

Modell  
XD-85LH, XD-85L2,  
XD-125Li

(115 V 60 Hz)

Kältemittel mit niedrigem Getreidgehalt  
Bedienungsanleitung für den Luftentfeuchter  
Lesen und bewahren Sie diese Anweisungen auf.



**Intertek**

Index: NA-1-A1  
Ausgabe: 7.1.Final

# Sicherheitshinweise

## **WARNUNG – LESEN UND BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN VOR DER VERWENDUNG AUF PRODUKT.**

Die Verwendung elektrischer Produkte kann Gefahren wie Verletzungen, Brände und Stromschläge verursachen. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Schäden am Produkt und/oder dessen Funktionsbeeinträchtigung führen und die Garantie erlöschen lassen.

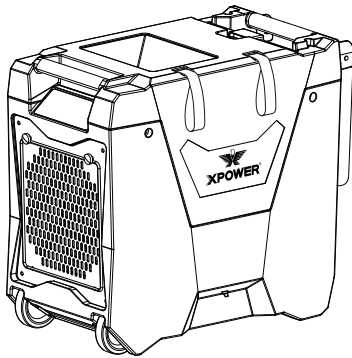
- Vor der Inbetriebnahme entfernen Sie bitte sämtliches Verpackungsmaterial und prüfen Sie, ob Transportschäden entstanden sind oder ob Teile fehlen.
- Überprüfen Sie die Stromversorgung Ihres Haushalts, um sicherzustellen, dass sie den Spezifikationen des Geräts entspricht.
- **NICHT**Betreiben Sie das Gerät nicht mit einem beschädigten Kabel oder Stecker. Entsorgen Sie es oder senden Sie es zur Überprüfung und/oder Reparatur an eine autorisierte Servicestelle zurück.
- Nur mit FI-geschützten Steckdosen verwenden. Wenden Sie sich gegebenenfalls an einen qualifizierten Elektriker, um die Kompatibilität mit FI-geschützten Steckdosen zu überprüfen oder diese installieren zu lassen.
- **NICHT**Verlegen Sie das Kabel unter dem Teppichboden.**NICHT**Das Kabel kann mit Teppichen, Läufern oder ähnlichen Abdeckungen verdeckt werden.**NICHT**Verlegen Sie das Kabel unter Möbeln oder Geräten. Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht im Verkehrsbereich liegt und keine Stolpergefahr besteht.
- Um das Risiko von Bränden oder Stromschlägen zu verringern,**NICHT**Dieses Gerät kann mit jedem elektronischen Drehzahlregler verwendet werden.
- **NICHT**Berühren Sie dieses Gerät oder den Stecker mit nassen Händen oder während Sie im Wasser stehen.
- **NICHT**Das Gerät darf nicht in der Nähe von stehenden Gewässern betrieben werden.
- **NICHT**Das Produkt sollte in Bereichen verwendet werden, in denen Benzin, Farbe oder andere brennbare Güter und Gegenstände verwendet oder gelagert werden.
- **NICHT**Führen Sie keine Gegenstände in die Lüftungs- oder Abluftöffnungen ein und lassen Sie diese auch nicht hinein, da dies das Gerät beschädigen und zum Erlöschen der Garantie führen kann.
- **NICHT**Den Lufteinlass oder -auslass des Geräts abdecken.
- **NICHT**Den Luftstrom auf menschliche Gesichter oder Körper richten.
- **NICHT**Erlauben Sie Kindern, mit diesem Gerät zu spielen.
- **AUTOMATISCH BETRIEBENES GERÄT**–Um das Verletzungsrisiko zu verringern, trennen Sie die Verbindung. Stromversorgung vor der Wartung.
- Entfernen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, indem Sie es nur am Steckerende fassen und daran ziehen.**NICHT**Ziehen Sie direkt an der Schnur.
- **NICHT**Versuchen Sie nicht, elektrische oder mechanische Funktionen dieses Geräts zu reparieren oder einzustellen, da dies zu Gefahren führen und die Garantie erlöschen lassen kann.
- Wenn das Gerät beschädigt ist oder nicht richtig funktioniert,**NICHT**Verwenden Sie das Gerät nicht weiter. Ziehen Sie den Netzstecker. Lesen Sie die Fehlerbehebungsanleitung oder wenden Sie sich an XPOWER.
- Bei Nichtgebrauch trocken lagern und vor Sonneneinstrahlung, extremen Temperaturen und Luftfeuchtigkeit sowie anderen extremen Umgebungsbedingungen schützen.
- **NICHT**Dieses Gerät kann mit mehr als drei Einheiten gestapelt werden.
- Halten Sie den Trolleygriff immer fest und halten Sie das Gerät beim Transport von Raum zu Raum aufrecht.**NICHT**Neigen Sie das Produkt auf die Seite oder auf den Kopf.
- Falls der Luftentfeuchter seitlich oder kopfüber transportiert wurde, muss er aufrecht hingestellt und mindestens 4 Stunden gewartet werden, bevor er wieder verwendet werden kann.
- Eine elektronische Bedienungsanleitung kann über die Website des Herstellers bezogen werden.  
[www.xpower.com](http://www.xpower.com) Die

# Einführung zum LGR-Luftentfeuchter

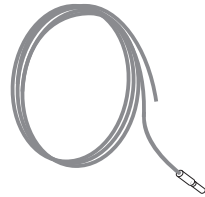
- Die gewerblichen Luftentfeuchter XPOWER LGR (Low Grain Refrigerant) sind so konzipiert, dass sie die Wasserentnahme maximieren und gleichzeitig höchste Effizienz bei Leistung und Mobilität bieten.
- Modernste Technologie und ein hocheffizientes Extraktionsverfahren gewährleisten Spitzenleistung selbst unter schwierigsten Bedingungen, wie z. B. extremen Temperaturen und niedriger Luftfeuchtigkeit.

Der LGR-Luftentfeuchter (Low Grain Refrigerant) zeichnet sich durch seine hohe Wasserentfernungsleistung aus und ermöglicht eine extrem trockene Zone im Arbeitsbereich sowie die vollständige Verdunstung von Feuchtigkeit von allen Oberflächen in die Luft. Er ist ideal für die Wasserschadensanierung und industrielle Anwendungen, bei denen maximale Lufttrocknungsleistung erforderlich ist.

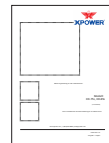
## Lieferumfang



Luftentfeuchter x 1

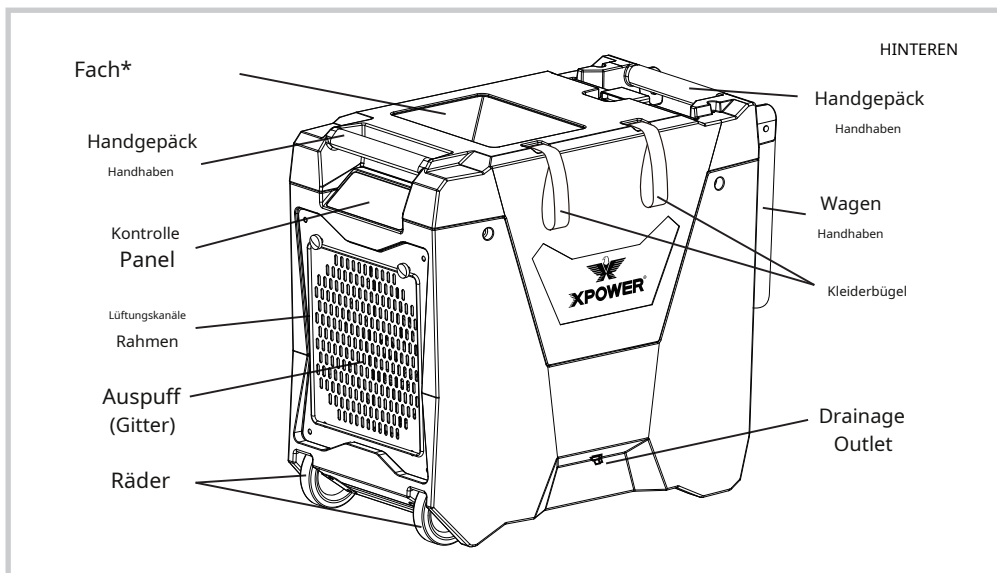
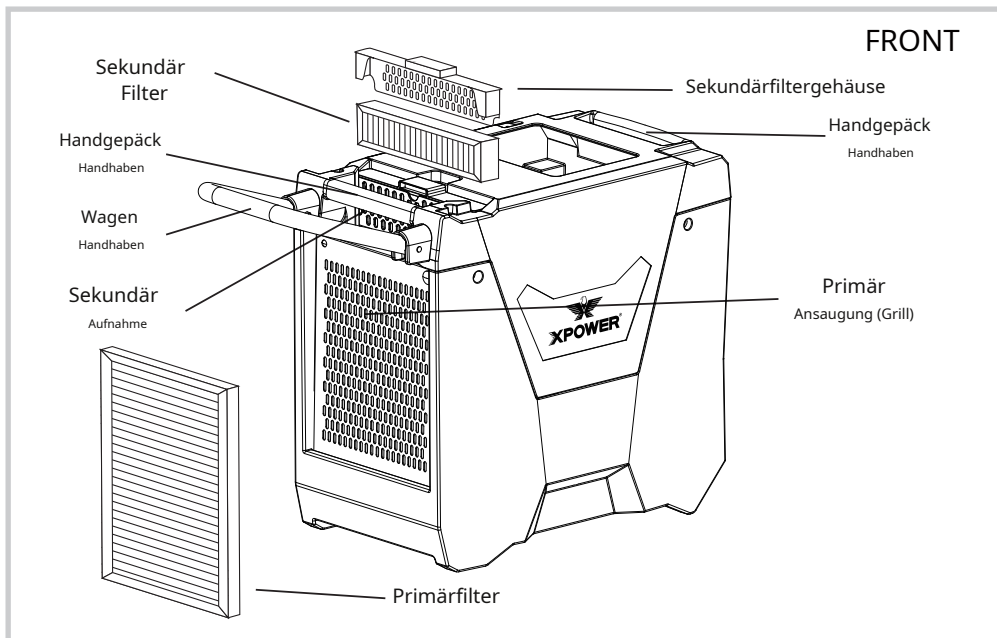


Ablaufschlauch x 1



Benutzerhandbuch x 1

# Teilebeschreibung



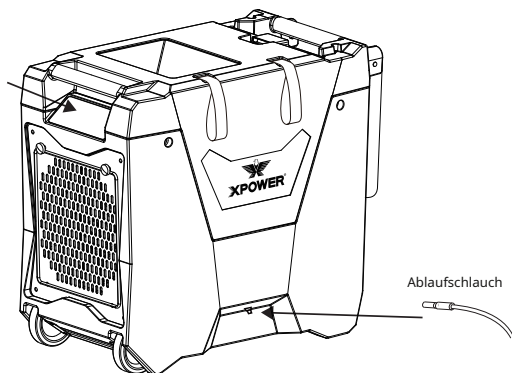
\* Diese Funktionen gelten nicht für alle in diesem Handbuch erwähnten Modelle.

# Installations- und Bedienungsanleitung

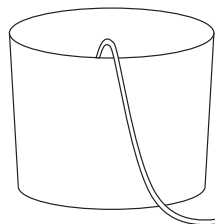
## Standort auswählen (Wichtig)

- **Positionierung:** Vor der Inbetriebnahme des Luftentfeuchters stellen Sie das Gerät auf **AUFRECHT** Vor der ersten Benutzung mindestens 1 Stunde ruhen lassen, damit sich das Kältemittel stabilisieren kann. Falls das Gerät während des Transports gekippt oder kopfüber transportiert wurde, das Gerät aufstellen. **AUFRECHT** Vor Gebrauch mindestens 4 Stunden ruhen lassen. Der Luftentfeuchter muss positioniert werden **AUFRECHT** auf einer ebenen Fläche während der Benutzung.
- **Eingeschlossener Bereich:** Für optimale Leistung muss der Luftentfeuchter in einem geschlossenen Raum betrieben werden. Halten Sie alle Türen, Fenster und sonstige Zugänge nach außen geschlossen. Schalten Sie die Klimaanlage aus.
- **Luftzirkulation:** Es wird empfohlen, für eine konstante und effiziente Luftzirkulation in dem Bereich zu sorgen, in dem Sie arbeiten werden, beispielsweise durch die Einrichtung einer Luftzirkulation mit XPOWER Air Mover-Kombinationen.
- **Umgebungstemperatur/Luftfeuchtigkeit:** Der Luftentfeuchter ist für den Betrieb in einer Umgebung mit einer Temperatur von 0,6 °C bis 40,6 °C (33 °F bis 105 °F) und einer relativen Luftfeuchtigkeit von mindestens 20 % ausgelegt. Bei Temperaturen und Luftfeuchtigkeiten außerhalb dieses Bereichs kann die ordnungsgemäße oder effiziente Funktion des Luftentfeuchters beeinträchtigt sein.
- **Netzkabel und Ablaufschlauch:** Das Netzkabel ist 3 Meter lang, der Ablaufschlauch 12 Meter. Wählen Sie einen Standort, an dem das Netzkabel die Steckdose und der Ablaufschlauch den gewünschten Bereich erreicht. Bitte heben Sie den Ablaufschlauch nicht höher als 5 Meter über das Gerät.
- **Ausrichtung von Einlass und Auslass:** Achten Sie außerdem auf die Ausrichtung von Lufteinlass und Luftauslass. Stellen Sie sicher, dass der Luftstrom keine Gegenstände in der Nähe des Luftentfeuchters beeinträchtigt.
- **WICHTIG:** Die Wirksamkeit des Luftentfeuchters kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden. Achten Sie darauf, dass keine neue, feuchte Luft in den Arbeitsbereich gelangt und sorgen Sie für ausreichende Luftzirkulation im Raum. In größeren geschlossenen Räumen kann es erforderlich sein, mehrere Luftentfeuchter aufzustellen.

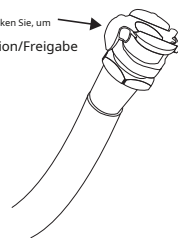
Bedienfeld



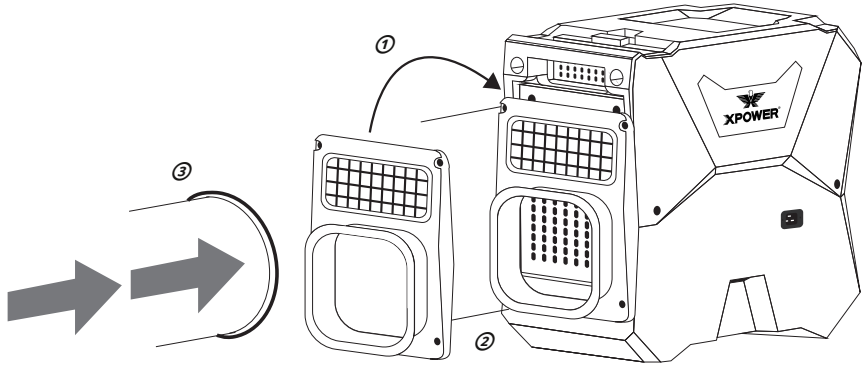
Ablaufschlauch



Drücken Sie, um  
Installation/Freigabe



- Schließen Sie den Ablaufschlauch an den Ablauf der Maschine an.
- Der Ausgang der Maschine ist im Diagramm auf der linken Seite zu finden.
- Bitte verwenden Sie einen separaten Behälter, um das Wasser aufzufangen, das am anderen Ende des Abflussschlauchs austritt.

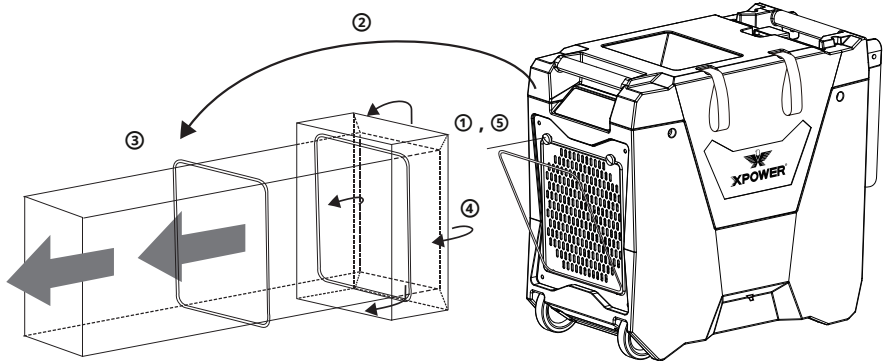


### Ansaugkanäle\*

- ① Installieren Sie den Ansaugadapter\*\*.
- ② Die vier Schrauben festziehen.
- ③ Befestigen Sie den Ansaugschlauch am Ansaugadapter.

\* Nur für Modell XD-85LH.

\*\* Der Ansaugadapter ist separat erhältlich.



### Abluftkanal (flach liegend)

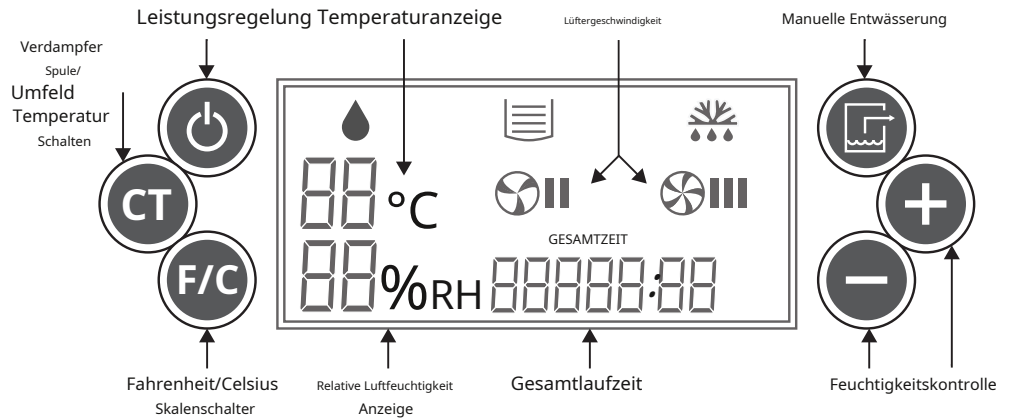
- ① Die beiden Schrauben abschrauben.
- ② Den Lüftungsrahmen herausnehmen.
- ③ Führen Sie den Lüftungsschlauch durch den Lüftungsrahmen.
- ④ Den Lüftungsschlauch um den Rahmen herum nach hinten führen.
- ⑤ Bringen Sie den Lüftungsrahmen wieder an und schrauben Sie die beiden Schrauben fest.

## Bedienfeld

Für Modell XD-125Li:

Bitte beachten Sie die Kurzanleitung.

Für Modell XD-85LH/XD-85L2:



### Schaltflächen

#### Leistungssteuerung

Drücken Sie diese Taste, um den Luftentfeuchter EIN- oder AUSzuschalten.

#### Fahrenheit/Celsius-Skala-Umschalter

Drücken Sie diese Taste, um zwischen Fahrenheit- und Celsius-Anzeige umzuschalten.

#### Verdampferregister-/Umgebungstemperaturschalter

Drücken Sie diese Taste, um die Anzeige umzuschalten.

Temperatur der Verdampferschlange oder der Umgebung.

#### Manuelle Entwässerung

Drücken Sie, um das Wasser manuell abzulassen. Das manuelle Ablassen dauert 45 Sekunden. [Siehe Seite 11: Entwässerung (Wichtig)]

#### Feuchtigkeitskontrolle

Tippen Sie auf „+“/„-“, um den gewünschten Feuchtigkeitsgrad in 1%-Schritten zu erhöhen/verringern. Berühren und halten, um die/den Wert zu erhöhen/verringern. Die Luftfeuchtigkeit wird um 5 % pro Sekunde angepasst. Der Einstellbereich liegt zwischen 30 % und 90 %.

### Information

Anzeige der relativen Luftfeuchtigkeit 

Hier wird die relative Luftfeuchtigkeit des jeweiligen Standorts oder der Umgebung angezeigt.



Standardmäßig wird die Umgebungsfeuchtigkeit angezeigt. Beim Anpassen der Luftfeuchtigkeit wird die eingestellte Luftfeuchtigkeit angezeigt und blinkt. Fünf Sekunden nach der letzten Anpassung wird wieder die Umgebungsfeuchtigkeit angezeigt. *(Siehe Seite 8: Feuchtigkeitsregulierung)*

### Temperaturanzeige

Dies zeigt die Temperatur des Verdampfers oder der Umgebung an. (Siehe Seite 8: *Verdampferschlange/Umgebungstemperaturschalter*) Bei der Celsius-Skala, °C wird beleuchtet. (Angabe in Fahrenheit) C schaltet sich ab. Wenn die Temperatur angezeigt werden soll.

Bei Temperaturen über 99 °F wird die Skala automatisch auf Celsius umgestellt. (Siehe Seite 8: *Fahrenheit/Celsius-Skala-Umschalter*) Die

Lüftergeschwindigkeit 

Dies zeigt an, ob die Maschine mit niedriger Leistung läuft ( ) oder hoch ( ) Lüftergeschwindigkeit. Die Der Luftentfeuchter regelt die Lüfterdrehzahl entsprechend der Umgebungstemperatur und -feuchtigkeit.

### Gesamtlaufing Zeit


Hier wird die Gesamtlaufzeit von der ersten Nutzung bis zum aktuellen Zeitpunkt angezeigt. Die Laufzeitmessung beginnt mit dem Einschalten des Geräts. Der Wert kann nicht zurückgesetzt werden.

## Indikatoren

### Abtauleuchte

Diese Leuchte zeigt an, dass die Verdampferschlange oder Umgebungstemperatur an der ist zu niedrig. Frost Spule sichtbar werden kann. Die Verdampfer Maschine ist nun betriebsbereit. Auftauen.

### Konstante Entfeuchtung

Bei einer eingestellten Luftfeuchtigkeit von 30 %, wenn die Taste „-“ zur Feuchtigkeitsregelung gedrückt wird,  Die Anzeige im Feuchtigkeitsdisplay blinkt. Das Gerät schaltet in den Dauerentfeuchtungsmodus und stoppt die Entfeuchtung nicht mehr, auch wenn sich die Luftfeuchtigkeit in der Umgebung ändert.

### "OFF" Licht

Diese Leuchte zeigt an, dass die Maschine an die Stromversorgung angeschlossen und nun ausgeschaltet ist.

### Entfeuchtungsanzeige Höhe

Wenn diese Leuchte blinkt, Es deutet darauf hin befindet sich das Gerät im Reparatur für Entfeuchtungsmodus. und dieses Licht bleibt Die Helligkeit deutet auf die Die Maschine ist jetzt Entfeuchtung hin.

### DrA Bild In Kontrollleuchte

Wenn dieses Leben Wenn die Kontrollleuchte blinkt, signalisiert Die Maschine ist dies den laufenden Entleerungsprozess. dieses Licht steht Wenn es hell ist, deutet es darauf hin, dass Wassertank is voll.

### Fehlercodes


Dies sind Fehlercodes. Weitere Informationen finden Sie im Leitfaden zur Fehlerbehebung.

Schalten Sie den Luftentfeuchter ein.

Drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät einzuschalten. Möglicherweise sehen Sie Folgendes:

Die Entfeuchtungsanzeige blinkt. Bitte warten Sie, 3 Minuten (180 Sekunden) ungeilthe bis das Gerät hochgefahren ist.

Nutzungszeit des Datensatzes

- Notieren Sie sich bei den Modellen XD-85LH/XD-85L2 die Anzahl der **Startzeit**  richtig nach dem Maschinenstarts, wenn Sie die Nutzungsdauer berechnen möchten.
- Informationen zum Modell XD-125Li finden Sie in der Kurzanleitung.

Stellen Sie die gewünschte Luftfeuchtigkeit ein.

- Tippen Sie auf die Taste zur Feuchtigkeitsregulierung, um den eingestellten Feuchtigkeitswert anzupassen. Die Standardeinstellung beträgt 30 %. Der Einstellbereich liegt zwischen 30 % und 90 % (*Siehe Seite 8: Feuchtigkeitsregulierung*). Die Maschine versucht, den eingestellten Feuchtigkeitswert zu erreichen und beizubehalten.
- Für die Modelle XD-85LH/XD-85L2: Wenn Sie möchten, dass die Maschine dauerhaft läuft, stellen Sie bitte die Luftfeuchtigkeit auf 30 % ein und drücken Sie dann die Taste „-“. *Siehe Seite 9: Kontinuierliche Entfeuchtung*. Tippen Sie auf „+“, um den Modus für die konstante Entfeuchtung zu verlassen.
- Informationen zum Aktivieren und Deaktivieren des Dauerentfeuchtungsmodus finden Sie in der Kurzanleitung für das Modell XD-125Li.
- Sollte der Luftentfeuchter versehentlich die Stromversorgung verlieren, arbeitet er nach dem Wiedereinschalten mit der zuletzt gespeicherten Konfiguration.

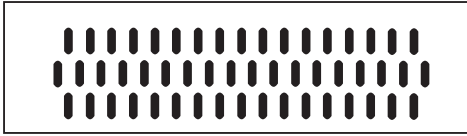
## Entfeuchtung

- Wenn das Gerät entfeuchtet, leuchtet die Entfeuchtungsleuchte auf.
- Die Entfeuchtungsanzeige blinkt möglicherweise. Das bedeutet, dass die Entfeuchtung vorübergehend pausiert oder die Luftfeuchtigkeit den eingestellten Wert erreicht hat. Bitte warten Sie, bis das Gerät vollständig hochgefahren ist oder die Luftfeuchtigkeit wieder ansteigt.
- Der Luftentfeuchter regelt die Lüfterdrehzahl entsprechend der Umgebungstemperatur und -feuchtigkeit.

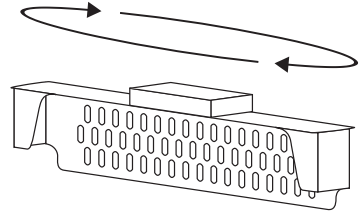
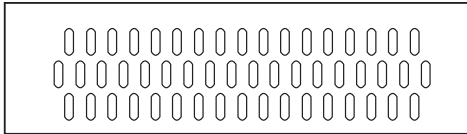
## Auftauen

- Bei zu niedriger Verdampfer Temperatur oder zu niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich Frost am Verdampfer bilden. Dies beeinträchtigt die Entfeuchtungsleistung. Das Gerät beginnt mit dem Abtauvorgang, bis die Temperatur wieder im Normalbereich liegt.
- Während des Abtauvorgangs wird die Entfeuchtung unterbrochen. Die Entfeuchtungsanzeige erlischt, und die Abtauanzeige leuchtet auf.
- Schalten Sie das Gerät während des Abtauvorgangs nicht aus.

Sekundäraufnahme (geöffnet)



Sekundäraufnahme (geschlossen)



Sekundärfiltergehäuse


**Wichtig:** Schließen Sie den Sekundäransaug, wenn die Umgebungstemperatur unter 20 °C (68 °F) fällt oder in einer kontaminierten Umgebung, um eine bessere Effizienz zu erzielen.

Zum Schließen des sekundären Lufteinlasses muss das Filtergehäuse entfernt, gedreht und wieder eingebaut werden.

## Entwässerung (Wichtig)

- Drücken Sie die Taste „Manuelle Entwässerung“, um die Entwässerung manuell zu starten. Dieser Vorgang dauert 45 Sekunden und unterbricht weder den Entfeuchtungs- noch den Abtauvorgang.
- Wenn der Wassertank voll ist oder nicht waagrecht steht, leuchtet die Kontrollleuchte für den vollen Wassertank auf. Jeglicher Entfeuchtungs- oder Abtauvorgang wird unterbrochen und das Gerät entleert den Tank automatisch 45 Sekunden lang. Wenn der Wassertank anschließend immer noch als voll erkannt wird, wird ein Fehlercode angezeigt (*Siehe Seite 9: Fehlercodes oder Seite 14: Leitfaden zur Fehlerbehebung*).
- Nach dem Ausschalten läuft die automatische Entleerung des Geräts für 60 Sekunden. Bitte warten Sie, bis dieser Vorgang abgeschlossen ist.
- Bitte heben Sie den Abflussschlauch nicht höher als 16 Fuß (5 m) über dem Boden an.

## Nutzungsdauer berechnen

- Notieren Sie für das Modell XD-85LH/XD-85L2 die **Endzeit**  **richtig** vorher. Die Maschine schaltet sich ab. Vergleichen Sie die Startzeit und die Endzeit, um die Nutzungsdauer zu berechnen.
- Informationen zum Modell XD-125Li finden Sie in der Kurzanleitung.

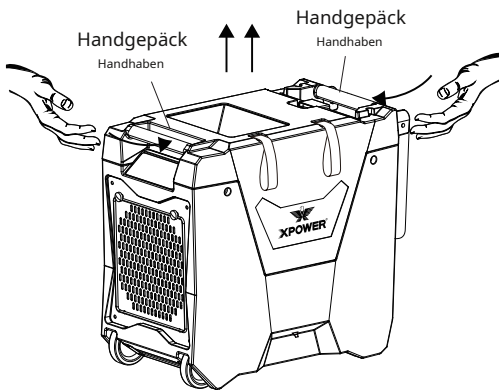
Schalten Sie den Luftentfeuchter aus.

Drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät auszuschalten. Nach dem Ausschalten läuft der Abflussvorgang automatisch 60 Sekunden lang. Bitte warten Sie, bis dieser Vorgang abgeschlossen ist.

## Transport

Vor Fahrtantritt sollten Sie stets Folgendes beachten:

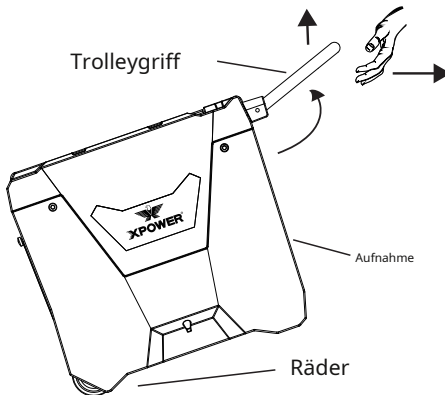
- Entleeren Sie die Maschine manuell. Andernfalls kann Wasser austreten und während des Transports in wichtige Maschinenteile eindringen. Dies kann zum Erlöschen der Garantie führen.
- Trennen Sie die Maschine von der Stromversorgung.
- Entfernen Sie sämtliche Verlängerungskabel und demontieren Sie das Netzkabel und den Ablaufschlauch.



### Anheben mit Tragegriffen

- Heben Sie den Luftentfeuchter an den beiden Tragegriffen an den Enden oben an.
- Achten Sie auf das Gewicht der Maschine.

**! WARNUNG:** Die Kleiderbügel dürfen nicht als Tragegriffe verwendet werden.



### Transport mit Trolleygriff

- Heben Sie den Luftentfeuchter mithilfe des Griffs am Wagen an den Rädern an.
- Zum Transportieren am Griff des Trolleys ziehen.

# Benutzerwartungsanleitung

Für dieses Gerät wird eine regelmäßige Wartung empfohlen. Die Nichtbeachtung der Wartungsanweisungen kann zu Geräteausfällen und zum Erlöschen der Garantie führen.

Vor Wartungs- oder Lagerarbeiten sollten Sie stets Folgendes beachten:

- Manuelle Entwässerung durchführen.
- Trennen Sie die Maschine von der Stromversorgung.
- Entfernen Sie sämtliche Erweiterungseinstellungen.

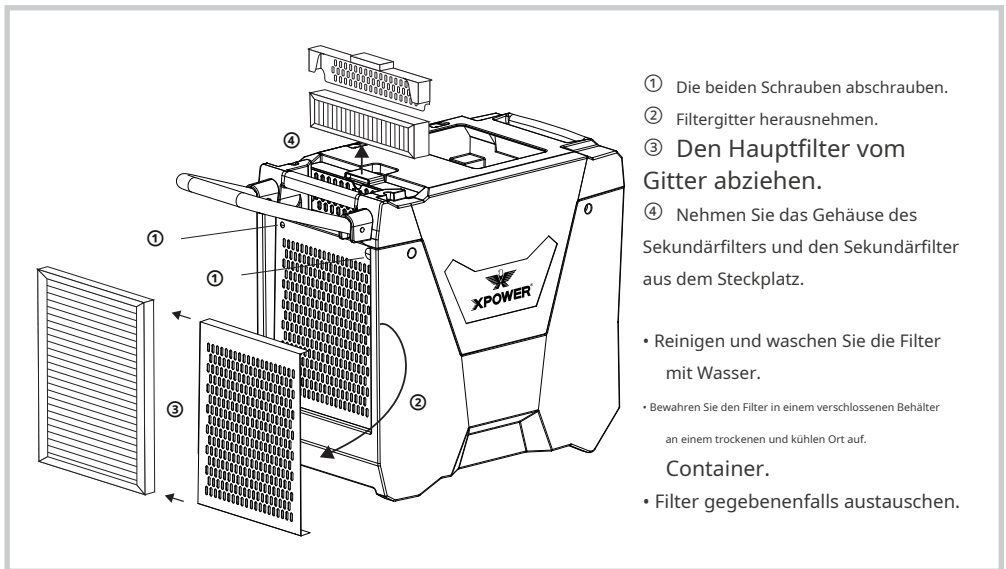
Reinigen Sie die Oberfläche

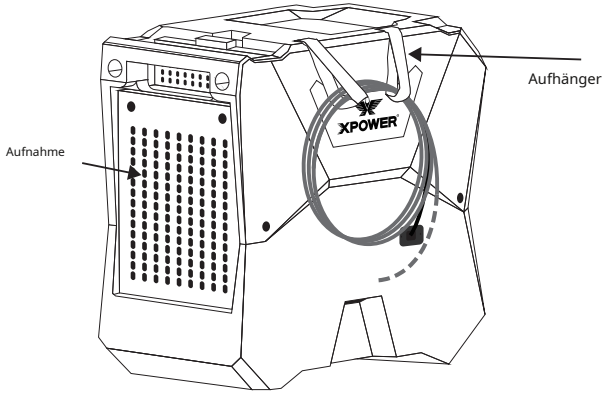
- Wischen Sie die Oberfläche des Gehäuses mit einem feuchten Tuch ab. Reinigen Sie das Gerät nicht direkt mit Wasser.
- Reinigen Sie die Lamellen des Verdampfers und des Kondensators nicht selbst.

Lagern Sie die Maschine.

- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen und kühlen Ort in Innenräumen auf, fern von direkter Sonneneinstrahlung sowie Chemikalien und außerhalb der Reichweite von Kindern.
- **WICHTIG:** Stellen Sie sicher, dass die Maschine waagrecht steht.
- Wenn Sie dieses Gerät stapeln möchten, stapeln Sie es mit der Oberseite nach oben und in der gleichen Ausrichtung.
- Stapeln Sie nicht mehr als drei Einheiten dieses Geräts.

## Filter aufbewahren oder austauschen

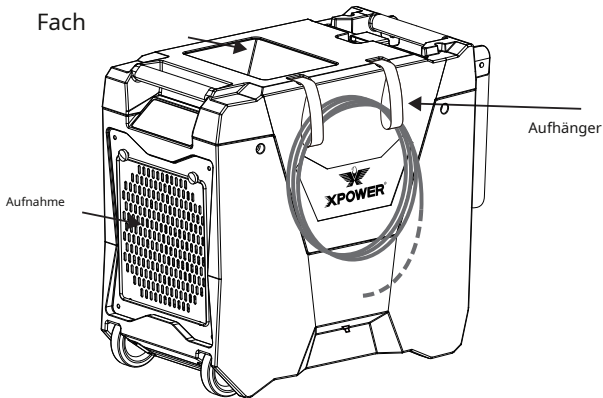




### Für XD-85LH:

- Entfernen Sie den Ablaufschlauch vom Auslass der Maschine.
- Öffnen Sie den Klettverschluss an den Kleiderbügeln.
- Hängen Sie den Ablaufschlauch und das Stromkabel an die Haken und schließen Sie den Klettverschluss.

### Fach



### Für XD-85L2/XD-125Li:

- Entfernen Sie den Ablaufschlauch vom Auslass der Maschine.
- Öffnen Sie den Klettverschluss an den Kleiderbügeln.
- Hängen Sie den Abflussschlauch an die Haken und schließen Sie den Klettverschluss.
- Bewahren Sie das Netzkabel oder den Ablaufschlauch im Fach auf.

# Leitfaden zur Fehlerbehebung

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Luftentfeuchter startet nicht	Kein Strom.	Stromversorgung prüfen.
	Das Netzkabel ist nicht richtig eingesteckt.	Netzkabel entfernen und wieder anschließen.
Luftentfeuchter läuft, aber Feuchtigkeit Niveau nicht verringern	Das Entfeuchtungssystem befindet sich im Anlaufprozess.	Warten Sie 3 Minuten (180 Sekunden), bis die Entfeuchtungsleuchte aufhört zu blinken.
	Die eingestellte Luftfeuchtigkeit ist zu hoch.	Verringern Sie die Einstellung für die Luftfeuchtigkeit.
	Der Arbeitsbereich ist nicht umzäunt.	Stellen Sie sicher, dass der Bereich dicht verschlossen ist.
	Es gibt noch andere Feuchtigkeitsquellen im Raum.	Entfernen Sie diese Quellen oder warten Sie, bis sie vollständig verflüchtigt sind.
	Die Luftfeuchtigkeit hat den eingestellten Wert erreicht.	Verringern Sie die Einstellung für den Feuchtigkeitsgehalt, stellen Sie auf konstanten Entfeuchtungsmodus um und warten Sie, bis der Feuchtigkeitsgehalt wieder ansteigt.
Der Luftentfeuchter läuft aber Luftfeuchtigkeit verringert sich nicht	Die Maschine war schief und wurde vor der Benutzung nicht lange genug aufrecht positioniert.	Stellen Sie das Gerät aufrecht auf eine ebene Fläche und warten Sie mindestens 4 Stunden, bevor Sie es wieder benutzen.
	Der Luftfilter oder der Lufteinlass/Luftauslass ist verstopft.	Verstopfung beseitigen.
	Die Umgebungstemperatur ist zu niedrig/zu hoch oder die Luftfeuchtigkeit ist zu niedrig.	Der Luftentfeuchter ist für den Betrieb in einer Umgebung mit einer Temperatur von 0,6 °C bis 40,6 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von mindestens 20 % ausgelegt. Achten Sie darauf, dass die Raumtemperatur bzw. die Luftfeuchtigkeit diesen Bereich nicht überschreitet.

# Leitfaden zur Fehlerbehebung (Fortsetzung)

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Wasser auf dem Boden	Der Ablaufschlauch ist locker.	Ziehen Sie die Verbindung des Ablaufschlauchs fest.
Plötzliches Geräusch	Die Maschine startet den Entwässerungsprozess.	Die Wasserpumpe kann während des Betriebs Geräusche erzeugen. Dies ist ein normales Geräusch.

## Fehlercodes

MÖGLICHE URSACHE	FEHLERCODES		LÖSUNG
	XD-85LH, XD-85L2	XD-125Li	
Ausfall der Bluetooth-/WLAN-Funktion	N / A	E	Wenden Sie sich an XPOWER, um weitere Unterstützung zu erhalten.
Der Motor ist blockiert oder funktionsunfähig.	E1 oder E6	E9 oder E10	Beseitigen Sie die Verstopfung oder kontaktieren Sie XPOWER für weitere Unterstützung.
Ausfall des Temperatursensors.	E2	E2 oder E12	Die Entfeuchtungsfunktion ist funktionsfähig, jedoch werden Temperatur und Luftfeuchtigkeit nicht auf dem Display angezeigt. Wenden Sie sich für weitere Unterstützung an XPOWER.
Ausfall des Feuchtigkeitssensors.	E3	E1 oder E11	
Ausfall der Wasserpumpe	E4	E3	Wenden Sie sich an XPOWER, um weitere Unterstützung zu erhalten.
Die Maschine steht nicht waagrecht.			Stellen Sie die Maschine auf eine ebene Fläche.
Der Abflussschlauch ist verstopft.			Verstopfung beseitigen.
Ausfall des Abtau-Sensors.	E5	E4 oder E5	Die Entfeuchtungsfunktion ist funktionsfähig, das Gerät taut jedoch alle 30 Minuten für 5 Minuten ab. Wenden Sie sich für weitere Unterstützung an XPOWER.

Sollte die Fehlerbehebung Ihr Problem nicht lösen, wenden Sie sich bitte an XPOWER oder andere von XPOWER autorisierte Parteien, um weitere Anweisungen zu erhalten.

# Technische Spezifikation

MODELLNUMMER	XD-85LH	XD-85L2	XD-125Li
Spannung / Frequenz	115 V~60 Hz		
Stromstärke	6,7 A		7,9 A
Betriebstemperatur/ Relative Luftfeuchtigkeit Erfordernis	33 °F - 105 °F (0,6 °C bis 40,6 °C) / 20 % relative Luftfeuchtigkeit oder höher		
Nennluftdurchsatz	180 CFM		420 CFM
Geschwindigkeitsregelung	Automatisch		
Wasserentfernungseffizienz bei 105 °F (40,6 °C) / 20 % relativer Luftfeuchtigkeit	22 Pints (10,4 l)/Tag		55 Pints (26 L)/ Tag
Wasserentfernungseffizienz bei 80 °F (26,7 °C) / 60 % relativer Luftfeuchtigkeit	85 Pints (40 l)/Tag		125 Pints (59 L)/ Tag
Wasserentfernungseffizienz bei 90 °F (32,2 °C) / 90 % relativer Luftfeuchtigkeit	150 Pints (71 l)/Tag		220 Pints (104 L)/Tag
Fachmerkmale	NEIN	Ja	
Zeitmesser	Bis zu 9999 Stunden 50 Minuten		Bis zu 99999 Stunden 59 Minuten
Filtertyp	Edelstahlfilter		
Kabellänge	25 Fuß / 7,6 m	10 Fuß / 3,0 m	25 Fuß / 7,6 m
Länge des Abflussschlauchs	40 Fuß / 12,0 m		
Abmessungen der Einheit (L) x (B) x (H)	13,1 x 31,5 x 22,6 Zoll / 33,3 x 80,1 x 57,5 cm	13,1 x 32,3 x 22,5 Zoll / 33,2 x 82,1 x 57,1 cm	25,0 x 17,6 x 18,7 Zoll / 63,6 x 44,6 x 47,4 cm
Stückgewicht	71,0 Pfund / 32,2 kg	70,5 lbs. / 32,0 kg	88,2 lbs. / 40,0 kg
Sicherheitszertifizierung	ETL/C-ETL		

Falls Ihr(e) Produkt(e) oben nicht aufgeführt ist/sind, besuchen Sie [bittewww.xpower.com](http://www.xpower.com) für weitere Informationen.

# XPOWER Eingeschränkte Garantie (USA)

## 1 JAHR BESCHRÄNKTE GARANTIE

Für in den USA bei autorisierten Händlern erworbene Produkte der Marke XPOWER gilt eine einjährige eingeschränkte Garantie. Kontaktieren Sie XPOWER, um die Garantiebedingungen für Ihr(e) Produkt(e) zu erfahren.

Diese eingeschränkte Garantie deckt Material- und Verarbeitungsfehler an Ihren XPOWER-Produkten ab, die Sie im Rahmen der [fehlende Information] erworben haben. NUR USALokale Garantiebestimmungen (falls vorhanden) in Ihrem

Das Land deckt Produkte ab, die außerhalb der USA gekauft wurden.



### WICHTIG:

- (1) Bitte schließen Sie die Online-Garantieregistrierung vor der Verwendung ab. Besuchen Sie [www.xpower.com/service-support/warranty-registration](http://www.xpower.com/service-support/warranty-registration) Die
- (2) Diese beschränkte Garantie gilt zu einem bestimmten Zeitpunkt. Wenden Sie sich an XPOWER oder besuchen Sie [Website einfügen]. [www.xpower.com](http://www.xpower.com) für weitere Informationen.

Die nachstehend aufgeführten, aber nicht ausschließlich, Gegenstände sind nicht von der Garantie abgedeckt:

- (1) Netzkabel, Filter oder sonstige Komponenten, die von XPOWER als „Verbrauchsteile“ betrachtet werden.
- (2) Normaler Verschleiß.
- (3) Probleme, die nach alleinigen Ermessen von XPOWER direkt oder indirekt aus Folgendem resultieren:
  - (3.1) Äußere Ursachen wie Unfälle, Missbrauch, unsachgemäße Verwendung oder Probleme mit der Stromversorgung.
  - (3.2) Demontage, Wartung oder Modifizierung, die nicht von XPOWER autorisiert wurden.
  - (3.3) Eine Verwendung, die nicht den in der Bedienungsanleitung enthaltenen Produktanweisungen entspricht.
  - (3.4) Nichtbeachtung der Produktanweisungen oder Versäumnis der in der Bedienungsanleitung angegebenen notwendigen Wartungsarbeiten.

Bevor Sie XPOWER kontaktieren, versuchen Sie bitte einen oder mehrere der folgenden Schritte:

- (1) Schlagen Sie in dieser Bedienungsanleitung nach und befolgen Sie die Anweisungen im Leitfaden zur Fehlerbehebung.
- (2) Zugang [www.xpower.com](http://www.xpower.com) Für weitere Ratschläge und Informationen, die Ihnen bei der Bewältigung Ihrer Probleme helfen könnten.

Falls Sie weitere Unterstützung von XPOWER benötigen, wenden Sie sich bitte an uns:

- (1) E-Mail [info@xpower.com](mailto:info@xpower.com) Die
- (2) Rufen Sie den Kundendienst von XPOWER US an unter 855-855-8868 oder andere Nummern, die angegeben wurden [www.xpower.com](http://www.xpower.com) Die
- (3) Besuchen Sie die US-Zentrale von XPOWER unter 668 S. 6th Ave., City of Industry, CA 91746 oder die aktuellste Adresse, die am [www.xpower.com](http://www.xpower.com) Die

Bitte halten Sie bei Ihrer Kontaktaufnahme mit XPOWER auch Ihren Original-Kaufbeleg und die Seriennummer(n) Ihres/Ihrer Produkts/Produkte bereit.

# XPOWER Eingeschränkte Garantie (USA) (Fortsetzung)

Falls Sie aufgefordert werden, das Gerät zur Reparatur oder zum Austausch zurückzusenden, beachten Sie bitte Folgendes:

- (1) Fordern Sie eine RMA-Nummer (Rücksendegenehmigungsnummer) an.
- (2) Verwenden Sie die Originalverpackung oder eine gleichwertige Verpackung und bezahlen Sie die Versandkosten auf eigene Kosten an die von XPOWER angegebene Adresse. Die RMA-Nummer muss auf dem Versandetikett oder der Verpackung vermerkt sein.
- (3) Alle Originalteile und -komponenten müssen beigefügt werden.

XPOWER prüft und bewertet den Reparaturbedarf und die gegebenenfalls anfallenden Kosten und berät Sie darüber. Bei Produkten mit Garantie übernehmen wir die Versandkosten für das/die reparierte(n) oder ersetzte(n) Produkt(e), sofern Ihre Adresse innerhalb der angrenzenden Vereinigten Staaten liegt. Andernfalls tragen Sie die Versandkosten selbst.



XPOWER Manufacture, INC.

668 S. 6th Ave.,

City of Industry, CA 91746 USA

[www.xpower.com](http://www.xpower.com) | 1-(855)-855-8868 | [info@xpower.com](mailto:info@xpower.com)

Lesen und bewahren Sie diese  
Anweisungen auf. Lesen Sie diese  
Anweisungen und bewahren Sie sie auf

---

Index: NA-1-A1  
Ausgabe: 7.1.Final