

# PST

PST350

## INSTALLATIONS HANDBUCH



## ■ TRAGBARES KLIMAGERÄT

Kühlleistung 3,50kW

Heizleistung 2,90kW





*Sehr geehrter Kunde,*

*Wir danken Ihnen für Ihr Kaufinteresse an einem Aermec Produkt. Dieses ist das Ergebnis jahrelanger Erfahrungen und spezieller Planungsstudien und wurde mit Werkstoffen höchster Güte und unter Einsatz der modernsten Technologien hergestellt.*

*Das Handbuch, das Sie gerade lesen, hat den Zweck Ihnen das Produkt vorzustellen und Sie bei der Auswahl des Geräts zu unterstützen, das den Bedürfnissen Ihrer Anlage am besten entspricht.*

*Wir möchten Sie auch darauf hinweisen, dass Sie sich für eine noch gründlichere Auswahl auch des Auswahlprogramms Magellano bedienen können, das auf unserer Website zur Verfügung steht.*

*Durch stetige Bedachtnahme auf die Änderungen des Marktes und seiner Rechtsvorschriften behält sich Aermec jederzeit das Recht auf alle zur Produktverbesserung als erforderlich betrachteten Änderungen vor, einschließlich einer eventuellen Änderung der jeweiligen technischen Daten.*

*Nochmals vielen Dank für Ihre Entscheidung.*

Aermec S.p.A.

#### ZERTIFIZIERUNGEN DES UNTERNEHMENS



#### SICHERHEITZERTIFIZIERUNGEN



# INHALTSVERZEICHNIS

<b>1</b>	<b>Allgemeine Hinweise</b> .....	6
1.1	Warnung vor der verwendung des geräts.....	7
1.2	Warnhinweis zur reinigung und wartung des gerätes.....	10
1.3	Warnhinweis zur reinigung und wartung des gerätes.....	10
1.4	Elektrische warnhinweise .....	11
1.5	Installationshinweise .....	12
1.6	Anmerkungen zu fluorierten Gasen .....	13
1.7	Warnhinweise zur Verwendung des Kühlmittels R32/R290.....	14
1.8	Informationen zur korrekten Entsorgung des Produkts .....	17
1.9	Haftungsausschluss .....	17
<b>2</b>	<b>Produktkennzeichnung</b> .....	18
2.1	Verpackungsaufkleber .....	18
2.2	Typenschild .....	18
<b>3</b>	<b>Geräteteile und Hauptfunktionen</b> .....	19
3.1	Geräteteile .....	19
3.2	Betriebsgrenzen .....	20
<b>4</b>	<b>Technische Daten</b> .....	21
4.1	Technische Leistungsdaten .....	21
4.2	Allgemeine daten .....	21
4.3	Daten der Einheit.....	21
<b>5</b>	<b>Abmessungen und gewicht</b> .....	22
<b>6</b>	<b>Installation</b> .....	23
6.1	Vorbereitung des Schlauches. ....	23
6.2	Wahl des Installationsorts .....	23
6.3	Empfohlene Art der Installation.....	24
6.4	Informationen zur Energieklassifizierung.....	24
6.5	Kaufratgeber .....	24
6.6	Für die Installation erforderliche Werkzeuge.....	24
6.7	Im lieferumfang enthaltenes material.....	25

<b>7</b>	<b>Fensterinstallation</b> .....	26
7.1	Installation.....	27
<b>8</b>	<b>Wandinstallation</b> .....	30
<b>9</b>	<b>Bedientafel</b> .....	31
9.1	Betrieb .....	31
9.2	Anweisungen für die Benutzung .....	34
<b>10</b>	<b>Bedienung und Beschreibung der Fernbedienung</b> .....	38
10.1	Fernbedienung Spezifikationen.....	38
10.2	Umgang mit der Fernbedienung.....	39
10.3	Benutzerschnittstelle (Tasten).....	41
10.4	Benutzerschnittstelle (Display) .....	42
10.5	Grundfunktionen per Fernbedienung verfügbar .....	43
10.6	Erweiterte Funktionen per Fernbedienung verfügbar .....	46
<b>11</b>	<b>App „Nethome Plus“</b> .....	50
11.1	Scannen Sie den QR-Code, um das NetHome Plus Handbuch herunterzuladen .....	51
<b>12</b>	<b>Schaltpläne</b> .....	52
<b>13</b>	<b>Wartung</b> .....	53
13.1	Reinigen des luftfilters .....	53
13.2	Reinigung der Einheit.....	54
13.3	Wartung bei längerer Inaktivität.....	54
13.4	Fehlerdiagnose.....	55

# 1 ALLGEMEINE HINWEISE

## Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden

Eine unsachgemäße Installation, bei der die Anweisungen in diesem Handbuch nicht beachtet werden, kann zu schweren Schäden oder Verletzungen führen.

Der Schweregrad der möglichen Schäden oder Verletzungen wird als **WARNUNG**, **VORSICHT**, **VERBOT** oder **HINWEIS** eingestuft.

### WARNUNG



Das Zeichen weist auf eine Gefahr mit einem mittleren Risikograd hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

### VORSICHT



Das Zeichen weist auf eine Gefahr mit geringem Risikograd hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.

### VERBOT



Weist auf eine verbotene Handlung hin, die bei Nichtbeachtung zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.

### HINWEIS



**WICHTIG** Weitere Informationen zur Verwendung des Produkts

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der Benutzung/Bedienung des Gerätes sorgfältig durch und bewahren Sie sie für den späteren Gebrauch auf!

### WARNUNG



Dieses Produkt darf nicht von Personen unter 8 Jahren oder alten Menschen verwendet werden, die nicht über ausreichende körperliche, geistige oder motorische Fähigkeiten verfügen oder die keine besondere Erfahrung im Umgang mit dem Produkt haben. Die Benutzer müssen sich der sicheren Verwendung des Produkts bewusst sein und über die Risiken und Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung verursacht werden können, informiert werden. Kinder sollten das Produkt nicht als Spielzeug verwenden. Die Reinigung und Wartung des Produkts darf nicht von Kindern durchgeführt werden.

## 1.1 WARNUNG VOR DER VERWENDUNG DES GERÄTS

### WARNUNG



Die Installation muss gemäß der Installationsanleitung erfolgen. Eine unsachgemäße Installation kann zu Wasseraustritt, Stromschlag oder Bränden führen.



Verwenden Sie für die Installation nur das mitgelieferte Zubehör und die Teile sowie die angegebenen Werkzeuge. Die Verwendung von nicht genormten Teilen kann zu Wasseraustritt, elektrischem Schlag, Feuer und Verletzungen oder Sachschäden führen.



Vergewissern Sie sich, dass die verwendete Steckdose geerdet ist und die entsprechende Spannung aufweist. Das Netzkabel ist mit einem dreipoligen Erdungsstecker zum Schutz vor Erschütterungen ausgestattet. Die Spannungsangaben finden Sie auf dem Typenschild des Geräts.



Das Gerät muss an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen werden. Wenn die Wandsteckdose, die Sie verwenden möchten, nicht ordnungsgemäß geerdet oder durch eine verzögerte Sicherung oder einen Schutzschalter geschützt ist, lassen Sie die richtige Steckdose von einem qualifizierten Elektriker installieren. Die erforderliche Sicherung oder der Schutzschalter wird durch den maximalen Strom des Geräts bestimmt. Der maximale Strom ist auf dem Typenschild des Geräts angegeben.



Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen, stabilen Fläche auf. Andernfalls kann es zu Schäden oder übermäßigen Geräuschen und Vibrationen kommen.



Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten und das Sicherheitsrisiko zu minimieren, muss das Gerät frei von Hindernissen gehalten werden.



Das Gerät mit elektrischem Widerstand muss mindestens 1 Meter von brennbaren Materialien entfernt sein.



Wenn das Klimagerät während des Betriebs umkippt, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es sofort vom Stromnetz. Führen Sie eine Sichtprüfung des Geräts durch, um sicherzustellen, dass es keine Schäden aufweist. Wenn Sie vermuten, dass das Gerät beschädigt wurde, wenden Sie sich an den Kundendienst.



Während eines Gewitters muss die Stromversorgung unterbrochen werden, um Schäden am Gerät durch Blitzschlag zu vermeiden.



Das Klimagerät muss so verwendet werden, dass es vor Feuchtigkeit, z. B. Kondenswasser, Spritzwasser usw. geschützt ist. Stellen oder lagern Sie das Klimagerät nicht an einem Ort, an dem es in Wasser oder andere Flüssigkeiten fallen oder hineingezogen werden könnte. Trennen Sie es in diesem Fall sofort von der Stromversorgung.



Die gesamte Verdrahtung muss in strikter Übereinstimmung mit dem Schaltplan im Inneren des Geräts vorgenommen werden.



Die Leiterplatte (PCB) des Geräts ist mit einer Sicherung ausgestattet, die einen Überschutz bietet. Die technischen Daten der Sicherungen sind auf der Platine aufgedruckt, z. B.: T 3,15 A/250 V, usw.



Wenn die Wasserablassfunktion nicht verwendet wird, lassen Sie den oberen und unteren Ablassstopfen am Gerät angebracht, um Verstopfungen zu vermeiden.



Wenn die Abflussschraube nicht benutzt wird, bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf, um zu verhindern, dass sie von Kindern verschluckt wird und zu Erstickungsgefahr führt.

## VERBOT



Ändern Sie nicht die Länge des Netzkabels und verwenden Sie kein Verlängerungskabel für die Stromversorgung des Geräts.



Teilen Sie eine Steckdose nicht mit anderen Geräten. Eine falsche Stromversorgung kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag verursachen.



Installieren Sie das Klimagerät nicht in einem feuchten Raum wie einem Badezimmer oder einer Waschküche. Übermäßiger Kontakt mit Wasser kann zu Kurzschlüssen elektrischer Bauteile führen.



Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es brennbaren Gasen ausgesetzt ist, da dies einen Brand verursachen könnte. Das Gerät ist mit Rädern ausgestattet, um es leicht bewegen zu können. Achten Sie darauf, dass Sie die Räder nicht auf dicken Teppichen oder zum Rollen von Gegenständen verwenden, da sie sonst umkippen könnten.



Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es heruntergefallen ist oder beschädigt wurde.



Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen oder bloßen Füßen.

## VORSICHT



Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung durch den Benutzer darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.



Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es von qualifiziertem Personal ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.



Vor der Reinigung oder anderen Wartungsarbeiten muss das Gerät vom Stromnetz getrennt werden.



Um das Risiko eines Brandes oder eines elektrischen Schlages zu verringern, darf dieser Ventilator nicht mit einem Halbleiter-Drehzahlregler verwendet werden.



Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den nationalen Verdrahtungsvorschriften installiert werden.



Wenden Sie sich für die Reparatur oder Wartung dieses Geräts an Ihren örtlichen Kundendienst.



Wenden Sie sich für die Installation dieses Geräts an Ihren autorisierten Installateur.



Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und trennen Sie es vom Stromnetz.



Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, wenn Sie seltsame Geräusche, Gerüche oder Rauch bemerken.



Tragen Sie das Klimagerät immer in aufrechter Position und stellen Sie es während des Gebrauchs auf eine stabile, ebene Fläche.



Wenden Sie sich zur Durchführung von Reparaturen immer an qualifiziertes Personal. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch ein neues, vom Hersteller des Produkts bezogenes Netzkabel ersetzt werden und darf nicht repariert werden.



Fassen Sie den Stecker beim Herausziehen am Kopf des Netzsteckers an.



Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht benutzt wird.

## VERBOT



Feste Abdeckungen dürfen nicht entfernt werden. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es nicht richtig funktioniert, fallen gelassen wurde oder beschädigt ist.



Verlegen Sie das Kabel nicht unter dem Teppich. Bedecken Sie das Kabel nicht mit Teppichen, Läufern oder ähnlichen Verkleidungen. Verlegen Sie das Kabel nicht unter Möbeln oder Geräten. Verlegen Sie das Kabel außerhalb des Durchgangsbereichs und so, dass man nicht darüber stolpern kann.



Verwenden Sie das Gerät nicht mit einem beschädigten Kabel, Stecker, einer beschädigten Sicherung oder einem beschädigten Stromkreisunterbrecher. Entsorgen Sie das Gerät oder geben Sie es zur Reparatur an eine autorisierte Kundendienststelle.



Die Ansaug- und Ausblasgitter dürfen nicht abgedeckt oder blockiert werden.



Verwenden Sie dieses Produkt nicht für andere als die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Funktionen.



Drücken Sie die Tasten des Bedienfelds nicht mit anderen Gegenständen als den Fingern.



Feste Abdeckungen dürfen nicht entfernt werden. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es nicht richtig funktioniert, fallen gelassen wurde oder beschädigt ist.



Betreiben oder stoppen Sie das Gerät nicht, indem Sie das Netzkabel ein- oder ausstecken.



Verwenden Sie keine gefährlichen Chemikalien, um das Gerät zu reinigen oder mit ihm in Kontakt zu kommen. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Stoffen oder Dämpfen wie Alkohol, Insektiziden, Benzin usw.

## 1.2 WARNHINWEIS ZUR REINIGUNG UND WARTUNG DES GERÄTES

### WARNUNG



Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und trennen Sie es vom Stromnetz. Die Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahme kann zu elektrischen Schlägen führen.

### VERBOT



Nicht das Klimagerät mit zu viel Wasser reinigen.

## 1.3 WARNHINWEIS ZUR REINIGUNG UND WARTUNG DES GERÄTES

### VERBOT



Reinigen Sie das Produkt nicht mit brennbaren Substanzen oder Lösungsmitteln. Diese Stoffe können Brände, Flecken oder Verformungen von Kunststoffteilen verursachen.



Bedienen Sie das Klimagerät nicht mit nassen Händen. Dies könnte zu Stromschlägen führen.



Verwenden Sie das Gerät nicht für andere als die vorgesehenen Zwecke.



Betreiben Sie das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum bei offenen Türen oder Fenstern oder bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit.

## WARNHINWEISE



Schalten Sie das Klimagerät aus und trennen Sie es vom Stromnetz, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird.



Schalten Sie das Gerät bei Gewitter aus und trennen Sie es vom Stromnetz .



Stellen Sie sicher, dass das Kondenswasser ungehindert aus dem Gerät ablaufen kann.

### 1.4 ELEKTRISCHE WARNHINWEISE

## WARNHINWEISE



Verwenden Sie nur ein für das Gerät geeignetes Netzkabel. Wenn elektrische Leitungen oder Kabel beschädigt sind, müssen sie von qualifiziertem Personal durch vom Hersteller zugelassene Komponenten ersetzt werden. Die Nichtbeachtung dieser Vorschrift kann zu einer Beschädigung des Produkts und damit zu Brandgefahr führen.



Halten Sie die elektrischen Anschlüsse sauber: Staubansammlungen können zu Bränden oder Stromschlägen führen.

## VERBOT



Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um das Gerät abzutrennen. Wenn Sie direkt am Kabel ziehen, kann es beschädigt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.



Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder provisorische Adapter für die Stromversorgung des Geräts. Diese Geräte können bei unsachgemäßer Verwendung Funken, elektrische Schläge oder Feuer verursachen.



Steckdosen und Stromversorgung nicht für mehrere Geräte und Vorrichtungen zusammen verwenden. Dies könnte zu Brand oder Stromschlag führen.

## VORSICHT



Das Produkt muss zum Zeitpunkt der Installation ordnungsgemäß geerdet sein. Eine nicht ordnungsgemäße Erdung kann elektrische Schläge verursachen.



Alle Arbeiten an elektrischen Bauteilen müssen in Übereinstimmung mit den im Installationsbereich geltenden Vorschriften und Verdrahtungsnormen sowie mit dieser Anleitung und insbesondere den Schaltplänen durchgeführt werden.



Es ist unerlässlich, einen unabhängigen Stromversorgungskreis für das Produkt zu verwenden. Schließen Sie keine anderen Geräte an dieselbe Stromversorgungsleitung

an. Falsche elektrische Anschlüsse oder unzureichende Spannung können elektrische Schläge oder Brände verursachen.



Alle Arbeiten an elektrischen Komponenten müssen mit den empfohlenen Kabeltypen durchgeführt werden. Schließen Sie die Kabel fest an und sichern Sie sie, damit die Schraubklemmen nicht durch äußere Kräfte beschädigt werden.



Schlechte elektrische Verbindungen können zu einer Überhitzung des Geräts führen. Dies kann zu elektrischen Schlägen oder Bränden führen.



Alle elektrischen Anschlüsse müssen gemäß dem elektrischen Anschlussplan auf den Schalttafeln der Innen- und Außengeräte vorgenommen werden.



Die gesamte Verkabelung muss so verlegt werden, dass der Deckel des Schaltkastens ordnungsgemäß geschlossen werden kann. Wenn der Deckel des Schaltkastens nicht ordnungsgemäß geschlossen ist, kann es zu Korrosion und Überhitzung der Klemmen kommen, was zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.



Wenn die Stromversorgung an eine feste Verkabelung angeschlossen ist, muss eine allpolige Trennvorrichtung mit einem Mindestabstand von 3 mm an allen Polen und einem Ableitstrom, der 10 mA überschreiten kann, die Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) einen Bemessungs-Restbetriebsstrom von höchstens 30 mA haben, und die Trennvorrichtung muss gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften in die feste Verkabelung eingebaut sein.

#### 1.4.1 Spezifikation der Sicherungen

Die Leiterplatte (PCB) des Geräts ist mit einer Sicherung ausgestattet, die einen Überstromschutz bietet. Die Spezifikationen der Sicherungen sind auf der Steuerkarte aufgedruckt.

## 1.5 INSTALLATIONSHINWEISE

### WARNHINWEISE



Die Installation muss von einem qualifizierten Techniker gemäß den am Installationsort geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Eine fehlerhafte Installation kann zu Wasseraustritt, Stromschlag oder Brand führen.



Die Installation muss gemäß der Installationsanleitung erfolgen. Eine unsachgemäße Installation kann zu Wasseraustritt, Stromschlag oder Brand führen.



Wenden Sie sich für die Reparatur oder Wartung dieses Geräts an Ihren örtlichen Kundendienst. Die Einheit muss in Übereinstimmung mit den nationalen Verdrahtungsvorschriften installiert werden.



Verwenden Sie für die Installation nur das mitgelieferte Zubehör und die angegebenen Teile. Die Verwendung von nicht genormten Teilen kann zu Wasseraustritt, elektrischem Schlag, Feuer und zum Ausfall des Geräts führen.



Stellen Sie das Gerät an einer stabilen Stelle auf, die das Gewicht des Geräts tragen kann. Wenn der gewählte Standort das Gewicht des Geräts nicht tragen kann oder wenn die Installation nicht korrekt durchgeführt wird, kann das Gerät herunterfallen und schwere Verletzungen und Schäden verursachen.



Installieren Sie die Kondensatablaufleitung gemäß den Anweisungen in dieser Anleitung. Eine unzureichende Entwässerung kann zu Schäden führen.



Wenn Sie das Gerät transportieren möchten, müssen Sie sich mit dem technischen Kundendienst in Verbindung setzen, um das Gerät abzutrennen und wieder einzubauen.



Um das Gerät zu installieren, lesen Sie bitte die Informationen im Abschnitt 6 Installation S. 23 und folgende.

## VERBOT



Installieren Sie das Gerät nicht in einem Abstand von weniger als 1 Meter zu brennbarem Material.



Die Einheit nicht an einem Ort installieren, an dem entzündliches Gas austreten könnte. Wenn sich brennbare Gase in der Nähe des Geräts ansammeln, können sie einen Brand verursachen.



Die Stromversorgung der Einheit erst wieder anschließen, wenn die Installation beendet ist.

## 1.6 ANMERKUNGEN ZU FLUORIERTEN GASEN

### HINWEIS



Dieses Klimagerät enthält fluorierte Treibhausgase. Spezifische Informationen zu Gasart und -menge finden Sie auf dem Etikett, das dem Gerät beiliegt.



Die Installation, Wartung, Instandhaltung und Reparatur dieses Geräts muss von einem zertifizierten Techniker durchgeführt werden.



Die Deinstallation und Entsorgung des Produkts darf nur von qualifiziertem Personal gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen durchgeführt werden.



Es wird dringend empfohlen, bei der Überprüfung des Geräts auf Dichtheit ein entsprechendes Protokoll zu führen.

## 1.7 WARNHINWEISE ZUR VERWENDUNG DES KÜHLMITTELS R32/R290

### HINWEIS



Verwenden Sie zur Beschleunigung des Abtauvorgangs oder zur Reinigung keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Produkte.



Das Gerät muss in einem Raum aufbewahrt werden, der frei von Zündquellen ist, die ständig in Betrieb sind (z. B. offene Flammen, ein in Betrieb befindliches Gasgerät oder ein in Betrieb befindlicher Elektroofen).



Die Einheit nicht anbohren oder verbrennen.



Bitte beachten Sie, dass Kühlmittel keinen Geruch enthalten dürfen.



Das Gerät muss in einem Raum aufgestellt, benutzt und gelagert werden, der eine für die einzufüllende Kühlmittelmenge geeignete Gehfläche aufweist.

Spezifische Informationen zu Gasart und -menge finden Sie auf dem entsprechenden Etikett am Gerät selbst.

Bei Abweichungen zwischen dem Etikett und dem Handbuch bezüglich der Beschreibung der Mindestraumfläche ist die Beschreibung auf dem Etikett maßgebend.

Menge des Kühlmittels (kg)	Mindestraumfläche (m <sup>2</sup> )	Menge des Kühlmittels (kg)	Mindestraumfläche (m <sup>2</sup> )
≤0.0836	4	>0.1881 und ≤0.2090	10
>0.0836 und ≤0.1045	5	>0.2090 und ≤0.2299	11
>0.1045 und ≤0.1254	6	>0.2299 und ≤0.2508	12
>0.1254 und ≤0.1463	7	>0.2508 und ≤0.2717	13
>0.1463 und ≤0.1672	8	>0.2717 und ≤0.2926	14
>0.1672 und ≤0.1881	9	>0.2926 und ≤0.3040	15

### VORSICHT



Die nationalen Gasvorschriften müssen beachtet werden.



Halten Sie die Lüftungsöffnungen frei von Hindernissen.



Das Gerät muss so gelagert werden, dass mechanische Beschädigungen vermieden werden.



Das Gerät muss in einem gut belüfteten Raum gelagert werden, dessen Abmessungen der für den Betrieb angegebenen Fläche entsprechen.



Jeder, der an einem Kältemittelkreislauf arbeitet oder Zugang zu einem solchen hat, muss im Besitz eines gültigen, aktuellen Zertifikats sein, das von einer von der Industrie anerkannten Bewertungsstelle ausgestellt wurde und seine Kompetenz zum sicheren Umgang mit Kältemitteln gemäß einer von der Industrie anerkannten Bewertungsspezifikation bestätigt.



Die Wartung sollte nur gemäß den Empfehlungen einer qualifizierten Kundendienststelle durchgeführt werden. Wartungs- und Reparaturarbeiten, die die Hilfe anderer qualifizierter Personen erfordern, müssen unter der Aufsicht der für den Umgang mit brennbaren Kältemitteln zuständigen Person durchgeführt werden.



Bitte befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen zur Handhabung, Installation, Reinigung und Reparatur des Klimageräts, um Schäden oder Gefahren zu vermeiden. Bei der Wartung oder Entsorgung des Klimageräts muss das Kältemittel (R290) ordnungsgemäß zurückgewonnen werden; es darf nicht direkt in die Umwelt abgelassen werden.



In der Nähe des Klimageräts dürfen sich keine offenen Flammen oder Geräte wie Schalter befinden, die Funken/Lichtbögen erzeugen können, um eine Entzündung des verwendeten brennbaren Kältemittels zu vermeiden.



Um mechanische Schäden zu vermeiden, sollten Sie die Anweisungen zur Lagerung und Wartung des Klimageräts genau befolgen.



Bitte befolgen Sie die Anweisungen sorgfältig, um jegliche Gefahr zu vermeiden. Spezifische Informationen zu Gasart und -menge finden Sie auf dem entsprechenden Etikett am Gerät selbst.



Das Gerät muss in einem Raum gelagert werden, der frei von offenen Flammen im Betrieb (z.B. ein Gasgerät im Betrieb) und Zündquellen (z.B. ein Elektroheizgerät im Betrieb) ist.

## WARNUNG



Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Produkte zur Beschleunigung des Abtauens oder zur Reinigung.



Das Gerät muss in einem Bereich gelagert werden, der frei von ständig wirkenden Zündquellen ist (z. B. offene Flammen, in Betrieb befindliches Gasgerät oder in Betrieb befindliches elektrisches Heizwiderstands).



Die Einheit nicht anbohren oder verbrennen.



**Achtung:** Kältemittel können geruchlos sein.



## VORSICHT



**Brandgefahr/entzündliche Materialien.**

### Erläuterung der auf dem Gerät angezeigten Symbole



**ACHTUNG:** Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Benutzerhandbuch sorgfältig gelesen werden muss.



**ACHTUNG:** Dieses Symbol zeigt an, dass Informationen wie die Bedienungsanleitung oder das Installationshandbuch verfügbar sind.



**ACHTUNG:** Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Kundendienstpersonal dieses Gerät unter Bezugnahme auf das Installationshandbuch handhaben sollte.



**ACHTUNG:** Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Gerät ein brennbares Kühlmittel verwendet. Wenn Kühlmittel austritt und einer externen Zündquelle ausgesetzt wird, besteht Brandgefahr.

- 1. Transport von Geräten, die entzündbare Kühlmittel enthalten:** siehe Transportvorschriften
- 2. Kennzeichnung von Geräten mit Schildern:** siehe örtliche Vorschriften
- 3. Entsorgung von Geräten mit brennbaren Kühlmitteln:** siehe nationale Vorschriften.
- 4. Lagerung von Geräten/Elektrogeräten:** Die Geräte müssen gemäß den Anweisungen des Herstellers gelagert werden.
- 5. Lagerung verpackter (unverkaufter) Geräte:** Die Verpackung muss so geschützt werden, dass eine mechanische Beschädigung der darin befindlichen Geräte nicht zu einem Verlust der Kühlmittelfüllung führt. Die maximale Anzahl von Geräten, die zusammen gelagert werden können, wird durch die örtlichen Vorschriften bestimmt.
- 6. Informationen zur Wartung:**
  - a. Kontrollen in der Umgebung:** Vor Beginn von Arbeiten an Anlagen, die brennbare Kühlmittel enthalten, sind Sicherheitsprüfungen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Risiko einer Entzündung minimiert wird. Bei Reparaturen an der Kühlungsanlage sind folgende Vorsichtsmaßnahmen zu beachten, bevor Arbeiten an der Anlage durchgeführt werden.

- b. Arbeitsverfahren:** Die Arbeiten müssen nach einem kontrollierten Verfahren durchgeführt werden, so dass die Gefahr des Auftretens entzündlicher Gase oder Dämpfe während der Ausführung der Arbeiten auf ein Mindestmaß beschränkt wird.
- c. Allgemeiner Arbeitsbereich:** Das gesamte Wartungspersonal und andere Personen, die in der Nähe arbeiten, müssen über die Art der auszuführenden Arbeiten unterrichtet werden. Arbeiten in engen Räumen sollten vermieden werden. Der Bereich um den Arbeitsbereich muss abgegrenzt werden. Vergewissern Sie sich, dass die Bedingungen in dem Bereich durch die Kontrolle von brennbarem Material sicher gemacht worden sind.

## 1.8 INFORMATIONEN ZUR KORREKTEN ENTSORGUNG DES PRODUKTS



Dieses Zeichen weist darauf hin, dass das Produkt in der gesamten EU nicht mit anderem Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit infolge unkontrollierter Abfallentsorgung zu vermeiden, recyceln Sie das Produkt verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung von Ressourcen zu fördern. Verwenden Sie für die Rückgabe des Altgeräts die getrennten Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Der Einzelhändler kann das Produkt für ein umweltfreundliches Recycling übernehmen.

### VORSICHT



**Die Entsorgung dieses Geräts in der Umwelt ist gesundheitsgefährdend und umweltschädlich. Gefährliche Stoffe können ins Grundwasser gelangen und in die Nahrungskette gelangen.**

## 1.9 HAFTUNGSAUSSCHLUSS

**Aermec übernimmt keine Verantwortung für Schäden am Gerät oder den Verlust der Garantie, wenn:**

1. Das Gerät unsachgemäß verwendet wird.
2. Versucht wird, das Gerät zu modifizieren, zu ändern oder zu reparieren, ohne die obigen Anweisungen zu befolgen.
3. Das Gerät, das nach dem Transport beschädigt worden sein könnte, nicht überprüft wird.
4. Das Gerät betrieben / repariert wird, ohne die obigen Anweisungen zu befolgen.
5. Ersatzteile von Fremdherstellern verwendet werden.
6. Naturkatastrophen, Ursachen höherer Gewalt oder Umgebungen mit extremen Wetterbedingungen auftreten.
7. Das Gerät wird durch korrosive Gase in der Umgebung beschädigt.

## 2 PRODUKTKENNZEICHNUNG

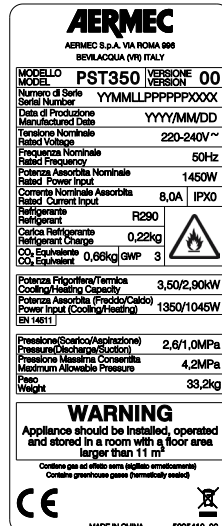
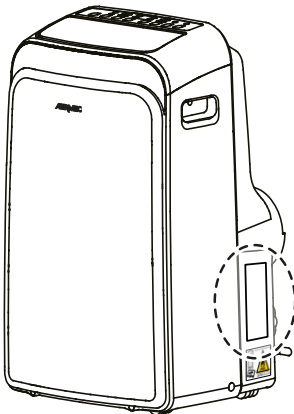
### 2.1 VERPACKUNGS-AUFKLEBER

Auf der Verpackung angebracht, enthält die Kenndaten des Produkts.  
Beispiel für die Verpackung und die Anbringung des Etiketts:



### 2.2 TYPENSCHILD

La targhetta tecnica, posta sull'unità riporta i dati tecnici e identificativi del prodotto.  
Beispiel für ein Außengerät und Anbringung des Etiketts mit den Eigenschaften:



## 3 GERÄTETEILE UND HAUPTFUNKTIONEN

### 3.1 GERÄTETEILE

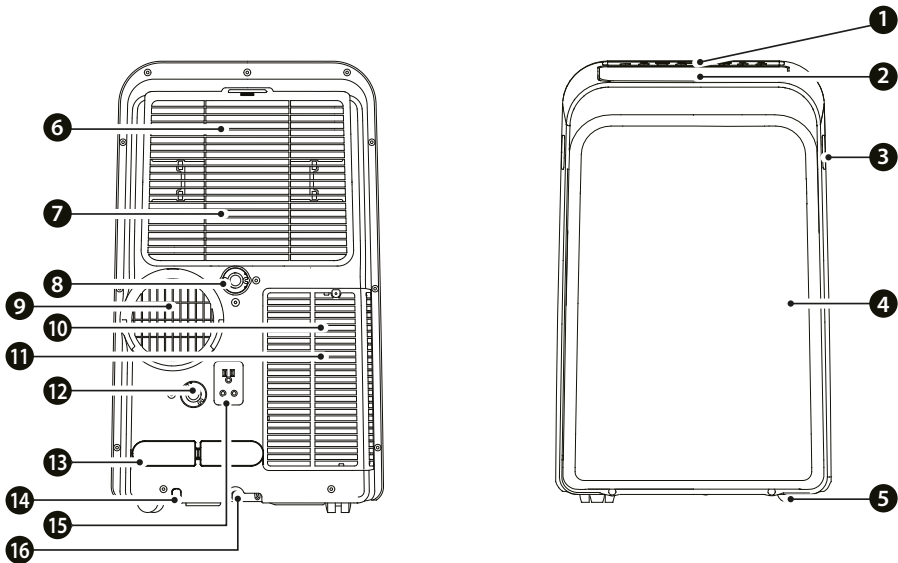
#### HINWEIS



Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur der Veranschaulichung. Die tatsächliche Form Ihres Geräts kann leicht abweichen. Das aktuelle Form ist maßgeblich.



Das Gerät kann über die Bedientafel des Geräts oder über die Fernbedienung gesteuert werden.



#### Vorderansicht

- 1 Bedientafel
- 2 Horizontales Luftleitblech (automatische Schwingung)
- 3 Handgriff (rechts und links)
- 4 Frontplatte
- 5 Räder

#### Rückansicht

- 6 Oberer Luftfilter (hinter dem Gitter)
- 7 Oberer Lufteinlass

- 8 Kondensatablauf
- 9 Luftaustritt
- 10 Unterer Luftfilter
- 11 Unterer Lufteinlass
- 12 Kondensatablass (Pumpenseite)
- 13 Halterung für Stromversorgungskabel
- 14 Gehäuse für Schuko-Stecker während Stillstandzeiten
- 15 Stecker
- 16 Untere Kondensatwanne

## HINWEIS



Um eine optimale Leistung unserer Produkte zu gewährleisten, können die technischen Daten des Geräts und der Fernbedienung ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

### 3.2 BETRIEBSGRENZEN

Wenn das Klimagerät außerhalb der folgenden Temperaturbereiche verwendet wird, können einige Sicherheitsschutzfunktionen aktiviert werden und das Gerät ausschalten lassen.

Mode	Temperaturbereich
Kühlung	17°C - 35°C
HEIZEN	5°C - 30°C
Luftentfeuchtung	13°C - 35°C

■ *Relative Raumlufffeuchtigkeit unter 80 %. Wenn das Klimagerät außerhalb seiner Betriebsgrenzen arbeitet, kann sich auf der Oberfläche des Geräts Kondenswasser bilden.*

#### Um den Stromverbrauch des Geräts zu reduzieren, gehen Sie wie folgt vor:

- Halten Sie Türen und Fenster geschlossen.
- Begrenzen Sie den Energieverbrauch mit den Funktionen TIMER ON und TIMER OFF.
- Die Luftein- und -auslässe dürfen nicht verstopft werden.
- Prüfen und reinigen Sie die Luftfilter regelmäßig.

## 4 TECHNISCHE DATEN

### 4.1 TECHNISCHE LEISTUNGSDATEN

PST350		
<b>Nennleistungen im Kühlbetrieb</b>		
Kühlleistung	kW	3,50
<b>Nennleistungen im Heizleistung</b>		
Heizleistung	kW	2,90

Nominaldaten: Klimatisierung (EN-14511 und EN-14825) Raumlufttemperatur 35 °C T.K. / 24 F.K.; Max. Drehzahl

Nominaldaten: Heizung (EN-14511 und EN-14825) Raumlufttemperatur 20°C T.K. / 12°C F.K.; Max. Drehzahl

### 4.2 ALLGEMEINE DATEN

PST350		
<b>Elektrische Daten</b>		
Nennleistungsaufnahme	W	1.450
Nennstromaufnahme	A	8,0
<b>Spannungsversorgung</b>		
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	220-240V ~ 50Hz
<b>Außenseite</b>		
Durchmesser Kondensatablauf	mm	13,5
<b>Stromversorgungskabel</b>		
Stromkabeltyp	Typ	3G1,5 mm <sup>2</sup> /L= 2,3 m/Schuko plug

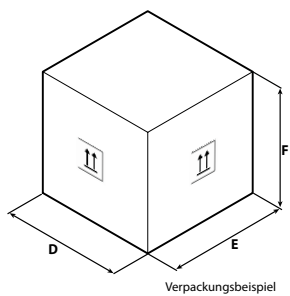
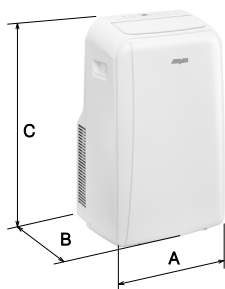
Die Nennleistungsaufnahme (Nennstromaufnahme) entspricht der maximalen Leistungsaufnahme (maximalen Stromaufnahme) des Systems gemäß Normen EN-60335-1 und EN-60335-2-40.

### 4.3 DATEN DER EINHEIT

PST350		
<b>Verdichter</b>		
Typ	Typ	Rotationsverdichter
<b>Ventilator</b>		
Typ	Typ	Radial
<b>Luftdurchsatz</b>		
Minimum	m <sup>3</sup> /h	355
Mittel	m <sup>3</sup> /h	370
Maximum	m <sup>3</sup> /h	420
<b>Lokales Klimagerät (tragbar)</b>		
Schalleistungspegel	dB(A)	-
<b>Flexrohr</b>		
Mindestlänge	mm	330
Maximale Länge	mm	1.450
Durchmesser (out)	Ø	155

Schalleistung: gemessen im Hallraum in 1,5 m Entfernung gemäß EN12102.

## 5 ABMESSUNGEN UND GEWICHT



<b>PST350</b>		
<b>Abmessungen und gewicht</b>		
A	mm	467
B	mm	397
C	mm	765
D	mm	512
E	mm	442
F	mm	880
Nettogewicht	kg	33,2
Gewicht für den Transport	kg	37,0

## 6 INSTALLATION

### 6.1 VORBEREITUNG DES SCHLAUCHES.

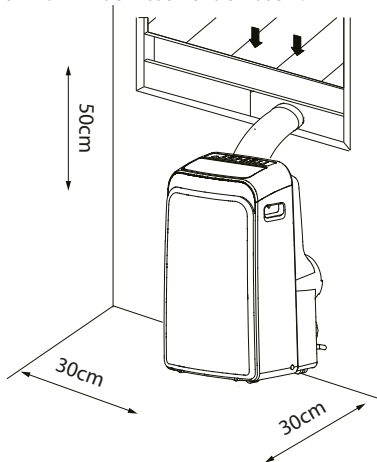
Der Abflussschlauch und der Adapter müssen je nach Verwendungszweck montiert oder entfernt werden.

- Für die Betriebsarten KÜHLEN, HEIZEN oder AUTO muss der Abflussschlauch installiert sein.
- Für den Modus GEBLÄSE oder ENTFEUCHTUNG muss der Abflussschlauch entfernt werden.

### 6.2 WAHL DES INSTALLATIONSORTS

Der Standort des Geräts sollte die folgenden Anforderungen erfüllen:

- Stellen Sie sicher, dass die Installation auf einer ebenen Fläche erfolgt, um Lärm und Vibrationen zu vermeiden.
- Das Gerät muss in der Nähe einer geerdeten Steckdose aufgestellt werden und die Tropfschale (an der Rückseite des Geräts) muss leicht zugänglich sein.
- Das Gerät muss mindestens 30 cm von der nächstgelegenen Wand entfernt aufgestellt werden, um einen ordnungsgemäßen Betrieb des Klimageräts zu gewährleisten. Der horizontale Klappenflügel des Luftleitblechs muss mindestens 50 cm von Hindernissen entfernt sein.

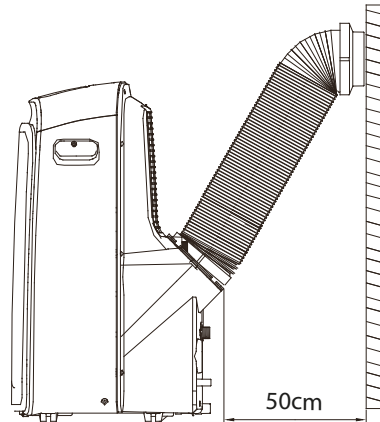


### VERBOT



Decken Sie die Eingänge, Ausgänge oder den Signalempfänger der Fernbedienung NICHT ab, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

## 6.3 EMPFOHLENE ART DER INSTALLATION



## 6.4 INFORMATIONEN ZUR ENERGIEKLASSIFIZIERUNG

Die Angaben zur Energieklasse und zum Geräuschpegel für dieses Gerät basieren auf einer Standardinstallation mit einem Gerät mit verlängertem Abluftkanal (Durchmesser: 150 mm, Länge: 1,5 m) ohne Schiebefensteradapter oder Wandadapter.

## 6.5 KAUF-RATGEBER

Mit dem richtigen Klimagerät kann ein Raum effizient gekühlt werden.

Ein unterdimensioniertes Gerät kühlt nicht ausreichend, während ein zu großes Gerät nicht genug Feuchtigkeit abführt und die Luft feucht bleibt.










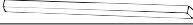

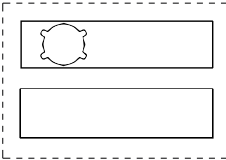


Um das am besten geeignete Klimagerät auszuwählen, muss die Quadratmeterzahl des zu kühlenden Raums bestimmt werden.

Darüber hinaus ist es wichtig zu bedenken, ob das tragbare Klimagerät in einem sehr sonnigen Raum, in einer Küche oder in einem Raum mit hohen Decken aufgestellt werden soll.

## 6.6 FÜR DIE INSTALLATION ERFORDERLICHE WERKZEUGE

- Mittlerer Kreuzschlitzschraubendreher
- Bandmaß oder Lineal
- Messer oder Schere
- Säge (bei einigen Modellen, um den Adapter für schmale Fenster zu kürzen)

## 6.7 IM LIEFERUMFANG ENTHALTENES MATERIAL

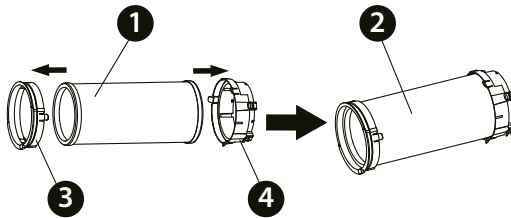
	Fernbedienung WLPE20	1
	Adapter	1
	Adapter (Abschnitt ändern)	1
	Auslassleitung	1
	Adapter mit Abdeckung	1
	Spreizdübel	4
	Schraubenverdichter	4
	Kondensatablaufrohr	1
	Isolierung	1
	Isolierung	1
	Fenster-Kit-Adapter	1
	Fensterbausatz (Schiebefenster)	1
	Schraube des Fensterbausatzes	1
	Feststeller	1

## 7 FENSTERINSTALLATION

### Schritt 1 - Vorbereitung des Abluftschlauchs

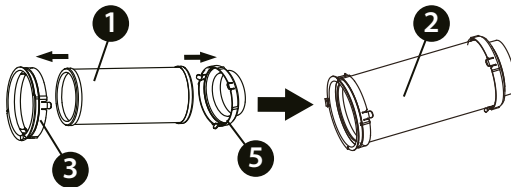
Stecken Sie den Abluftschlauch (oder den verlängerten Abluftschlauch) in den Schiebeadapter des Fensters (oder den Wandadapters) und in den Geräteadapter, wobei es automatisch durch die elastischen Klammern der Adapter verriegelt wird.

Fensterinstallation



- 1 Auslassleitung
- 2 Gehäuse der Abluftkanals
- 3 Adapter
- 4 Fenster-Adapter

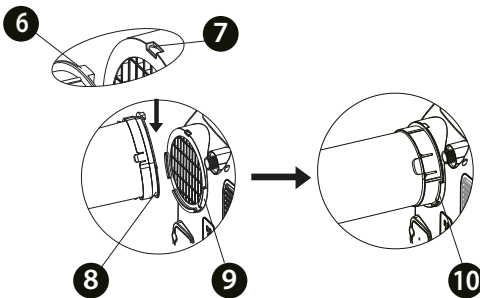
Wandinstallation



- 1 Auslassleitung
- 2 Gehäuse der Abluftkanals
- 3 Adapter
- 5 Wand-Adapter

### Schritt 2 - Installation des Abluftschlauchs am Gerät

Führen Sie den Abflussrohradapter in die untere Luftauslassrille des Geräts ein und achten Sie darauf, dass der Haken des Adapters mit dem Sitz des Luftauslasses ausgerichtet ist, und schieben Sie dann das Abgasrohr in Richtung des für die Installation angegebenen Pfeils nach unten.



- 6 Haken
- 7 Sitz der Bohrung
- 8 Adapter
- 9 Untere Rille
- 10 Ineinandergreifende Befestigung

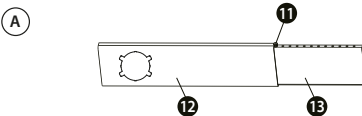
## VORSICHT



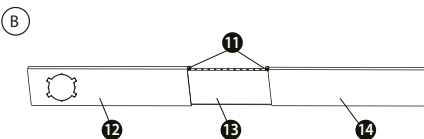
**Achten Sie darauf, dass der Adapter in die untere Luftauslassrille eingesetzt wird.**

### Schritt 3 - Vorbereiten des verstellbaren Fenstercursors

1. Je nach Größe des Fensters ist es notwendig, die Größe des Cursors anzupassen.
2. Wenn das Fenster aufgrund seiner Länge zwei Cursor benötigt, befestigen Sie sie mit dem Bolzen, sobald sie auf die richtige Länge eingestellt sind.



- 11 Bolzen
- 12 Cursor A
- 13 Cursor B
- 14 Cursor C



## 7.1 INSTALLATION

### HINWEIS

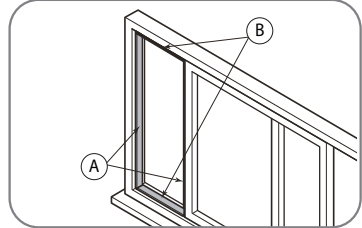
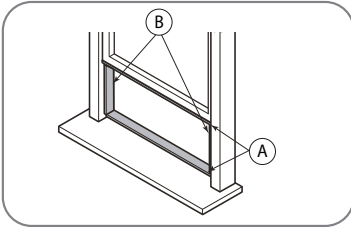


**Wenn der Abluftschlauch und der verstellbare Cursor vorbereitet sind, wählen Sie eine der folgenden Installationsmethoden.**

## Für die Montage an Fensterflügeln oder Schiebefenstern

### Step 1

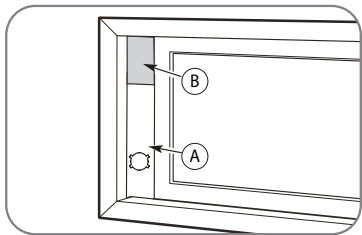
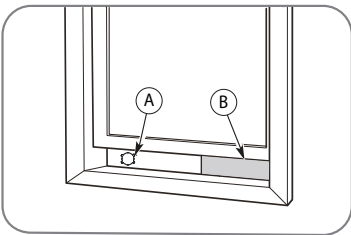
Schneiden Sie die Klebestreifen A und B in der entsprechenden Länge zu und kleben Sie sie wie gezeigt auf den Fensterrahmen und die Rahmen.



- A Dichtung A (Klebstoff)
- B Dichtung B (kürzerer Klebstoff)

### Step 2

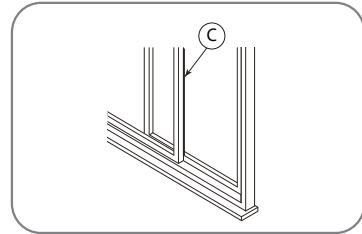
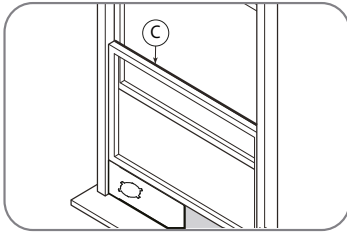
Fügen Sie den Cursor in die Öffnung ein.



- A. Cursor A
- B. Cursor B

### Step 3

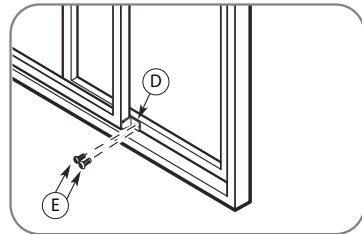
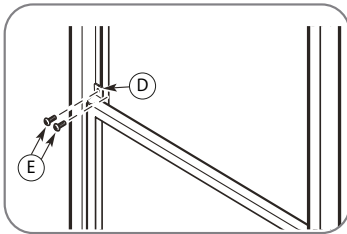
Schneiden Sie einen Streifen der nicht klebenden Dichtung C auf die Breite des Fensters zu. Bringen Sie die Dichtung zwischen Glas und Fensterrahmen an, um zu verhindern, dass Luft und Insekten in den Raum gelangen.



C Dichtung C (nicht klebende Ausführung)

#### Step 4

Montieren Sie den Sicherheitsbügel mit 2 Schrauben wie abgebildet.

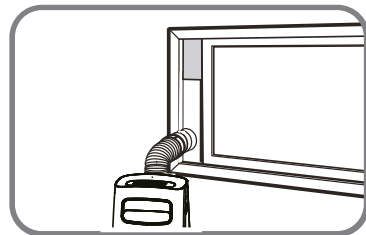
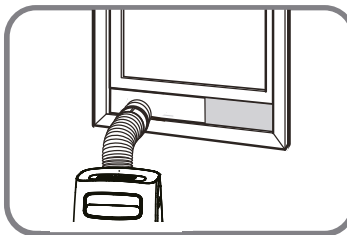


D Sicherheitsbügel

E Schrauben (Nr. 2)

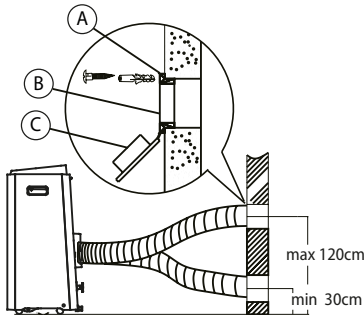
#### Step 5

Setzen Sie den Adapter in das Fensterloch ein.



## 8 WANDINSTALLATION

1. Bohren Sie ein 125-mm-Loch in die Wand für den Wandabluftadapter B.
2. Befestigen Sie den Wandabluftadapter B mit den vier mitgelieferten Dübeln und Schrauben an der Wand.
3. Schließen Sie den Abluftschlauch (mit Wandabluftadapter A) an den Wandabluftadapter B an.



- A** Position der Spreizverankerung  
**B** Adapter für Wandabluft B  
**C** Adapterkappe

### HINWEIS



Decken Sie das Loch mit der Adapterkappe ab, wenn Sie es nicht benutzen.

### VORSICHT



Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, darf der Schlauch **NICHT** überdehnt oder geknickt werden.



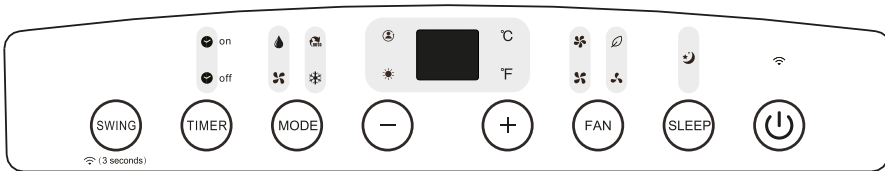
Achten Sie darauf, dass sich um den Luftaustritt des Abluftschlauchs (im Bereich von 500 mm) keine Hindernisse befinden, damit die Abluftanlage ordnungsgemäß funktioniert.



Alle Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur zur Veranschaulichung. Ihr Klimagerät kann etwas anders sein. Die tatsächliche Form ist maßgebend.



## 9 BEDIENTAFEL



Anzeige	Funktion	Anzeige	Funktion
	Timer ON		Gebläsedrehzahl AUTO
	Timer OFF		SLEEP
	Betriebsart Entfeuchtung		WIRELESS
	Betriebsart FAN		HEIZUNGSMODUS
	Betriebsart Auto		Grad Celsius
	KÜHLMODUS		Grad Fahrenheit
	FOLLOW ME-Modus		LCD-Display
	Modus KONSTANTE DREHZAHL		Energiemanagement-Anzeigeleuchte
	Gebläsedrehzahl HIGH		Kontrollleuchte Stromversorgung
	Gebläsedrehzahl MED		Kontrollleuchte Betriebsart FRESH
	Gebläsedrehzahl LOW		

### 9.1 BETRIEB

#### Swing/Wireless-Taste

Dient zum Starten der automatischen Schwingungsfunktion.

Wenn das Gerät in Betrieb ist, drücken Sie die SWING-Taste, um den Schlitz im gewünschten Winkel anzuhalten.

#### Dient zum Starten der Wireless-Funktion.

Wenn Sie die Wireless-Funktion zum ersten Mal verwenden, halten Sie die Swing-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Wireless-Verbindungsmodus zu starten.

Die LED-Anzeige zeigt 'AP' an, um anzuzeigen, dass eine drahtlose Verbindung hergestellt werden kann.

Wenn die Verbindung innerhalb von 8 Minuten erfolgreich hergestellt wurde, verlässt das Gerät automatisch den Wireless-Verbindungsmodus und die Wireless-Anzeige leuchtet auf.

Wenn die Verbindung nicht innerhalb von 8 Minuten hergestellt wird, beendet das Gerät automatisch den drahtlosen Verbindungsmodus.

Nachdem die drahtlose Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, können Sie die Tasten SWING und DOWN (-) gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt halten, um die drahtlose Funktion zu deaktivieren, und die LED-Anzeige zeigt 3 Sekunden lang 'OF' an, drücken Sie die Tasten SWING und UP(+) gleichzeitig, um die drahtlose Funktion zu aktivieren, und die LED-Anzeige zeigt 3 Sekunden lang 'On' an.

## HINWEIS



**Beim Neustart der WLAN-Funktion kann es einige Zeit dauern, bis die automatische Verbindung zum Netzwerk hergestellt ist.**



**Das tragbare Klimagerät PST350 ist mit einem Informationsblatt ausgestattet, über das die App NetHome Plus sowie die entsprechenden Bedienungsanleitungen über spezielle QR-Codes heruntergeladen werden können. Die Anwendung NetHome Plus und die Bedienungsanleitungen können außerdem im Abschnitt „11 App „Nethome Plus“ S. 50“ dieses Handbuchs heruntergeladen werden.**

### Taste Timer

Dient zum Starten des automatischen Startprogramms AUTO ON und des Stoppprogramms AUTO OFF in Verbindung mit den Tasten + und -.

Die Timer-Ein/Aus-Anzeige leuchtet bei der Timer-Ein/Aus-Einstellung.

### Modus-Taste

Wählen Sie die entsprechende Betriebsart.

Jedes Mal, wenn die Taste gedrückt wird, wird der Modus in der folgenden Reihenfolge ausgewählt: Auto, Kühlung, Entfeuchtung, Gebläse, Heizung, usw.

Die Anzeige der Betriebsart leuchtet je nach den verschiedenen Moduseinstellungen auf.

### Aufwärts (+) und Abwärts (-)-Tasten

Dient zum Einstellen (Erhöhen/Verringern) der Temperatureinstellung in 1°C-Schritten in einem Bereich von 17°C bis 30°C oder zum Einstellen der TIMER-Einstellung in einem Bereich von 0~24 Stunden.

## HINWEIS



**Das Panel kann die Temperatur in Grad Fahrenheit oder Grad Celsius anzeigen. Um von einem zum anderen zu wechseln, halten Sie die Tasten Auf und Ab gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt.**

### FAN-Taste - Konstante Lüftung/Belüftung (bei einigen Modellen)

Einstellung der Gebläsedrehzahl

Es können vier Gebläsedrehzahlen gewählt werden: NIEDRIG, MITTEL, HOCH und AUTO. Das Symbol für die Drehzahlstufe leuchtet entsprechend der gewählten Geschwindigkeit auf. Wenn die Geschwindigkeit AUTO gewählt ist, erlöschen alle Kontrollleuchten. Bei einigen Modellen leuchten alle Kontrollleuchten auf, wenn die Gebläsedrehzahl AUTO gewählt ist.

### **SLEEP-TASTE (ECO)**

Wird verwendet, um den SLEEP/ECO-Modus zu starten.

### **Einstellungstaste**

Ein/Aus-Schalter.

### **LED-Bildschirm**

Zeigt die eingestellte Temperatur in °C oder °F ("°F" wird bei einigen Modellen nicht angezeigt) und die automatischen Timer-Einstellungen an.

In den Modi DRY und FAN zeigt sie die Raumtemperatur an.

Zeigt die Fehlercodes und den Schutzcode an:

E1-Fehler Raumtemperaturfühler.

E2 - Fehler des Fühlers der Verdampfertemperatur

E3 - Fehler des Fühlers des Verflüssigers (bei einigen Modellen).

E4 - Kommunikationsfehler im Anzeigefeld.

EC-Fehlfunktion der Kühlmittel-Leckerkennung

P1-Die untere Schale ist voll: Schließen Sie den Ablassschlauch an und lassen Sie das gesammelte Wasser ab. Wenn die Schutzmaßnahme wieder auftritt, wenden Sie sich an den Kundendienst.

## HINWEIS



**Wenn eine der oben genannten Störungen auftritt, schalten Sie das Gerät aus und überprüfen Sie es auf Hindernisse.**



**Starten Sie das Gerät neu. Wenn die Störung weiterhin besteht, schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.**



**Wenden Sie sich an den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person, um Hilfe zu erhalten.**

## 9.2 ANWEISUNGEN FÜR DIE BENUTZUNG

### COOL/KÜHLUNGS-Funktion

1. Drücken Sie die Taste "MODE", bis die Anzeige "KÜHLUNG" aufleuchtet.
2. Drücken Sie die Tasten ADJUST '+' oder '-', um die gewünschte Raumtemperatur einzustellen.
3. Die Temperatur kann in einem Bereich von 17°C~30°C eingestellt werden.
4. Drücken Sie die Taste "FAN SPEED", um die Gebläsedrehzahl zu wählen.

### HEAT/HEIZUNGS-Funktion

1. Drücken Sie die 'MODE'-Taste, bis die 'HEIZUNG'-Lampe aufleuchtet
2. Drücken Sie die Tasten ADJUST '+' oder '-', um die gewünschte Raumtemperatur einzustellen.
3. Die Temperatur kann in einem Bereich von 7°C~30°C eingestellt werden.
4. Drücken Sie die Taste "FAN SPEED", um die Gebläsedrehzahl zu wählen.
5. Bei einigen Modellen kann die Lüftungsgeschwindigkeit im Modus HEIZEN/HEIZEN nicht eingestellt werden.

### Entfeuchtungsfunktion

1. Drücken Sie die Taste 'MODE', bis die Anzeige 'ENTFEUCHTUNG' aufleuchtet
2. In diesem Modus ist es nicht möglich, die Gebläsedrehzahl zu wählen oder die Temperatur einzustellen.
3. Der Gebläsemotor läuft mit NIEDRIGER Drehzahl.
4. Halten Sie Fenster und Türen geschlossen, um den Entfeuchtungseffekt zu erhöhen.
5. Bringen Sie den Kanal nicht am Fenster an.

### AUTO-Funktion

1. Wenn das Klimagerät auf AUTO-Betrieb eingestellt ist, werden je nach eingestellter Temperatur und Raumtemperatur automatisch die Funktionen Kühlen, Heizen oder nur Gebläse gewählt.
2. Das Klimagerät hält die Raumtemperatur automatisch auf einem Niveau nahe der vom Benutzer eingestellten Temperatur.
3. Im AUTO-Modus kann die Gebläsedrehzahl nicht gewählt werden.

## HINWEIS



**Im AUTO-Modus leuchten bei einigen Modellen sowohl die AUTO- als auch die Aktiv-Modus-Kontrollleuchte auf.**

### GEBLÄSE-Funktion (FAN)

1. Drücken Sie die Taste „MODE“, bis die Kontrollleuchte „FAN“ aufleuchtet.
2. Drücken Sie die Taste "FAN SPEED", um die Gebläsedrehzahl zu wählen.
3. Die Temperatur kann nicht eingestellt werden.
4. Bringen Sie den Kanal nicht am Fenster an.

### TIMER-Funktion

1. Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät die Taste Timer, um das automatische Ausschaltprogramm zu starten (die Lampe TIMER OFF leuchtet auf).
2. Drücken Sie die Taste AUFWÄRTS oder ABWÄRTS, um die gewünschte Zeit auszuwählen.
3. Drücken Sie die TIMER-Taste innerhalb von 5 Sekunden erneut, um das automatische Einschaltprogramm zu starten. Zu diesem Zeitpunkt leuchtet die Lampe TIMER ON auf.
4. Drücken Sie die obere oder untere Taste, um die gewünschte automatische Startzeit auszuwählen.
5. Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken Sie die Timer-Taste, um das automatische Startprogramm zu starten, und drücken Sie dann innerhalb von 5 Sekunden erneut, um das automatische Ausschaltprogramm zu starten.
6. Halten Sie die AUFWÄRTS- oder ABWÄRTS gedrückt, um die Timer-Einstellung in 0,5-Stunden-Schritten bis zu 10 Stunden und dann in 1-Stunden-Schritten bis zu 24 Stunden zu ändern. Das Bedienfeld zeigt einen Countdown für die verbleibende Zeit bis zum Start an.
7. Das System kehrt automatisch zur Anzeige der zuvor eingestellten Temperatur zurück, wenn 5 Sekunden lang keine Bedienung erfolgt.
8. Wenn Sie das Gerät zu einem beliebigen Zeitpunkt ein- oder ausschalten oder die Zeitschaltuhr auf 0,0 stellen, wird das automatische Start-/Stopp-Zeitschaltprogramm abgebrochen.

### SLEEP (ECO)-Funktion

1. Durch Drücken dieser Taste wird die eingestellte Temperatur für 30 Minuten um 1°C erhöht (Kühlen) oder gesenkt (Heizen). Nach weiteren 30 Minuten steigt (Kühlung) oder sinkt (Heizung) die Temperatur um weitere 1°C.
2. Diese neue Temperatur wird 7 Stunden lang beibehalten, bevor sie auf die ursprünglich eingestellte Temperatur zurückkehrt.
3. Mit dieser Aktion wird der Sleep-/Eco-Modus beendet und das Gerät kehrt zum ursprünglich programmierten Betrieb zurück.

## HINWEIS



**Diese Funktion ist in den Modi GEBLÄSE und ENTFEUCHTUNG nicht verfügbar.**

### 9.2.1 Andere Merkmale

#### FOLLOW ME/TEMP SENSING Funktion (optional)

## HINWEIS



**Diese Funktion kann NUR über die Fernbedienung aktiviert werden. Die Fernbedienung verfügt über eine Fernthermostatfunktion, die eine präzise Temperaturregelung ermöglicht, egal wo sie sich befindet.**

- Um die Funktion Follow Me / Temp Sensing zu aktivieren, richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät und drücken Sie die Taste Follow Me / Temp Sensing.
- Die Fernbedienung sendet dieses Signal an das Klimagerät, bis die Taste Follow Me / Temp Sensing erneut gedrückt wird.

- Wenn das Gerät während eines 7-Minuten-Intervalls kein Follow Me / Temp Sensing-Signal empfängt, verlässt das Gerät den Follow Me / Temp Sensing-Modus.

## HINWEIS



**Diese Funktion ist in den Modi GEBLÄSE und ENTFEUCHTUNG nicht verfügbar.**

### AUTO-RESTART (automatischer Neustart)

Schaltet sich das Gerät aufgrund eines Stromausfalls unerwartet ab, wird es bei Wiederherstellung der Stromversorgung automatisch mit der zuvor eingestellten Funktion neu gestartet.

### 9.2.2 Regelung des Luftstroms

Das Luftleitblech kann automatisch eingestellt werden.

Regulierung der automatischen Luftströmungsrichtung:

Wenn das Gerät eingeschaltet wird, öffnet sich der Schlitz vollständig.

Drücken Sie die SWING-Taste auf dem Bedienfeld oder der Fernbedienung, um die automatische Schwingungsfunktion zu starten.

Das Luftleitblech schwingt dann automatisch auf und ab.

Bitte richten Sie das Luftleitblech nicht manuell aus.

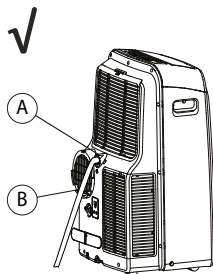
### 3 MINUTEN VOR DEM ERNEUTEN EINSCHALTEN WARTEN

Nachdem das Gerät angehalten wurde, kann es für die nächsten 3 Minuten nicht wieder gestartet werden. Dies ist eine Schutzmaßnahme.

Das Gerät wird nach 3 Minuten automatisch wieder in Betrieb genommen.

### Wasserablass.

**In der Betriebsart Entfeuchtung**  
Entfernen Sie den oberen Ablassstopfen an der Rückseite des Geräts, installieren Sie den Ablassanschluss (5/8"-Universal-Innengewinde) mit 3/4"-Schlauch (separat erhältlich).  
Bei Modellen ohne Abflusstutzen wird der Schlauch einfach in die Öffnung gesteckt.  
Platzieren Sie das Ende des Schlauchs direkt über dem Abfluss im Boden.



- A Entfernen Sie den oberen Abflussschloß
- B Durchgehender Ablaufschlauch

**Im Wärmepumpenbetrieb** Entfernen Sie den unteren Ablassstopfen auf der Rückseite des Geräts und installieren Sie den Ablassanschluss (5/8"-Universal-Innengewinde) mit einem 3/4"-Schlauch (separat erhältlich).

Bei Modellen ohne Abflussstutzen wird der Schlauch einfach in die Öffnung gesteckt. Platzieren Sie das Ende des Rohradapters direkt über dem Abflussbereich im Boden.

## HINWEIS



Prüfen Sie den festen Sitz des Schlauchs, damit keine Lecks entstehen.



Führen Sie den Schlauch so zum Abfluss, dass der Wasserfluss nicht durch Knicke unterbrochen wird.



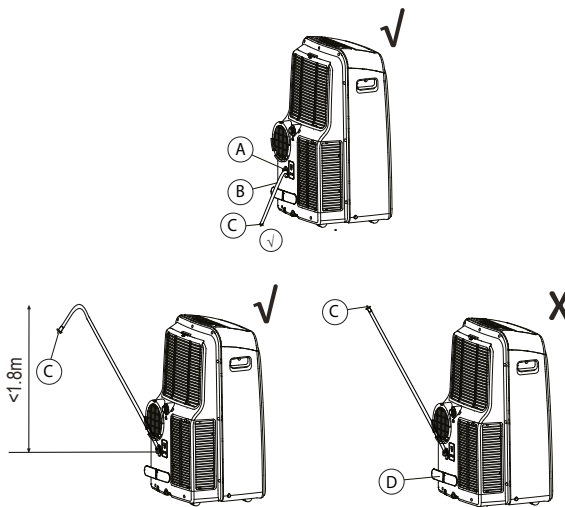
Stecken Sie das Ende des Schlauchs in den Abfluss und prüfen Sie, ob sich das Schlauchende in der untersten Position befindet, damit das Wasser nach unten fließen kann.



Verlegen Sie das Rohr niemals bergauf.



Wenn Sie nicht das durchgehende Abflussrohr verwenden, vergewissern Sie sich, dass die Ablassschraube und der Ablassknopf fest sitzen, um ein Auslaufen zu verhindern.



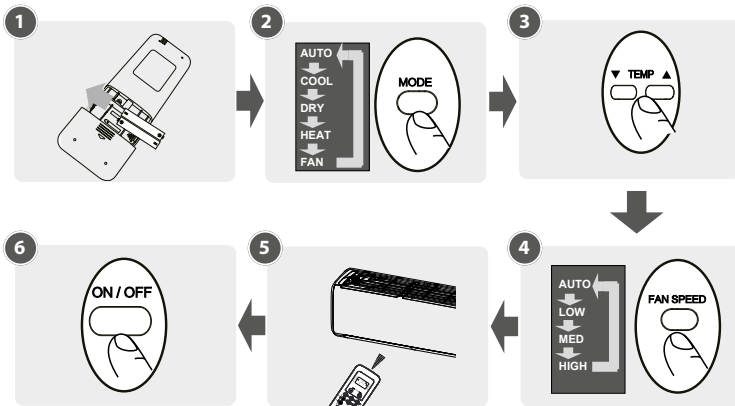
- A Entfernen Sie den oberen Abflussdeckel
- B Durchgehender Ablaufschlauch
- C Abfluss-Adapter
- D Drücken Sie die Schnalle Zuleitungskabels in die hintere Abdeckung.

## 10 BETIENUNG UND BESCHREIBUNG DER FERNBEDIENUNG

### 10.1 FERNBEDIENUNG SPEZIFIKATIONEN

Nennspannung	3.0V (Trockenbatterien AAA×2)
Signalempfangsbereich	8m
Umgebungstemperatur	-5°C ~ 60°C

#### 10.1.1 Schnellstartanleitung



- 1 Batterien Einsetzen
- 2 Auswahl der Betriebsart
- 3 Temperatur Wählen
- 4 Gebläsedrehzahl Wählen
- 5 Fernbedienung auf das Gerät Richten
- 6 Einschalttaste Drücken

Eine ausführliche Beschreibung der Bedienung des Klimageräts findet sich in den Abschnitten Verwendung der Grundfunktionen und Verwendung der erweiterten Funktionen in diesem Handbuch.

### HINWEIS



Das Design der Tasten Ihres Geräts kann leicht von dem gezeigten Beispiel abweichen.

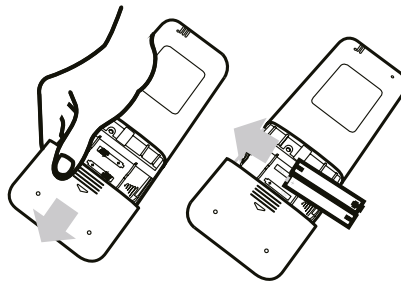
Einige der Tasten auf der Fernbedienung sind für dieses Gerät überflüssig und werden daher in dieser Anleitung nicht beschrieben. Ein Drücken einer dieser überflüssigen Tasten beeinträchtigt den Betrieb des Geräts nicht.

## 10.2 UMGANG MIT DER FERNBEDIENUNG

### 10.2.1 Einlegen und Auswechseln der Batterien

Ihr Klimagerät kann mit zwei Batterien ausgestattet sein (einige Geräte). Legen Sie die Batterien vor dem Gebrauch in die Fernbedienung ein.

1. Den Batteriedeckel durch Schieben in Pfeilrichtung öffnen;
2. Zwei neue 1.5V-Alkali-Hochleistungsbatterien (Mignon) LR03 (AAA) einlegen, dabei darauf achten, dass die Polarität korrekt ist;
3. Schieben Sie die Batterieabdeckung wieder auf.



### HINWEIS



**Direkte Sonneneinstrahlung kann den Infrarot-Signalempfänger stören.**



**Zwischen der Fernbedienung und dem Gerät muss eine freie Sichtlinie bestehen.**



**Wenn die Signale der Fernbedienung ein anderes Gerät steuern, versetzen Sie das Gerät an einen anderen Ort oder wenden Sie sich an den Kundendienst.**



**Verwenden Sie beim Auswechseln nur neue Batterien und achten Sie auf den empfohlenen Batterietyp.**



**Das Gerät piept, wenn das Fernbedienungssignal empfangen wird.**



**Das Gerät kann durch Signale beeinflusst werden, die von Fernbedienungen für Fernseh-, Video- oder anderen Geräte abgegeben werden, die sich in demselben Raum befinden.**



**Wenn die Fernbedienung nicht richtig funktioniert, die Batterien herausnehmen und nach 30 Sekunden wieder einlegen. Wenn es trotzdem nicht funktioniert, müssen die Batterien ausgetauscht werden.**

## Entsorgung der batterie

- Entsorgen Sie Batterien nicht als unsortierten Siedlungsabfall. Für die ordnungsgemäße Entsorgung von Batterien beachten Sie die örtlichen Gesetze.
- Batterien haben möglicherweise ein chemisches Symbol am unteren Rand des Entsorgungssymbols. Dieses chemische Symbol bedeutet, dass die Batterie ein Schwermetall enthält, das eine bestimmte Konzentration überschreitet. Ein Beispiel ist Pb: Blei (>0,004 %).
- Gebrauchte Geräte und Batterien müssen in einer spezialisierten Einrichtung zur Wiederverwendung, zum Recycling und zur Verwertung behandelt werden. Durch die Sicherstellung einer ordnungsgemäßen Entsorgung tragen Sie dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden.



## Leistung der Batterien

Für optimale Produktleistung:

- Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien oder Batterien anderer Marken.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Fernbedienung für längere Zeit nicht verwendet haben.

### 10.2.1.1 Informationen zur korrekten Entsorgung des Produkts



Dieses Zeichen weist darauf hin, dass das Produkt in der gesamten EU nicht mit anderem Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit infolge unkontrollierter Abfallentsorgung zu vermeiden, recyceln Sie das Produkt verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung von Ressourcen zu fördern. Verwenden Sie für die Rückgabe des Altgeräts die getrennten Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Der Einzelhändler kann das Produkt für ein umweltfreundliches Recycling übernehmen.

### 10.2.2 Hinweise zur verwendung der fernbedienung

Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen der Funkkommunikation verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten.

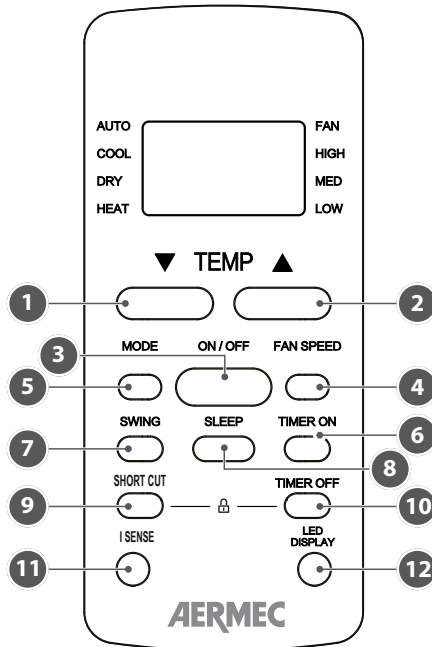
Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang stört, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder positionieren Sie sie neu
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht mit dem Stromkreis verbunden ist, an den der Empfänger angeschlossen ist
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten

- Änderungen oder Modifikationen, die nicht von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Stelle genehmigt wurden, können dazu führen, dass der Benutzer die Berechtigung zum Betrieb des Geräts verliert

### 10.3 BENUTZERSCHNITTSTELLE (TASTEN)

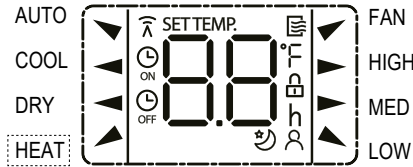
Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, empfehlen wir Ihnen, sich mit der Fernbedienung vertraut zu machen. Nachfolgend finden Sie eine kurze Einführung in die Fernbedienung selbst. Anweisungen zur Verwendung des Geräts finden Sie im Abschnitt "10.5 Grundfunktionen per Fernbedienung verfügbar S. 43".



Inhaltsverzeichnis	Durch die Tasten ausgeführte Funktionen
1	Verringert die Temperatur in Schritten von 1°C. Die Mindesttemperatur beträgt 17°C.
2	Erhöht die Temperatur in Schritten von 1°C. Die Höchsttemperatur beträgt 30°C.
3	Das Innengerät Ein- bzw. Abschalten
4	Wählen Sie die Gebläsedrehzahl in der folgenden Reihenfolge: "AUTO - LOW - MED - HIGH".
5	Ermöglicht die Auswahl der folgenden Betriebsarten: "AUTO - COOL - DRY - HEAT - FAN".
6	Aktiviert oder deaktiviert den programmierten Einschalt-Timer Startet und stoppt die horizontale Bewegung der Klappen.
7	Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um die automatische Bewegung der vertikalen Luftleitblechs zu starten.
8	Aktiviert oder deaktiviert die Funktion Nächtliches Wohlbefinden (Sleep)
9	Favoriteneinstellungen festlegen und aktivieren
10	Aktiviert oder deaktiviert den programmierten Ausschalt-Timer

Inhaltsverzeichnis	Durch die Tasten ausgeführte Funktionen
11	Messung von Temperatur und Raumtemperatur
12	Einstellung des LED-Status auf dem Display

## 10.4 BENUTZERSCHNITTSTELLE (DISPLAY)



Symbole	Beschreibung
AUTO ▼	AUTOMATISCHER Modus
COOL ◀	KÜHLMODUS
DRY ◀	Betriebsart Entfeuchtung
HEAT ▲	HEIZUNGSMODUS
▼ FAN	LÜFTUNG-Modus
	Signalübertragung
	Fernbedienungerung ein
	Timer ON eingestellt
	Timer OFF eingestellt
	Anzeige auf dem Display (Temperatur, Raumtemperatur, Timerzeit)
	Tastensperre
	I-SENSE-Funktion
	Funktionen für gesundes Raumklima bei Nacht (SLEEP)
Symbole	Drehzahlstufe der Lüftung
▶ HIGH	Alta
▶ MED	Mittel
▶ LOW	Bassa
-	Automatische

**HINWEIS**

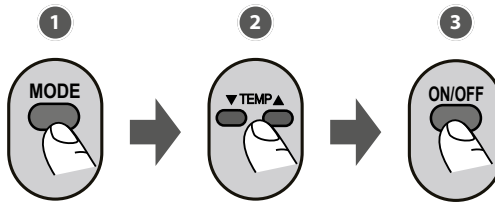
Alle in der Abbildung gezeigten Anzeigen dienen nur der Übersichtlichkeit. Während des Betriebs werden



jedoch nur die entsprechenden Funktionssymbole im Anzeigefenster angezeigt.

**10.5 GRUNDFUNKTIONEN PER FERNBEDIENUNG VERFÜGBAR****HINWEIS**

Vor dem Betrieb sicherstellen, dass das Gerät an die Steckdose angeschlossen ist und Strom zur Verfügung steht.

**10.5.1 Betriebsart Auto**

1. AUTO-Modus auswählen
2. Einstellen der gewünschten Temperatur
3. Drücken Sie die Taste ON/OFF, um das Gerät zu starten

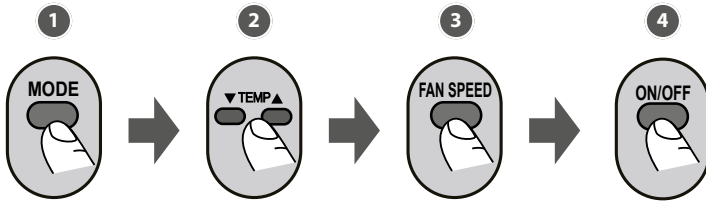
**HINWEIS**

Im AUTO-Modus wählt das Gerät je nach eingestellter Temperatur automatisch die Betriebsart KÜHLUNG, GEBLÄSE oder HEIZUNG.



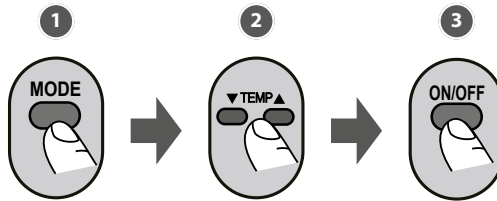
Im AUTO-Modus kann die Gebläsedrehzahl nicht eingestellt werden.

## 10.5.2 Kühl- und Heizbetrieb



1. Wählen Sie die Betriebsart KÜHLUNG oder HEIZUNG
2. Einstellen der gewünschten Temperatur
3. Auswahl der gewünschten Gebläsedrehzahl
4. Drücken Sie die Taste ON/OFF, um das Gerät zu starten

## 10.5.3 Betriebsart Entfeuchtung



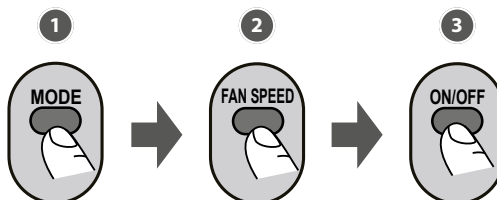
1. Auswahl der Betriebsart ENTFEUCHTUNG
2. Einstellen der gewünschten Temperatur
3. Drücken Sie die Taste ON/OFF, um das Gerät zu starten

### HINWEIS



In der Betriebsart ENTFEUCHTUNG ist es nicht möglich, die Gebläsedrehzahl einzustellen, da sie bereits automatisch geregelt wird.

## 10.5.4 LÜFTUNG-Modus



1. Auswahl der Betriebsart GEBLÄSE
2. Auswahl der gewünschten Gebläsedrehzahl
3. Drücken Sie die Taste ON/OFF, um das Gerät zu starten

## HINWEIS

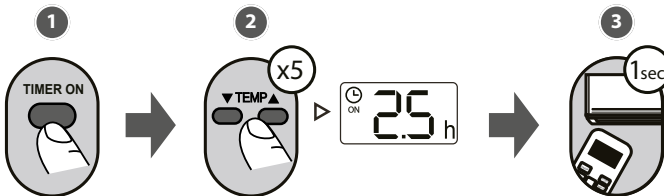


In der Betriebsart GEBLÄSE kann die Temperatur nicht eingestellt werden. Infolgedessen wird auf der Fernbedienung keine Temperatur angezeigt.

### 10.5.5 Einstellen einer systemuhrzeit

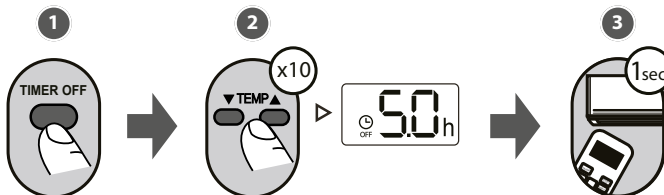
**TIMER ON/OFF:** Stellt die Zeitspanne ein, nach der sich das Gerät automatisch ein- bzw. ausschalten soll.

#### Einstellen Oder Löschen Einer Programmierten Einschaltung (TIMER ON)



- 1 Drücken Sie die Taste TIMER ON, um die Einschaltsequenz zu starten.
- 2 Drücken Sie die TEMP. UP oder DOWN mehrmals, um die gewünschte Zeit für das Einschalten des Geräts einzustellen
- 3 Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät und warten Sie 1 Sekunde, dann wird TIMER ON aktiviert

#### Einschalten Oder Löschen Einer Programmierten Abschaltung (TIMER OFF)



- 1 Drücken Sie die Taste TIMER OFF, um die Ausschaltsequenz zu starten.
- 2 Drücken Sie die TEMP. UP oder DOWN mehrmals, um die gewünschte Zeit für das Ausschalten des Geräts einzustellen
- 3 Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät und warten Sie 1 Sekunde, dann wird TIMER ON aktiviert

## HINWEIS



Bei der Einstellung von **TIMER ON** oder **TIMER OFF** erhöht sich die Zeit bei jedem Drücken der Taste **TEMP.** um 30 Minuten bis 10 Stunden. Nach 10 Stunden und bis zu 24 Stunden erhöht sich die Zeit um 1 Stunde.

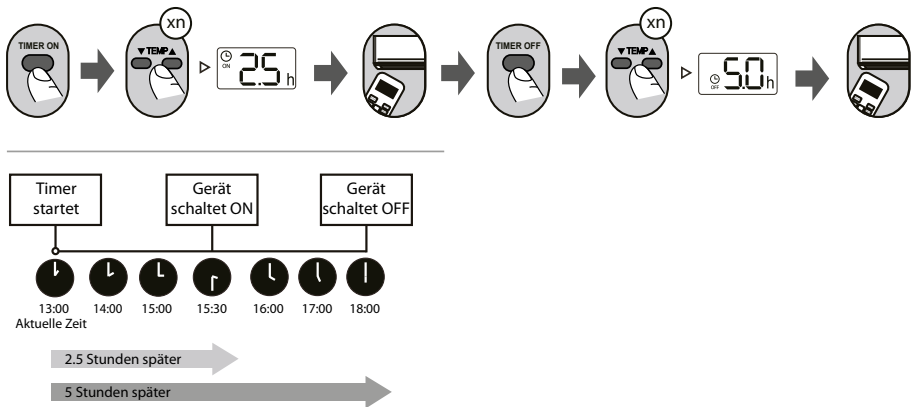
**Beispiel:** 5 Mal drücken für 2,5 Stunden, 10 Mal drücken für 5 Stunden.



Deaktivieren Sie eine der Funktionen, indem Sie den entsprechenden Timer auf 0.0h setzen.

## BEISPIEL

Beachten Sie, dass sich die Zeiträume, die Sie für beide Funktionen einstellen, auf Stunden nach der aktuellen Zeit beziehen.

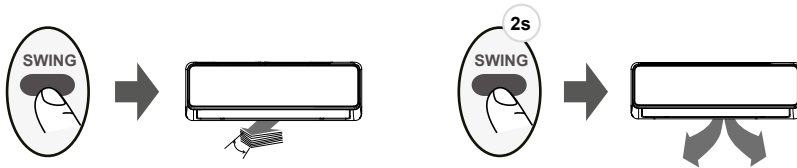


**Beispiel:** Wenn der aktuelle Timer auf 13:00 Uhr eingestellt ist, schaltet sich das Gerät 2,5 Stunden später (15:30 Uhr) ein und um 18:00 aus.

## 10.6 ERWEITERTE FUNKTIONEN PER FERNBEDIENUNG VERFÜGBAR

### 10.6.1 Einstellen der motorisierten luftzufuhrklappe (SWING)

Die SWING-Taste drücken.



Wenn die Taste gedrückt wird, schwingt das horizontale Luftleitblech automatisch auf und ab, ein erneutes Drücken stoppt es.

Halten Sie diese Taste länger als 2 Sekunden gedrückt, um die vertikale Klappenfunktion zu aktivieren. (Abhängig vom Gerätemodell)

### 10.6.2 Nächtliches Wohlbefinden (Sleep)



Die SLEEP-Funktion wird verwendet, um den Energieverbrauch während der Nacht zu reduzieren (und die gleichen Temperatureinstellungen sind nicht erforderlich, um den Komfort zu erhalten).

Diese Funktion kann nur über die Fernbedienung aktiviert werden. Die SLEEP-Funktion ist in der Betriebsart GEBLÄSE- oder ENTFEUCHTUNG Modus nicht verfügbar.

### 10.6.3 I-SENSE-Funktion



Wenn die I-SENSE-Funktion aktiviert ist, zeigt die Fernbedienung die aktuelle Temperatur an. Die Fernbedienung sendet dieses Signal alle 3 Minuten an das Gerät, bis die I-SENSE-Taste erneut gedrückt wird.

#### HINWEIS



Drücken Sie die I-SENSE-Taste 7 Sekunden lang, um die Funktionsspeicherfunktion zu aktivieren/deaktivieren.



Wenn der Speicher aktiviert ist, erscheint 3 Sekunden lang „On“ auf dem Display.



**Wenn der Speicher deaktiviert ist, erscheint 3 Sekunden lang „OF“ auf dem Display.**

**Solange die Speicherfunktion aktiviert ist, wird die I-SENSE-Funktion durch Drücken der EIN/AUS-Taste, einen Moduswechsel oder einen Stromausfall nicht aufgehoben.**

### 10.6.4 SHORTCUT-Funktion

Funktion zum Wiederherstellen der aktuellen Einstellungen oder zum Fortsetzen früherer Einstellungen.



Durch Drücken dieser Taste bei eingeschalteter Fernbedienung wird das System auf die vorherigen Einstellungen zurückgesetzt, einschließlich Betriebsart, Temperatureinstellungen, Gebläsedrehzahlen und SLEEP-Funktion (falls aktiviert).

Wenn die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt wird, setzt das System automatisch die aktuellen Betriebseinstellungen zurück, einschließlich der Betriebsart, der Temperatureinstellungen, der Gebläsedrehzahlen und der SLEEP-Funktion (falls aktiviert).

### 10.6.5 Funktion Frostschutz



Das Gerät funktioniert in der Betriebsart HEIZUNG mit der Lüftung auf maximaler Drehzahl, um im Innenraum eine Mindesttemperatur von 8°C zu erhalten.

In der Betriebsart HEIZUNG diese Taste innerhalb von einer Sekunde 2 Mal drücken und die Temperatur auf 17 °C einstellen, um die FROSTSCHUTZ-Funktion zu aktivieren.

Drücken Sie während des Betriebs eine der Tasten ON/OFF, MODE, FAN oder TEMP. um diese Funktion abzubrechen.

## 11 APP „NETHOME PLUS“

### HINWEIS



Vergewissern Sie sich, dass das Mobiltelefon mit dem Heimnetzwerk verbunden ist, dass das 2,4-GHz-Wireless-Signal am Router aktiviert ist und dass Sie das Netzwerkpasswort kennen.

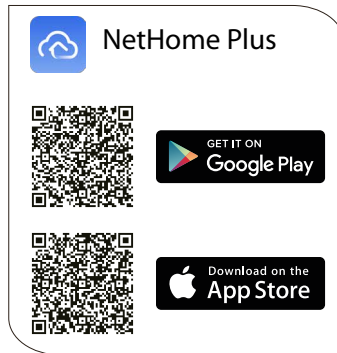


Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon und starten Sie das Gerät.

### Schritt 1: NetHome Plus-Anwendung herunterladen

**Android-Nutzer:** Scannen Sie den Android-QR-Code oder gehen Sie zu Google Play, suchen Sie nach der App „Nethome Plus“ und laden Sie sie herunter.

**iOS-Nutzer:** Scannen Sie den QR-Code für iOS oder gehen Sie in den APP Store, suchen Sie nach der App „Nethome Plus“ und laden Sie sie herunter.



### Schritt 2: Erstellen Sie einen Account oder melden Sie sich an.

Öffnen Sie die Anwendung und erstellen Sie ein Konto; wenn Sie bereits ein Konto haben, melden Sie sich einfach an.

### Schritt 3: Fügen Sie das Gerät hinzu.

Drücken Sie das "+"-Symbol, um ein Gerät zu Ihrem Konto hinzuzufügen.

### Schritt 4: Netzwerkverbindung.

Folgen Sie den Anweisungen in der App, um die Verbindung zu konfigurieren. Wenn die Netzwerkverbindung fehlschlägt, lesen Sie die Vorschläge der App. Das Design der Benutzeroberfläche kann sich aufgrund von App-Updates ändern oder anders sein.

## 11.1 SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM DAS NETHOME PLUS HANDBUCH HERUNTERZULADEN

Italienisch:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=18197>

Englisch:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=18198>

Französisch:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=18199>

Deutsch:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=18200>

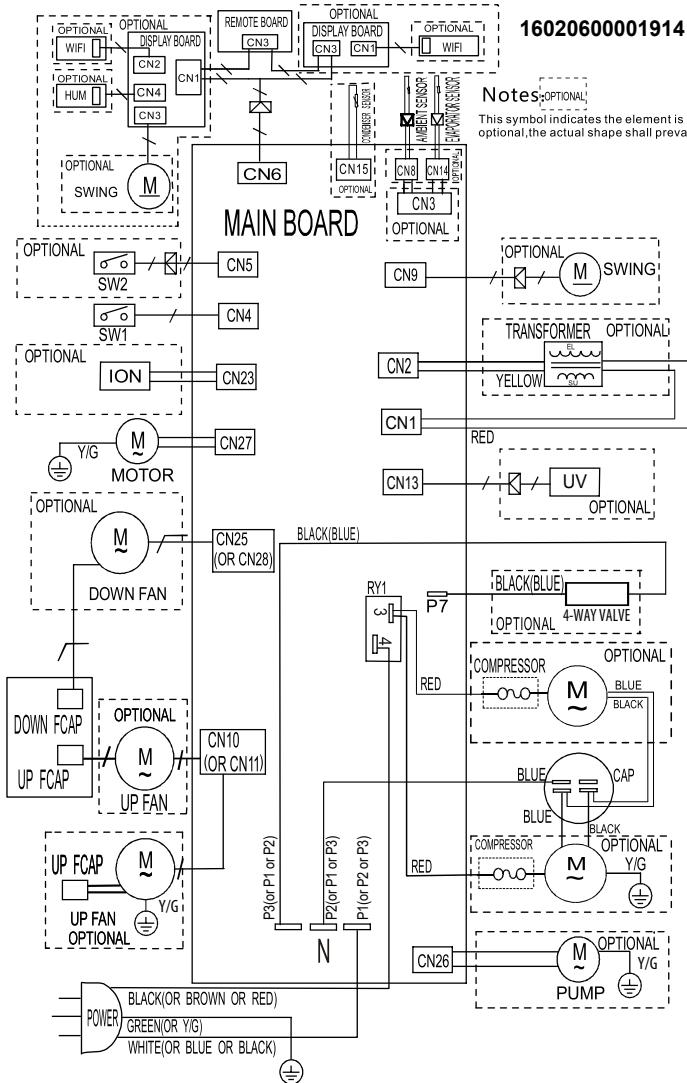
Spanisch:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=18201>

# 12 SCHALTPLÄNE

## PST350



## 13 WARTUNG

### VORSICHT



Trennen Sie das Gerät immer von der Stromquelle, bevor Sie es reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.

### VERBOT



Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts KEINE brennbaren Flüssigkeiten oder Chemikalien.



Waschen Sie das Gerät NICHT unter fließendem Wasser. Dies stellt ein elektrisches Risiko dar.

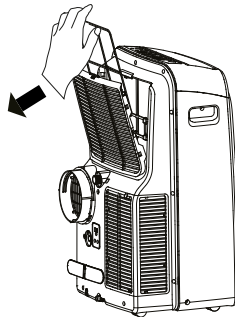


Nehmen Sie das Gerät NICHT in Betrieb, wenn das Netzkabel beschädigt ist. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, ersetzen Sie es durch ein neues, vom Hersteller geliefertes Kabel.

### 13.1 REINIGEN DES LUFTFILTERS

#### Entfernen

— Ziehen Sie den Filter in Pfeilrichtung heraus.



#### Reinigung

- Waschen Sie den Luftfilter, indem Sie ihn vorsichtig in warmes Wasser (ca. 40°C) mit einem neutralen Reinigungsmittel eintauchen.
- Spülen Sie den Filter mit sauberem Wasser ab und lassen Sie ihn an einem Ort trocknen, der nicht direkt dem Sonnenlicht ausgesetzt ist.

## Montage

- Setzen Sie den Luftfilter nach der Reinigung wieder ein.

## Tipps zur Wartung

- Achten Sie darauf, den Luftfilter alle 2 Wochen zu reinigen, um eine optimale Leistung zu erzielen.
- Die Wasserauffangwanne muss sofort nach Auftreten des Fehlers P1 und vor dem Abschalten geleert werden, um Schimmelbildung zu vermeiden.
- In Haushalten mit Tieren muss das Gitter regelmäßig gereinigt werden, damit der Luftstrom nicht durch Tierhaare blockiert wird.

## VORSICHT



**Betreiben Sie das Gerät NICHT ohne Filter, da dieser durch Schmutz und Flusen verstopft wird und seine Leistung verringert.**

## 13.2 REINIGUNG DER EINHEIT

Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten, fusselfreien Tuch und einem neutralen Reinigungsmittel. Mit einem trockenen, fusselfreien Tuch abwischen.

## 13.3 WARTUNG BEI LÄNGERER INAKTIVITÄT

- Leeren Sie die Tropfschale des Geräts gemäß den Anweisungen.
- Lassen Sie das Gerät 12 Stunden lang im FAN-Modus in einer warmen Umgebung laufen, um es zu trocknen und Schimmelbildung zu verhindern.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Reinigen Sie den Luftfilter gemäß den Anweisungen im Abschnitt 13.1 Reinigen des Luftfilters S. 53.
- Setzen Sie den gewaschenen und getrockneten Filter wieder ein, bevor Sie das Gerät wegstellen.
- Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.

## HINWEIS



**Bewahren Sie das Gerät an einem kühlen, lichtgeschützten Ort auf. Direkte Sonnenbestrahlung und extreme Hitze können die Lebensdauer des Geräts verkürzen.**

- Das Gehäuse und die Vorderseite können abgestaubt oder mit einem in einer Lösung aus lauwarmem Wasser und mildem Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch gewaschen werden.
- Gründlich ausspülen und abtrocknen.
- Verwenden Sie niemals aggressive Reinigungsmittel, Wachs oder Politur auf der Vorderseite des Gehäuses.
- Achten Sie darauf, dass Sie überschüssiges Wasser aus dem Tuch auswringen, bevor Sie die Tasten reinigen. Überschüssiges Wasser in oder um die Tasten kann zu Schäden am Gerät führen.

## 13.4 FEHLERDIAGNOSE

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Das Gerät schaltet sich nicht ein, wenn die ON/OF-Taste gedrückt wird.	Fehlercode P1.	Die Kondenswasserschale ist voll. Schalten Sie das Gerät aus, entleeren Sie die Kondensat-sammelwanne und starten Sie das Gerät neu.
	Im KÜHLUNGS-Modus: Die Raumtemperatur ist niedriger als die eingestellte Temperatur.	Die Temperatur zurücksetzen.
Schlechte Kühlleistung.	Der Luftfilter ist durch Staub oder Tierhaare verstopft.	Schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie den Filter gemäß den Anweisungen.
	Der Ablassschlauch ist nicht angeschlossen oder verstopft.	Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Schlauch ab, prüfen Sie, ob er verstopft ist, und schließen Sie den Schlauch wieder an.
	Das Gerät hat einen niedrigen Kühlmittelstand.	Wenden Sie sich an den Kundendienst, um das Gerät zu überprüfen und das Kühlmittel zu lagern.
	Die eingestellte Temperatur ist zu hoch.	Stellen Sie eine niedrigere Temperatur ein.
	Die Fenster und Türen des Zimmers sind offen.	Kontrollieren, ob Türen und Fenster geschlossen sind.
	Der Raum ist zu groß.	Führen Sie eine Inspektion des Kühlbereichs durch.
Das Gerät ist laut und vibriert übermäßig.	Es gibt andere Wärmequellen im Raum	Wenn möglich, entfernen Sie die Wärmequellen.
	Der Boden ist nicht eben.	Stellen Sie das Gerät auf eine flache, ebene Oberfläche.
Das Gerät macht ein blubbern-des Geräusch.	Der Luftfilter ist durch Staub oder Tierhaare verstopft.	Schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie den Filter gemäß den Anweisungen.
	Dieses Geräusch wird durch die Strömung des Kühlmittels im Inneren des Geräts verursacht.	Das Geräusch ist normal und stellt keine Störung dar.

SCARICA L'ULTIMA VERSIONE:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=21812>

DOWNLOAD THE LATEST VERSION:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=21808>

TÉLÉCHARGER LA DERNIÈRE VERSION:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=21809>



Aermec S.p.A.

Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia

Tel. +39 0442 633 111 - Fax +39 0442 93577

marketing@aermec.com - www.aermec.com

BITTE LADEN SIE DIE LETZTE VERSION  
HERUNTER:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=21810>

DESCARGUE LA ÚLTIMA VERSIÓN:



<http://www.aermec.com/qrcode.asp?q=21811>