



TROTEC LUFTENTFEUCHTER · TTR 57 E

Vielen Dank für Ihren Kauf!

Schön, dass Sie sich für den TTR 57 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	💡	Leuchtanzeigen und Meldungen	S. 7
6	💧	Reinigung und Wartung	S. 8
7	💬	Hilfe nötig?	S. 9



So holen Sie das Beste aus Ihrem **Trotec TTR 57 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 sechs Schritten vermeiden Sie die häufigsten Probleme.

- 1 Lassen Sie das Gerät nach der Lieferung 1 Stunde aufrecht stehen**, bevor Sie es einschalten. Das schreibt Trotec vor. Schalten Sie das Gerät zu früh ein, kann es Schaden nehmen. Ein solcher Schaden ist nicht von der Gewährleistung abgedeckt.
- 2 Öffnen Sie die Lüftungsklappen** am Luftauslass, bevor Sie das Gerät einschalten.
- 3 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.
- 4 Halten Sie genügend Abstand ein:** 60 cm nach oben, 50 cm nach vorne und 20 cm nach hinten und zu den Seiten. Stellen Sie das Gerät aufrecht auf einen ebenen, festen Boden, fern von Heizgeräten. Steht es schief, schaltet es sich von selbst ab.
- 5 Schließen Sie Fenster und Türen**, sonst entfeuchten Sie die Außenluft gleich mit.
- 6 Schalten Sie das Gerät mit On/Off ein und drücken Sie die Taste Auto.** Das Gerät regelt Ventilatorgeschwindigkeit und Entfeuchtung dann automatisch. Möchten Sie lieber selbst einen Wert vorgeben, nutzen Sie die Taste Humidity. Für Wohnräume sind 50 oder 60 % ein guter Wert.

02



Bedienung im Überblick

TASTE	FUNKTION
On/Off	Gerät ein- oder ausschalten. Warten Sie nach dem Ausschalten 10 Minuten, bevor Sie es wieder einschalten.
Auto	Automatikbetrieb. Über 70 % Luftfeuchtigkeit arbeitet der Ventilator mit hoher Geschwindigkeit, zwischen 55 und 70 % mit niedriger. Unter 55 % schaltet sich das Gerät für 30 Minuten ab und misst danach erneut.
Humidity	Gewünschte Luftfeuchtigkeit einstellen: 40, 50, 60 oder 70 %. Mit CO entfeuchtet das Gerät im Dauerbetrieb.
Speed	Ventilatorgeschwindigkeit wählen: low, med oder high.
Drying	Betriebsart Wäschetrocknung.
Ventilation	Betriebsart Ventilation.
Timer	Gedrückt halten, bis die gewünschte Stundenzahl (1 bis 24) erscheint. Läuft das Gerät, schaltet es sich nach Ablauf dieser Zeit aus. Ist es ausgeschaltet, schaltet es sich dann ein.

Das Display zeigt die Raumtemperatur und die gemessene Luftfeuchtigkeit. Die Farb-LED vorne am Gerät verrät Ihnen auf einen Blick, wie feucht der Raum ist: blau über 70 %, grün zwischen 50 und 70 %, rot unter 50 %.

WÄSCHE TROCKNEN



Drücken Sie die Taste Drying. Schranktrocken ist die Wäsche bei etwa 46 % Luftfeuchtigkeit, bügelfeucht bei etwa 58 %. Das Display zeigt den gemessenen Wert an.

03



Das ist normal

Der TTR 57 E arbeitet nach dem Adsorptionsprinzip: Ein Adsorptionsrotor nimmt die Feuchtigkeit auf, und ein Heizelement trocknet den Rotor wieder. Deshalb verhält er sich anders als ein herkömmlicher Luftentfeuchter. Erkennen Sie eine der folgenden Situationen wieder, arbeitet das Gerät so, wie es soll.



Das Gerät bläst spürbar warme Luft aus, und der Raum wird wärmer

Das Heizelement mit 650 W gehört zum Funktionsprinzip. In einem kleinen Raum merken Sie das deutlich, in einem kalten Keller oder einer Garage ist es dagegen ein Vorteil.



Höherer Stromverbrauch als bei einem Kompressorgerät

Die Leistungsaufnahme liegt bei maximal 730 W. Das bringt das Adsorptionsprinzip mit sich. Im Automatikbetrieb oder auf der Stufe low verbraucht das Gerät weniger, weil sich das Heizelement abschaltet, sobald die gewünschte Luftfeuchtigkeit erreicht ist.



Weniger Wasser als erwartet

Die maximalen 9 Liter pro 24 Stunden schafft das Gerät nur bei warmer, feuchter Luft. Bei geringerer Luftfeuchtigkeit fällt weniger Wasser an, und je trockener der Raum wird, desto weniger wird es. Das Gerät kann die Luftfeuchtigkeit auf etwa 40 % senken.



Funktioniert auch in der Kälte

Der TTR 57 E arbeitet bei 1 bis 32 °C und braucht keine Abtaupausen. Deshalb eignet er sich gut für unbeheizte Räume.



Das Gerät pausiert von selbst

Im Automatikbetrieb schaltet es sich unter 55 % Luftfeuchtigkeit für 30 Minuten ab und misst danach erneut. Im Dauerbetrieb (CO) legt es nach 8 Stunden aus Sicherheitsgründen eine Pause von 30 Minuten ein. Steigt die Raumtemperatur über 36 °C, schaltet sich das Heizelement für 30 Minuten ab, während der Ventilator weiterläuft.



Der Ventilator läuft nach dem Ausschalten weiter

Erst nach etwa 2 Minuten steht das Gerät ganz still. Ziehen Sie in dieser Zeit nicht den Netzstecker.



Die Farb-LED vorne am Gerät ist aus

Auf der Ventilatorstufe low ist diese Anzeige abgeschaltet.



Betriebsgeräusch

Der TTR 57 E erzeugt etwa 47 dB(A). Zu hören ist vor allem der Ventilator, auf der Stufe low ist das Gerät am leisesten. Ist der Kondensatbehälter voll, ertönt ein Signalton.

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, verwenden Sie das Gerät nicht. Sitzt der Kondensatbehälter richtig? Prüfen Sie auch die Raumtemperatur: Das Gerät arbeitet zwischen 1 und 32 °C. Warten Sie 10 Minuten und versuchen Sie es erneut.
LED On blinkt rot	Die Kippsicherung hat ausgelöst. Stellen Sie das Gerät aufrecht auf einen ebenen Boden.
Gerät stoppt, Signalton, LED Tank Full leuchtet	Der Kondensatbehälter (5 Liter) ist voll oder sitzt nicht richtig. Leeren Sie ihn und setzen Sie ihn wieder richtig ein, sodass sich der Schwimmer frei bewegen kann. Warten Sie 10 Minuten, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.
Gerät ist im Automatikbetrieb aus	Das ist normal. Unter 55 % Luftfeuchtigkeit pausiert das Gerät 30 Minuten und startet danach von selbst, sobald es nötig ist.
Gerät stoppt nach 8 Stunden im Dauerbetrieb	Das ist normal. Nach 8 Stunden pausiert es 30 Minuten und startet danach von selbst.
Gerät läuft, aber es sammelt sich kein Wasser	Prüfen Sie, ob die LED Ventilation leuchtet. Wenn ja, wählen Sie Auto oder einen Feuchtigkeitswert. Liegt die gemessene Luftfeuchtigkeit bereits unter dem eingestellten Wert, muss das Gerät nicht entfeuchten. Prüfen Sie außerdem, ob sich der Schwimmer im Kondensatbehälter frei bewegt.
Kein Wasser bei hoher Temperatur	Über 36 °C schaltet sich das Heizelement ab, und es fällt kein Wasser an. Das Gerät arbeitet zwischen 1 und 32 °C.
Wenig Wasser, Gerät wirkt schwach	Reinigen Sie den Luftfilter, halten Sie die Mindestabstände ein und schließen Sie Fenster und Türen. Wählen Sie eine höhere Ventilatorgeschwindigkeit. Liegt die gemessene Luftfeuchtigkeit bereits in der Nähe des eingestellten Werts, arbeitet das Gerät richtig.
Raum wird zu warm	Das gehört zum Adsorptionsprinzip. Wählen Sie Auto oder die Stufe low, oder stellen Sie eine höhere Luftfeuchtigkeit ein, damit das Heizelement seltener anspringt.
Gerät wird sehr warm, ist laut oder verliert an Leistung	Reinigen Sie Lufteinlass und Luftfilter. Prüfen Sie, ob die Lüftungsklappen geöffnet sind.
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	Sie benötigen einen Schlauch mit 11 mm Durchmesser. Nehmen Sie den Kondensatbehälter heraus, schieben Sie den Schlauch auf den Schlauchanschluss und setzen Sie den Behälter wieder ein. Der Ablauf muss tiefer liegen als das Gerät, und der Schlauch darf nicht geknickt sein.
Gerät ist laut oder rattert	Stellen Sie das Gerät aufrecht auf einen ebenen, festen Boden.

PROBLEM

DAS KÖNNEN SIE TUN

Gerät schaltet sich nach einiger Zeit aus oder von selbst ein

Prüfen Sie, ob die LED Timer leuchtet.

Display weicht vom eigenen Hygrometer ab

Ein paar Prozent Unterschied sind normal. Beurteilen Sie das Ergebnis erst nach einigen Tagen.

05



Leuchtanzeigen und Meldungen

Der TTR 57 E hat keine Fehlercodes. Er meldet sich über LEDs und einen Signalton. Sind Sie unsicher, schicken Sie uns per WhatsApp ein Foto vom Bedienfeld.

ANZEIGE

BEDEUTUNG

DAS KÖNNEN SIE TUN

LED On grün

Gerät ist eingeschaltet

Nichts, das Gerät arbeitet.

LED On blinkt rot

Gerät steht schief oder ist umgekippt

Stellen Sie es aufrecht auf einen ebenen Boden.

LED Tank Full leuchtet, Signalton

Kondensatbehälter voll oder nicht richtig eingesetzt

Leeren Sie den Behälter und setzen Sie ihn wieder richtig ein.

Farb-LED blau

Luftfeuchtigkeit über 70 %

Lassen Sie das Gerät arbeiten.

Farb-LED grün

Luftfeuchtigkeit 50 bis 70 %

Ein guter Wert für Wohnräume.

Farb-LED rot

Luftfeuchtigkeit unter 50 %

Der Raum ist trocken.

LED Timer leuchtet

Timer ist aktiv

Das Gerät schaltet sich nach der eingestellten Zeit ein oder aus.

LED low, med oder high leuchtet

Gewählte Ventilatorgeschwindigkeit

Nichts. Mit Speed wählen Sie eine andere Stufe.

LED Drying leuchtet

Betriebsart Wäschetrocknung ist aktiv

Nichts. Möchten Sie normal entfeuchten, wählen Sie Auto.

LED Ventilation leuchtet

Betriebsart Ventilation ist aktiv

Nichts, diese Betriebsart haben Sie selbst gewählt.

06



Reinigung und Wartung

VOR DER WARTUNG: NETZSTECKER ZIEHEN



Schalten Sie das Gerät aus, warten Sie 2 Minuten, ziehen Sie den Netzstecker und lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen, bevor Sie es reinigen oder warten.



Kondensatbehälter

Leeren Sie ihn über einer Spüle, spülen Sie ihn mit klarem Wasser aus und setzen Sie ihn wieder richtig ein. Achten Sie 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. 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.



Aktivkohlefilter

Diesen mitgelieferten Filter können Sie nicht reinigen, nur ersetzen. Wie lange er hält, hängt von der Umgebung und der Nutzung ab. Ein optionaler HEPA-Filter ist separat erhältlich und lässt sich ebenfalls nicht reinigen.



Ablassschlauch

Möchten Sie den Kondensatbehälter nicht ständig leeren, schließen Sie einen Schlauch mit 11 mm Durchmesser an (nicht im Lieferumfang enthalten). Er muss ohne Knick zu einem tiefer gelegenen Abfluss führen.



Lagerung und Transport

Leeren Sie Kondensatbehälter und Schlauch, reinigen Sie den Behälter und lagern Sie das Gerät aufrecht an einem trockenen, frostfreien Ort. Transportieren Sie es immer aufrecht und lassen Sie es nach jedem Transport wieder 1 Stunde 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.