

BEDIENUNGSANLEITUNG

Kabelfernbedienung RC-E3

Version 08/08



mitsubishi heavy industries, ltd.



Dieses Klimagerät erfüllt die EMC Direktiven 89/336/EEC,
91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, 2004/108/EC,
LV Direktiven 2006/95/EC.
Die CE-Marke gilt für Bereiche mit einer Netzstromversorgung
von 50 Hz.

PSA012B722

Inhalt

■ SICHERHEITSHINWEISE	3
■ BEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN DER FERNBEDIENUNGSTASTEN	6
■ EINSATZ DER KLIMAAANLAGE	7
BETRIEB DER KLIMAAANLAGE	7
BETRIEB DES TIMERS	9
AUSWAHL DES TIMER-MODUS	9
EINSTELLEN DER UHRZEIT	10
SLEEP (RUHESTANDS-) TIMER-MODUS	11
OFF- (AUS-) TIMER-MODUS	12
ON- (EIN-) TIMER-MODUS	13
WOCHEN-TIMERMODUS	15
TIMER-ABSTELLMODUS	24
BETRIEB IM LEISEN MODUS	26
LEISER BETRIEB	26
■ EINSTELLUNG DER LUFTSTROMRICHTUNG	28
ANPASSUNG DES LUFTSTROMS ÜBER DIE LUFTKLAPPENTASTE (AUTO-KLAPPENFUNKTION)	28
ANPASSUNG DES LUFTSTROMS ÜBER DIE LUFTKLAPPENTASTE (TYP FDT, FDTC, FDE UND FDK)	30
EINSTELLEN DES VENTILATORBETRIEBS	33
■ EINSATZ DER KLIMAAANLAGE OHNE AUFWAND	34
INFORMATIONEN ÜBER DIE INSPEKTIONS-, FILTER-, GERÄTENUMMER UND STANDBY-ANZEIGEN	35
BEI BLINKEN DER PRÜFANZEIGE (ROT)	35
BEI ANZEIGE DER FILTERREINIGUNGSMELDUNG	36
ANZEIGE DER KLIMAGERÄTENUMMER	37
STANDBY-BETRIEBSANZEIGE	38
ANZEIGE DER RAUMTEMPERATUR	38
BACK UP ANZEIGE	38
■ HEIZVORBEREITUNG	39
FÄLLE, IN DENEN „HEIZVORBEREITUNG“ (🔥🌀) ANGEZEIGT WIRD	39
INFORMATIONEN ÜBER DEN HEIZBETRIEB	39
■ AUTOMATISCHER NEUSTART (AUTO RESTART)	39
■ EINSTELLUNG ZUR DEAKTIVIERUNG DER TASTEN	39
■ INFORMATIONEN ZUR INSTALLATION; TRANSPORT UND ZUR INSPEKTION / WARTUNG	40
ANBRINGUNGSORT	40
ELEKTROANGABEN	40
TRANSPORT / UMZUG	40
INFORMATIONEN ZUR INSPEKTION / WARTUNG	40
BETRIEBSBEREICH	40
■ WARTUNG DER KLIMAAANLAGE	41
■ FEHLERBEHEBUNG	44

Sicherheitshinweise

- Lesen Sie sich vor Einsatz der Anlage die SICHERHEITSHINWEISE durch. Setzen Sie die Anlage sachgemäß und in Übereinstimmung mit den Anleitungen ein.
- Die Sicherheitshinweise wurden als „ ⚠ GEFAHR“, bzw. „ ⚠ ACHTUNG“ gekennzeichnet. Potentiell gefährliche Umstände mit schwerwiegenden Folgen wie Tod oder schwere Körperverletzungen, insbesondere bei Missbrauch der Anlage, wurden in den Abschnitten „ ⚠ GEFAHR“ zusammengefasst und beschrieben. Beachten Sie jedoch, dass je nach Umstand die im Abschnitt „ ⚠ ACHTUNG“ aufgeführten Einträge möglicherweise auch schwerwiegende Folgen haben können. Sowohl Warnungen als auch Vorsichtshinweise geben Ihnen wichtige Informationen zu Ihrer Sicherheit; achten Sie darauf, dass Sie beide befolgen.
- Die im Text dieses Handbuchs verwendeten Symbole bedeuten:

	Streng verboten.		Anweisungen genau beachten.		gewissenhaft erden.
---	------------------	---	-----------------------------	---	---------------------

- Bewahren Sie das Handbuch nach Verwendung stets an einem Ort auf, an dem es anderen Benutzern der Anlage jederzeit verfügbar ist. Wenn die Anlage den Eigentümer wechselt, denken Sie daran, das Handbuch an diese Personen zu übergeben.

INSTALLATIONSHINWEISE

⚠ GEFAHR

Denken Sie daran, die Installation durch den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben, bzw. einen auf den Bereich spezialisierten Installateur vornehmen zu lassen.



Wenn Sie die Anlage selbst installieren und die Anlage nicht ordnungsgemäß installiert wird, können Wasserschäden, Stromschlag und/oder Brand auftreten.

Verwenden Sie nur von Mitsubishi Heavy Industries angegebene Zubehör. Beauftragen Sie einen Spezialisten mit der Installation dieses Zubehörs.



Wenn Sie das Zubehör selbst installieren und das Zubehör nicht ordnungsgemäß installiert wird, können Wasserschäden, Stromschlag und/oder Brand auftreten.

Wenn das Kühlmittel durch ein Leck abfließt und die vorgeschriebene Konzentrierung überschritten wird, kann dies zu Unfällen aufgrund von Sauerstoffmangel führen. Darüberhinaus kann das Kühlmittel bei Kontakt mit Flammen, z.B. von einem Heizlüfter, Raumheizkörper oder Kochherd, Giftgase abgeben. Sollten Sie ein Leck des Kühlmittels feststellen, löschen Sie alle Flammen im Raum und lüften Sie den Raum.



⚠ ACHTUNG

Denken Sie daran, dass eine Erdung erfolgen muss.



Der Erdungsdraht darf nicht mit einem Erdungsdraht verbunden werden, der mit Gas- oder Wasserleitungen bzw. Blitzableitern oder Telefonleitungen verbunden ist. Eine unvollständige Erdung kann zu Stromschlag führen.

Es muss ein Sicherungsschalter installiert werden.



Wenn kein Sicherungsschalter installiert wurde, können Stromschläge auftreten.

Die Klimaanlage darf nicht an Orten installiert werden, an denen die geringste Chance besteht, dass brennbare Gase abgegeben werden.



Bei Abgabe und Ansammlung derartiger Gase um das Gerät kann das Gas einen Brand verursachen.

Achten Sie darauf, die Abflussrohre so anzubauen, dass das Wasser sicher abfließen kann.



Bei unsachgemäßem Rohranbau können Undichtigkeiten zu Wasserschäden führen.

Bauen Sie das System so an, dass Bestandteile in Gegenden, in denen es zu starkem Wind kommt, vor dem Fallen geschützt sind.



Bei starkem Wind kann das Außengerät umfallen, was Verletzungen verursachen kann.

Installieren Sie die Klimaanlage auf einer Fläche, die das Gewicht des Geräts tragen kann.



Bei unsachgemäßer Installation kann das Gerät Stürzen oder fallen, was Verletzungen verursachen kann.

SICHERHEITSHINWEISE

BETRIEBSHINWEISE

⚠ GEFAHR

Setzen Sie sich nicht über längere Zeit der Kälte- oder übermäßig gekühlter Luft aus.



Es kann zu Unwohlsein oder Krankheiten führen.

Stecken Sie nicht die Finger oder lange Gegenstände in die Luftein-/abzugsöffnungen.



Der innen betriebene Ventilator hat eine hohe Drehgeschwindigkeit, die Verletzungen verursachen kann.

Sollte die Klimaanlage aufgrund einer Naturkatastrophe wie Überschwemmung oder Sturm unter Wasser stehen, wenden Sie sich an den Händler, von dem Sie die Anlage erworben.



Der Betrieb der Klimaanlage unter derartigen Umständen kann zu Ausfall, Stromschlag und/oder Brand führen.

Stoppen Sie unter außergewöhnlichen Umständen, z.B. bei Versagen der Anlage, den Betrieb der Klimaanlage, schalten Sie den Netzstrom aus und wenden Sie sich an den Händler, von dem Sie die Klimaanlage erworben.



Der Betrieb der Klimaanlage unter außergewöhnlichen Umständen kann zu Ausfall, Stromschlag und/oder Brand führen.

Das Gebläse kann, selbst wenn es ausgeschaltet wurde, plötzlich erneut den Betrieb aufnehmen. Stecken Sie nicht die Hand oder lange Gegenstände hinein.



Dies kann zu Verletzungen führen.

Wenn das Kühlmittel durch ein Leck abfließt und die vorgeschriebene Konzentration überschritten wird, kann dies zu Unfällen aufgrund von Sauerstoffmangel führen. Darüber hinaus kann das Kühlmittel bei Kontakt mit Flammen, z.B. von einem Heizlüfter, Raumheizkörper oder Kochherd, Giftgase abgeben. Sollten Sie ein Leck des Kühlmittels feststellen, löschen Sie alle Flammen im Raum und lüften Sie den Raum.



⚠ ACHTUNG

Vermeiden Sie den Einsatz der Klimaanlage zu unsachgemäßen Zwecken, wie z.B. der Aufbewahrung von Nahrungsmitteln, Pflanzen, Tieren, Messgeräten oder Kunstwerken.



Nahrungsmittel können z.B. verderben.

Bedienen Sie die Tasten nicht mit nassen Händen.



Dies kann zu Stromschlag führen.

Wenn die Klimaanlage in Umgebungen betrieben wird, in denen Verbrennungsgeräte eingesetzt werden, sorgen Sie dafür, dass der Raum häufig gelüftet wird.



Bei unzureichender Ventilation kann es aufgrund von Sauerstoffmangel zu Unfällen kommen.

Stellen Sie keine Verbrennungsgeräte an Orten auf, an denen diese dem Luftstrom der Klimaanlage direkt ausgesetzt sind.



Es könnte zu unvollständiger Verbrennung in den Verbrennungsgeräten kommen.

Vergewissern Sie sich, dass der Installationssockel usw. nicht durch langfristigen Betrieb beschädigt wird.



Jegliche Beschädigungen, die nicht behoben wurden, können den Fall des Gerätes und evtl. Verletzungen verursachen.

Reinigen Sie die Klimaanlage nicht mit Wasser.



Dies kann zu Stromschlag führen.

Installieren Sie die Klimaanlage nicht an Orten, an denen Tieren oder Pflanzen dem Luftstrom direkt ausgesetzt sind.



Die Tiere oder Pflanzen können Schaden nehmen.

Denken Sie bei Reinigung der Klimaanlage daran, den Betrieb zu stoppen und den Netzstrom auszuschalten.



Dies kann zu Stromschlag führen.

Verwenden Sie nur Sicherungen von adäquater Kapazität.



Die Verwendung von Draht oder Kupferdraht kann zu Ausfall und/oder Brand führen.

⚠ ACHTUNG

Setzen Sie sich nicht auf die Klimaanlage und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.



Die Klimaanlage kann umfallen, was zu Verletzungen führen kann.

Vermeiden Sie das Sprühen von brennbaren Stoffen in der Nähe der Klimaanlage, bzw. direkt auf die Klimaanlage.



Dies kann einen Brand Verursachen.

Die Klimaanlage sollte nicht ohne Einzug-/Abzuggitter betrieben werden.



Dies kann zu Verletzungen führen.

Setzen Sie sich nicht auf die Klimaanlage und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.



Die Klimaanlage kann umfallen, was zu Verletzungen führen kann.

Berühren Sie bei Betrieb der verstellbaren Luftklappen nicht die Abzugsöffnung.



Dies kann einen Brand Verursachen.

Ziehen Sie nicht das Fernbedienungskabel ab.



Ein Teil des Leiters kann dadurch getrennt werden, was zu Stromundichtigkeit führt.

Vermeiden Sie den Betrieb von Geräten wie Warmwasserbereitern in der Nähe des Innengerätes und der Fernbedienung.



Der Betrieb von Dampfgebenden Geräten in der Nähe des Innengerätes oder der Fernbedienung kann zu Kondensierung beim Kühlungsbetrieb führen bzw. Stromundichtigkeiten oder einen Kurzschluss verursachen.

■ HINWEISE FÜR DEN TRANSPORT UND REPERATUREN

⚠ GEFAHR

Die Klimaanlage darf niemals modifiziert werden. Wenn die Anlage gewartet werden muss, wenden Sie sich an den Händler, von dem Sie sie erworben.



Unsachgemäße Wartung kann zu Wasserschäden, Stromschlägen bzw. Brand führen. Das in der Klimaanlage verwendete Kühlmittel ist unschädlich. Gewöhnlich treten keine Lecks des Kühlmittels auf. Sollte das Kühlmittel jedoch im Raum undicht werden und in Kontakt mit Flammen kommen, z.B. von einem Heizlüfter, Raumheizung oder Kochherd, können Giftgase entstehen. Fordern Sie bei Wartung bzw. Reparatur eines Kühlmittellecks vom Kundendienstmitarbeiter eine Bestätigung an, dass die undichten Stellen ordnungsgemäß repariert wurden.

Wenden Sie sich bei Umzug und Neuinstallation der Klimaanlage an den Händler oder einen Spezialisten.



Eine unsachgemäße Installation der Klimaanlage kann zu Wasserschäden, Stromschlag bzw. Brand führen.

BEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN DER FERNBEDIENUNGSTASTEN

Anzeige Ventilation

Erscheint, wenn das Klimasystem im Ventilatorbetrieb ist.

Anzeige CENTER

Erscheint, wenn das Klimasystem zentral gesteuert wird.

Anzeige Timer-Betrieb

Anzeige der Einstellungen für den Timer-Betrieb.

Tasten TEMP

Mit diesen Tasten wird die Raumtemperatur eingestellt.

Taste TIMER

Mit dieser Taste werden die Timer-Funktionen ausgewählt.

Auswahltasten

Mit diesen Tasten werden Betriebsart und Uhrzeit für den

Taste GRILL

Diese Taste hat keine Funktion.

Taste AIR CON No.

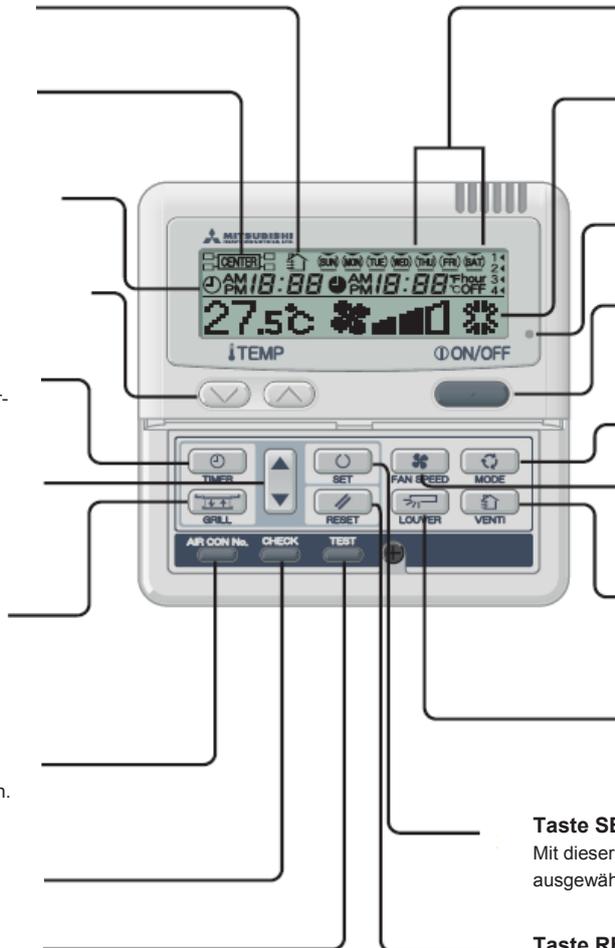
Zeigt die Adresse des angeschlossenen Klimagerätes an.

Taste CHECK

Diese Taste wird bei der Wartung benötigt. (für Servicetechniker)

Taste TEST

Diese Taste aktiviert einen Testbetrieb. (für Servicetechniker)



Anzeige Wochentimer

Zeigt die Einstellungen des Wochentimers an.

Anzeigebereich Betriebseinstellungen

Zeigt die Einstellungen für Temperatur, Ventilatorstufe, Betriebsart (Mode) und Betriebsmeldungen an.

Anzeige Betrieb/Störung

LED leuchtet bei Betrieb grün oder leuchtet/blinkt bei einer Störung rot.

Taste ON/OFF

Mit dieser Taste wird der Betrieb des Klimagerätes gestartet und gestoppt. Taste einmal betätigen, um das Gerät in Betrieb zu nehmen, und dann ein zweites Mal betätigen, um es zu stoppen.

Taste MODE

Mit dieser Taste wird zwischen den Betriebsarten umgeschaltet.

Taste FAN SPEED

Mit dieser Taste wird die Ventilatorstufe eingestellt.

Taste VENT

Diese Taste wird zum Betrieb eines externen Ventilators verwendet.

Taste LOUVER

Mit dieser Taste wird die Schwenklamelle gestartet oder gestoppt.

Taste SET

Mit dieser Taste werden Einstellungen ausgewählt, bestätigt oder gespeichert.

Taste RESET

Diese Taste betätigen, um zur letzten Anzeige, Ebene oder Betriebsart zurückzukehren. (Während der Eingabe oder Programmierung)

Reset der Filter-Meldung

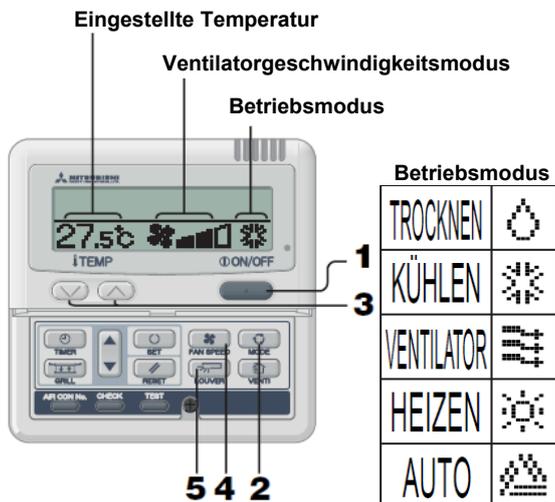
Zurücksetzen der Meldung "FILTER CLEANING". (Taste nach der Reinigung des Luftfilters betätigen.)

Bitte beachten:

- Wenn Sie die Klimaanlage zu Beginn der Betriebssaison oder nach längerer Zeit zum ersten Mal wieder in Betrieb nehmen, schalten Sie den Netzstromschalter 6 Stunden vor Start der Klimaanlage ein (ON), um die Klimaanlage zu schützen (der Strom wird durch das Kurbelwellengehäuse geleitet und erwärmt den Verdichter). Schalten Sie den Netzstrom während der Betriebssaison nicht aus, da der Strom in das Kurbelgehäuse geleitet wird, während der Verdichter nicht in Betrieb ist. Dies erwärmt den Verdichter und verhindert dessen Ausfall aufgrund von angesammelter Kühlflüssigkeit.

EINSATZ DER KLIMAAANLAGE

BETRIEB DER KLIMAAANLAGE



Richtlinien zur Einstellung der Raumtemperatur

Kühlen26 bis 28°C
 Trocknen21 bis 24°C
 Heizen22 bis 24°C
 Ventilator Temp. braucht nicht eingestellt werden

- Die Einstellung des Betriebsmodus, der Temperatur und des Luftvolumenstroms können auch vorgenommen werden, wenn die Klimaanlage gestoppt wurde. Wenn Sie bei Betriebsstopp eine Taste drücken, wird die betreffende Anzeige eingeschaltet und Sie können Einstellungen ändern. Die Anzeige bleibt nach Einstellungsänderung drei Sekunden eingeschaltet und schaltet dann automatisch ab.

KX6

Bitte beachten:

- Die Anzeige „OPERATION MODE INVALID“ blinkt auf und der Betrieb wechselt im folgenden Fall auf „Fan“, da die Betriebsmodi nicht übereinstimmen.
- (1) Wenn andere Innengeräte in verschiedenen Modi laufen (bei der KXR-Serie mit Wärmerückgewinnung ist es möglich, die Innengeräte in den unterschiedlichen Modi kühlen und heizen laufen zu lassen.
- Schalten Sie die Klimaanlage nicht häufig an und aus.
 - Benutzen Sie keine scharfen Gegenstände und die Tasten der Fernbedienung zu betätigen.

1

Drücken Sie die „ ON/OFF“ Taste.
 Die Klimaanlage wird in Betrieb genommen.

2

Drücken Sie die „ MODE“ Taste.
 Der Betriebsmodusbereich wird je nach Innengerätmodell angezeigt. Nach jedem Tastendruck wechselt die Anzeige in folgender Reihenfolge:
 Trocknen → Kühlen → Ventilator → Heizen (→ Auto)
 (Bei der Autofunktion, die nur bei Systemen mit Wärmerückgewinnung (KXR) ausgewählt werden kann, wird automatisch in Abhängigkeit der Temperaturdifferenz zwischen der eingestellten und der Raumtemperatur, der Betriebsmodus Heizen oder Kühlen geschaltet.

3

Drücken Sie die Thermostattasten

Drücken Sie die oder Taste, um die Temperatur einzustellen.

4

Drücken Sie die „ FAN SPEED“ Taste.
 (Ventilatorgeschwindigkeit)
 Der Geschwindigkeitsbereich wird je nach Innengerätmodell angezeigt.

Bei 3 Geschwindigkeiten:
 Bei 2 Geschwindigkeiten: or
 Bei 1 Geschwindigkeit: Dieser Vorgang ist ungültig

5

Drücken Sie die „ LOUVER“ Taste.
 (Luftklappentaste)

Wenn das Innengerät über die „auto swing“-Funktion verfügt, wird nach einmaliger Betätigung der LOUVER-Taste der aktuelle Status der Luftklappen angezeigt.

- Um die Luftklappen zu starten
 → Die LOUVER-Taste betätigen, bis das Display anzeigt.
- Um die Luftklappen zu stoppen
 - Drücken Sie, während sich die Klappen bewegen, die Taste einmal, um die Stoppeinstellungen der Reihe nach anzuzeigen.
 - Drücken Sie die Taste dann erneut bei der gewünschten Einstellung, um die Luftklappe in dieser Position zu stoppen.

Effektive Stopp-/Klappenposition
 Bei Auto-Betrieb: Mitte
 Bei Kühlung/Entfeuchtung: Horizontal
 Bei Heizbetrieb: Nach unten

Stop

Drücken Sie die „ ON/OFF“ Taste.
 (Ein-Aus-) Taste

BETRIEB DES TIMERS

AUSWAHL DES TIMER-MODUS



1 2 3

Moduskombinationen, die zusammen eingestellt werden können: (O : möglich, X : nicht möglich)

	Sleep- (Ruhestands-) Timer	Off (Aus)-Timer	On (Ein)-Timer	Wochen-Timer
Sleep- (Ruhestands-) Timer		X	O	X
Off (Aus)-Timer	X		O	X
On (Ein)-Timer	O	O		X
Woche-Timer	X	X	X	

Bei Wahl einer Moduskombination, die nicht zusammen eingestellt werden kann und anschließendem SET-Tastendruck, wird **INVALID OPER** (ungültiger Vorgang) für 3 Sekunden angezeigt, bevor die Anzeige zu der in Schritt 2 gewählten Einstellung zurückkehrt.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „**ON/OFF**“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie den ON-Timer-Modus und entweder den Off-Timer oder Sleep- (Ruhezustands-) Modus gleichzeitig mit derselben Uhrzeiteinstellung wählen, hat der Off-Timer (oder Sleep-Timer) Vorrang.
- Wenn Sie eine Timer-betreffende Taste betätigen und „**INVALID OPER**“ angezeigt wird, ist die Taste nicht funktionsbereit, da ihr Betrieb deaktiviert wurde.
- Wenn Sie nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.
- Bei Stromausfall werden die angegebenen Timer-Einstellungen aufgehoben. Die Wochen-Timer-Einstellungen kehren nach Stromausfall zum Zustand zurück, dass alle Wochentage als „Feiertage“ ausgewählt werden.

1

Drücken Sie die „**TIMER**“ Taste.

Die Fernbedienung wechselt in den Timer-Modus. Es wird der „aktuelle Wochentag“ und die „aktuelle Uhrzeit“ angezeigt.

[Beispiel] Sonntag: 13:00 Uhr

Anzeigebereich: [SUN MON TUE WED THU FRI SAT]
[PM 1:00]
[**CLOCK SET**] (leuchtet auf)

2

Drücken Sie die **▲** oder **▼** Taste.

Durch drücken der **▲** oder **▼** Taste können folgende Einstellungen vorgenommen werden.

[**CLOCK SET** ▼] (Ändern der aktuellen Uhrzeit)

↓
[**SLEEP TIMER** ◆] (Nach bestimmter Uhrzeit ausschalten)

↓
[**OFF TIMER** ◆] (Zu bestimmter Uhrzeit ausschalten)

↓
[**ON TIMER** ◆] (Zu bestimmter Uhrzeit einschalten)

↓
[**WEEKLY TIMER** ◆] (Auswahl der Wochen-Timer-Modus)

↓
[**TIMER CANCEL** ▲] (Timer-Einstellung abstellen)

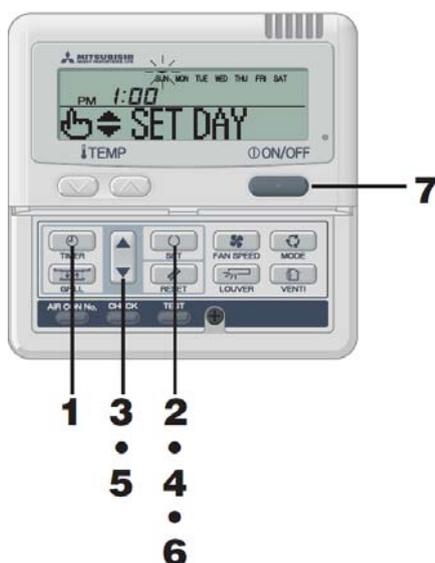
3

Drücken Sie die „**SET**“ (Einstellungs-) Taste.

Der gewählte Timer-Modus wird übernommen.

Anleitungen zum Einsatz der einzelnen Timer-Moduseinstellungen finden Sie auf den folgenden Seiten. Sie können auch eine Kombination von Timer-Modi wählen. Folgende Kombinationen der Modi können gewählt werden.

EINSTELLEN DER UHRZEIT



1

Drücken Sie die „  TIMER“ Taste.

Die Fernbedienung wechselt in den Timer-Modus. Es werden der „aktuelle Wochentag“ und die „aktuelle Uhrzeit“ angezeigt.

Anzeigebereich: [SUN MON TUE WED THU FRI SAT]
[PM 1:00]
[ CLOCK SET ▼]

2

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Anzeigebereich: [SUN MON TUE WED THU FRI SAT]
(▼ blinkt)
[PM 1:00] (Aktuelle Uhrzeit)
[ SET DAY]

3

Drücken Sie die  oder  Taste.

Setzen Sie das ▼ Zeichen oberhalb der Wochentage auf den aktuellen Wochentag. Drücken Sie  oder  um nach links oder rechts vorzugehen.

Wenn Sie die „  RESET“ Taste drücken, kehrt die Fernbedienung zur vorherigen Anzeige zurück und zeigt „  CLOCK SET ▼ “ an.

4

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Der Wochentag wird übernommen und das ▼ Zeichen wechselt von blinkend zu leuchtend. Die „aktuelle Uhrzeit“ wird blinkend im On-Timer-Anzeigebereich dargestellt und „  SET TIMER “ erscheint im Anzeigebereich.

[SUN MON TUE WED THU FRI SAT]
[PM 1:00]
[ SET TIMER]

5

Drücken Sie die  oder  Taste.

Stellen Sie die „aktuelle Uhrzeit“ ein.

Wenn Sie die „  RESET“ Taste drücken, kehrt die Fernbedienung zu Schritt 1 zurück.

6

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Die Uhrzeitanzeige wechselt von blinkend zu aufleuchtend.

„  CLOCK SET OK “ wird angezeigt und die aktuelle Uhrzeit ist somit eingestellt. Nach 2 Sekunden kehrt die Fernbedienung zu Schritt 1 zurück und „  CLOCK SET ▼ “ wird angezeigt.

7

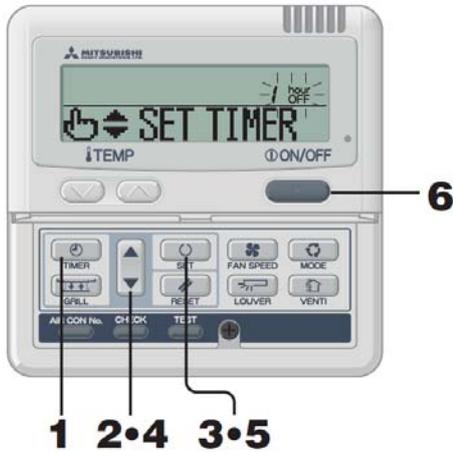
Drücken Sie die „  ON/OFF “ Taste.
Die Zeiteinstellung wurde beendet.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „  ON/OFF“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie nach nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

SLEEP- (RUHEZUSTANDS-) TIMER-MODUS

In diesem Modus wird der Betrieb der Klimaanlage nach Ablauf eines bestimmten Zeitraums gestoppt.



1

Drücken Sie die „  **TIMER**“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Timer-Modus.

2

Drücken Sie einmal die  Taste.

 **CLOCK SET**  →  **SLEEP TIMER** 

3

Drücken Sie die „  **SET**“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Sleep Timer-Modus.

[Beispiel] „  **1 OFF** “ blinkt und
„  **SET TIMER** “ wird eingeschaltet.

4

Drücken Sie die  oder  Taste.
Die Anzeige wechselt wie folgt.

„  **1 hour OFF** “ ↔ „  **2 hour OFF** “ ~ „  **9 hour OFF** “ ↔ „  **10 hour OFF** “

5

Drücken Sie die „  **SET**“ Taste.

Der Sleep- (Ruhestands-) Timer wurde eingestellt.
Die Klimaanlage startet den Betrieb, wenn der Sleep-Timer eingestellt wurde, während der Betrieb der Anlage gestoppt war.
Nachdem „  **TIMER SET OK** “ angezeigt wird, kehrt die Anzeige zurück zu Schritt 2.

<Bei Einstellung zum Ausschalten nach 10 Stunden>

„  **10 hour OFF** “ (leuchtet auf)

„  **TIMER SET OK** “ (leuchtet 2 Sekunden lang auf)

„  **10 hour OFF** “ (leuchtet auf)

„  **SLEEP TIMER** “ (leuchtet auf)

Nach Einstellung wird die verbleibende Zeit in 1-Stundenschritten angezeigt. Der Betrieb der Klimaanlage wird nach Ablauf des eingestellten Zeitraums gestoppt.

6

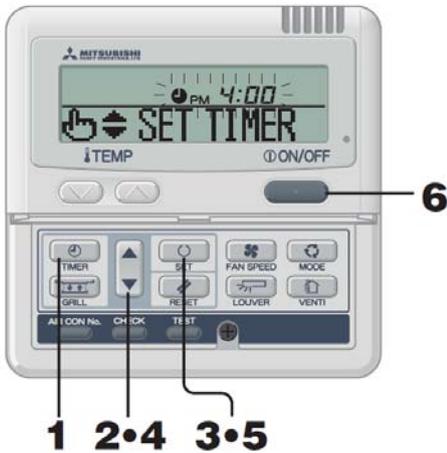
Drücken Sie die „  **ON/OFF** “ Taste.
Die Timer-Einstellung wurde beendet.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „  **ON/OFF**“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

OFF- (AUS-) TIMER-MODUS

In diesem Modus wird der Betrieb der Klimaanlage zum angegebenen Zeitpunkt gestoppt.
Der eingestellte Abschaltzeitpunkt wird nur einmalig angewendet und wiederholt sich nicht.



1

Drücken Sie die „ TIMER“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Timer-Modus.

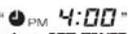
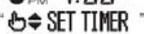
2

Drücken Sie zweimal die  Taste.

 CLOCK SET  →  SLEEP TIMER  →  OFF TIMER 

3

Drücken Sie die „ SET“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den OFF-Timer-Modus.

[Beispiel] „ 4:00“ blinkt und
„ SET TIMER“ wird eingeschaltet.

4

Drücken Sie die  oder  Taste.
Stellen Sie die Uhrzeit ein, zu der der Betrieb gestoppt werden soll.

- Einstellen der „Stunden“

Drücken Sie die  oder  Taste solange, bis Sie die „Stunden“-Anzeige in 1-Stunden-Schritten ändern können. Lassen Sie die Taste los, wenn Sie die gewünschte Stunde erreicht haben.

- Einstellen der „Minuten“

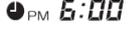
Wenn Sie die  oder  Taste drücken, erhöht oder erniedrigt sich der angezeigte Wert um 10 Minuten.

5

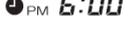
Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Der Off-Timer wurde eingestellt.
Nachdem „ TIMER SET OK“ angezeigt wurde, kehrt die Anzeige zurück zur Timer-Modusauswahl, siehe Schritt 2.

<Bei Einstellung auf 18 Uhr>

„ 6:00“ (leuchtet auf)

„ TIMER SET OK“ (leuchtet 2 Sekunden lang auf)

↓
„ 6:00“ (leuchtet auf)

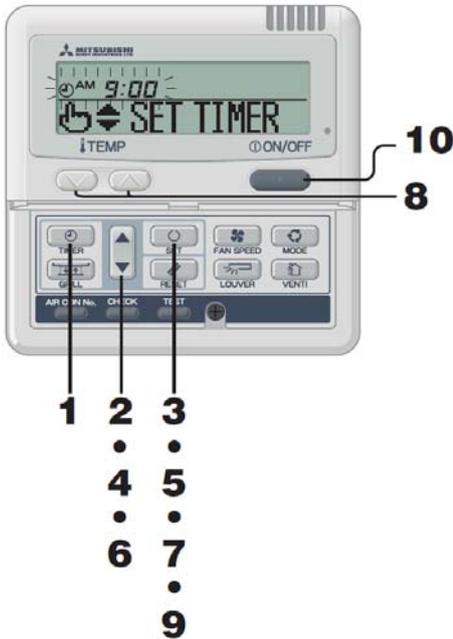
„ OFF TIMER “ (leuchtet auf)

Der Betrieb der Klimaanlage endet um 18 Uhr.
Die Zeitanzeige wird ebenfalls ausgeschaltet.

6

Drücken Sie einmal die „ ON/OFF“ Taste.
Die Timer-Einstellung wurde abgeschlossen.

ON- (EIN-) TIMER-MODUS



1

Drücken Sie die „ **TIMER**“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Timer-Modus.

2

Drücken Sie dreimal die  Taste.

 **CLOCK SET**  →  **SLEEP TIMER**  →  **OFF TIMER**  →
 **ON TIMER** 

3

Drücken Sie die „ **SET**“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den ON-Timer-Modus.

[Beispiel]  **AM 9:00** blinkt und
 **SET TIMER** wird eingeschaltet.

4

Drücken Sie die  oder  Taste.
Stellen Sie die Uhrzeit ein, zu der der Betrieb gestartet werden soll.

- Einstellen der „Stunden“

Drücken Sie die  oder  Taste solange, bis Sie die „Stunden“-Anzeige in 1-Stunden-Schritten ändern können. Lassen Sie die Taste los, wenn Sie die gewünschte Stunde erreicht haben.

- Einstellen der „Minuten“

Wenn Sie die  oder  Taste drücken, erhöht oder erniedrigt sich der angezeigte Wert um 10 Minuten.

5

Drücken Sie die „ **SET**“ Taste.
Der ON-Timer wurde eingeschaltet. Das Display zeigt die links abgebildete Anzeige an.

<Bei Einstellung auf 10 Uhr>

„ **AM 10:00**“ (leuchtet auf)

„**TEMP SET ON** “ (leuchtet auf)

Wenn Sie die „ **RESET**“ Taste drücken, kehrt die Fernbedienung zur vorherigen Anzeige zurück.



6

Drücken Sie die  oder  Taste.

Bei Drücken der  Taste wird „**TEMP SET OFF** “ angezeigt.

Bei Drücken der  Taste wird „**TEMP SET ON** “ angezeigt.

Wählen Sie „**TEMP SET ON** “, um die Temperatur zur angegebenen Zeit einzustellen.

Um die Temperatureinstellung zu übergehen, „**TEMP SET OFF** “ auswählen.

- Gehen Sie zu Schritt 7, um die Temperatur einzustellen.
- Gehen Sie zu Schritt 9, um keine Temperatureinstellung vorzunehmen.



7

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Der Anzeigebereich zeigt die links abgebildete Anzeige an.

<Bei Einstellung auf 10 Uhr>

„  AM 10:00 “ (leuchtet auf)

„ 27°C “ (Die aktuell eingestellte Temperatur blinkt)

„  SET UP “ (leuchtet auf)

8

Drücken Sie die „  oder  “ Thermostattasten.

Der angezeigte Wert wird um 1°C erhöht oder gesenkt.

Stellen Sie die Temperatur zu Betriebsstart ein.

Wenn Sie die „  RESET“ Taste drücken, kehrt die Fernbedienung zur vorherigen Anzeige zurück.

9

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Der ON-Timer wird eingestellt und „  TIMER SET OK “ wird angezeigt.

Die Anzeige kehrt zurück zu Schritt 2.

<Bei Einstellung auf 10 Uhr>

„  AM 10:00 “ „ 27°C “ (leuchtet auf)

„  TIMER SET OK “ (leuchtet auf)

↓
„  AM 10:00 “ „ 27°C “ (leuchtet auf)

„  ON TIMER  “ (leuchtet auf)

Die eingestellte Temperatur wird nur angezeigt, wenn Sie festgelegt ist.
Der Betrieb der Klimaanlage beginnt bei eingestellter Zeit mit festgelegter Temperatur. Die Zeitanzeige wird ausgeschaltet.

10

Drücken Sie einmal die „  ON/OFF “ Taste.

Die Timer-Einstellung wurde abgeschlossen.

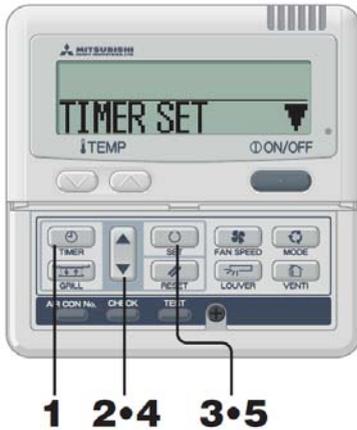
HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „  ON/OFF“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie den ON-Timer-Modus sowie entweder den Sleep-Timer- oder Off-Timer-Modus wählen, wird die Temperatureinstellung des ON-Timers nicht angezeigt.
- Wenn die Zeiteinstellung des ON-Timer-Modus sowie entweder des Sleep-Timer- oder Off-Timer-Modus gleich gewählt werden, hat der Off-Timer- oder der Sleep-Timer-Modus dem On-Timer-Modus gegenüber Vorrang.
- Wenn Sie nach nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

WOCHEN-TIMERMODUS

■ Auswahl des Wochen-Timermodus

In diesem Modus können Sie bis zu 4 ON-Timer- oder Off-Timer-Abläufe pro Wochentag ausführen. Sie können auch vier Timer-Abläufe auf entweder dem ON-Timer oder dem Off-Timer einstellen.



1

Drücken Sie die „  **TIMER**“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Timer-Modus.

2

Drücken Sie viermal die  Taste.

 **CLOCK SET**  →  **SLEEP TIMER**  →  **OFF TIMER**  →  **ON TIMER**  →  **WEEKLY TIMER** 

3

Drücken Sie die „  **SET**“ Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Wochen-Timer-Modus.
„ **TIMER SET**  “ wird im Display angezeigt.

4

Drücken Sie die  oder  Taste.
Dadurch ist es möglich die gewünschte Einstellung vorzunehmen.

„ **TIMER SET**  “ (um den Timer einzustellen)
↕
„ **HOLIDAY SET**  “ (um den betreffenden Wochentag als Feiertag einzustellen)
↕
„ **CHECK/CANCEL**  “ (um die Timer-Einstellung zu prüfen und einzelne Einstellungen zu löschen)

5

Drücken Sie die „  **SET**“ Taste.
Der gewählte Modus wird übernommen.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „  **ON/OFF**“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie nach nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weiter Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

■ Wochen-Timer-Einstellung



2•4•6•8•10
3•5•7•9•11•13

<Bei Einstellung auf Montag>



1

Wählen Sie im Wochen-Timer-Modus „TIMER SET ▼“ aus und drücken Sie zur Bestätigung die SET-Taste.

Schritte 1 bis 5 unter „Auswahl des Wochentimers“

Es erscheint folgende Anzeige:

▼ SUN MON TUE WED THU FRI SAT (▼ blinkt)

„ SET DAY“ (wird im Display angezeigt)

2

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Setzen Sie das „▼“ Zeichen oberhalb der Wochentage auf den Wochentag, für den Sie den Timer einstellen möchten.

Drücken Sie ▲ und ▼ um blinkend nach rechts und links vorzugehen.

Durch wiederholtes Drücken der ▲ Taste, beginnen die ▼ Zeichen Oberhalb „MON“ bis „FRI“ and dann „SUN“ to „SAT“ (täglich)

gleichzeitig zu blinken. Diese Einstellung kann dazu genutzt werden, an diesen Tagen den gleichen Ablauf zu erhalten.

Drücken Sie die „ RESET“ Taste um zurück zur Anzeige „Auswahl des Wochentimers“ zurückzukehren. Das Display zeigt

„TIMER SET ▼“ an.

Schritt 3 unter „Auswahl des Wochentimers“

3

Drücken Sie die „ SET“ Taste. Das „▼“ Zeichen oberhalb des Wochentages wechselt von blinkend zu aufleuchtend.

„ SELECT No.“ wird angezeigt und der Anzeigenbereich zeigt die links abgebildete Anzeige an.

4

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Sie können bis zu 4 Einstellungen pro Wochentag auf dem Timer vornehmen. Legen Sie die Timer-Anzahl fest, die Sie einstellen möchten. Stellen Sie für jeden Einzelbetrieb entweder den ON-Timer oder Off-Timer ein. (Siehe Beispiel links)

1 ◀

Drücken Sie die ▼ Taste um das „◀“ Zeichen nach unten zu bewegen, bis es neben der Zahl blinkt.

2

3

Drücken Sie die ▲ Taste, um das Zeichen nach oben zu bewegen.

4

Drücken Sie die „ RESET“ Taste um zur Anzeige von Schritt 1 zurückzukehren.



5

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Das „ ◀ “ Zeichen neben der Zahl wechselt von blinkend auf aufleuchtend. „  ON TIMER ▼ “ oder „  OFF TIMER ▲ “ wird angezeigt. Die bis dahin vorgenommenen Einstellungen werden übernommen und die Anzeige ändert sich, wie links abgebildet.

6

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Drücken Sie die ▼ Taste und „  OFF TIMER ▲ “ wird angezeigt. Drücken Sie die ▲ Taste und „  ON TIMER ▲ “ wird angezeigt. Drücken Sie die entsprechende Taste für den Timer, der eingestellt werden soll. Durch drücken der „  RESET“ Taste springt die Anzeige zu Schritt 3 zurück.

7

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

„  SET TIMER “ wird angezeigt.

<Bei Auswahl von „  OFF TIMER ▲ ‘ >



8

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Stellen Sie die Uhrzeit ein.

Hinweis: Die „  RESET“ Taste drücken um zurück zu Schritt 5 der Anzeige zu springen.

9

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Die Uhrzeitanzeige wechselt von blinkend zu aufleuchtend und die Uhrzeiteinstellung wird übernommen. **Wenn Sie dem Off-Timer-Betrieb eingestellt haben, ist der Einstellungsvorgang mit diesem Schritt abgeschlossen.**

Das Zeichen „ _ “ leuchtet unter dem Wochentag auf (MON → MON), den Sie eingestellt haben. Die links abgebildete Anzeige erscheint. Gehen Sie zu

„■ **Nächste Einstellung und Beenden des Wochen-Timer-Modus**“ vor. Wenn Sie den ON-Timer-Betrieb eingestellt haben, wird „TEMP SET ON ▼ “ Angezeigt. Gehen Sie zu Schritt 10 vor.



10

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Wählen Sie zwischen „ TEMP SET ON ▼ “ oder „ TEMP SET OFF ▲ “ und die Temperatur zur angegebenen Zeit einzustellen oder diese Temperatureinstellung zu übergehen.



11

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Wenn Sie „ TEMP SET OFF  “ gewählt haben, ist die ON-TIMER-Einstellung abgeschlossen.

Das Zeichen „_“ leuchtet unter dem Wochentag auf ( → ), den Sie eingestellt haben. Die links abgebildete Anzeige erscheint.

Gehen Sie zu Schritt 1

„■ Nächste Einstellung und Beenden des Wochen-Timer-Modus“ vor.

Wenn „ TEMP SET ON  “ gewählt wurde, wird „  SET UP “ angezeigt.

Gehen Sie zu Schritt 12 vor.



12

Drücken Sie die „  oder  “ Thermostattasten.

Der angezeigte Wert wird um 1°C erhöht oder gesenkt.

Stellen Sie die Temperatur zu Betriebsstart ein.

Wenn Sie die „  RESET“ Taste drücken, kehrt die Fernbedienung zur vorherigen Anzeige zurück und „ TEMP SET ON  “ wird angezeigt.



13

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Die On-Timer-Einstellung mit Starttemperatur wurde abgeschlossen.

Die Temperaturanzeige wechselt von blinkend auf leuchtend.

Das Zeichen „_“ leuchtet unter dem Wochentag auf ( → ), den Sie eingestellt haben. Die links abgebildete Anzeige erscheint.

Gehen Sie zu Schritt 1

„■ Nächste Einstellung und Beenden des Wochen-Timer-Modus“ vor.



■ Nächste Einstellung und Beenden des Wochen-Timer-Modus

Nach Anzeige von „ SELECT “ wird „SELECT No.  “ angezeigt.



1

Drücken Sie die  oder  Taste.

Es ist möglich folgende Einstellungen vorzunehmen.

- „SELECT No.  “ (um die Nummer der nächsten Timer-Einstellung für denselben Wochentag festzulegen)
- „DAY SET  “ (um den nächsten Wochentag auszuwählen)
- „END  “ (um den Timer-Modus zu verlassen)

2

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Wenn Sie „SELECT No.  “ gewählt haben, wird „ SELECT No. “ angezeigt.

Wiederholen Sie Schritt 3 „**Auswahl des Wochen-Timermodus**“.

Wenn Sie „DAY SET  “ gewählt haben, wird „ SET DAY “ angezeigt.

Wiederholen Sie Schritt 1 „**Auswahl des Wochen-Timermodus**“.

Wenn Sie „END  “ gewählt haben, wird der Timer-Modus beendet.

■ Anzeige nach Einstellung des Wochen-Timer-Modus

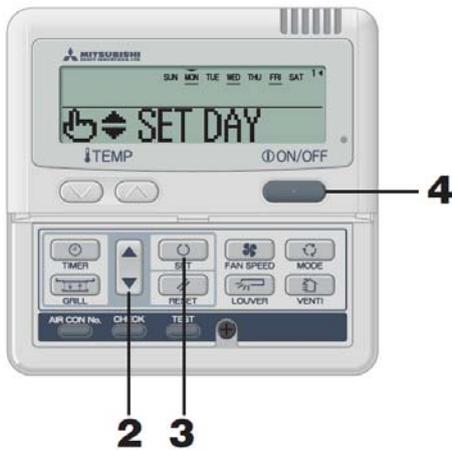
- Der Wochentag, für den die Einstellungen gelten, ist unterstrichen.
- Das  Zeichen wird oberhalb des aktuellen Wochentags angezeigt.
- Die Anzeige der Timer-Betriebsnummern für den aktuellen Tag wird eingeschaltet. Das  Zeichen weist auf die als nächste aktivierte Einstellungsnummer hin und die eingestellte Uhrzeit wird angezeigt.
- Die eingestellten Timer-Abläufe werden in der Einstellungsreihenfolge ausgeführt. Die Anzeige der Nummer und der eingestellten Zeit werden ausgeschaltet, wenn alle Timer-Abläufe des aktuellen Tages ausgeführt wurden.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „ ON/OFF“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie einen Wochentag wählen, für den in der Wochentagsauswahl bereits Einstellungen vorliegen, werden alle eingestellten Timer-Nummern angezeigt. Die angezeigten Timer-Einstellungen gelten jedoch für die Nummer, neben der das  Zeichen steht. Wenn Sie an dieser Stelle andere Einstellungen vornehmen, wechselt die Anzeige zu den neuen Einstellungen.
- Wenn die Zeiteinstellung des ON-Timer-Modus sowie entweder des Sleep-Timer- oder Off-Timer-Modus gleich gewählt werden, hat der Off-Timer- oder der Sleep-Timer-Modus dem On-Timer-Modus gegenüber Vorrang.
- Wenn Sie nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

■ Wochen-Timer-Feiertageinstellung

Sie können zuvor festgesetzte Einstellungen an einzelnen Wochentagen übergangsweise deaktivieren. Durch Löschen der Feiertageinstellung werden die zuvorigen Einstellungen wiederhergestellt.



1

Wählen Sie im Wochen-Timer-Modus

„HOLIDAY SET“ aus und übernehmen Sie diese Einstellung.

Schritte 1 bis 5 unter „Auswahl des Wochen-Timermodus“.

Es erscheint folgende Anzeige:

„SUN MON TUE WED THU FRI SAT“ (▼ blinkt)

„ SET DAY“ wird angezeigt.

2

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Setzen Sie das „▼“ Zeichen oberhalb der Wochentage auf den Wochentag, für den Sie den Timer einstellen möchten.

Drücken Sie ▲ und ▼ um blinkend nach rechts und links vorzugehen.

Durch wiederholtes Drücken der ▲ Taste, beginnen die ▼ Zeichen

Oberhalb „MON“ bis „FRI“ and dann „SUN“ to „SAT“ (täglich)

gleichzeitig zu blinken. Diese Einstellung kann dazu genutzt werden, die ausgewählten Tage als Feiertage einzustellen.

Drücken Sie die „ RESET“ Taste um zur vorherigen Anzeige zurückzukehren. Das Display zeigt „ SET DAY“ an.

„TIMER SET ▼“ an.

3

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Das „▼“ Zeichen oberhalb der Wochentage wechselt von blinkend auf Leuchtend. Der Tag, der als Feiertag ausgewählt wurde leuchtet umgeben von „()“ und folgende Anzeige erscheint.

[SUN (MON) TUE WED THU FRI SAT] (leuchtet)
HOLIDAY SET OK (leuchtet für 2 Sekunden)

↓
[SUN (MON) TUE WED THU FRI SAT] (leuchtet)
 SET DAY (leuchtet)

Nach der Abschluss der Feiertageinstellung kehrt die Fernbedienung zurück zu Schritt 1. Wiederholen Sie Schritt 2 und 3 um weitere Feiertage einzustellen.

HINWEIS:

Wenn Sie einen Wochentag wählen, an dem kein Timer-Betrieb festgelegt ist, wird für 2 Sekunden „NO SETTING“ angezeigt, bevor die Anzeige zu der in Schritt 1 gezeigten zurückkehrt.

4

Drücken Sie einmal die „ ON/OFF“ Taste.

Damit wurde der Vorgang der Feiertageinstellung abgeschlossen.

■ Feiertageinstellung löschen

1

Wählen Sie im Wochen-Timer-Modus „ HOLIDAY SET “ aus und übernehmen Sie diese Einstellung.

 Schritte 1 bis 5 unter „Auswahl des Wochen-Timer-Modus“.

2

Drücken Sie die  oder  Taste.

Setzen Sie das „  “ Zeichen oberhalb der Wochentage auf den Wochentag, für den Sie die Timer-Feiertageinstellung aufheben möchten. Wählen Sie den Tag aus, der als Feiertag eingestellt wurde.

3

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

Die Anzeige von () erlischt und folgende Anzeige erscheint.

[SUN (MON) TUE WED THU FRI SAT] (aufleuchtend)
HOLIDAY SET OK (leuchtet für 2 Sekunden)
↓
[SUN (MON) TUE WED THU FRI SAT] (aufleuchtend)
 SET DAY (aufleuchtend)

Nach Löschen der Feiertageinstellung kehrt die Fernbedienung zu Schritt 1 zurück. Wiederholen Sie Schritt 2 und 3, um weitere Feiertageinstellungen zu löschen.

4

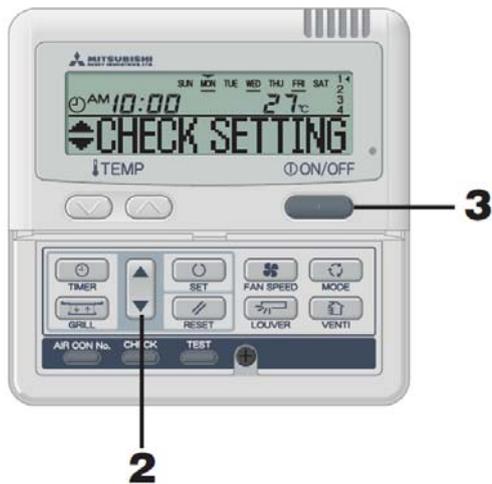
Drücken Sie einmal die „  ON/OFF “ Taste.

Der Timer-Modus wird beendet.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „  ON/OFF“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie nach nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

■ Prüfen des Wochen-Timer-Modus



1

Wählen Sie im Wochen-Timer-Modus „CHECK/CANCEL ▲“ aus und übernehmen Sie diese Einstellung.



Schritte 1 bis 5 unter „Auswahl des Wochen-Timer-Modus“.

Die Fernbedienung zeigt die Abbildung links und die Einstellungen des frühesten Timer-Ablaufs am eingestellten Wochentag an.
Wenn kein Timer-Ablauf eingestellt ist, erscheint die Anzeige „NO SETTING“.

2

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Die Timer Einstellungen werden für den ausgewählten Timer angezeigt.

Drücken Sie die ▼ Taste, um die Einstellungen ab Sonntag angefangen mit der niedrigsten Einstellungsnummer anzuzeigen.

Drücken Sie die ▲ Taste, um die Einstellungen in entgegengesetzter Reihenfolge anzuzeigen.

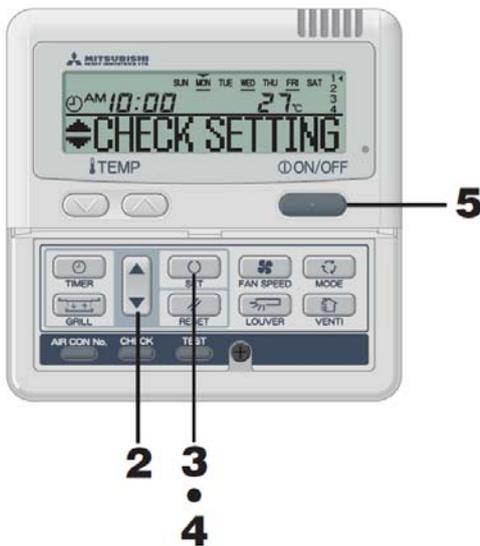
3

Drücken Sie einmal die „Ⓜ ON/OFF“ Taste.

Der Timer-Modus wird beendet.

■ Löschen der Wochen-Timer-Moduseinstellungen

Sie können die Wochen-Timer-Moduseinstellungen für sowohl die einzelnen Wochentage als auch einzelne Einstellungsnummern löschen. Unter „Timer-abstellen“ finden Sie Anleitungen, wie Sie die Einstellungen der Wochentage auf einmal löschen können.



1

Wählen Sie im Wochen-Timer-Modus „CHECK/CANCEL ▲“ aus und übernehmen Sie diese Einstellung.



Schritte 1 bis 5 unter „Auswahl des Wochen-Timer-Modus“.

Die Fernbedienung zeigt die Abbildung links und die Einstellungen des frühesten Timer-Ablaufs am eingestellten Wochentag an.

2

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Die Timer Einstellungen werden für den ausgewählten Timer angezeigt.

Drücken Sie die ▼ Taste, um die Einstellungen ab Sonntag angefangen mit der niedrigsten Einstellungsnummer anzuzeigen.

Drücken Sie die ▲ Taste, um die Einstellungen in entgegengesetzter Reihenfolge anzuzeigen.

Wählen Sie die den Wochentag und die Einstellungsnummer der Wochen-Timer-Einstellung aus, die sich löschen möchten.

3

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

„CANCEL?“ wird angezeigt.

Wenn Sie die „ RESET“ Taste drücken, springt die Fernbedienung zur vorherigen Anzeige und zeigt „CHECK SETTING“ an.

4

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

„CANCEL?“ wird angezeigt und die angezeigten Timer-Einstellungen erlöschen und werden aufgehoben.

↓
CHECK SETTING wird erneut angezeigt. Wiederholen Sie Schritt 2 bis 4, um mit dem Löschen anderer Einstellungen fortzufahren.

5

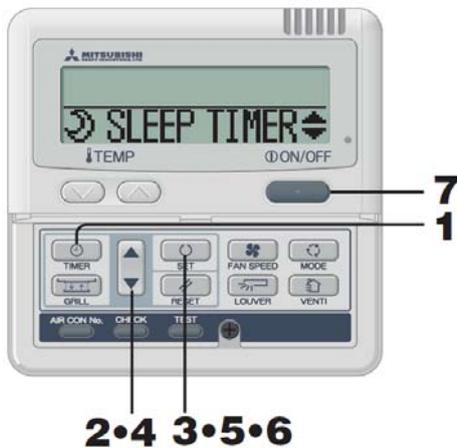
Drücken Sie einmal die „ ON/OFF“ Taste.

Der Timer-Modus wird beendet.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „ ON/OFF“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie nach nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

TIMER-ABSTELLMODUS



1

Drücken Sie die „ TIMER“ Taste.

Es werden der „aktuelle Wochentag“ und die „aktuelle Uhrzeit“ angezeigt.

2

Drücken Sie fünfmal die  Taste.

 CLOCK SET 

 SLEEP TIMER  (erster Tastendruck)

 OFF TIMER  (zweiter Tastendruck)

 ON TIMER  (dritter Tastendruck)

 WEEKLY TIMER  (vierter Tastendruck)

 TIMER CANCEL  (fünfter Tastendruck)

3

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Die Fernbedienung wechselt in den Timer-Abstellmodus.

4

Drücken Sie die  oder  Taste.

Durch drücken der  oder  Taste kann der Timer-Modus, der abgestellt werden soll ausgewählt werden.

 SLEEP TIMER 

 OFF TIMER 

 ON TIMER 

 WEEKLY TIMER  (um alle Wochentage zu löschen)

Wenn Sie die  Taste drücken, wechselt die Anzeige der Timer-Modi aufwärts.

Wenn Sie die „ RESET“ Taste drücken, springt die Fernbedienung zur vorherigen Anzeige und zeigt „TIMER CANCEL “ an.

Sofern „ SLEEP TIMER“ , „ OFF TIMER“ oder „ ON TIMER“ ausgewählt wurde.

5

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Die Einstellungen des ausgewählten Timer-Modus werden wie unten abgebildet angezeigt. Wenn keine Einstellungen vorgenommen wurden, wird „NO SETTING“ angezeigt. (Als Beispiel wurde die Auswahl „ ON TIMER“ gewählt.)



Wenn Sie den Abbruch stoppen, drücken Sie die „ RESET“ Taste, um zur „ ON TIMER“ Anzeige zurückzukehren. (Schritt 4)

6

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Die Timer-Anzeige wird ausgeschaltet, die Meldung „CANCELLED“ wird 2 Sekunden lang angezeigt und „ SLEEP TIMER“ wird erneut angezeigt. (Schritt 4).

Wiederholen Sie die Schritte 4 bis 6, um mit dem Löschen anderer Timer-Modus-Einstellungen fortzufahren.

Sofern „ WEEKLY TIMER“ ausgewählt wurde. Wenn folgende Schritte ausgeführt werden, werden alle Einstellungen der Wochentage gelöscht. Unter „Löschen der Wochen-Timer-Moduseinstellungen“ finden Sie Anleitungen, wie Sie die Einstellungen für die Wochentage löschen können.

5

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Folgende Anzeige erscheint. Wenn keine Einstellungen vorgenommen wurden, wird „NO SETTING“ angezeigt.



Wenn Sie den Abbruch des Wochen-Timers stoppen möchten, drücken Sie die „ RESET“ Taste, um zur Anzeige „ WEEKLY TIMER“ zurückzukehren. (Schritt 4)

6

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Die Tagesanzeige wird ausgeschaltet, die Meldung „CANCELLED“ wird 2 Sekunden lang angezeigt und „ SLEEP TIMER“ wird erneut angezeigt. (Schritt 4).

Bei diesem Vorgang werden die Einstellungen für alle Wochentage gelöscht.

7

Drücken Sie einmal die „ ON/OFF“ Taste.

Der Timer-Modus wird beendet.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „ ON/OFF“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Wenn Sie nach nach Betätigen der Timer-Taste für einige Minuten keine weitere Taste betätigen, verlässt die Fernbedienung den Timer-Modus automatisch und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück.

BETRIEB IM LEISEN MODUS

LEISER BETRIEB

Bei Einstellung des leisen Modus wird die Klimaanlage auf geringerem Geräuschpegel betrieben, d.h. die Geräusche von der Außeneinheit wurden reduziert.

Die Anlage startet zu einem bestimmten Zeitpunkt im leisen Modus und stoppt den leisen Betrieb nach Ablauf des festgelegten Zeitraums. Wenn Sie die Klimaanlage im leisen Modus betreiben, startet und stoppt der Betrieb im leisen Modus jeden Tag zur selben Zeit, bis Sie die Einstellung des leisen Modus aufheben.

■ Einstellen des leisen Modus



1
3
2
•
5
4
•
7
6
•
8

1

Im Timer-Modus den aktuellen Wochentag und die aktuelle Uhrzeit einstellen.

Schritt 1 bis 7 im Abschnitt „Einstellen der Uhrzeit“

2

Halten Sie die „ SET“ Taste mindestens 3 Sekunden lang gedrückt. Die Fernbedienung wechselt in die leisen Modus-Einstellung und folgende Anzeige erscheint:

„ SET SILENT ▼“ oder „ CANCEL SILENT ▲“ (leuchtet)

3

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.

Bei Drücken der ▼ Taste wird „ CANCEL SILENT ▲“ angezeigt.

Bei Drücken der ▲ Taste wird „ SET SILENT ▼“ angezeigt.

Wählen Sie „ SET SILENT ▼“.

Wenn Sie die „ RESET“ Taste drücken, kehrt die Fernbedienung zur Ausgangsanzeige zurück.

4

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Folgende Anzeige erscheint.



5

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste.
Einstellen der ON-Zeit (Startzeit).

• Einstellen der „Stunden“

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste solange, bis Sie die „Stunden“-Anzeige in 1-Stunden-Schritten ändern können. Lassen Sie die Taste los, wenn Sie die gewünschte Stunde erreicht haben.

• Einstellen der „Minuten“

Wenn Sie die ▲ oder ▼ Taste drücken, erhöht oder erniedrigt sich der angezeigte Wert um 10 Minuten.

Wenn Sie die „ RESET“ Taste drücken, springt die Fernbedienung eine Anzeige zurück und zeigt „SET SILENT ▼“ an.

6

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Die ON-Zeit wurde eingestellt und folgende Anzeige erscheint.

	(blinkt) (leuchtet für 2 Sekunden auf)
↓	
	(blinkt) (leuchtet auf)
	

Löschen des leisen Modus

Wählen Sie „CANCEL SILENT ▲“ in Schritt 2 und drücken Sie die „ SET“ Taste.

Der Ruhebetrieb wird beendet und „CANCELLED“ wird angezeigt.

7

Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste um die Dauer einzustellen.
Wählen Sie die Off-Zeit (Ende) aus.

Durch drücken der ▲ Taste setzen Sie die eingestellten Stunden um je 2 Stunden herauf und die Anzeige wechselt der Reihe nach von

 →  →  → 

Durch drücken der ▼ Taste setzen Sie die Anzahl der Stunden um je 2 Stunden herab.

Wenn Sie die „ RESET“ Taste drücken, kehrt die Fernbedienung zu „ON TIME SET“ zurück.

8

Drücken Sie die „ SET“ Taste.

Die Einstellung wird vorgenommen und angezeigt.

„SET COMPLETE“ wird angezeigt und die Einstellungen für den Ruhebetrieb sind abgeschlossen. Das Display kehrt zur Hauptanzeige zurück.

HINWEIS

- Wenn Sie im Timer-Einstellungsmodus die „ ON/OFF“ Taste drücken, verlässt die Fernbedienung den Ruhe-Modus und kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Beachten Sie, dass alle nicht übernommenen Einstellungen damit ungültig werden.
- Nach Einstellen des leisen Modus wird zur festgelegten Zeit 3 Sekunden lang folgendes angezeigt, bevor die Fernbedienung wieder zur Ausgangsanzeige zurückkehrt.
Zur On-Zeit (Beginn): „SILENT MODE ON“
Zur Off-Zeit (Ende): „SILENT MODE OFF“
- Wenn Sie „“ wählen, wird der Ruhebetrieb fortgesetzt, bis er abgebrochen wird. Bei der ersten ON-Zeit, zeigt das Display für 3 Sekunden „SILENT MODE ON“ an und kehrt danach zur Ausgangsanzeige zurück.

EINSTELLUNG DER LUFTSTROMRICHTUNG

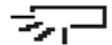
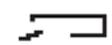
ANPASSUNG DES LUFTSTROMS ÜBER DIE LUFTKLAPPENTASTE (BEI INNENGERÄTEN MIT AUTO-KLAPPENFUNKTION)

- So bewegen Sie die verstellbaren Luftklappen



1

Drücken Sie einmal die „ LOUVER“ Taste und der aktuelle Status der Luftklappen wird angezeigt.

Anzeige bei Auto-Swing	SWING	
Anzeige bei festgestellten Luftklappen	STOP	1 
	STOP	2 
	STOP	3 
	STOP	4 

- So stellen Sie die Position der Verstellbaren Luftklappen ein

SELECT 1  ↔ SELECT 2  ↔
 SELECT 3  ↔ SELECT 4 

1

Um die Luftklappenposition feststellen
 Drücken Sie. Während sich die verstellbare Luftklappe bewegt, einmal die „ LOUVER“ Taste. Die 4 Einstellungsmöglichkeiten für die Luftklappen werden für je 1 Sekunde in folgender Reihenfolge angezeigt.

- Empfohlene Luftklappenposition

KÜHLEN/ TROCKNEN	SELECT 1 
	SELECT 2 
HEIZEN	SELECT 3 
	SELECT 4 

2

Drücken Sie die „ LOUVER“ Taste an der Position, auf der Sie die Luftklappe stoppen/einstellen möchten. Die Anzeige wird unterbrochen. Dann stoppt die verstellbare Luftklappen an der eingestellten Position.



Horizontale Position

- **Die Funktion der Luftklappe während dem Heiz- und Entfrostsungsbetrieb**

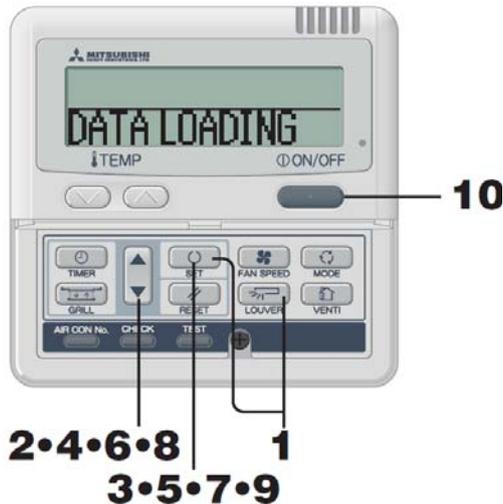
Bei der Anzeige „“ oder „Heizen/Entfrosten“ wird die verstellbare Luftklappe automatisch auf der horizontalen Position eingestellt. Wenn Die Heizvorbereitung beendet ist und die Klimaanlage in den Normalbetrieb übergeht, kehrt die verstellbete Luftklappe in die eingestellte Position zurück.

HINWEIS

- Die Luftklappe kann bei gewaltsamer Ausrichtung beschädigt werden. Bewegen Sie sie nicht manuell.
- Vermeiden Sie bei Kühlung über einen längeren Zeitraum einen abwärtsgerichteten Luftstrom. Kondensierung kann sich an der Seitenwand ansammeln und heruntertropfen. (beim Typ FDE)

ANPASSUNG DES LUFTSTROMS ÜBER DIE LUFTKLAPPENTASTE (BEI INNENGERÄTEN Typ FDT,FDTC,FDE und FDK)

Es ist möglich den beweglichen Bereich der Luftklappe des Luftauslasses über die Fernbedienung zu ändern. Nachdem die obere und die untere Position eingestellt wurde, pendelt die Luftklappe zwischen diesem oberen und unteren Punkt. Bei der 4-seitig ausblasenden Deckenkassette (FDT) ist es auch möglich jeder einzelnen Luftklappe verschiedene Einstellungen zuzuweisen.



1 Drücken Sie für mindestens 3 Sekunden die „  SET“ Taste und die „  LOUVER“ Taste gleichzeitig, nachdem Sie das Klimagerät gestpopt haben.
Die folgende Anzeige erscheint, wenn ein Innengerät angeschlossen ist. In diesem Fall gehen Sie zu Schritt 4.

DATA LOADING
↓
 No.1 ▲

Folgende Anzeige erscheint, wenn mehr als ein Innengerät angeschlossen ist.

SELECT I/U
↓
I/U000 ▲



2 Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste um das Innengerät auszuwählen.
Wählen Sie das Innengerät, dessen Luftklappe eingestellt werden soll.

[Beispiel]

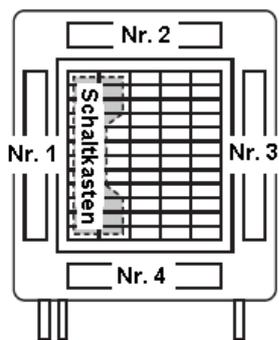
I/U000 ▲ ⇄ I/U001 ⇄ I/U002 ⇄ I/U003 ▼

3 Drücken Sie die „  SET“ Taste.
(Festlegung des Innengerätes)
(Das ausgewählte Innengerät wird übernommen.)

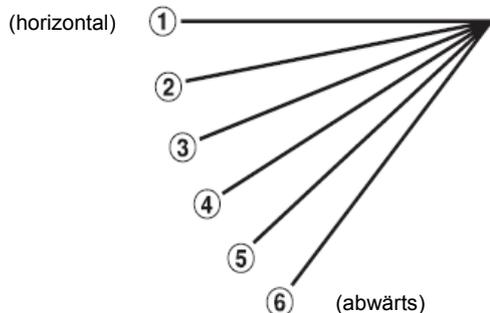
[Beispiel]

I/U001 (leuchtet für 2 Sekunden auf)
↓
DATA LOADING
↓
 No.1 ▲





Rohrleitung Kondensatleitung
Luftklappen Nr.
(für Innengerät Typ FDT)



Die Position der Luftklappe (Louver)

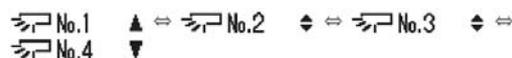
4

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

(Auswahl der Luftklappen-Nummer)

Wählen Sie die Luftklappen-Nummer nach dem links stehenden Bild aus.

[Beispiel]



Hinweis: Für FDTC, FDE und FDK wählen Sie „  No.1  “ aus. Andere Louver-Einstellungen haben keinen Einfluss.

5

Drücken Sie die „  SET“ Taste.

(Festlegung der Luftklappen-Nummer)

Die Luftklappen-Nummer die eingestellt werden soll wird bestätigt und das Display zeigt die obere Grenze des bewegbaren Bereichs.

[Beispiel] Luftklappe Nr. 1 wurde ausgewählt.

„No.1 UPPER2  “ ← aktuelle Position des oberen Limits

6

Drücken Sie die  oder  Taste um die obere Position auszuwählen.

Wählen Sie die obere Position des beweglichen Bereichs der Luftklappe aus.

„Position 1“ ist die horizontalste und „Position 6“ die unterste Position.

„Position - -“ setzt den Louver in die Werkseinstellung zurück.

Wenn es benötigt wird, die Werkseinstellung einzustellen, wählen Sie die „Position - -“.

- No.1 UPPER1  (horizontalste Position)
- ⇔ No.1 UPPER2 
- ⇔ No.1 UPPER3 
- ⇔ No.1 UPPER4 
- ⇔ No.1 UPPER5 
- ⇔ No.1 UPPER6  (unterste Position)
- ⇔ No.1 UPPER--  (zurücksetzen zum Auslieferungszustand)

HINWEIS

- Für den Typ FDT ist die zu einstellende Luftklappen-Nummer nicht sicher. Stellen Sie die Luftklappen temporär ein. Die Luftklappen werden sich bewegen und nach erfolgter Einstellung, kann die Luftklappen-Nummer und Position bestätigt werden. Danach wählen Sie die richtige Luftklappen-Nummer, sowie die oberste und unterste Position aus.
- Für den Typ FDTC, FDE und FDK stellen Sie die Luftklappe „Nr. 1“ ein. Andere Einstellungen haben keinen Einfluss.



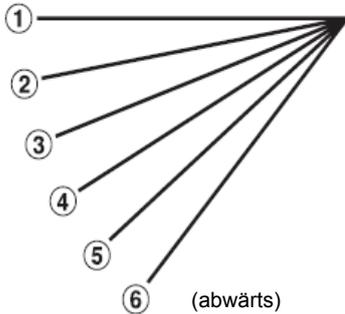
7

Drücken Sie die „  SET“ Taste.
(Festlegung der oberen Begrenzung)

Die obere Begrenzung ist bestätigt und die eingestellte Position wird für 2 Sekunden im Display angezeigt. Fahren Sie dann mit der Einstellung der unteren Begrenzung fort.
[Beispiel]

No.1 UPPER2 (leuchtet für 2 Sekunden auf)
↓
No.1 LOWER5 ⇄ (zeigt aktuelle Einstellung)

(horizontal)



8

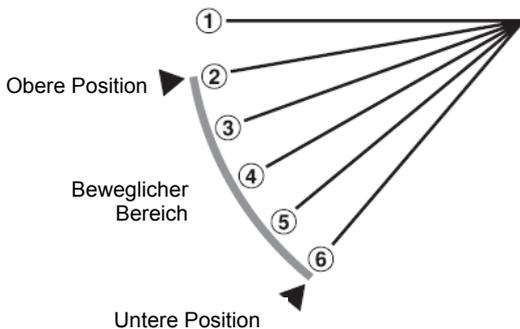
Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste um die untere Position auszuwählen.

Wählen Sie die untere Position des beweglichen Bereiches der Luftklappe aus.
„Position 1“ ist die horizontalste und „Position 6“ die unterste Position.
„Position --“ setzt den Louver in die Werkseinstellung zurück.
Wenn es benötigt wird, die Werkseinstellung einzustellen, wählen Sie die „Position --“.

No.1 LOWER1 ▼ (horizontalste Position)
⇄ No.1 LOWER2 ⇄
⇄ No.1 LOWER3 ⇄
⇄ No.1 LOWER4 ⇄
⇄ No.1 LOWER5 ⇄
⇄ No.1 LOWER6 ⇄ (unterste Position)
⇄ No.1 LOWER-- ▲ (zurücksetzen zum Auslieferungszustand)



[Beispiel] „Obere Position 2“, „Untere Position 6“



9

Drücken Sie die „  SET“ Taste.
(Festlegung der unteren Begrenzung)

Die obere Begrenzung und die untere Begrenzung sind bestätigt und die eingestellten Positionen werden für 2 Sekunden angezeigt, dann ist die Einstellung fertig gestellt.
Nachdem dem Einstellung abgeschlossen ist, bewegt sich die Luftklappe von der Ausgangsposition zur unteren gesetzten Grenze und anschließend zurück zur Ausgangsposition. (Dies wird nicht durchgeführt, wenn sich das Innengerät und/oder der Innengeräteventilator im Betrieb befinden.)
[Beispiel]

No.1 U2 L6 (leuchtet für 2 Sekunden auf)
↓
SET COMPLETE
↓
 No.1 ▲

10

Drücken Sie einmal die „  ON/OFF “ Taste.

Die Luftklappen-Justierung ist beendet und die Ausgangsanzeige erscheint.

HINWEIS

- Wenn untere und obere Position gleich sind, dann bleibt der Louver an dieser Position stehen und die Auto-Swing-Funktion funktioniert nicht.
- Wenn Sie die RESET-Taste während den Einstellungen drücken, kehrt das Display zur vorherigen Anzeige zurück. Wenn Sie die ON/OFF-Taste während den Einstellungen drücken, wird die Einstellung abgebrochen und die Anzeige kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück. Die Einstellungen werden somit ungültig.
- Wenn mehrere Fernbedienungen angeschlossen sind, kann die Louver-Einstellung nicht von der Slave-Fernbedienung vollzogen werden.

EINSTELLEN DES VENTILATORBETRIEBS (WENN EIN VENTILATOR INSTALLIERT IST)

Wenn die Ventilatoreinstellung auf „NO VENTI LINK“ eingestellt wurde, kann der Ventilator vom Klimagerät unabhängig an und aus geschaltet werden.

Wenn die Ventilatoreinstellung auf „VENTI LINK“ eingestellt wurde, ist der Ventilatorbetrieb vom Betrieb des Klimagerätes abhängig.



■ Der Ventilatorbetrieb ist nicht vom Betrieb des Klimagerätes abhängig

1

Drücken Sie die „  VENTI“ Taste.

„  “ wird angezeigt und der Betrieb des Ventilators beginnt.

Um den Betrieb zu stoppen, drücken Sie die „  VENTI“ Taste erneut.

■ Der Ventilatorbetrieb ist vom Betrieb des Klimagerätes abhängig

1

Drücken Sie die „  ON/OFF “ Taste.

Sofern ein Ventilator angeschlossen ist, startet dieser den Betrieb automatisch und „  “ wird angezeigt.

Um den Betrieb zu stoppen, drücken Sie die „  ON//OFF“ Taste.

HINWEIS

Wenn kein Ventilator angeschlossen ist und deshalb auch kein Ventilator startet, wird „  INVALID OPER “ angezeigt.

EINSATZ DER KLIMAAANLAGE OHNE AUFWAND

Reinigen Sie den Filter in regelmäßigen Abständen.

Wenn der Filter verstopft...

- Fällt die Kühl-/Heizleistung ab. Darüberhinaus wird Strom verschwendet und die Anlage läuft mit höherem Geräuschpegel.
- Ein verstopfter Filter kann zum Ausfall der Anlage führen.
- Kondensat sammelt sich an und tropft von der Anlage während des Kühlbetriebs.

Der Filter sollte jedes Mal, wenn die Meldung „FILTER CLEANING“ erscheint, sowie am Ende der Kühl- oder Heizsaison gereinigt werden.

Blockieren Sie nicht die Einzus-/Abzugsöffnungen am Innengerät oder der Außeneinheit.

- Vermeiden Sie eine gewaltsame Handhabung der Klimaanlage, da dies zum Ausfall der Anlage führen kann.

Stellen Sie eine angenehme Raumtemperatur ein

- Eine überhöhte Kühlung oder übermäßiges Heizen kann gesundheitsschädlich sein. Zudem verschwenden Sie Strom.

Passen Sie die Luftstromrichtung ordnungsgemäß an

- Setzen Sie sich nicht direkt dem Luftstrom von der Klimaanlage über längere Zeiträume hinweg aus. Schützen Sie Haustiere und Pflanzen vor direktem Luftstrom.

Kalte Füße trotz Heizung

- Es wird bei hohen Decken und unzureichender Luftverteilung bis in den Fußbodenbereich der Einsatz eines Ventilators empfohlen. Wenden Sie sich diesbezüglich an Ihren Händler

Schützen Sie sich vor direkter Sonneneinstrahlung und vermeiden Sie Zug

- Bringen Sie zur Kühlung Jalousien und Gardinen an Fenstern an, um direkte Sonneneinstrahlung zu verhindern. Schließen Sie, außer zu Lüftungszwecken, alle Fenster und Türen.

Stoppen Sie bei Gewitter den Betrieb und schalten Sie den Netzstrom aus, wenn die Chance eines Blitzeinschlags besteht

- Mangelnde Vorsichtsmaßnahmen können zum Ausfall der Klimaanlage führen.

INFORMATIONEN ÜBER DIE INSPEKTIONS-, FILTER-, KLIMAGERÄTENUMMER UND STANDBY-BETRIEBSANZEIGEN

BEI BLINKEN DER PRÜFANZEIGE (ROT)

Fehlercode



Klimagerätenummer

- **Die Klimaanlage wird bei Auftreten eines Fehlers gestoppt.** Gleichzeitig blinkt die Prüfanzeige rot auf und der Fehlercode erscheint im On-Timer-Anzeigebereich sowie folgende Meldung im Anzeigebereich.

I/0000 0/0000 ⇔ PROTECT STOP
(Klimagerätenummer leuchtet für 2 Sekunden auf)

- **Bei Auftreten von Fehlern in allen miteinander verbundenen Geräten der Klimaanlage**
Zu Beginn zeigt die Fehleranzeige Angaben über das Klimagerät mit der kleinsten Klimagerätenummer an. Die Fehler der anderen Klimageräte können auf folgende Weise überprüft werden.



1

Drücken Sie die AIR CON Nr. Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Klimagerätenummer-Anzeigemodus.
Geben Sie die Klimagerätenummer ein.

2

Drücken Sie die ▲ Taste.
Die Klimagerätenummer und die Fehlercodes werden der Reihe nach, beginnend mit der kleinsten Gerätenummer, angezeigt.
Drücken Sie die ▼ Taste, um die Klimagerätenummer und Fehlercodes in entgegengesetzter Reihenfolge zu starten.

3

Drücken Sie einmal die „Ⓞ ON/OFF“ Taste.
Die Anzeige kehrt zurück zum Gerät mit der niedrigsten Nummer.

- **Bei Auftreten von Fehlern in einigen der miteinander verbundenen Geräten der Klimaanlage**
Nur die Klimageräte, in denen Fehler auftraten, haben den Betrieb gestoppt.
Die Fernbedienung zeigt die noch laufenden Klimageräte an.



1

Drücken Sie die AIR CON Nr. Taste.
Die Fernbedienung wechselt in den Klimagerätenummer-Anzeigemodus.
Geben Sie die Klimagerätenummer ein.

2

Drücken Sie die ▲ Taste.
Die Klimagerätenummer und die Fehlercodes werden der Reihe nach, beginnend mit der kleinsten Gerätenummer, angezeigt.
Drücken Sie die ▼ Taste, um die Klimagerätenummer und Fehlercodes in entgegengesetzter Reihenfolge zu starten.

3

Drücken Sie einmal die „Ⓜ ON/OFF“ Taste.
Die Anzeige kehrt zurück zum Gerät mit der niedrigsten Nummer.

BEI ANZEIGE DER FILTERREINIGUNGSMELDUNG



Die Meldung „FILTER CLEANING“ wird angezeigt, wenn die Anzahl der Betriebsstunden es Innengerätes eine festgesetzte Stundenanzahl erreicht hat, zu der Sie über die erforderlicher Filterreinigung benachrichtigt werden.

- **Reinigen Sie den Luftfilter.**
Die Filterreinigung erscheint im Anzeigenbereich. Sie wird während des Betriebs der Klimaanlage alle 5 Sekunden für 1 Sekunde lang angezeigt. Während des Betriebsstopps Wird sie dauerhaft angezeigt.

1

Drücken Sie die „Ⓜ RESET“ Taste.

Die Filterreinigungsmeldung erlischt.

HINWEIS

- Wenn Sie während einer fehleranzeige die „Ⓜ ON/OFF“ Taste einmal drücken, wird die Fehleranzeige ausgeschaltet und der Stopstatus Angezeigt. Bei erneutem Drücken der „Ⓜ ON/OFF“ Taste wird die Fehleranzeige angezeigt.

ANZEIGE DER KLIMAGERÄTENUMMER

Durch drücken der AIR CON Nr.-Taste werden die Nummern der miteinander verbundenen Klimageräte und die Fehlercodes der Geräte angezeigt, an denen Fehler auftraten.



1

Drücken Sie die AIR CON Nr. Taste.

Die AIR CON Nr. Anzeige erscheint und zeigt die kleinste Klimagerätenummer an. Alle anderen Anzeigen werden ausgeschaltet.

2

Drücken Sie die ▲ Taste.

Die Klimagerätenummer und die Fehlercodes werden der Reihe nach, beginnend mit der kleinsten Gerätenummer, angezeigt.

Drücken Sie die ▼ Taste, um die Klimagerätenummer und Fehlercodes in entgegengesetzter Reihenfolge zu starten.

3

Drücken Sie einmal die „Ⓞ ON/OFF“ Taste.

Die Anzeige kehrt zurück zur Ausgangsanzeige.

HINWEIS

- Die Klimagerätenummer kann während des Betriebs oder Betriebsstopps der Klimaanlage oder während eines erzwungenen Betriebsstopps aufgrund eines Fehlers angezeigt werden.
- Alle Tasten außer „AIR CON NO.“, „▲“, „▼“ und „ON/OFF“ sind inoperabel.

STANDBY-BETRIEBSANZEIGE



Bei Start der Klimaanlage nach einer Spannungsunterbrechung kann „PREPARATION“ für maximal 30 Minuten angezeigt werden. Die Kältemittelschutzsteuerung ist aktiviert um den Kompressor zu schützen. Dies ist keine Fehlfunktion. Bitte warten Sie, bis die Anzeige erlischt.

ANZEIGE DER RAUMTEMPERATUR



Raumtemperaturanzeige

Wenn die Raumtemperaturanzeige eingeschaltet wurde, wird diese im Display angezeigt. In diesem Fall wird die Luftstromanzeige abgeschaltet, aber die Taste zur Regelung der Luftstromanzeige bleibt weiterhin aktiv.

KX6

BACK UP ANZEIGE (KX6)



Wenn die „BACK UP“ Anzeige erscheint, kontaktieren Sie bitte den Händler bei dem Sie das Gerät erworben haben. Die „BACK UP“ Anzeige erscheint alle 5 Sekunden für eine Sekunde, wenn die Klimaanlage in Betrieb ist.

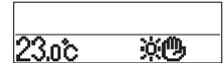
HEIZVORBEREITUNG

FÄLLE, IN DENEN „☀️👤“ ANGEZEIGT WIRD

Eingestellte Temperatur und „Heizungsvorbereitung“ werden angezeigt.

- **Bei Start des Heizbetriebes**

Der Luftstrom, der in den Raum tritt kann je nach Raumtemperatur zu Beginn des Heizbetriebs gestoppt werden, um das Ausströmen von Kaltluft zu vermeiden. Warten Sie eine Weile, der Betrieb geht dann automatisch in den normalen Heizbetrieb über.



- **Bei Entfrostung (während des Heizbetriebs)**

In Fällen, in denen sich leicht Frost auf der Oberfläche des Wärmetauschers der Außeneinheit bilden kann, wird der Heizbetrieb automatisch für 5 bis 10 Minuten pro Stunde gestoppt (der Luftstrom wird am Innengerät und an der Außeneinheit gestoppt) und eine Entfrostung durchgeführt. Nach Abschluss der Entfrostung wechselt der Betrieb automatisch zurück in den normalen Heizbetrieb.



INFORMATIONEN ÜBER DEN HEIZBETRIEB

- **Heizbetrieb über die Wärmepumpe**

Der Heizbetrieb über die Wärmepumpe erwärmt den Raum, indem Wärme von außerhalb mithilfe eines Kühlmittels in den Raum geleitet wird.

- **Entfrostung**

Bei Heizbetrieb über eine Klimaanlage mit Wärmepumpe sammelt sich bei fallender Außentemperatur mit der Zeit Frost auf der Oberfläche des Wärmetauschers an der Außeneinheit an. Wenn nichts gegen den Frost unternommen wird, nimmt die Heizleistung ab. Zur Abhilfe wechselt der Betrieb automatisch in Entfrostung, um den Frost zu entfernen. Während dieses Vorgangs wird der Luftstrom am Innengerät und der Außeneinheit gestoppt und „heating defrost“ wird angezeigt.

- **Lufttemperatur (außen) und Heizleistung**

Bei fallender Luftaußentemperatur nimmt auch die Heizleistung der Klimaanlage mit Wärmepumpe ab. Bei unzureichender Heizleistung ist der Einsatz zusätzlicher Heizgeräte möglicherweise notwendig.

- **Erforderlicher Zeitraum, bis die Raumtemperatur steigt**

Eine Klimaanlage mit Wärmepumpe wälzt Warmluft zur Erwärmung des ganzen Raums um. Dabei kann es eine Weile dauern, bis die Raumtemperatur steigt. Es ist daher sinnvoll, den Heizbetrieb an Tagen mit kalter Witterung am Morgen frühzeitig zu beginnen.

- **Betrieb des Thermostats während dem Heizbetrieb**

Wenn die Raumtemperatur steigt und das Thermostat eingeschaltet ist, wird der Luftstrom automatisch kleiner. Wenn die Raumtemperatur fällt, schaltet es automatisch in den normalen Betrieb zurück.

AUTOMATISCHER NEUSTART (AUTO RESTART)

Die Fernbedienung verfügt über eine automatische Neustartfunktion, welche aktiviert werden kann. Diese ist bei der Auslieferung deaktiviert. Diese Funktion kann genutzt werden bei:

- Wenn ein Spannungsfehler auftritt oder die Stromversorgung abgeschaltet wird, erlaubt die Funktion dem System, mit den von der Fernbedienung vor dem Stromausfall vorgenommenen Einstellungen, den Betrieb fortzusetzen. Wenn das System vor dem Spannungsfehler gestoppt wurde, bleibt es nach Beseitigung des Spannungsfehlers ebenfalls gestoppt.
- Für die folgenden Fälle müssen erneut mit der Fernbedienung eingestellt werden.
 - 1) Timer-Einstellungen werden bis auf den Sleep-Timer abgebrochen. Wochen-Timer werden mit allen Feiertagen wiederhergestellt. Die Zeiteinstellung kehrt in die vorgegebene Einstellung zurück. Um in die original Einstellung zurückzukehren, führen Sie nach der Zeit-Einstellung „holiday cancel“ (Feiertag Abbruch) aus.
 - 2) Die Luftklappe stoppt in der horizontalen Position.

Achtung: Wenn die „Auto Restart“-Funktion aktiviert wurde, vergewissern Sie sich, dass der Betrieb gestoppt ist und schalten Sie die Stromversorgung aus. (Wenn die Stromversorgung während des Betriebs ausgeschaltet wird, fängt der Ventilator des Innengerätes sofort nach Einschalten des Stroms an sich zu drehen. Das Außengerät startet nach ca. 3 Minuten, wenn es auf „ON“ steht.)

EINSTELLUNG ZUR DEAKTIVIERUNG DER TASTEN

Der Betrieb folgender Tasten kann deaktiviert werden:

Bei drücken einer Taste, dessen Betrieb deaktiviert wurde, wird „INVALID OPER“ angezeigt und die Fernbedienung kehrt zur Ausgangsanzeige zurück. Wenden Sie sich bezüglich dieser Einstellung an den Händler, von dem Sie die Klimaanlage erworben haben.

① ON/OFF button ② ▲ ▼ TEMP button ③ 📄 LOUVER button ④ ⏸ MODE button ⑤ ⚙ FAN SPEED button ⑥ ⏰ TIMER button

INFORMATIONEN ZUR INSTALLATION, ZUM TRANSPORT UND ZUR INSPEKTION / WARTUNG

Bitte befolgen Sie folgende Anleitungen, um die Klimaanlage sicher und aufwandfrei einzusetzen. Vermeiden Sie alle Versuche, die Anlage selbst zu installieren. Wenden Sie sich diesbezüglich an Ihren Händler.

ANBRINGUNGSORT

Wurde die Anlage an einem gut durchlüfteten Ort angebracht?
 Wird sie durch irgendwelche Gegenstände blockiert? Die Blockierung des Luftstroms kann die Leistung der Klimaanlage Herabsetzen und den Geräuschpegel der Anlage erhöhen.
 Können Kalt-/Warmluft und Betriebsgeräusche von Nachbarn/Anliegern als störend empfunden werden?

ELEKTROANGABEN

- ⚠ ACHTUNG: Denken Sie daran, dass eine Erdung erfolgen muss.**
 Der Erdungsdraht darf nicht mit einem Erdungsdraht verbunden werden, der mit Gas- oder Wasserleitungen bzw. Blitzableitern oder Telefonleitungen verbunden ist. Bei unsachgemäßer Erdung kann ein Stromschlag erfolgen.
ACHTUNG: Es muss ein Sicherheitsschalter installiert werden.
 Wenn kein Sicherheitsschalter installiert wurde, können Stromschläge auftreten.
 Elektro- und Erdungsarbeiten sollten nur von qualifizierten Fachkräften in Übereinstimmung mit den Vorschriften für Elektrogeräte vorgenommen werden.
- Sind die elektrischen Leitungen für eine Klimaanlage vorgesehen?
 - Wurde der Fernbedienungsschalter korrekt angebracht?
 - Wurden im Falle von sichtbaren Leitungen diese durch Schraubenhalterungen gesichert?
 - Wurde die mitgelieferte Fernbedienungsklammer zur Sicherung des Fernbedienungskabels verwendet?
 - Wurde die Anlage außerhalb der Reichweite von Kindern angebracht?

TRANSPORT/UMZUG

WARNUNG: Wenden Sie sich bei Umzug und Neuinstallation der Klimaanlage an den Händler oder einen Spezialisten.
 Eine unsachgemäße Installation der Klimaanlage kann zu Wasserschäden, Stromschlag bzw. Brand führen. Beachten Sie, dass bei Demontage und Installation Gebühren anfallen.

INFORMATIONEN ZUR INSPEKTION / WARTUNG

Die Leistung der Klimaanlage verringert sich im Laufe der Jahre aufgrund von Schmutzansammlung in der Anlage. Dies ist normal. Diese Verschmutzung tritt im Verlauf von 3 Jahren oder mehr nach Inbetriebnahme auf und ist von den Umständen des Einsatzes der Anlage und der Umgebung abhängig. Aus diesem Grund ist eine Inspektion zusätzlich zur Regelmäßigen Wartung notwendig. Wir empfehlen, dass Sie sich an den Händler wenden, von dem Sie die Anlage erwarben und dort einen Inspektions-/Wartungsvertrag abschließen (kostenpflichtig).

BETRIEBSBEREICH

Bitte beachten: Setzen Sie die Anlage in folgendem Betriebsbereich ein. Wenn die Anlage außerhalb dieses Bereichs eingesetzt wird, kann dies die Schutzschaltungen aktivieren, die den Betrieb unterbrechen oder verhindern.

Bedingung Betrieb	Raumtemperatur	Temperatur außerhalb des Raums	Luftfeuchtigkeit im Raum
Kühlbetrieb Entfeuchtungsbetrieb	ca. 21 bis 32°C Wenn Sie die Anlage über längere Zeit unter ca. 21 °C betreiben, kann dies zu Frostbildung auf der Oberfläche des Wärmeaustauschers führen. Der Kühl-/Entfeuchtungsbetrieb kann unzureichend sein.	ca. -15 bis 43°C	ca. 80% oder darunter Wenn Sie die Anlage über längere Zeit bei hoher Luftfeuchtigkeit betreiben, kann dies zu Kondensierung auf der Oberfläche der Klimaanlage führen. Dies kann zu Tropfenbildung oder Dampf aus den Abzugsöffnungen führen.
Heizbetrieb	ca. 27°C oder darunter	ca. -20 bis 21°C Wenn die Luftaußentemperatur zu niedrig ist, vermindert dies die Heizleistung, was wiederum die Erwärmung des Raums erschwert.	

WARTUNG DER KLIMAAANLAGE

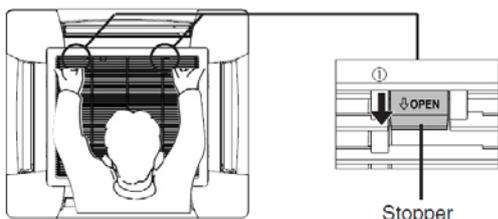
■ Filterreinigung

Reinigen Sie den Luftfilter in regelmäßigen Abständen, um eine optimale Kühl-/Heizleistung zu erreichen und Strom zu sparen

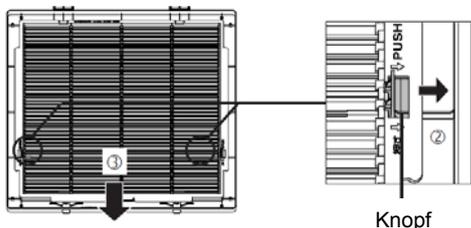
- ⚠ **Achtung:** Denken Sie bei der Reinigung des Luftfilters daran, den Betrieb zu stoppen und den Netzstrom auszuschalten. Der innen betriebene Ventilator hat eine hohe Drehgeschwindigkeit, die Verletzungen verursachen kann.
- ⚠ **Achtung:** Gehen Sie umsichtig vor, wenn Sie zur Installation oder Demontage des Luftfilters eine Leiter verwenden. Die Klimaanlage kann umfallen, was zu Verletzungen führen kann.
- ⚠ **Achtung:** Passen Sie beim Luftfilterwechsel darauf auf, dass Ihnen kein Staub in die Augen gelangen kann.
- ⚠ **Achtung:** Nehmen Sie die Klimaanlage nie in Betrieb, wenn der Filter ausgebaut wurde. Aufgewirbelter Staub kann so zu Fehlfunktionen führen.

Entnehmen Sie den Luftfilter entsprechend der für den Modelltyp angegebenen Vorgehensweise.

■ Deckenkassette 4-seitig ausblasend (FDT)

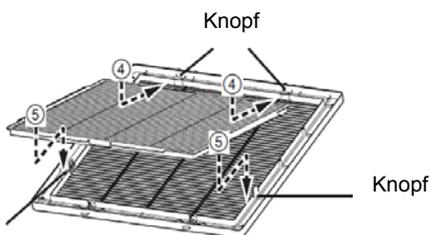


Stopfer



Richtung zur Filterentfernung

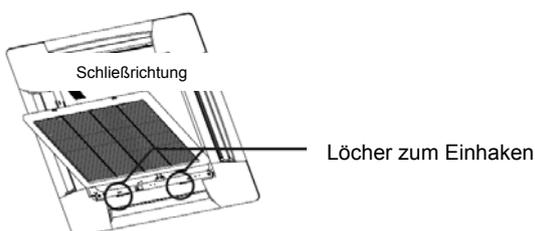
Knopf



Knopf

Knopf

Knopf



Schließrichtung

Löcher zum Einhängen

Filterwechsel

1. Lüftungsgitter entfernen

Halten Sie das Lufterlassgitters an zwei Stellen und bewegen Sie den Stopfer in Öffnungsrichtung (OPEN, Markierung ①). Ziehen Sie dann das Gitter nach unten und entfernen Sie den Haken um das Gitter zu demontieren.

2. Filter entfernen

Zur Entriegelung drücken Sie den Haken des Lüftungsgitters in die angezeigte Richtung (Markierung ②). Schieben Sie anschließend den Filter in die angezeigte Richtung (③).

3. Anbringen des Filters

Vergewissern Sie sich, dass der Filter mit der richtigen Seite und Ausrichtung (④) eingesetzt wird, so dass der Haken des Luftgitters in die Nut des Filters eingehakt werden kann (an zwei Stellen).

Richten Sie das Loch am Filter mit dem Haken am Lüftungsgitter aus (an zwei Stellen) (Markierung ⑤) und drücken Sie es vorsichtig runter, bis der Filter einrastet.

4. Anbringen des Lüftungsgitters

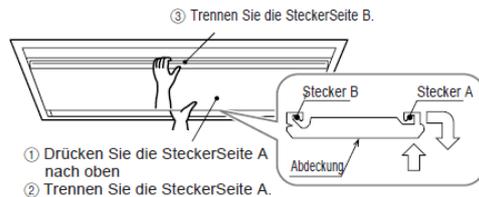
Hängen Sie den Haken in das Loch des Panels ein. (Der Haken des Lüftungsgitters kann in jedes Loch des Panels eingehakt werden.)

Nachdem das Lüftungsgitter eingehängt wurde, schließen Sie das Lüftungsgitter an zwei Stellen, während der Stopfer am Lüftungsgitter auf „OPEN“ steht. Wenn das Lüftungsgitter in der Ausgangsposition ist, schieben Sie den Stopfer in die entgegengesetzte Richtung bis er einrastet und das Lüftungsgitter sicher gehalten wird.

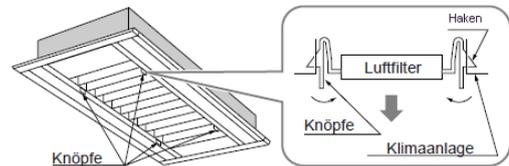
■ Deckenkassette 2-seitig ausblasend (FDTW)

Filterwechsel

1. Schieben Sie eine Seite der Einzugsabdeckung (Steckerseite A) nach oben.
2. Trennen Sie die Abdeckung von Stecker A.
3. Trennen Sie die Abdeckung von Stecker B und nehmen Sie die Abdeckung ab.



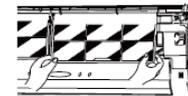
4. Drücken Sie die Knöpfe am Luftfilter nach innen, heben Sie die Haken von der Anlage ab und nehmen Sie den Luftfilter heraus.



■ Wandgerät (FDK)

Filterwechsel

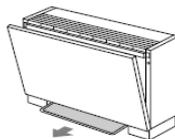
1. Ziehen Sie das Lufteinlassgitter nach vorn. Halten Sie die konkaven Teile links und rechts fest und ziehen Sie das Gitter nach vorn. Es bleibt bei Öffnung auf etwa 60 Grad stecken.
2. Greifen Sie vorsichtig den Luftfilter, heben Sie ihn leicht an und ziehen Sie ihn dann nach vorn, um ihn zu entnehmen.



■ Truhengerät (FDL)

Filterwechsel

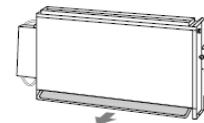
1. Entfernen Sie das Frontpanel und ziehen Sie den Luftfilter aus dem unteren des Geräts.



■ Truheneinbaugerät ohne Gehäuse (FDU)

Filterwechsel

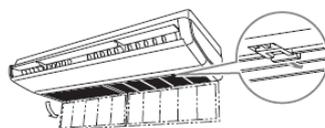
1. Ziehen Sie den Luftfilter aus dem unteren des Geräts.



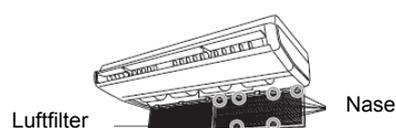
■ Truhengerät (FDE)

Filterwechsel

1. Schieben Sie den Hebel am Einlassgitter in Pfeilrichtung (⇒) und öffnen Sie das Gitter, indem Sie es nach unten schwenken.
2. Drücken Sie das Lüftungsgitter und den Filter um ihn von den Nasen zu heben und ziehen Sie ihn nach unten.



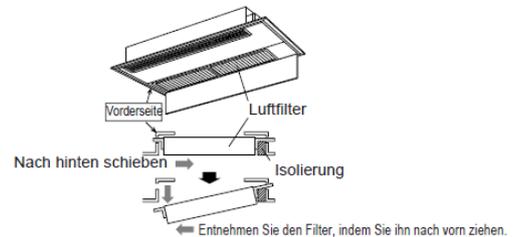
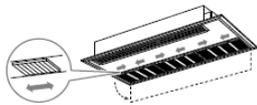
Beim anbringen, drücken Sie den Hebel nach vorne, bis er einrastet



■ Deckenkassette 1-seitig ausblasend (FDTS)

Filterwechsel

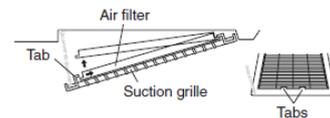
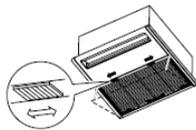
1. Schieben Sie den Hebel am Einlassgitter in Pfeilrichtung (⇒) und öffnen Sie das Gitter, Sie es nach unten schwenken.
2. Schieben Sie Luftfilter hinein, um ihn von den Vorderhaken zu lösen und ziehen Sie den Filter dann vor, um ihn zu entnehmen.



■ Deckenkassette 1-seitig ausblasend (kompakt) (FDTQ)

Filterwechsel

1. Schieben Sie den Hebel am Sauggitter in die Pfeilrichtung (⇒) um das Gitter zu öffnen.
2. Heben Sie den Filter durch leichten, nach oben gerichteten Druck von den Kerben links und rechts und ziehen Sie ihn nach vorn.



■ Kanalgerät hohe statische Pressung (FDU), mittlere statische Pressung (FDUM), ultra flach (FDQS)

Ein Luftfilter wurde bei der Installation der Klimaanlage installiert. Bitten Sie den Händler, von dem Sie die Klimaanlage Erworben haben, um Anleitungen zur Entnahme und Reinigung des Filters.

■ Reinigen der Filter

1. Halten Sie den Filter unter fließendes Wasser. Wenn der Filter nicht stark verschmutzt ist, ist eine Reinigung durch leichtes Abstauben oder Reinigungsmittel ausreichend. Wenn der Filter stark verschmutzt ist, spülen Sie ihn in einer Lösung aus lauwarmem Wasser (etwa 30°C) und neutralem Waschmittel und spülen Sie den Filter dann in klarem Wasser, bis keine Waschmittelmittelrückstände am Filter verbleiben.
2. Trocknen Sie den Filter und bringen Sie ihn erneut im Gerät an. Drücken Sie dann die Filter-Rücksetztaste.

⚠ Achtung:

- Trocknen Sie den Filter nicht in der Sonne oder vor offenem Feuer. Dies kann den Filter beschädigen.
- Die Klimaanlage darf nicht ohne Filter betrieben werden. Dies kann die Klimaanlage beschädigen.

■ Wartung des Geräts

- Reinigen Sie das Gerät, indem Sie es mit einem weichen trockenen Tuch abwischen. Wischen Sie das Gerät bei starker Verschmutzung mit einem feuchten, in eine Mischung aus lauwarmen und neutralem Waschmittel getränktem Tuch und danach mit einem mit klarem Wasser befeuchteten Tuch ab.

■ Zum Saisonende

- Reinigen Sie den Luftfilter und bringen Sie ihn erneut an.
- Reinigen Sie das Innen- und Außengerät.

■ Zum Saisonbeginn

- Untersuchen Sie den Luftfilter. Reinigen Sie ihn, falls er verschmutzt ist und bringen Sie ihn erneut an.
- Schalten Sie 6 Stunden vor Inbetriebnahme der Anlage den Netzstrom ein.

FEHLERBEHEBUNG

Überprüfen Sie folgende Punkte, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

■ Das Gerät funktioniert nicht

Ist der Netzstrom eingeschaltet?



Gab es einen Stromausfall oder ist eine Sicherung



Ist der Sicherungsschalter aktiviert?

Dies kann gefährlich sein. Schalten Sie umgehend den Netzstrom aus und wenden Sie sich an den Händler, von dem Sie die Klimaanlage erworben haben.

■ Unzureichende Kühl- oder Heizleistung

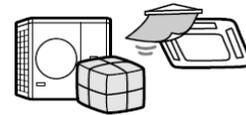
Ist der Luftfilter verstopft?



Befindet sich die verstellbare Luftklappe in horizontaler Position (zum Heizen)?

Bei horizontaler Stellung der Luftklappe erreicht der Luftstrom möglicherweise nicht den Fußbodenbereich.

Sind die Lufterzugs- und Luftabzugsöffnungen möglicherweise blockiert?



■ Unzureichende Kühlleistung

Ist der Raum direkt dem Sonnenlicht ausgesetzt?

Befinden sich unerwartete Wärmequellen im Raum?

Befinden sich zu viele Personen im Raum?

■ Unzureichende Heizleistung

Kein Luftstrom beim Heizen?

Bereitet die Anlage den Heizbetrieb vor?
(Siehe „Informationen über den Heizbetrieb“)



Hinweis:

Wenn die Klimaanlage nach Überprüfung der oben genannten Punkte immer noch nicht erwartungsgemäß funktioniert, stoppen Sie den Betrieb der Klimaanlage und wenden Sie sich an den Händler, von dem Sie die Anlage erworben haben.

- Bei häufigem Durchbrennen der Sicherung oder des Sicherungsschalters
- Bei Wasserundichtigkeiten während des Kühl-/Entfeuchtungsbetriebs
- Bei anormalem Betrieb oder Geräuschpegel
- Bei Blinken der Prüfanzeige

■ **Unzureichende Heizleistung**

Folgende Merkmale stellen keine Fehlfunktion dar.

Die Klimaanlage gibt ein wasserfließendes Geräusch ab.	Bei Inbetriebnahme oder Betriebsstopp hören Sie bei Aktivierung/Deaktivierung des Verdichters mitunter ein gurgelndes oder knisterndes Geräusch. Dieses Geräusch wird vom Kühlmittel verursacht, wenn es durch die Anlage fließt.
Eventuell hören Sie auch ein knisterndes oder gurgelndes Geräusch von einem gestoppten Innengerät.	Diese Geräusche werden verursacht, wenn die Klimaanlage eine automatische Steuerung durchläuft.
Der Luftstrom aus dem Innengerät riecht schlecht.	Der Luftstrom aus dem Innengerät riecht mitunter unangenehm, wenn die Klimaanlage Zigarettenrauch, Parfüm/Kosmetika bzw. Möbelgerüchen stark ausgesetzt ist.
Weißer Dampf tritt während des Betriebs aus dem Innengerät.	Weißer Dampf tritt auf, wenn im Umfeld der Anlage häufig Öl oder Fett verwendet werden, z.B. Im Fall eines Restaurants. Wenden Sie sich an ihren Händler und reinigen Sie den Wärmetauscher.
Die Anlage wechselt während der Kühlung in den Ventilatorbetrieb.	Die Anlage kann automatisch in den Ventilatorbetrieb wechseln, um Frostbildung auf der Oberseite des Wärmetauschers zu vermeiden. Der Kühlbetrieb wird in Kürze wieder aufgenommen.
Der Innenventilator läuft bei Heizbetrieb weiter, selbst wenn der Betrieb gestoppt wurde.	Der Innenventilator kann etwa 40 Sekunden lang weiterlaufen, nachdem das Heizgerät abgestellt wurde, um verbleibende Wärme aus dem Zusatzheizgerät abzuleiten. Schalten Sie die Stromversorgung nicht ab, solange der Ventilator läuft.
Die Klimaanlage kann nicht unmittelbar nach Stopp wieder in Betrieb genommen werden.	Es ist in den ersten 3 Minuten nach Betriebsstopp nicht möglich, den Kühl-, Entfeuchtungs- oder Heizbetrieb wiederaufzunehmen, selbst wenn die ON/OFF Taste auf "Betrieb" gestellt wurde. Dies ist auf die Aktivierung der Schaltung zum Schutz des Verdichters zurückzuführen (der Ventilator läuft während dieser Zeit).
Während der Entfeuchtung fließt kein Luftstrom. Das Luftstromvolumen kann nicht geändert werden.	Während der Entfeuchtung läuft der Ventilator automatisch in einem verminderten Luftstrom-/Stoppzyklus, um höhere Temperaturen und eine zu starke Kühlung zu vermeiden.
Die verstellbaren Luftklappen bewegen sich von selbst.	Die verstellbaren Luftklappen werden automatisch zweimal nach Einschalten des Netzstroms verstellt. Dies ist kein Fehler. Die verstellbare Luftklappe bewegt sich automatisch in die horizontale Position, wenn die Meldung der "Heizungsvorbereitung" angezeigt wird.
Das Innengerät gibt beim Heizbetrieb Wasser oder Dampf ab.	Wasser oder Dampf werden abgegeben, wenn der Frost, der sich auf der Oberfläche des Wärmetauschers im Innengerät gebildet hat, entfernt wird (Entfrostung).
Der Betriebsmodus kann nicht ausgewählt werden (Im Fall des Wärmerückgewinnungs- System KXR).	Wenn der Betriebsmodus am Haupt- und Nebeninnengerät beim Wärmerückgewinnungssystem KXR eingestellt wurde, kann der Betriebsmodus des Nebeninnengerätes nicht ausgewählt werden. (Im Fall, dass der Systemmodus mit dem Betriebsmodus des Hauptgerätes gleich ist)
Der Ventilator des Außengerätes dreht sich nicht, obwohl das System im Betrieb ist.	Die Ventilatorgeschwindigkeit wird automatisch in Abhängigkeit von der Umgebungstemperatur geregelt. Bei hohen und niedrigen Temperaturen kann der Ventilator im Falle von Heizen oder Kühlen gestoppt werden. Der Ventilator ist außerdem während des Entfrostungsvorgangs gestoppt. Der Ventilator kann plötzlich anfangen sich zu drehen, auch wenn er gestoppt ist. Führen Sie keine Finger oder Gegenstände in die Nähe des Ventilators.