



GEBRAUCHSANWEISUNG UND GARANTIE FÜR EINEN LUFTENTFEUCHTER

Serie Exportmodelle: Evolution D 150, D 165

Wie benutzt man einen Luftentfeuchter.

Aufstellungsort wählen:

1. Der Luftentfeuchter kann in beliebigen geschlossenen Räumen aufgestellt werden, aus welchen Luftfeuchte entfernt werden muss (z. B. Werkstätten, Keller- oder Wohnräume). Um die besten Ergebnisse zu erzielen, sind Fenster und Türen zu schließen.
2. Eine gute Luftzirkulation ist eine Voraussetzung während des Trocknungsprozesses. Vergewissern Sie sich daher, dass hinter dem Gerät mindestens 15 cm Platz ist zur Wand oder zu einem anderen Hindernis, wie Möbelstücke oder andere Geräte.
3. Der Luftentfeuchter ist senkrecht auf einer ebenen Fläche aufzustellen.
4. Das Gerät ist mit vier Laufrollen ausgestattet, sodass es leicht zu verschieben ist.
5. Diese Luftentfeuchter sind so konzipiert, dass sie autonom arbeiten; sie dürfen nicht eingebaut werden.

Bedienung des Luftentfeuchters:

1. Prüfen Sie, ob die vorhandene Versorgungsspannung den Angaben auf dem Typenschild des Luftentfeuchters entspricht, damit eine entsprechende Stromversorgung gewährleistet werden kann. Stecken Sie den Stecker in eine Schukodose.
2. Sämtliche Modelle werden mit einer vollautomatischen Hygrostat-Steuerung ausgestattet, welche den Luftentfeuchter ein- und abschaltet, um ein gewähltes Luftfeuchteniveau aufrechtzuerhalten.
Bei der ersten Inbetriebnahme des Luftentfeuchters ist der Hygrostat in die Mittelposition (50 % rF) zu stellen. Der Luftentfeuchter soll bei dieser Einstellung zwei bis drei Tage betrieben werden.
3. Reif- oder Eisbeschlag auf dem Verdampfer – Der im hinteren Teil des Luftentfeuchters befindliche Verdampfer kann mit Reif bedeckt werden, wenn die Raumtemperatur oder der Luftfeuchtegehalt (relative Luftfeuchte) zu niedrig ist. Diese Bedingungen sind am meisten im Herbst, Winter oder Frühjahr gegeben. Der Luftentfeuchter wurde so konzipiert, dass die Luftfeuchte aus einem Raum entfernt wird, in welchen die Innentemperatur höher als 3 °C ist.
Sämtliche Modelle wurden mit einer vollautomatischen Heißgasabtauung ausgestattet. Die Reifentfernung arbeitet nach einem vorprogrammierten Zeitrhythmus. Dieses System enthält eine elektronische Uhr sowie ein Heißgasventil, damit eine schnelle Reifentfernung vom Verdampfer erfolgen kann. Der vorprogrammierte Zyklus wird zweimal in der Stunde in Gang gesetzt.

Eimerentleerung:

Sämtliche Modelle wurden mit einem Wasserbehälter mit dem Volumen von 9 Liter und mit einem vollautomatischen Abschaltssystem ausgestattet, damit das Überlaufen bei einem vollen Behälter verhindert wird. Steigt der Wasserspiegel im Behälter bis zu einem gewissen Niveau, schaltet ein Schwimmerschalter das System ab und eine rote Warnleuchte im Vorderpaneel ein. Dann ist der Wasserbehälter herauszuziehen und zu entleeren. Der Luftentfeuchter arbeitet weiter, nachdem der Wasserbehälter herausgezogen wurde.
Um den Wasserbehälter zu entleeren, ist daher der Hygrostat in die OFF-Stellung (abgeschaltet) zu drehen. Dann ist der Behältergriff mit beiden Händen zu fassen und der Behälter ist vorsichtig herauszuziehen. Wasser ausgießen und den Behälter wieder im Luftentfeuchter platzieren. Den Hygrostat in die gewünschte Position verstellen.
Den Anschluss an der Kondensatwanne nutzen – Nachdem der Wasserbehälter entfernt wurde, wird ein Gewindeanschluss am unteren Teil der Abtropfwanne sichtbar. Er ist für den Anschluss eines Schlauches vorgesehen, welcher das Wasser von der Kondensatwanne in einen Bodenabfluss kontinuierlich

ableitet. Das Verschrauben des Schlauchanschlusstückes (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der Kondensatwanne soll leicht erfolgen.

Der Schlauchanschluss darf an die Kondensatwanne nicht übermäßig kräftig geschraubt werden, damit das Gewinde nicht beschädigt wird. Es ist sicherzustellen, dass der Schlauch sich unterhalb der Ebene der Kondensatwanne befindet, da sonst die Wasserableitung nicht ordnungsgemäß verläuft. Wird der Luftentfeuchter direkt über dem Bodenabfluss aufgestellt, ist ein kurzes Schlauchstück zu verwenden, damit das Wasser direkt in den Abfluss abgeleitet wird, da sonst das Wasser auf den Geräterahmen tropft und auf dem Fußboden spritzt. In diesem Fall ist der Wasserbehälter aufzubewahren. Er kann für die Trocknung von den Räumlichkeiten ohne Bodenabfluss eingesetzt werden.

Service und Wartung:

Zu Ihrer eigenen Sicherheit ist der Gerätestecker aus der Schukodose zu ziehen und der Wasserbehälter zu entleeren, bevor mit den Servicetätigkeiten und/oder der Wartung des Gerätes begonnen wird.

1. Gehäuse reinigen – Die Außenseite mit einem weichen, feuchten Lappen abreiben. Keine Lösungs- oder Reinigungsmittel verwenden. Der Staub kann mit einem entsprechenden Staubsaugereinsatz entfernt werden.

2. Luftfilter reinigen -

Den im hinteren Teil des Gerätes befindlichen Luftfilter herausziehen, indem die Verriegelungen in den beiden Griffmulden oben vorsichtig zur Gerätemitte gedrückt werden (Pfeilrichtung). Mit einer Bürste vorsichtig reinigen oder mit Wasser und Seife abwaschen.

3. Wasserbehälter reinigen -

Im warmen Wasser mit Seife abwaschen. Spülen und trocknen lassen.

4. Lagerung -

Der Luftentfeuchter ist gründlich zu reinigen und zu trocknen. Abdecken und in einem sauberen und trockenen Raum aufbewahren.

5. Hinweis zum Service -

Um unnötigen Aufwand zu vermeiden, sind folgende Prüfungen am Luftentfeuchter von seiner Einlieferung bei einer Servicestelle durchzuführen:

A. Nicht ausreichende Entfeuchtungsleistung – fehlendes Wasser oder zu wenig angesammeltes Wasser.

1. Schwache Luftzirkulation – siehe Punkt 2: „Aufstellungsort wählen“.

2. Raumtemperatur oder relative Luftfeuchte – siehe Punkt 3: „Luftentfeuchter bedienen“.

B. Pausenloser Betrieb.

1. Einstellung des Hygrostaten prüfen. Ist er in der Position „Max Dry“ (maximale Trocknung) eingestellt?

2. Sind Fenster und Türen verschlossen?

3. Ist die Geräteleistung ausreichend für die bestimmte Fläche?

- C. Der Luftentfeuchter startet nicht.

1. Hygrostateinstellung prüfen.

2. Steckdose prüfen. Eine Lampe oder ein anderes Gerät an der Steckdose anschließen, um sicherzustellen, dass entsprechende Stromversorgung anliegt.

3. Sicherung oder Geräteschalter prüfen.

4. Beim Einsatz eines Verlängerungskabels durch den Anschluss eines anderen Gerätes sicherstellen, dass das Verlängerungskabel OK ist.

6. Der Austausch des Stromkabels darf nur von entsprechend geschultem Personal vorgenommen werden, sonst ist der Luftentfeuchter beim Fachhändler abzugeben.

Angaben zur Elektroinstallation:

1. Vorhandene Spannung muss der auf dem Typenschild des Luftentfeuchters angegebenen Versorgungsspannung entsprechen. Das verwendete Verlängerungskabel muss eine entsprechende Nenncharakteristik aufweisen, welche den auf der Rückwand des Gerätes angegebenen Werten entspricht.
2. Der Luftentfeuchter darf nicht eingesetzt werden, wenn damit zu rechnen ist, dass Wasser sich um das Gerät ansammelt. Ist das der Fall, IST DAS STROMKABEL ZU IHRER EIGENEN SICHERHEIT VOM NETZ ZU TRENNEN, bevor das um den Luftentfeuchter angesammelte Wasser betreten wird.
3. Ein beschädigter Luftentfeuchter DARF NICHT WEITER BETRIEBEN WERDEN.
4. Wird das Stromkabel beschädigt, kann es vom Hersteller, Fachhändler oder von geschultem Personal ausgetauscht werden, damit jegliche Gefahr vermieden wird.

Exportgarantie über den Luftentfeuchter

Ein Jahr nach dem Kauf: Der Hersteller erneuert über seine autorisierten Vertriebspartner jeden Teil des Luftentfeuchters, welcher als beschädigt anerkannt wird. Diese Garantie umfasst nur Spedition oder postalische Auslieferung der Teile vom Werk bis zum Beladehafen. Der Kunde trägt folgende Kosten: Empfang und Lieferung des Luftentfeuchters zur Servicestelle für die Durchführung der Diagnose und Inspektion sowie sämtliche Lohn- und Transportkosten.

Zwischen dem zweiten und fünften Jahr nach dem Erlöschen der einjährigen Garantie: Der Hersteller erneuert über seine autorisierten Vertriebspartner jeden Teil des geschlossenen Kältekreislaufs des Luftentfeuchters, welcher sich als beschädigt erweist. Diese Garantie umfasst nur Spedition oder postalische Auslieferung der Teile vom Werk bis zum Beladehafen. Der Kunde trägt folgende Kosten: Empfang und Lieferung des Luftentfeuchters zur Servicestelle für die Durchführung der Diagnose und Inspektion; eine Gebühr für die Feststellung der Schadensursache sowie sämtliche Lohn- und Transportkosten. Diese Garantie umfasst ausschließlich die Serviceleistungen und von einem autorisierten Vertragspartner des Herstellers erhaltene Teile. Von der Garantie ist ordentliche Haftung des Nutzers ausgeschlossen.

Warnung:

Diese Gerätegarantie hört automatisch auf zu gelten, soweit das Gerät verändert oder modifiziert oder aber mit einer ande-

ren Maschine oder einem Gerät verbunden wird. Eine Veränderung oder Modifizierung dieses Gerätes kann eine ernsthafte Überflutung und/oder eine Gefahr des elektrischen Schlages oder einen Brand zur Folge haben. Ausgenommen die in dieser Garantie enthaltenen Bestimmungen erteilt der Hersteller weder eine weitere Garantie noch eine ausdrückliche, konkludente oder gesetzliche Zusicherung, inklusive jede konkludente Käuflichkeits- oder Tauglichkeitsgarantie für ein bestimmtes Ziel.

Der Nutzer ist für folgendes verantwortlich:

1. Nutzung der Maschine gemäß den im Nutzerhandbuch enthaltenen Anleitungen.
2. Entsprechende Installation gemäß den gedruckten Anleitungen.
3. Sämtliche Beschädigungen der Versiegelungsschicht nach dem Abschluss der Geräteinstallation.
4. Reinigung des Luftentfeuchters oder des Verdampfers.
5. Serviceleistungen infolge der Höheren Gewalt; Überflutung, Brand, Veränderung, Missbrauch oder nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch.
6. Anschluss einer entsprechenden Spannung gemäß der auf dem Typenschild angegebenen Spannung am Versorgungsnetz, Erneuerung abgebrannter Sicherungen (die gleiche Type der Sicherung mit den gleichen Nennparametern einsetzen), Instandsetzung lose gewordener Verbindungen oder Beschädigungen der Verkabelung, welche Bestandteil der Elektroinstallation des Gebäudes ist.

Der Nutzer hat den Kassenbon, die Scheckkopie oder den Zahlungsbeleg aufzubewahren, welche das Kaufdatum nachweisen, damit die Gültigkeit dieser Garantie festgestellt werden kann.

Es sind keine ausdrücklichen oder konkludenten Garantien vorhanden, die dieses Gerät umfassen, außer dieser Garantie, welche sämtliche anderen Garantien inklusive jede konkludente Käuflichkeits- oder Tauglichkeitsgarantie für ein bestimmtes Ziel ersetzt. Der Hersteller kann weder für vorsätzliche indirekte oder Folgeschäden, noch für jegliche Verzögerungen bei der Erfüllung der Verpflichtungen aus dieser Garantie aus den Gründen, die außer seiner Kontrolle liegen, haftbar gemacht werden. Der Hersteller bevollmächtigt keine Person dazu, die Verpflichtungen dieser Garantie zu verändern oder neue hinzuzufügen.

Kundendienst und
technische Unterstützung:
+353 96 71222
Website: www.oasis.ie
E-Mail: info@oasis.ie

Oasis Irland
Bunree Industrial Estate
F26 D5R3 Ballina
Co. Mayo
Ireland

Oasis Polen
ul. Gutenberga 20
44-164 Gliwice
Poland

Model	Evolution D 150	Evolution D 165
Gewicht (kg)	23,5	23,5
Maße (cm)		
Höhe	60	60
Breite	38	38
Tiefe	36	36
Leistungsaufnahme (W)	280	360

Entfeuchtungsleistung (Liter / Tag)		
bei 10 °C / 70 % rF	4,6	5,3
bei 20 °C / 60 % rF	9,4	10,8
bei 27 °C / 60 % rF	15,1	16,8
bei 30 °C / 80 % rF	26,0	28,0
Luftmenge (m³ / Stunde)	510	510
Kältemittel	R 290	R 290
Kältemittelmenge (g)	150	150
Versorgungsspannung	230 V / 50 Hz / 16 A	230 V / 50 Hz / 16 A
Arbeitsbereich		
Elektronisches Abtausystem	3 - 40 °C	3 - 40 °C

Geräterollen	vier Lenkrollen (zwei mit Arretierung), Ø 50 mm	vier Lenkrollen (zwei mit Arretierung), Ø 50 mm
Handgriffe	seitliche Griffmulden	seitliche Griffmulden
Kondensatabführung	9 Liter Auffangbehälter, überlaufgesichert	10 Liter Auffangbehälter, überlaufgesichert
Steuerung	eingebauter mechanischer Hygrostat	eingebauter mechanischer Hygrostat
Luftfilter	Gewebe, auswaschbar	Gewebe, auswaschbar

Zubehör		
Geräterollen	vier Hartkunststoff-Lenkrollen, Ø 75 mm	vier Hartkunststoff-Lenkrollen, Ø 75 mm
Kondensatpumpe	Eckerle EE400M mit Zwischenstecker	Eckerle EE400M mit Zwischenstecker