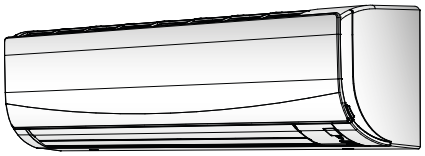
Download the ONECTA app
STAND BY ME
Discover our service offer

Betriebsanleitung

Wandmontiertes Split-Klimagerät



FTXF60J2V1B
FTXF71J2V1B

Betriebsanleitung
Wandmontiertes Split-Klimagerät

Deutsch

Inhaltsverzeichnis

1 Über die Dokumentation 2
- 1.1 Produkt-Code ... 2
- 1.2 Informationen zu diesem Dokument ... 2
  - 1.2.1 Bedeutung der Warnhinweise und Symbole ... 2

2 Sicherheitshinweise für Benutzer 3
- 2.1 Allgemein ... 3
- 2.2 Instruktionen für sicheren Betrieb ... 4

3 Über das System 5
- 3.1 Inneneinheit ... 5
  - 3.1.1 Inneneinheit- Anzeige ... 5
- 3.2 Über das WLAN (drahtloses LAN) ... 5
  - 3.2.1 Sicherheitsvorkehrungen bei Benutzung des WLAN ... 5
  - 3.2.2 Grundparameter ... 5
- 3.3 Über die Benutzerschnittstelle ... 6
  - 3.3.1 Komponenten: Drahtloser Fernregler ... 6
  - 3.3.2 Den drahtlosen Fernregler bedienen ... 6

4 Vor der Inbetriebnahme 6
- 4.1 Batterien einlegen ... 6
- 4.2 Den Halter des drahtlosen Fernreglers montieren ... 6
- 4.3 Stromversorgung einschalten ... 7

5 Betrieb 7
- 5.1 Betriebsbereich ... 7
- 5.2 Betriebsart und Temperatur-Sollwert ... 7
  - 5.2.1 Betriebsmodus starten/beenden und die Raumtemperatur festlegen ... 7
- 5.3 Heißluftpräferenz ... 7
  - 5.3.1 Heißluftpräferenz starten/stoppen ... 7
- 5.4 Temperaturbegrenzung ... 8
- 5.5 EIN/AUS-Kontakt ... 8
- 5.6 Luftdurchsatz ... 8
  - 5.6.1 Luftdurchsatz anpassen ... 8
- 5.7 Luftstromrichtung ... 8
  - 5.7.1 Luftstromrichtung anpassen ... 9
  - 5.7.2 Lüftungsschlitze anpassen (Flügelblätter vertikal) ... 9
- 5.8 Betrieb mit Komfort-Luftstrom ... 9
  - 5.8.1 Betrieb mit Komfort-Luftstrom starten / beenden ... 9
- 5.9 Leistungsstarker Betrieb ... 9
  - 5.9.1 POWERFUL-Betrieb starten / beenden ... 9
- 5.10 Öko-Betrieb (Econo) ... 10
  - 5.10.1 Öko-Betrieb starten / beenden ... 10
- 5.11 EIN/AUS-Timer ... 10
  - 5.11.1 Timer-Betrieb AUS starten/beenden ... 10
  - 5.11.2 Timer-Betrieb EIN starten/beenden ... 10
  - 5.11.3 Timer für AUS (OFF) und EIN (ON) kombinieren ... 10
- 5.12 Adapter für WLAN-Verbindung ... 10
  - 5.12.1 Sicherheitsvorkehrungen bei Benutzung des WLAN ... 11
  - 5.12.2 Die ONECTA-App installieren ... 11
  - 5.12.3 Drahtlose Verbindung einrichten ... 11

6 Strom sparen und optimaler Betrieb 12

7 Wartung und Service 12
- 7.1 Sicherheitsvorkehrungen bei Wartung und Service ... 12
- 7.2 Über das Kältemittel ... 12
- 7.3 Inneneinheit und drahtlosen Fernregler reinigen ... 13
- 7.4 Die Frontblende reinigen ... 13
- 7.5 Die Frontblende öffnen ... 13
- 7.6 Luftfilter reinigen ... 13
- 7.7 Die Frontblende schließen ... 14
- 7.8 Vor längerer Außerbetriebnahme zu beachten ... 14

8 Fehlerbeseitigung 14

9 Entsorgung 14

1 Über die Dokumentation

1.1 Produkt-Code

FTXF60J, FTXF71J

1.2 Informationen zu diesem Dokument

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Produktes entschieden haben. Bitte:

- Lesen Sie die Dokumentation aufmerksam durch, bevor Sie die Benutzerschnittstelle verwenden, um die bestmögliche Leistung zu gewährleisten.
- Bitten Sie den Monteur, Sie über die Einstellungen zu informieren, die er für die Konfiguration des Systems verwendet hat. Prüfen Sie, ob die Tabellen mit den Einstellungen des Monteurs ausgefüllt sind. Falls NICHT, bitten Sie den Monteur, dies zu tun.
- Bewahren Sie die Dokumentation für spätere Verwendung auf.

Zielgruppe

Endbenutzer

INFORMATION

Diese Anlage ist konzipiert für die Benutzung durch Experten oder geschulte Benutzer in Geschäftsstellen, in der Leichtindustrie und in landwirtschaftlichen Betrieben sowie zur kommerziellen Verwendung oder in Haushalten durch Laien.

Dokumentationssatz

Dieses Dokument ist Teil eines Dokumentationssatzes. Der vollständige Satz besteht aus:

- **Allgemeine Sicherheitshinweise:**
  - Sicherheitsanweisungen, die Sie vor der Inbetriebnahme Ihres Systems lesen müssen
  - Format: Papier (in der Box der Inneneinheit)
- **Betriebsanleitung:**
  - Kurzanleitung für die grundlegende Nutzung
  - Format: Papier (in der Box der Inneneinheit)
- **Referenzhandbuch für Benutzer:**
  - Detaillierte Schritt-für-Schritt-Anleitung und Hintergrundinformationen für die grundlegende und erweiterte Nutzung der Anlage
  - Format: Digitale Dateien unter https://www.daikin.eu. Verwenden Sie die Suchfunktion, um Ihr Modell zu finden.

Die jüngsten Überarbeitungen der gelieferten Dokumentation sind möglicherweise verfügbar auf der regionalen Daikin-Website oder bei Ihrem Installateur.

Um den vollständigen Satz der Dokumentationen und weitere Informationen über Ihr Produkt auf der Daikin Website zu erhalten, scannen Sie den QR-Code unten.

FTXF-J

Die Original-Anleitungen sind in Englisch abgefasst. Bei den Anleitungen in allen anderen Sprachen handelt es sich um Übersetzungen des Originals.

1.2.1 Bedeutung der Warnhinweise und Symbole

GEFAHR

Weist auf eine Situation hin, die zu schweren Verletzungen oder zum Tode führt.

GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR
Weist auf eine Situation hin, die zum Tod durch Stromschlag führen kann.

GEFAHR: GEFAHR DURCH VERBRENNEN ODER VERBRÜHEN
Weist auf eine Situation hin, die aufgrund extremer Hitze oder Kälte zu Verbrennungen / Verbrühungen führen kann.

GEFAHR: EXPLOSIONSGEFAHR
Weist auf eine Situation hin, die zu einer Explosion führen kann.

WARNUNG
Weist auf eine Situation hin, die zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen kann.

WARNUNG: ENTZÜNDLICHES MATERIAL

A2L **WARNUNG: SCHWER ENTFLAMMBARES MATERIAL**
Das Kältemittel innerhalb der Einheit ist schwer entflammbar.

VORSICHT
Weist auf eine Situation hin, die zu leichten oder moderaten Verletzungen führen kann.

HINWEIS
Weist auf eine Situation hin, die zu Sachschäden führen kann.

INFORMATION
Weist darauf hin, dass hier nützliche Tipps oder zusätzliche Informationen gegeben werden.

Symbole auf der Einheit:

Symbol	Erklärung
	Lesen Sie vor der Installation erst die Installations- und Betriebsanleitung sowie die Verkabelungsinstruktionen.
	Lesen Sie vor der Durchführung von Wartungs- und Servicearbeiten erst das Wartungshandbuch.
	Weitere Informationen finden Sie im Referenzhandbuch für Installateure und Benutzer.
	In der Einheit gibt es sich drehende Teile. Vorsicht bei Wartung und Prüfung der Einheit.

Symbole auf der Einheit:

Symbol	Erklärung
	Angabe einer Bildüberschrift oder einer Referenz darauf. **Beispiel:** "▲ 1–3 Bildüberschrift" bedeutet "Abbildung 3 in Kapitel 1".
	Angabe einer Tabellenüberschrift oder einer Referenz darauf. **Beispiel:** "▦ 1–3 Tabellenüberschrift" bedeutet "Tabelle 3 in Kapitel 1".

2 Sicherheitshinweise für Benutzer

Beachten Sie stets die folgenden Sicherheitshinweise und Vorschriften.

2.1 Allgemein

WARNUNG
Wenn Sie NICHT sicher sind, wie die Einheit zu betreiben ist, wenden Sie sich an Ihren Installateur.

WARNUNG
Dieses Gerät kann von folgenden Personengruppen benutzt werden: Kinder ab einem Alter von 8 Jahren, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen mit mangelhafter Erfahrung oder Wissen, wenn sie darin unterwiesen worden sind, wie das Gerät ordnungsgemäß zu verwenden und zu bedienen ist und welche Gefahren es gibt.

Kinder dürfen das Gerät NICHT als Spielzeug benutzen.

Kinder dürfen NICHT Reinigungs- oder Wartungsarbeiten durchführen, es sei denn, sie werden beaufsichtigt.

WARNUNG
Um Stromschlag und Feuer zu verhindern, halten Sie sich an folgende Regeln:
- Die Einheit NICHT abspülen.
- Die Einheit NICHT mit nassen Händen bedienen.
- KEINE Wasser enthaltenden Gegenstände oben auf der Einheit ablegen.

VORSICHT
- KEINE Gegenstände oder Geräte oben auf der Einheit ablegen.
- NICHT auf die Einheit steigen oder auf ihr sitzen oder stehen.

- Einheiten sind mit folgendem Symbol gekennzeichnet:



Das bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte NICHT zusammen mit unsortiertem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Versuchen Sie auf KEINEN Fall, das System selber auseinander zu nehmen. Die Demontage des Systems sowie die Handhabung von Kältemittel, Öl und weiteren Teilen MUSS von einem autorisierten Monteur in Übereinstimmung mit den entsprechenden Vorschriften erfolgen.

Einheiten MÜSSEN bei einer Einrichtung aufbereitet werden, die auf Wiederverwendung, Recycling und Wiederverwertung spezialisiert ist. Indem Sie dieses Produkt einer korrekten Entsorgung zuführen, tragen Sie dazu bei, dass für die Umwelt und für die Gesundheit von Menschen keine negativen Auswirkungen entstehen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Installateur oder an die zuständige Behörde vor Ort.

- Batterien sind mit folgendem Symbol gekennzeichnet:



Das bedeutet, dass Batterien NICHT zusammen mit unsortiertem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Wenn unter dem Symbol ein chemisches Symbol abgedruckt ist, weist dieses darauf hin, dass die Batterie ein Schwermetall enthält, dessen Konzentration einen bestimmten Wert übersteigt.

Mögliche Symbole für Chemikalien: Pb: Blei (>0,004%).

Verbrauchte Batterien MÜSSEN bei einer Einrichtung entsorgt werden, die auf Wiederverwendung, Recycling und Wiederverwertung spezialisiert ist. Indem Sie verbrauchte Batterien einer korrekten Entsorgung zuführen, tragen Sie dazu bei, dass für die Umwelt und für die Gesundheit von Menschen keine negativen Auswirkungen entstehen.

2.2 Instruktionen für sicheren Betrieb

A2L **WARNUNG: SCHWER ENTFLAMMBARES MATERIAL**

Das Kältemittel innerhalb der Einheit ist schwer entflammbar.

VORSICHT

Die Inneneinheit enthält ein Funkgerät. Zwischen Benutzer und dem Sendemodul dieses Geräts sollte ein Mindestabstand von 10 cm eingehalten werden.

VORSICHT

Halten Sie Finger, Stäbe und andere Gegenstände fern vom Lufteinlass und -auslass. Sonst könnten Verletzungen verursacht werden, da sich der Ventilator mit hoher Geschwindigkeit dreht.

WARNUNG

- AUF KEINEN FALL die Einheit selber modifizieren, zerlegen, entfernen, neu installieren oder reparieren, da bei falscher Demontage oder Installation Stromschlag- und Brandgefahren bestehen. Wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Achten Sie bei unfallbedingtem Auslaufen von Kältemittel darauf, dass es in der Nähe keine offenen Flammen gibt. Das Kältemittel selber ist vollständig sicher, nicht giftig und nicht entflammbar. Aber es erzeugt giftige Gase, wenn es aus Versehen durch eine Leckage austritt in einen Raum, wo Verbrennungsluft von Heizlüftern, Gasherden usw. vorhanden ist. Lassen Sie sich IMMER von qualifiziertem Kundendienstpersonal bestätigen, dass die undichte Stelle mit Erfolg repariert worden ist, bevor Sie die Einheit wieder in Betrieb nehmen.

VORSICHT

Um die Winkel von Klappen und Lüftungsschlitzen einzustellen, IMMER den drahtlosen Fernregler oder eine andere Benutzerschnittstelle benutzen. Wenn Sie bei aktivem Schwenkmechanismus von Klappen und Lüftungsschlitzen den Winkel per Hand ändern, wird der Mechanismus zerstört.

WARNUNG

Dieses Gerät kann von folgenden Personengruppen benutzt werden: Kinder ab einem Alter von 8 Jahren, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen mit mangelhafter Erfahrung oder Wissen, wenn sie darin unterwiesen worden sind, wie das Gerät ordnungsgemäß zu verwenden und zu bedienen ist und welche Gefahren es gibt.

Kinder dürfen das Gerät NICHT als Spielzeug benutzen.

Kinder dürfen NICHT Reinigungs- oder Wartungsarbeiten durchführen, es sei denn, sie werden beaufsichtigt.

VORSICHT

Setzen Sie NIEMALS Kinder, Pflanzen oder Tiere direkt dem Luftstrom aus.

WARNUNG

Stellen Sie KEINE brennbaren Sprayflaschen neben das Klimagerät. Verwenden Sie KEINE Sprays in der Nähe der Einheit. Es besteht sonst Brandgefahr.

VORSICHT

NICHT das System betreiben, wenn gerade ein Mittel zur Raumdesinfizierung gegen Insekten benutzt wird. Sonst könnten sich die Chemikalien in der Einheit sammeln. Das kann die Gesundheit von Menschen gefährden, die überempfindlich auf Chemikalien reagieren.

WARNUNG

- Das Kältemittel innerhalb der Einheit ist schwer entflammbar, doch tritt es normalerweise NICHT aus. Falls es eine Kältemittel-Leckage gibt und das austretende Kältemittel in Kontakt kommt mit Feuer eines Brenners, Heizgeräts oder Kochers, kann das zu einem Brand führen oder zur Bildung eines schädlichen Gases.
- Schalten Sie alle Heizgeräte mit offener Flamme AUS, lüften Sie den Raum und nehmen Sie Kontakt mit dem Händler auf, bei dem Sie das Gerät erworben haben.
- Die Einheit ERST DANN wieder benutzen, nachdem ein Servicetechniker bestätigt hat, dass das Teil, aus dem das Kältemittel ausgetreten ist, repariert ist.

WARNUNG

- Teile des Kältemittelkreislaufs auf KEINEN FALL durchbohren oder zum Glühen bringen.
- NUR solche Reinigungsmaterialien oder Hilfsmittel zur Beschleunigung des Enteisungsvorgangs benutzen, die vom Hersteller empfohlen werden.
- Beachten Sie, dass das Kältemittel innerhalb des Systems geruchlos ist.

WARNUNG

Das Gerät muss in einem Raum so gelagert werden, dass es nicht mechanisch beschädigt werden kann. Der Raum muss gut belüftet sein und es darf keine kontinuierlich vorhandene Entzündungsquellen geben (Beispiel: offene Flammen, ein mit Gas betriebenes Haushaltsgerät oder ein elektrisches Heizgerät). Die Größe des Raums sollte den Spezifikationen in den Allgemeinen Sicherheitsvorkehrungen entsprechen.

GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

Um das Klimagerät oder den Luftfilter zu reinigen, muss erst der Betrieb der Anlage beendet werden und die Stromversorgung muss AUSGESCHALTET sein. Sonst besteht Stromschlag- und Verletzungsgefahr.

VORSICHT

Nach längerem Gebrauch muss der Standplatz und die Befestigung der Einheit auf Beschädigung überprüft werden. Bei Beschädigung kann die Einheit umfallen und Verletzungen verursachen.

VORSICHT

Berühren Sie NICHT die Lamellen von Wärmetauschern. Diese sind scharf und können Schnittverletzungen verursachen.

WARNUNG

Seien Sie vorsichtig, wenn Sie für Arbeiten an hoch gelegenen Stellen eine Leiter benutzen.

WARNUNG

Durch ungeeignete Reinigungsmittel oder Reinigungsverfahren können Kunststoff-Komponenten beschädigt werden, oder es können Wasserleckagen auftreten. Wenn Reinigungsmittel auf elektrische Komponenten spritzen, zum Beispiel auf Motoren, kann es zu Fehlern kommen, zu Rauchentwicklung oder zu Entzündungen.

GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

Vor Durchführung von Reinigungsarbeiten muss der Betrieb gestoppt werde. Schalten Sie den Hauptschalter ab oder ziehen Sie das Stromkabel ab. Sonst besteht Stromschlag- und Verletzungsgefahr.

WARNUNG

Beenden Sie den Betrieb und schalten Sie den Strom AB, wenn etwas Ungewöhnliches auftritt (Brandgeruch usw.).

Wird unter solchen Bedingungen der Betrieb fortgesetzt, kann es zu starken Beschädigungen kommen und es besteht Stromschlag und Brandgefahr. Wenden Sie sich an Ihren Händler.

WARNUNG

Bei Beschädigungen des Stromversorgungskabels MUSS dieses vom Hersteller, dessen Vertreter oder einer entsprechend qualifizierten Fachkraft ausgewechselt werden, um Gefährdungsrisiken auszuschließen.

3 Über das System

A2L **WARNUNG: SCHWER ENTFLAMMBARES MATERIAL**

Das Kältemittel innerhalb der Einheit ist schwer entflammbar.

HINWEIS

Verwenden Sie das System NICHT für andere Zwecke. Um eine Verschlechterung der Qualität zu vermeiden, verwenden Sie die Einheit NICHT für das Kühlen von Präzisionsinstrumenten, Nahrung, Pflanzen, Tieren oder Kunstarbeiten.

3.1 Inneneinheit

VORSICHT

Halten Sie Finger, Stäbe und andere Gegenstände fern vom Lufteinlass und -auslass. Sonst könnten Verletzungen verursacht werden, da sich der Ventilator mit hoher Geschwindigkeit dreht.

INFORMATION

Der Schalldruckpegel liegt unter 70 dBA.

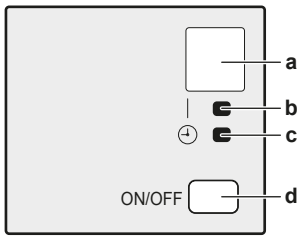
WARNUNG

- AUF KEINEN FALL die Einheit selber modifizieren, zerlegen, entfernen, neu installieren oder reparieren, da bei falscher Demontage oder Installation Stromschlag- und Brandgefahren bestehen. Wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Achten Sie bei unfallbedingtem Auslaufen von Kältemittel darauf, dass es in der Nähe keine offenen Flammen gibt. Das Kältemittel selber ist vollständig sicher, nicht giftig und nicht entflammbar. Aber es erzeugt giftige Gase, wenn es aus Versehen durch eine Leckage austritt in einen Raum, wo Verbrennungsluft von Heizlüftern, Gasherden usw. vorhanden ist. Lassen Sie sich IMMER von qualifiziertem Kundendienstpersonal bestätigen, dass die undichte Stelle mit Erfolg repariert worden ist, bevor Sie die Einheit wieder in Betrieb nehmen.

INFORMATION

Die folgenden Abbildungen sind Beispiele und entsprechen möglicherweise NICHT vollständig der Anordnung bei Ihrem System.

3.1.1 Inneneinheit- Anzeige



a Signalempfänger
b Betriebslämpchen
c Timer-Lämpchen
d ON/OFF-Taste

ON/OFF-Taste (EIN/AUS)

Falls der drahtlose Fernregler (Benutzerschnittstelle) fehlt, können Sie mit der EIN/AUS-Taste auf der Inneneinheit den Betrieb ein- und ausschalten. Wenn über diese Tasten der Betrieb gestartet wird, werden folgende Einstellungen benutzt:

- Betriebsart = Automatisch
- Temperatureinstellung = 25°C
- Luftdurchsatz = Automatisch

3.2 Über das WLAN (drahtloses LAN)

Detaillierte Spezifikationen, Installationsanleitung, Einstellverfahren, häufig gestellte Fragen, Konformitätserklärung und die jüngste Version dieses Handbuchs finden Sie unter app.daikineurope.com.

INFORMATION: Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Daikin Industries Czech Republic s.r.o., dass der innerhalb dieser Einheit befindliche Funkgerätetyp der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

3.2.1 Sicherheitsvorkehrungen bei Benutzung des WLAN

NICHT benutzen in der Nähe von:

- **Medizinischen Geräten.** Z. B. Personen mit Herzschrittmacher oder Defibrillator. Dieses Produkt könnte elektromagnetische Interferenzen verursachen.
- **Geräte mit automatischer Steuerung.** Z. B. automatische Türen oder Feueralarmanlagen. Dieses Produkt könnte Fehlreaktionen der Geräte oder Anlagen verursachen.
- **Mikrowellenherd.** Die LAN-Kommunikation könnte dadurch beeinträchtigt werden.

3.2.2 Grundparameter

Was	Wert
Frequenzbereich	2400 MHz~2483,5 MHz
Funkprotokoll	IEEE 802.11b/g/n
Funkfrequenzkanal	1~11
Ausgangsleistung	0 dBm~18 dBm
Effektive Strahlungsleistung	17 dBm (11b) / 13 dBm (11g) / 12 dBm (11n)
Stromversorgung	DC 14 V / 100 mA

3.3 Über die Benutzerschnittstelle

Drahtloser Fernregler

INFORMATION

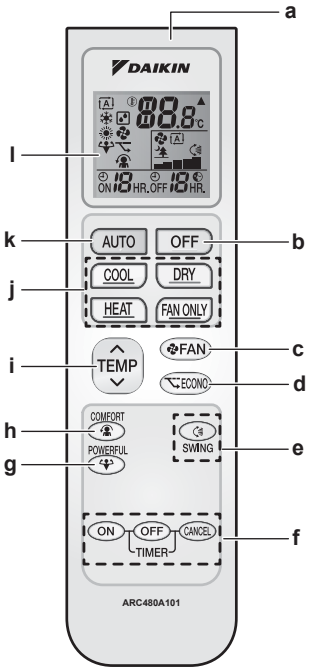
Die Inneneinheit wird mit dem drahtlosen Fernregler als Benutzerschnittstelle geliefert. In diesem Handbuch wird nur die Bedienung mit dieser Benutzerschnittstelle beschrieben. Ist eine andere Benutzerschnittstelle angeschlossen, dann orientieren Sie sich anhand des Handbuchs zur angeschlossenen Benutzerschnittstelle.

- **Direkte Sonneneinstrahlung.** Den drahtlosen Fernregler nicht an einer Stelle platzieren oder ablegen, wo er direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt ist.
- **Staub.** Durch Staub auf dem Signalsender oder Empfänger wird die Signalstärke und dadurch der Empfang geschwächt. Den Staub mit einem weichen Tuch entfernen.
- **Leuchtstoffleuchten.** Befinden sich Leuchtstoffleuchten im Raum, kann das die Signal-Kommunikation verhindern. Wenden Sie sich bei diesem Fall an Ihren Installateur.
- **Andere Geräte.** Falls andere Geräte auf die Signale des drahtlosen Fernreglers reagieren, stellen Sie die anderen Geräte weiter weg oder wenden Sie sich mit diesem Problem an Ihren Installateur.
- **Vorhänge.** Achten Sie darauf, dass die Signalübertragung zwischen der Einheit und dem drahtlos arbeitenden Fernregler NICHT durch Vorhänge oder andere Gegenstände blockiert wird.

HINWEIS

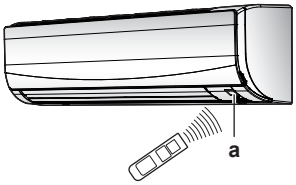
- Den drahtlosen Fernregler NICHT fallen lasen.
- Darauf achten, dass der drahtlose Fernregler NICHT nass wird.

3.3.1 Komponenten: Drahtloser Fernregler



a Signalempfänger
b AUS-Taste
c Taste Ventilatoreinstellung
d Taste Öko-Betrieb
e Schwenk-Taste
f Tasten zur Timer-Einstellung (EIN, AUS, Abbrechen)
g Taste für leistungsstarken Betrieb
h Taste Komfort-Betrieb
i Taste Temperatureinstellung
j Betriebsmodus-Tasten
k Taste für automatischen Betriebsmodus
l LCD-Anzeige

3.3.2 Den drahtlosen Fernregler bedienen



a Infrarotsignal-Empfänger

1 Den Signalsender in Richtung des Infrarotsignal-Empfängers auf der Inneneinheit halten (maximale Entfernung für erfolgreiche Kommunikation 7 m).

Ergebnis: Wenn die Inneneinheit ein Signal vom drahtlosen Fernregler empfängt, wird ein Ton ausgegeben:

Ton	Beschreibung
Piep-piep	Der Betrieb startet.
Piep	Einstellung wird geändert.
Langer Piep	Der Betrieb wird beendet.
Dreifacher Piepton	Ablehnungssignal (z. B. Vorgang durch den EIN-/AUS-Kontakt blockiert)

4 Vor der Inbetriebnahme

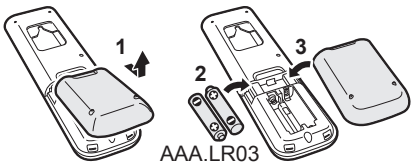
4.1 Batterien einlegen

Die Batterien halten ungefähr 1 Jahr lang.

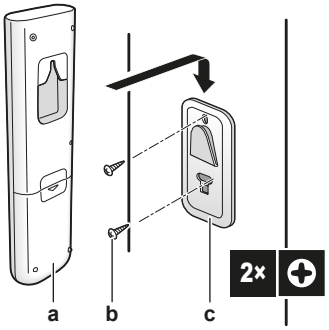
1 Die rückseitige Abdeckung abnehmen.

2 Beide Batterien zugleich einlegen.

3 Die Abdeckung wieder an ihren Platz setzen.



4.2 Den Halter des drahtlosen Fernreglers montieren



a Drahtloser Fernregler
b Schrauben (bauseitig zu liefern)
c Halter des drahtlosen Fernreglers

1 Wählen Sie einen Platz, von wo aus die Signale die Einheit erreichen können.

2 Bringen Sie den Halter mit Schrauben an der Wand oder an einem ähnlichen Objekt an.

3 Den drahtlosen Fernregler an den Halter hängen.

4.3 Stromversorgung einschalten

1 Den Hauptschalter auf EIN schalten.

Ergebnis: Die Klappe der Inneneinheit öffnet und schließt, um die Referenzposition festzulegen.

5 Betrieb

INFORMATION

Die Inneneinheit wird mit dem drahtlosen Fernregler als Benutzerschnittstelle geliefert. In diesem Handbuch wird nur die Bedienung mit dieser Benutzerschnittstelle beschrieben. Ist eine andere Benutzerschnittstelle angeschlossen, dann orientieren Sie sich anhand des Handbuchs zur angeschlossenen Benutzerschnittstelle.

5.1 Betriebsbereich

Um einen sicheren und effizienten Betrieb zu gewährleisten, sollte das System innerhalb der folgenden Bereichsangaben für Temperatur und Luftfeuchtigkeit betrieben werden.

	Kühlen und Entfeuchten[a][b]	Heizen[a]
Außenlufttemperatur	–10~48°C_{tr}	–15~24°C_{tr}
Raumlufttemperatur	18~32°C_{tr}	10~30°C_{tr}
Luftfeuchtigkeit innen	≤80%[a]	—

[a] Eine Sicherheitseinrichtung könnte den Betrieb des Systems stoppen, wenn die Einheit .außerhalb des Betriebsbereichs betrieben wird.

[b] Es könnte zu Kondensatbildung und Abtropfen von Wasser kommen, wenn die Einheit außerhalb des Betriebsbereichs betrieben wird.

5.2 Betriebsart und Temperatur-Sollwert

Wann. Wählen Sie die Betriebsart und stellen Sie die Temperatur ein, wenn Folgendes Ihre Absicht ist:

- Einen Raum heizen oder kühlen
- Luft zirkulieren lassen, ohne zu heizen oder zu kühlen
- Die Luftfeuchtigkeit im Raum reduzieren

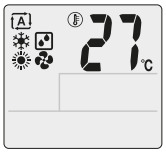
Was. Je nach Einstellung des Benutzers arbeitet fas System entsprechend.

Einstellung	Beschreibung
Automatisch	Das System heizt einen Raum oder kühlt diesen, damit der Temperatur-Sollwert erreicht wird. Gegebenenfalls wechselt das System automatisch die Betriebsart, um je nach Bedarf zu kühlen oder zu heizen.
Entfeuchten	Das System reduziert die Luftfeuchtigkeit im Raum.
Heizen	Das System heizt einen Raum, damit der Temperatur-Sollwert erreicht wird.
Kühlen	Das System kühlt einen Raum, damit der Temperatur-Sollwert erreicht wird.
Ventilator	Das System regelt nur den Luftstrom (Luftdurchsatz und Luftstromrichtung). Das System regelt NICHT die Temperatur.

Zusätzliche Information:

- **Außentemperatur.** Die Kühl- oder Heizwirkung sinkt, wenn die Außentemperatur zu hoch oder zu niedrig ist.
- **Enteisungsbetrieb.** Während des Heizbetriebs kann es bei der Außeneinheit zu Eisbildung kommen, sodass dadurch die Heizleistung sinkt. In diesem Fall schaltet das System automatisch auf Enteisung, um das Eis abzutauen. Während der Enteisung wird von der Inneneinheit KEINE warme Luft ausgeblasen.

5.2.1 Betriebsmodus starten/beenden und die Raumtemperatur festlegen



: Betriebsart = Automatisch

: Betriebsart = Entfeuchten

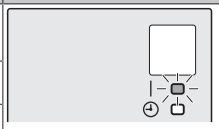
: Betriebsart = Heizen

: Betriebsart = Kühlen

: Betriebsart = Nur Lüften

: Zeigt die eingestellte Temperatur.

1 Um den Betrieb zu starten, auf eine der folgenden Tasten drücken.

Modus	Drücken Sie auf	Ergebnis
Automatischer Betrieb	AUTO	 Das Betriebslämpchen leuchtet auf.
Kühlbetrieb	COOL	
Entfeuchtung	DRY	
Heizbetrieb	HEAT	
Reiner Ventilatorbetrieb	FAN ONLY	

2 Um die Temperatur einzustellen, gegebenenfalls mehrmals auf ∨ oder ∧ auf der Taste TEMP drücken. In den Betriebsmodi **Entfeuchten** oder **Nur-Ventilator-Betrieb** ist es NICHT möglich, die Temperatur anzupassen.

Kühlbetrieb	Heizbetrieb	Automatischer Betrieb	Entfeuchten oder Nur-Ventilator-Betrieb
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

3 Um den Betrieb zu beenden, auf OFF drücken.

Ergebnis: Das Betriebslämpchen erlischt.

5.3 Heißluftpräferenz

Verwenden Sie diese Funktion, um ein angenehmeres Heizgefühl zu genießen und gleichzeitig den Luftdurchsatz manuell einzustellen.

INFORMATION

- In der Betriebsart Heizen wird der Luftdurchsatz vorübergehend verringert, um kalten Luftzug zu vermeiden. Sobald sich die Luft erwärmt hat, arbeitet die Einheit mit dem von Ihnen gewählten Luftdurchsatz weiter.
- Die Aktivierung dieser Funktion kann unter sehr kalten Bedingungen zu einer leichten Verringerung der Heizleistung oder zu einem geringeren Wirkungsgrad führen.

5.3.1 Heißluftpräferenz starten/stoppen

1 Wenn der Vorgang gerade läuft, drücken Sie auf OFF, um ihn zu beenden.

2 FAN mindestens 5 Sekunden lang drücken.

Ergebnis: Das Menü für Einstellungen erscheint. *1* blinkt.

3 Auf FAN drücken, um zur Einstellung *HR* zu gelangen.

Ergebnis: Einstellsymbol (ON oder OFF) blinkt.

- OFF: (Werkseinstellung): Funktion ist auf AUS (OFF) gestellt

- ON: Funktion ist auf AUS (ON) gestellt

4 Einstellung ändern ON ↔ OFF durch Drücken auf TEMP. Auf FAN drücken, um zu bestätigen.

Ergebnis: Die Einstellung ist bestätigt, Sie befinden sich im Menü Einstellung, 1 blinkt.



Hinweis: Nach 60 Sekunden wird die Anzeige auf AUS geschaltet. Um eher zum Standardbildschirm zurückzukehren, auf CANCEL drücken.

5.4 Temperaturbegrenzung

Diese Funktion dient dazu, den wählbaren Temperatursollwert zu begrenzen, um den Energieverbrauch zu senken und unnötiges Überkühlen oder Überheizen zu vermeiden.

INFORMATION

- Diese Funktion erfordert die Option BRC103A.
- Die Temperaturbegrenzung definiert die minimalen Kühl- und maximalen Heiz-Sollwerte, die mit dem optionalen drahtlosen Fernregler BRC103A oder der App ONECTA festgelegt werden können.
- Die Grenzwerte werden separat für den drahtlosen Fernregler und die ONECTA-App konfiguriert.
- Sobald die Grenzwerte festgelegt sind, werden sowohl die Heiz- und Kühlwerte als auch die automatischen Sollwerte entsprechend eingeschränkt.

5.5 EIN/AUS-Kontakt

Diese Funktion erfordert den Kauf und die Installation der Option KRP067AC.

Verwenden Sie diese Funktion, um die Einheit automatisch über ein externes potentialfreies Signal (z. B. einen Fenstersensor oder einen Türschlüssel) abzuschalten.

Diese Funktion trägt dazu bei, unnötigen Energieverbrauch zu reduzieren, wenn ein Fenster oder eine Tür geöffnet wird oder wenn sich niemand im Raum aufhält.

Die Einheit stellt den Betrieb entsprechend dem Status des externen Kontakts ein.

INFORMATION

Diese Funktion nutzt einen potentialfreien Kontakt und einen Kabelbaum, die von einem qualifizierten Fachmann installiert werden müssen.

- Die Verzögerungszeit ((**0** – Werkseinstellung / 1 / 2 / 3 / 5 Minuten) und der Neustartmodus werden vom Installateur entsprechend Ihren Wünschen konfiguriert.
- Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann dies dazu führen, dass die Einheit nicht in Betrieb geht, selbst wenn ein Bedienbefehl über den Fernregler oder die ONECTA-App gegeben wird.

Verhalten bei aktivem EIN/AUS-Kontakt

Wenn die EIN/AUS-Kontaktfunktion aktiviert ist, ändert sich das Systemverhalten je nach Kontaktstatus.

Beispiel (Fenster geschlossen→ Fenster geöffnet)

- Ist das Fenster **geschlossen** arbeitet die Einheit normal.
- Wird das Fenster **geöffnet**, startet der Verzögerungs-Timer.
- Nach Ablauf der Verzögerungszeit stellt die Einheit den Betrieb ein und wechselt in den Standby-Modus.
- Während das Fenster geöffnet ist:
  - Der Ein-/Aus-Befehl vom Fernregler oder von der ONECTA-App ist deaktiviert.
  - Andere Einstellungen, wie beispielsweise **Sollwert**, **Betriebsart** oder **Ventilatordrehzahl**, können zwar weiterhin geändert werden, werden jedoch erst nach einem Neustart der Einheit wirksam.

Einstellung des Neustartmodus

Der Neustartmodus legt fest, wie sich die Einheit verhält, nachdem das Fenster wieder geschlossen wurde.

Manueller Neustart

- Die Einheit startet nicht automatisch neu.
- Wenn das Fenster geschlossen ist, muss der Betrieb manuell gestartet werden, indem Sie auf dem Fernregler oder der ONECTA-App auf den Befehl "ON" drücken.

Automatischer Neustart

- Die Einheit startet nach dem Schließen des Fensters automatisch im zuletzt verwendeten Betriebsmodus.

Information

- Wenn drei kurze Pieptöne zu hören sind und die Betriebs-LED zweimal blinkt, wird der Betrieb durch den EIN/AUS-Kontakt gesperrt.
- Sobald das Fenster geschlossen ist, startet die Einheit je nach ausgewähltem Neustartmodus entweder automatisch neu oder bleibt im Stillstand.

HINWEIS

Wenn Sie die Einstellungen (Verzögerungszeit oder Neustartmodus) ändern möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Installateur.

5.6 Luftdurchsatz

INFORMATION

- In der Betriebsart Entfeuchten ist es NICHT möglich, die Luftdurchsatz-Einstellung zu ändern.
- Der Luftdurchsatz ist bei Heizen niedriger, um zu vermeiden, dass ein kalter Luftzug entsteht. Wenn die Temperatur des Luftstroms steigt, wird der Betrieb unter Einhaltung des eingestellten Luftdurchsatzes fortgesetzt.

1 Auf FAN drücken, um Folgendes auszuwählen:

	Eine von 5 Luftdurchsatzstufen, von "▬" bis "▬"
A	Einstellung Automatische Luftstrom-Anpassung
	Inneneinheit geräuscharmer Betrieb. Ist der Luftdurchsatz auf "▬" gestellt, arbeitet die Einheit leiser.

INFORMATION

- Wenn die Einheit den Temperatur-Sollwert im Modus Kühlen oder Heizen erreicht, stellt der Ventilator den Betrieb ein.
- In der Betriebsart Entfeuchten ist es NICHT möglich, die Luftdurchsatz-Einstellung zu ändern.

5.6.1 Luftdurchsatz anpassen

1 Auf FAN drücken, um die Luftdurchsatz-Einstellung in folgender Reihenfolge zu ändern:



5.7 Luftstromrichtung

Wann. Dier Luftstromrichtung kann nach Wunsch festgelegt werden.

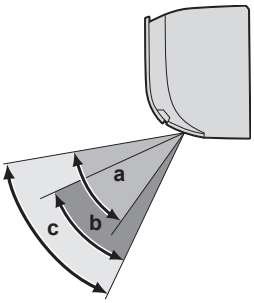
Was. Je nach Einstellung des Benutzers richtet das System den Luftstrom entsprechend aus (schwenkend oder in eine feste Richtung). Das geschieht nicht durch Bewegen der vertikalen Flügelblätter.

Einstellung	Luftstromrichtung
Automatisches vertikales Schwenken	Bewegt sich nach oben und unten.
[—]	Bleibt an einer festen Position.

VORSICHT

- Um den Winkel der Klappe einzustellen, IMMER eine Benutzerschnittstelle (z. B. den drahtlosen Fernregler) verwenden. Wenn Sie bei aktivem Schwenkmechanismus manuell den Winkel ändern, wird der Mechanismus beschädigt und wird zerstört.
- Vorsicht also beim Anpassen der Lüftungsschlitze. Hinter dem Luftauslass läuft im Inneren ein Ventilator mit hoher Drehzahl.

Der Bewegungsbereich der Klappe variiert je nach Betriebsart. Bei der Schwenkbewegung des Klappenflügels nach oben und unten stoppt er an der oberen Position, wenn der Luftdurchsatz auf Niedrig gewechselt wird.



a Bereich der Klappenflügelbewegung bei Kühlen oder Entfeuchten
b Bereich der Klappenflügelbewegung bei Heizen
c Bereich der Klappenflügelbewegung bei Nur-Lüften-Betrieb

5.7.1 Luftstromrichtung anpassen

1 Um automatisches Schwenken zu bewirken, auf drücken.

Ergebnis: erscheint auf der LCD-Anzeige.

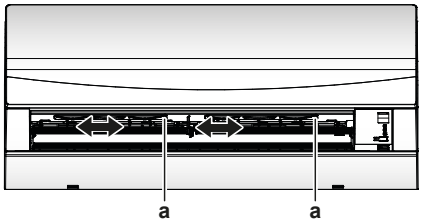
Ergebnis: Die Klappe (horizontale Flügelblätter) beginnt zu schwenken.

2 Um eine feste Position einzustellen, in dem Moment auf drücken, wenn die Klappe gerade an der gewünschten Position ist.

Ergebnis: verschwindet von der LCD.

5.7.2 Lüftungsschlitze anpassen (Flügelblätter vertikal)

1 Halten Sie 1 oder beide Knöpfe und bewegen Sie die Lüftungsschlitze.



a Knöpfe

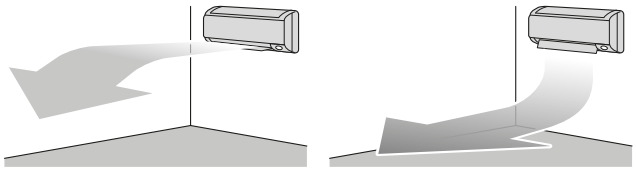
INFORMATION

Falls die Einheit in einer Ecke des Raumes installiert ist, sollten die Lüftungsschlitze so gerichtet sein, dass sie den Luftstrom von der Wand weg leiten. Wenn der Luftstrom durch eine Wand blockiert wird, arbeitet das System weniger effektiv.

5.8 Betrieb mit Komfort-Luftstrom

Dieser Modus steht in den Betriebsarten **Heizen** und **Kühlen** zur Verfügung. Er sorgt für einen angenehmen Luftstrom, der NICHT direkt auf Personen gerichtet ist. Bei Kühlen stellt das System die feste Luftstromrichtung automatisch nach oben, bei Heizen nach unten.

Kühlbetrieb **Heizbetrieb**



INFORMATION

Die Modi Komfort und Leistungsstark (Powerful) können NICHT gleichzeitig benutzt werden. Die zuletzt gewählt Funktion hat Priorität. Wird automatisches vertikales Schwenken ausgewählt, wird Komfort-Luftstromrichtung außer Kraft gesetzt.

5.8.1 Betrieb mit Komfort-Luftstrom starten / beenden

1 Auf drücken, um den Betrieb zu starten.

Ergebnis: Die Position der Klappe ändert sich, auf der LCD wird angezeigt und der Luftdurchsatz wird auf Automatisch gestellt.

Modus	Position der Klappe…
Kühlen / Entfeuchtung	Nach oben
Heizen	Nach unten

Hinweis: Wird nur der Ventilator betrieben, ist der Komfort-Modus für den Luftstrom NICHT verfügbar.

2 Um den Betrieb zu beenden, auf drücken.

Ergebnis: Die Klappe kehrt an die Position zurück, die sie vor dem Komfort-Modus hatte; auf der LCD wird nicht mehr angezeigt.

5.9 Leistungsstarker Betrieb

Bei jeder Betriebsart wird durch diese Funktion die Wirkung von Kühlen/Heizen schnell maximiert. Sie können die maximale Leistung erreichen.

INFORMATION

Die leistungsstarke Betriebsart POWERFUL kann nicht zusammen mit den Modi Öko und Komfort benutzt werden. Die zuletzt gewählt Funktion hat Priorität.

Durch die leistungsstarke Betriebsart POWERFUL wird die Leistung der Einheit NICHT erhöht, wenn diese bereits mit maximaler Leistung arbeitet.

5.9.1 POWERFUL-Betrieb starten / beenden

1 Auf drücken, um den Betrieb zu starten.

Ergebnis: Auf der LCD wird angezeigt. Der leistungsstarke Betrieb ist 20 Minuten in Kraft; danach kehrt das System zur vorherigen Betriebsart zurück.

2 Um den Betrieb zu beenden, auf drücken.

Ergebnis: verschwindet von der LCD.

Hinweis: Der leistungsstarke Betrieb (Powerful) kann nur eingestellt werden, wenn die Einheit läuft. Wenn Sie auf OFF drücken oder den Betriebsmodus wechseln, wird der Betrieb abgebrochen; auf der LCD wird nicht mehr angezeigt.

5.10 Öko-Betrieb (Econo)

Diese Funktion ermöglicht einen möglichst effizienten Betrieb, indem der Wert für maximale Stromaufnahme begrenzt wird. Diese Funktion ist insbesondere dann nützlich, wenn das Produkt zusammen mit anderen Geräten am selben Stromkreis angeschlossen ist und die Gefahr besteht, dass bei zu hoher Stromaufnahme die Sicherung auslöst.

INFORMATION

- Die Modi Öko und Leistungsstark können NICHT gleichzeitig benutzt werden. Die zuletzt gewählt Funktion hat Priorität.
- In der Öko-Betriebsart (Econo) wird die Stromaufnahme der Außeneinheit reduziert, indem die Drehzahl des Verdichters begrenzt wird. Wenn die Stromaufnahme bereits niedrig ist, wird sie durch Öko-Betrieb NICHT weiter reduziert.

5.10.1 Öko-Betrieb starten / beenden

1 Auf ECONO drücken, um den Betrieb zu starten.

Ergebnis: Auf der LCD wird angezeigt.

2 Um den Betrieb zu beenden, auf ECONO drücken.

Ergebnis: verschwindet von der LCD.

5.11 EIN/AUS-Timer

Die Timerfunktionen sind nützlich, wenn das Klimagerät abends oder morgens automatisch ein- und ausgeschaltet werden soll. Sie können den AUS-Timer (für Ausschalten) und den EIN-Timer (für Einschalten) auch kombiniert einsetzen.

INFORMATION

Programmieren Sie den Timer erneut, wenn:

- Die Einheit durch einen Schutzschalter ausgeschaltet worden ist.
- Nach einem Stromausfall.
- Nachdem die Batterien des drahtlosen Fernreglers ausgewechselt worden sind.

5.11.1 Timer-Betrieb AUS starten/beenden

Benutzen Sie diese Funktion, wenn die Einheit in Betrieb ist und nach einer bestimmten Zeit der Betrieb beendet werden soll.

1 Auf OFF drücken.

Ergebnis: Auf der LCD wird OFF 1 HR. angezeigt, und das Timer-Lämpchen leuchtet.

2 Erneut auf OFF drücken, wenn Sie die Zeiteinstellung ändern wollen.

INFORMATION

Jedes Mal, wenn OFF gedrückt wird, wird die Zeiteinstellung um 1 Stunde vorgestellt. Der Timer kann im Bereich von 1 bis 12 Stunden programmiert werden.

Beispiel: Wenn bei Betrieb der Einheit OFF 5 HR. festgelegt worden ist, wird der Betrieb nach 5 Stunden eingestellt.

3 Um die Einstellung zu stornieren, auf CANCEL drücken.

Ergebnis: Auf der LCD verschwinden OFF und die Zeiteinstellung, und das Timer-Lämpchen leuchtet nicht mehr.

INFORMATION

Nach Einstellen des EIN/AUS-Timers wird die Zeiteinstellung im Speicher gespeichert. Wenn im drahtlosen Fernregler die Batterien ausgewechselt werden, wird der Speicherinhalt zurückgesetzt.

Nachteinstellung

Wenn der AUS-Timer eingestellt worden ist, passt das Klimagerät die Temperatureinstellung automatisch an (um 0,5°C nach oben bei Kühlen, um 2,0°C nach unten bei Heizen), sodass übertriebenes Kühlen oder Heizen verhindert wird und damit nachts eine angenehme Temperatur zum Schlafen ist.

5.11.2 Timer-Betrieb EIN starten/beenden

Benutzen Sie diese Funktion, wenn die Einheit NICHT in Betrieb ist und nach einer bestimmten Zeit der Betrieb aufgenommen werden soll.

1 Auf ON drücken.

Ergebnis: Auf der LCD wird ON 1 HR. angezeigt, und das Timer-Lämpchen leuchtet.

2 Erneut auf ON drücken, wenn Sie die Zeiteinstellung ändern wollen.

INFORMATION

Jedes Mal, wenn ON gedrückt wird, wird die Zeiteinstellung um 1 Stunde vorgestellt. Der Timer kann im Bereich von 1 bis 12 Stunden programmiert werden.

Beispiel: Wird ON 2 HR. festgelegt, wenn die Einheit NICHT in Betrieb ist, startet der Betrieb nach 2 Stunden.

3 Um die Einstellung zu stornieren, auf CANCEL drücken.

Ergebnis: Auf der LCD verschwinden ON und die Zeiteinstellung, und das Timer-Lämpchen leuchtet nicht mehr.

5.11.3 Timer für AUS (OFF) und EIN (ON) kombinieren

1 Um Timer einzustellen, siehe "5.11.1 Timer-Betrieb AUS starten/beenden" [▶ 10] und "5.11.2 Timer-Betrieb EIN starten/beenden" [▶ 10].

Ergebnis: Auf der LCD-Anzeige werden OFF und ON angezeigt.

Beispiel:

2 Wenn 

festgelegt worden ist, wenn die Einheit in Betrieb ist.

Ergebnis: Der Betrieb wird in 1 Stunde **beendet** und **startet** erneut 7 Stunden später.

3 Wenn 

festgelegt worden ist, wenn die Einheit NICHT in Betrieb ist.

Ergebnis: Der Betrieb **startet** in 2 Stunde und wird 3 Stunden später **beendet**.

5.12 Adapter für WLAN-Verbindung

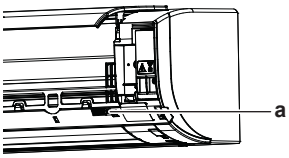
Verbinden Sie Ihre Einheit einfach mit Ihrem Heimnetzwerk und laden Sie die App herunter. Dann können Sie damit die Thermostateinstellung ändern, Temperatur-Zeitpläne festlegen, Ihren Energieverbrauch checken und mehr.

Einzelheiten zu Spezifikationen, Einstellverfahren, häufig gestellte Fragen, Tipps zur Fehlerbeseitigung finden Sie unter app.daikineurope.com.

Der Kunde ist verantwortlich dafür, dass Folgendes vorhanden ist:

- Smartphone oder Tablet mit einer unterstützten Android- oder iOS-Version, wie sie auf app.daikineurope.com spezifiziert sind.
- Internetverbindung und Kommunikationsgerät wie Modem, Router usw.
- WLAN-Zugriffspunkt
- Installierte kostenlose App ONECTA

Hinweis: Falls gebraucht, der SSID (Service Set Identifier) und der KEY (Passwort) sind auf der Einheit angegeben.



a Aufkleber mit SSID und KEY

5.12.1 Sicherheitsvorkehrungen bei Benutzung des WLAN

NICHT benutzen in der Nähe von:

- **Medizinischen Geräten.** Z. B. Personen mit Herzschrittmacher oder Defibrillator. Dieses Produkt könnte elektromagnetische Interferenzen verursachen.
- **Geräte mit automatischer Steuerung.** Z. B. automatische Türen oder Feueralarmanlagen. Dieses Produkt könnte Fehlreaktionen der Geräte oder Anlagen verursachen.
- **Mikrowellenherd.** Die LAN-Kommunikation könnte dadurch beeinträchtigt werden.

5.12.2 Die ONECTA-App installieren

1 Bei einem Android-Gerät zu Google Play gehen oder bei einem iOS-Gerät zum App Store gehen und nach "ONECTA" suchen.

2 Um die App ONECTA zu installieren, die Anleitung auf dem Bildschirm befolgen.

INFORMATION

Den QR-Code scannen, um die ONECTA-App auf dem Mobiltelefon oder Tablet zu installieren:

5.12.3 Drahtlose Verbindung einrichten

Um den Drahtlos-Adapter mit Ihrem Heimnetzwerk zu verbinden, gibt es zwei Möglichkeiten.

- Sie benutzen entweder den Modus Zugriffspunkt (SSID und KEY) oder die Schaltfläche WPS. Die App ONECTA öffnen und den Instruktionen auf dem Bildschirm folgen.

Weitere Informationen dazu und häufig gestellte Fragen finden Sie unter app.daikineurope.com.

Hinweis: Einstellungen werden durchgeführt über den drahtlosen Fernregler im Menü WLAN-Einstellung. Beim Einstellvorgang den drahtlosen Fernregler immer in Richtung des Infrarotsignal-Empfängers der Einheit halten.

INFORMATION

Überzeugen Sie sich, das der Betrieb beendet worden ist, bevor Sie die Drahtlosverbindung einrichten. Die Verbindung kann nicht hergestellt werden, wenn die Einheit in Betrieb ist.

1 **Betrieb beenden**, bevor Sie die Drahtlosverbindung einrichten.

2 Sorgen Sie dafür, dass sich der WLAN-Router nahe genug an der Einheit befindet und die Signalübertragung nicht durch irgendwelche Objekte behindert wird.

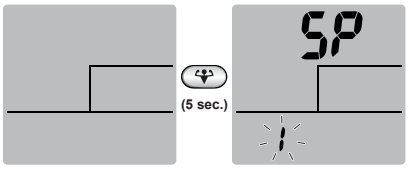
Menü	Beschreibung
1	Prüfung des Verbindungsstatus und Modus Zugriffspunkt
2	WPS-Verbindungseinstellung
8	Auf Werkseinstellungen zurücksetzen
OFF	WLAN auf AUS

Den WLAN-Verbindungsstatus bestätigen

Voraussetzung: Wenn der Betrieb auf AUS geschaltet ist (der Standard-Bildschirm ist leer).

1 Wann auf dem Startbildschirm dann  mindestens 5 Sekunden lang drücken.

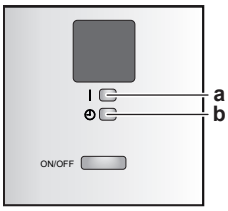
Ergebnis: Das Menü SP (Menü zum Einstellen der Drahtlosverbindung) wird angezeigt. 1 blinkt.



2 Auf  drücken, um die Auswahl zu bestätigen.

Ergebnis: 1 blinkt.

3 Auf dem Display der Inneneinheit den Betrieb und die Timer-LEDs überprüfen.



a Betriebs LED
b Timer-LED

Wenn die Betriebs-LED …	… und die Timer-LED …	… dann ist das WLAN …
blinkt	blinkt	nicht verbunden
aus	blinkt in Intervallen von 0,5 Sekunden	in Betrieb und bereit, mittels der WPS-Taste auf dem Router mit dem Heimnetzwerk verbunden zu werden.
aus	blinkt in Intervallen von 1 Sekunden	▪ mit dem Heimnetzwerk verbunden via Modus Access Point (Zugriffspunkt). oder ▪ mit dem Heimnetzwerk verbunden via WPS-Taste auf dem Router.

4 Auf  drücken, um das Menü zu verlassen.

Ergebnis: Der Standardbildschirm wird wieder angezeigt.

Die Verbindungseinstellungen auf die standardmäßigen Werkseinstellungen zurücksetzen

Setzen Sie die Verbindungseinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück, falls Sie Folgendes vorhaben:

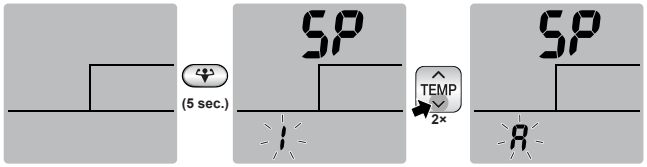
- die Verbindung zwischen WLAN und Kommunikationsgerät (z. B. Router) oder dem Smart-Gerät trennen,
- den Einstellvorgang wiederholen, wenn der Versuch, die Verbindung herzustellen, erfolglos war.

Voraussetzung: Wenn der Betrieb auf AUS geschaltet ist (der Standard-Bildschirm ist leer).

1 Wann auf dem Startbildschirm dann (⚙) mindestens 5 Sekunden lang drücken.

Ergebnis: Das SP Menü 1 wird angezeigt. 1 blinkt.

2 Um die Menüeinstellung SP 8 zu ändern, zweimal auf TEMP oder wiederholt auf TEMP drücken.



3 Um die Auswahl zu bestätigen, (⚙) mindestens 2 Sekunden lang gedrückt halten.

Ergebnis: 8 blinkt. Die Betriebs- und die Timer-LEDs blinken gleichzeitig in Intervallen von 1 s. Die Einstellung wird auf die Werkseinstellung zurückgesetzt.

4 Auf CANCEL drücken, um das Menü zu verlassen.

Ergebnis: Der Standardbildschirm wird wieder angezeigt.

Die WLAN Verbindung ausschalten

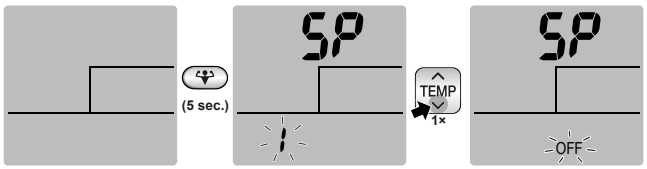
Wenn Sie die Funktion Drahtlosverbindung ausschalten wollen:

Voraussetzung: Wenn der Betrieb auf AUS geschaltet ist (der Standard-Bildschirm ist leer).

1 Wann auf dem Startbildschirm dann (⚙) mindestens 5 Sekunden lang drücken.

Ergebnis: Das SP Menü 1 wird angezeigt. 1 blinkt.

2 Um die Menüeinstellung SP auf OFF zu ändern, einmal auf TEMP oder wiederholt auf TEMP drücken.



3 Um die Auswahl zu bestätigen, (⚙) mindestens 2 Sekunden lang gedrückt halten.

Ergebnis: OFF blinkt. Die Betriebs- und die Timer-LEDs blinken abwechselnd in Intervallen von 1 s. Kommunikation ist AUS.

4 Auf CANCEL drücken, um das Menü zu verlassen.

Ergebnis: Der Standardbildschirm wird wieder angezeigt.

6 Strom sparen und optimaler Betrieb

INFORMATION

- Auch wenn die Einheit ausgeschaltet ist, verbraucht sie Strom.
- Wenn nach einem Stromausfall wieder Strom geliefert wird, wird der zuvor ausgewählte Modus wieder in Kraft gesetzt.

VORSICHT

Setzen Sie NIEMALS Kinder, Pflanzen oder Tiere direkt dem Luftstrom aus.

HINWEIS

Gegenstände, die NICHT nass werden dürfen, NICHT unter die Einheit stellen . Kondensationen bei der Einheit oder an Kältemittelleitungen oder eine Verstopfung des Abflusses kann zu Tropfenbildung führen. **Mögliche Folge:** Gegenstände unterhalb der Einheit können schmutzig oder beschädigt werden.

WARNUNG

Stellen Sie KEINE brennbaren Sprayflaschen neben das Klimagerät. Verwenden Sie KEINE Sprays in der Nähe der Einheit. Es besteht sonst Brandgefahr.

VORSICHT

NICHT das System betreiben, wenn gerade ein Mittel zur Raumdesinfizierung gegen Insekten benutzt wird. Sonst könnten sich die Chemikalien in der Einheit sammeln. Das kann die Gesundheit von Menschen gefährden, die überempfindlich auf Chemikalien reagieren.

7 Wartung und Service

7.1 Sicherheitsvorkehrungen bei Wartung und Service

VORSICHT

Siehe "2 Sicherheitshinweise für Benutzer" [▶ 3], um alle damit zusammenhängenden Sicherheitshinweise zur Kenntnis zu nehmen.

HINWEIS

Wartungsarbeiten DÜRFEN NUR von einem autorisierten Installateur oder Service-Mitarbeiter durchgeführt werden.

Wir empfehlen, mindestens einmal pro Jahr die Einheit zu warten. Gesetzliche Vorschriften können aber kürzere Wartungsintervalle fordern.

Auf der Inneneinheit können folgende Symbole erscheinen:

Symbol	Erklärung
	Bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen, sollten Sie die Spannung an den Anschlüssen der Kondensatoren des Hauptstromkreises oder an elektrischen Bauteilen messen.

7.2 Über das Kältemittel

Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase. Gas NICHT in die Atmosphäre ablassen!

Kältemitteltyp: R32

Erderwärmungspotenzial (GWP = global warming potential): 675

Gegebenenfalls müssen je nach den vor Ort geltenden Vorschriften in regelmäßigen Abständen Überprüfungen in Bezug auf Kältemittel-Leckagen durchgeführt werden. Wenden Sie sich an Ihren Installateur, um weitere Informationen dazu zu erhalten.

A2L **WARNUNG: SCHWER ENTFLAMMBARES MATERIAL**

Das Kältemittel innerhalb der Einheit ist schwer entflammbar.

WARNUNG

- Das Kältemittel innerhalb der Einheit ist schwer entflammbar, doch tritt es normalerweise NICHT aus. Falls es eine Kältemittel-Leckage gibt und das austretende Kältemittel in Kontakt kommt mit Feuer eines Brenners, Heizgeräts oder Kochers, kann das zu einem Brand führen oder zur Bildung eines schädlichen Gases.
- Schalten Sie alle Heizgeräte mit offener Flamme AUS, lüften Sie den Raum und nehmen Sie Kontakt mit dem Händler auf, bei dem Sie das Gerät erworben haben.
- Die Einheit ERST DANN wieder benutzen, nachdem ein Servicetechniker bestätigt hat, dass das Teil, aus dem das Kältemittel ausgetreten ist, repariert ist.

WARNUNG

Das Gerät muss in einem Raum so gelagert werden, dass es nicht mechanisch beschädigt werden kann. Der Raum muss gut belüftet sein und es darf keine kontinuierlich vorhandene Entzündungsquellen geben (Beispiel: offene Flammen, ein mit Gas betriebenes Haushaltsgerät oder ein elektrisches Heizgerät). Die Größe des Raums sollte den Spezifikationen in den Allgemeinen Sicherheitsvorkehrungen entsprechen.

WARNUNG

- Teile des Kältemittelkreislaufs auf KEINEN FALL durchbohren oder zum Glühen bringen.
- NUR solche Reinigungsmaterialien oder Hilfsmittel zur Beschleunigung des Enteisungsvorgangs benutzen, die vom Hersteller empfohlen werden.
- Beachten Sie, dass das Kältemittel innerhalb des Systems geruchlos ist.

HINWEIS

Die Gesetze zu **Treibhausgasen** erfordern, dass die Kältemittel-Füllmenge der Einheit sowohl in Gewicht als auch in CO_2-Äquivalent angegeben wird.

Formel zur Berechnung der Menge des CO_2-Äquivalents in Tonnen: GWP-Wert des Kältemittels × Gesamtkältemittelfüllung [in kg]/1000

Wenden Sie sich an Ihren Installateur, um weitere Informationen dazu zu erhalten.

7.3 Inneneinheit und drahtlosen Fernregler reinigen

WARNUNG

Durch ungeeignete Reinigungsmittel oder Reinigungsverfahren können Kunststoff-Komponenten beschädigt werden, oder es können Wasserleckagen auftreten. Wenn Reinigungsmittel auf elektrische Komponenten spritzen, zum Beispiel auf Motoren, kann es zu Fehlern kommen, zu Rauchentwicklung oder zu Entzündungen.

GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

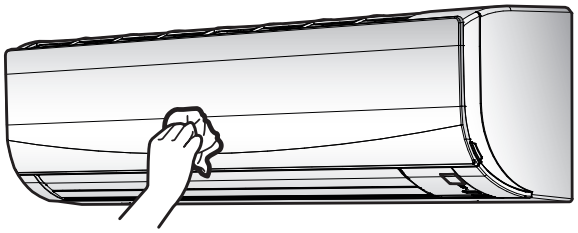
Vor Durchführung von Reinigungsarbeiten muss der Betrieb gestoppt werde. Schalten Sie den Hauptschalter ab oder ziehen Sie das Stromkabel ab. Sonst besteht Stromschlag- und Verletzungsgefahr.

HINWEIS

- NICHT Benzin, Benzol, Terpentin, Scheuerpulver, flüssige Insektizide benutzen. **Mögliche Folge:** Verfärbungen und Verformungen.
- Nur Wasser oder Luft UNTER 40°C verwenden. **Mögliche Folge:** Verfärbungen und Verformungen.
- KEINE Poliermittel benutzen.
- KEINEN Schrubber benutzen. **Mögliche Folge:** Die Oberflächenversiegelung könnte sich ablösen.
- Als Endbenutzer sollten Sie NIEMALS Teile im Inneren der Einheit selber reinigen. Solche Arbeit darf nur von einer qualifizierten Fachkraft ausgeführt werden. Wenden Sie sich an Ihren Händler.

1 Mit einem weichen Tuch reinigen. Bei schwer entfernbaren Verschmutzungen Wasser oder ein neutrales Reinigungsmittel verwenden.

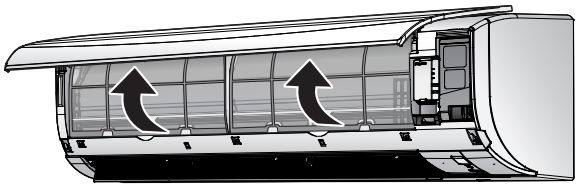
7.4 Die Frontblende reinigen



1 Die Frontblende mit einem weichen Tuch reinigen. Bei schwer entfernbaren Verschmutzungen Wasser oder ein neutrales Reinigungsmittel verwenden.

7.5 Die Frontblende öffnen

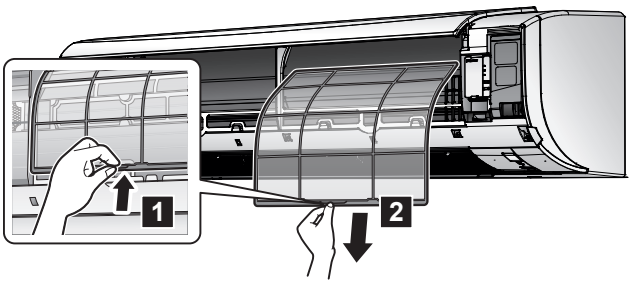
1 Auf beiden Seiten der Frontblende die Laschen fassen und die Frontblende öffnen.



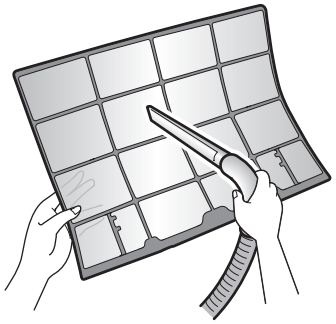
7.6 Luftfilter reinigen

1 Bei jedem Luftfilter in der Mitte auf die Lasche drücken, dann nach unten ziehen.

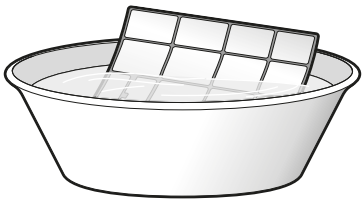
2 Luftfilter herausziehen.



3 Luftfilter mit Wasser waschen oder mit einem Staubsauger reinigen.



4 Filter ungefähr 10 bis 15 Minuten in lauwarmem Wasser einweichen lassen.



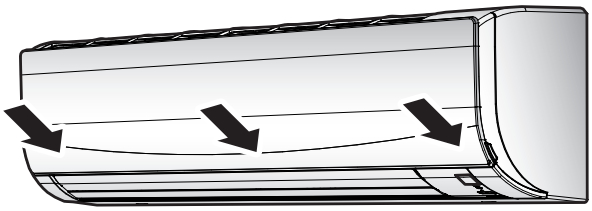
5 Alle Filter zurück an ihren ursprünglichen Positionen einsetzen. Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass Filter vollständig trocken sind.

INFORMATION

- Falls sich Staub NICHT leicht ablösen lässt, waschen Sie den Filter mit einem neutralen Reinigungsmittel, das in lauwarmem Wasser gelöst ist. Die Luftfilter im Schatten trocknen lassen.
- Es wird empfohlen, die Luftfilter alle 2 Wochen zu reinigen.

7.7 Die Frontblende schließen

1 Die Frontblende vorsichtig auf beiden Seiten in der Mitte nach unten drücken, bis es klickt.



7.8 Vor längerer Außerbetriebnahme zu beachten

1 Um die Einheit innen zu trocknen, lassen Sie die Einheit in der Betriebsart **Nur Ventilator** laufen, indem Sie auf die Taste FAN ONLY drücken.

2 Nach Beenden des Betriebs den Hauptschalter auf AUS schalten.

3 Die Luftfilter reinigen und sie wieder zurück an ihre ursprünglichen Positionen setzen.

4 Die Batterien aus dem drahtlosen Fernregler nehmen.

INFORMATION

Es wird empfohlen, regelmäßig Wartungsarbeiten durch einen Spezialisten durchführen zu lassen. Informationen über Spezialisten-Wartungsarbeiten erhalten Sie bei Ihrem Händler vor Ort. Kosten für Wartungsarbeiten sind vom Kunden zu tragen.

Nach mehreren Jahreszeiten der Benutzung kann das Innere der Einheit bei entsprechenden Betriebsbedingungen schmutzig geworden sein. Dadurch wird die Leistung reduziert.

8 Fehlerbeseitigung

Wenn eine der folgenden Betriebsstörungen auftritt, treffen Sie die Maßnahmen, die nachfolgend beschrieben sind, und wenden Sie sich gegebenenfalls an Ihren Händler.

WARNUNG

Beenden Sie den Betrieb und schalten Sie den Strom AB, wenn etwas Ungewöhnliches auftritt (Brandgeruch usw.).

Wird unter solchen Bedingungen der Betrieb fortgesetzt, kann es zu starken Beschädigungen kommen und es besteht Stromschlag und Brandgefahr. Wenden Sie sich an Ihren Händler.

Das System darf NUR von einem qualifizierten Kundendiensttechniker repariert werden.

Fehler	Maßnahme
Eine Schutzeinrichtung wie z. B. eine Sicherung, ein Schutzschalter oder ein Fehlerstrom-Schutzschalter wird häufig aktiviert, oder der EIN/AUS-Schalter arbeitet NICHT korrekt.	Den Hauptschalter auf AUS schalten.
Falls Wasser aus der Einheit austritt.	Betrieb beenden.
Der Betriebsschalter funktioniert NICHT richtig.	Die Stromversorgung auf AUS schalten.
Das Betriebslämpchen blinkt, und auf dem drahtlosen Fernregler können Sie den Fehlercode ablesen. In der Referenz für Benutzer finden Sie Hinweise zum Anzeigen der Fehlercodes.	Wenden Sie sich an Ihren Installateur und teilen Sie ihm den Fehlercode mit.

Wenn abgesehen von den oben erwähnten Fällen das System NICHT korrekt arbeitet und keine der oben genannten Fehler vorliegen, untersuchen Sie das System durch folgende Verfahren.

INFORMATION

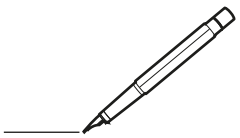
Weitere Tipps zur Fehlersuche und -beseitigung finden Sie im Referenzhandbuch unter https://www.daikin.eu Benutzen Sie die Suchfunktion, um Ihr Modell zu finden.

Wenn es nach der Überprüfung aller oben genannten Punkte unmöglich ist, das Problem in Eigenregie zu lösen, wenden Sie sich an Ihren Installateur und schildern Sie ihm die Symptome. Nennen Sie den vollständigen Namen des Modells der Einheit (wenn möglich mit Fertigungsnummer) und das Datum der Installation.

9 Entsorgung

HINWEIS

Versuchen Sie auf KEINEN Fall, das System selber auseinander zu nehmen. Die Demontage des Systems sowie die Handhabung von Kältemittel, Öl und weiteren Teilen MUSS in Übereinstimmung mit den entsprechenden Vorschriften erfolgen. Einheiten MÜSSEN bei einer Einrichtung aufbereitet werden, die auf Wiederverwendung, Recycling und Wiederverwertung spezialisiert ist.



Copyright 2026 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P511999-13X 2026.04