WANDMONTIERTE KLIMAANLAGE

BENUTZERHANDBUCH

WICHTIGER HINWEIS:
Bitte lesen Sie vor der Installation oder Benutzung Ihrer neuen Klimaanlage diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie als zukünftige Referenz auf.

VOR DEM BETRIEB LESEN

Dieses Produkt entspricht der Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU) und der Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU) der Europäischen Union.

Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektrische und elektronische Altgeräte)

(Bei Verwendung dieser Klimaanlage in europäischen Ländern sind folgende Vorschriften zu beachten.)

– Diese Kennzeichnung auf dem Produkt oder in der Literatur weist darauf hin, dass elektrische und elektronische Altgeräte (WEEE gemäß der Richtlinie 2012/19/EU) nicht mit dem normalen Hausmüll vermischt werden dürfen.
  Es ist verboten, dieses Gerät über den Hausmüll zu entsorgen.
  Es gibt mehrere Möglichkeiten zur Entsorgung:

1. Die Kommunen verfügen über Sammelsysteme, wo Elektronikschrott vom Benutzer kostenlos entsorgt werden kann.
2. Beim Kauf eines neuen Geräts nimmt der Händler das alte Gerät kostenlos zurück.
3. Der Hersteller nimmt das alte Gerät für den Benutzer kostenlos zur Entsorgung zurück.
4. Da alte Produkte wertvolle Ressourcen enthalten, können sie als Schrott an Metallhändler verkauft werden.

Die wilde Entsorgung von Abfällen in Wäldern und in der Landschaft gefährdet Ihre Gesundheit, wenn gefährliche Stoffe in das Grundwasser austreten und in die Nahrungskette gelangen.

Innengerät	Außengerät	Nennspannung & Hz
42QHP09E8S*	38QHP09E8S*	220 - 240 V~, 50 Hz
42QHP12E8S*	38QHP12E8S*	

- Lesen Sie dieses Handbuch, bevor Sie das Produkt verwenden!
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und älter sowie Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und fehlenden Kenntnissen benutzt werden, wenn sie eine angemessene Einführung oder Anleitung zur sicheren Benutzung des entsprechenden Geräts erhalten haben und die damit einhergehenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung darf von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Bewegliche Teile des Geräts müssen in einer Höhe von mindestens 2,3 m über dem Boden installiert werden.
- Elektroarbeiten dürfen nur von autorisiertem Personal und gemäß den nationalen Verdrahtungsvorschriften durchgeführt werden. Ein beschädigtes Netzkabel muss vom Hersteller oder dem zugelassenen Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgewechselt werden, um Gefahren vorzubeugen.

INHALT

1. VOR DEM BETRIEB LESEN

1.1 Sicherheitsvorkehrungen 03
1.2 Teilebezeichnungen 06

2. BEDIENUNG

2.1 Betriebsbedingungen 07
2.2 Manueller Betrieb 07
2.3 Funktionsweise 08
2.4 Richtungssteuerung 09
2.5 Sonderfunktionen 10

3. PFLEGE

Pflege und Wartung 11

4. FEHLERBEHEBUNG

Ratgeber, Tipps und Warnungen 13

Vorsicht: Feuergefahr nur für R32/R290 Kältemittel

⚠WARNUNG!

- Das Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. ohne jegliche Erfahrung oder Wissen vorgesehen, es sei denn, sie stehen unter Aufsicht oder wurden in die Verwendung des Gerätes durch eine Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, eingewiesen.
- Kinder sollten unter Aufsicht stehen, damit gewährleistet wird, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Die Wartung sollte nur wie vom Gerätehersteller empfohlen durchgeführt werden. Wartung und Reparatur, die die Unterstützung durch weitere Fachkräfte erfordern, sollten unter der Aufsicht der im Umgang mit entflammbaren Kältemitteln kompetenten Person durchgeführt werden.

1. VOR DEM BETRIEB LESEN

1.1 Sicherheitsvorkehrungen

- Bitte befolgen Sie diese Anweisungen genau, um
  - Fehlbedienungen zu vermeiden.
  - Personen- oder Folgeschäden zu vermeiden.
  - die Lebensdauer des Produktes zu optimieren.
- Die Schweregrade sind wie folgt klassifiziert:

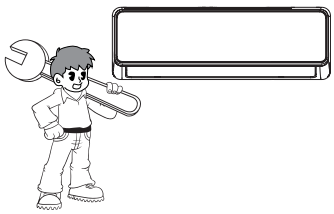
WARNUNG	ACHTUNG
Dieses Symbol weist auf ein Risiko hin, das Verletzungen oder den Tod zur Folge haben kann.	Dieses Symbol weist auf ein Risiko hin, das Sachschäden oder schwere Auswirkungen zur Folge haben kann.

- Am Gerät und in der Anleitung verwendete Symbole:

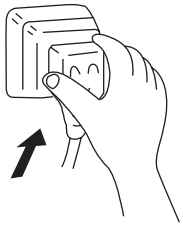
VERMEIDEN		**WARNUNG**	Dieses Gerät verwendet ein entflammbares Kältemittel. Wenn das Kühlmittel austritt und einer externen Zündquelle ausgesetzt ist, besteht Brandgefahr.
		ACHTUNG	Die Bedienungsanleitung sollte sorgfältig gelesen werden.
EINHALTEN		**ACHTUNG**	Das Gerät sollte von einem geschulten Servicetechniker unter Bezugnahme auf die Installationsanleitung gehandhabt werden.
		ACHTUNG	Informationen stehen in der Bedienungs- und Installationsanleitung zur Verfügung.

ACHTUNG

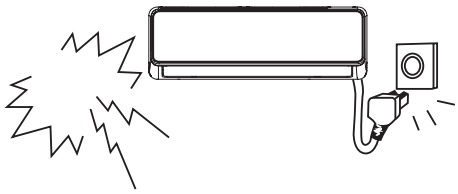
Die Installation dieses Produkts darf nur von entsprechend qualifiziertem und erfahrenem Personal durchgeführt werden.



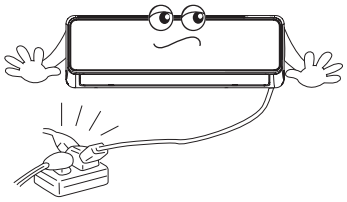
Der Netzstecker muss fest in die Steckdose eingesteckt sein.



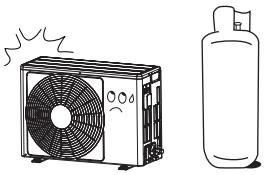
Nehmen Sie das Gerät nicht durch Einstecken des Netzsteckers in Betrieb bzw. setzen Sie es nicht durch Abziehen des Netzsteckers außer Betrieb.



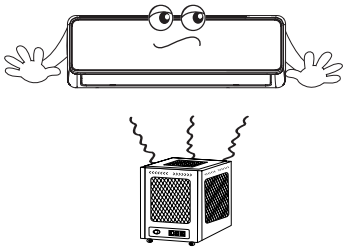
Verwenden Sie kein Verlängerungskabel und keine gemeinsam mit anderen elektrischen Geräten genutzte Steckdose.



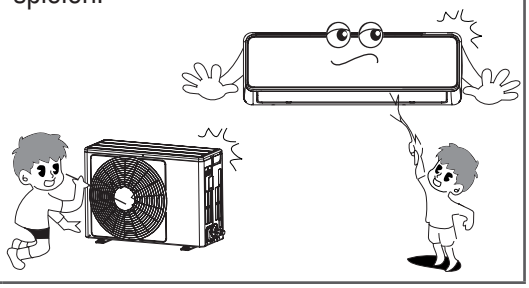
Verwenden Sie keine entflammbaren Gase oder Brennstoffe wie Benzin, Benzol, Verdünner etc. im klimatisierten Raum.



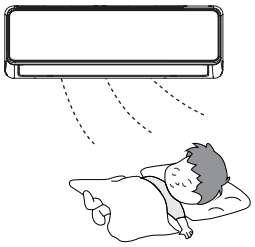
Verwenden Sie kein Heizgerät im klimatisierten Raum.



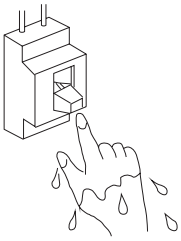
Kinder müssen darauf hingewiesen werden, nicht mit der Steuerung der Klimaanlage, den beweglichen Teilen und/ oder den Kühl- und Elektroanschlüssen zu spielen.



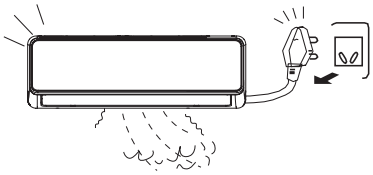
Eine länger andauernde Einwirkung von Zugluft kann zu Muskelbeschwerden und trockenen Augen führen.



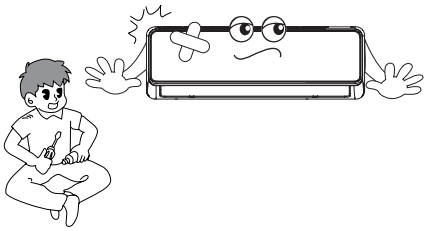
Die Bedienung mit nassen Händen kann zu einem elektrischen Schlag führen.



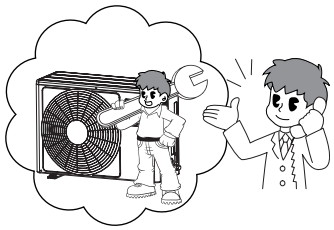
Schalten Sie das Gerät aus, wenn ungewöhnliche Gerüche, Geräusche oder Vibrationen wahrgenommen werden. Nehmen Sie Kontakt zum autorisierten Händler auf.



Versuchen Sie nicht, Ihre Klimaanlage zu reparieren, zu bewegen oder zu modifizieren.



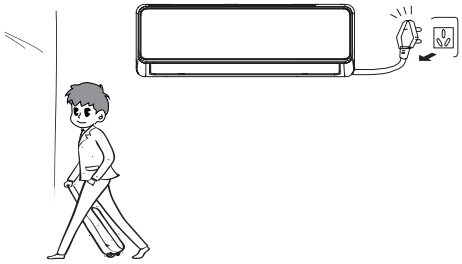
Suchen Sie professionelle Hilfe – wenden Sie sich an einen autorisierten Händler.



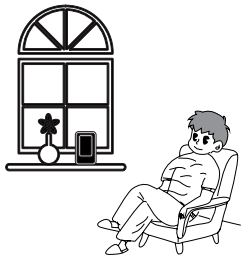
1. VOR DEM BETRIEB LESEN

ACHTUNG

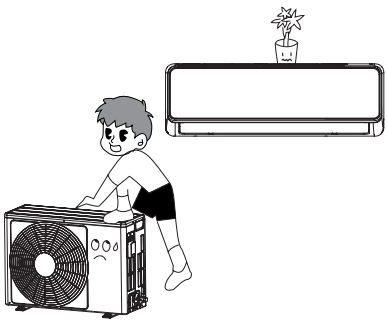
Ziehen Sie das Gerät von der Stromversorgung, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.



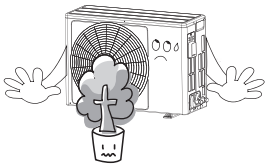
Das Produkt ist AUSSCHLIESSLICH für den menschlichen Komfort bestimmt.



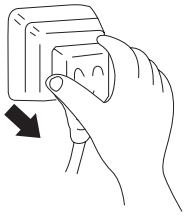
Klettern Sie nicht auf das Gerät und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.



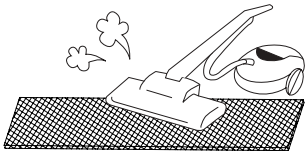
Blockieren Sie nicht die Lufteinlässe oder -auslässe. Eine schlechte Leistung, erhöhte Betriebskosten und eine verringerte Produktlebensdauer sind die Folge.



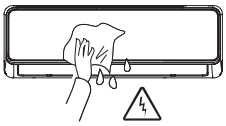
Trennen Sie das Gerät VOR der Reinigung oder Wartung von der Stromversorgung.



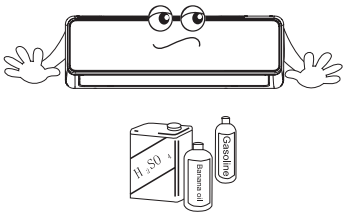
Kontrollieren Sie regelmäßig die Luftfilter und reinigen Sie sie bei Bedarf.



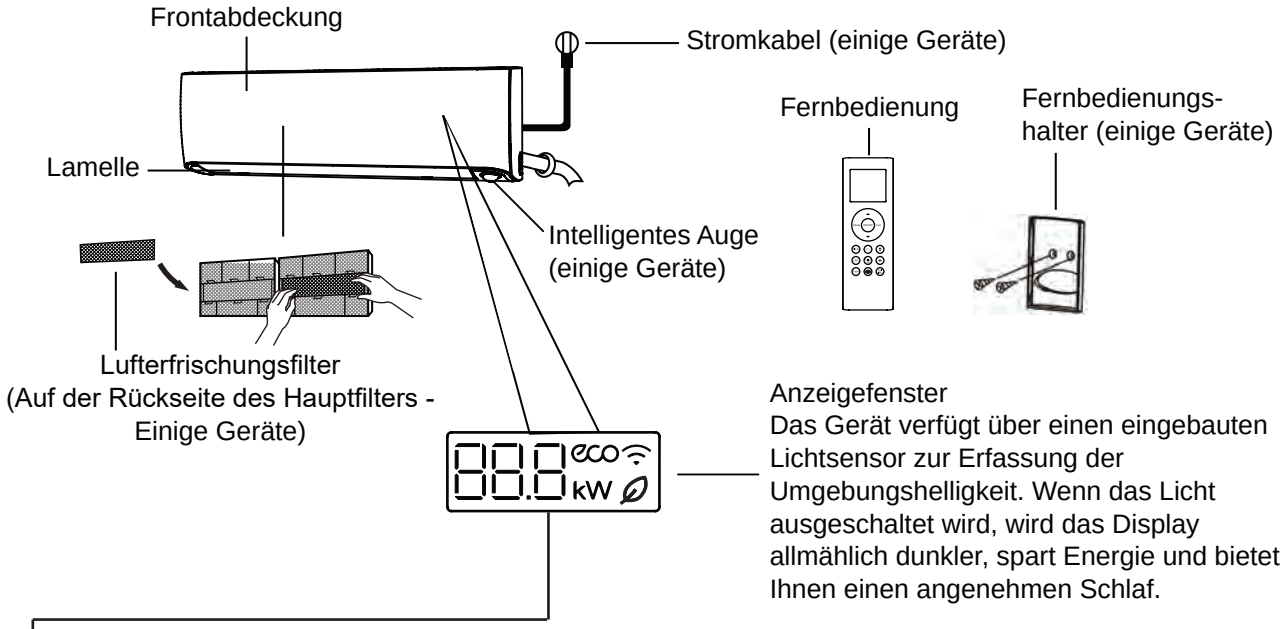
Verwenden Sie zur Reinigung sparsam Wasser, um einen Stromschlag zu vermeiden.



Verwenden Sie niemals starke Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder Scheuermittel zur Reinigung des Produkts.



1.2 Teilebezeichnungen



Anzeigefenster
Das Gerät verfügt über einen eingebauten Lichtsensor zur Erfassung der Umgebungshelligkeit. Wenn das Licht ausgeschaltet wird, wird das Display allmählich dunkler, spart Energie und bietet Ihnen einen angenehmen Schlaf.

Bedeutungen der angezeigten Codes

"88. 8" Zeigt Temperatur, Betriebsart und Fehlercodes an:

Halten Sie "On" für 3 Sekunden gedrückt, wenn:

- TIMER ON (Timer ein) eingestellt ist
- die Funktionen FRESH (Frische), SWING (Schwenken), TURBO (Turbo) oder SILENCE (Geräuscharm) eingeschaltet sind

Halten Sie "OF" für 3 Sekunden gedrückt, wenn:

- TIMER OFF (Timer aus) eingestellt ist
- die Funktionen FRESH (Frische), SWING (Schwenken), TURBO (Turbo) oder SILENCE (Geräuscharm) ausgeschaltet sind

"cF" wenn die Anti-Kaltluft-Funktion eingeschaltet ist

"dF" beim Auftauen

"SC" wenn das Gerät die Selbstreinigungsfunktion ausführt (einige Geräte)

"FP" wenn der 8 °C- oder 12 °C-Heizmodus eingeschaltet ist (einige Geräte)

"" wenn die Frische-Funktion aktiviert ist (einige Geräte)

"eco" wenn die ECO-Funktion aktiviert ist (einige Geräte)

"" wenn die Fernbedienungs-Funktion aktiviert ist (einige Geräte)

"kW" zeigt die aktuelle Betriebsleistung an (einige Einheiten)

Im Lüfter- und Trockenmodus zeigt das Gerät die Raumtemperatur an.
In anderen Modi zeigt das Gerät Ihre Temperatureinstellung an.

Durch Drücken der LED-Taste auf der Fernbedienung wird der Bildschirm ausgeschaltet. Wenn Sie die LED-Taste 15 Sekunden gedrückt halten, wird die Raumtemperatur angezeigt, und wenn Sie sie erneut 15 Sekunden lang gedrückt halten, wird der Bildschirm eingeschaltet.

Hinweis: Es ist eine Anleitung zur Verwendet der Fernbedienung verfügbar.

2. BEDIENUNG

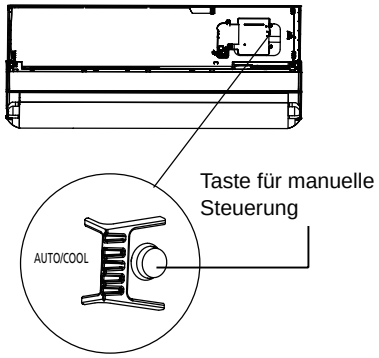
2.1 Betriebsbedingungen

		Innen	Außen
Kühlbetrieb	Oberer Grenzwert	32 °C DB	46 °C DB
	Unterer Grenzwert	18 °C DB	-15 °C DB
Heizbetrieb	Oberer Grenzwert	27 °C DB	24 °C DB
	Unterer Grenzwert	0 °C DB	-15 °C DB

Hinweis: DB - Dry Bulb (Trockenkugel)
1. Innerhalb dieser Betriebstemperaturen wird eine optimale Leistung erreicht.
2. Wenn das Gerät längere Zeit über oder unter diesen Bedingungen arbeitet, erkennt die Systemdiagnose möglicherweise eine Fehlfunktion und das Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß.
3. Relative Luftfeuchtigkeit im Raum - weniger als 80 %. Wenn die Klimaanlage außerhalb dieses Bereichs betrieben wird, kann sich auf der Oberfläche der Klimaanlage Kondensation bilden. Stellen Sie die Luftstromlamellen auf ihren maximalen Winkel ein und stellen Sie den Lüftermodus HIGH (Hoch) ein.
4. FÜR AUSSENGERÄTE MIT ELEKTRISCHER ZUSATZHEIZUNG: Bei Außentemperaturen unter 0 °C wird dringend empfohlen, das Gerät jederzeit mit Strom zu versorgen, um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.

2.2 Manueller Betrieb

ACHTUNG Die Taste für den manuellen Betrieb dient nur für Testzwecke und ist nur für den Notbetrieb gedacht. Verwenden Sie diese Funktion nicht, es sei denn, die Fernbedienung ist verloren gegangen und es ist absolut notwendig. Um den normalen Betrieb wiederherzustellen, verwenden Sie die Fernbedienung, um das Gerät zu aktivieren.



ZUGRIFF

Öffnen Sie die Frontabdeckung, indem Sie beide Enden gleichzeitig vorsichtig anheben. Sobald sie ausreichend angehoben ist, rastet sie hörbar ein und trägt sich selbst.

BEDIENUNG

Drücken Sie die Taste für den manuellen Betrieb wiederholt, um den Modus wie folgt zu ändern:

a Einmal = AUTO-Modus [Heizen, Kühlen oder Lüfter und automatische Lüftergeschwindigkeit].

b Zweimal = KÜHLEN-Modus [schaltet nach 30 Minuten in den AUTO-Modus um (hauptsächlich für Testzwecke verwendet]).

c Dreimal = AUS.

SCHLIESSEN

Schließen Sie die Abdeckung, indem Sie sie an beiden Enden fest nach unten ziehen, bis sie in ihre ursprüngliche Position zurückkehrt.

WIEDERHERSTELLEN

Mit der Fernbedienung kehrt das Gerät in den Normalbetrieb zurück.

2.3 Funktionsweise

Grundlegende Betriebsarten: AUTO/KÜHLEN/TROCKNEN/HEIZEN*/LÜFTER
[*]modellabhängig

AUTO-Modus

- In diesem Modus passt das System automatisch die Modi und die Lüftergeschwindigkeit an die eingestellte Temperatur an.
- Im Frühjahr und Herbst kann eine genauere Temperaturregelung einen Wechsel zwischen den Modi KÜHLEN/HEIZEN erfordern.

TROCKNEN-Modus

In diesem Modus wird der Luftentfeuchtung Priorität eingeräumt. Um dies zu erreichen und die Raumtemperatur zu regulieren, wird eine niedrige Lüftergeschwindigkeit verwendet, und der Verdichter wird bedarfsweise ein- und ausgeschaltet.

SCHLAFEN-Modus

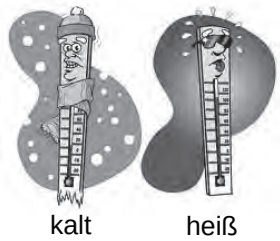
Wenn dieser Modus ausgewählt ist, wird die Solltemperatur nach 1 Stunde um 1 °C erhöht (Kühlen) oder verringert (Heizen) und nach jeder Stunde um weitere 1 °C erhöht bzw. verringert. Danach wird diese neue Temperatur 6 Stunden beibehalten, dann schaltet sich die Klimaanlage ab.

Diese Betriebsart spart Energie und steigert den nächtlichen Komfort, indem sie sich an den Stoffwechsel des Körpers anpasst.

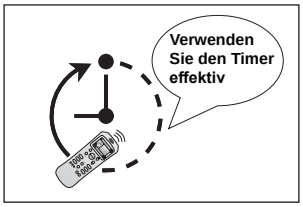
ECO-Modus*

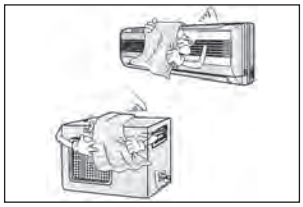
Der ECO-Modus kann im Kühlmodus zur Energieeinsparung aktiviert werden. Wenn dieser Modus ausgewählt ist, regelt das Gerät automatisch die Lüftergeschwindigkeit und die Verdichterrotation. Er bietet Ihnen bei 8 Stunden Laufzeit den gleichen Komfort bei minimalem Stromverbrauch.

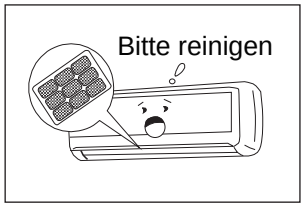
Tipps für einen wirtschaftlichen Betrieb



- Stellen Sie die Temperatur so ein, dass Sie einen moderaten Komfort erreichen.
- Zu niedrige oder hohe Temperaturen verschwenden Energie.
- Verbessern Sie die Leistung, indem Sie Fenster und Türen geschlossen halten.
- Beschränken Sie den Energieverbrauch [Laufzeit] mithilfe der TIMER-Funktion.







- Blockieren Sie nicht die Lufteinlässe oder -auslässe. Dies führt zu einer schlechten Leistung, erhöhten Betriebskosten und einer verringerten Produktlebensdauer.
- Überprüfen Sie die Luftfilter regelmäßig und reinigen Sie sie bei Bedarf.

2.4 Richtungssteuerung

Einstellen des vertikalen Luftstroms

- Drücken Sie "SWING (vertical air flow)" (Schwenken (vertikaler Luftstrom)) auf der Fernbedienung, um die vertikale Luftstromrichtung einzustellen. Die Lamellenposition verändert sich mit jedem Tastendruck leicht.
- Drücken Sie "SWING (vertical air flow)" (Schwenken (vertikaler Luftstrom)), um die kontinuierliche Lamellenbewegung zu aktivieren.

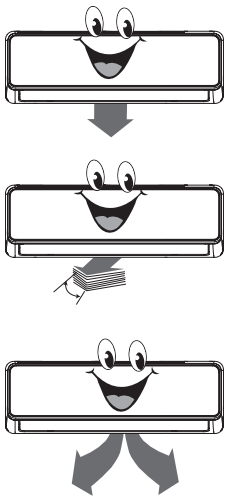
Einstellen des horizontalen Luftstroms

- Drücken Sie "SWING (horizontal air flow)" (Schwenken (horizontaler Luftstrom)) auf der Fernbedienung, um die horizontale Luftstromrichtung einzustellen. Die Lamellenposition verändert sich mit jedem Tastendruck leicht.
- Drücken Sie "SWING (horizontal air flow)" (Schwenken (horizontaler Luftstrom)), um die kontinuierliche Lamellenbewegung zu aktivieren.

WARNUNG!

Halten Sie Ihre Finger nicht in die Nähe der Gebläse- und Ansaugseite des Geräts. Der Hochgeschwindigkeitslüfter im Inneren des Geräts kann zu Verletzungen führen.

Bewegen Sie die Lamellen nicht mit der Hand. Dies führt dazu, dass die Lamellen nicht mehr synchron sind. Schalten Sie in diesem Fall das Gerät aus, trennen Sie es einige Sekunden lang von der Stromversorgung und starten Sie das Gerät dann neu. Dadurch werden die Lamellen zurückgesetzt.



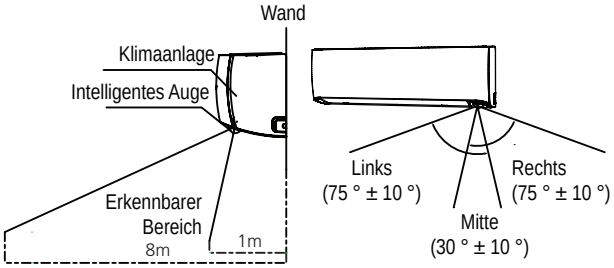
Hinweis: Ausführlichere Informationen hierzu finden Sie im BENUTZERHANDBUCH DER FERNBEDIENUNG.

Intelligentes Auge-Betrieb

Drücken Sie die Taste für die Funktion "Intelligentes Auge" auf der Fernbedienung, um auszuwählen, ob der Luftstrom den Personen folgen soll oder von den Personen weg gerichtet sein soll.

Das intelligente Auge kann die Aktivitäten der Personen im Raum erkennen und den horizontalen Winkel des Luftstroms anpassen.

HINWEIS: Die Funktion "Luftstrom folgt Personen" ist nur für einen Bereich verfügbar, in dem sich eine einzelne Person befindet. Wenn Sie die SWING-Taste auf der Fernbedienung drücken, stoppt diese Funktion automatisch.



Der erkennbare Bereich variiert entsprechend der Raumtemperatur.

Beispiel: Erkennbarer Bereich bei 25 °C.

Lamellenposition

ACHTUNG

Maximal herab
Im Modus KÜHLEN oder TROCKNEN kann sich bei hoher Luftfeuchtigkeit Kondensat bilden und herabtropfen.

Schmale Öffnung
Ein eingeschränkter Luftstrom reduziert die Leistung und kann Kondensat verursachen.

Geschlossen
Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn es sich nicht öffnet lässt - es kann zu Schäden kommen.

Lamellenverstellung

Nach einem schnellen Neustart kann es vorkommen, dass sich die Lamellen 10 Sek. lang nicht bewegen.

Funktionen (modellabhängig)

■ **Automatisches Schwenken des horizontalen Luftstroms***

- Drücken Sie "SWING" für zwei Sekunden, um die vertikale Schwenkbewegung der Lamellen zu aktivieren. Hinweis: Ausführlichere Informationen hierzu finden Sie im BENUTZERHANDBUCH DER FERNBEDIENUNG.

■ **Lamellen-Positionsspeicher***

Der horizontale Lamellenwinkel wird gespeichert, und die Lamellen kehren zu der zuletzt vom Benutzer ausgewählten Position zurück.
Dies erfolgt nicht im TURBO-Modus, bei Betrieb mit den manuellen Steuertasten oder nach einer Stromunterbrechung.

2.5 Sonderfunktionen

■ **Verzögerung des Verdichters**

Beim Start schützt eine Zeitverzögerung von 3 ~ 5 Minuten den Verdichter.

■ **Automatisches Abtauen**

Im Heizbetrieb entsteht am Außengerät Eis. Um dieses Eis aufzutauen, wird der Innenlüfter für ein paar Minuten angehalten, bevor der Heizvorgang fortgesetzt wird.

■ **Kälteschutz**

Um Unbehagen zu vermeiden, wenn die Klimaanlage in den Heizmodus schaltet, wird das Innengerät vor dem Start des Lüfters vorgeheizt. Diese Verzögerung sollte nur ein paar Minuten dauern.

■ **Automatischer Neustart**

Das Gerät wird nach einer Stromunterbrechung automatisch neu gestartet.

Alle vorherigen Benutzereinstellungen werden wiederhergestellt.

■ **Automatische Lecksuche**

Wenn eine Kältemittelleckage erkannt wird, zeigt das Gerät den Code "EC" an oder die LEDs blinken [modellabhängig].

■ **Schimmel-Prävention***

Diese Funktion bewirkt, dass der Innenlüfter nach dem Beenden des Kühlmodus durch den Benutzer noch 7 Minuten lang mit niedriger Geschwindigkeit weiterläuft. Durch das Trocknen der Wassertropfen am Wärmetauscher des Innengeräts wird Schimmelbildung verhindert.

■ **Turbo**

Mit der Turbo-Funktion wird eine extrem hohe Leistung Ihrer Anlage bereitgestellt, um die von Ihnen eingestellte Temperatur so schnell wie möglich zu erreichen.

⚠	Unterbrechen dieses Prozesses kann die Steuerlogik durcheinanderbringen. Um diese wiederherzustellen, trennen Sie kurz die Stromversorgung.

■ **WLAN-Steuerung***

Mit der WLAN-Funktion kann das Gerät entweder über die Fernbedienung oder über Ihr Mobiltelefon gesteuert werden. Verbinden Sie das WLAN-Modul und das Kommunikationsmodul mit der Anzeigetafel, um diese Funktion zu aktivieren.

■ **Lamellen-Winkelspeicher***

Wenn Sie Ihr Gerät einschalten, kehren die Lamellen automatisch in ihre vorherige Winkelstellung zurück.

■ **Lufterfrischungsfunktion***

Die Innovated Air Magic-Technologie beseitigt wirksam Bakterien, Viren, Mikroben und andere schädliche Substanzen und erfrischt die Luft.

■ **8 °C- & 12 °C-Heizfunktion**

Wenn die Klimaanlage im Heizmodus mit einer Solltemperatur von 16 °C betrieben wird, werden die Betriebsarten durch zweimaliges Drücken der Temperaturtaste innerhalb von einer Sekunde wie folgt gewechselt:
8 °C-Heizen → 12 °C-Heizen → Voriger Heizmodus.

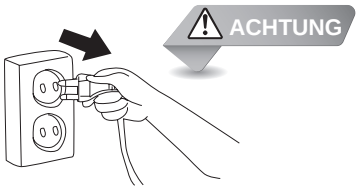
■ **Selbstreinigung***

In der Luft befindliche Bakterien nutzen die Feuchtigkeit am Wärmetauscher des Innengeräts für ihr Wachstum. Ein regelmäßiges Trocknen des Wärmetauschers verhindert dieses Wachstum. Durch einfaches Drücken der Taste "Self clean" (Selbstreinigung) verwaltet die Steuerung den Vorgang automatisch.

[*] modellabhängig

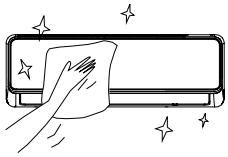
Pflege und Wartung

UNTERBRECHEN Sie die Stromversorgung, BEVOR Sie versuchen, das Gerät zu reinigen oder zu warten!



Allgemeine Reinigung

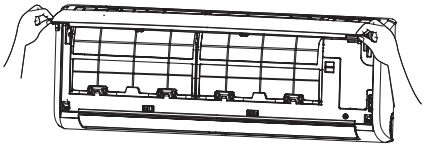
Verwenden Sie ein weiches, feuchtes Tuch, um das Gitter, das Gehäuse und die Fernbedienung zu reinigen.



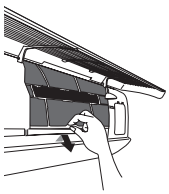
- Verwenden Sie keine Chemikalien wie z. B. Reinigungsmittel, Lösungsmittel, Schleifmittel usw.
- Keine Hitze (über 40 °C)

Filterreinigung

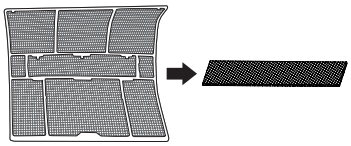
1 Öffnen Sie die Frontabdeckung, indem Sie beide Enden gleichzeitig vorsichtig anheben. In einem bestimmten Winkel rastet sie hörbar ein und trägt sich selbst.



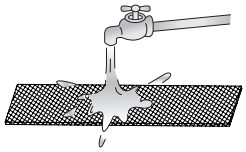
2 Halten Sie die Nase am Filter, um ihn etwas nach oben zu bewegen, und ziehen Sie sie dann leicht zu sich heran. Ziehen Sie nun den Filter heraus, indem Sie ihn vorsichtig nach unten ziehen.



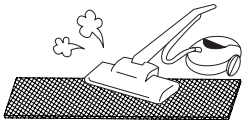
3 Clipsen Sie den kleinen Spezialfilter los.



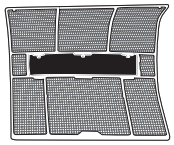
4 Reinigen Sie den großen Luftfilter mit Seifenwasser. Spülen Sie ihn mit frischem Wasser ab. Schütteln Sie überschüssiges Wasser ab.



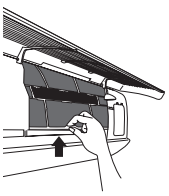
5 Saugen Sie die kleinen Filter mit einem Staubsauger ab. [Gelegentlich ersetzen]



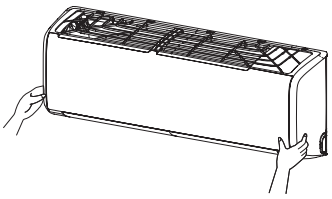
6 Bringen Sie den kleinen Filter wieder am großen Filter an.



7 Setzen Sie ihn in umgekehrter Reihenfolge wie in Schritt 2 oben beschrieben wieder in das Gerät ein.



8 Schließen Sie die Frontabdeckung.



Vorbereitung der Lagerung [bei längerer Nichtbenutzung]

1) Reinigen Sie die Luftfilter.
2) Betreiben Sie das Gerät in feuchtem Klima im Lüftermodus, bis das Gerät ausgetrocknet ist.
3) Schalten Sie die Klimaanlage mit der Fernbedienung aus und entnehmen Sie die Batterien.
4) Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle.

Wiederinbetriebnahme nach längerer Lagerung

1) Schließen Sie das Gerät an die Stromquelle an.
2) Warten Sie 24 Stunden, wenn die Umgebungstemperatur niedrig ist (gilt für das Wechselrichtermodell).
3) Setzen Sie die Batterien wieder in die Fernbedienung ein und schalten Sie das Gerät ein.

Vorbeugende Wartung

Überprüfen Sie Ihr Gerät regelmäßig auf folgende Punkte:
1. Blockierter Luftstrom durch die Innen- und Außeneinheiten.
2. Wasser oder Ölleckagen.
3. Beschädigte oder getrennte Kabel.

ACHTUNG

Metallteile können scharfe Kanten haben, die Verletzungen verursachen können. Seien Sie achtsam!

Eine regelmäßige, eingehende Wartung der Innen- und Außengeräte ist unerlässlich.
- Die WARTUNG durch Fachpersonal ist erforderlich, um alle kritischen Komponenten gründlich zu reinigen, zu schmieren und auf ihre ordnungsgemäße Funktionsweise zu überprüfen.
- Versuchen Sie nicht, solche Arbeiten selbst durchzuführen.
- Wenden Sie sich an einen geeigneten Dienstleister.

4. FEHLERBEHEBUNG

Ratgeber, Tipps und Warnungen

Folgendes kann während des normalen Betriebs auftreten, ohne dass eine Fehlfunktion angezeigt wird.

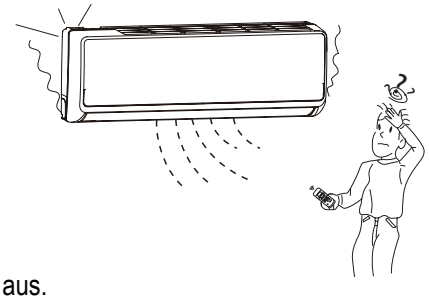
Vorfall	Erklärung
Kühlen oder Heizen erfolgt verzögert.	Eine Verzögerung von 3 ~ 5 Minuten schützt den Verdichter.
Die Lüftergeschwindigkeit ändert sich – aus, sehr langsam und dann normal.	Passiert automatisch im Heizmodus – verhindert, dass kalte Luft auf die Raumnutzer trifft.
Der Heizbetrieb stoppt plötzlich und die Abtau-LED blinkt.	Die Frostentfernung am Außengerät läuft (5 ~ 10 Minuten).
Nebel tritt aus der Innengerät aus.	Kann auftreten, wenn die Temperatur des Geräts niedrig ist und die Raumluft heiß und feucht ist.
Die Klimaanlage gibt leise Geräusche von sich.	"Zischen": Normal –Gasdruckausgleich beim Anhalten oder Starten des Verdichters.
	"Quietschen": normales Ausdehnen und Zusammenziehen von Kunststoff- und Metallteilen.
	Rauschende Luft – normal, wenn die Lamellen in ihre Position verfahren.
Staub tritt aus dem Gerät aus.	Kann auftreten, wenn die Klimaanlage zum ersten Mal verwendet wird oder längere Zeit nicht benutzt wurde.
Gibt einen eigenartigen Geruch ab.	In der Regel verursacht durch Chemikalien, Zigarettenrauch, Kochen usw. Trifft dies nicht zu, dann wenden Sie sich an Ihren Servicetechniker.
Wechsel zu Nur Lüfter während des Kühl- oder Heizbetriebs.	Die Raumtemperatur ist die gleiche wie die mit der Fernbedienung ausgewählte Temperatur. Falls nicht, wenden Sie sich an Ihren Servicetechniker.
Niedrige Heizleistung	Kann auftreten, wenn die Außentemperaturen nahe oder unter Null Grad Celsius sind.
	Falls nicht, wenden Sie sich an Ihren Servicetechniker.
Schaltet sich automatisch ein	Normal, wenn die Stromversorgung nach einem Stromausfall wiederhergestellt wird.
Der Betrieb ist fehlerhaft, unvorhersehbar oder das Gerät reagiert nicht.	Interferenzen von Mobilfunkmasten und Fernbedienungsverstärkern können zu Fehlfunktionen des Geräts führen.
	Trennen Sie die Stromversorgung und schließen Sie sie erneut an.
	Drücken Sie die ON/OFF-Taste an der Fernbedienung, um den Betrieb neu zu starten.
	Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Servicetechniker.
Die Multisystem-Klimaanlage kann sich nicht gleichzeitig in verschiedenen Betriebsmodi befinden, z. B. ein Gerät im Modus "KÜHLEN" und ein anderes im Modus "HEIZEN". Bei Ausführung von verschiedenen Vorgängen hat der Modus "HEIZEN" Vorrang. Das Innengerät, das im Modus "KÜHLEN" oder "LÜFTER" arbeitet, stoppt und zeigt "P5" an.	

PROBLEM	ZUNÄCHST ÜBERPRÜFEN!
Gerät läuft nicht.	• Liegt ein Stromausfall vor?
	• Wurde ein Schalter ausgeschaltet, ein Schutzschalter ausgelöst oder ist eine Sicherung durchgebrannt?
	• Sind neue Batterien in der Fernbedienung eingesetzt?
	• Sind Uhrzeit und Timer auf der Fernbedienung richtig eingestellt?
Nicht kühl/warm genug.	• Sind die Temperatur- und Moduseinstellungen korrekt?
	• Sind die Luftfilter sauber?
	• Sind die Fenster und Türen geschlossen?
	• Ist der Luftstrom in das bzw. aus dem Innen- und Außengeräten uneingeschränkt möglich?
	• Ist die Lüftergeschwindigkeit auf High (Hoch) eingestellt und ermöglichen die Lamellen einen maximalen Durchfluss?

DAS GERÄT REAGIERT NICHT WIE GEWOLLT?

• Notieren Sie die Modellnummer des Produkts.
• Wenden Sie sich an einen Servicetechniker.
• Teilen Sie ihm alle beobachteten Details mit!

ACHTUNG



Falls eines der folgenden Phänomene auftritt, schalten Sie das Gerät sofort aus!

• Das Stromkabel ist beschädigt oder ungewöhnlich warm.
• Es ist Brandgeruch wahrnehmbar.
• Es sind laute oder ungewöhnliche Geräusche zu hören.
• Eine Netzsicherung brennt häufiger durch oder ein Schutzschalter löst häufig aus.
• Wasser oder andere Gegenstände sind in das Gerät eingedrungen oder tropfen bzw. fallen aus ihm heraus.
• Die LEDs blinken kontinuierlich.
• Ein Selbstdiagnosecode wird angezeigt, z. B. E0, E1, E2 ... oder P0, P1, P2 ... usw.

VERSUCHEN SIE NICHT, DIESE FEHLER SELBST ZU BEHEBEN!
WENDEN SIE SICH AN EINEN GESCHULTEN SERVICETECHNIKER!

Carrier

United Technologies

turn to the experts

16122000004715
09.12.2016