



**THERMOSTAT
FERNBEDIENUNG**

Bedienungsanleitung

Bestellnr.: CL20830 bis CL20838

Vielen Dank, dass Sie diese Klimaanlage gewählt haben. Lesen Sie bitte dieses Handbuch vor dem Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie es für zukünftige Konsultationen auf.

WICHTIGE HINWEISE

- ◆ Den Thermostat in einer feuchten Umgebung nicht installieren. Der Thermostat sollte nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.
- ◆ Den Thermostat und die Fernbedienung nicht schlagen, werfen oder oft demontieren.
- ◆ Den Thermostat und die Fernbedienung mit nassen Händen nicht verwenden.



Lesen Sie bitte dieses Bedienungshandbuch sorgfältig durch.

INHALTSVERZEICHNIS

I	Thermostat	1
1.	LCD-Symbole	1
1.1.	Außenansicht des Thermostats	1
1.2.	Thermostat-LCD-Anzeige	1
2.	Tastenbeschreibung	2
2.1.	Tasten des Thermostats	2
2.2.	Tastenbeschreibung	3
3.	Bedienungsanleitungen	3
3.1.	Ein-/Ausschalten	3
3.2.	Moduseinstellung	4
3.3.	Temperatureinstellung	4
3.4.	Ventilatoreinstellung	4
3.5.	Schaltuhreinstellung	5
3.6.	Schwenkmodus-Einstellung	6
3.7.	Nachtmodus-Einstellung	7
3.8.	Turboeinstellung	8
3.9.	Elektroheizung-Einstellung	9
3.10.	Trocknungsmodus	10
3.11.	Weitere Funktionen	11
4.	Installation und Demontage	11
4.1.	Anschluss der Signalleitung des Thermostats	11
4.2.	Installation des Thermostats	11
4.3.	Demontage des Thermostats	13
5.	Fehlerbeschreibung	13
II	Fernbedienung	15
1.	Tastenbeschreibung	15

I Thermostat

1. LCD-Symbole

1.1. Außenansicht des Thermostats

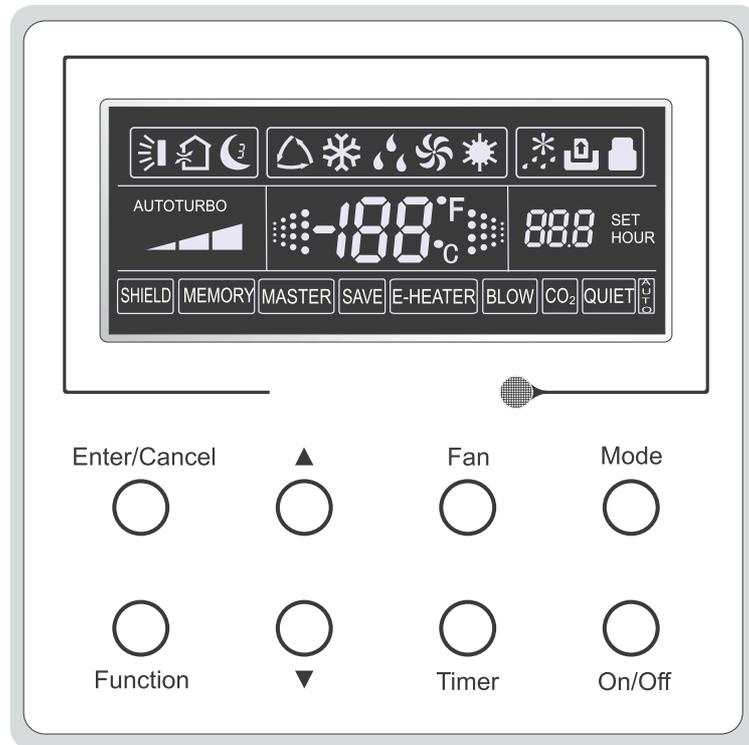


Abb. 1 - Außenansicht des Thermostats

1.2. Thermostat-LCD-Anzeige

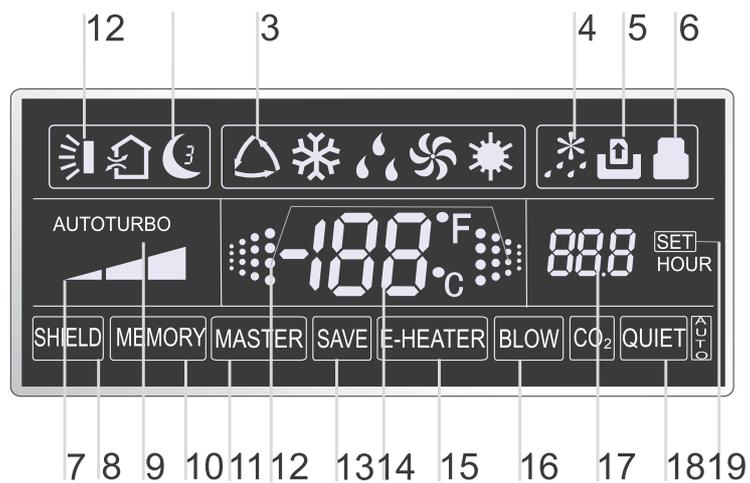
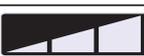


Abb. 2 - Thermostat-LCD-Anzeige

Tabelle 1

Nr.	Symbol	Beschreibung
1		Schwenkfunktion
2		Schlafmodus (nur Sleep 1)
3		Betriebsmodi der Inneneinheit (Kühl-, Entfeuchtungs-, Lüftungs- und Heizmodus)
4		Abtaufunktion der Außeneinheit
5		Eingangsfunktion-Einstellung (nicht verfügbar)
6		Absperrfunktion
7		Ventilatorgeschwindigkeit der Inneneinheit (Hoch, Mittel, Niedrig)
8		Schutzfunktionen (Tasten, Temperatur, Ein-/Ausschalten und Sparmodus sind durch einen entfernten Monitor geschützt).
9		Turbomodus
10		Speicherfunktion (die Inneneinheit nimmt die originale Einstellung nach einem Spannungsabfall wieder auf).
11		Zentralthermostat (nicht verfügbar)
12		Blinkt, wenn die Einheit nach der Einsschaltung kein Tastensignal empfängt.
13		Sparmodus (nicht verfügbar)
14		Eingestellte Temperatur oder Umgebungstemperatur
15		Elektroheizung-Funktion
16		Trocknungsmodus
17		Uhranzeige
18		Stillmodus (zwei Möglichkeiten: Stillmodus und Auto-Stillmodus) (Nicht verfügbar)
19	SET	Auf der Anzeige beim Reinigungsmodus.

2. Tastenbeschreibung

2.1 Tasten des Thermostats

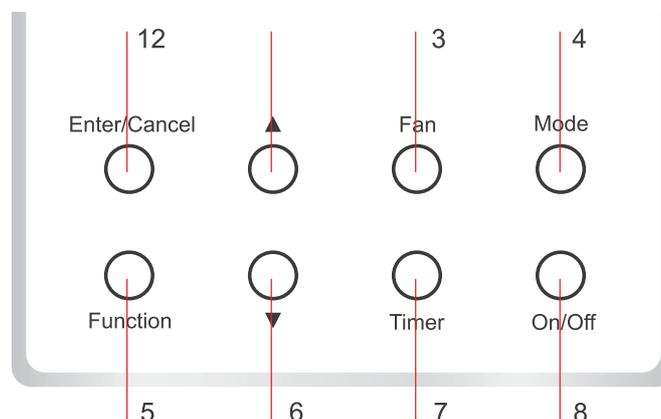


Abb. 3 - Tasten des Thermostats

2.2 Tastenbeschreibung

Tabelle 2

Nr.	Taste	Beschreibung
1	Enter/Cancel	Bestätigen / Abbrechen
2	▲	① Einstellbare Betriebstemperatur der Inneneinheit (16~30°C). ② Schaltuhr-Einstellung: 0,5-24 Stunden.
6	▼	
3	Fan	Einstellung der Ventilatorgeschwindigkeit (Hoch/Mittel/Niedrig/Auto)
4	Mode	Wahl des Betriebsmodus (Kühl-, Heiz-, Lüftungs- oder Entfeuchtungsmodus)
5	Fonction	Wahl folgender Funktionen: Schwenkfunktion/Nacht-, Turbo- und Sparmodus/Elektroheizung/usw.
7	Timer	Schaltuhr-Einstellung
8	On/Off	Ein- und Ausschaltung der Inneneinheit
4+2	▲ + Mode	Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, 5 Sekunden lang gedrückt halten, um die Speicherfunktion zu aktivieren/deaktivieren (wenn diese Funktion aktiviert ist, wird die originale Einstellung nach einem Spannungsabfall wieder aufgenommen. Andernfalls bleibt die Einheit ausgeschaltet. Voreinstellung ist ausgeschaltet).
3+6	Fan + ▼	Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, beide Tasten gleichzeitig drücken. ❄️ wird bei den "Nur Kühlen"-Einheiten gezeigt, und ❄️❄️ wird bei den Kühlen/Wärmepumpe-Einheiten gezeigt.
2+6	▲+▼	Wenn die Einheit problemlos eingeschaltet oder ausgeschaltet ist, beide Tasten 5 Sekunden lang gedrückt halten, um die Tasten zu sperren. Beim Sperrmodus reagieren keine Tasten. Beide Tasten wieder gedrückt halten, um den Sperrmodus zu deaktivieren.
4+6	Mode + ▼	Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, "Mode" + ▼ 5 Sekunden lang gedrückt halten, um die Temperaturskala (°F/°C) zu wechseln.
5+7	Function + Timer	Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, "Function" u. "Timer" 5 Sekunden lang gedrückt halten, um den Inbetriebnahme-Zustand zu zeigen. "00" wird auf dem Temperaturbereich gezeigt. Die Tasten ▲ und ▼ benutzen, um die Einheit einzustellen. Vier mögliche Einstellungen: ① Die Innenumgangstemp. wird durch die Rücklufttemperatursonde detektiert (01 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt). ② Die Innenumgangstemp. wird durch die Thermostatsregler (02 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt). ③ Die Rückluft der Temperatursonde wird beim Kühl-, Trocknungs- oder Entfeuchtungsmodus eingestellt. Der Thermostatsonde ist beim Heiz- oder Automodus eingestellt (03 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt). ④ Der Kabel-Temperaturregler ist beim Kühl-, Trocknungs- oder Entfeuchtungsmodus enigestellt. Die Rückluft der Temperatursonde ist beim Heizmodus eingestellt (04 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt).
5+7	Function+Timer	Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, "Function" u. "Timer" 5 Sekunden lang gedrückt halten, um den Inbetriebnahme-Zustand zu zeigen. "Mode" dücken, bis "01" auf dem Temperaturbereich gezeigt wird. Die Einstellungen werden dann auf dem Schaltuhrbereich gezeigt. ▲ und ▼ drücken, um eine der zwei Einstellungen zu wählen: ①Drei Niederniveaus (01); ②Drei Hochniveaus (02).

3. Bedienungsanleitungen

3.1. Ein- und Ausschaltung

Die Taste On/Off drücken, um die Einheit ein- und auszuschalten.

Hinweis: Abb. 4 zeigt den Zustand der Einheit nach der Ausschaltung. Abb. 5 zeigt den Zustand der Einheit nach der Einschaltung.

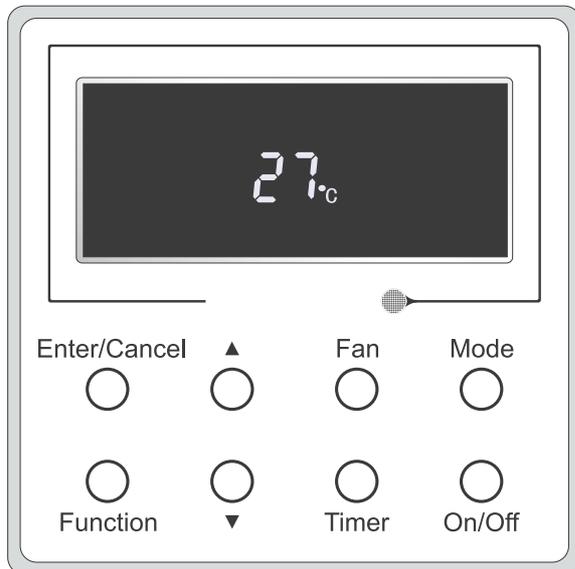


Abb. 4 - Ausgeschaltet

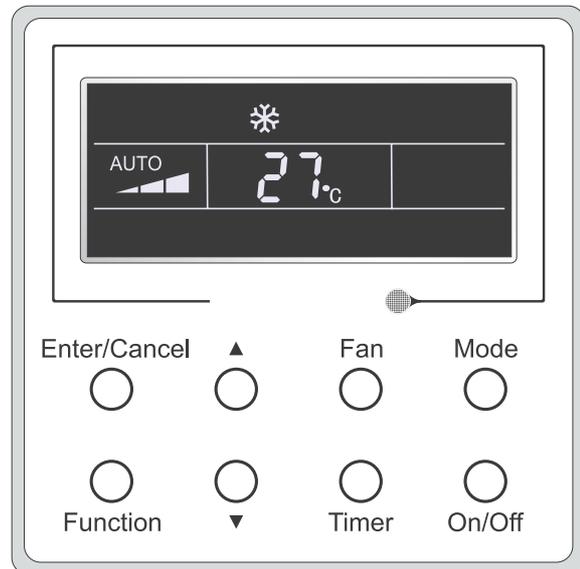
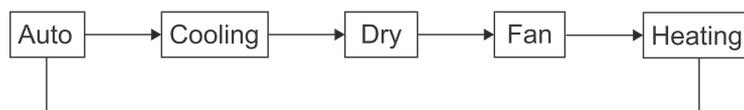


Abb. 5 - Eingeschaltet

3.2. Moduseinstellung

Wenn die Einheit eingeschaltet ist, die Taste "Mode" drücken, um die Betriebsmodi in folgender Reihenfolge zu wählen: Kühl- / Entfeuchtungs- / Lüftungs- / Heizmodus.



3.3. Temperatureinstellung

▲ oder ▼ drücken, um die eingestellte Temperatur zu erhöhen/verringern. Wenn eine beider Tasten ständig gedrückt wird, wird die Temperatur 1°C je 0,5 Sekunden erhöht oder verringert (siehe Abb. 6).

Beim Kühl-, Entfeuchtungs- oder Heizmodus ist der einstellbare Temperaturbereich 16°C~30°C.

Beim Automodus kann die Temperatur nicht eingestellt werden.

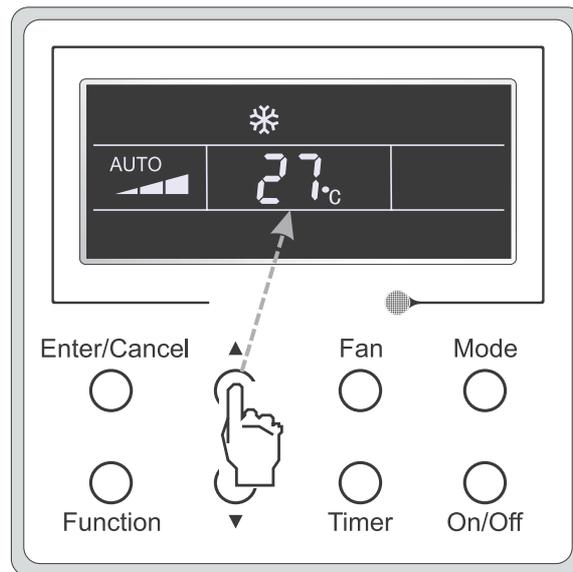


Abb. 6

3.4 Ventilatoreinstellung

Wenn die Einheit eingeschaltet ist, die Taste "Fan" drücken, um die Ventilatorgeschwindigkeit in folgender Reihenfolge einzustellen (siehe Abb. 7):

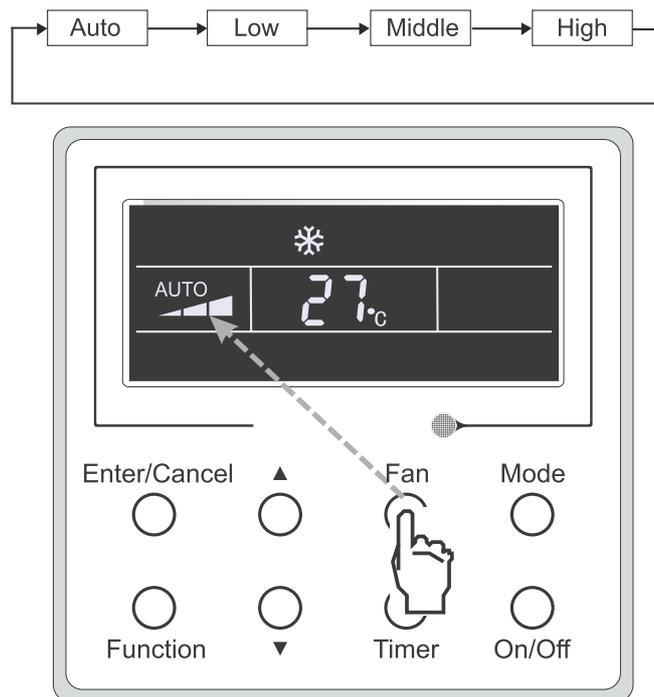


Abb. 7

3.5 Schaltuhreinstellung

Wenn die Einheit ein- oder ausgeschaltet ist, die Taste "Timer" drücken, um die Schaltuhr einzustellen.

Schaltuhr (EIN): "Timer" drücken und "xx.x hour" wird auf der LCD-Anzeige beleuchtet und "hour" blinkt. ▲ oder ▼ drücken, um die Uhr einzustellen. "Enter/Cancel" drücken, um die Einstellung zu bestätigen.

Schaltuhr (AUS): "Timer" drücken. Wenn "xx.x hour" nicht beleuchtet wird, ist die Schaltuhr deaktiviert.

Abb. 8 zeigt die Einstellung für die Schaltuhr (AUS) bei eingeschalteter Einheit.

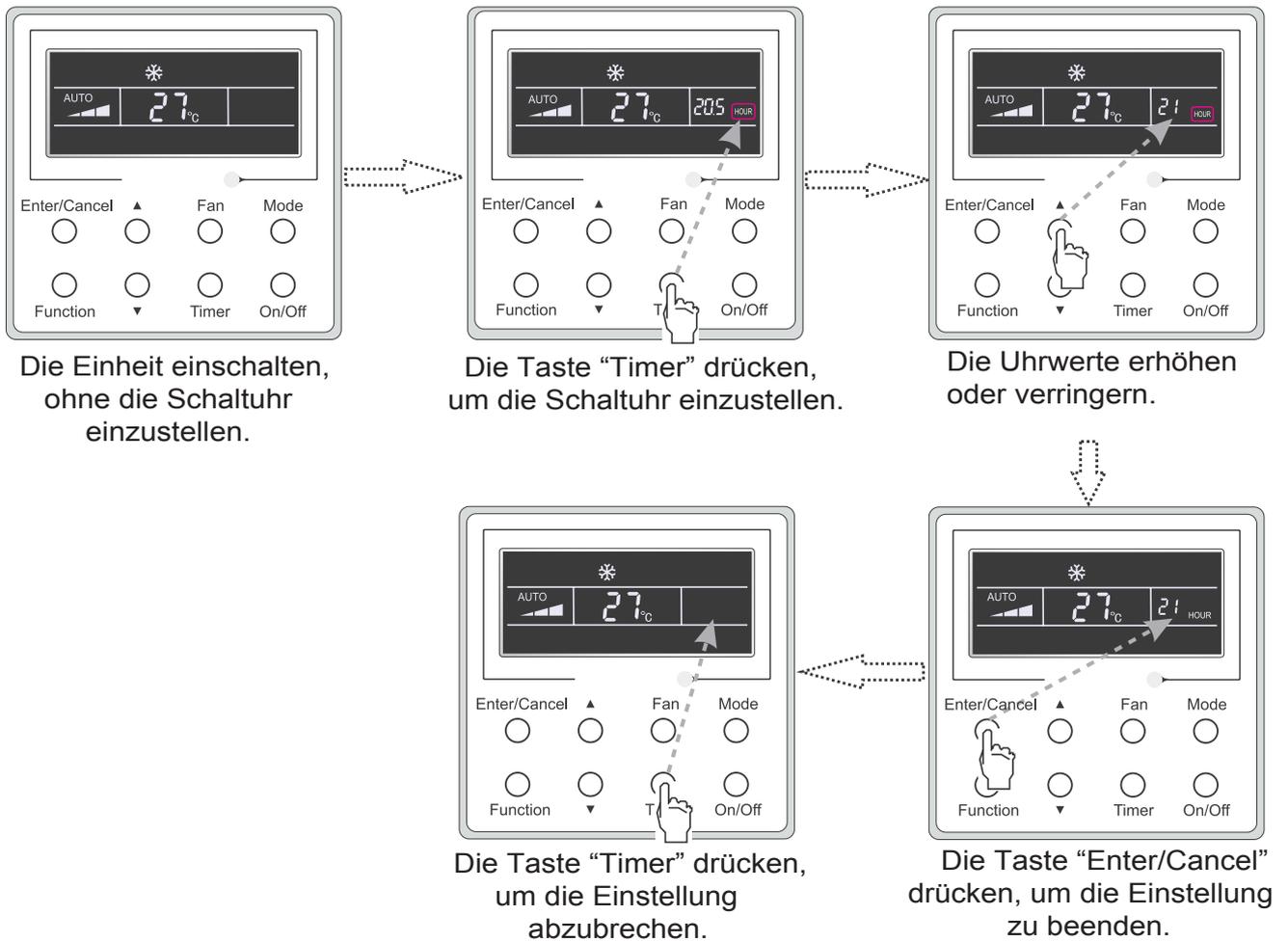


Abb. 8 - Einstellung der Schaltuhr (AUS) bei eingeschalteter Einheit

Schaltuhr: 0,5-24 Stunden einstellbar. Durch jeden Druck von ▲ oder ▼ wird die eingestellte Uhrzeit 0,5 St erhöht oder verringert. Wenn die Tasten ständig gedrückt werden, wird die Uhrzeit 0,5 St je 0,5 Sekunden erhöht oder verringert.

3.6 Schwenkmodus-Einstellung

Einschaltung der Schwenkfunktion: Wenn die Einheit eingeschaltet ist, die Taste "Function" drücken, um diese Funktion zu aktivieren. Das Symbol  wird blinken.

Ausschaltung der Schwenkfunktion: Wenn die Schwenkfunktion aktiviert ist, die Taste "Function" drücken, um diese Funktion einzustellen. Wenn das Symbol  blinkt, die Taste "Enter/Cancel" drücken, um die Schwenkfunktion zu deaktivieren.

Abb. 9 zeigt die Einstellung der Schwenkfunktion:

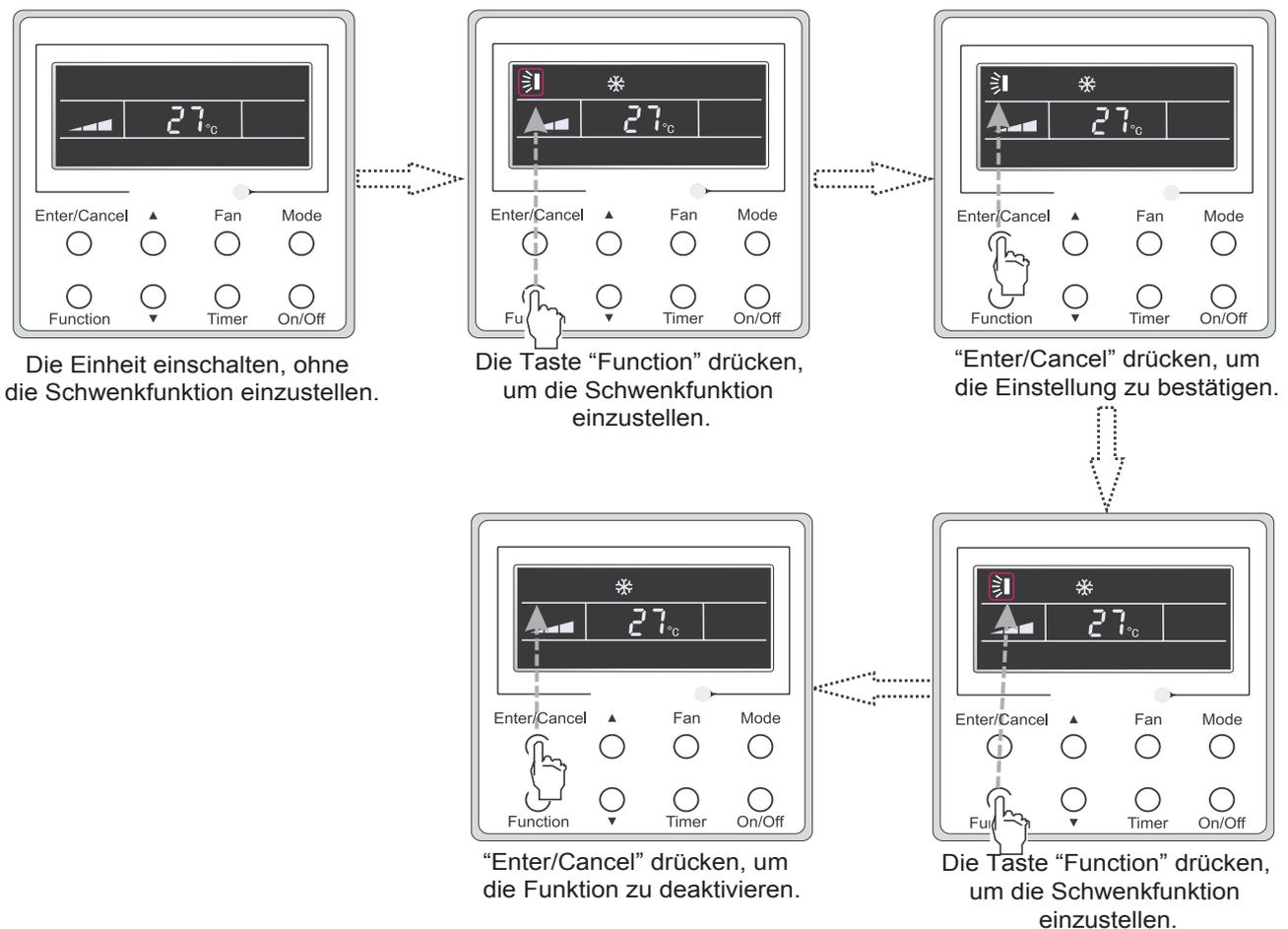


Abb. 9 - Einstellung der Schwenkfunktion

Hinweise:

- ① Die Betriebsmodi Sleep, Save, Turbo, Blow oder Quiet sind wie die Schwenkfunktion einzustellen.
- ② Nach der Einstellung die Taste "Enter/Cancel" drücken, um die Einstellung zu verlassen. Andernfalls wird die Einstellung-Anzeige innerhalb von 5 Sekunden beendet.

3.7 Nachtmodus-Einstellung

Den Nachtmodus aktivieren: Wenn die Einheit eingeschaltet ist, die Taste "Function" drücken, bis den Nachtmodus erreicht wird. "Enter/Cancel" drücken, um die Einstellung zu bestätigen.

Den Nachtmodus deaktivieren: Wenn die Nachtfunktion aktiviert ist, die Taste "Function" drücken, um den Nachtmodus einzustellen. "Enter/Cancel" drücken, um die Einstellung zu deaktivieren.

Nach einer Stunde beim Kühl- und Trocknungsmodus wird die Temperatur um 1°C erhöht, und noch um 1°C nach der zweiten Stunde.

Nach einer Stunde beim Heizmodus wird die Temperatur um 1°C verringert, und noch um 1°C nach der zweiten Stunde. Nachdem wird die Einheit bei dieser Temperatur funktionieren.

Abb. 10 zeigt die Einstellung des Nachtmodus:

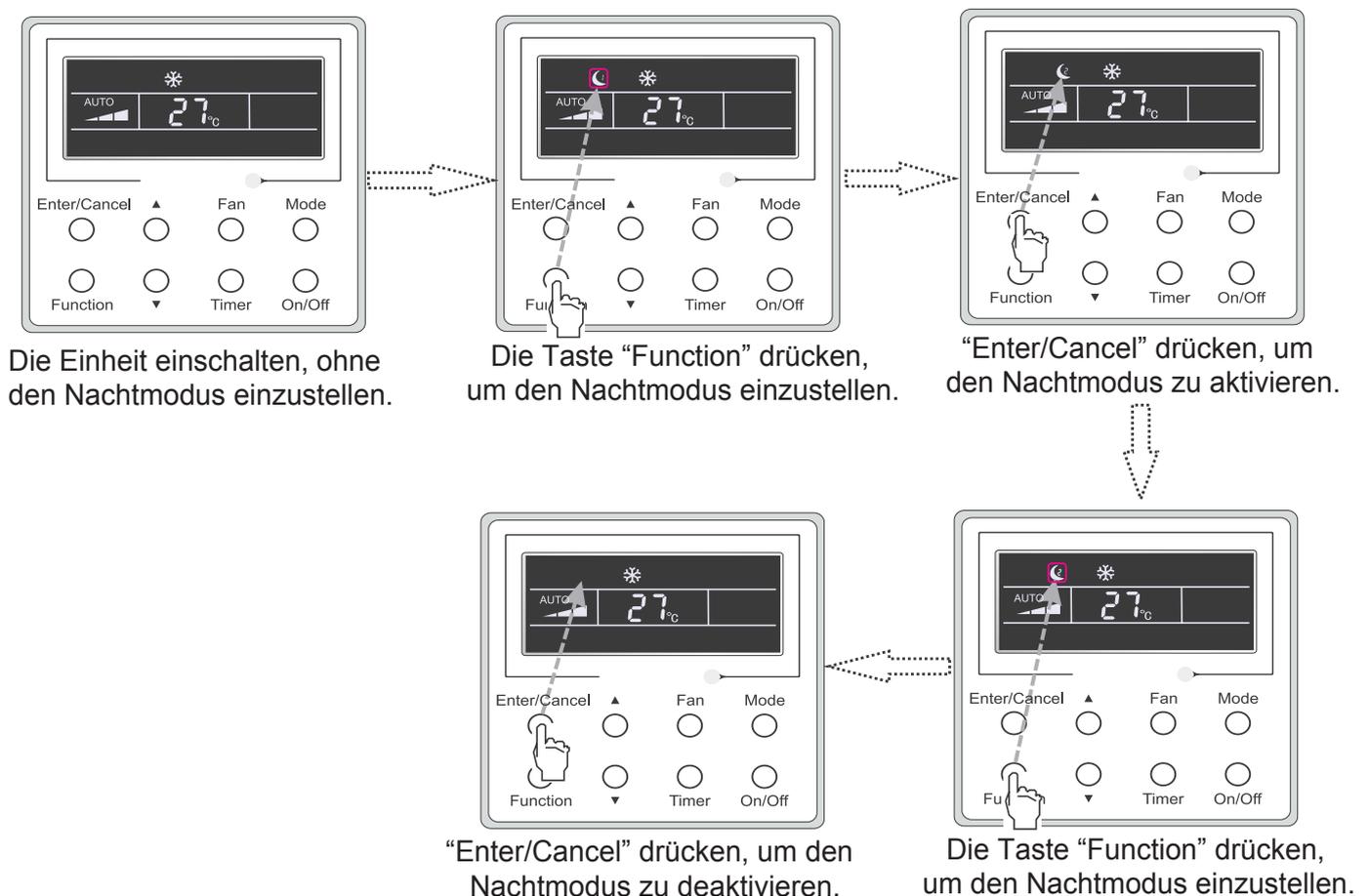


Abb. 10 - Einstellung des Nachtmodus

Thermostat

3.8 Turboeinstellung

Turboeinstellung: Die Einheit kann schnell bei hoher Ventilatorgeschwindigkeit kühlen oder heizen. So kann die eingestellte Raumtemperatur schnell erreicht werden.

Beim Heiz- und Kühlmodus die Taste "Function" drücken, bis die Turboeinstellung erreicht wird. "Enter/Cancel" drücken, um die Einstellung zu bestätigen.

Wenn die Turbofunktion aktiviert ist, die Taste "Function" drücken, um die Funktion einzustellen. "Enter/Cancel" drücken, um die Funktion zu deaktivieren.

Folgende Abbildung zeigt die Turboeinstellung:

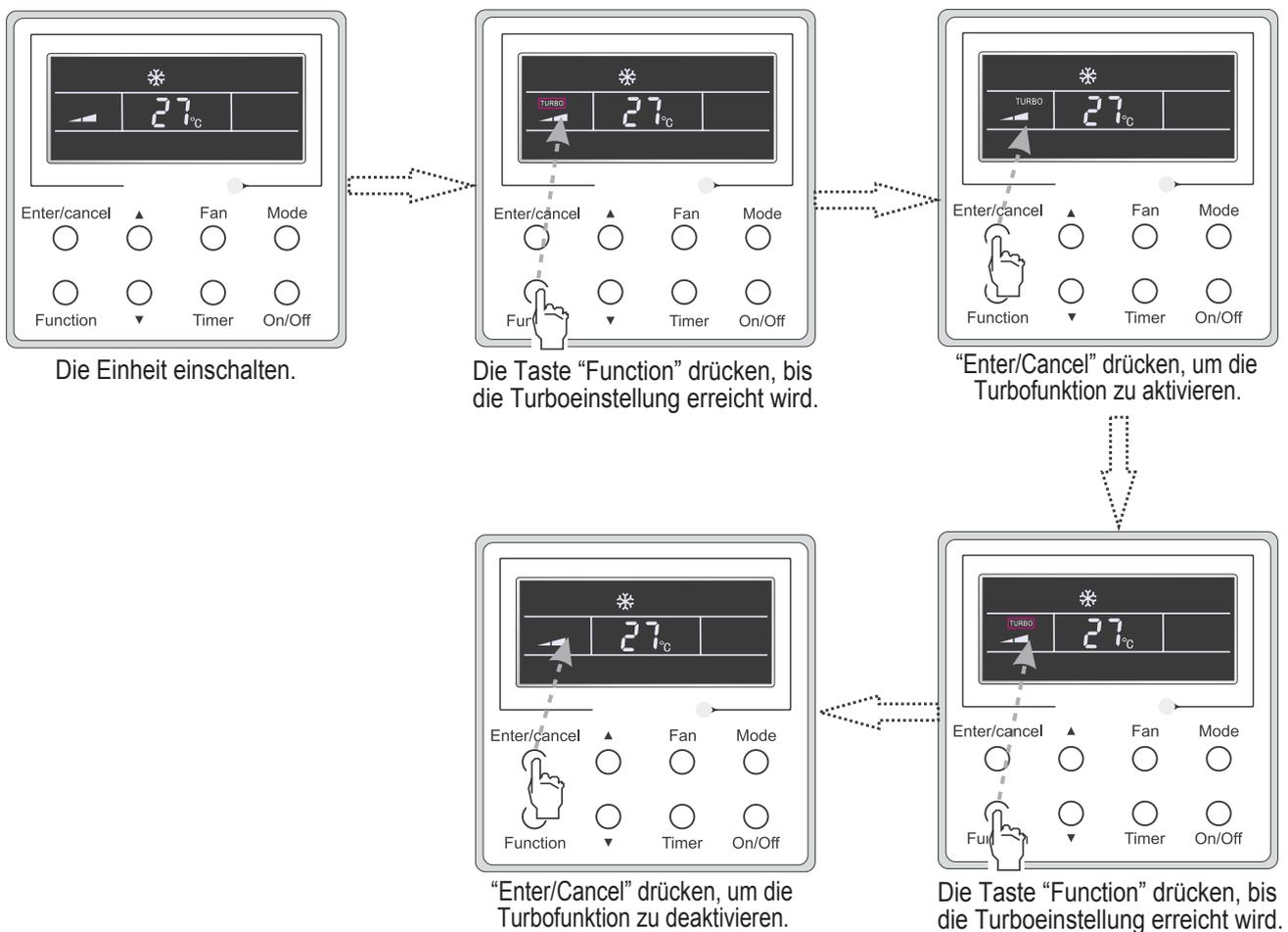


Abb. 11 - Turboeinstellung

3.9 Elektroheizung-Einstellung

Elektroheizung (elektronische Heizfunktion): Die elektronische Heizfunktion kann beim Heizmodus aktiviert werden, um die Heizeffizienz zu erhöhen.

Diese Funktion wird automatisch aktiviert, wenn der Thermostat oder die Fernbedienung beim Heizmodus eingestellt werden.

Die Taste "Function" beim Heizmodus drücken, um die elektronische Heizfunktion einzustellen. "Enter/Cancel" drücken, um diese Funktion zu deaktivieren.

Wenn diese Funktion nicht aktiviert ist, die Taste "Function" drücken, um die elektronische Heizfunktion einzustellen. "Enter/Cancel" drücken, um diese Funktion zu aktivieren.

Abb. 12 zeigt die Einstellung dieser Funktion:

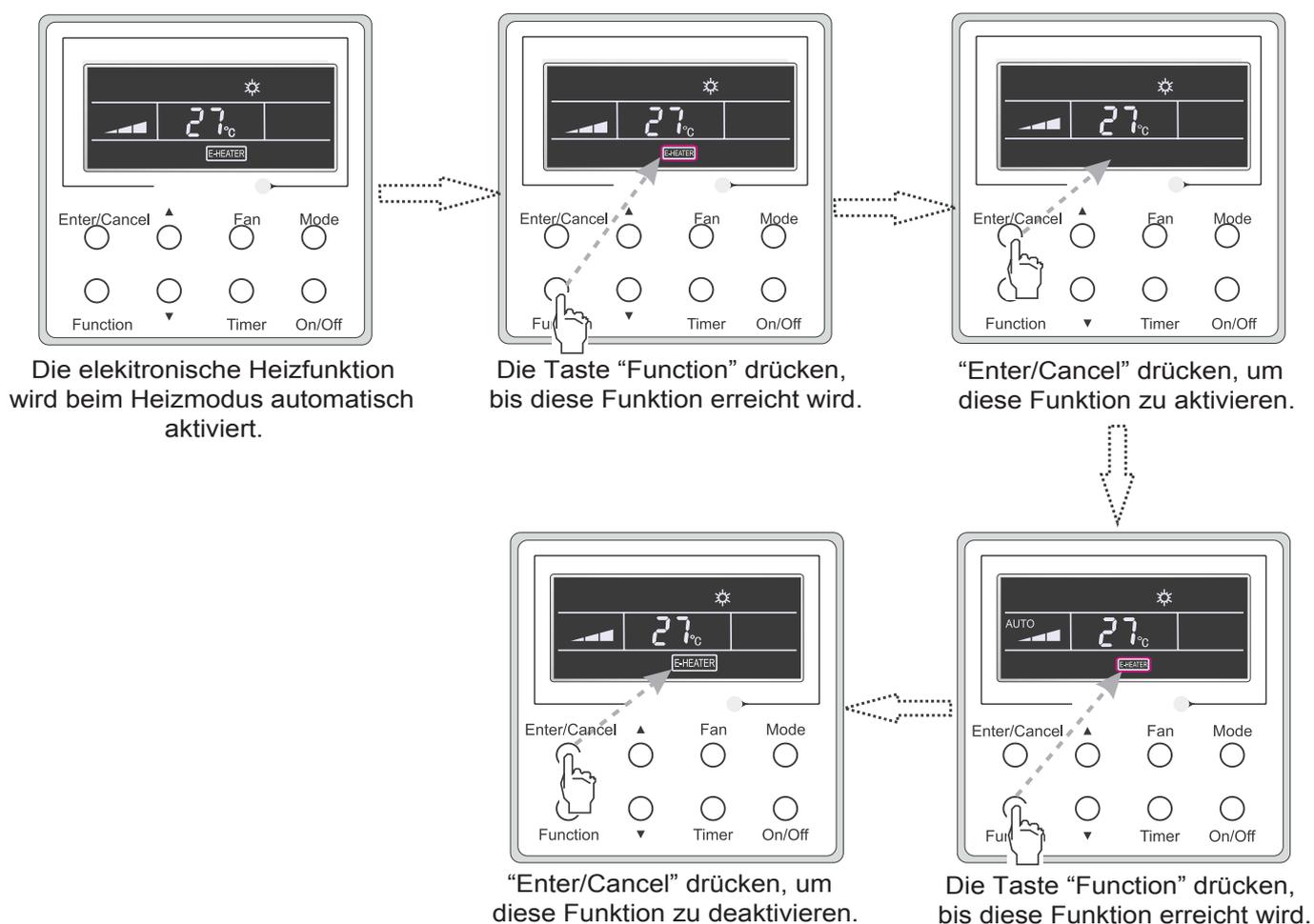


Abb. 12 - Einstellung der elektronischen Heizfunktion

3.10 Trocknungsmodus

Trocknungsmodus: Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, wird das Wasser im Verdampfer der Inneneinheit automatisch verdampfen, um die Feuchtigkeit zu vermeiden.

Beim Kühl- und Trocknungsmodus die Taste "Function" drücken, bis die Trocknungseinstellung erreicht wird. "Enter/Cancel" drücken, um diese Funktion zu aktivieren.

Wenn der Trocknungsmodus aktiviert ist, die Taste "Function" drücken, bis die Trocknungseinstellung erreicht wird. "Enter/Cancel" drücken, um diese Funktion zu deaktivieren.

Abb. 13 zeigt die Einstellung des Trocknungsmodus:

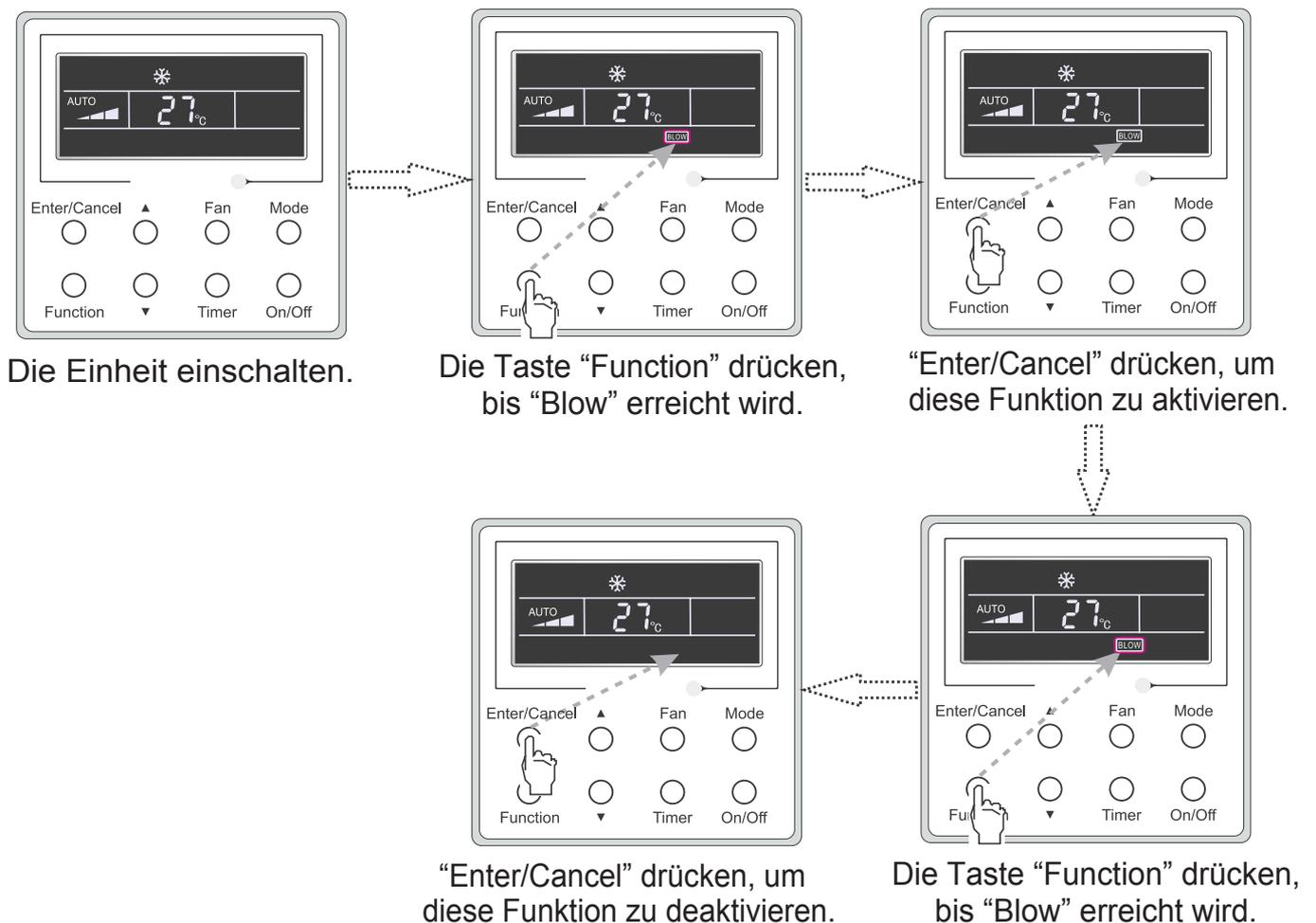


Abb. 13 - Einstellung des Trocknungsmodus

Hinweise:

- ① Wenn diese Funktion aktiviert ist und die Einheit durch Drücken der Taste ON/OFF oder durch die Fernbedienung ausgeschaltet wird, wird der Innenventilator noch 10 Minuten lang funktionieren. "Blow" wird auf der Anzeige beleuchtet. Wenn diese Funktion deaktiviert ist, wird der Innenventilator automatisch ausgeschaltet.
- ② Diese Funktion ist beim Lüftungs- und Heizmodus nicht verfügbar.

3.11 Weitere Funktionen

(1) Sperrfunktion

Wenn die Einheit ein- oder ausgeschaltet ist, diese Tasten ▲ und ▼ gleichzeitig 5 Sekunden lang drücken, um die Sperrfunktion zu aktivieren. Das Symbol  wird auf dem LCD-Display gezeigt. Beide Tasten 5 Sekunden lang wieder drücken, um diese Funktion zu deaktivieren.

(2) Speicherfunktion

Speicher-Umschlatter: Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, "Mode" und "▲" gleichzeitig 5 Sekunden lang drücken, um den Speicher ein- oder auszuschalten. "Memory" wird auf dem LCD-Display gezeigt. Wenn diese Funktion nicht programmiert ist, bleibt die Einheit nach einem Spannungsabfall ausgeschaltet.

Speicher-Wiederherstellung: Wenn diese Funktion durch den Thermostat programmiert wird, wird der Thermostat die originalen Einstellungen nach einem Spannungsabfall wieder aufnehmen. On/Off, Betriebsmodus, eingestellte Temperatur, Ventilatorgeschwindigkeit und Sperrfunktion werden gespeichert.

(3) Temperatursonde

Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, "Function" und "Timer" 5 Sekunden lang drücken, um den Inbetriebnahme-Zustand zu zeigen. "00" wird durch Drücken von "Mode" auf dem Temperaturbereich gezeigt. Anhand ▲ und ▼ eine der vier Einstellungsmöglichkeiten wählen.

- ① Die Innenumgangstemperatur wird durch die Rücklufttemperatursonde detektiert (01 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt).
- ② Die Innenumgangstemperatur wird durch den Thermostatsregler detektiert (02 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt).
- ③ Die Rückluft der Temperatursonde wird beim Kühl-, Trocknungs- oder Lüftungsmodus eingestellt. Der Thermostatsonde ist beim Heiz- oder Automodus eingestellt (03 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt).
- ④ Der Kabel-Temperaturregler ist beim Kühl-, Trocknungs- oder Lüftungsmodus eingestellt. Die Rückluft der Temperatursonde ist beim Heizmodus eingestellt (04 wird auf dem Schaltuhrbereich gezeigt).

Die Voreinstellung ist ③.

Nach der Programmierung "Enter/Cancel" drücken, um zu bestätigen und die Einstellungen zu verlassen.

Durch Drücken von "On/Off" wird der Inbetriebnahme-Zustand auch gezeigt, aber die Information wird nicht gespeichert.

(4) Ventilatorgeschwindigkeit

Wenn die Einheit ausgeschaltet ist, "Function" und "Timer" 5 Sekunden lang drücken, um den Inbetriebnahme-Zustand zu zeigen. "01" wird durch Drücken von "Mode" auf dem Temperaturbereich gezeigt. Anhand ▲ und ▼ eine der zwei Einstellungsmöglichkeiten wählen: drei Niederniveaus (01) oder drei Hochniveaus (02).

Nach der Programmierung "Enter/Cancel" drücken, um zu bestätigen und die Einstellungen zu verlassen.

Durch Drücken von "On/Off" wird der Inbetriebnahme-Zustand auch gezeigt, aber die Information wird nicht gespeichert.

4 Installation und Demontage

4.1 Anschluss der Signalleitung des Thermostats

- Die Abdeckung des elektronischen Steuerkastens der Inneneinheit öffnen.
- Die Signalleitung des Thermostats durch den Gummiring durchstecken.
- Die Signalleitung des Thermostats an den 4-poligen Stecker der Inneneinheit-Leiterplatte anschließen.
- Die Signalleitung durch Knoten befestigen.
- Die Kommunikationsentfernung zwischen der Hauptkarte und dem Thermostat kann bis 20 Meter sein (Standard-Entfernung: 8 Meter).

4.2 Installation des Thermostats

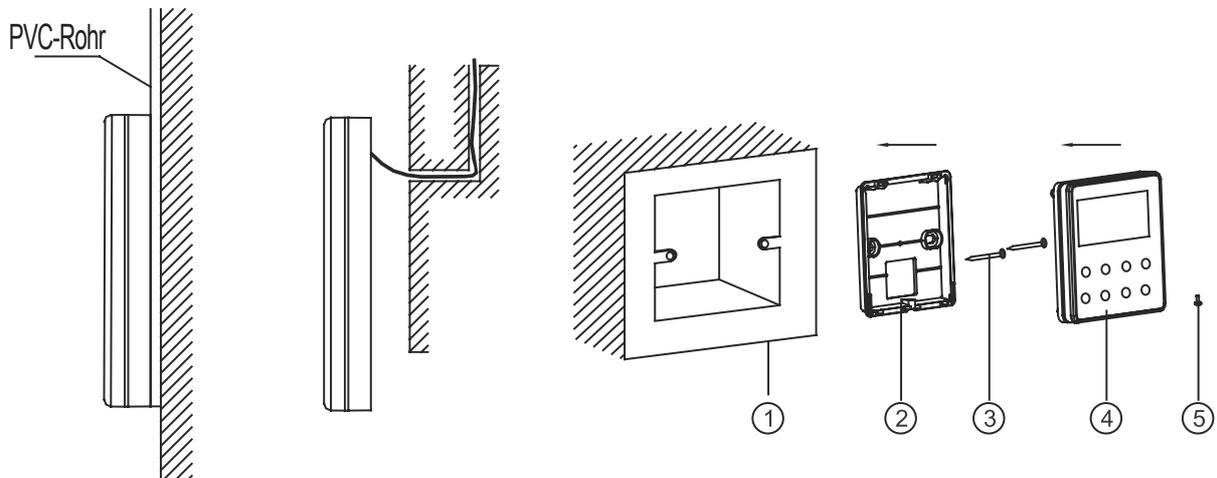


Abb. 14 - Zuberhör für die Installation des Thermostats

Tabelle 3

Nummer	1	2	3	4	5
Bezeichnung	Einbaukasten für die Wand	Hintere Abdeckung des Thermostats	Schrauben M4x25	Vorderseite des Thermostats	Schrauben ST2.9x6

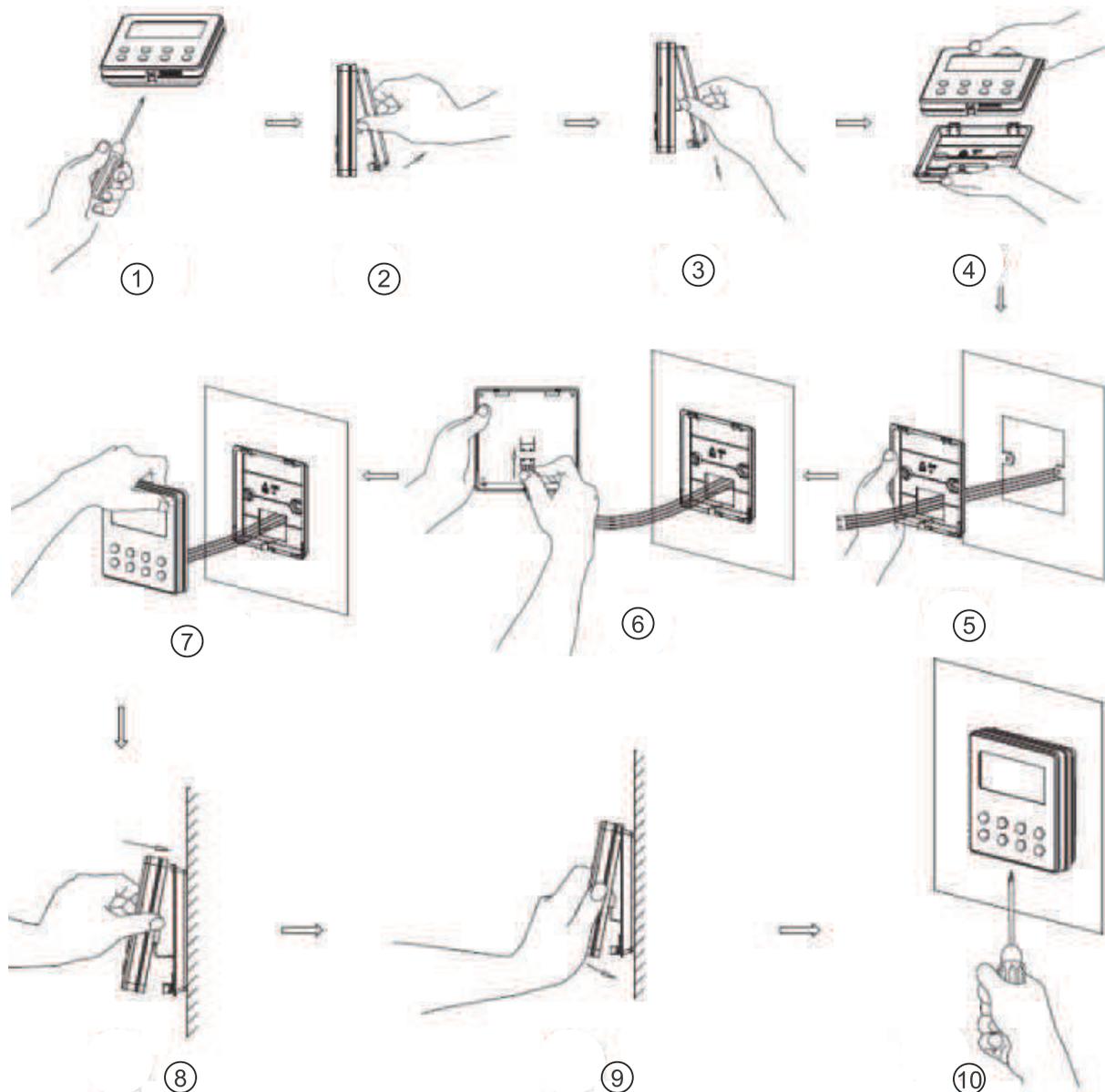


Abb. 15

Abb. 15 zeigt die Thermostat-Installationsschritte. Bitte folgende Installationshinweise sorgfältig durchlesen:

- (1) Vor der Installation den Hochspannungsleiter, der in der Wandmontagebohrung eingebaut ist, ausschalten. Die Stromversorgung ausschalten, um die Installation durchzuführen.
- (2) Das verdrehte Vierfachkabel aus dem Einbaukasten nehmen und durch das rechteckige Loch der hinteren Thermostatsabdeckung durchstecken.
- (3) Die hintere Abdeckung an die Wand und an den Einbaukasten anhand der Schrauben M4X25 befestigen.
- (4) Das verdrehte Vierfachkabel durch das rechteckige Thermostatsloch durchstecken und die Vorderseite und hintere Abdeckung zusammenfügen.
- (5) Die Vorderseite und die hintere Abdeckung anhand der Schrauben ST2.2X6 zusammenfügen.

⚠ WICHTIG!

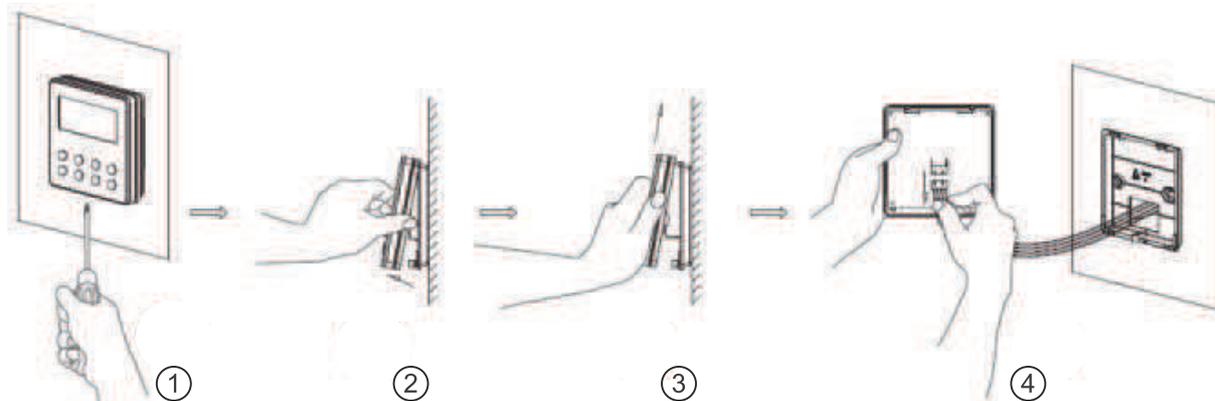
Beim Kabelanschießen folgende Maßnahmen immer beachten, um elektromagnetische Störungen und Fehler zu vermeiden.

Thermostat

(1) Um die richtige Einheitskommunikation zu gewährleisten, müssen die Signalleitung und das Kommunikationskabel von dem Netzkabel und den Innen- und Außenanschlüssen entfernt sein. Die Entfernung sollte mindestens von 20 cm sein.

(2) Wenn die Einheit an einem Ort mit möglichen elektronischen Störungen installiert wird, sollten die Signalleitung und das Kommunikationskabel durch verdrehte Kabel geschützt werden.

4.3 Demontage des Thermostats



5. Fehlerbeschreibung

Bei Betriebsfehlern wird der Fehlercode auf dem LCD-Display angezeigt (Abb. 16). Bei mehreren gleichzeitigen Betriebsfehlern werden die Codes in Reihenfolge angezeigt.

Hinweis: Bei Fehlern die Einheit bitte sofort ausschalten und einen qualifizierten Fachmann kontaktieren.

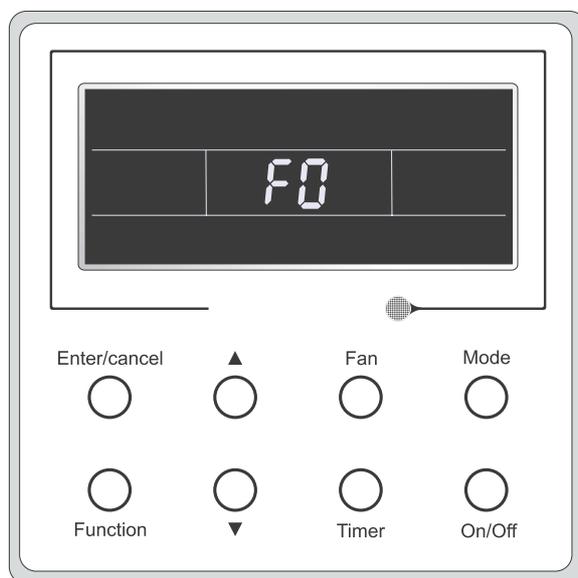


Abb. 16

Tabelle 4 - Fehlerbeschreibungen

Fehler	Code	Fehler	Code
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Rückluft-Temperatursonde	F1	Leiterkommunikationsfehler	P6
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Verdampfer-Temperatursonde	F2	Verdampfer-Überhitzungsschutz	H3
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Flüssigkeitsventil-Temperatursonde der Inneneinheit	b5	Die Innen- und Außeneinheit sind nicht miteinander kompatibel	LP
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Gas-Temperatursonde der Inneneinheit	b7	Ausgeschaltete Verbindungsleitung oder Fehler des Expansionsventils	dn
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Temperatursonde IPM	P7	Betriebsmoduskonflikt	E7
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Außen-Temperatursonde	F3	Pumpen	Fo
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Außenausstoß-Temperatursonde	F4	Ölrücklauf oder Abtauung	
Offener Stromkreis/Kurzschluß der Ausstoß-Temperatursonde	F5	Gezwungene Abtauung	H1
Kommunikationsfehler zwischen der Innen- und Außeneinheit	E6	Verdampfer-Startfehler	Lc
Schwachstromsschutz (Gleichstrom)	PL	Hochausstoßtemperatur-Schutz	E4
Hochstromsschutz (Gleichstrom)	PH	Überstromschutz	E8
Fehler der Verdampfer-Phasenstromsonde	U1	Überstromschutz der ganzen Einheit	E5
Verdampfer-Entmagnetisierungsschutz	HE	Überlastungsschutz	P5
PFC-Schutz	Hc	Verdampferasynchronisierung	H7
IPM-Temperaturschutz	P8	IPM-Stromschutz	H5
Überspannungsschutz	L9	Schutz gegen Phasenverlust/-rückkehr des Verdampfers	Ld
Schwachstrom- oder Blockageschutz	F0	Einheitsstromschutz bei beschränkter/verminderter Frequenz	F8
Verdampfer-Füllfehler	PU	Einheitsstromschutz bei beschränkter/verminderter IPM-Frequenz	En
Hochdruckschutz	E1	Beschränkte/Verminderte Frequenz bei Hochausstoßtemperatur	F9
Niederdruckschutz	E3	Beschränkte/Verminderte Frequenz bei Frostschutz	FH
Kompressorabdichtung	LE	Beschränkte/Verminderte Frequenz bei Überlastungsschutz	F6
Übergeschwindigkeit	LF	Beschränkte/Verminderte Frequenz bei IPM-Temperaturschutz	EU
Fehler der Temperatursonde der leitenden Platte	PF	Fehler der Inneneinheit wegen Überflutung	E9
Gleichstromsschalter-Schutz	P9	Frostschutz	E2
Temperaturdriftschutz	PE	Anormaler Spannungseingang (Wechselstrom)	PP
Anschlusssondeschutz	Pd	Fehler der ganzen Einheit (Auswerteschaltung)	U5
Fehler wegen Spannungsabfall (Gleichstrom)	U3	Fehler des umgekehrten 4-Wege-Ventils	U7
Außenventilator 1-Schutz	L3	Motorabdichtung	H6
Außenventilator 2-Schutz	LA	PG-Motorschutz bei Nulldurchgang	U8

II Fernbedienung

Notes:

- ① Immer vergewissern, dass keine Hindernisse zwischen dem Empfänger und der Fernbedienung gelegen sind.
- ② Die Fernbedienung nicht schlagen oder werfen.
- ③ Die Fernbedienung nicht befeuchten. der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen oder an besonders heißen Orten legen.
- ④ Es handelt sich um eine Fernbedienung allgemeiner Verwendung. Wenn eine Taste zu einer nicht verfügbarer Funktion gedrückt wird, wird die Einheit den Betrieb nicht verändern.

1 Tastenbeschreibung



Abb. 17

1) ON/OFF (P)

Diese Taste drücken, um die Einheit ein- und auszuschalten. Der Nachtmodus wird durch die Ausschaltung der Einheit deaktiviert, aber die programmierte Einstellung wird gespeichert.

2) MODE

Diese Taste drücken, um einen der Betriebsmodi auszuwählen: Auto, Kühlung, Entfeuchtung, Lüftung oder Heizung. Beim Automodus wird die Temperatur nicht gezeigt. Beim Heizmodus ist die voreingestellte Temperatur 28°C (82°F). Bei anderen Modi ist die voreingestellte Temperatur 25°C (77°F).

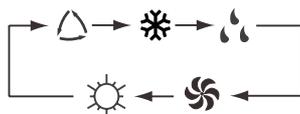
△ Auto

❄ Kühlung

💧 Entfeuchtung

🌀 Lüftung

☀ Heizung (Nur bei Heiz- und Kühleinheiten)

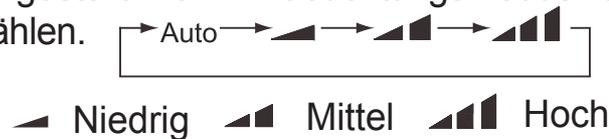


3) SLEEP

Diese Taste drücken, um den Nachtsmodus ein- oder auszuschalten. Wenn die Einheit eingeschaltet ist, wird der "OFF"-Modus durch Drücken dieser Taste aktiviert. Diese Funktion wird nach der Ausschaltung der Einheit deaktiviert. Das Symbol ☾ wird auf dem Display gezeigt. Die Schaltuhr kann programmiert werden. Diese Funktion ist beim Auto- und Lüftungsmodus nicht verfügbar.

4) FAN (VENTILATOR)

Diese Taste drücken, um die Ventilatorgeschwindigkeit in folgender Reihenfolge einzustellen: Auto, Niedrig, Mittel und Hoch. Beim Automodus wird die Geschwindigkeit automatisch eingestellt. Beim Entfeuchtungsmodus kann man nur die Niedriggeschwindigkeit wählen.



5) CLOCK (UHR)

Diese Taste drücken und das Symbol ⌚ blinkt auf der Anzeige. "-" und "+" innerhalb von 5 Sekunden, um die Uhr einzustellen. Diese Tasten über 2 Sekunden lang drücken und die Uhrwerte werden um 10 Minuten je 0,5 Sekunden erhöht. Beim Blinken die Taste CLOCK oder CONFIRM drücken und das Symbol ⌚ wird gezeigt. Danach wird 12:00 zusammen mit dem Symbol ⌚ auf dem Display gezeigt. Dieses Symbol ⌚ zeigt die Uhr beim CLOCK-Modus, andernfalls handelt es sich um die Uhr beim TIMER-Modus.

6) LIGHT (LICHT)

Diese Taste beim ON/OFF-Modus drücken, um den Licht On/Off einzustellen. Nach der Einschaltung wird die On-Funktion automatisch aktiviert.

7) TURBO

Beim Kühl- oder Heizmodus diese Taste drücken, um die TURBO-Funktion zu aktivieren. Nach der Aktivierung wird das Symbol Turbo auf dem Display gezeigt. Wenn ein anderer Betriebsmodus oder eine andere Ventilatorgeschwindigkeit gewählt wird, wird diese Funktion automatisch deaktiviert.

8) X-FAN

Diese Taste beim Kühl- oder Entfeuchtungsmodus drücken und das Symbol ⚙️ wird gezeigt. Der Ventilator wird noch 10 Minuten lang laufen, um die Inneneinheit zu trocknen. Nach der Einschaltung der Einheit ist diese Funktion automatisch deaktiviert. Diese Funktion ist beim Auto-, Heiz- oder Lüftungsmodus nicht verfügbar.

9) -

Die voreingestellte Temperatur kann reduziert werden. Diese Taste drücken, um die Temperatur zu vermindern. Die Taste 2 Sek. lang gedrückt halten, um die Temperaturwerte schnell einzustellen. Beim Automodus kann die Temperatur nicht eingestellt werden. Temperaturbereich: 16~30°C oder 61-86°F.

10) +

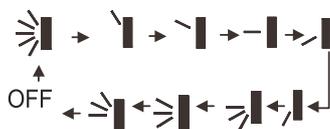
Die voreingestellte Temperatur kann erhöht werden. Diese Taste drücken, um die Temperatur zu erhöhen. Die Taste 2 Sek. lang gedrückt halten, um die Temperaturwerte schnell einzustellen. Beim Automodus kann die Temperatur nicht eingestellt werden. Temperaturbereich: 16~30°C oder 61-86°F.

11) TEMP

Diese Taste drücken, um folgende Temperatureinstellungen zu programmieren: eingestellte Temperatur, Innen- und Außerraumtemperatur. Wenn diese Taste nicht gedrückt wird, wird die originale Anzeige nicht verändert. Kein anderes Symbol wird gezeigt. Bei dieser Funktion wird die eingestellte Temperatur auf dem Fernbedienungsdisplay gezeigt.

12) SWING UP/DOWN (↔) (SCHWENKFUNKTION)

Diese Taste drücken, um den Schwenkwinkel in folgender Reihenfolge einzustellen:



Diese ist eine Universal-Fernbedienung. Folgende drei Schwenkwinkel ↔↔↔↔↔ sind genau wie ↔↔↔↔↔. Die Lamellen schwanken nach Oben oder Unten und bleiben auf der gleichen Stellung. ↔↔↔↔↔ bedeutet, dass die Lamellen in beide Richtungen und auf 5 Stellungen schwanken.

13) AIR (🏠)

Diese Taste drücken, um die Lüftungsfunktion zu aktivieren/deaktivieren.

14) TIMER ON (Schaltuhr)

Das Schaltuhrlicht wird 5 Sekunden lang blinken. Durch Drücken von "+" und "-" kann die Uhr eingestellt werden. Mit jedem Tastendruck wird der Uhrwert um 1 Minute erhöht/vermindert. Die Tasten über 2 Sek. lang gedrückt halten, um die Uhr schneller einzustellen.

15) TIMER OFF

Diese Taste drücken, um die TIMER OFF-Funktion einzustellen (siehe TIMER ON).

16) HEALTH (👤) (Gesundheit)

Diese Taste drücken, um die Funktion HEALTH zu aktivieren/deaktivieren. Wenn die Einheit eingeschaltet wird, wird diese Funktion automatisch aktiviert.

17) I FEEL

Diese Taste drücken, um die I FEEL-Funktion zu aktivieren/deaktivieren. Bei dieser Funktion wird die Information darüber alle 200 ms nach dem Betrieb der Fernbedienung gesendet. Die Fernbedienung sendet die Information an die Haupteinheit alle 10 Minuten.

MUNDO  CLIMA®

FIRMENZENTRALE: C/ Provença 392, 2. Stock - 08025 BARCELONA
Tél. +34 93 446 27 80 - Fax +34 93 456 90 32