

Dr. Heike Heinemann

Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

DYNA-GLO

Modell RMC-55R

Bedienungsanleitung

Lieber Kunde,

herzlichen Glückwunsch zum Kauf des DYNA-GLO Petroleumofens.

Bitte lesen Sie sich die Bedienungsanleitung vor dem Aufstellen und der Inbetriebnahme Ihres Ofens gründlich durch.

Diese Bedienungsanleitung hilft Ihnen beim Aufstellen, Benutzen und Lagern des Ofens, sowie beim Wechseln des Dochts. Wenn Sie sich an die erwähnten Tipps halten, werden Sie schnell in der Lage sein, die Leistung des DYNA-GLO optimal auszunutzen.

Mit freundlichen Grüßen aus Göttingen

Ihr Ofenshop Dr. Heike Heinemann

Inhalt

1. Bestandteile des Ofens und Zubehör	2
2. Petroleum	2
3. Aufstellen des Ofens	2
4. Einfüllen des Petroleums	3
5. Automatische Zündung	4
6. Einstellen des Dochts	4
7. Ausschalten des Ofens	4
8. Wechseln des Dochts	5
9. Automatische Sicherung	6
10. Wechseln des Zünders	7
11. Lagerung des Ofens für einen längeren Zeitraum	7
12. Service	7
13. Wichtige Hinweise	8

Dr. Heike Heinemann

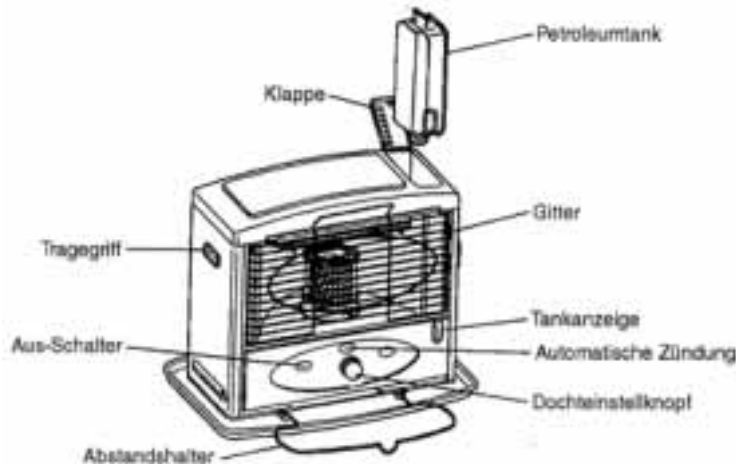
Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

1. Bestandteile des Ofens und Zubehör

Zubehör: • Petroleumpumpe • 2 Batterien • Bedienungsanleitung



2. Petroleum

Achtung!
Verwenden Sie nur Heizpetroleum!

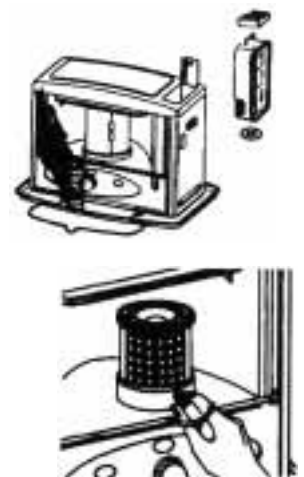
Benutzen Sie keinen Spiritus, kein Benzin, kein Öl oder sonstige Brennstoffe. Der Ofen ist ausschließlich für die Verwendung von Heizpetroleum geeignet.

Tipp:

Lagern Sie das Heizpetroleum nicht im direkten Sonnenlicht.

3. Aufstellen des Ofens

- Nehmen Sie den Ofen und das Zubehör aus dem Karton heraus.
- Öffnen Sie das Gitter auf der rechten Seite und entfernen Sie das Verpackungsmaterial rund um den Vergaserkopf.
- Öffnen Sie die Klappe oben auf dem Ofen, ziehen Sie den Petroleumtank heraus und entfernen Sie die Schutzverpackung unten und oben am Tank. (Abb. 2)
- Prüfen Sie, ob der Vergaserkopf gerade in dem vorgesehenen Rahmen sitzt, indem Sie ihn am Vergasergriff etwas hin- und herdrehen. (Abb. 3)



info@ofenshop.de

Dr. Heike Heinemann

Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

- d) Nutzen Sie den Abstandshalter, um die Mindestentfernung zum nächsten Gegenstand einzuhalten.
- e) Setzen Sie die beiden Batterien an der Rückseite des Ofens ein. (Abb. 4)

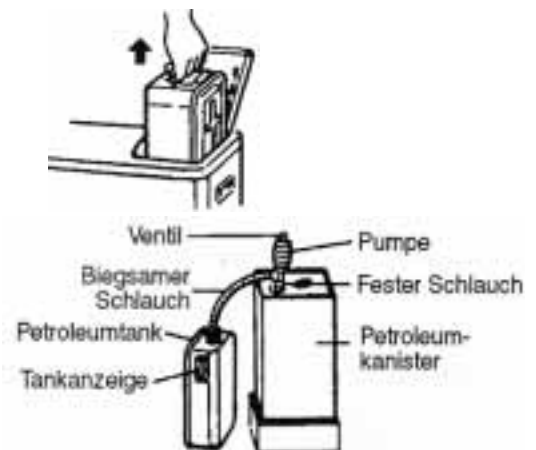


Tipps:

Verwahren Sie den Karton und das Verpackungsmaterial für die Lagerung und einen eventuellen Transport Ihres Ofens.

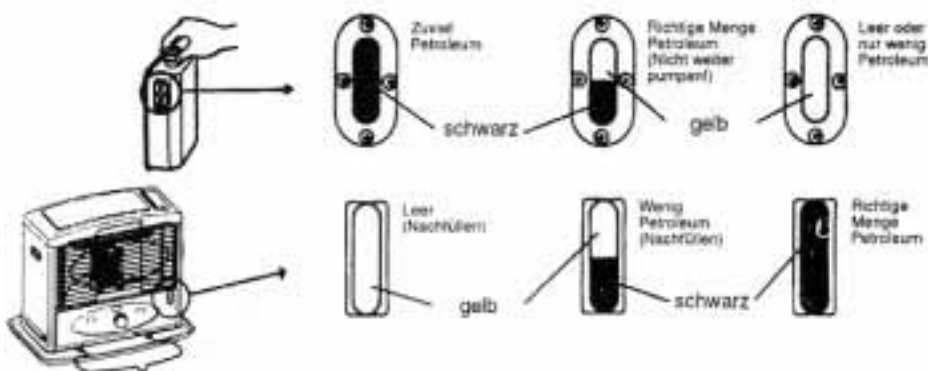
4. Einfüllen des Petroleums

- a) Nehmen Sie den Petroleumtank aus dem Ofen heraus.
- b) Öffnen Sie den Tankverschluss.
- c) Füllen Sie den Tank mit Hilfe der Pumpe sorgfältig und beobachten Sie dabei die Tankanzeige, sodass Sie sehen können, wann der Tank voll ist. Überfüllen Sie den Tank nicht!
- d) Schließen Sie den Tankverschluss sorgfältig und setzen Sie ihn vorsichtig wieder so in den Ofen ein, dass die Tankanzeige nach vorne zeigt. Durch das Eigengewicht öffnet sich das Ventil unten am Tank automatisch und die Petroleumzufuhr ist gesichert.



Tipps:

Entfernen Sie den Petroleumtank niemals, während der Ofen in Betrieb ist. Gehen Sie ins Freie, um den Tank zu füllen, damit in Ihrer Wohnung keine unnötigen Gerüche entstehen.



Extra-Tipp für die erste Füllung des Petroleumtanks:
Warten Sie ca. 15 Minuten, nachdem sie den zum ersten Mal gefüllten Petroleumtank wieder in den Ofen eingesetzt haben, bevor Sie den Ofen in Betrieb nehmen. Dieses ist wichtig, damit sich der Docht gleichmäßig mit Petroleum voll saugen kann.

Dr. Heike Heinemann

Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

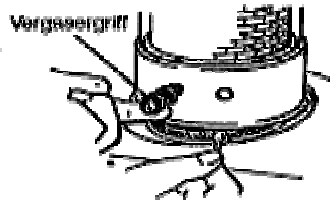
5. Automatische Zündung

Ihr Dyna-Glo Ofen besitzt zu Ihrer Sicherheit und Bequemlichkeit eine automatische Zündung, die über die beiden Batterien hinten am Ofen betrieben wird.

- Drehen Sie den Dochteinstellknopf in Uhrzeigerichtung, bis er die Maximalposition erreicht hat.
- Drücken Sie die automatische Zündung. (Der Vergaserkopf wird automatisch angehoben, während der kleine glühende Draht an der Zündung den hochgedrehten Docht berührt und entzündet.)
- Sobald Sie merken, dass der Docht gezündet wurde, lassen Sie die automatische Zündung wieder los. Der Ofen braucht dann ca. 2 Minuten, bis die volle Heizleistung erreicht ist.

Tipp:

Sie können den Ofen auch mit einem Streichholz anzünden, wenn Sie keine Batterien zur Hand haben.



Extra-Tipp für die erste Zündung des Ofens:

Beim ersten Zünden Ihres Ofens sollten Sie ins Freie gehen, damit Produktionsrückstände am Ofen (Schmieröle, Fette, etc.) verdampfen können, ohne dass Sie deren Geruch in Ihrer Wohnung haben.

6. Einstellung des Dochts

Um die optimale Position für den Docht zu erhalten, drehen Sie langsam und vorsichtig an dem Dochteinstellknopf:



Falsch



- Flamme zu niedrig
- Schlechte Verbrennung
- Geruchsentwicklung
- Niedrige Heizleistung

Richtig



- Normale Flamme
- Perfekte Verbrennung

Falsch



- Flamme zu hoch
- Schlechte Verbrennung
- Geruchsentwicklung
- Niedrige Heizleistung

Tipp:

Sollten Sie die optimale Position durch Drehen des Dochteinstellknopfes nicht erreichen und sollten zu viele gelbe Flammen über dem Vergaserkopf erscheinen, setzen Sie den Docht einen Millimeter niedriger in den Ofen ein. (Siehe Kap. 8)

Extra-Tipp für die erste Einstellung des Dochts:

Beim ersten Betrieb eines neuen Dochts kann es vorkommen, dass eine optimale Einstellung des Dochts erst nach einigen Stunden Brennzeit möglich ist.

Anmerkungen:

Während des Betriebs des Petroleumofens hören Sie ab und zu das Nachlaufen des Petroleum aus dem Tank in das Becken unterhalb des Dochts. Dies ist ein ganz normaler Vorgang.

Beim Anzünden des Ofens kann ein leichter Geruch entstehen, der aber nach kurzer Einbrennphase des Ofens verschwindet.

7. Ausschalten des Ofens

Drücken Sie auf den Ausschalter. Dabei kann kurzfristig leichter Petroleumgeruch entstehen.

info@ofenshop.de

Dr. Heike Heinemann

Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

Tipps:

Warten Sie, nachdem Sie Ihren Ofen ausgeschaltet haben, ca. 15. Minuten, bevor Sie ihn erneut anzünden, sonst könnten sich eventuell Gerüche entwickeln.

Sollte sich beim Ausschalten über den Ausschalter Geruch entwickeln, können Sie auch bei gedrücktem Ausschalter den Dochteinstellknopf langsam gegen den Uhrzeigersinn zurückdrehen.

8. Wechseln des Dochts

Um eine optimale Heizleistung zu erzielen, sollte der Docht zu Beginn jeder Heizperiode - wie folgt - gewechselt werden. Bitte verwenden Sie nur die Originaldochte von Ihrem Ofenshop Dr. Heike Heinemann.

Nehmen Sie den Petroleumtank heraus und entfernen Sie die Batterien. Öffnen Sie das Gitter und nehmen Sie den Vergaserkopf heraus.



Ziehen Sie den Dochteinstellknopf heraus. Lösen Sie die Schrauben an den Seiten und hinten am Gehäuse.



Heben Sie das Gehäuse ab.



Lösen Sie die Schraube des Windschutzes.



Schritt 1
Entfernen Sie den Windschutz

Schritt 2
Entfernen Sie den automatischen Zünder, indem sie beide Schrauben lösen.

Schritt 3
Lösen Sie die vier Flügelschrauben.

Schritt 4
Entfernen Sie die Dochteinstellvorrichtung.



Schritt 5
Ziehen Sie den Docht gerade heraus und lösen Sie ihn von dem Metallkranz.

Schritt 6
Der Ersatzdocht hat eine schwarze Linie. Falten Sie den Docht und führen Sie ihn in die Halterung ein.

Schritt 7
Die schwarze Linie muß mit dem oberen Rand des Halters abschließen. Dann drücken Sie den Docht für einen festen Halt an die Dornen.

Schritt 8
Setzen Sie den Docht und die Halterung in den Tank ein. Bewegen Sie den Docht um 90° nach links und rechts sowie nach oben und unten bis der Docht ungehindert rutscht. Kontrollieren Sie, ob der Dichtungsring noch korrekt aufliegt.



Schritt 9
Wir empfehlen, den Dochteinstellknopf für eine einfachere Montage wieder auszusetzen.

Schritt 10
Das Zahnrad des Dochteinstellknopfes darf nicht hochgestellt werden.

Schritt 11
Achten Sie darauf, dass der Schnapper auf dem Zahnrad eingerastet ist.

Schritt 12
Drehen Sie den Dochteinstellknopf in Uhrzeigerichtung 3/4 herum.



Schritt 13

Schritt 14

Schritt 15

Schritt 16

info@ofenshop.de

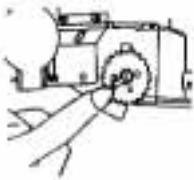
Dr. Heike Heinemann

Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

Das Zahnrad hat sich $\frac{3}{4}$ in Uhrzeigerichtung gedreht.



Halten Sie den Schnapper fest, um den Sicherheitsausschalter nicht auszulösen.



Führen Sie das Zahnrad am anderen Ende der Dochteinstellvorrichtung in das obere Stück des Dochthaltergestells ein.



Setzen Sie die Dochteinstellvorrichtung auf das Gestell mit dem Einstellknopf nach vorne gerichtet.



Schritt 17
Versichern Sie sich, dass die $\frac{3}{4}$ -Stellung noch eingehalten ist und drehen Sie den Dochteinstellknopf hin und her, um sicherzustellen, dass der Docht richtig sitzt.



Schritt 18
Stecken Sie die vier Flügelmuttern wieder auf, aber ziehen Sie sie noch nicht fest.



Schritt 19
Drehen Sie den Docht auf die höchste Position und ziehen Sie die Flügelschrauben gleichmäßig fest.



Schritt 20
Überprüfen Sie die Höhe des Dochtes.



Schritt 21
Überprüfen Sie den Anstand zwischen dem Docht und der Halterung



Schritt 22
Überprüfen Sie die automatische Sicherungsfunktion, indem Sie den Ausschalter drücken.



Schritt 23
Aetzen Sie die automatische Zündungsvorrichtung wieder ein.



Schritt 24
Setzen Sie den Windschutz wieder ein.



Schritt 25
Entfernen Sie den Dochteinstellknopf wieder.



Schritt 26
Befestigen Sie das Gehäuse.



Schritt 27
Ziehen Sie die drei Schrauben am Gehäuse fest.



Schritt 28
Setzen Sie den Vergaserknopf und den Petroleumtank wieder ein. Danach stecken Sie den Dochteinstellknopf wieder auf.



Schritt 29



Schritt 30



Schritt 31



Schritt 32

Tipp:

Der Docht sollte nur im kalten Zustand gewechselt werden!
Warten Sie mit der Inbetriebnahme ca. 30 Minuten, bis sich der Docht mit Petroleum vollgesogen hat.

9. Automatische Sicherung

Ihr Dyna-Glo Petroleumofen ist mit einer automatischen Sicherung ausgestattet. Ihr Ofen geht automatisch aus, wenn er umgestoßen wird.

Dr. Heike Heinemann

Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

10. Wechseln des Zünders

- a) Nehmen Sie die Batterien und den Tank aus der Halterung.
- b) Entfernen Sie den Vergaserkopf.
- c) Drücken Sie die automatische Zündung und halten Sie sie fest.
- d) Drücken Sie den Zünder herunter, drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn und nehmen Sie ihn aus der Fassung.
- e) Setzen Sie den neuen Zünder ein, indem Sie ihn hineindrücken und dabei im Uhrzeigersinn drehen.



Tipp:

Verbiegen Sie dabei den Glühdraht nicht. Der Abstand zwischen Glühdraht und Docht sollte ca. 1 - 2 mm betragen.

11. Lagerung des Ofens für einen längeren Zeitraum

- a) Verbrauchen Sie das Petroleum im Tank.
- b) Entfernen Sie den Docht wie in Punkt 8 erläutert und säubern Sie alle Teile.
- c) Entfernen Sie die Batterien.
- d) Verpacken Sie Ihren Dyna-Glo am besten im Originalkarton.
- e) Lagern Sie den Ofen trocken.

12. Service

Sollte trotz der guten Qualität Ihres Dyna-Glo Petroleumofens einmal eine Störung oder ein Problem auftreten, prüfen Sie bitte zunächst, ob Sie auch alle in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Hinweise und Ratschläge beachtet haben. Möglicherweise ist nur eine Kleinigkeit Ursache für das Problem.

Sollten Sie jedoch keine Lösung Ihres Problems in der Betriebsanleitung finden, stehen wir Ihnen gerne unter folgender Telefonnummer zur Verfügung:

(0551) 21 290

13. Achtung! Achtung!

Wie jede offene Flamme (z.B. bei einem Gasherd) verbraucht auch Ihr Dyna-Glo Petroleumofen Sauerstoff und stößt Kohlenmonoxid aus.

Beachten Sie die Lüftungsvorschrift genau, um eine Kohlenmonoxid (CO) - Anreicherung zu vermeiden!

Stellen Sie daher stets eine gute Belüftung des Aufstellungsraumes sicher, in dem Sie z.B. Kippfenster in Kippstellung bringen und Flügelfenster ca. 10 cm weit öffnen und feststellen.

Ihr Petroleumofen ist keine Schlafräumheizung und nicht für Sportboote und Fahrzeuge geeignet!

Bitte denken Sie daran, dass Ihr Dyna-Glo Petroleumofen ausschließlich für Heizpetroleum geeignet ist und Sie daher auch keine anderen Brennstoffe verwenden dürfen.

Dr. Heike Heinemann

Zur Akelei 1
D - 37077 Göttingen

Telefon: +49 551 21280

Telefax: +49 551 21280

Technische Übersicht

Modell	Dyna-Glo RMC-55R
Heizart	Strahlungsreflexion
Heizleistung	Max. 2.500 kcal/h
Brennstoff	Heizpetroleum
Tankart	Kartusche
Tankkapazität	3,9 Liter
Zündungsart	2 Batterien (Größe Mono)
Gewicht (leer)	11,8 kg
Höhe	51 cm
Breite	59 cm
Tiefe	31 cm
Max. Dochthöhe	8 mm
Underwriter Labs geprüft	Ja