PAC 3550 PRO

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG
LOKALES KLIMAGERÄT

TRT-BA-PAC3550PRO-TC2016-03-005-DE

TROTEC

Inhaltsverzeichnis

Hinweise zur Bedienungsanleitung 2

Sicherheit..... 2

Informationen über das Gerät..... 4

Transport und Lagerung..... 5

Montage und Installation 6

Bedienung..... 10

Fehler und Störungen..... 14

Wartung 16

Technischer Anhang..... 19

Entsorgung..... 19

Hinweise zur Bedienungsanleitung

Symbole

Warnung vor elektrischer Spannung
Dieses Symbol weist darauf hin, dass Gefahren aufgrund von elektrischer Spannung für Leben und Gesundheit von Personen bestehen.

Warnung
Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

Vorsicht
Das Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

Hinweis
Das Signalwort weist auf wichtige Informationen (z. B. auf Sachschäden), aber nicht auf Gefährdungen hin.

Info
Hinweise mit diesem Symbol helfen Ihnen, Ihre Tätigkeiten schnell und sicher auszuführen.

Anleitung beachten
Hinweise mit diesem Symbol weisen Sie darauf hin, dass die Bedienungsanleitung zu beachten ist.

Die aktuelle Fassung der Bedienungsanleitung und die EU-Konformitätserklärung können Sie unter folgendem Link herunterladen:

PAC 3550 PRO

https://hub.trotec.com/?id=41283

Sicherheit

Lesen Sie diese Anleitung vor Inbetriebnahme / Verwendung des Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie die Anleitung immer in unmittelbarer Nähe des Aufstellortes bzw. am Gerät auf!

Warnung
Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.
Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und / oder schwere Verletzungen verursachen.
Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.
Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und / oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- Betreiben Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in aggressiver Atmosphäre.
- Stellen Sie das Gerät aufrecht und standsicher auf.
- Lassen Sie das Gerät nach einer Feuchtreinigung trocknen. Betreiben Sie es nicht im nassen Zustand.
- Betreiben oder bedienen Sie das Gerät nicht mit feuchten oder nassen Händen.
- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Wasserstrahl aus.
- Stecken Sie niemals Gegenstände oder Gliedmaßen in das Gerät.
- Decken Sie das Gerät während des Betriebes nicht ab und transportieren Sie es nicht.
- Setzen Sie sich nicht auf das Gerät.

- Das Gerät ist kein Spielzeug. Halten Sie Kinder und Tiere fern. Verwenden Sie das Gerät nur unter Aufsicht.
- Überprüfen Sie vor jeder Nutzung das Gerät, dessen Zubehör und Anschlussteile auf mögliche Beschädigungen. Verwenden Sie keine defekten Geräte oder Geräteteile.
- Stellen Sie sicher, dass alle sich außerhalb des Gerätes befindlichen Elektrokabel vor Beschädigungen (z. B. durch Tiere) geschützt sind. Verwenden Sie das Gerät niemals bei Schäden an Elektrokabeln oder am Netzanschluss!
- Der Stromanschluss muss den Angaben im Kapitel Technische Daten entsprechen.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß abgesicherte Netzsteckdose.
- Wählen Sie Verlängerungen des Netzkabels unter Berücksichtigung der technischen Daten aus. Rollen Sie das Verlängerungskabel vollständig aus. Vermeiden Sie elektrische Überlast.
- Ziehen Sie vor Wartungs-, Pflege- oder Reparaturarbeiten an dem Gerät das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.
- Nutzen Sie das Gerät niemals, wenn Sie Schäden an Netzstecker oder Netzkabel feststellen.
  Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
  Defekte Netzkabel stellen eine ernsthafte Gefahr für die Gesundheit dar!
- Beachten Sie bei der Aufstellung die Mindestabstände zu Wänden und Gegenständen sowie die Lager- und Betriebsbedingungen gemäß Kapitel Technische Daten.
- Stellen Sie sicher, dass Lufteinlass und Luftauslass frei sind.
- Entfernen Sie keine Sicherheitszeichen, Aufkleber oder Etiketten vom Gerät. Halten Sie alle Sicherheitszeichen, Aufkleber und Etiketten in einem lesbaren Zustand.
- Stellen Sie sicher, dass die Ansaugseite stets frei von Schmutz und losen Gegenständen ist.
- Transportieren Sie das Gerät ausschließlich aufrecht und mit entleerter Kondensatwanne bzw. entleertem Ablassschlauch.
- Vor Lagerung oder Transport entleeren Sie das angesammelte Kondensat. Trinken Sie es nicht. Es besteht Gesundheitsgefahr!

Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich zum Kühlen, Belüften und Entfeuchten der Raumluft in Innenräumen, unter Einhaltung der technischen Daten.

Bestimmungswidrige Verwendung

- Stellen Sie das Gerät nicht auf nassem bzw. überschwemmtem Untergrund auf.
- Legen Sie keine Gegenstände, wie z. B. Kleidungsstücke, auf das Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Eigenmächtige bauliche Veränderungen wie An- oder Umbauten am Gerät sind verboten.
- Ein anderer Betrieb oder eine andere Bedienung als in dieser Anleitung aufgeführt ist unzulässig. Bei Nichtbeachtung erlischt jegliche Haftung und der Anspruch auf Gewährleistung.

Personalqualifikation

Personen, die dieses Gerät verwenden, müssen:

- sich der Gefahren bewusst sein, die beim Arbeiten mit Elektrogeräten in feuchter Umgebung entstehen.
- die Bedienungsanleitung, insbesondere das Kapitel Sicherheit, gelesen und verstanden haben.

Wartungstätigkeiten, die das Öffnen des Gehäuses erfordern, dürfen nur von Fachbetrieben für Kälte- und Klimatechnik oder von Trotec durchgeführt werden.

Restgefahren

Warnung vor elektrischer Spannung
Arbeiten an elektrischen Bauteilen dürfen nur von einem autorisierten Fachbetrieb durchgeführt werden!

Warnung vor elektrischer Spannung
Entfernen Sie vor allen Arbeiten am Gerät den Netzstecker aus der Netzsteckdose!
Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.

Warnung
Von diesem Gerät können Gefahren ausgehen, wenn es von nicht eingewiesenen Personen unsachgemäß oder nicht bestimmungsgemäß eingesetzt wird! Beachten Sie die Personalqualifikationen!

Warnung
Das Gerät ist kein Spielzeug und gehört nicht in Kinderhände.

Warnung
Erstickungsgefahr!
Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Es könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.

Hinweis

Betreiben Sie das Gerät nicht ohne eingesetzten Luftfilter! Ohne Luftfilter wird das Geräteinnere stark verschmutzt, dadurch kann die Entfeuchterleistung gemindert und das Gerät beschädigt werden.

Verhalten im Notfall

1. Schalten Sie das Gerät aus.
2. Trennen Sie im Notfall das Gerät von der Netzeinspeisung: Ziehen Sie das Anschlusskabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
3. Schließen Sie ein defektes Gerät nicht wieder an den Netzanschluss an.

Informationen über das Gerät

Gerätebeschreibung

Das Gerät dient zur Raumkühlung. Darüber hinaus filtert und entfeuchtet es die Luft und schafft so ein angenehmes Raumklima.

Das Gerät kühlt mit zwei voneinander getrennten Luftschläuchen. Die Zuluft wird von außerhalb zugeführt und nicht aus dem Raum. Im Raum entsteht kein Unterdruck, es dringt keine warme Außenluft ein und dennoch wird stetig Frischluft in die Klimaanlage zugeführt und durch den Ventilator in dem Raum verteilt.

Klimageräte mit Zweischlauchtechnik sind um bis zu 25 % effizienter.

Das Gerät kann bei Bedarf auch nur mit Abluftschlauch betrieben werden, die Zuluft wird dann aus dem Raum zugeführt.

Beim Betrieb des Gerätes mit einem Abluftschlauch kühlt das Gerät die Raumluft, indem es ihr Wärme entzieht. Die aufgenommene Wärme wird über den Abluftschlauch an den Außenbereich abgegeben, die gekühlte Luft wird dem Aufstellraum über einen Ventilator zugeführt.

Anfallendes Kondensat tropft vom Verdampfer auf den heißen Verflüssiger, verdampft dort und wird über den Abluftschlauch in den Außenbereich transportiert.

In der Betriebsart *Ventilation* bietet das Gerät die Möglichkeit, die Raumluft umzuwälzen, ohne diese zu kühlen.

In der Betriebsart *Entfeuchtung* wird der Raumluft Feuchtigkeit entzogen.

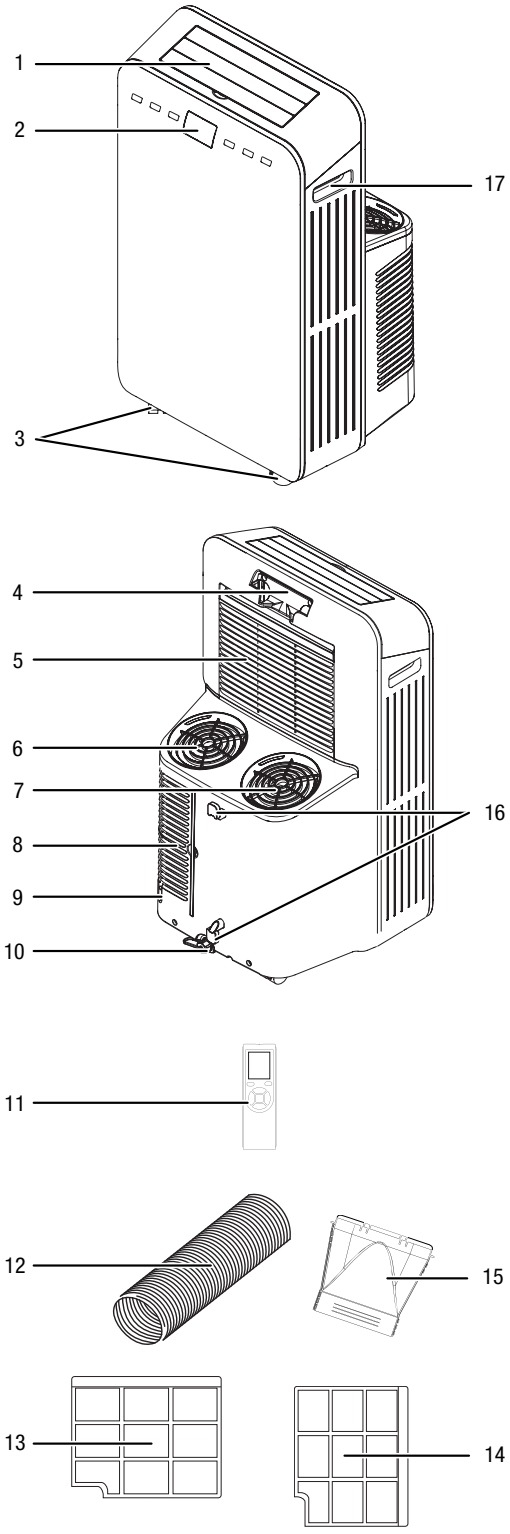
Das Gerät arbeitet vollautomatisch und bietet eine Vielzahl weiterer Optionen, z. B. kann das Gerät über die Timerfunktion automatisch zeitverzögert ein- bzw. ausgeschaltet werden.

Die Bedienung des Gerätes erfolgt über das Bedienfeld am Gerät oder über die mitgelieferte Infrarot-Fernbedienung.

Das Gerät ist für einen universellen und flexiblen Einsatz konzipiert.

Es lässt sich dank seiner kompakten Abmessungen bequem transportieren und in allen Innenräumen einsetzen.

Gerätedarstellung



Nr.	Bezeichnung
1	Luftauslass mit Lüftungsklappen
2	Bedienfeld
3	Transportrollen
4	Fach für Fernbedienung
5	Lufteinlass mit Luftfilter
6	Anschluss Zuluftschlauch
7	Anschluss Abluftschlauch
8	Lufteinlass
9	Lufteinlass-Kontrollknopf
10	Kondensatablass mit Verschlusskappe und Gummistopfen
11	Fernbedienung
12	Luftschlauch (Abluftschlauch und Zuluftschlauch)
13	Luftfilter für Lufteinlass
14	Luftfilter für Lufteinlass
15	Flachdüse
16	Netzkabelhalterung
17	Transportgriff

Transport und Lagerung

Hinweis

Wenn Sie das Gerät unsachgemäß lagern oder transportieren, kann das Gerät beschädigt werden. Beachten Sie die Informationen zum Transport und zur Lagerung des Gerätes.

Transport

Das Gerät ist zum leichteren Transport mit Transportrollen versehen.

Das Gerät ist zum leichteren Transport mit einem Handgriff versehen.

Beachten Sie folgende Hinweise **vor** jedem Transport:

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Benutzen Sie das Netzkabel nicht als Zugschnur.
- Entleeren Sie das restliche Kondensat aus dem Gerät.
- Rollen Sie das Gerät nur auf ebenen und glatten Flächen.

Beachten Sie folgende Hinweise **nach** jedem Transport:

- Stellen Sie das Gerät nach dem Transport aufrecht auf.
- Lassen Sie das Gerät 12 bis 24 Stunden stehen, damit sich das Kältemittel im Kompressor sammeln kann. Schalten Sie das Gerät erst nach 12 bis 24 Stunden wieder ein! Sonst könnte der Kompressor beschädigt werden und das Gerät nicht mehr funktionieren. Der Garantieanspruch erlischt in diesem Fall.

Lagerung

Beachten Sie folgende Hinweise **vor** jeder Lagerung:

- Entleeren Sie das restliche Kondensat aus dem Gerät.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.

Halten Sie bei Nichtbenutzung des Gerätes die folgenden Lagerbedingungen ein:

- trocken und vor Frost und Hitze geschützt
- in aufrechter Position an einem vor Staub und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Platz
- ggf. mit einer Hülle vor eindringendem Staub geschützt
- keine weiteren Geräte oder Gegenstände auf das Gerät stellen, um Beschädigungen am Gerät zu vermeiden
- Batterien aus der Fernbedienung entfernen

Montage und Installation

Lieferumfang

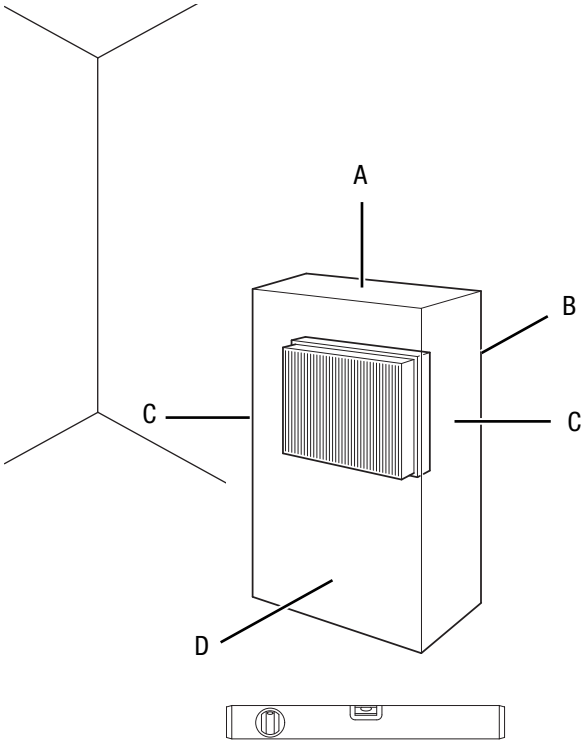
- 1 x Gerät
- 2 x Luftschlauch
- 1 x Schiene für Schiebefenster
- 2 x Blende für Schiebefenster
- 1 x Fernbedienung
- 2 x Flachdüse
- 10 x Befestigungsschraube
- 1 x Anleitung

Gerät auspacken

1. Öffnen Sie den Karton und entnehmen Sie das Gerät.
2. Entfernen Sie die Verpackung vollständig vom Gerät.
3. Wickeln Sie das Netzkabel vollständig ab. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt ist, und beschädigen Sie es beim Abwickeln nicht.

Inbetriebnahme

Beachten Sie bei der Aufstellung des Gerätes die Mindestabstände zu Wänden und Gegenständen gemäß Kapitel Technische Daten.



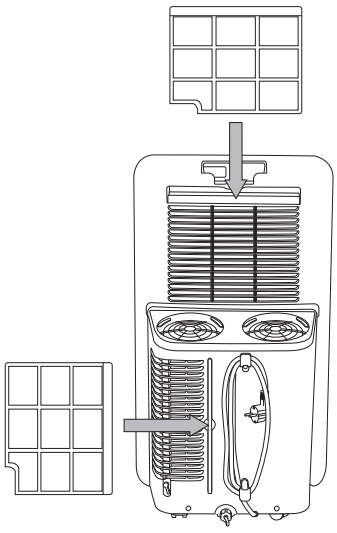
- Vor der Wiederinbetriebnahme des Gerätes überprüfen Sie den Zustand des Netzkabels. Bei Zweifeln an dessen einwandfreiem Zustand rufen Sie den Kundendienst an.
- Stellen Sie das Gerät aufrecht und standsicher auf.
- Vermeiden Sie Stolperstellen beim Verlegen des Netzkabels bzw. weiterer Elektrokabel, insbesondere bei Aufstellung des Gerätes in der Raummitte. Verwenden Sie Kabelbrücken.
- Stellen Sie sicher, dass Kabelverlängerungen vollständig aus- bzw. abgerollt sind.
- Achten Sie darauf, dass Luftein- und -auslässe sowie der Anschluss für den Abluftschlauch frei sind.
- Achten Sie darauf, dass Vorhänge oder andere Gegenstände die Luftströmung nicht behindern.

Luftfilter einsetzen

Hinweis

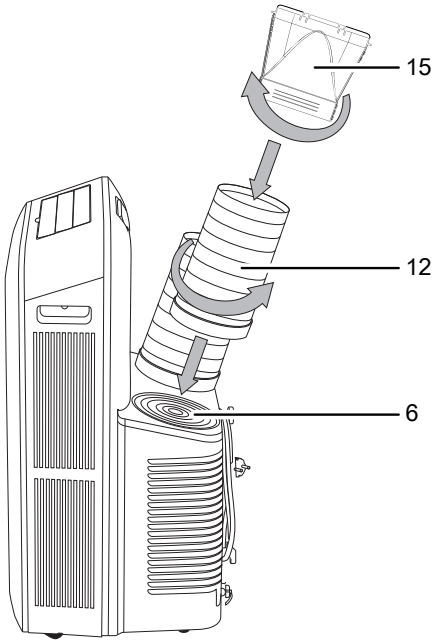
Betreiben Sie das Gerät nicht ohne eingesetzten Luftfilter! Ohne Luftfilter wird das Geräteinnere stark verschmutzt, dadurch kann die Entfeuchterleistung gemindert und das Gerät beschädigt werden.

- Stellen Sie vor dem Einschalten sicher, dass beide Luftfilter installiert sind.

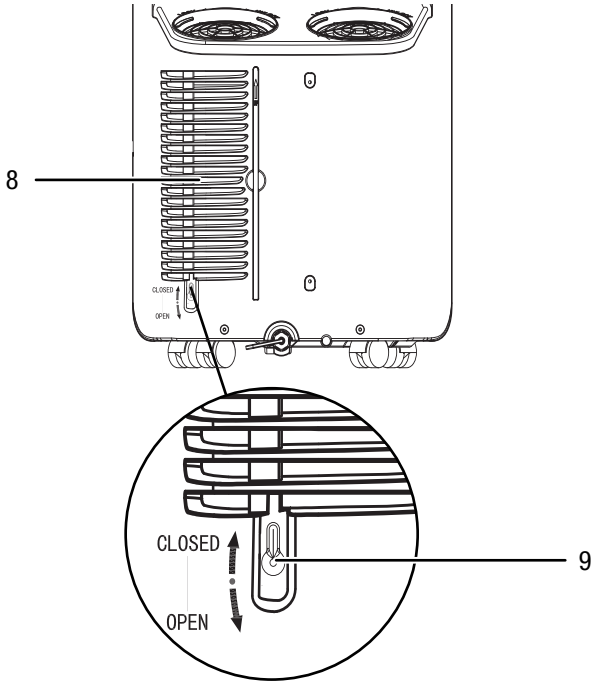


Zuluftschlauch und Abluftschlauch anschließen

1. Verbinden Sie die Flachdüse (15) mit einem Ende des Luftschlauches (12).
2. Verbinden Sie das andere Ende des Luftschlauches mit dem Schlauchadapter.
3. Schrauben Sie den Schlauchadapter in Pfeilrichtung (siehe nachfolgende Abbildung) in den Anschluss Abluftschlauch (7) bzw. Zuluftschlauch (6) des Klimagerätes.



4. Überprüfen Sie die Stellung des Lufteinlass-Kontrollknopfs (9). Dieser sollte bei angeschlossenem Zuluftschlauch auf der Position *Closed* stehen. Die Lüftungsschlitze am Lufteinlass (8) sind geschlossen. Wenn Sie den Zuluftschlauch **nicht** anschließen, sollte der Lufteinlass-Kontrollknopf (9) auf der Position *Open* stehen. Die Lüftungsschlitze am Lufteinlass (8) sind geöffnet.



Zuluft über den Zuluftschlauch zuführen

- Die Zuluft kann von außerhalb zugeführt werden, damit im Raum kein Unterdruck entsteht.
- Das Ende des Zuluftschlauchs kann durch das geöffnete Fenster geführt werden. Sichern Sie das geöffnete Fenster ggf. mit entsprechenden Hilfsmitteln, damit das Ende des Zuluftschlauchs nicht verrutschen kann.
- Das Ende des Zuluftschlauchs kann in ein gekipptes Fenster eingehängt werden.

  Hierfür empfiehlt sich die Nutzung einer Fensterabdichtung (optional).
- Zusätzlich muss geprüft werden, ob die Lüftungsschlitze am Lufteinlass (8) geschlossen sind. Falls die Lüftungsschlitze geöffnet sind, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Schieben Sie den Lufteinlass-Kontrollknopf (9) auf die Position *Closed*.
   ⇨ Die Lüftungsschlitze am Lufteinlass (8) sind geschlossen.

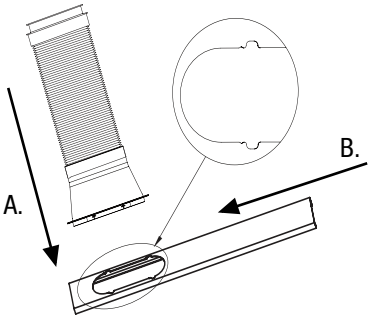
Abluft ableiten

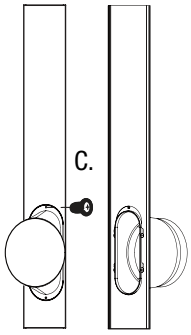
- Die Abluft des Gerätes enthält die Abwärme aus dem zu kühlenden Raum. Aus diesem Grund ist es empfehlenswert, die Abluft ins Freie abzuführen.
- Das Ende des Abluftschlauchs kann durch das geöffnete Fenster geführt werden. Sichern Sie das geöffnete Fenster ggf. mit entsprechenden Hilfsmitteln, damit das Ende des Abluftschlauchs nicht verrutschen kann.
- Das Ende des Abluftschlauchs kann in ein gekipptes Fenster eingehängt werden.

  Hierfür empfiehlt sich die Nutzung einer Fensterabdichtung (optional). Bei der Anbringung der Fensterabdichtung sollte zwischen den 2 Schläuchen ein Mindestabstand von 30 cm eingehalten werden.
- Verlegen Sie den Abluftschlauch mit Steigung in Luftrichtung.

Verwendung der Schiene

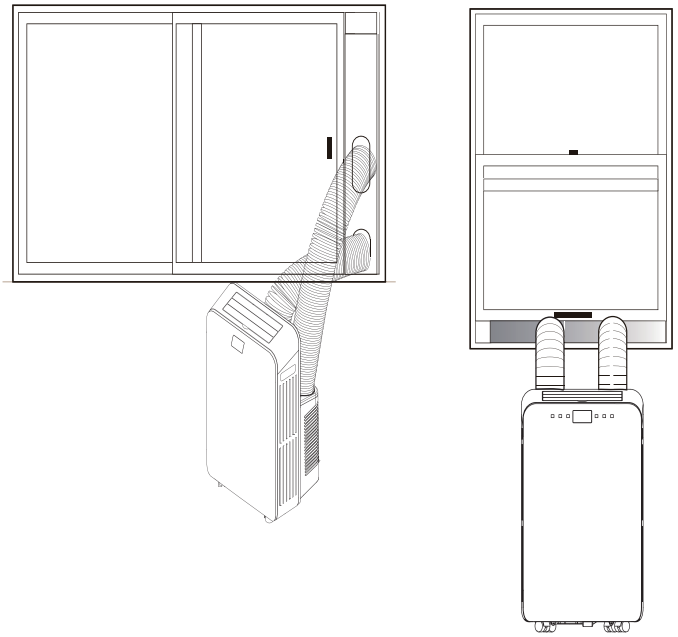
- Bringen Sie die Schienen im Fensterspalt an und justieren Sie die Länge nach Bedarf. Verwenden Sie bei Bedarf die Verlängerungsschienen.
- Verbinden Sie die Flachdüse mit der Schiene:



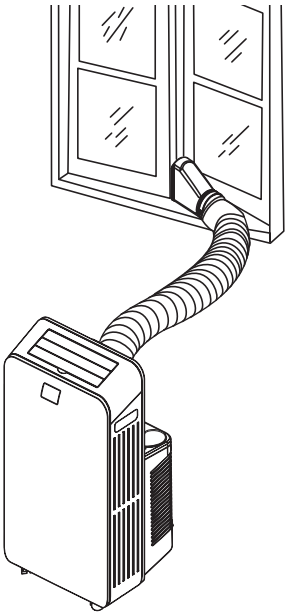


- Wenn Sie den zweiten Luftschlauch verwenden, verbinden Sie diesen ebenfalls mit der Schiene. Beachten Sie, dass die Flachdüse mit der Schiene fest verbunden ist.
- Schließen Sie das Fenster wieder, bis die Schiene fest sitzt.

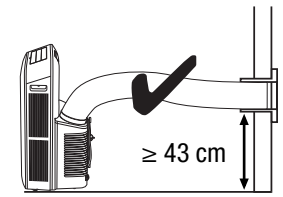
Beispiel mit Abluft- und Zuluftschlauch:

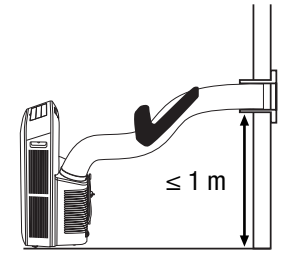


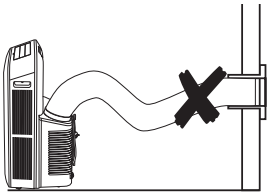
Beispiel mit Abluftschlauch:

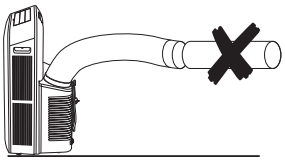


Beachten Sie folgende Hinweise für das Verlegen des Abluftschlauches:





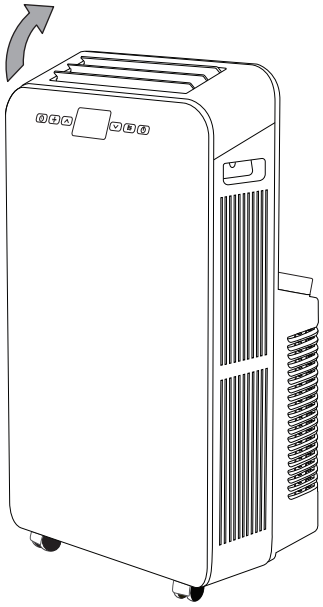




- Vermeiden Sie Knickstellen im Abluftschlauch. Knickstellen führen zur Ansammlung von ausgestoßener feuchter Luft, das Gerät überhitzt und schaltet ab.
- Der Abluftschlauch ist in seinen Abmessungen speziell auf das Gerät abgestimmt. Ersetzen oder verlängern Sie ihn nicht mit anderen Schläuchen. Dies könnte eine Fehlfunktion des Gerätes bewirken.

Lüftungsklappen einstellen

- Öffnen Sie vor dem Einschalten des Gerätes die Lüftungsklappen am Luftauslass (1).



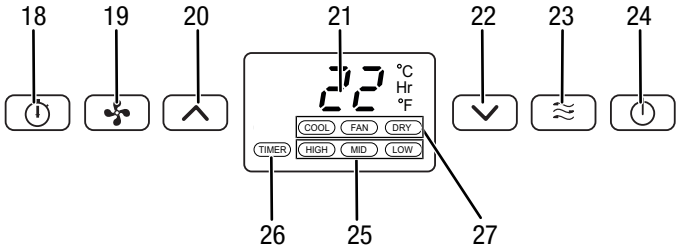
Netzkabel anschließen

- Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß abgesicherte Netzsteckdose.

Bedienung

- Vermeiden Sie offene Türen und Fenster.

Bedienelemente



Nr.	Benennung	Funktion
18	Taste *Timer*	Timer-Funktion *Automatisches Einschalten* in 1h-Schritten (1 h bis 24 h) Timer-Funktion *Automatisches Ausschalten* in 1h-Schritten (1 h bis 24 h)
19	Taste *Ventilator-geschwindigkeit*	Geschwindigkeit des Ventilators in 3 Stufen (niedrig, mittel, hoch) einstellen. Funktioniert nur in den Betriebsarten *Kühlung* und *Ventilation*.
20	Taste *Wert erhöhen*	Zieltemperatur (17 °C bis 30 °C) bzw. Stundenzahl Timer (1 h bis 24 h) erhöhen.
21	Segmentanzeige	Anzeige der gewünschten Raumtemperatur im Betrieb Anzeige der aktuellen Raumtemperatur im Standby Anzeige des Timers Anzeige der Ventilatorgeschwindigkeit: F3 = höchste Ventilatorgeschwindigkeit F2 = mittlere Ventilatorgeschwindigkeit F1 = niedrigste Ventilatorgeschwindigkeit Anzeige der Fehlercodes
22	Taste *Wert verringern*	Zieltemperatur (17 °C bis 30 °C) bzw. Stundenzahl Timer (1 h bis 24 h) verringern.
23	Taste *Betriebsart*	Betriebsart wählen: *Kühlung* *Ventilation* *Entfeuchtung*
24	Taste *Ein/Aus*	Gerät ein- bzw. ausschalten
25	Anzeige *Ventilator-geschwindigkeit*	Zeigt die Ventilatorgeschwindigkeit an: HIGH = höchste Stufe MID = mittlere Stufe LOW = niedrigste Stufe
26	Anzeige *Timer*	Leuchtet bei aktivierter Timerfunktion
27	Anzeige *Betriebsart*	Zeigt die gewählte Betriebsart an: COOL = *Kühlung* FAN = *Ventilation* DRY = *Entfeuchtung*

Gerät einschalten

1. Lassen Sie das Gerät einige Zeit stehen.
2. Nachdem Sie das Gerät, wie im Kapitel Inbetriebnahme beschrieben, betriebsbereit aufgestellt haben, können Sie es einschalten.
3. Drücken Sie die Taste *Ein/Aus* (24).

⇨ Das Gerät startet in der Betriebsart *Kühlung* bei 22 °C und höchster Ventilatorgeschwindigkeit (Erstinbetriebnahme). Das Gerät speichert im Standby-Betrieb die zuletzt gewählten Einstellungen. Bei der Trennung vom Stromnetz werden diese Einstellungen nicht gespeichert.

Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Kondensatbehälter voll ist. Im Display erscheint *FL*.

Betriebsarten einstellen

Das Gerät verfügt über folgende Betriebsarten:

- Kühlung
- Ventilation
- Entfeuchtung

Kühlung

In der Betriebsart *Kühlung* wird der Raum bis zu einer voreingestellten Temperatur heruntergekühlt.

1. Wählen Sie mit der Taste *Betriebsart* (23) die Betriebsart *Kühlung*.
   ⇨ In der Anzeige *Betriebsart* (27) erscheint COOL.
   ⇨ In der Segmentanzeige (21) wird die aktuell eingestellte Zieltemperatur angezeigt.
   ⇨ In der Anzeige *Ventilatorgeschwindigkeit* (25) wird die aktuell eingestellte Ventilatorgeschwindigkeit angezeigt.
2. Wählen Sie mit den Tasten *Wert erhöhen* (20) oder *Wert verringern* (22) die gewünschte Zieltemperatur aus. Die Temperatur kann zwischen 17 °C und 30 °C eingestellt werden.
3. Wählen Sie mit der Taste *Ventilatorgeschwindigkeit* (19) die gewünschte Ventilatorgeschwindigkeit.
   ⇨ Die Zieltemperatur und Ventilatorgeschwindigkeit werden im Display angezeigt.

Info
Wenn das Gerät in einer sehr feuchten Umgebung betrieben wird, sollten Sie das anfallende Kondensat regelmäßig entleeren (siehe Kapitel Kondensat entleeren).

Ventilation

Info
Entfernen Sie während der Betriebsart *Ventilation* den Abluftschlauch.

In der Betriebsart *Ventilation* zirkuliert die Raumluft und es findet keine Kühlung statt.

In der Anzeige *Ventilatorgeschwindigkeit* (25) erscheint die entsprechende Stufe HIGH/MID/LOW und in der Segmentanzeige (21) die entsprechende Stufe F3/F2/F1. Die Temperatur kann nicht eingestellt werden.

1. Wählen Sie mit der Taste *Betriebsart* (23) die Betriebsart *Ventilation*.
   ⇨ In der Anzeige *Betriebsart* (27) erscheint FAN.
   ⇨ In der Anzeige *Ventilatorgeschwindigkeit* (25) wird die aktuell eingestellte Ventilatorgeschwindigkeit angezeigt.
2. Wählen Sie mit der Taste *Ventilatorgeschwindigkeit* (19) die gewünschte Ventilatorgeschwindigkeit.
   ⇨ In der Anzeige *Ventilatorgeschwindigkeit* (25) erscheint die entsprechende Stufe HIGH/MID/LOW und in der Segmentanzeige (21) erscheint die entsprechende Stufe F3/F2/F1.

Entfeuchtung

In der Betriebsart *Entfeuchtung* wird die Luftfeuchtigkeit im Raum reduziert.

In der Anzeige *Ventilatorgeschwindigkeit* (25) erscheint LOW und in der Segmentanzeige F1.

Wenn die Raumtemperatur 15 °C beträgt, startet der Kompressor. Wenn die Raumtemperatur unter 15 °C fällt, stoppt der Kompressor und startet erst wieder bei 15 °C mit einer Verzögerung von ca. 3 min.

Info
Entfernen Sie während der Betriebsart *Entfeuchtung* den Abluft-und Zuluftschlauch, da sonst die Entfeuchtung zu gering ist und FL im Display angezeigt wird.

1. Wählen Sie mit der Taste *Betriebsart* (23) die Betriebsart *Entfeuchtung*.
   ⇨ In der Anzeige *Betriebsart* (27) erscheint DRY.
   ⇨ Die Temperatur und die Ventilatorgeschwindigkeit (LOW – niedrig) sind in dieser Betriebsart voreingestellt und können nicht verändert werden.

Info
Wenn das Gerät in einer sehr feuchten Umgebung betrieben wird, sollten Sie das anfallende Kondensat regelmäßig entleeren (siehe Kondensat entleeren (Manuelle Entleerung) im Kapitel Wartung).

Timer einstellen

Der Timer hat zwei Funktionsweisen:

- automatisches Einschalten nach voreingestellter Anzahl an Stunden.
- automatisches Ausschalten nach voreingestellter Anzahl an Stunden.

Die Funktion kann in allen Betriebsarten und im Standby-Betrieb eingestellt werden.

Die Stundenzahl kann zwischen 1 und 24 Stunden liegen und in 1h-Schritten eingestellt werden.

Hinweis
Das Gerät sollte nicht unbeaufsichtigt in einem frei zugänglichen Raum betrieben werden, wenn der Timer aktiv ist.

Automatisches Einschalten

✓ Das Gerät ist ausgeschaltet.

1. Drücken Sie die Taste *Timer* (18).
   ⇨ Die Anzeige *Timer* (26) im Display leuchtet.
   ⇨ Die aktuelle Betriebsart (COOL, FAN oder DRY), die Ventilatorgeschwindigkeit und die blinkende, aktuelle Einschaltzeit in Stunden werden im Display angezeigt.
2. Wählen Sie mit den Tasten *Wert erhöhen* (20) oder *Wert verringern* (22) die gewünschte Einschaltzeit in Stunden aus.
   ⇨ Die Anzahl an Stunden wird blinkend in der Segmentanzeige (21) angezeigt.
3. Nehmen Sie bei Bedarf Änderungen der Einstellung der Betriebsart und/oder der Ventilatorgeschwindigkeit vor.
4. Warten Sie ca. 5 Sekunden, bis die Anzeige im Display dunkler wird und somit Ihre Einstellungen gespeichert werden.
   ⇨ In der Anzeige *Ventilatorgeschwindigkeit* (25) erscheint die entsprechende Stufe HIGH/MID/LOW, in der Segmentanzeige (21) erscheint die entsprechende Stufe F3/F2/F1. Zudem erscheint im Display die Betriebsart (27) und die Anzeige *Timer* (26).

Hinweise zum automatischen Einschalten:

- Das manuelle Einschalten des Gerätes deaktiviert das automatische Einschalten.
- Wenn Sie die Stundenzahl **0** wählen, ist der Timer ausgeschaltet.

Automatisches Ausschalten

✓ Das Gerät ist eingeschaltet.

1. Wählen Sie die gewünschte Betriebsart mit der Taste *Betriebsart* (23).
2. Drücken Sie die Taste *Timer* (18).
   ⇨ Die Anzeige *Timer* (26) im Display leuchtet.
3. Wählen Sie mit den Tasten *Wert erhöhen* (20) oder *Wert verringern* (22) die gewünschte Ausschaltzeit in Stunden aus.
   ⇨ Die Anzahl an Stunden wird blinkend in der Segmentanzeige (21) angezeigt.
4. Warten Sie 5 Sekunden, um die Einstellungen zu speichern.
   ⇨ Das Display wechselt wieder zur vorherigen Anzeige.
   ⇨ Die Anzeige *Timer* (26) leuchtet dauerhaft und bestätigt somit das automatische Ausschalten.

Hinweise zum automatischen Ausschalten:

- Das Drücken der Taste *Ein/Aus* (24) deaktiviert das automatische Ausschalten.

Nachtmodus

Der Nachtmodus kann nur in der Betriebsart *Kühlung* aktiviert werden. Der Nachtmodus hat folgende Einstellungen:

- Die voreingestellte Temperatur wird nach 2 Stunden um 1 °C erhöht.
- Die Temperatur wird nach weiteren 2 Stunden erneut um 1 °C erhöht, also wird insgesamt innerhalb von 4 Stunden die voreingestellte Temperatur um insgesamt 2 °C erhöht. Danach bleibt die Temperatur auf diesem Wert.
- Die Ventilatorgeschwindigkeit wird automatisch auf die niedrigste Stufe eingestellt und kann nicht manuell verändert werden.
- Die Swing-Funktion kann bei Bedarf über die Fernbedienung eingeschaltet werden.

Um den Nachtmodus zu aktivieren, gehen Sie wie folgt vor:

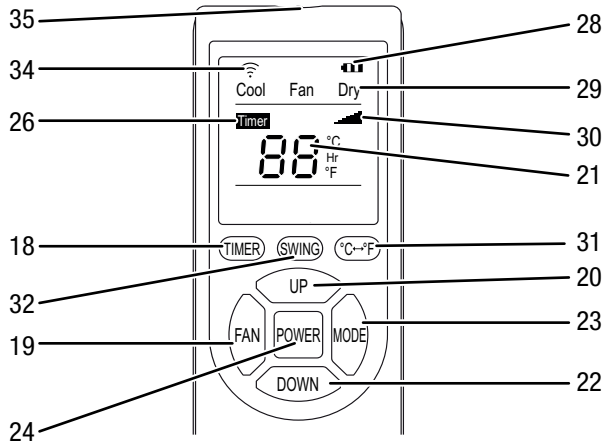
1. Wählen Sie mit der Taste *Betriebsart* (23) die Betriebsart *Kühlung* aus.
2. Drücken Sie die Taste *Timer* (18) und die Taste *Wert verringern* (22) gleichzeitig.
   ⇨ Die Ventilatorgeschwindigkeit stellt sich automatisch auf die niedrigste Stufe.
   ⇨ Der Nachtmodus wird **nicht** im Display angezeigt.
3. Um den Nachtmodus auszuschalten, drücken Sie erneut die Taste *Timer* (18) und die Taste *Wert verringern* (22) gleichzeitig.

Fernbedienung

Alle Einstellungen des Gerätes können über die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung vorgenommen werden.
Setzen Sie passende Batterien in die Fernbedienung ein (siehe Kapitel Technischer Anhang).

Info

Die Fernbedienung geht nach längerer Nichtbenutzung in den Standby-Betrieb. Durch Drücken der Taste *POWER* an der Fernbedienung wird der Standby-Betrieb beendet. Bitte beachten Sie, dass das Gerät automatisch die aktuellen Einstellungen der Fernbedienung übernimmt.



Nr.	Bezeichnung	Bedeutung
18	Taste *TIMER*	Timer-Funktion *Automatisches Einschalten* in 1h-Schritten (1 h bis 24 h) Timer-Funktion *Automatisches Ausschalten* in 1h-Schritten (1 h bis 24 h)
19	Taste *FAN*	Ventilatorgeschwindigkeit einstellen in 3 Stufen: Hoch, Mittel und Niedrig Funktioniert nur in den Betriebsarten *Kühlung* und *Ventilation*.
20	Taste *UP*	Zieltemperatur (17 °C bis 30 °C) bzw. Stundenzahl Timer (1 h bis 24 h) erhöhen.
21	Segmentanzeige	Anzeige der aktuellen Raumtemperatur im Betriebsmodus Anzeige der gewünschten Temperatur beim Einstellen der Zieltemperatur Anzeige des Timers Anzeige der Fehlercodes

Nr.	Bezeichnung	Bedeutung
22	Taste *DOWN*	Zieltemperatur (17 °C bis 30 °C) bzw. Stundenzahl Timer (1 h bis 24 h) verringern.
23	Taste *MODE*	Wahltaste für die Betriebsart *Kühlung* *Ventilation* *Entfeuchtung*
24	Taste *POWER*	Ein-/Aus-Taste: Gerät ein- bzw. ausschalten
26	Anzeige *Timer*	Timer aktiv
28	Anzeige *Batterie*	Ladestatus der Batterien für die Fernbedienung
29	Anzeige *Betriebsart*	Cool = *Kühlung* Fan = *Ventilation* Dry = *Entfeuchtung*
30	Anzeige *Ventilator-geschwindigkeit*	Niedrig = Mittel = Hoch =
31	Taste *°C / °F*	Temperaturanzeige zwischen °C und °F umschalten
32	Taste *SWING*	Stellung der Lüftungsklappen einstellen
34	Anzeige *Senden*	Signalisiert das Senden an das Gerät bei Tastendruck
35	Sender / Empfänger Fernbedienung	Kommunikation zwischen Gerät und Fernbedienung

Einheit °C / °F umstellen

Die Temperatur in der Segmentanzeige (21) kann in °C oder °F dargestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Einheit der Temperatur umzustellen:

1. Drücken Sie die Tasten *Wert erhöhen* (20) und *Wert verringern* (22) gleichzeitig.
   Alternativ können Sie die Taste *°C / °F* (31) auf der Fernbedienung drücken.

⇨ Die angezeigte Temperatur wird auf die andere Einheit umgestellt.

Swing-Funktion

Die Swing-Funktion kann nur über die Fernbedienung aktiviert werden.

Mit der Swing-Funktion können Sie die Stellung der Lüftungsklappen anpassen oder die kontinuierliche Bewegung der Lüftungsklappen aktivieren.

1. Drücken Sie die Taste *SWING* (32).
   ⇨ Die Lüftungsklappen bewegen sich kontinuierlich auf und ab.
   ⇨ Die Anzeige *Swing-Funktion* (36) leuchtet.
2. Drücken Sie die Taste *SWING* (32) erneut, um die Lüftungsklappen in einer bestimmten Position anzuhalten bzw. um die Swing-Funktion auszuschalten.
   ⇨ Die Anzeige *Swing-Funktion* (36) erlischt.

Automatische Enteisung

Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann der Verdampfer vereisen. Das Gerät führt dann eine automatische Enteisung durch.

Der Kompressor schaltet sich ab und der Ventilator läuft weiter, bis die Enteisung abgeschlossen ist. Die Dauer der Enteisung kann variieren.

Schalten Sie das Gerät während der automatischen Enteisung nicht aus. Entfernen Sie nicht den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

Außerbetriebnahme

Warnung vor elektrischer Spannung
Berühren Sie den Netzstecker nicht mit feuchten oder nassen Händen.

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.
- Leeren Sie ggf. die Kondensatwanne.
- Entfernen Sie ggf. den Kondensatablassschlauch sowie darin befindliche Restflüssigkeit.
- Reinigen Sie das Gerät gemäß dem Kapitel Wartung.
- Lagern Sie das Gerät gemäß dem Kapitel Lagerung.

Fehler und Störungen

Das Gerät wurde während der Produktion mehrfach auf einwandfreie Funktion geprüft. Sollten dennoch Funktionsstörungen auftreten, so überprüfen Sie das Gerät nach folgender Auflistung.

Das Gerät läuft nicht an:

- Überprüfen Sie den Netzanschluss.
- Überprüfen Sie Netzkabel und Netzstecker auf Beschädigungen.
- Überprüfen Sie die bauseitige Netzabsicherung.
- Beachten Sie die Betriebstemperatur gemäß Kapitel Technische Daten.
- Überprüfen Sie den Füllstand des Kondensatbehälters, ggf. leeren Sie diesen. Die Anzeige FL (Kondensatbehälter voll) darf nicht aufleuchten.
- Warten Sie 10 Minuten, bevor Sie das Gerät neu starten. Sollte das Gerät nicht anlaufen, lassen Sie eine elektrische Überprüfung von einem Fachbetrieb oder von Trotec durchführen.

Das Gerät arbeitet ohne oder mit reduzierter Kühlleistung:

- Überprüfen Sie, ob die Betriebsart *Kühlung* eingestellt ist.
- Überprüfen Sie den Sitz des Abluftschlauchs. Ist der Abluftschlauch abgeknickt oder verstopft, kann die Abluft nicht abgeleitet werden. Sorgen Sie für einen freien Weg der Abluft.
- Überprüfen Sie die Stellung der Lüftungsklappen. Die Lüftungsklappen sollten so weit wie möglich geöffnet sein.
- Überprüfen Sie den Sitz des Zuluftschlauchs. Ist der Zuluftschlauch abgeknickt oder verstopft, kann die Zuluft nicht zugeführt werden. Sorgen Sie für einen freien Weg der Zuluft.
- Überprüfen Sie den bzw. die Luftfilter auf Verschmutzungen. Bei Bedarf reinigen bzw. wechseln Sie den bzw. die Luftfilter.
- Überprüfen Sie den Mindestabstand zu Wänden und Gegenständen. Stellen Sie das Gerät ggf. weiter in den Raum.
- Überprüfen Sie, ob der Raum geöffnete Fenster und / oder Türen hat. Schließen Sie diese gegebenenfalls. Beachten Sie dabei, dass ein Fenster für den Abluftschlauch weiterhin offen bleiben muss.
- Überprüfen Sie die Temperatureinstellungen am Gerät. Reduzieren Sie die eingestellte Temperatur, falls diese oberhalb der Raumtemperatur liegt.

Das Gerät ist laut bzw. vibriert:

- Überprüfen Sie, ob das Gerät aufrecht und standsicher aufgestellt ist.

Kondensat läuft aus:

- Überprüfen Sie das Gerät auf Undichtigkeiten.

Der Kompressor läuft nicht an:

- Überprüfen Sie, ob der Überhitzungsschutz des Kompressors ausgelöst hat. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz und lassen Sie es ca. 10 Minuten abkühlen, bevor Sie es wieder an das Stromnetz anschließen.
- Überprüfen Sie, ob die Umgebungstemperatur der Zieltemperatur (in der Betriebsart *Kühlung*) entspricht. Der Kompressor schaltet sich erst ein, wenn diese Temperatur erreicht ist.
- Der Kompressor läuft ggf. um 3 min verzögert an, da dieser über einen internen Schutz vor direktem Wiedereinschalten verfügt.

Das Gerät wird sehr warm, ist laut bzw. verliert an Leistung:

- Überprüfen Sie die Lufteinlässe und Luftfilter auf Verschmutzungen. Entfernen Sie äußere Verschmutzungen.
- Überprüfen Sie das Gerät von außen auf Verschmutzungen (siehe Kapitel Wartung). Lassen Sie ein verschmutztes Geräteinneres von einem Fachbetrieb für Kälte- und Klimatechnik oder von Trotec reinigen.

Das Gerät reagiert nicht auf die Infrarot-Fernbedienung:

- Überprüfen Sie, ob der Abstand von Fernbedienung zum Gerät zu groß ist und verringern Sie den Abstand, falls erforderlich.
- Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse, wie z. B. Möbel oder Mauern, zwischen Gerät und Fernbedienung befinden. Achten Sie auf Sichtkontakt zwischen Gerät und Fernbedienung.
- Überprüfen Sie den Ladezustand der Batterien und wechseln Sie diese aus, falls erforderlich.
- Überprüfen Sie die Batterien auf richtige Polung, falls die Batterien gerade ausgetauscht wurden und wechseln Sie diese aus, falls erforderlich.

> **Hinweis**
> Warten Sie mindestens 3 Minuten nach allen Wartungs- und Reparaturarbeiten. Schalten Sie erst dann das Gerät wieder ein.

Ihr Gerät funktioniert nach den Überprüfungen nicht einwandfrei?

Kontaktieren Sie den Kundenservice. Ggf. bringen Sie das Gerät zur Reparatur zu einem Fachbetrieb für Kälte- und Klimatechnik oder zu Trotec.

Fehlercodes

Im Display können folgende Fehlermeldungen angezeigt werden:

Fehlercode	Ursache	Abhilfe
FL	Kondensatbehälter voll	Kondensat entleeren (Manuelle Entleerung) gemäß Kapitel Wartung.
E1	Temperatursensor Spule defekt	Trennen Sie das Gerät kurz vom Stromnetz. Sollte der Fehler nach Wiedereinschalten immer noch vorhanden sein, kontaktieren Sie den Kundenservice.
E2	Temperatursensor Raumtemperatur defekt	Trennen Sie das Gerät kurz vom Stromnetz. Sollte der Fehler nach Wiedereinschalten immer noch vorhanden sein, kontaktieren Sie den Kundenservice.
E4	Frostschutz	Wenn die Spulentemperatur unter 0 °C ist, schaltet sich das Gerät ab. Sobald die Temperatur der Spule wieder auf min. 8 °C steigt, schaltet sich der Frostschutz ab und das Gerät kann wieder betrieben werden

Wartung

Wartungsintervalle

Wartungs- und Pflegeintervall	vor jeder Inbetriebnahme	bei Bedarf	mindestens alle 2 Wochen	mindestens alle 4 Wochen	mindestens alle 6 Monate	mindestens jährlich
Ansaug- und Ausblasöffnungen auf Verschmutzungen und Fremdkörper prüfen, ggf. reinigen	X			X		
Außenreinigung		X				X
Sichtprüfung des Geräteinneren auf Verschmutzungen		X				X
Luftfilter auf Verschmutzungen und Fremdkörper prüfen, ggf. reinigen bzw. auswechseln	X		X			
Luftfilter auswechseln					X	
Auf Beschädigungen prüfen	X					
Befestigungsschrauben prüfen		X				X
Probelauf						X
Kondensatwanne und Ablassschlauch leeren		X				

Wartungs- und Pflegeprotokoll

Gerätetyp: .....

Gerätenummer: .....

Wartungs- und Pflegeintervall	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ansaug- und Ausblasöffnungen auf Verschmutzungen und Fremdkörper prüfen, ggf. reinigen																
Außenreinigung																
Sichtprüfung des Geräteinneren auf Verschmutzungen																
Luftfilter auf Verschmutzungen und Fremdkörper prüfen, ggf. reinigen bzw. auswechseln																
Luftfilter auswechseln																
Auf Beschädigungen prüfen																
Befestigungsschrauben prüfen																
Probelauf																
Kondensatwanne und Ablassschlauch leeren																
Bemerkungen																

1. Datum: ..... Unterschrift:	2. Datum: ..... Unterschrift:	3. Datum: ..... Unterschrift:	4. Datum: ..... Unterschrift: .....
5. Datum: ..... Unterschrift:	6. Datum: ..... Unterschrift:	7. Datum: ..... Unterschrift:	8. Datum: ..... Unterschrift: .....
9. Datum: ..... Unterschrift:	10. Datum: ..... Unterschrift:	11. Datum: ..... Unterschrift:	12. Datum: ..... Unterschrift: .....
13. Datum: ..... Unterschrift:	14. Datum: ..... Unterschrift:	15. Datum: ..... Unterschrift:	16. Datum: ..... Unterschrift: .....

Tätigkeiten vor Wartungsbeginn

Warnung vor elektrischer Spannung
Berühren Sie den Netzstecker nicht mit feuchten oder nassen Händen.

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, indem Sie es am Netzstecker anfassen.

Warnung vor elektrischer Spannung
Tätigkeiten, die das Öffnen des Gehäuses erfordern, dürfen nur von autorisierten Fachbetrieben oder von Trotec durchgeführt werden.

Kältemittelkreislauf

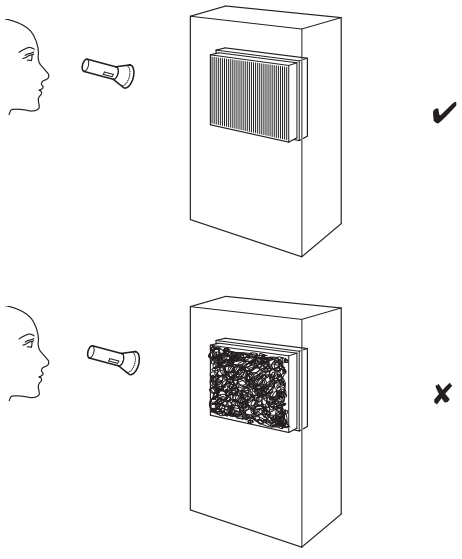
- Der gesamte Kältemittelkreislauf ist ein wartungsfreies, hermetisch geschlossenes System und darf nur von Fachbetrieben für Kälte- und Klimatechnik oder von Trotec gewartet bzw. instand gesetzt werden.

Gehäuse reinigen

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem angefeuchteten, weichen, fusselfreien Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit mit elektrischen Bauteilen in Kontakt kommen kann. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, wie z. B. Reinigungssprays, Lösungsmittel, alkoholhaltige Reiniger oder Scheuermittel zum Befeuchten des Tuches.

Sichtprüfung des Geräteinneren auf Verschmutzungen

1. Entfernen Sie den Luftfilter.
2. Leuchten Sie mit einer Taschenlampe in die Öffnungen des Gerätes.
3. Prüfen Sie das Geräteinnere auf Verschmutzungen.
4. Wenn Sie eine dichte Staubschicht erkennen, lassen Sie das Geräteinnere von einem Fachbetrieb für Kälte- und Klimatechnik oder von Trotec reinigen.
5. Setzen Sie den Luftfilter wieder ein.

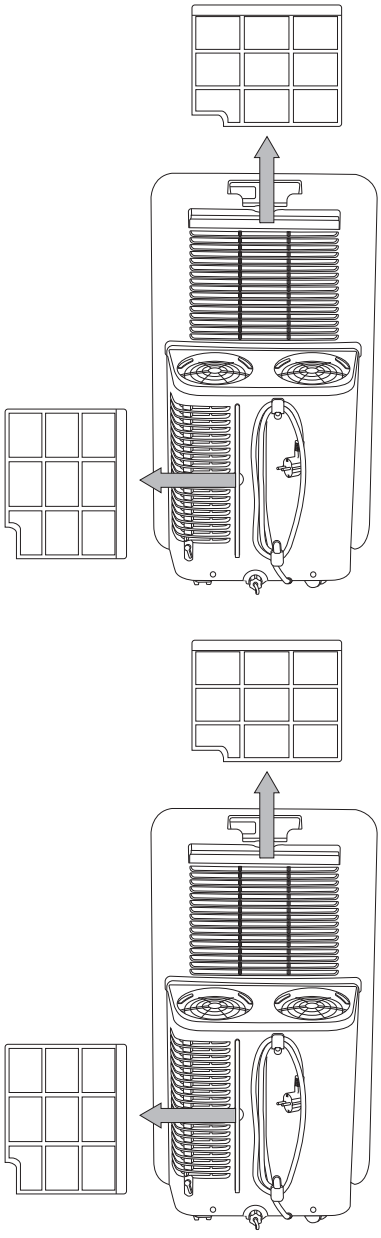


Luftfilter reinigen

Die Luftfilter müssen gereinigt werden, sobald diese verschmutzt sind. Dies äußert sich z. B. durch eine reduzierte Leistung (siehe Kapitel Fehler und Störungen).

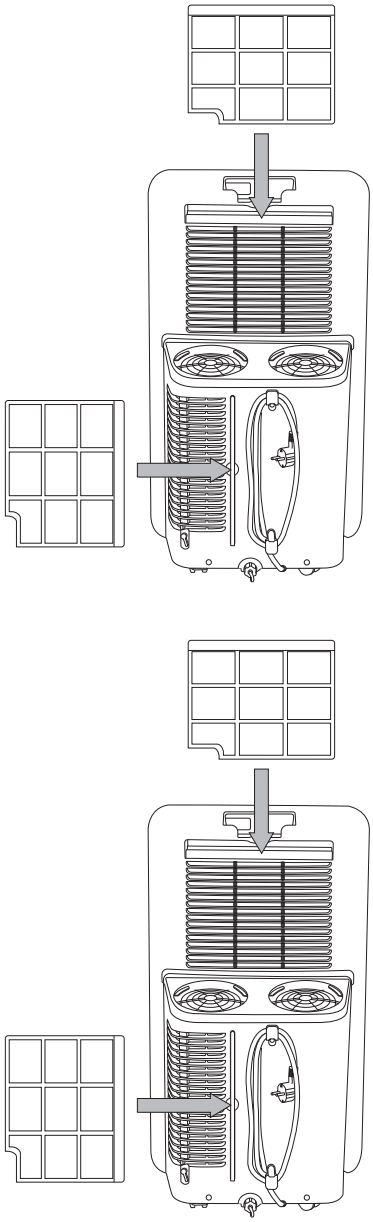
Warnung
Stellen Sie sicher, dass die Luftfilter weder abgenutzt noch beschädigt sind. Die Ecken und Kanten der Luftfilter dürfen nicht verformt und nicht abgerundet sein. Vergewissern Sie sich vor dem Wiedereinsetzen der Luftfilter, dass diese unbeschädigt und trocken sind!

1. Entnehmen Sie die Luftfilter aus dem Gerät.



2. Säubern Sie die Filter mit einem weichen, fusselfreien, leicht angefeuchteten Tuch. Sollten die Filter stark verschmutzt sein, säubern Sie sie mit warmem Wasser, vermischt mit neutralem Reinigungsmittel.

3. Lassen Sie die Filter komplett trocknen. Setzen Sie keine nassen Filter in das Gerät ein!
4. Setzen Sie die Luftfilter wieder in das Gerät ein.



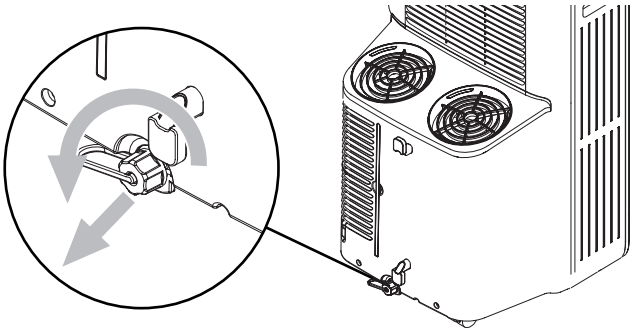
Kondensat entleeren (Manuelle Entleerung)

In der Betriebsart *Kühlung* und *Entfeuchtung* entsteht Kondensat, das zum größten Teil über die Abluft entsorgt wird.

Das übrige Kondensat sammelt sich in einem Behälter innerhalb des Gehäuses. Das Kondensat sollte regelmäßig entfernt werden.

Wenn sich zu viel Kondensat sammelt, schaltet sich das Gerät ab und signalisiert das über die Anzeige *FL* in der Segmentanzeige (21).

1. Transportieren bzw. rollen Sie das Gerät vorsichtig zu einem geeigneten Ort, um das Kondensat abzulassen (z. B. einem Abfluss) oder stellen Sie einen geeigneten Auffangbehälter unter dem Kondensatablass bereit.
2. Entfernen Sie den Gummistopfen vom Kondensatablass.



3. Lassen Sie das Kondensat ablaufen.
4. Setzen Sie den Gummistopfen wieder in den Kondensatablass. Achten Sie auf festen Sitz des Gummistopfens, da es sonst zu unkontrolliertem Wasseraustritt kommen kann.
   ⇨ Die Anzeige *FL* in der Segmentanzeige (21) erlischt, sobald das Kondensat geleert wurde.

Tätigkeiten nach der Wartung

Wenn Sie das Gerät weiter verwenden möchten:

- Lassen Sie das Gerät 12 bis 24 Stunden stehen, damit sich das Kältemittel im Kompressor sammeln kann. Schalten Sie das Gerät erst nach 12 bis 24 Stunden wieder ein! Sonst könnte der Kompressor beschädigt werden und das Gerät nicht mehr funktionieren. Der Garantieanspruch erlischt in diesem Fall.
- Schließen Sie das Gerät wieder an, indem Sie den Netzstecker in die Netzsteckdose stecken.

Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen:

- Lagern Sie das Gerät gemäß dem Kapitel Lagerung.

Technischer Anhang

Technische Daten

Parameter	Wert
Modell	**PAC 3550 PRO**
Kühlleistung	3,5 kW
Entfeuchtungsleistung	1,3 l/h
Betriebstemperatur	7 °C bis 35 °C
Einstellbereich Temperatur	17 °C bis 30 °C
max. Luftvolumenstrom	380 m^3/h
Netzanschluss	1/N/PE~ 230 V / 50 Hz
Nennstrom	5,7 A
Leistungsaufnahme	1,3 kW
Schalldruckpegel max.	55 dB(A)
Kältemittel	R-410A
Kältemittelmenge	685 g
GWP-Faktor	2.088
CO_2-Äquivalent	1,43 t
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	430 x 470 x 840 mm
Mindestabstand zu Wänden und Gegenständen: oben (A): hinten (B): seitlich (C): vorne (D):	 50 cm 50 cm 50 cm 50 cm
Gewicht	34 kg
Batterien Fernbedienung	Typ LR03 / AAA - 1,5 V (2 Stück)

Entsorgung

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf einem Elektro- oder Elektronik-Altgerät besagt, dass dieses am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur kostenfreien Rückgabe stehen in Ihrer Nähe Sammelstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Sie können sich auch auf unserer Webseite www.trotec24.com über weitere, von uns geschaffene Rückgabemöglichkeiten informieren.

Durch die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten soll die Wiederverwendung, die stoffliche Verwertung bzw. andere Formen der Verwertung von Altgeräten ermöglicht sowie negative Folgen bei der Entsorgung der in den Geräten möglicherweise enthaltenen gefährlichen Stoffe auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

Das Gerät wird mit einem fluorierten Treibhausgas betrieben, welches gefährlich für die Umwelt sein kann und zur globalen Erwärmung beitragen kann, wenn es in die Atmosphäre gelangt.

Weitere Informationen finden Sie auf dem Typenschild.

Lassen Sie das im Gerät befindliche Kältemittel sachgerecht entsprechend der nationalen Gesetzgebung entsorgen.

Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen in der Europäischen Union – gemäß Richtlinie 2006/66/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 06. September 2006 über Batterien und Akkumulatoren – einer fachgerechten Entsorgung zugeführt werden. Bitte entsorgen Sie Batterien und Akkus entsprechend den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg
+49 2452 962-400
+49 2452 962-200

info@trotec.com
www.trotec.com