

# **Entfeuchter CD35 Bedienungsanleitung**



## WICHTIG

Ihr Entfeuchter CD35 ist mit einer Plastikfolie umhüllt.

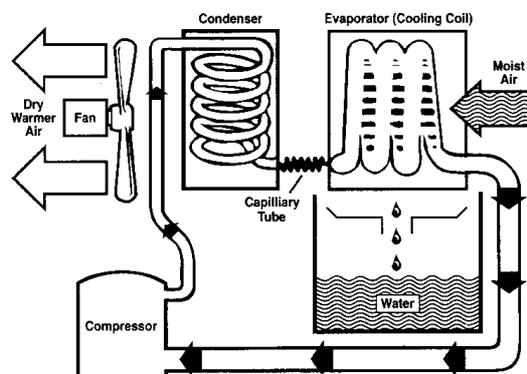
- Bitte lassen Sie diese nicht in die Hände von
- Kindern gelangen.

## EINLEITUNG

Ihr Entfeuchter ist ideal um feuchte oder überflutete Räume zu trocknen. Er hilft, wo eine natürliche Austrocknung einfach zu langsam geht. Die Trocknung mit einem Entfeuchter ermöglicht ein schnelles Austrocknen, ohne Schäden durch Hitzeeinwirkung zu verursachen, wodurch eventuell Risse entstehen könnten.

## WIE IHR ENTFEUCHTER ARBEITET

Ihr Entfeuchter zieht die feuchte Luft per Ventilator in das Gerät, wo diese abgekühlt wird, kondensiert und dann in den Wasserbehälter geleitet wird. Die dann wieder dem Kreislauf zugeführte Luft wird um ca. 2 °C erwärmt.



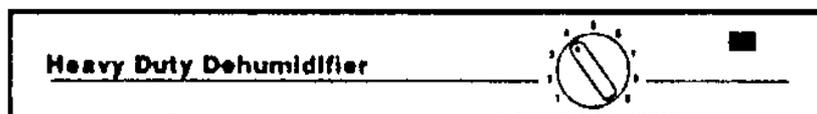
## HANDHABUNG DES TROCKNERS

Die Kondensatmenge ist abhängig von den Bedingungen, unter denen das Gerät betrieben wird. Je niedriger die Temperatur in dem Raum ist, desto geringer die Kondensatmenge. Die Trocknungszeit hängt von dem zu trocknenden Raum ab, z.B. Größe des Raumes und Anfangs feuchte. Um effizient zu trocknen, sollten Sie folgendes beachten:

- a) Das Gerät ist ständig am Netz und wird von dem Hygrostat kontrolliert.
- b) Es wird nicht für längere Zeit abgeschaltet, weil z.B. Der Hygrostat falsch eingestellt ist oder der Behälter voll ist.
- c) Türen und Fenster des zu trocknenden Raumes müssen geschlossen sein.

## KONTROLLE

Ihr Entfeuchter ist mit einem einstellbaren Hygrostaten und einer Behälter-Voll Anzeige ausgestattet.

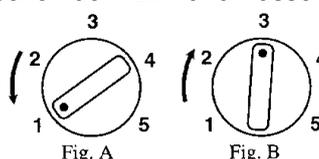


## INBETRIEBNAHME DES ENTFEUCHTERS

Bevor Sie den Entfeuchter einschalten vergewissern Sie sich, dass der Hygrostat Einstellknopf voll entgegen dem Uhrzeigersinn (Fig. A) eingestellt ist. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, leuchtet die Kontrollleuchte. Dann drehen Sie den Hygrostat- Einstellknopf im Uhrzeigersinn, bis Sie hören, dass das Gerät

sich eingeschaltet hat (Fig. B).

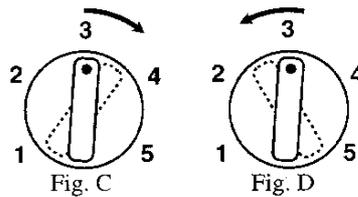
Um den Kompressor zu schützen, sollte zwischen dem Ein- und Ausschalten des Gerätes 5 Minuten gewartet werden.



## EINSTELLUNG DES HYGROSTATES

Der Hygrostat arbeitet ähnlich, wie ein Heizungsthermostat aber anstatt der Temperatur misst er die Luftfeuchte. Sie können die gewünschte Luftfeuchte (bekannt als relative Feuchte) einstellen und das Gerät beendet die Trocknung dann automatisch. Je höher die Einstellung ist, desto niedriger wird die Luftfeuchtigkeit. Das Gerät arbeitet somit länger, bevor es abschaltet.

Sollte das Gerät abschalten, bevor die gewünschte Trocknung erreicht ist, müssen Sie die Einstellung (Fig. C) erhöhen.  
Wenn die Einstellung zu hoch war reduzieren (Fig. D).



## ABTAUVORGANG

Ab einer bestimmten Raumtemperatur gefriert das Wasser an den Leitungen Ihres Entfeuchters und muss deshalb abgetaut werden. Dieses Modell hat eine automatische Abtauung. Das bedeutet, dass das Eis automatisch wieder entfernt wird

## BEDIENUNGSANLEITUNG

Wenn der Wasserbehälter voll ist, schaltet der eingebaute Schwimmer das Gerät automatisch ab und eine Lampe an der Vorderseite des Gerätes leuchtet auf, um dies auch noch optisch anzuzeigen. Der Wasserbehälter befindet sich auf der Rückseite des Gerätes. Entnehmen Sie diesen vorsichtig und stellen Sie ihn nach Entleerung zurück.

## PERMANENTER ABFLUSS

Wenn Sie Ihren Entfeuchter mit einem permanenten Abfluss versehen möchten, gehen Sie wie folgt vor: Sie benötigen ein PVC Schlauch mit Innenmaß 9,5 mm, Länge nach Bedarf, und eine Schlauchklemme.

Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und entnehmen dann den Wasserbehälter. Führen Sie den Schlauch durch das Loch im Boden

des Gerätes und die Schlauchklemme über den Schlauch. Schieben Sie nun den Schlauch über den Stutzen an der Unterseite der Wasserauffangschale und befestigen ihn

mit der Schlauchklemme. ACHTUNG: Nicht zu stark anziehen, da sonst die Wasserauffangschale einen Riss bekommen könnte. Der Wasserbehälter darf NICHT in das Gerät zurückgestellt werden, wenn der permanente Abfluss benutzt wird.

## BENUTZUNG DES PERMANENTEN ABFLUSSES

ACHTUNG: Der Schlauch muss genügend Gefälle haben und darf nicht auf der Höhe der Wasserauffangschale sein, da diese sonst überläuft und einen Wasserschaden verursacht.

## VORGEHESWEISE BEI BETRIEBSAUSFALL

1. Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest in der Steckdose sitzt.
  2. Überprüfen Sie ob die Steckdose Spannung führt. Falls nicht, rufen Sie den Elektriker.
  3. Kontrollieren Sie ob der Hyrostat-Einstellknopfauf Max. im Uhrzeigersinn steht.
  4. Sehen Sie nach ob der Wasserbehälter voll ist. Sollte keiner dieser Hinweise erfolgreich sein, ziehen Sie den Stecker und rufen Sie uns an: 030-4355723
- Versuchen Sie NICHT das Gerät selbst zu reparieren oder zu öffnen.

## ELEKTRISCHE VERBINDUNG

Sollte sich an dem Gerät ein Stecker befinden, der nicht in Ihre Steckdose passt, so können Sie diesen einfach abtrennen und durch einen passenden ersetzen.

### **-WARNUNG-** **Dieses Gerät muss geerdet werden.**

Das Gerät entspricht der Anforderung der E.E.C Richtlinie 82/199/E.E.C. wie in BS800:1988 hinterlegt.

Wenn das Kabel beschädigt ist, muss es komplett durch ein neues identisches ersetzt werden.

## TECHNISCHE DATEN

CD35	230V/50Hz/1 Phase
Höhe mm	540
Breite mm	355
Tiefe mm	380
Gewicht kg	22
Min. Temperatur	1 °C
Max. Temperatur	35 °C
Entfeuchtungsleistung (24h)	11,5 l
Max. Leistungsaufnahme	350W
Max. Stromaufnahme	1,9A
Kältemittel g R134A	170
Wassertankinhalt	3,2 l

## WARNUNGEN

- Entfernen Sie nicht das Gehäuse.
- Dieses Gerät sollte von qualifiziertem Ebac Personal oder anderen technisch versierten Personen gewartet werden, entsprechend der Ebac Bedienungsanleitung.
- Ebac Bedienungsanleitungen und Ersatzteillisten erhalten Sie bei Ihrem Händler.
- Setzen Sie das Gerät nie im Badezimmer oder Schwimmbad ein.
- Benutzen Sie das Gerät nicht wenn das Kabel beschädigt ist.
- Stecken Sie keine Gegenstände in das Gerät.
- Bedecken Sie nicht den Lufteintritt oder Luftaustritt
- Das Laufgeräusch ist niedriger als 70 dBa.
- Das Gerät entspricht der Vorschrift von 1992 über elektromagnetischen Kompatibilität.
- Dieses Gerät wurde in England hergestellt.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose mit 16A abgesichert ist.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit körperlichen oder geistigen Einschränkungen benutzt werden, sofern sie dabei von einem erfahrenen Nutzer angeleitet werden, ihnen die Anwendung erklärt wurde und ihnen die Risiken klar sind.
- Dieses Gerät ist kein Spielzeug.
- Reinigung und Wartung darf nicht durch Kinder ohne Begleitung erfolgen.
- Falls das STROMKABEL beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Beauftragten oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden, um Unfälle zu verhindern.
- Dieses Gerät enthält fluorisierte Treibhausgase entsprechend des Kyoto-Protokolls. Der Kältekreislauf ist hermetisch abgedichtet
- Das Global Warming Potential (GWP) der Kältemittel in Produkten von Ebac Industrial Products Ltd. Hat folgende Werte  
R134a – 1300  
R407c – 1610
- Typ und Menge des in diesem Gerät verwendeten Kältemittels entnehmen Sie bitte der Produktplakette auf dem Gerät
- Aufgrund des hohen Drucks, der im Kältekreislauf besteht, darf unter keinen Umständen direkte Hitze auf den Verdampferkreislauf einwirken, auch nicht, um entstandenes Eis abzutauen
- Aufgrund des hohen Drucks und des enthaltenen Gases sollte in keinem Fall versucht werden, irgend einen Teil des Kältekreislaufes aufzuschneiden
- Wenn das Gerät an der Steckdose von der Stromversorgung getrennt wurde, muss das Gerät mindestens drei Minuten ruhen, bevor man es neu startet
- Zur korrekten Installation und für einen störungsfreien Betrieb müssen die Ein- und Auslassöffnungen mindens 0,5m Abstand von allen Oberflächen haben
- Bitte schließen sie einen geeigneten Schlauch an die Auslassöffnung des Gerätes an. Der Schlauch sollte zu einem fest installierten Ablauf führen



### **UK Head Office**

Ebac Industrial Products Ltd  
St Helens Trading Estate  
Bishop Auckland  
County Durham  
DL14 9AD

Tel: +44 (0) 1388 664400  
Fax: +44 (0) 1388 662590

[www.eipl.co.uk](http://www.eipl.co.uk)  
[sales@eipl.co.uk](mailto:sales@eipl.co.uk)

### **American Sales Office**

Ebac Industrial Products Inc  
700 Thimble Shoals Blvd.  
Suite 109, Newport News  
Virginia, 23606-2575  
USA

Tel: +01 757 873 6800  
Fax: +01 757 873 3632

[www.ebacusa.com](http://www.ebacusa.com)  
[sales@ebacusa.com](mailto:sales@ebacusa.com)

### **German Sales Office**

Ebac Industrial Products Ltd.  
Gartenfelder Str. 29-37  
Gebäude 35  
D-13599, Berlin  
Germany

Tel: +49 3043 557241  
Fax: +49 3043 557240

[www.eip-ltd.de](http://www.eip-ltd.de)  
[sales@eip-ltd.de](mailto:sales@eip-ltd.de)