
Infrarotfernbedienung

MODELLE:**BRC4C61****BRC4C62****BRC4C63****BRC4C64**

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Klimaanlage von Daikin entschieden haben. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie die Klimaanlage in Betrieb nehmen. Sie finden hier eine genaue Anleitung zur sachgemäßen Verwendung der Anlage sowie Informationen zur Fehlerbehebung. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig auf.

ALLGEMEINER HINWEIS

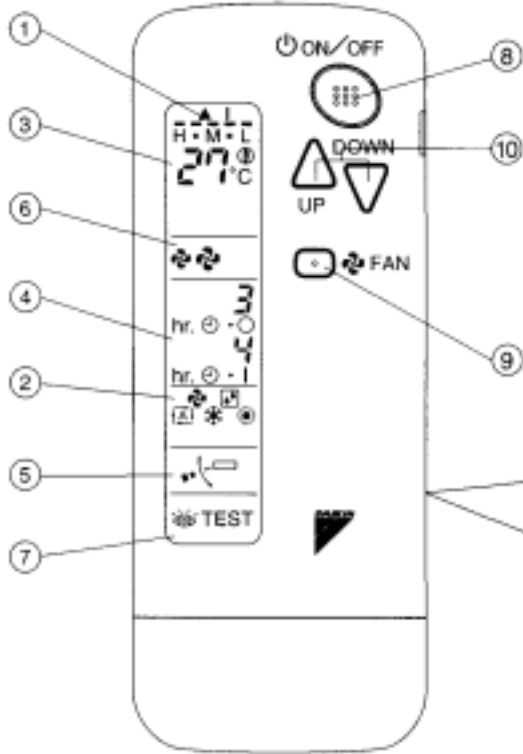
Diese Bedienungsanleitung bezieht sich ausschließlich auf die Verwendung der Infrarotfernbedienung. Für einen sicheren Betrieb der Anlage und für die Durchführung von Wartungsarbeiten lesen Sie auch die dem Innen- und Außengerät beiliegenden Bedienungsanleitungen.

INHALT

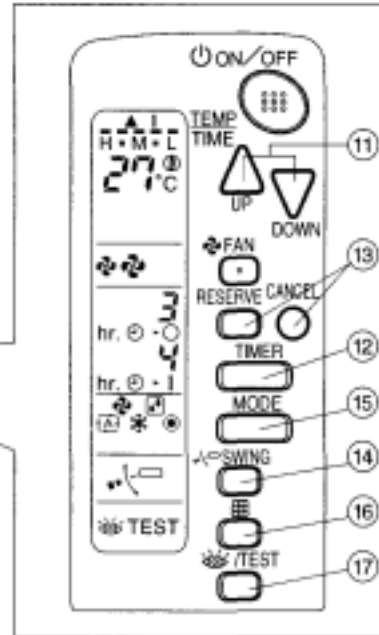
ALLGEMEINER HINWEIS	2
SICHERHEITSHINWEISE	5
NAMEN UND FUNKTIONEN DER ANZEIGEN UND TASTEN	7
HANDHABUNG DER INFRAROTFERNBEDIENUNG.....	8
BETRIEBSARTEN	9
KEINE STÖRUNG DER KLIMAAANLAGE.....	14
FEHLERDIAGNOSE	15
Abb. 1 und 2	4
Abb. 3 und 4	17
Abb. 5 bis 9	18

1

1-1

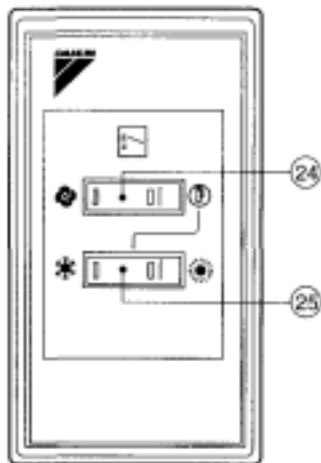


1-2

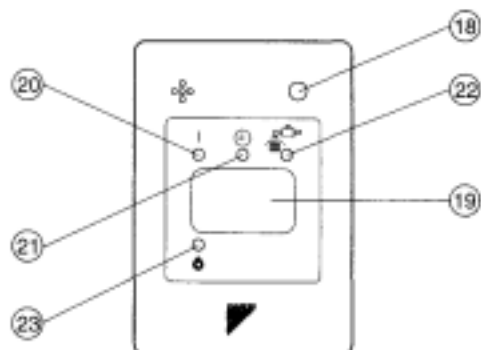


1-3

Fernbedienungswahlschalter
KÜHLEN/HEIZEN



2



SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise aufmerksam durch und verwenden Sie Ihre Anlage entsprechend.

Es gibt drei verschiedene Sicherheitshinweise und Tipps:

⚠️ WARNUNG: Unsachgemäße Handhabung kann schwere oder gar tödliche Verletzungen zur Folge haben.

⚠️ VORSICHT: Unsachgemäße Handhabung kann Verletzungen oder Beschädigungen zur Folge haben, in bestimmten Fällen auch schwer wiegende Konsequenzen.






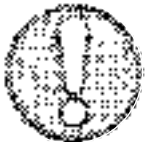
HINWEIS: Beachten Sie diese Informationen, um einen sachgemäßen Betrieb der Anlage zu gewährleisten.

Beachten Sie diese Sicherheitshinweise unbedingt.

Bewahren Sie diese Sicherheitshinweise so auf, dass Sie jederzeit schnell darauf zugreifen können.

Wenn Sie diese Anlage an einen neuen Besitzer übertragen, achten Sie darauf, auch diese Bedienungsanleitung zu übergeben.

⚠️ WARNUNG

<ul style="list-style-type: none">• Setzen Sie sich nicht zu lange dem Kaltluftstrom aus und lassen Sie die Raumtemperatur nicht zu tief absinken. Sie können krank werden oder gesundheitliche Schäden davontragen.  • Wenn Sie Abweichungen vom normalen Betrieb feststellen (z. B. Brandgeruch), schalten Sie die Stromversorgung aus und fragen Sie Ihren Fachhändler nach weiteren Anweisungen. Wenn Sie die Klimaanlage unter solchen Bedingungen weiter betreiben, kann es zu einem Systemausfall kommen, eventuell auch zu Stromschlag oder Feuersausbruch.  • Lassen Sie die Anlage von einem Fachhändler installieren. Eine unsachgemäße Installation kann Wasseraustritt, Stromschlag oder Feuersausbruch zur Folge haben. 	<ul style="list-style-type: none">• Lassen Sie Reparatur- und Wartungsarbeiten von einem Fachhändler durchführen. Unsachgemäß durchgeführte Reparatur- und Wartungsarbeiten können Wasseraustritt, Stromschlag oder Feuersausbruch zur Folge haben.  • Führen Sie während des Betriebs unter keinen Umständen Ihre Finger oder Gegenstände in den Lufteinlass, Luftaustritt oder die Luftklappen ein. Hohe Ventilator Drehzahlen stellen eine Gefahrenquelle dar und können zu Verletzungen führen.  • Lassen Sie die Installation und den Abbau der Anlage von einem Fachhändler durchführen. Eine unsachgemäße Installation kann Wasseraustritt, Stromschlag oder Feuersausbruch zur Folge haben. 
--	---

VORSICHT

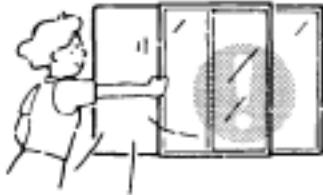
- **Verwenden Sie die Klimaanlage ausschließlich zur Klimatisierung.**

Verwenden Sie die Klimaanlage nicht zu Zwecken wie Haltbarmachen oder Schutz von Nahrungsmitteln, Tieren, Pflanzen, Präzisionsgeräten oder Kunstwerken, da dies negative Auswirkungen auf die Qualität solcher Objekte haben könnte.



- **Wenn Sie die Klimaanlage zusammen mit anderen Heizgeräten verwenden, achten Sie darauf, die Räume regelmäßig zu lüften.**

Nicht ausreichende Lüftung kann zu Sauerstoffmangel führen.



- **Achten Sie darauf, dass Haustiere und Pflanzen nicht direkt dem Luftstrom ausgesetzt sind.**

Dies kann negative Auswirkungen haben.



- **Bedienen Sie die Klimaanlage nicht mit nassen Händen.**

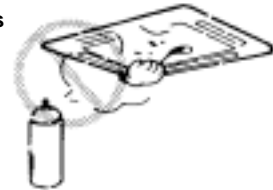
Sie könnten einen Stromschlag erleiden.



- **Stellen Sie keine Öfen, Kamine oder ähnliche Geräte in den Luftstrom der Klimaanlage, da dies eine unvollständige Verbrennung zur Folge haben kann.**



- **Lagern und verwenden Sie keine entflammenden Sprays in der Nähe der Klimaanlage; es besteht Brandgefahr.**



NAMEN UND FUNKTIONEN DER ANZEIGEN UND TASTEN (Abb. 1 und 2)

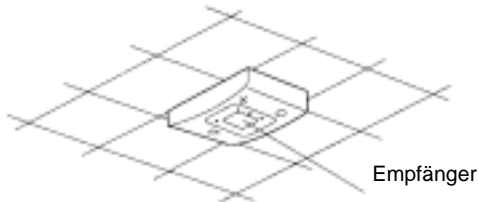
1	Anzeige "▲" (SIGNALÜBERTRAGUNG) Leuchtet auf, wenn ein Signal übertragen wird.	16	Taste RÜCKSTELLUNG FILTERSYMBOL Siehe Abschnitt „Wartung“ in der Betriebsanleitung des Innengeräts.
2	Anzeige "🌀" "🏠" "🌡️" "❄️" "☀️" (BETRIEBSART) Zeigt die aktuelle Betriebsart. Bei reinen Kühlsystemen sind "🏠" (Automatikbetrieb) und "☀️" (Heizbetrieb) nicht installiert.	17	Taste INSPEKTION/TEST Diese Taste ist ausschließlich für qualifiziertes Personal gedacht und wird für Wartungszwecke verwendet.
3	Anzeige "🌡️" (TEMPERATUREINSTELLUNG) Zeigt die eingestellte Temperatur.	18	Schalter NOTBETRIEB Verwenden Sie diesen Schalter, wenn die Fernbedienung nicht funktioniert.
4	Anzeige "🕒" (PROGRAMMIERTE ZEIT) Zeigt die programmierte Zeit für den Systemstart bzw. Systemstopp.	19	EMPFÄNGER Empfängt die Signale der Fernbedienung.
5	Anzeige "🌬️" (LUFTSTROMLAMELLE) (Nur BRC4C61,63) Siehe Seite 11.	20	BETRIEBSLAMPE (Rot) Leuchtet dauerhaft, wenn die Klimaanlage in Betrieb ist. Blinkt, wenn eine Störung vorliegt.
6	Anzeige "🌀" (VENTILATORDREHZAHL) Zeigt die eingestellte Ventilatorzahl.	21	Anzeigelampe ZEITSCHALTUHR (Grün) Leuchtet dauerhaft, wenn die Zeitschaltuhr eingestellt ist.
7	Anzeige "👁️" (INSPEKTION/TEST) Zeigt die aktuelle Betriebsart, wenn die Taste INSPEKTION/TEST gedrückt wird.	22	Anzeigelampe LUFTFILTERREINIGUNG (Rot) Leuchtet, wenn der Luftfilter gereinigt werden muss.
8	Taste EIN/AUS Drücken Sie die Taste, um das System zu starten. Drücken Sie die Taste erneut, um das System zu stoppen.	23	Anzeigelampe ABTAUBETRIEB (Orange) Leuchtet, wenn der Abtaubetrieb gestartet wurde. Bei reinen Kühlsystemen wird diese Lampe nicht aktiviert.
9	Taste VENTILATORDREHZAHL Drücken Sie die Taste, um eine hohe oder niedrige Ventilatorzahl auszuwählen.	24	Wahlschalter VENTILATOR/KLIMAANLAGE Stellen Sie den Schalter auf "🌀" für Ventilatorbetrieb oder auf "🏠" (Klimaanlage) für Heiz- bzw. Kühlbetrieb.
10	Tasten für die TEMPERATUREINSTELLUNG Stellen Sie mit diesen Tasten die Temperatur ein (funktionieren bei geschlossener Frontabdeckung der Fernbedienung).	25	Wahlschalter KÜHLEN/HEIZEN Stellen Sie den Schalter auf "❄️" für Kühlbetrieb oder auf "☀️" für Heizbetrieb.
11	Tasten für die PROGRAMMIERTE ZEIT Programmieren Sie mit diesen Tasten die Start- und Stoppzeit.		(HINWEISE) <ul style="list-style-type: none"> • Zum besseren Verständnis sind in Abb. 1 alle Anzeigen dargestellt. In realen Betriebssituationen ist dies nicht der Fall. • Abb. 1-2 zeigt die Fernbedienung mit geöffneter Frontabdeckung. • Abb. 1-3 zeigt, dass diese Fernbedienung zusammen mit der Fernbedienung des VRV-Systems verwendet werden kann. • Wenn die Anzeigelampe LUFTFILTERREINIGUNG leuchtet, müssen Sie den Luftfilter reinigen, wie in der Betriebsanleitung des Innengeräts beschrieben. Nachdem Sie den Luftfilter gereinigt und erneut installiert haben, drücken Sie die Taste RÜCKSTELLUNG FILTERSYMBOL auf der Fernbedienung. Die Anzeigelampe LUFTFILTERREINIGUNG erlischt.
12	Taste START/STOPP ZEITSCHALTUHR Siehe Seite 11.		
13	Taste RESERVIEREN/ABBRECHEN ZEITSCHALTUHR Siehe Seite 11.		
14	Taste ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG (Nur BRC4C61,63) Siehe Seite 10.		
15	Taste BETRIEBSART Wählen Sie mit dieser Taste die Betriebsart.		

HANDHABUNG DER INFRAROT- FERNBEDIENUNG

Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung der Fernbedienung

Richten Sie den Sender der Fernbedienung auf den Empfänger der Klimaanlage aus.

Wenn der Übertragungsweg zwischen dem Sender der Fernbedienung und dem Empfänger des Innengeräts blockiert ist, z. B. durch Vorhänge, ist keine Übertragung möglich.



Empfänger



Wenn eine fehlerfreie Übertragung stattfindet, gibt der Empfänger 2 kurze Signaltöne aus.

Der Übertragungsweg beträgt etwa 7 m.

Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen und achten Sie darauf, dass sie nicht mit Wasser in Berührung kommt.

Sie könnte beschädigt werden.

Drücken Sie niemals mit einem harten, spitzen

Gegenstand auf die Tasten der Fernbedienung.

Sie könnte beschädigt werden.

Installationsort

- Möglicherweise ist in Räumen mit elektronischen Leuchtstofflampen kein Signalempfang möglich. Ziehen Sie vor dem Kauf von Leuchtstofflampen der neuesten Generation einen Fachmann zu Rate.
- Wenn ein anderes elektrisches Gerät auf die Fernbedienung anspricht, entfernen Sie dieses oder ziehen Sie einen Fachhändler zu Rate.

Einsetzen der Fernbedienung in die Halterung

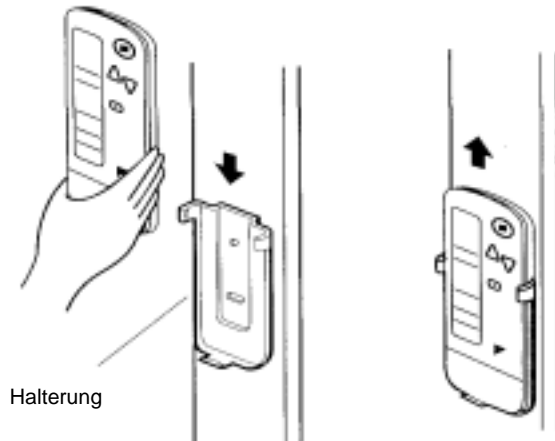
Installieren Sie die Halterung der Fernbedienung mit den beiliegenden Schrauben an einer Wand oder einer Säule. (Prüfen Sie dabei, ob eine Übertragung gewährleistet ist.)

Fernbedienung einsetzen

Fernbedienung herausnehmen

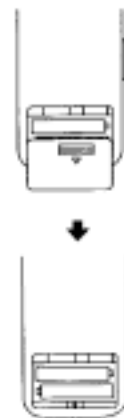
Von oben einschieben.

Nach oben herausziehen.



Einsetzen der Trockenbatterien

- ① Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung der Fernbedienung wie durch den Pfeil in der Abbildung dargestellt.
- ② Setzen Sie die Batterien ein. Verwenden Sie zwei Trockenbatterien vom Typ LR03<IEC>. Achten Sie darauf, die Plus- und Minuspole korrekt zu platzieren.
- ③ Schließen Sie die Abdeckung.



Austausch der Trockenbatterien

Bei regulärer Verwendung halten die Batterien etwa ein Jahr. Sie sollten sie jedoch austauschen, sobald das Innengerät nicht oder verzögert auf Befehle der Fernbedienung reagiert oder wenn die Anzeige dunkel wird.

VORSICHT

- Tauschen Sie nie einzelne Batterien, sondern immer beide Batterien gleichzeitig aus.
- Wenn Sie die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, entfernen Sie die Batterien, um einem Auslaufen vorzubeugen.

ZENTRALSTEUERUNGSSYSTEME

- Wenn das Innengerät in Zentralsteuerung betrieben wird, müssen die Einstellungen der Fernbedienung geändert werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Daikin-Fachhändler.

BETRIEBSARTEN

- Der Betriebsablauf bei Wärmepumpensystemen unterscheidet sich von dem bei reinen Kühlsystemen. Wenden Sie sich an Ihren Daikin-Fachhändler, um den Typ Ihres Systems zu erfragen.
- Um das Gerät zu schützen, schalten Sie den Hauptschalter 6 Stunden vor dem Betrieb ein.
- Wenn die Hauptstromversorgung während des Betriebs ausgeschaltet wird, wird der Betrieb automatisch wieder aufgenommen, wenn die Stromversorgung wieder eingeschaltet wird.

KÜHL-, HEIZ-, AUTOMATIK- UND VENTILATORBETRIEB (ABB. 3 UND 4)

- Automatikbetrieb ist nur bei Wärmerückgewinnungssystemen möglich.
- Bei reinen Kühlsystemen kann nur zwischen Ventilator- und Kühlbetrieb gewählt werden.

SYSTEME OHNE FERNBEDIENUNGSWAHLSCHALTER KÜHLEN/HEIZEN (Abb. 3)

1 Drücken Sie die Taste **BETRIEBSART** so oft, bis die gewünschte Betriebsart angezeigt wird.

KÜHLBETRIEB: "❄".
HEIZBETRIEB: "☀".
AUTOMATIKBETRIEB: "⏸".
VENTILATORBETRIEB: "🌀".

AUTOMATIKBETRIEB

Bei dieser Betriebsart wird bei einer voreingestellten Raumtemperatur automatisch zwischen Kühlen und Heizen umgeschaltet.

2 Drücken Sie die Taste **EIN/AUS**.

Die BETRIEBSLAMPE leuchtet und der Betrieb beginnt.

SYSTEME MIT FERNBEDIENUNGSWAHLSCHALTER KÜHLEN/HEIZEN (Abb. 4)

1 Wählen Sie die Betriebsart mit Hilfe des Fernbedienungswahlschalters **KÜHLEN/HEIZEN** wie folgt aus.

KÜHLBETRIEB: Siehe Abb. 4-1 (❄, ❄).

HEIZBETRIEB: Siehe Abb. 4-2 (☀, ☀).

VENTILATORBETRIEB: Siehe Abb. 4-3 (🌀, 🌀).

2 Drücken Sie die Taste **EIN/AUS**.

Die BETRIEBSLAMPE leuchtet und der Betrieb beginnt.

Anpassung

Folgen Sie beim Programmieren der Temperatur, Ventilator Drehzahl und Luftstromrichtung den unten beschriebenen Verfahren.

3 Drücken Sie die Tasten für die **TEMPERATUREINSTELLUNG**, um die Temperatur einzustellen.





Mit jedem Drücken dieser Taste steigt die eingestellte Temperatur um 1°C.



Mit jedem Drücken dieser Taste sinkt die eingestellte Temperatur um 1°C.

Automatikbetrieb

 NACH OBEN	Mit jedem Drücken dieser Taste verschiebt sich die eingestellte Temperatur Richtung H-Seite.
 NACH UNTEN	Mit jedem Drücken dieser Taste verschiebt sich die eingestellte Temperatur Richtung L-Seite.

[°C]

	H	•	M	•	L
Eingestellte Temperatur	25	23	22	21	19

Hinweis:

- Die Einstellung ist für Ventilatorbetrieb nicht möglich.

4 Drücken Sie die Taste VENTILATORDREHZAHL.

Wählen Sie zwischen hoher und niedriger Drehzahl.

5 Drücken Sie die Taste ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG (nur BRC4C61, 63).

Siehe „Anpassen der Luftstromrichtung“, Seite 11.

STOPPEN DES SYSTEMS

6 Drücken Sie erneut die Taste EIN/AUS.

Die BETRIEBSLAMPE erlischt und der Betrieb stoppt.

Hinweis:

- Schalten Sie die Stromversorgung nicht unmittelbar nach dem Gerätestopp aus, sondern warten Sie mindestens 5 Minuten. Es tritt Wasser aus oder es liegt eine andere Störung am Gerät vor.

HEIZBETRIEB

ABTAUBETRIEB

- Wenn sich vermehrt Frost am Außengerät-Wärmetauscher bildet, nimmt die Heizleistung ab und das System schaltet in den ABTAUBETRIEB.
- Der Ventilatorbetrieb wird gestoppt und die Anzeigelampe ABTAUBETRIEB des Innengeräts leuchtet.
- Nach 6 bis 8 Minuten (max. 10 Minuten) im ABTAUBETRIEB schaltet das System erneut in den HEIZBETRIEB.

Heizleistung und Außentemperatur

- Die Heizleistung nimmt mit sinkender Außentemperatur ab. Wenn die Raumtemperatur zu stark absinkt, können Sie zusätzlich zur Klimaanlage ein Heizgerät verwenden.
- Der Raum wird durch zirkulierende Warmluft gewärmt. Nach dem ersten Einschalten der Klimaanlage dauert es einige Zeit, bis der gesamte Raum aufgewärmt ist. Bis eine bestimmte Raumtemperatur erreicht ist, dreht der Innengerät-Ventilator automatisch mit niedriger Drehzahl. Sie können dieses Aufwärmen nicht beschleunigen.
- Wenn sich die Warmluft im Deckenbereich sammelt und der Bodenbereich nicht ausreichend aufgewärmt wird, sollten Sie zusätzlich ein Gebläse verwenden. Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.

ENTFEUCHTUNGSPROGRAMM (Abb. 5 und 6)

- Dieses Programm dient dazu, die Feuchtigkeit im Raum zu mindern, wobei die Temperaturabsenkung so gering wie möglich gehalten wird.
- Die Temperatur und Ventilatorzahl wird über einen Mikrocomputer automatisch bestimmt.
- Dieses System wird nicht aktiviert, solange die Raumtemperatur unter 16°C liegt.

SYSTEME OHNE FERNBEDIENUNGSWAHLSCHALTER KÜHLEN/HEIZEN (Abb. 5)

1 Drücken Sie die Taste BETRIEBSART so oft, bis " " angezeigt wird. (ENTFEUCHTUNGSPROGRAMM)

2 Drücken Sie die Taste EIN/AUS.

Die BETRIEBSLAMPE leuchtet und der Betrieb beginnt.

ANPASSUNG

3 Drücken Sie die Taste ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG (nur BRC4C61, 63).

Siehe „Anpassen der Luftstromrichtung“, Seite 11.

STOPPEN DES SYSTEMS

4 Drücken Sie erneut die Taste EIN/AUS.

Die BETRIEBSLAMPE erlischt und der Betrieb stoppt.

HINWEIS:

- Schalten Sie die Stromversorgung nicht unmittelbar nach dem Gerätestopp aus, sondern warten Sie mindestens 5 Minuten. Es tritt Wasser aus oder es liegt eine andere Störung am Gerät vor.

SYSTEME MIT FERNBEDIENUNGSWAHLSCHALTER KÜHLEN/HEIZEN (Abb. 6)

1 Stellen Sie den FERNBEDIENUNGSWAHLSCHALTER KÜHLEN/HEIZEN auf KÜHLBETRIEB.

2 Drücken Sie die Taste BETRIEBSART so oft, bis " " (ENTFEUCHTUNGSPROGRAMM) angezeigt wird.

3 Drücken Sie die Taste EIN/AUS.

Die BETRIEBSLAMPE leuchtet und der Betrieb beginnt.

4 Drücken Sie die Taste ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG (nur BRC4C61, 63).

Siehe „Anpassen der Luftstromrichtung“, Seite 11.

STOPPEN DES SYSTEMS

5 Drücken Sie erneut die Taste EIN/AUS.

Die BETRIEBSLAMPE erlischt und der Betrieb stoppt.

HINWEIS:

- Schalten Sie die Stromversorgung nicht unmittelbar nach dem Gerätestopp aus, sondern warten Sie mindestens 5 Minuten. Es tritt Wasser aus oder es liegt eine andere Störung am Gerät vor.

ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG (Abb. 7)

Drücken Sie die Taste ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG, um den Winkel des Luftaustritts nach oben bzw. unten anzupassen.

6 Drücken Sie die Taste ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG, um die Richtung des Luftstroms wie unten beschrieben auszuwählen.

Das Symbol " " (LUFTSTROMLAMELLE) wird angezeigt, wobei sich die Luftstromrichtung ständig ändert (Autoschwenk-Einstellung).



Drücken Sie die Taste ANPASSEN DER LUFTSTROMRICHTUNG, um die gewünschte Richtung einzustellen.

Das Symbol " " (LUFTSTROMLAMELLE) erlischt und die gewählte Luftstromrichtung wird gespeichert (fixierte Einstellung).

- Sie können den Schwenkbereich der Klappe ändern. Informationen erhalten Sie bei Ihrem Daikin-Fachhändler.

BEWEGUNG DER LUFTSTROMLAMELLE

Unter den unten genannten Bedingungen wird die Luftstromrichtung über den Mikrocomputer gesteuert, sodass sie möglicherweise von der angezeigten Einstellung abweicht.

Betriebsart	Heizen	Kühlen
Betriebsbedingungen	<ul style="list-style-type: none">• Die Raumtemperatur ist niedriger als die eingestellte Temperatur.	<ul style="list-style-type: none">• Die Raumtemperatur ist höher als die eingestellte Temperatur.• Abtaubetrieb
	<ul style="list-style-type: none">• Dauerhafter Betrieb mit horizontaler Luftstromrichtung	

Die Betriebsart schließt den Automatikbetrieb ein.

ZEITSCHALTUHR (Abb. 8)

- Es gibt zwei Betriebsarten der Zeitschaltuhr:
 Programmieren der Stoppzeit (⊕▶○) [Insert icons]: Der Betrieb wird nach Ablauf der eingestellten Zeit gestoppt.
 Programmieren der Startzeit (⊕▶|) [Insert icons]: Der Betrieb wird nach Ablauf der eingestellten Zeit gestartet.
- Die Zeitschaltuhr kann maximal 72 Stunden programmiert werden.
- Die Start- und Stoppzeit können gleichzeitig programmiert werden.

1 Drücken Sie die Taste **START/STOPP ZEITSCHALTUHR** so lange, bis der gewünschte Betrieb angezeigt wird.

Die Anzeige blinkt.

Einstellen der Stoppzeit:.....(⊕▶○).

Einstellen der Startzeit:(⊕▶|).

2 Drücken Sie die Tasten für die **PROGRAMMIERTE ZEIT** und stellen Sie die Zeit für Start und Stopp des Systems ein.



NACH OBEN

Mit jedem Drücken dieser Taste wird die Zeit 1 Stunde vorgestellt.



NACH UNTEN

Mit jedem Drücken dieser Taste wird die Zeit 1 Stunde zurückgestellt.

3 Drücken Sie die Taste **RESERVIEREN**.

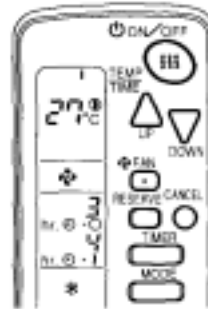
Das Einstellen der Zeitschaltuhr wird beendet.

Die Anzeige leuchtet dauerhaft.

HINWEISE

- Wenn Sie die Start- und Stoppzeit gleichzeitig programmieren möchten, wiederholen Sie das oben beschriebene Verfahren (Schritte 1 bis 3)

Beispiel:



Wenn die Zeitschaltuhr so programmiert ist, dass das System nach 3 Stunden gestoppt und nach 4 Stunden gestartet wird, wird das System nach 3 Stunden gestoppt und 1 Stunde später erneut gestartet.

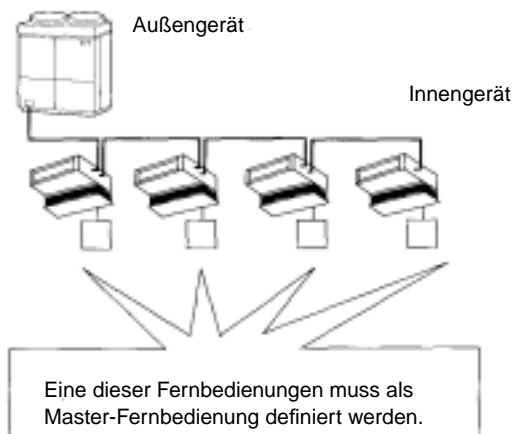
- Nach dem Programmieren der Zeitschaltuhr wird auf der Anzeige die verbleibende Zeit angezeigt.
- Drücken Sie die Taste **ZEITSCHALTUHR AUS**, um den Programmiervorgang abbrechen. Die Anzeige erlischt (4).

EINSTELLEN DER MASTER-FERNBEDIENUNG (VRV-System)

- Wenn das System wie unten gezeigt installiert ist, müssen Sie eine Master-Fernbedienung definieren.

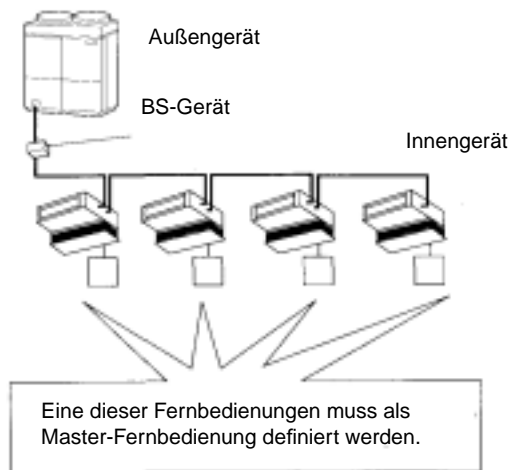
WÄRMEPUMPENSYSTEME

An ein Außengerät sind mehrere Innengeräte angeschlossen:



WÄRMERÜCKGEWINNUNGSSYSTEME

An ein BS-Gerät sind mehrere Innengeräte angeschlossen:



- Nur über die Master-Fernbedienung können Sie Heiz-, Kühl- oder Automatikbetrieb (nur Wärmerückgewinnungssysteme) auswählen.

Wenn das Innengerät der Master-Fernbedienung auf Kühlbetrieb eingestellt ist, können Sie zwischen Ventilatorbetrieb, Entfeuchtungsprogramm und Kühlbetrieb umschalten.

Wenn das Innengerät der Master-Fernbedienung auf Heizbetrieb eingestellt ist, können Sie zwischen Ventilatorbetrieb und Heizbetrieb umschalten.

Wenn das Innengerät der Master-Fernbedienung auf Ventilatorbetrieb eingestellt ist, können Sie die Betriebsart nicht umschalten.

Wenn Sie versuchen, eine abweichende Einstellung vorzunehmen, wird ein Warnsignal ausgegeben.

Nur bei Wärmerückgewinnungssystemen können Sie das Innengerät auf Automatikbetrieb einstellen. Wenn Sie dies bei einem anderen System versuchen, wird ein Warnsignal ausgegeben.

Definieren der Master-Fernbedienung

1 Drücken und halten Sie die Taste BETRIEBSART 4 Sekunden.

Auf den Anzeigen aller an dasselbe Außen- oder BS-Gerät angeschlossenen Slave-Innengeräte blinkt das Symbol "⊕"

2 Stellen Sie die Taste BETRIEBSART auf das Innengerät ein, das Sie als Master-Fernbedienung definieren möchten. Damit ist die Definition abgeschlossen und das betreffende Innengerät ist als Master-Fernbedienung definiert. Die Anzeige "⊕" erlischt.

- Um die Einstellung zu ändern, wiederholen Sie die Schritte 1 und 2.

NOTBETRIEB

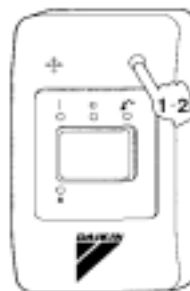
Wenn die Fernbedienung aufgrund einer fehlenden Stromversorgung (Ausfall oder Fehlen der Batterien) ausfällt, können Sie die Anlage über den Notbetriebsschalter bedienen. Dieser befindet sich neben dem Luftaustrittsgitter des Hauptgeräts. Wenn die Fernbedienung nicht funktioniert, die Batteriezustandsanzeige auf der Fernbedienung jedoch nicht leuchtet, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

START

1 Drücken Sie den NOTBETRIEBSSCHALTER.

Das Gerät arbeitet in der zuvor ausgewählten Betriebsart weiter.

Das System arbeitet mit der zuvor eingestellten Luftstromrichtung und Luftmenge.



STOPP

2 Drücken Sie den NOTBETRIEBSSCHALTER erneut.

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI SYSTEMEN MIT GRUPPENSTEUERUNG ODER ZWEI FERNBEDIENUNGEN

Neben der Einzelsteuerung (jedes Innengerät wird über eine Fernbedienung individuell gesteuert) gibt es zwei weitere Steuerungssysteme. Je nach Systemtyp gelten die folgenden Bedingungen.

■ Systeme mit Gruppensteuerung

Eine Fernbedienung steuert bis zu 16 Innengeräte. Die Einstellungen aller Innengeräte sind identisch.

■ Systeme mit zwei Fernbedienungen

Ein Innengerät (bzw. eine Gruppe von Innengeräten bei Gruppensteuerung) wird über zwei Fernbedienungen gesteuert.

Das Gerät wird individuell betrieben.

HINWEISE

- Bei einer Steuerung mit zwei Fernbedienungen können nicht zwei Infrarotfernbedienungen verwendet werden. Sie benötigen dazu eine Infrarotfernbedienung und eine Kabelfernbedienung.
- Bei einer Steuerung mit zwei Fernbedienungen kann die Zeitschaltuhr nicht über die Infrarotfernbedienung gesteuert werden.
- Von den 3 Lampen auf der Anzeige für das Innengerät funktioniert lediglich die BETRIEBSLAMPE.
- Wenn Sie die Kombination oder Einstellung für die Gruppensteuerung oder die Steuerung mit zwei Fernbedienungen ändern möchten, wenden Sie sich an Ihren Daikin-Fachhändler.

KEINE STÖRUNG DER KLIMAANLAGE

Folgende Bedingungen stellen keine Störung der Klimaanlage dar.

I. KEIN SYSTEMBETRIEB

- **Das System wird nicht unmittelbar nach Drücken der Taste EIN/AUS neu gestartet.**

Wenn die BETRIEBSLAMPE leuchtet, liegt keine Störung vor. Das System wird nicht unmittelbar neu gestartet, weil eine Schutzvorrichtung aktiviert wurde, um eine Überlastung des Systems zu verhindern. Das System wird nach 3 Minuten automatisch gestartet.

- **Das System wird nicht unmittelbar neu gestartet, wenn die Tasten für die TEMPERATUREINSTELLUNG gedrückt und anschließend in die vorherige Einstellung zurückgesetzt wurden.**

Das System wird nicht unmittelbar neu gestartet, weil eine Schutzvorrichtung aktiviert wurde, um eine Überlastung des Systems zu verhindern. Das System wird nach 3 Minuten automatisch gestartet.

- **Der Empfangssignalton ertönt drei Mal schnell hintereinander (bei regulärem Betrieb ertönt der Signalton nur zwei Mal).**

Die Steuerung erfolgt über die optionale Fernbedienung für die Zentralsteuerung.

- **Wenn der Heizbetrieb gestartet wird, leuchtet die Anzeigelampe ABTAUBETRIEB auf der Anzeige für das Innengerät.**

Diese Anzeige warnt vor Kaltluft, die aus dem Gerät austritt. Es liegt keine Störung vor.

FEHLERDIAGNOSE (ABB. 9)

I. NOT-AUS

Bei einem Not-Aus der Klimaanlage blinkt die BETRIEBSLAMPE des Innengeräts. Führen Sie die im Folgenden genannten Maßnahmen durch, um den Störungscode abzulesen. Anhand dieses Codes kann Ihr Fachhändler die Ursache der Störung identifizieren und gezielt beheben.

1 Drücken Sie die Taste INSPEKTION/TEST, um den Inspektionsbetrieb "0" auszuwählen.

Auf der Anzeige blinkt das Symbol "0" und die Gerätenummer leuchtet.

2 Drücken Sie die Tasten für die PROGRAMMIERTE ZEIT, um die Gerätenummer zu ändern.

Drücken Sie so lange, bis ein Signalton des Innengeräts ertönt. Ergreifen Sie dann die erforderlichen Maßnahmen entsprechend der Anzahl der Signaltöne.

Anzahl der Signaltöne

3 kurze Töne: Führen Sie die Schritte 3 bis 6 aus.

1 kurzer Ton: Führen Sie die Schritte 3 bis 6 aus.

1 langer Ton: Keine Störung.

3 Drücken Sie die Taste BETRIEBSART.

Links neben dem Störungscode blinkt die Anzeige "0".

4 Drücken Sie die Tasten für die PROGRAMMIERTE ZEIT und ändern Sie den Störungscode.

Drücken Sie so lange, bis das Innengerät zwei Signaltöne ausgibt.

5 Drücken Sie die Taste BETRIEBSART.

Rechts neben dem Störungscode blinkt die Anzeige "0".

6 Drücken Sie die Tasten für die PROGRAMMIERTE ZEIT und ändern Sie den Störungscode.

Drücken Sie so lange, bis das Innengerät einen langen Signalton ausgibt. Dies ist ein Zeichen dafür, dass der Störungscode fixiert ist.

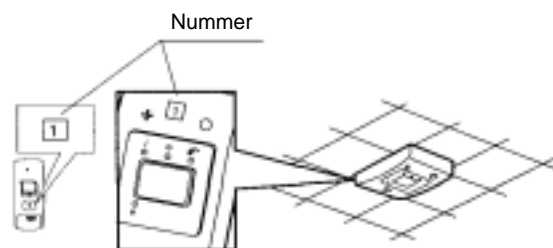
7 Setzen Sie die Anzeige zurück.

Drücken Sie die Taste BETRIEBSART, um die Anzeige in den Normalbetrieb zurückzusetzen.

II. Kein NOT-AUS

1. Es ist kein Betrieb des Geräts möglich.

- Prüfen Sie, ob der Empfänger direkter Sonneneinstrahlung oder einer anderen starken Lichteinstrahlung ausgesetzt ist. Schützen Sie den Empfänger vor direkter Lichteinstrahlung.
- Prüfen Sie, ob Batterien in die Fernbedienung eingesetzt sind.
- Prüfen Sie, ob die Innengerät Nummer und die Nummer der Infrarotfernbedienung übereinstimmen.



Stellen Sie sicher, dass die Nummer der Fernbedienung mit der des zu steuernden Innengeräts übereinstimmt. Die von einer anderen Fernbedienung übertragenen Signale können nicht empfangen werden. (Wenn keine Nummer angegeben ist, handelt es sich um Nummer 1.)

2. Ein Betrieb des Geräts ist möglich, die Kühl- bzw. Heizleistung ist jedoch ungenügend.

Prüfen Sie folgende Punkte:

- Eingestellte Temperatur
- Ventilator Drehzahl
- Eingestellter Luftaustrittswinkel

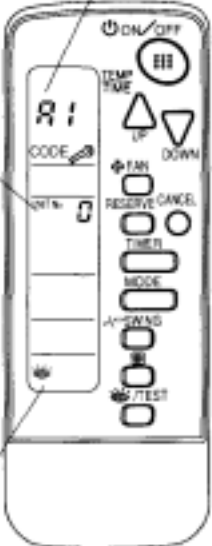
Wenden Sie sich im folgenden Fall an Ihren Fachhändler.



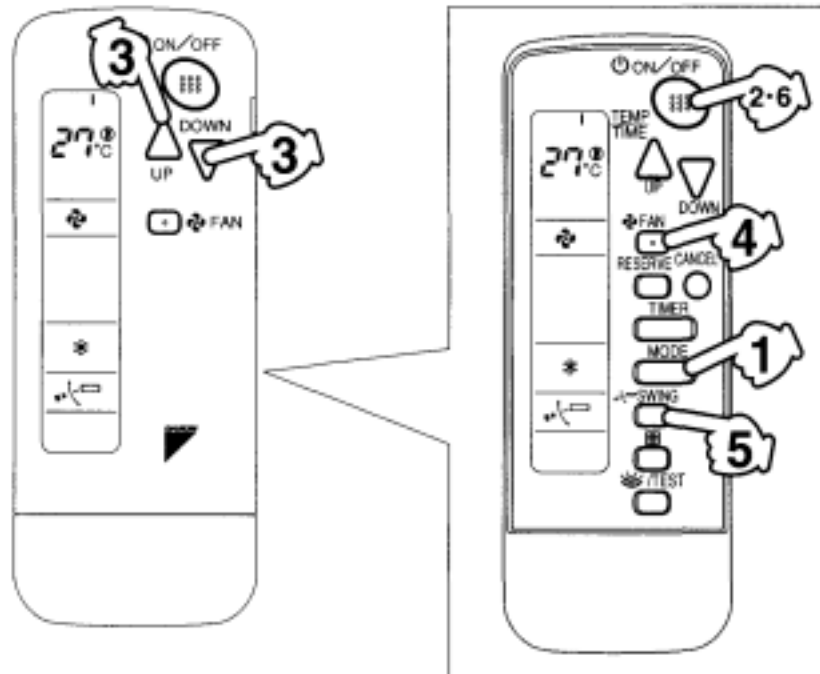
WARNUNG

- Wenn Sie beim Betrieb der Anlage einen Brandgeruch wahrnehmen, schalten Sie die Stromversorgung unverzüglich aus und wenden Sie sich an Ihren Fachhändler. Ein Betrieb der Anlage abweichend von den regulären Betriebsbedingungen kann zu einer Beschädigung der Anlage führen und Stromschlag oder Feuer verursachen.

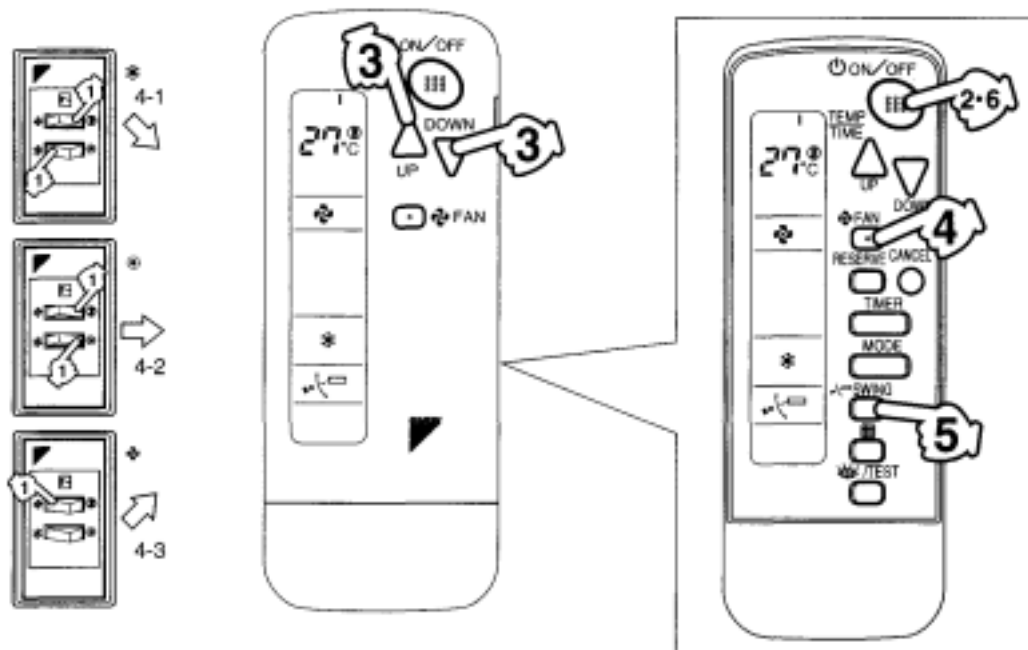


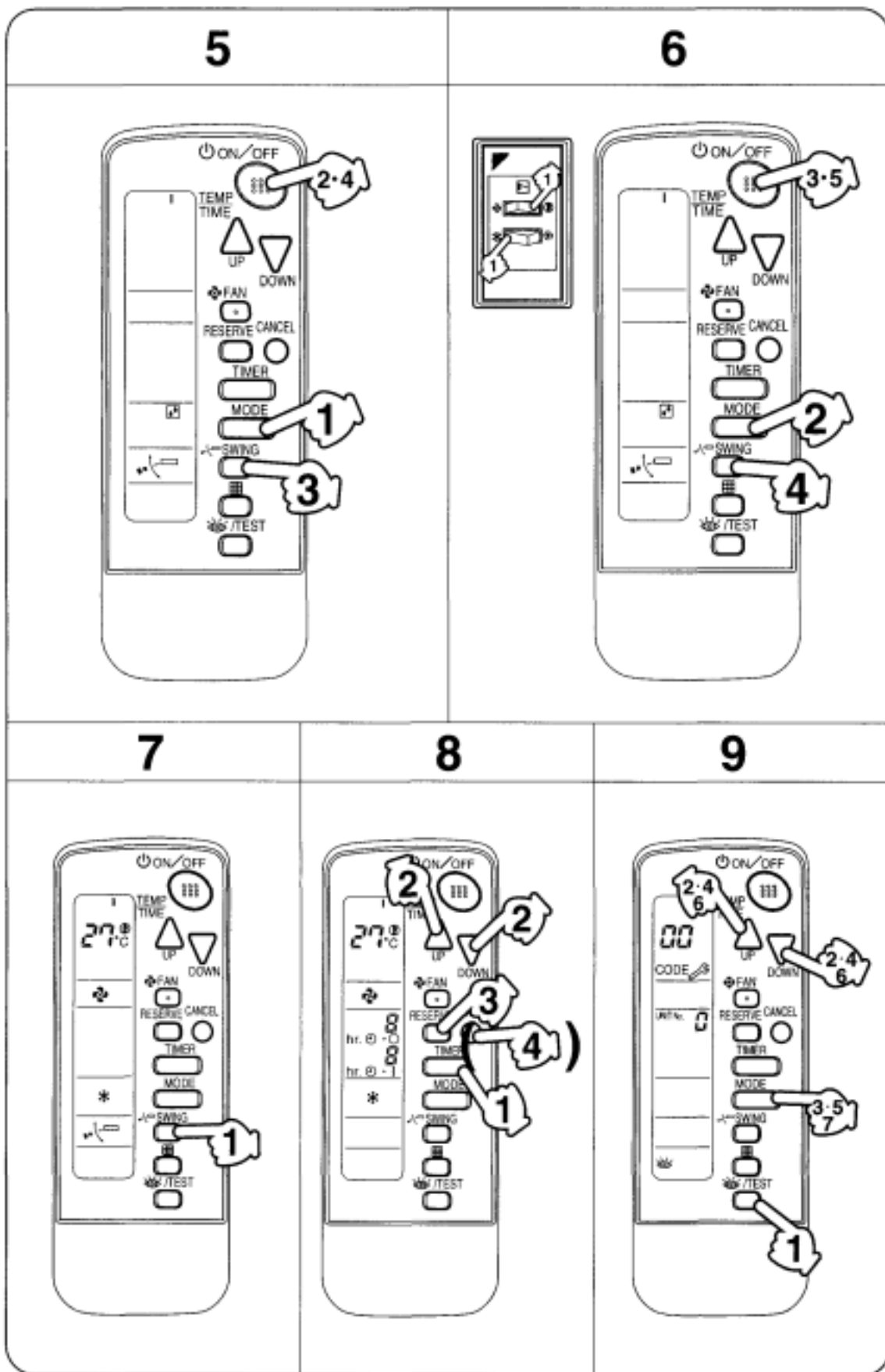
Problem	Maßnahme
<p>Die BETRIEBSLAMPE des Innengeräts blinkt und es ist kein Betrieb des Geräts möglich.</p> <p>Nr. des Geräts, an dem eine Störung vorliegt</p> <p>Störungscode</p>  <p>Anzeige INSPEKTION</p>	<p>Prüfen Sie den Störungscode (A1-UF) auf der Fernbedienung und wenden Sie sich damit an Ihren Fachhändler (siehe Seite 15).</p>

3



4





DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Hauptsitz:
Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Niederlassung Tokyo:
Shinjuku Sumitomo Bldg., 6-1 Nishi-Shinjuku 2-chome,
Shinjuku-ku, Tokyo, 163-0235 Japan

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Ostende, Belgien