



TROTEC LUFTENTFEUCHTER · TTK 100 E

Vielen Dank für Ihren Kauf!

Schön, dass Sie sich für den TTK 100 E entschieden haben. Damit Sie gut starten, haben wir Ihnen die wichtigsten Tipps und Tricks zusammengestellt.

Herzliche Grüße

Steffi, Michiel, Rick & Jay

Bitte lesen Sie in jedem Fall auch die Bedienungsanleitung von Trotec.

TIPPS FÜR EINEN GUTEN START

Inhalt

1	🕒	Die ersten 24 Stunden	S. 3
2	⚙️	Bedienung im Überblick	S. 4
3	✅	Das ist normal	S. 5
4	🔧	Störungen beheben	S. 6
5	❗	Fehlercodes und Anzeigen	S. 7
6	💧	Reinigung und Wartung	S. 8
7	💬	Hilfe nötig?	S. 9



So holen Sie das Beste aus Ihrem **Trotec TTK 100 E** heraus. Lesen Sie vor allem die ersten drei Kapitel, denn dort finden Sie die Antworten auf die meisten Fragen. Funktioniert etwas nicht wie erwartet, melden Sie sich bitte zuerst bei uns, bevor Sie das Gerät zurücksenden. Oft lässt sich das in wenigen Minuten lösen.

01

Die ersten 24 Stunden

Mit diesen fünf Schritten vermeiden Sie die häufigsten Probleme.

- 1 Lassen Sie das Gerät nach der Lieferung 1 Stunde aufrecht stehen**, bevor Sie es einschalten. Das Kältemittel muss sich erst wieder im Kompressor sammeln. Schalten Sie das Gerät zu früh ein, kann der Kompressor Schaden nehmen.
- 2 Prüfen Sie Luftfilter und Kondensatbehälter.** Der Luftfilter muss im Gerät sitzen. Der Kondensatbehälter muss leer und richtig eingesetzt sein, und der Schwimmer muss sich frei bewegen können. Sitzt der Behälter nicht richtig, startet das Gerät nicht.
- 3 Halten Sie rundum 50 cm Abstand** zu Wänden, Möbeln und Vorhängen. Stellen Sie das Gerät aufrecht auf einen ebenen, festen Boden, fern von Heizgeräten und offenem Feuer.
- 4 Schließen Sie Fenster und Türen**, sonst entfeuchten Sie die Außenluft gleich mit.
- 5 Stellen Sie die gewünschte Luftfeuchtigkeit ein:** mit den Pfeiltasten, von 30 bis 80 % in Schritten von 10 %. Für Wohnräume sind 50 % ein guter Wert.

02



Bedienung im Überblick

TASTE

FUNKTION

Ein/Aus	Gerät ein- oder ausschalten. Ihre Einstellungen bleiben gespeichert.
Pfeiltaste hoch / runter	Gewünschte Luftfeuchtigkeit einstellen, 30 bis 80 % in Schritten von 10 %.
Ventilatorgeschwindigkeit	Umschalten zwischen niedrig (ein Tropfen im Display) und hoch (zwei Tropfen). Hoch ist zugleich die Wäschetrocknungsfunktion.
Timer	Gerät nach 1 bis 12 Stunden automatisch ausschalten oder aus dem Standby einschalten lassen. Stellen Sie 0 ein, um den Timer auszuschalten.

Das Display zeigt die gemessene Luftfeuchtigkeit und die Raumtemperatur. Beim Einstellen erscheint vorübergehend der gewünschte Wert.

WÄSCHE TROCKNEN



Stellen Sie den Ventilator auf hoch und die Luftfeuchtigkeit auf 50 % für schranktrockene oder 60 % für bügelfeuchte Wäsche.

03



Das ist normal

Erkennen Sie eine dieser Situationen wieder, arbeitet das Gerät so, wie es soll.



Weniger Wasser als erwartet

Die maximalen 30 Liter pro 24 Stunden schafft das Gerät nur bei warmer, sehr feuchter Luft. In einer Wohnung bei Raumtemperatur ist es deutlich weniger, und je trockener der Raum wird, desto weniger Wasser fällt an. Wenig Wasser nach ein paar Tagen bedeutet meist, dass das Gerät seine Arbeit getan hat.



Der Ventilator läuft weiter, auch wenn die gewünschte Luftfeuchtigkeit erreicht ist

Dann schaltet nur der Kompressor ab. Der Ventilator führt weiter Luft am Sensor vorbei, damit das Gerät messen kann, wann es wieder entfeuchten muss. Das ist so vorgesehen und keine Störung. Soll das Gerät ganz still sein, schalten Sie es aus oder nutzen Sie den Timer.



Nach dem Ausschalten kurz warten

Schalten Sie das Gerät frühestens 10 Minuten nach dem Ausschalten wieder ein.



Das Gerät bläst warme Luft aus

Das gehört zum Entfeuchten dazu, die Raumtemperatur kann dabei leicht steigen.



Vorübergehend kein Wasser in einem kalten Raum

Das Gerät taut dann automatisch seinen Verdampfer ab, und im Display erscheint die Anzeige „Automatische Enteisung“. Schalten Sie das Gerät während des Abtauens nicht aus und ziehen Sie nicht den Netzstecker.



Betriebsgeräusch

Der TTK 100 E erzeugt etwa 50 dB(A) in 1 Meter Abstand, vergleichbar mit einem ruhigen Gespräch. Sie hören den Ventilator und das Brummen des Kompressors, beim Ein- und Ausschalten außerdem ein kurzes Klicken. Bei niedriger Ventilatorgeschwindigkeit ist das Gerät leiser, zum Schlafen im Schlafzimmer aber meist zu laut.

Ein Gluckern oder Blubbern in den ersten Minuten nach dem Start kommt vom Kältemittel, das durch den Kältemittelkreislauf fließt.

04



Störungen beheben

Gehen Sie die Lösungen zu Ihrem Problem von oben nach unten durch. Hilft nichts davon, melden Sie sich bei uns und schildern Sie, was Sie schon ausprobiert haben.

PROBLEM**DAS KÖNNEN SIE TUN**

Gerät läuft nicht an	Prüfen Sie Steckdose und Sicherung und kontrollieren Sie, ob Netzkabel und Netzstecker unbeschädigt sind. Ist etwas beschädigt, benutzen Sie das Gerät nicht. Leuchtet die LED TANK FULL, leeren Sie den Kondensatbehälter und setzen Sie ihn wieder richtig ein, sodass sich der Schwimmer frei bewegen kann. Prüfen Sie auch die Raumtemperatur: Das Gerät arbeitet zwischen 5 und 32 °C. Warten Sie mindestens 10 Minuten und versuchen Sie es dann erneut.
Gerät und Ventilator stoppen, LED TANK FULL leuchtet	Der Kondensatbehälter (4,3 Liter) ist voll oder sitzt nicht richtig. Leeren Sie ihn und setzen Sie ihn wieder richtig ein.
Der Ventilator läuft, aber sonst passiert nichts	Kein Fehler: Die gewünschte Luftfeuchtigkeit ist erreicht, und der Kompressor pausiert. Mehr dazu unter „Das ist normal“.
Es sammelt sich kein Wasser	Stellen Sie die gewünschte Luftfeuchtigkeit niedriger ein als den gemessenen Wert im Display. Prüfen Sie, ob im Display die Anzeige „Automatische Enteisung“ erscheint.
Kein Wasser in einem kalten Raum	Der TTK 100 E arbeitet am besten zwischen 12 und 32 °C. In einem unbeheizten Raum um oder unter 12 °C ist ein Adsorptionstrockner die bessere Wahl. Sprechen Sie uns gern an.
Wenig Wasser, Gerät wirkt schwach	Reinigen Sie den Luftfilter, halten Sie rundum 50 cm Abstand und schließen Sie Fenster und Türen. Liegt die gemessene Luftfeuchtigkeit schon in der Nähe des eingestellten Werts, arbeitet das Gerät richtig.
Gerät wird sehr warm oder Kompressor läuft nicht an	Möglicherweise hat der Überhitzungsschutz ausgelöst. Ziehen Sie den Netzstecker, lassen Sie das Gerät 10 Minuten abkühlen und reinigen Sie Luftfilter und Lufteinlass.
Wasser auf dem Boden	Setzen Sie den Kondensatbehälter wieder richtig ein. Wenn Sie einen Ablassschlauch nutzen: Prüfen Sie, ob er fest sitzt und nicht abknickt.
Ablassschlauch anschließen oder Wasser läuft nicht ab	Ein Schlauch ist nicht im Lieferumfang enthalten. Sie benötigen einen Schlauch mit 1/2 Zoll Durchmesser. Entfernen Sie die Abdeckung am Anschluss mit einem Schlitzschraubendreher. Der Abfluss muss tiefer liegen als das Gerät, und der Schlauch darf weder Knicke noch Schlaufen haben.
Gerät ist laut oder rattert	Stellen Sie das Gerät aufrecht auf einen ebenen, festen Boden.
Gerät schaltet sich nach einiger Zeit aus	Prüfen Sie, ob der Timer aktiv ist. Mit der Einstellung 0 schalten Sie ihn aus.
Display weicht vom eigenen Hygrometer ab	Ein paar Prozent Unterschied sind normal. Beurteilen Sie das Ergebnis erst nach einigen Tagen.

05



Fehlercodes und Anzeigen

Im Display können die folgenden Meldungen erscheinen. Bei einem E-Code schicken Sie uns am besten per WhatsApp ein Foto vom Display, dann wissen wir sofort, was zu tun ist.

CODE	BEDEUTUNG	DAS KÖNNEN SIE TUN
Lo	Gemessene Luftfeuchtigkeit unter 30 %	Der Raum ist bereits sehr trocken, Entfeuchten ist nicht nötig. Betreiben Sie das Gerät bei einer Luftfeuchtigkeit zwischen 30 und 80 %.
Hi	Gemessene Luftfeuchtigkeit über 90 %	Lassen Sie das Gerät weiterlaufen. Die Meldung verschwindet, sobald die Luftfeuchtigkeit sinkt. Bleibt sie bestehen, melden Sie sich bei uns.
E1	Störung Temperatursensor	Schalten Sie das Gerät aus und melden Sie sich bei uns.
E2	Störung Abtausensor	Schalten Sie das Gerät aus und melden Sie sich bei uns.
E3	Störung Feuchtigkeitssensor	Schalten Sie das Gerät aus und melden Sie sich bei uns.
E5	Kommunikationsfehler in der Elektronik	Schalten Sie das Gerät aus und melden Sie sich bei uns.
STOP	Kondensatbehälter voll oder nicht richtig eingesetzt (LED TANK FULL leuchtet)	Leeren Sie den Kondensatbehälter und setzen Sie ihn wieder richtig ein. Der Schwimmer muss sich frei bewegen können.
Anzeige „Automatische Enteisung“	Das Gerät taut automatisch ab	Bitte etwas Geduld. Schalten Sie das Gerät während des Abtauens nicht aus und ziehen Sie nicht den Netzstecker.

06



Reinigung und Wartung



VOR DER WARTUNG: NETZSTECKER ZIEHEN

Trennen Sie das Gerät vor jeder Reinigung und Wartung vom Stromnetz.



Kondensatbehälter

Leeren Sie ihn über einer Spüle, spülen Sie ihn mit klarem Wasser aus und setzen Sie ihn wieder richtig ein. Achten Sie dabei darauf, dass der Schwimmer richtig sitzt. Reinigen Sie den Behälter ab und zu mit einem milden Reinigungsmittel, aber nicht mit Spülmittel.



Luftfilter

Prüfen Sie ihn mindestens alle zwei Wochen. Sie erreichen ihn über die Klappe am Lufteinlass. Wischen Sie ihn mit einem feuchten Tuch ab oder waschen Sie ihn mit warmem Wasser und einem neutralen Reinigungsmittel. Lassen Sie ihn vollständig trocknen, bevor Sie ihn wieder einsetzen, und betreiben Sie das Gerät nie ohne Filter. Ein verschmutzter Filter ist die häufigste Ursache für nachlassende Leistung.



Ablassschlauch

Für den Dauerbetrieb ohne Leeren schließen Sie einen Schlauch mit 1/2 Zoll an (nicht im Lieferumfang enthalten), der ohne Knick zu einem tiefer gelegenen Abfluss führt.



Lagerung und Transport

Leeren Sie Kondensatbehälter und Schlauch, lassen Sie Filter und Schlauch trocknen und lagern und transportieren Sie das Gerät immer aufrecht. Nach jedem Transport lassen Sie es wieder 1 Stunde aufrecht stehen, bevor Sie es einschalten.

07



Hilfe nötig?

Kommen Sie nicht weiter, melden Sie sich bitte bei uns, bevor Sie das Gerät zurücksenden. Die meisten Fragen klären wir aus der Ferne, und das geht schneller als eine Rücksendung.

So erreichen Sie uns



WhatsApp

+49 179 1749790

E-Mail

support@luftentfeuchtershop.de

Nennen Sie uns dabei Ihre Bestellnummer und die Schritte, die Sie schon ausprobiert haben. Ist das Gerät tatsächlich defekt, übernehmen wir die Abwicklung der Gewährleistung für Sie.