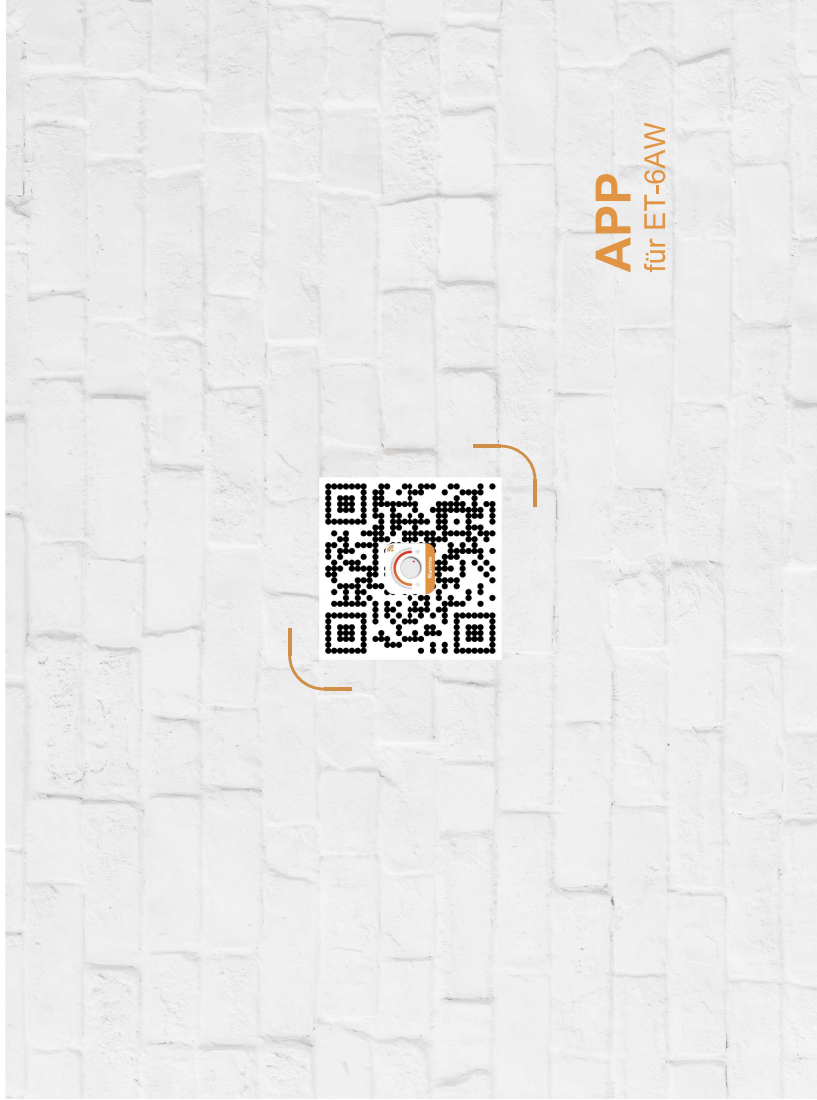




Bedienungsanleitung

Easy touch Easy warm



Inhaltsverzeichnis

01	Einführung.....	01
02	Technische Details.....	01
03	Installation.....	01
04	Verkabelung	02
05	Thermostat Symbole.....	03
06	Startbildschirm.....	04
07	WiFi Verbindung.....	05
08	Funktionen und Vorgänge.....	07
	8.1 Temporäre Temperatursteuering.....	07
	8.2 Modus.....	07
	8.3 Tastensperre.....	07
	8.4 Menü.....	08
	8.4.1 Uhrzeit.....	09
	8.4.2 Ereignisse einstellen.....	09
	8.4.3 Anzeige.....	10
	8.4.4 Erweiterte Einstellungen.....	10
	8.5 Offenes Fenster erkennen.....	12
09	Fehlerbehebung.....	13
10	Dimensionen	14



THERMOSTAT SYMBOLE

Wenn der Thermostat installiert und angeschlossen wurde schalten Sie diesen am Schalter On/Off ein oder aus.

Drücke Sie den  Bestätigungstaste um auszuwählen
Drücke Sie den  und  um die Parameter zu wählen und ändern



STARTBILDSCHIRM

Die Grundeinstellungen müssen gemacht werden wenn der Thermostat zum ersten Mal in Betrieb genommen wird.

Zeit



Tag Einstellen

* Handelt es sich um einen WiFi thermostat wird die Einstellung automatisch nach Verbindung mit dem WiFi aktualisiert.

Stunden Einstellen



Stunden Einstellen

Minuten Einstellen



Minuten Einstellen

Fühlerauswahl

Es gibt 5 Auswahlmöglichkeiten:

- 00 Bodenfühler: Temperaturmessung mit Bodenfühler.
- 01 Raumfühler: Temperaturmessung mit integriertem Raumfühler.
- 02 Bodenfühler und Raumfühler: Raummessung mit Bodentemperaturbegrenzung.
- 03 Aussenraumfühler: Temperaturmessung mit externem Raumfühler.
- 04 Aussenraumfühler und Bodenfühler: Externer Raumfühler mit Bodentemperaturbegrenzung.

Bodentemperatur begrenzen

(wenn beide Fühler ausgewählt werden)



Wenn Sie Boden- und Raumfühler wählen, müssen Sie eine maximale Bodentemperatur eingeben. Diese Temperatur gilt dann als Temperaturlimit um den Boden zu schützen.

Zuhause oder Büro

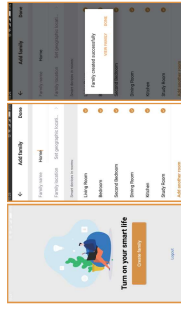


Zuhause

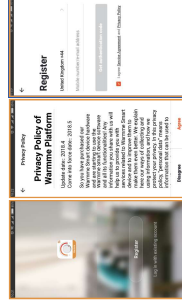


Büro

WIFI VERBINDUNG



Schritt 3: Klicken Sie auf „Familie erstellen“, um Familieninformationen einzugeben, und klicken Sie auf „Fertig“. Achtung: Bitte autorisieren Sie die Standortberechtigungen, wenn Sie eine Familie erstellen.



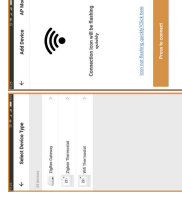
Schritt 2: Registrieren Sie sich und melden Sie sich mit Ihrer Handynummer / E-Mail-Adresse in der APP an. Achtung: Bitte stimmen Sie den „Datenschutzrichtlinien und Servicevereinbarungen“ vor der Registrierung zu..

Schritt 1: Scannen Sie den QR-Code oder laden Sie die Warmme APP aus dem APP-Store / Google-Browser herunter.

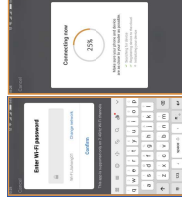
05



Schritt 4: Klicken Sie oben rechts auf „Gerät hinzufügen“ oder „+“, um ein Gerät hinzuzufügen.



Schritt 5: Klicken Sie auf „Wifi thermostat“ und folgen Sie den Anweisungen zum Betrieb des Thermostats. Wenn das WLAN-Symbol schnell blinkt, klicken Sie auf „Press to connect“.



Schritt 6: Geben Sie das WLAN-Passwort ein und klicken Sie auf „Confirm“ zum Bestätigen.

Schritt 7: Wenn das Gerät erfolgreich hinzugefügt wurde, können Sie den Gerätenamen ändern und die Region festlegen. Klicken Sie dann auf „Done“ um zu bestätigen. Achtung: Wenn dies fehlschlägt, vergewissern Sie sich dass das Wifi 2.4G Version oder höher ist und prüfen Sie die Signalstärke. Um erneut eine Verbindung herzustellen wählen Sie oben rechts "AP Mode" an und versuchen Sie es erneut.



Schritt 8: Nun können Sie die Echtzeit-Temperaturen abfragen, Temperatur einstellen, usw.

06

FUNKTIONEN UND VORGÄNGE

8.1 Temporäre Temperatusteuerung



Drücken Sie auf dem Thermostat bzw. um die gewünschte Temperatur einzustellen. Der Thermostat kehrt zu Beginn des nächsten Zyklus zur normalen programmierten Einstellunbg zurück. Die temporäre Temperatusteuerung ist nur zum aktuellen Zeitpunkt aktiviert und wird nicht gespeichert.

8.2 Modus



Drücken Sie auf der aktuellen Temperatursicht um eine Betriebsart zu wählen. Es gibt drei Betriebsarten:

Auto mode: Der automatische Betrieb ist die Standarteinstellung. Der Thermostat arbeitet nach voreingestellten Parametern, welche in den "Event Setting" eingestellt wurde um Energie zu sparen. Je nach Einstellung zeigt er Zuhase an oder Büro.

Manual mode: Im manuellen Betrieb arbeitet der Thermostat mit der eingegebenen Temperatur.

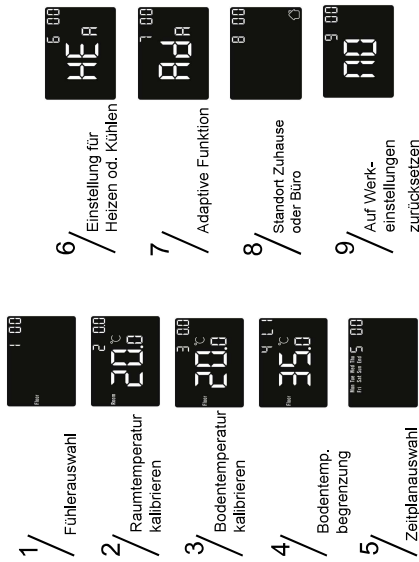
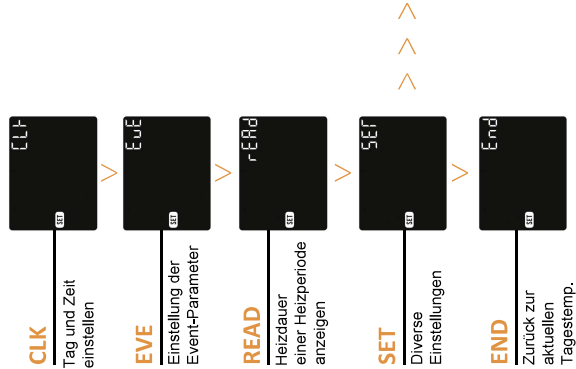
Anti-frozen mode: Im Frostschutzbetrieb stellt der Thermostat sicher, dass die Temperatur nicht unter einen vorgegebenen Wert geht. Maximale Frostschutzttemperatur ist 15°C.

8.3 Tastensperre

Sperren Sie alle Tasten um zu verhindern, dass die Einstellungen geändert werden. Drücken und halten Sie und gleichzeitig für 3 Sekunden um die Tasten zu sperren oder entsperren.

8.4 Menü

Halten Sie den Knopf auf der aktuelle Temp. Übersicht für 3 Sekunden gedrückt um ins Menü zu gelangen.



8.4.1 Uhr

Standardmäßig ist der Thermostat im Menü CLK. Dort stellen Sie die Uhrzeit ein.

Drücken Sie um die Tageinstellung aufzurufen.

Drücken Sie bzw. um den Tag einzustellen.

Drücken Sie um die Stundeneinstellung aufzurufen.

Drücken Sie bzw. um die Stunde einzustellen.

Drücken Sie um die Minuteinstellung aufzurufen

Drücken Sie bzw. um die Minute einzustellen

Drücken Sie um zum aktuellen Zyklus zurückzukehren.

* Bei dem Thermostat handelt es sich um eine WiFi-Version. Nach dem Herstellen einer WiFi-Verbindung wird die Uhrzeit automatisch aktualisiert.

8.4.2 Ereignisse einstellen

Bei den Ereignissen können alle Parameter eingestellt werden. Der automatische Betrieb arbeite mit diesen Einstellungen. Drücken Sie im Hauptmenü bzw. um EVE anzuwählen.

Drücken Sie um den Tag anzuzeigen.

Drücken Sie bzw. um den Tag einzustellen oder zu beenden.

Drücken Sie

Drücken Sie bzw. um ein Ereignis auszuwählen.

Drücken Sie um die Startzeit des Ereignisses auszuwählen

Drücken Sie bzw. um die Stunde der Startzeit einzustellen

Drücken Sie um die Minuteinstellung einzugeben.

Drücken Sie bzw. um die Minute der Startzeit einzustellen.

Drücken Sie um die Temperatureinstellung einzugeben

Drücken Sie bzw. um die Temperatur einzustellen.

Drücken Sie um die Eingabe zu bestätigen und zur Ereignisauswahl des Tages zurückzukehren.

*Um zum Hauptmenü zurück zu gelangen gehen Sie in die Tagesauswahl und wählen Sie end.

Default parameters

	Tag	(Aufwachen)	(Verlassen)	(Zurück)	(Schlafen)
Zuhause	Mo-Fr	06:00 20.0 °C	08:30 15.0 °C	17:00 20.0 °C	23:00 15.0 °C
	Sa/So	06:00 20.0 °C	08:30 20.0 °C	17:00 20.0 °C	23:00 15.0 °C
Büro	Tag	(Arbeit)	(Feierabend)		
	Mo-Fr	07:00 20.0 °C	18:00 15.0 °C		
	Sa/So	07:00 15.0 °C	18:00 15.0 °C		

8.4.3 Auswertung

Zeigt die Heizdauer (in Prozent) innerhalb eines bestimmten Zeitraums an.

Im Hauptmenü CLK drücken Sie bzw. um READ auszuwählen.

Drücken Sie um den Auslesemodus zu bestätigen und es wird die Heizdauer vom Vortag angezeigt.

Drücken Sie bzw. um 1 Tag, 30 Tage oder 365 Tage auszuwählen und die Heizdauer wird angezeigt.

Drücken Sie um zum Hauptmenü zurück zu kehren.

8.4.4 Erweiterte Einstellungen

Am Thermostaten können erweiterte Einstellungen vorgenommen werden für spezielle Situationen.

Diese werden normalerweise von einer Fachperson bei der Erstinstallation vorgenommen.

Drücken Sie bzw. im Hauptmenü und wählen Sie "SET"

Auf jede Einstellung kann durch drücken von zugegriffen werden.

Werte können nach Bedarf mit bzw. angepasst werden.

Parameter

Nr.	Name	Standard	Auswahl/Bereich
1	Fühler Auswahl	00: Bodenfühler	00: Bodenfühler 01: Integrierter Raumfühler 02: 01+00 03: Aussenraumfühler 04: 03+00
2	Kalibrierung Raumtemp	0.0°C	-5.0°C -- 5.0°C
3	Kalibrierung Raumtemp	0.0°C	-5.0°C -- 5.0°C
4	Kalibrierung Raumtemp	35.0°C	20.0°C -- 50.0°C
5	Zeitplan	01: 5+1+1	00: 7 01: 5+1+1
6	Anwendungsbereich	00: Heizen	00: Heizen 01: Kühlen
7	Adaptive Funktion	00: Adaptive	00: Adaptiv 01: Nein
8	Standort	00: Zuhause	00: Zuhause 01: Büro
9	Zurücksetzen	00: Nein	00: Nein 01: Zurücksetzen

1. Fühlerauswahl:

Es gibt 5 Auswahlmöglichkeiten:
00 Bodenfühler: Temperaturmessung mit Bodenfühler.
01 Raumfühler: Temperaturmessung mit integriertem Raumfühler.
02 Bodenfühler und Raumfühler: Raummessung mit Bodentemperaturbegrenzung.
03 Aussenraumfühler: Temperaturmessung mit externem Raumfühler.
04 Aussenraumfühler und Bodenfühler.
2. Raumtemperatur kalibrieren:

kalibrieren Sie die vom Raumfühler erfasste Temperatur.
3. Bodentemperatur kalibrieren:

kalibrieren Sie die vom Bodenfühler erfasste Temperatur.
4. Bodentemperaturbegrenzung:

Wenn Sie beide Sensoren auswählen, muss die Bodentemperaturbegrenzung eingestellt werden, um den Boden zu schützen.
5. Zeitplan:

Wählen Sie einen Wochenplan für die Bearbeitung.

Es gibt 2 Möglichkeiten: :
7: Jeder Tag von Montag bis Sonntag kann individuell eingestellt werden.
5 + 1 + 1: 5 Tage von Mo bis Fr haben die gleichen Ereignisse, Sa und So können individuell eingestellt werden.
6. Verwendungszweck:

Einstellung Heizen oder Kühlen.
7. Adaptive Funktion:

Nach mehrträgiger Installation und Verwendung stellt die adaptive Funktion sicher, dass die erforderliche Temperatur bereits zum Zeitpunkt des Beginns des nächsten Ereignisses erreicht wurde.
8. Standortauswahl:

Zuhause oder im Büro.
9. Zurücksetzen:

Alle Parameter werden auf die Standardwerte zurückgesetzt.

8.5 Erkennung von offenen Fenstern

Mit dieser Funktion schaltet sich der Thermostat beim Öffnen eines Fensters automatisch für 15 Minuten aus, da er erkennen kann, dass die Raumtemperatur sinkt. Dies funktioniert nur, wenn der Raumsensor oder beide Sensoren ausgewählt sind, jedoch nicht über den Bodensensor.

E1: Raumsensorfehler - Anschluss prüfen.
E2: Bodensensorfehler - Anschluss prüfen.
E4: Aussensensorfehler - Anschluss prüfen.

DIMENSIONEN (MM)

