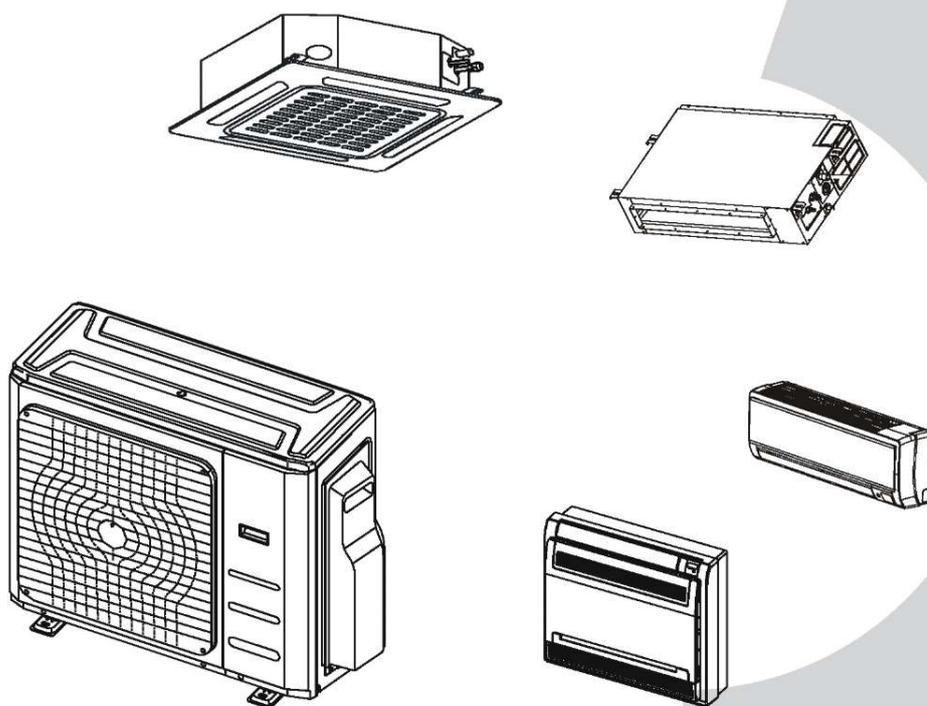
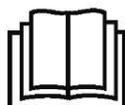


Bedienungsanleitung



M20-18FN8-Q
M30-27FN8-Q
M40-36FN8-Q
M50-42FN8-Q



WICHTIGER HINWEIS:

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihr neues Klimagerät installieren oder in Betrieb nehmen. Bewahren Sie diese Anleitung für ein späteres Nachschlagen sorgfältig auf.
- Dieses Handbuch beschreibt nur das Außengerät. Wenn Sie das Innengerät verwenden, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung des Innengeräts.

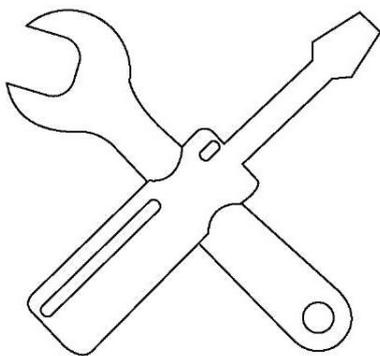
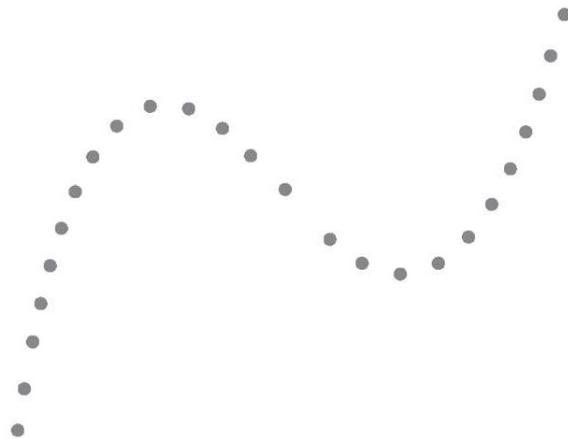
Bitte beachten Sie für das jeweilige Modell die Kältemittel- und Herstellerinformationen im Dokument „Bedienungsanleitung - Produktdatenblatt“ in der Verpackung des Außengerätes. (nur Produkte in der Europäischen Union)

QSYTD-001U

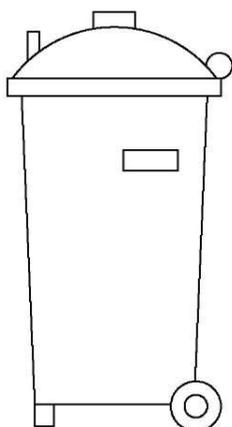
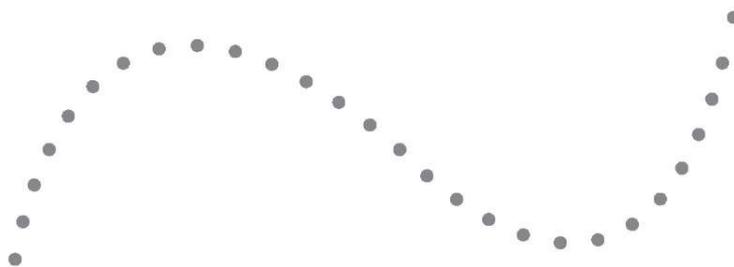
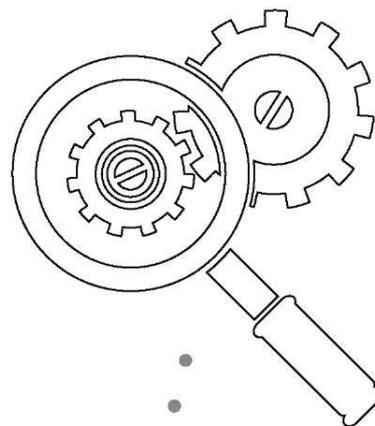
Inhalt

Bedienungsanleitung

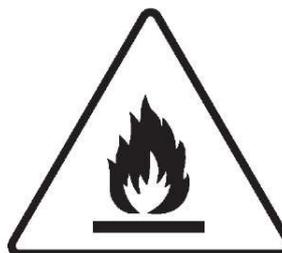
1	Sicherheitshinweise.....	04
2	Teile und Hauptfunktionen	06
3	Manuelle Bedienung und Wartung.....	10



4	Fehlerbehebung	11
	Häufige Probleme	11
	Tipps zur Fehlerbehebung	13



5	Europäische Entsorgungsrichtlinien	14
----------	---	----



Vorsicht: Brandgefahr!
(Nur für R32/R290 Kältemittel)

WARNUNG: Die Wartung und Reparatur müssen nach den Empfehlungen des Geräteherstellers erfolgen. Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten, die die Unterstützung anderer Fachkräfte erfordern, sind unter der Aufsicht einer Fachkraft für brennbare Kältemittel durchzuführen. Weitere Informationen zur Wartung finden Sie in der „MONTAGEANLEITUNG“ (Nur für Geräte mit R32/R290 Kältemittel)

Sicherheitshinweise

1

Danke, dass Sie sich für unsere Klimaanlage entschieden haben. Dieses Handbuch enthält Informationen zur Bedienung, Wartung und Fehlerbehebung Ihres Klimageräts. Wenn Sie die Anleitungen befolgen, ist eine einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer Ihres Gerätes gewährleistet.

Bitte beachten Sie die folgenden Hinweiszeichen:



WARNUNG

Die Missachtung einer Warnung kann tödliche Folgen haben. Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften installiert werden.



VORSICHT

Eine Missachtung kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.

WARNUNG

- Wenden Sie sich an einen autorisierten Händler, um das Klimagerät zu installieren. Unsachgemäße Installation kann zu Wasserschäden, Stromschlag oder Feuer führen.
- Die Garantie erlischt, wenn das Gerät nicht von Fachleuten installiert wird.
- Wenn eine ungewöhnliche Situation eintritt (z. B. Brandgeruch), trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung und rufen Sie Ihren Händler an.
- Lassen Sie das Innengerät oder die Fernbedienung **NICHT NASS** werden. Dies kann elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.
- Stecken Sie **KEINE** Finger, Stäbe oder andere Gegenstände in den Luftein- oder -auslass. Dies kann zu Verletzungen führen, da sich der Ventilator mit hohen Geschwindigkeiten drehen kann.
- Verwenden Sie **KEINE** brennbaren Sprays wie Haar- oder Lackspray in der Nähe des Geräts. Dies kann zu Feuer oder Verbrennung führen.
- Verwenden Sie nur den vom Hersteller empfohlenen Vorgang für das Abtauen.
- Das Gerät muss so aufbewahrt werden, dass keine mechanischen Beschädigungen auftreten können.
- Beachten Sie, dass das Gerät ein nicht odoriertes Kältemittel enthalten kann.
- Die Einhaltung der nationalen Gasvorschriften ist zu beachten.

- Halten Sie die Belüftungsöffnungen frei von Hindernissen.
- **Bohren, schweißen, löten Sie NICHT am Gerät.**
- Sorgen Sie dafür, dass das Gerät in einem gut belüfteten Raum aufbewahrt wird, der mindestens so groß ist, wie er für den Betrieb empfohlen ist.
- Alle Personen, die an Arbeiten am Kältemittelkreislauf beteiligt sind, müssen ein gültiges Zertifikat von einer von der Industrie akkreditierten Zertifizierungsstelle vorweisen können, damit ihre fachliche Kompetenz sichergestellt ist.
- Die Wartung und Reparatur müssen nach den Empfehlungen des Geräteherstellers erfolgen. Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten, die die Unterstützung anderer Fachkräfte erfordern, sind unter der Aufsicht einer Fachkraft für brennbare Kältemittel durchzuführen.

! VORSICHT

- Berühren Sie **NICHT** den Luftauslass, wenn die Ausblaslamelle in Bewegung ist. Sie könnten sich die Finger einklemmen oder das Gerät beschädigen.
- Führen Sie **KEINE** Reparaturversuche durch. Bitten Sie einen autorisierten Händler, um die Inspektion durchzuführen.
- Um Schäden am Produkt zu vermeiden, verwenden Sie die Klimaanlage nicht für Konservierungszwecke (Lagerung von Lebensmitteln, Pflanzen, Tieren, Kunstwerken usw.).
- Berühren Sie **NICHT** die Verdampferschlangen im Innengerät. Die Verdampferschlangen sind sehr scharfkantig und können Verletzungen verursachen.
- Bedienen Sie das Klimagerät **NICHT** mit nassen Händen. Dies kann einen elektrischen Schlag verursachen.
- Stellen Sie **KEINE** Gegenstände unter das Innengerät, die durch Feuchtigkeit beschädigt werden könnten. Bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 80% kann es zu Kondensation kommen.
- Stellen Sie **KEINE** Heizgeräte im Bereich oder unter dem Innengerät auf. Dies kann zu einer unvollständigen Verbrennung oder Verformung des Gerätes durch die Hitze führen.
- Überprüfen Sie das Innengerät nach längerem Gebrauch auf Beschädigungen. Wenn das Innengerät beschädigt wird, kann es herunterfallen und Verletzungen verursachen.
- Wenn das Klimagerät zusammen mit anderen Heizgeräten verwendet wird, muss der Raum sorgfältig belüftet werden, um einen Sauerstoffmangel zu vermeiden.
- Steigen Sie **NICHT** auf das Außengerät und stellen Sie keine Gegenstände darauf.
- Betreiben Sie das Klimagerät **NICHT**, wenn Sie Insektensprays o.ä. verwenden. Die Chemikalien können über das Gerät verteilt werden und diejenigen gefährden, die empfindlich auf Chemikalien reagieren.
- Lassen Sie **KEINE** Kinder mit dem Klimagerät spielen.

- Setzen Sie das Gerät **NICHT** in einem feuchten Raum ein (z. B. Badezimmer oder Waschküche). Dies kann einen elektrischen Schlag verursachen und dem Gerät schaden.
- Dieses Gerät kann von Erwachsenen und Kindern ab 8 Jahren betrieben werden, sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung, wenn eine angemessene Aufsicht vorhanden ist oder eine ausführliche Anleitung zur Benutzung des Geräts erteilt wurde, damit es in einer sicheren Weise betrieben werden kann. Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen. Die Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

Teile und Hauptfunktionen

Teile des Geräts

Wandmodell

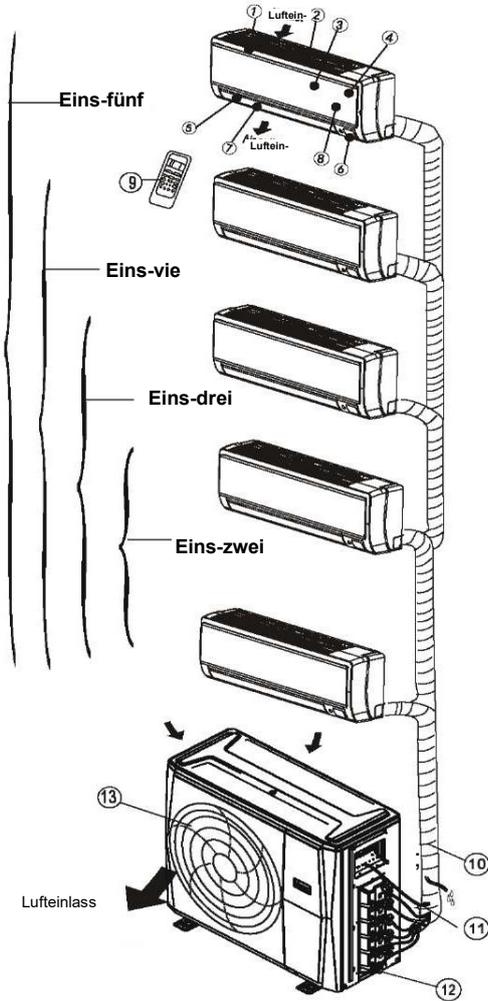


Abb. 2.1

Innengerät

1. Gehäuse
2. Hinteres Ansauggitter
3. Frontblende
4. Luftverbesserungsfilter und Luftfilter (dahinter)
5. Horizontale Ausblaslamelle
6. LCD-Display
7. Vertikale Ausblaslamellen
8. Taste zur manuellen Steuerung (dahinter)
9. Fernbedienungshalter

Außengerät

10. Drainageschlauch, Kältemittelanschlussrohr
11. Verbindungsleitung
12. Absperrventil
13. Ventilatorgitter

Rohrleitungs-/Deckenmodell

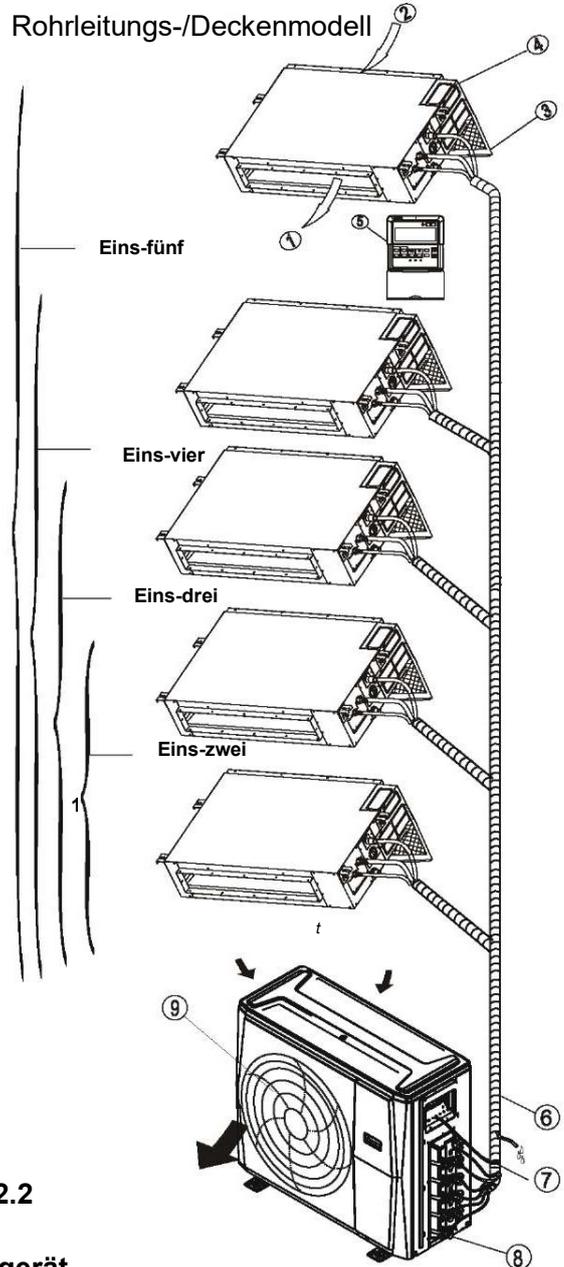


Abb. 2.2

Innengerät

1. Luftauslass
2. Lufteinlass
3. Luftfilter
4. Elektroanschlusskasten
5. Regler

Außengerät

6. Drainageschlauch, Kältemittelanschlussrohr
7. Verbindungsleitung
8. Absperrventil
9. Ventilatorgitter

Boden-, Standmodell

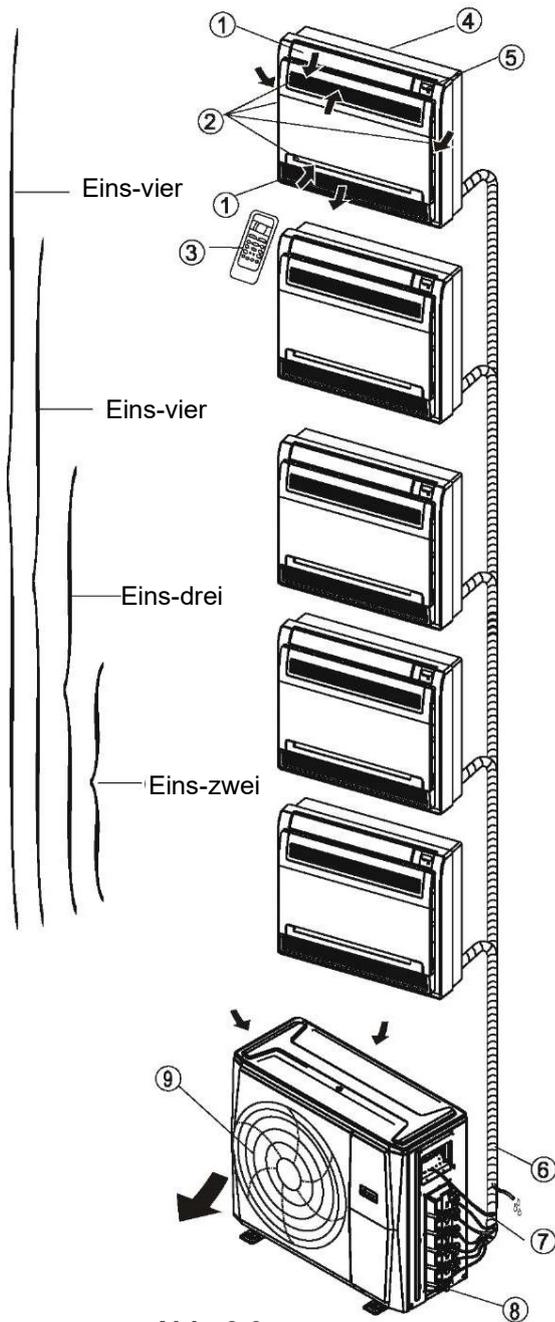


Abb. 2.3

Innengerät

- 1. Luftlenklappe (am Luftauslass)
- 2. Lufteinlass (mit Luftfilter)
- 3. Fernbedienung
- 4. Montageseite
- 5. Anzeige

Außengerät

- 6. Drainageschlauch, Kältemittelanschlussrohr
- 7. Verbindungsleitung
- 8. Absperrventil
- 9. Ventilatorgitter

Kompaktes Vier-Wege-Kassettenmodell

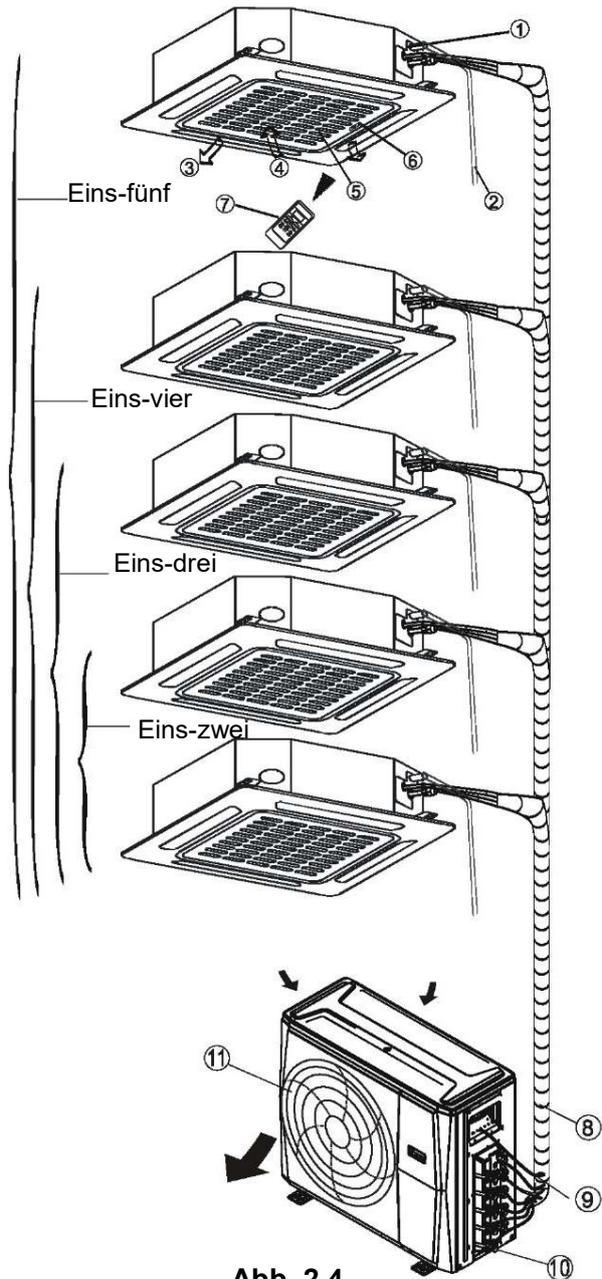


Abb. 2.4

Innengerät

- 1. Drainagepumpe (Kondenswasser vom Innengerät)
- 2. Kondenswasserschlauch
- 3. Luftauslass
- 4. Lufteinlass
- 5. Lufteinlassgitter
- 6. Anzeige
- 7. Fernbedienung

Außengerät

- 8. Kältemittelanschlussrohr
- 9. Verbindungsleitung
- 10. Absperrventil
- 11. Ventilatorgitter

HINWEIS: Bei Multi-Split-Klimageräten kann ein Außengerät verschiedene Arten von Innengeräten versorgen. Alle Abbildungen in dieser Anleitung dienen lediglich zur Erklärung. Ihr Klimagerät kann davon leicht abweichen. Auf den folgenden Seiten werden verschiedene Arten von Innengeräten vorgestellt, die mit den Außengeräten betrieben werden können.

Betriebsbedingungen

Setzen Sie das Gerät für einen sicheren und effektiven Betrieb bei folgenden Temperaturen ein. Bei anderen Bedingungen arbeitet das Klimagerät weniger effizient und es können Fehlfunktionen auftreten.

	KÜHLEN	HEIZEN	TROCKNEN
Raumtemperatur	17-32°C (62-90°F)	0-30°C (32-86°F)	17-32°C (62-90°F)
Außentemperatur	0-50°C (32-122°F)	-15-24°C (5-75°F)	0-50°C (32-122°F)
	-15-50°C (5-122°F) <small>(Für Modelle mit Niedrigtemperatur-Kühlsystemen)</small>		
	0°-60°C (32°-140°F) <small>(Für spezielle Tropenmodelle)</small>	-7-24°C (19-75°F)	0-60°C (32-140°F)

Besonderheiten

Schutz des Klimageräts

Schutz des Verdichters

- Der Verdichter hat einen 3 Minuten Wiederanlaufschutz.

Kaltluftschutz (nur Kühl- und Heizmodelle)

- Das Gerät ist so konzipiert, dass es im Heizmodus keine kalte Luft ausbläst, wenn sich der Wärmetauscher in einem der drei folgenden Betriebszustände befindet und die Solltemperatur nicht erreicht wird.

- Zu Beginn des Heizmodus.
- Während des Abtauvorgangs.
- Niedertemperaturheizung.

- Der Ventilator im Innen- oder Außengerät schaltet ab (nur Kühl- und Heizmodelle).

Abtauen (nur Kühl- und Heizmodelle)

- Im Außengerät kann sich Eis bilden, wenn die Außentemperatur niedrig und die Luftfeuchtigkeit hoch ist, wodurch die Heizleistung der Klimaanlage sinkt.
- Unter diesen Bedingungen stoppt die Klimaanlage den Heizbetrieb und startet automatisch den Abtauvorgang.
- Die Abtauzeit kann zwischen 4 und 10 Minuten variieren, abhängig von der Außentemperatur und dem Grad der Eisbildung am Außengerät.

Automatischer Neustart (einige Modelle)

Im Falle eines Stromausfalls stoppt das System sofort. Wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist, blinkt die Betriebsleuchte am Innengerät. Um das Gerät neu zu starten, drücken Sie die **EIN/AUS**-Taste auf der Fernbedienung. Wenn das Gerät über eine automatische Neustartfunktion verfügt, wird das Gerät mit den letzten Einstellungen neu gestartet.

Aus dem Innengerät austretender weißer Nebel

- Wenn im Kühlmodus eine große Temperaturdifferenz zwischen Lufteintritt und Luftaustritt bei hoher relativer Luftfeuchtigkeit besteht, kann sich ein weißer Nebel bilden.
- Weißer Nebel kann sich auch durch die Feuchtigkeit nach dem Abtauen bilden, wenn das Klimagerät den Heizmodus wieder aufnimmt.

Geräusche aus der Klimaanlage

- Sie können ein leises Rauschen hören, wenn der Kompressor läuft oder gerade aufgehört hat zu laufen. Es handelt sich hier um das Strömungsrauschen des Kältemittels.
- Sie können auch quietschende oder knackende Geräusche hören, wenn der Kompressor läuft oder gerade aufgehört hat zu laufen. Dies wird durch die Wärmeausdehnung und Kältekontraktionen der Kunststoffteile im Gerät bei Temperaturänderungen verursacht.
- Ein Geräusch ist auch zu hören, wenn sich die Luftklappen beim Einschalten wieder in ihre Ausgangsposition zurückstellen.

Aus dem Innengerät austretender Staub.

Dies kann der Fall sein, wenn die Klimaanlage länger nicht in Betrieb war.

Geruch, der vom Innengerät ausgeht.

Das Innengerät kann Gerüche abgeben, die von Baumaterialien, Möbeln oder Rauch herrühren.

Die Klimaanlage wechselt vom Kühl- oder Heizmodus in den Ventilatormodus (nur Kühl- und Heizmodelle).

Wenn die Innentemperatur den Sollwert erreicht hat, stoppt der Verdichter automatisch und die Klimaanlage schaltet in den reinen Ventilatormodus. Der Verdichter startet wieder, wenn die Innentemperatur im Kühlmodus ansteigt oder im Heizmodus unter den Sollwert fällt.

Auf der Oberfläche des Innengeräts kann sich Kondenswasser bilden, wenn bei relativ hoher Luftfeuchtigkeit (höher als 80%) gekühlt wird. Stellen Sie die horizontale Jalousie auf die maximale Luftauslassposition ein und wählen Sie die hohe Ventilatorstufe.

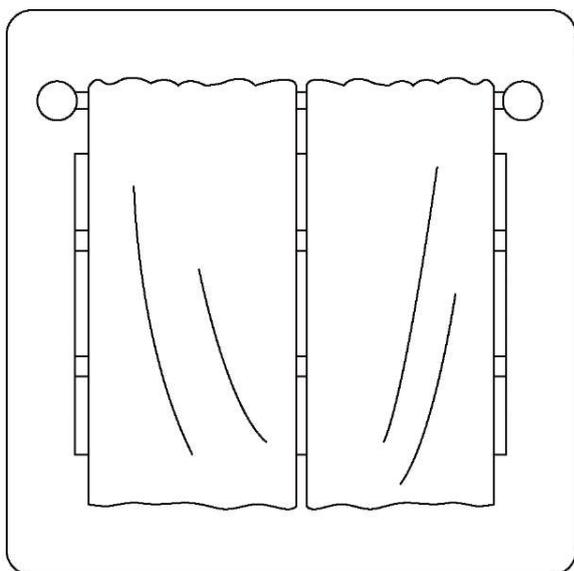
Heizmodus (nur Kühl- und Heizmodelle)

Die Klimaanlage saugt Wärme aus dem Außengerät an und gibt sie beim Heizen über das Innengerät ab. Wenn die Außentemperatur sinkt, reduziert sich auch die von der Klimaanlage angesaugte Lufttemperatur entsprechend. Gleichzeitig steigt die Heizleistung der Klimaanlage durch den größeren Unterschied zwischen Innen- und Außentemperatur. Wenn mit der Klimaanlage allein, keine angenehme Temperatur erreicht werden kann, wird eine Zusatzheizung empfohlen.

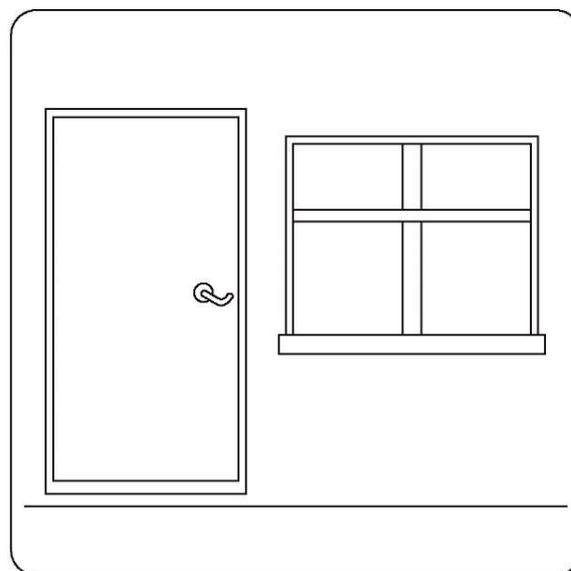
Blitze oder in der Nähe betriebene Funktelefone können zu einer Fehlfunktion des Geräts führen. Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle und schalten Sie es anschließend die Stromversorgung wieder ein. Drücken Sie die EIN/AUS-Taste auf der Fernbedienung, um den Betrieb wieder aufzunehmen.

Energiespartipps

- Stellen Sie das Gerät **NICHT** auf zu hohe Temperaturen ein.
- Schließen Sie beim Kühlbetrieb die Vorhänge, um die direkte Sonneneinstrahlung zu vermeiden.
- Türen und Fenster sollten geschlossen bleiben, um die kühle oder warme Luft im Raum zu halten.
- Stellen Sie **KEINE** Gegenstände in die Nähe des Luftein- und -auslasses des Geräts. Dies reduziert die Leistung des Geräts.
- Stellen Sie den Timer ein und verwenden Sie gegebenenfalls den eingebauten Schlafen-/Energiesparmodus.
- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen möchten, entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.
- Reinigen Sie den Luftfilter alle zwei Wochen. Ein verschmutzter Filter reduziert die Kühl- oder Heizleistung.
- Stellen Sie die Lamellen richtig ein und vermeiden Sie einen direkten Luftstrom.



Das Schließen der Vorhänge beim Heizen trägt auch dazu bei, die Wärme im Raum zu halten.



Türen und Fenster sollten geschlossen bleiben.

Wahl der Betriebsart

Wenn zwei oder mehr Innengeräte gleichzeitig betrieben werden, achten Sie darauf, dass die Betriebsarten nicht in Konflikt geraten. Der Heizmodus hat Vorrang vor allen anderen Betriebsarten. Wenn das Gerät anfänglich im Heizmodus betrieben wurde, können auch die anderen Geräte nur im Heizmodus betrieben werden. Zum Beispiel: Wenn das ursprünglich gestartete Gerät im Kühlenmodus (oder Ventilatormodus) arbeitet, können die anderen Geräte in jeder beliebigen Betriebsart außer im Heizmodus betrieben werden. Wenn bei einem Innengerät der HEIZMODUS gewählt wird, stoppen die anderen Geräte den Betrieb und zeigen "--" an (nur bei Geräten mit Display), oder die Auto- und Betriebsanzeige blinken schnell, die Abtau- zeigeleuchte erlischt und die Timeranzeigeleuchte leuchtet weiter (bei Geräten ohne Display). Beim Boden-, Standmodell leuchten hingegen die Abtau- und Alarmanzeigeleuchte (falls vorhanden) auf, oder die Betriebsanzeigeleuchte blinkt schnell und die Timer- zeigeleuchte erlischt.

Wartung

Wenn Sie planen, das Gerät längere Zeit nicht zu benutzen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Reinigen Sie das Gerät und den Luftfilter.
2. Wählen Sie den Ventilatormodus und lassen Sie den Ventilator eine Weile laufen, um das Gerät innen aufzutrocknen.
3. Trennen Sie die Stromversorgung und entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.
4. Überprüfen Sie regelmäßig die Komponenten des Außengeräts. Wenden Sie sich an den Händler oder Kundendienst vor Ort, wenn das Gerät gewartet werden muss.

HINWEIS: Bevor Sie die Klimaanlage reinigen, schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.

Optimaler Betrieb

Um eine optimale Leistung zu erzielen, beachten Sie bitte die folgenden Punkte:

- Stellen Sie die Richtung des Luftstroms so ein, dass er nicht direkt auf Personen bläst.
- Stellen Sie die Temperatur so ein, um ein Höchstmaß an Komfort zu erzielen. Stellen Sie das Gerät nicht auf zu hohe Temperaturen ein.
- Schließen Sie Türen und Fenster im Kühl- oder Heizmodus.
- Nutzen Sie den TIMER, und wählen Sie die Uhrzeiten, zu der Sie Ihre Klimaanlage betreiben möchten.
- Stellen Sie keine Gegenstände in die Nähe des Luftein- oder Luftauslasses, da dies den Wirkungsgrad der Klimaanlage beeinträchtigen kann.
- Reinigen Sie den Luftfilter regelmäßig, da sonst die Kühl- oder Heizleistung sinkt.
- Betreiben Sie das Gerät nicht mit geschlossener, horizontaler Luftklappe.

Empfehlung:

Bei Geräten mit elektrischer Heizung wird dringend empfohlen, die Anlage bei Außentemperaturen unter 0°C (32°F) eingeschaltet zu lassen, um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.

Wenn die Klimaanlage wieder in Betrieb genommen werden soll:

- Wischen Sie den angesammelten Staub auf dem hinteren Luftansauggitter am Innengerät mit einem trockenen Tuch ab.
- Vergewissern Sie sich, dass die Verkabelung nicht unterbrochen oder abgeklemmt ist.
- Überprüfen Sie, ob der Luftfilter eingesetzt ist.
- Überprüfen Sie, dass der Luftauslass oder -einlass nicht blockiert ist, nachdem das Klimagerät längere Zeit nicht benutzt wurde.

! WARNUNGEN

Wenn eine der folgenden Bedingungen eintritt, schalten Sie sofort die Stromversorgung ab und wenden Sie sich an Ihren Händler, um weitere Unterstützung zu erhalten.

- Die Betriebsleuchte blinkt nach dem Neustart des Geräts weiterhin schnell.
- Das Gerät reagiert auf die Fernbedienung nicht.
- Das Gerät löst immer wieder Sicherungen oder den Fehlerstromschalter aus.
- Ein Fremdkörper oder Wasser ist in das Klimagerät eingedrungen.
- Andere anormale Situationen.

Häufige Probleme

Die folgenden Probleme sind keine Fehlfunktionen und bedürfen in den meisten Fällen keiner Reparatur.

Problem	Mögliche Ursachen
Das Gerät schaltet sich nicht ein, wenn Sie die EIN/AUS-Taste drücken	Das Gerät verfügt über eine 3-minütige Schutzfunktion, die es vor Überlastung schützt. Das Gerät kann nach dem Ausschalten drei Minuten lang nicht wieder eingeschaltet werden.
	Kühl- und Heizmodelle: Wenn die Betriebsleuchte und die Anzeige PRE-DEF (Vorheizen/Abtauen) leuchten, ist die Außentemperatur zu kalt und die automatische Abtaufunktion des Geräts ist aktiviert.
	Bei Nur-Kühlen-Modellen: Wenn die Anzeige „Nur Ventilator“ aufleuchtet, ist die Außentemperatur zu niedrig und der Frostschutz des Geräts ist aktiviert, um das Gerät abzutauen.
Das Gerät wechselt vom KÜHLEN- in den VENTILATOR-Modus	Das Gerät hat seinen Betriebsmodus geändert, um das gebildete Eis wieder abzutauen. Nach dem Abtauen wechselt das Gerät wieder in den ursprünglichen Betriebsmodus.
	Wenn die voreingestellte Temperatur erreicht ist, schaltet das Gerät den Kompressor ab. Das Gerät nimmt den Betrieb wieder auf, wenn sich die Temperatur verändert.
Weißer Nebel tritt aus dem Innengerät aus	In feuchten Gegenden kann eine große Differenz zwischen Raum- und Austrittstemperatur verursachen, dass ein weißer Nebel gebildet wird.
Weißer Nebel tritt sowohl aus dem Außengerät als auch aus dem Innengerät aus	Wenn das Gerät nach dem Abtauprozess wieder in die Betriebsart Heizen wechselt, kann aufgrund der erzeugten Feuchtigkeit beim Abtauen weißer Nebel entstehen.

Problem	Mögliche Ursachen
Das Innengerät macht Geräusche	Ein Quietschen ist zu hören, wenn sich das Gerät im AUS- oder KÜHLEN-Modus befindet. Das Geräusch ist auch zu hören, wenn die Ablaufpumpe (optional) in Betrieb ist. Ein quietschendes Geräusch kann auftreten, nachdem das Gerät im Heizmodus betrieben wurde, aufgrund der sich ausdehnenden und zusammenziehenden Kunststoffteile im Gerät.
Sowohl das Innengerät als auch das Außengerät machen Geräusche	Im Betrieb ist ein leises Zischen zu hören. Das ist normal und entsteht, wenn das Kältemittel durch das Innen- und Außengerät strömt. Ein leises Zischen ist zu hören, wenn das System startet, gerade ausgeschaltet wurde oder beim Abtauen ist. Dieses Geräusch ist normal und wird verursacht, wenn das Kältemittel stoppt oder die Strömungsrichtung ändert.
Das Außengerät macht Geräusche	Das Gerät macht unterschiedliche Geräusche in den verschiedenen Betriebsmodi.
Staub tritt beim Außen- oder Innengerät aus	Im Gerät kann sich Staub ansammeln, wenn es längere Zeit nicht in Betrieb war und dann eingeschaltet wird. Das kann durch Abdecken des Geräts während langer Stillstandszeiten verringert werden.
Das Gerät gibt einen unangenehmen Geruch ab	Das Gerät kann Gerüche aus der Umgebung aufnehmen (wie Möbel- oder Küchengerüche, Zigarettenrauch etc.), die dann im Betrieb wieder abgegeben werden. Im Filter des Geräts hat sich Schimmel gebildet und sollte gereinigt werden.
Der Ventilator des Außengeräts arbeitet nicht	Im Betrieb wird die Ventilatorgeschwindigkeit geregelt, um den Betrieb des Geräts zu optimieren.

Tipps zur Fehlerbehebung

Wenn Probleme auftreten, überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie eine Reparaturfirma kontaktieren.

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Das Gerät arbeitet nicht	Keine Netzspannung	Warten Sie, bis die Stromversorgung wiederhergestellt ist
	Der Hauptschalter ist ausgeschaltet.	Schalten Sie die Stromversorgung wieder ein
	Eine Sicherung ist gefallen	Tauschen Sie die Sicherung oder schalten Sie den Sicherungsautomaten wieder ein
	Die Batterien der Fernbedienung sind leer	Ersetzen Sie die Batterien in der Fernbedienung
	Die 3 Minuten Schutzfunktion ist aktiv	Warten Sie drei Minuten, bevor Sie das Gerät wieder einschalten
Schlechte Kühlleistung	Die Temperatureinstellung könnte höher als die Raumtemperatur sein	Stellen Sie die Temperatur tiefer ein
	Der Wärmetauscher der Innen- oder Außeneinheit ist verschmutzt	Reinigen Sie den betroffenen Wärmetauscher
	Der Luftfilter ist verschmutzt	Entfernen Sie den Filter und reinigen Sie ihn gemäß den Anweisungen
	Der Lufteintritt oder -austritt eines der beiden Geräte ist blockiert	Schalten Sie das Gerät aus, entfernen Sie das Hindernis und schalten Sie es wieder ein
	Türen oder Fenster sind offen	Achten Sie darauf, dass alle Türen und Fenster während des Betriebs geschlossen sind
	Übermäßige Hitze wird durch die Sonneneinstrahlung erzeugt	Schließen Sie Fenster und Vorhänge während der Zeiten hoher Hitze oder starker Sonneneinstrahlung
	Fehlendes Kältemittel aufgrund von Leckagen oder langen Betrieb	Suchen Sie nach Lecks, dichten Sie gegebenenfalls die Leitungen ein und füllen Sie das Kältemittel auf
Das Gerät startet und stoppt häufig	Es ist zu viel oder zu wenig Kältemittel im System	Auf Lecks prüfen und das Kältemittel im System erneuern
	Im Kältekreis befindet sich Luft, inkompressibles Gas oder ein Fremdkörper.	Entleeren Sie das Kühlsystem und füllen Sie es mit Kältemittel neu auf
	Der Systemschaltkreis ist unterbrochen.	Stellen Sie fest, welcher Stromkreis unterbrochen ist und ersetzen Sie das defekte Bauteil.
	Der Verdichter ist defekt	Tauschen Sie den Verdichter
	Die Netzspannung ist zu hoch oder zu niedrig	Installieren Sie ein Spannungsregler, um die Spannung zu regulieren
Schlechte Heizleistung	Die Außentemperatur ist niedriger als 7°C (44.5°F).	Auf Lecks prüfen und das Kältemittel im System erneuern
	Kalte Luft tritt durch Türen und Fenster ein	Achten Sie darauf, dass alle Türen und Fenster während des Betriebs geschlossen sind
	Fehlendes Kältemittel aufgrund von Leckagen oder langen Betrieb	Suchen Sie nach Lecks, dichten Sie gegebenenfalls die Leitungen ein und füllen Sie das Kältemittel auf

Kunden in europäischen Ländern müssen dieses Gerät ordnungsgemäß entsorgen. Dieses Gerät enthält Kältemittel und andere potentiell gefährliche Stoffe. Bei der Entsorgung dieses Geräts erfordert das Gesetz eine gesonderte Sammlung und besondere Behandlung. Entsorgen Sie dieses Produkt **NICHT** über den unsortierten Hausmüll.

Wenn Sie dieses Gerät entsorgen, haben Sie die folgenden Möglichkeiten:

- Entsorgen Sie das Gerät in der dafür vorgesehenen kommunalen Sammelstelle für Elektrogeräte.
- Wenn Sie ein neues Gerät kaufen, nimmt der Einzelhändler ihr Altgerät kostenlos zurück.
- Der Hersteller nimmt ihr Altgerät kostenlos zurück.
- Verkaufen Sie das Gerät an einen zertifizierten Altmetallhändler.

HINWEIS: Die Entsorgung dieses Geräts im Wald oder in der freien Natur gefährdet Ihre Gesundheit und ist für die Umwelt schädlich. Gefährliche Stoffe können ins Grundwasser und in die Nahrungskette gelangen.



Midea Europe GmbH, Eisenstraße 9c, 65428 Rüsselsheim, Deutschland

Das Design und die Spezifikationen können im Sinne der Produktentwicklung ohne Ankündigung verändert werden. Kontaktieren Sie die Verkaufsstelle oder den Hersteller für weitere Details.