust met BSP koppelingen en voorzien van een verloopstuk om een standaard tuinslang aan te sluiten als watertoevoer (enkel bij bepaalde regionale modellen).

De L5 is geen speelgoed. Mensen over de hele wereld gebruiken vergelijkbare draagbare waterverwarmers zonder reservoir om veilig en betrouwbaar water op te warmen rondom hun woning.

Gas wordt aangeleverd vanuit een standaard propaanfles (niet inbegrepen) zoals gebruikt wordt voor buitenkeukens en grills. Een regelkraan met gasslang, of een set losse slangen te gebruiken bij de regelkraan specifiek voor uw regio, worden aangeleverd bij de waterverwarmer.

Een douchekop met een aan/uit schakelaar en verschillende sproei-instellingen zijn inbegrepen.

De ontsteking is automatisch en wordt elektrisch gevoed met 2 “D” Cell batterijen (niet inbegrepen). De brander ontbrandt op het moment dat er water doorheen het toestel stroomt, en schakelt uit wanneer de waterstroom stopt. Er is geen waakvlam.

Als bijkomende veiligheid is er een automatische tijdsklok die ingesteld is om na 20 minuten uit te schakelen. Deze tijdsklok wordt telkens opnieuw ingesteld iedere keer dat het toestel stopt of wanneer de douchekop uit en terug aangeschakeld wordt.

De waterdruk voor ideale werking is tussen 20-80 PSI / 1.4-5.5 bar.

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

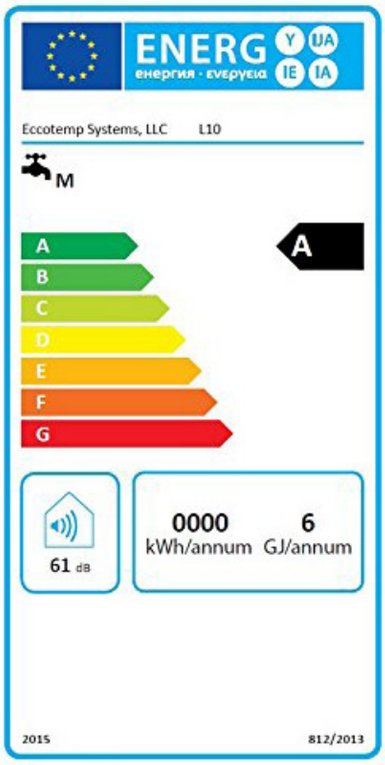
Functies en kenmerken

- **Waterdruk-gestuurde automatische ontbranding: een waterdruk tussen 20-80 PSI en 2.9-3.8**
- **LPM (l/minuut) start het ontbrandingscircuit voor een vlotte en eenvoudige werking.**
- **Automatische afsluitingsbeveiliging: de automatische afsluitingsbeveiliging zal de gastoevoer onmiddellijk afsluiten in het geval de vlam uitdooft. Dit teneinde het risico op gaslekken te verminderen.**
- **Verwijderbare afvoerkraan om schade aan de leidingen en regelkraan door vorst en ijsvorming door bevriezend water te vermijden.***
- **Beveiliging tegen verbranding bij droogloop: de draagbare waterverwarmer zonder reservoir zal automatisch de gastoevoer afsluiten wanneer de waterstroom doorheen de draagbare waterverwarmer zonder waterreservoir stopt.**

***Lees de onderhoudsinstructies er volledig op na met betrekking tot het aflaten van de draagbare waterverwarmer zonder reservoir. Dit teneinde vorstschade te voorkomen.**

TEMPERATUURSTIJGING PER LPM (Liter per minuut)					
MODEL	Gas instelling	5.5 LPM	7.5 LPM	9.5 LPM	11 LPM
L5 Draagbaar	Hoogste °	53 °	27 °	18 °	14 °
	Laagste °	19 °	9 °	6 °	5 °

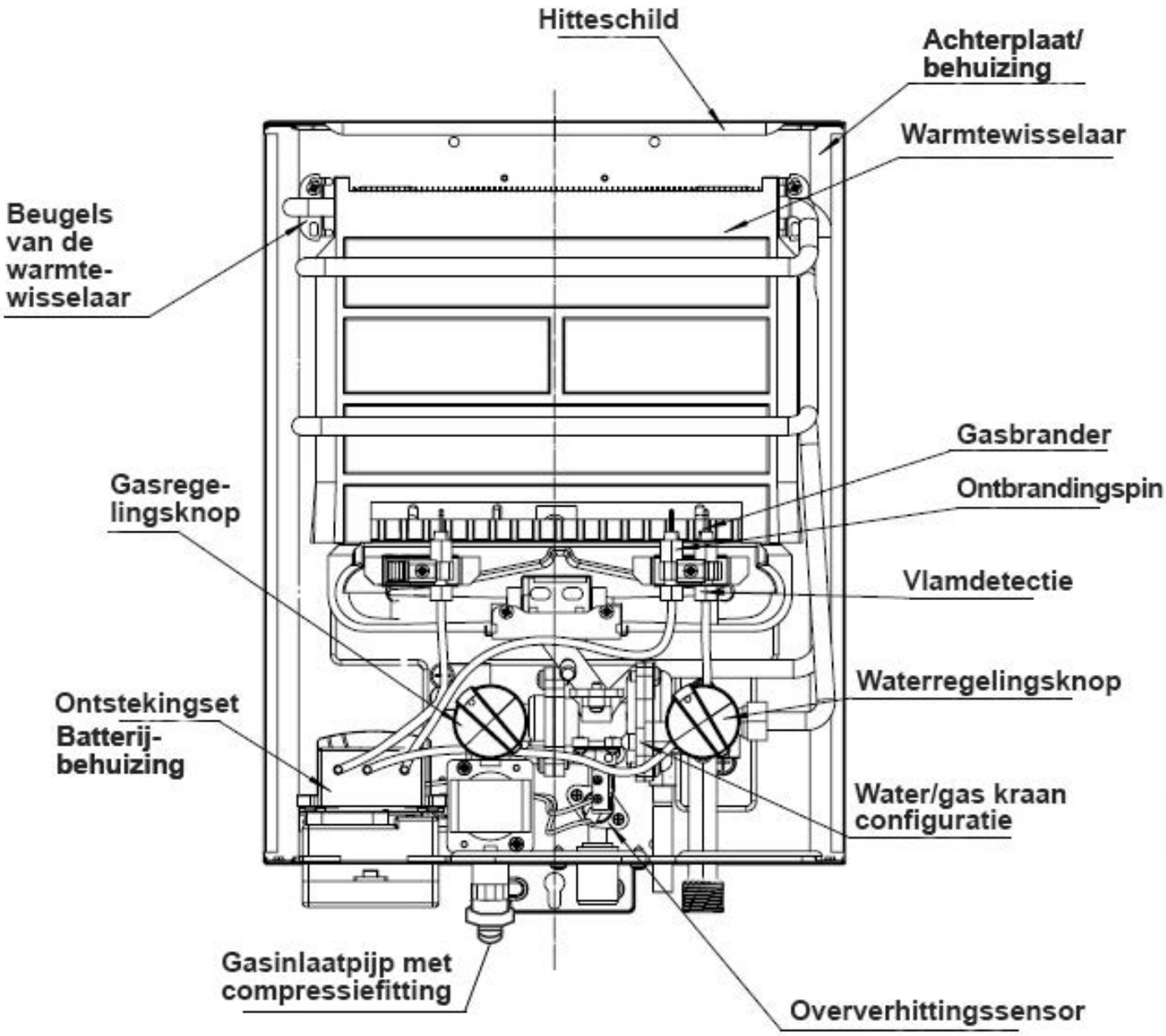
***Stijging van de temperatuur op deze lijst is gebaseerd op gebruik van de waterverwarmer onder optimale omstandigheden. Wijzigende factoren door fout of afwijkend te installeren en wisselende temperatuur van het instromende water kunnen andere resultaten opleveren.**



TECHNISCHE SPECIFICATIES – DRAAGBAAR	
Type Brandstof	LPG (vloeibaar propaangas)
Model	L5
Ontbranding	Elektrische vonk, 'D cell' batterij gevoed. (Geen elektrische aansluiting is vereist.)
Beveiliging	Door waterdruk gestuurde automatische afsluiting, automatische ontbranding, beveiligde ontbranding met stilvallen bij droogloop, alsook bij overdruk door oververhitting en als beveiliging bij uitdoving van de vlam.
Dimensies	11.5" x 17.0" x 4.7"
Leidingsaansluitingen	½" BSP, instroom / uitstroom water en gas
Bijkomende technische specificaties	zie pagina 13

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

Opbouw en onderdelen van de L5



MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

AAN DE SLAG

1. Kijk de verpakking na voor eventuele schade. Schade veroorzaakt tijdens transport dient onmiddellijk gemeld te worden.

2. Vergewis u ervan dat u alle onderdelen hebt
Merk op: meegeleverde onderdelen en accessoires kunnen verschillen naargelang het land en de wetgeving

Aantal 1; waterverwarmer

Aantal 1; bevestigingsmaterialen en onderdelen: materiaalpakket

Aantal 1; ½" NPT koppelstuk voor tuinslang

Aantal 1; regelkraan voor gas

Aantal 1; Gastoevoerslang met regelaar

3. Wanneer u gebruik maakt van een standaard tuinslang, sluit dan de ¾"NPT koppeling aan het verloopstuk voor de tuinslang en aan de koppeling aangeduid met 'water input'. Gebruik dichtingslint of andere gekeurde dichtingsmethodes op de draad van de koppeling teneinde een veilige waterdichte aansluiting te bekomen. Controleer als het zeefje binnenin de watertoevoer op zijn plaats zit en schoon is. Koppel daarna de watertoevoer/tuinslang aan.

4. Installeer gastoevoerleiding en regelaar op de draagbare tankloze waterverwarmer met behulp van 2 sleutels, één op de drukfitting die al aan de boiler is bevestigd en de andere op de gasleiding.SPAN DEZE NIET TE HARD AAN. TE HARD AANSPANNEN KAN BREUK IN DE GASREGELKRAAN TOT GEVOLG HEBBEN WAARDOOR EEN GASLEK KAN ONTSTAAN. Controleer op gasgeur vooraleer u het toestel aansteekt. Vergewis u ervan dat de koppeling volledig tot op het eind aangedraaid is.

5. Sluit de uitstroomslang voor het water aan op de koppeling gemarkeerd 'Water Outlet'. Span deze niet overmatig aan.

6. Plaats twee "D"-cell batterijen in de behuizing, onderaan links van de waterverwarmer.
Vergewis u ervan dat de batterijen in de juiste richting geplaatst zijn.

7. Maak gebruik van de bovenste lip op de draagbare waterverwarmer zonder reservoir om deze op te hangen aan een vaste schroef/haak met draagvermogen van 15 kg. Plaats het toestel op een comfortabele werkhoogte zonder daarbij spanning op de gastoevoerslang te veroorzaken.

8. Bevestig de slang van de gasregelaar aan de LPG-tank met een moersleutel om vast te zetten. Gebruik tenslotte een sleutel om houd de adapter die op de boiler is aangesloten op zijn plaats en sluit het uiteinde van de regelaar aan slang op de adapter met een andere sleutel. Na het aansluiten is het noodzakelijk dat u inspecteert op gaslekken. Zie pagina 3 voor instructies over het testen op lekken.

⚠ WAARSCHUWING

KOPPELINGSTUK VOOR de GASTOEVOERSLANG

DE L5 EN L10 DRAAGBARE WATERVERWARMERS ZONDER RESERVOIR ZIJN VOORZIEN VAN EEN ½" TOT ¼"LH VERLOOPSTUK IN HET MATERIAALPAKKET. DIT DIENT VOOR DE AANSLUITING VAN DE LP SLANG OP DE VERWARMER.

DIT VERLOOPSTUK MOET GEÏNSTALLEERD WORDEN MET EEN DICHTING OP DE SCHROEFDRAAD. EEN SPOEL MET DICHTINGSLINT WORDT MEEGELEVERD MET DE VERWARMER.

MEERVOUDIGE WINDINGEN VAN HET DICHTINGSLINT KUNNEN NOODZAKELIJK ZIJN OM ZEKER TE ZIJN VAN EEN VOLLEDIGE DICHTING.

CONTROLEER ALTIJD OP GASLEKKEN VOORALEER U EEN VERWARMER GEBRUIKT.

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

Vooraleer we verdergaan naar de sectie 'Gebruik en opstarten'.

Verzeker u ervan dat er geen brandbare stoffen, met name brandstof of andere ontbrandbare stoffen of dampen in de buurt aanwezig zijn. Het rookgaskanaal en de bovenzijde van de draagbare waterverwarmer zonder reservoir worden SCHROEIHEET. Vergewis u ervan dat er geen vreemde voorwerpen op of rond de draagbare waterverwarmer zonder reservoir liggen of erin gevallen zijn.

Verzeker u ervan dat het toestel minstens 60 cm boven de grond geplaatst is en even ver verwijderd is van eender welke brandbare materialen. Gebruik altijd de bevestigingslip achteraan het toestel. Dit verzekert u ervan de geijkte 1 cm afstand te houden tussen het toestel en de wand of paal die onderhevig zijn aan de hitte. Verzeker u ervan dat er geen hindernissen of uitstekende delen zijn die de ruimte tussen het toestel en de wand of paal reduceert tot minder dan 1 cm.

Gebruik en Opstart

Waarschuwing: Dit model is uitsluitend bedoeld voor recreatief en draagbaar gebruik. Dit model mag nooit en op geen enkele manier geplaatst en aangesloten worden als een permanente vaste installatie.

1. Open de toevoer van water. Verzeker u ervan dat je voldoende waterdruk hebt. Deze ligt tussen 40-50 PSI/2.7-3.4 Bar.

2. Draai de uitstroom van de watertoevoer(toestel) naar de 'off' positie.

3. Draai de gaskraan op de gasfles volledig open.

4. ALS U EEN GASGEUR BESPEURT SLUIT DAN DE GASKRAAN ONMIDDELLIJK AF

5. Zet de regelknop van het water, vooraan op de draagbare waterverwarmer zonder reservoir, in zijn hoogste positie.

6. Zet de regelknop van het gas, vooraan op de draagbare waterverwarmer zonder reservoir, in zijn laagste positie.

7. Draai de uitstroom voor de watertoevoer naar de 'on' positie en regel deze bij tot de gewenste waterstroom of debiet.

8. Er zal een reeks hoorbare kliks plaatsvinden en de brander zal ontbranden. Mocht de brander niet ontbranden binnen de 5 seconden, sluit dan alles af en ga naar de sectie 'veelgestelde vragen/problemen'.

9. Na gebruik van het toestel, of bij opslag van het toestel, opent u de aflaatkraan (geribbelde cilindrische staaf vlak naast de toevoerkraan voor water), teneinde alle water af te laten.

10. Sluit de gastoevoer af.

11. WAARSCHUWING! Indien de omgevingstemperatuur om of nabij het vriespunt is (32 graden F, 0 graden C), vergewis u er dan van dat de aflaatkraan open staat en dat het water afgelaten wordt na elk gebruik van de draagbare waterverwarmer zonder reservoir. Dit na elk gebruik van het toestel teneinde inwendige schade te vermijden aan de waterregelkraan. U dient dan ook altijd de uitstroomslang van het water af te koppelen zodat u er zeker van bent dat alle water uit de waterverwarmer weggestroomd is. Nalaten om de draagbare waterverwarmer zonder reservoir correct af te laten en leeg te laten lopen zal waterschade (vorstschade) veroorzaken die al dan niet herstelbaar is. Controleer ook de informatie omtrent garanties die u op onze website terugvindt op www.eccotemp.com/freeze voor meer informatie over vorstproblemen.

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

AFREGELEN

De temperatuur van het uitstromend water is afhankelijk van de temperatuur van het instromende water en staat in verhouding tot de hoeveelheid warmte wordt geproduceerd. Wees zeer voorzichtig bij het afregelen van de temperatuur van het uitstromende water.

1. Zet de waterregelaar op 'hoog' en de gasregelaar op 'laag', en voel aan het uitstromende water. Dit is de laagst mogelijke temperatuurinstelling.

2. Om de watertemperatuur van het uitstromende water initieel te doen stijgen dient u de gasregelaar langzaam verder te draaien richting 'maximum'. Regel deze langzaam bij en controleer de temperatuur regelmatig. Er is een kleine vertraging tussen het verhogen van de gasregelaar en de toename in watertemperatuur.

3. Indien het uitstromende water nog hoger moet zijn, verlaag dan de regelaar van de watertoevoer langzaam met de regelknop totdat de gewenste watertemperatuur bereikt is.

(Waarschuwing: Verander of wijzig nooit de oorspronkelijke temperatuur sensor van deze waterverwarmer.)

WAARSCHUWING: DE DRAAGBARE WATERVERWARMER ZONDER RESERVOIR KAN SCHROEIHETE WATERTEMPERATUREN BEREIKEN!

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

STUUR DIT TOESTEL NIET TERUG NAAR DE WINKEL

Gelieve contact met ons op te nemen via de dienst technische ondersteuning indien u enige problemen ondervindt. U vindt deze informatie op pagina 11.

Voorkomende Vragen – Probleem Oplossingen

De draagbare waterverwarmer zonder reservoir start niet op – er zijn geen hoorbare kliks tijdens de opstart:

a. Het eerste wat moet nagegaan worden is als de instroom van water aan de 'juiste' zijde van de draagbare waterverwarmer zonder reservoir zit. Indien instromend en uitstromend water omgewisseld zijn, dan zal de draagbare waterverwarmer zonder reservoir niet functioneren. De instromende watertoevoer zit aan de uiterst rechtse zijde en het uitstromende water zit centraal in het midden.

b. De aan/uit ('on/off') schakelaar moet met het symbool '-' naar onder geschakeld zijn.

c. Controleer als je nieuwe batterijen hebt gebruikt en als ze in de juiste 'richting' zijn geplaatst (+/- polariteit).

d. De hoofdreden dat de draagbare waterverwarmer zonder reservoir niet opstart is wanneer er onvoldoende waterdruk is. Vergewis u ervan dat er een minimum van 20 PSI/1.4bar continue waterdruk beschikbaar is.

BIJREGELING: Bekijk de onderzijde van de draagbare waterverwarmer zonder reservoir. Daar ziet u twee ' ovale gaten/sleuven' in de behuizing. Het gat dat het verst naar de rechtse zijde zit geeft toegang tot de waterregelaar. Daarin vind je twee 'Philips' of kruis-schroeven met bolkop. De schroef die het verst naar de rechterzijde geplaatst is, is de grootste schroef. Draai die ¼ tot ½ draai verder in. Dit laat toe om de draagbare waterverwarmer zonder reservoir te doen functioneren op een lagere waterdruk door de waterstroom te versmallen.

Als u niet weet als er wel of niet voldoende druk op het water zit dan is er een eenvoudige test die u kan uitvoeren en waar wij u kunnen bij helpen. Neem contact op met onze dienst technische ondersteuning, zie ook pagina 11 voor bijkomende probleemoplossingen.

e. Een elektrische draad is tijdens transport losgekomen binnenin de draagbare waterverwarmer zonder reservoir. Vergewis u ervan dat de gastoevoer DICHT staat. De frontbehuizing wordt vastgehouden door 6 schroeven, vier bovenaan en twee onderaan. De knoppen vooraan kan u eraf trekken. Alle bedrading is uitgevoerd met drukbare plastiekverbindingen. Deze zijn allemaal zichtbaar zonder dat u de draagbare waterverwarmer zonder reservoir verder moet ontmantelen. Het zou zichzelf moeten uitwijzen indien, waar en hoe een draad losgekomen is.

Vooraleer u probeert om de behuizing te verwijderen contacteer de dienst technische ondersteuning op het nummer op pagina 11.

f. Het is mogelijk dat brokstukjes of epoxy in de waterregelaar geraakt zijn. Controleer als het filtergaasje aan de instroomzijde van het water vrij en schoon is. U kan ook de installatie terugspoelen door de waterleidingen om te keren. Dit doet u door de instroomslang te nemen en deze te connecteren aan de uitstroomzijde voor het water. Zo kan u het systeem achterstevoren uitspoelen.

Propaangasflessen zijn soms vervuild met lucht. Zeker bij nieuwe flessen met een eerste vulling komt dit voor. Doorspoel de draagbare waterverwarmer zonder reservoir door de schakelaar van de douchekop meermaals (5) aan en uit te schakelen om lucht uit het gas te verwijderen.

Mocht de draagbare waterverwarmer zonder reservoir na 10 cycli nog niet opstarten of blijven branden, gelieve dan de dienst na verkoop te contacteren die u vindt op gb.eccotemp.com.

De draagbare waterverwarmer zonder reservoir start niet op – maar er zijn duidelijk hoorbare kliks tijdens de opstartpoging:

a. De draagbare waterverwarmer zonder reservoir vereist een minimaal waterdebiet van 2 GPM en een minimum van ongeveer 25 PSI / 1.7 bar. Merk op: de waterdruk zit hiermee aan de lage kant van de functievereisten van de parameters. U zal een continue waterdruk nodig hebben van 40-60 PSI/2.7-4.1 bar om een afdoende werking te hebben bij het gebruik van 12/18/120/240 volt pompen. Zie 'bijregeling' in de vorige sectie hierboven.

b. Hoge windsnelheden. Om veiligheidsredenen zal de waterverwarmer niet opstarten bij aanhoudende sterke wind. Zoek een andere locatie om de waterverwarmer op te stellen.

c. U zit zonder gas, of de gasreserve is laag. Propaangasflessen zijn soms vervuild met lucht, vooral nieuwe tanks met een eerste vulling. Doorloop meerdere cycli met de draagbare waterverwarmer zonder reservoir door de schakelaar van de sproeikop meermaals (5) aan en uit te schakelen teneinde lucht van het gas te purgeren.

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

Voorkomende Vragen – Probleem Oplossingen Vervolgd...

d. Eén van de onstekingssensoren is verbogen en/of staat te dichtbij de brander. Verifieer als de ontstekingspinnen en de hittesensor volledig verticaal staan en ze een hoek van 90° vormen met de achterzijde van de doos. Indien ze niet recht zijn, (dit is, vb een hoek van 45°) dan kan u deze rechtbuigen met een plooitang. Gelieve contact op te nemen met de dienst technische assistentie voor bijstand met dit probleem. Zie contactgegevens op pagina 11.

e. Het thermokoppel zit ofwel te hoog of te laag om het circuit te sluiten. Ga na als het thermokoppel mooi in het vlak ligt met de opening in de warmte wisselaar. Gelieve contact op te nemen met de dienst technische assistentie voor bijstand met dit probleem. Zie contactgegevens op pagina 11.

f. De draad van de gassensor is mogelijks losgekomen of is niet meer verbonden met de draad. Gelieve contact op te nemen met de dienst technische assistentie voor bijstand met dit probleem. Zie contactgegevens op pagina 11.

<u>Het water wordt niet warm genoeg</u>

a. U gebruikt de draagbare waterverwarmer zonder reservoir op een hoogte boven 4.000 voet/1.000 meter. Hoewel het toestel in de praktijk getest wer tot op eenhoogte van 5.500 voet / 1600 m adviseren wij enkel het gebruik van dit toestel onder een hoogte van 4.000 tot 5.500 voet / 1200 -1600 m.

b. Kijk doorheen het kijkglas (drie druppelvormige glaasjes in de frontbehuizing) en kijk als er een blauwe vlam te zien is. Indien de vlam geel is dan kan het zijn dat de gasregelaar gebroken of gebarsten is. Gebruik de draagbare waterverwarmer zonder reservoir NIET en neem contact met ons op, via het nummer op pagina 11.

c. Gelieve contact op te nemen met de dienst technische assistentie voor bijstand met dit probleem. Zie contactgegevens op pagina 11.

<u>Het water stroomt, maar er komt geen warm water uit.</u>

a. Verzeker u ervan dat u de instromende watertoevoer en de uitstromende watertoevoer correct aangesloten hebt. De watertoevoer dient aan de inkomende wateraansluiting gekoppeld te zijn (gesitueerd uiterst rechts) en de sproeikop dient aangesloten te zijn aan de uitstromende wateraansluiting (gesitueerd als centrale koppeling).

b. Verzeker u ervan dat u voldoende continue waterdruk hebt, minstens 20 PSI / 1.4 bar en stabiel.

c. Verzeker u ervan dat u voldoende gas in uw propaanfles heeft en dat de LP regelaar helemaal tot het einde aangedraaid is op de draagbare waterverwarmer zonder reservoir.

d. Nieuwe batterijen zijn een vereiste voor de ontstekingsvlam. Verzeker u ervan dat de batterijen in de goede richting zitten (+/- polariteit). De platte onderzijde (negatief: '-') van de batterij dient op de springveer in de behuizing van de batterijen gedrukt te worden.

e. Gelieve contact op te nemen met technische ondersteuning op pagina 11.

Indien u nog altijd problemen hebt of op een aangepast watersysteem aangesloten bent, gelieve dan contact op te nemen met onze dienst na verkoop op pagina 11.

<u>De draagbare waterverwarmer zonder reservoir doet niets.</u>

a. Verzeker u ervan dat de instromende watertoevoer aan de inkomende wateraansluiting gekoppeld is (gesitueerd uiterst rechts) en dat de sproeikop aangesloten is aan de uitstromende wateraansluiting (gesitueerd als centrale koppeling).

b. Verzeker u ervan dat u voldoende voorraad aan propaangas heeft.

c. Verzeker u ervan dat u nieuwe batterijen gebruikt.

d. Gelieve contact op ten nemen met technische ondersteuning op pagina 11.

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

CE 0359

WAARSCHUWING

Lees de technische instructies voorafgaand aan installatie en ingebruikname.

- Enkel voor gebruik buitenshuis – open lucht.
- Waarschuwing: bereikbare delen kunnen schroeiheet zijn, buiten bereik van kinderen houden.
- Nooit verplaatsen wanneer het toestel werkt. Wacht minstens 7 minuten na uitdoving van de vlam vooraleer het toestel te verplaatsen.
- Verifieer het type van gas vooraleer u de aansluiting op de waterverwarmer maakt. Gebruik van verkeerd gastype kan een ernstig gevaar vormen.
- Deze waterverwarmer mag niet gebruikt worden bij windsnelheden hoger dan 10 kph. De verwarmer zal uitdoven bij windsnelheden groter dan 10 kph. Dit kenmerk wordt gestuurd door de veiligheden die in het apparaat ingebouwd zitten.
- Dit toestel mag niet gebruikt worden in besloten zones, bijvoorbeeld onder luifels of in tenten.
- Dit toestel moet correct opgehangen worden vooraleer in gebruik te nemen. Gebruik dit toestel nooit wanneer het op de grond geplaatst is.
- Dit toestel moet zo geplaatst worden dat de positie afgestemd is op alle omgevingsfactoren zodat het afgeschermd is van directe windstromingen.

Technische Ondersteuning

Voor technische ondersteuning, gelieve contact op te nemen met :

Eccotemp Systems LLC
Web: eu.eccotemp.com
E-mail: Support@eccotemp.com
Telefoon: 1.866.356.1992
Adres: 315A Industrial rd.
Summerville, SC 29483

Technical Data

Land van bestemming	BE, FR, GB, GR, IE, IT, PT, ES, CH	CY, CZ, DK, EE, FI, LT, MT, NL, NO, SK, SI, SE, HU, BG, LV, LU,	DE, AT, CH, SK
Toestel-categorie	I3+	RO	I3 B/P
Gastype	G30/G31	I3 B/P	G30
Toevoerdruk (mbar)	28-30/37	G30	50
Minimale gasdruk (mbar)	20	30	42
Maximale gasdruk (mbar)	35	20	57
Toevoer druk (mbar)	28-30/37	35	50
Formaat injector/inspuiter (mm)	0.67	30	0.60
Toepasbare waterdruk (mPa)	0.025-0.1		
Warmtetoevoer/input	10 (kW)		
Ladingsprofiel	XS		
Efficiëntieklasse	A+++		
Efficiëntie %	80%		
Jaarlijks brandstofverbruik	3 GJ		
Thermostaat (max)	55 C		
Geluidssterkte	60dB		

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

Eccotemp Systems ,LLC
Informatie omtrent beperkte aansprakelijkheden

Eccotemp stelt zich garant dat dit product vrij is van alle materiële defecten in materialen en vervaardiging indien het geïnstalleerd werd en gebruikt wordt volgens Eccotemps' installatie en gebruiksaanwijzingen. Deze beperkende garantie overkoepelt en strekt zich zover tot aan de oorspronkelijke koper en opeenvolgende eigenaars, maar enkel en alleen wanneer het product zich blijvend bevind op de locatie van de oorspronkelijke installatie. Deze beperkende garantie beëindigt wanneer het toestel verplaatst wordt of op een nieuwe locatie geïnstalleerd wordt. Er zijn geen garanties, letterlijk verwoordt noch geïmpliceerd of toegegeven andere dan deze opgenomen in deze beperkende garantie. Geen agent, personeelslid of vertegenwoordiger van ECCOTEMP heeft enige autoriteit om ECCOTEMP te verbinden aan enige verbintenis of garantie met betrekking tot dit product, anders dan deze opgenomen in deze beperkte garantie.

Tenzij anders dan hierin letterlijk opgenomen: er zijn geen vertegenwoordigingen of garanties, expliciet verwoordt of geïmpliceerd, zonder enige beperking, met betrekking tot de verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel met betrekking tot eender welk goed(eren) verkocht onder deze overeenkomst. De kopers' uitsluitende ondersteuning is beperkt tot onderdelen of de vervanging van verkochte goederen, bij discrete van ECCOTEMP. ECCOTEMP zal niet en nooit aansprakelijk gesteld kunnen worden voor enige voorkomende ongevallen of aansprakelijk zijn voor enige gevolgschade.

Periode van dekking van het product

Warmtewisselaar: 1 jaar

Alle andere onderdelen: 1 jaar

Gratis accessoires (douchekop, slang, regelkraan, enz.) 30 dagen

Deze dekkingen zijn nietig indien het toestel gebruikt werd in een warmwater circuit, in serie geplaatst met een circulatiesysteem of waar een 'op vraag' hercirculatie systeem niet werd in geïntegreerd.

Deze beperkende garantie is nietig indien een van de volgende aspecten vastgesteld wordt een bijdrage te hebben geleverd aan breuk of defect in de werking van en het product zelf.

1. Misbruik, mishandeling, verwaarlozing of verkeerde toepassing

2. Verkeerde of onvoldoende onderhoud

3. Slechte waterkwaliteit

4. Installatie in een corrosieve of anders beschadigende omgeving

5. Vorst schade

6. Kalk-afzetting

7. Verkeerde gas of waterdruk

8. Overmacht

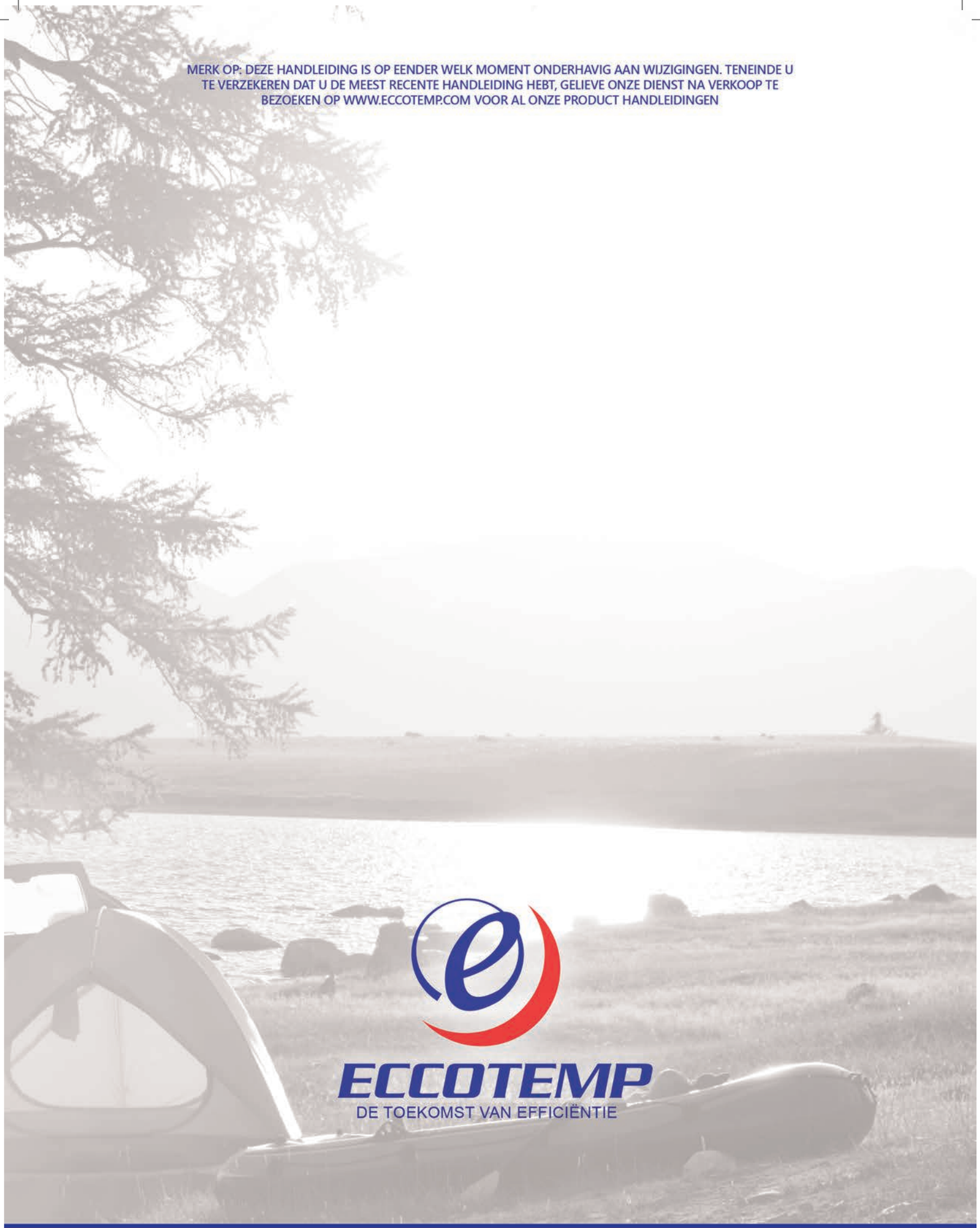
Dit product mag niet gebruikt worden om zwembaden of whirlpools op te warmen.

Transportkosten

Alle transportkosten van eender welk product dat naar ECCOTEMP verstuurd wordt voor om het even welke reden moet voorzien zijn van een RGA vooraleer enige herstellingen kunnen gebeuren. Gelieve contact op te nemen met ECCOTEMP om een RGA nummer te krijgen, dit voorafgaandelijk aan het versturen van eender wat naar ECCOTEMP. Nalaten dit te doen kan resulteren in het verlies van het opgestuurde product. ECCOTEMP kan niet verantwoordelijk gehouden worden voor verlies of schade indien deze procedure niet gerespecteerd wordt.

MERK OP: DIT MODEL WORDT NIET AANBEVOLEN NOCH WERD DIT GETEST ALS PERMANENTE INSTALLATIE. DIT MODEL MAAKT DEEL UIT VAN ONS GAMMA DRAAGBARE TOESTELLEN. DEZE DIENEN NA ELK GEBRUIK ONTMANTELD TE WORDEN EN MOETEN NA GEBRUIK OP EEN DROGE WARME PLAATS OPGESLAGEN TE WORDEN. DEZE HANDLEIDING EN ALLE ECCOTEMP INHOUD IS ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN ZONDER VOORAFGAANDE BERICHTGEVING.

MERK OP: DEZE HANDLEIDING IS OP EENDER WELK MOMENT ONDERHAVIG AAN WIJZIGINGEN. TENEINDE U TE VERZEKEREN DAT U DE MEEST RECENTE HANDLEIDING HEBT, GELIEVE ONZE DIENST NA VERKOOP TE BEZOEKEN OP WWW.ECCOTEMP.COM VOOR AL ONZE PRODUCT HANDLEIDINGEN



ECCOTEMP

DE TOEKOMST VAN EFFICIËNTIE

PHONE: 866-356-1992 | EMAIL: SUPPORT@ECCOTEMP.COM | ADDRESS: 315 - A INDUSTRIAL RD SUMMERVILLE, SC 29483

ASSISTENTIE OF DIENST NA VERKOOP: ECCOTEMP.COM/HELP-DESK **WEBWINKEL:** EU.ECCOTEMP.COM/PRODUCTS **WINKEL VINDEN:** ECCOTEMP.COM/LOCATOR

ECCOTEMP.COM