Betriebs- und Installationsanleitung Cupid



INSTALLATIONSBEREICH

Schalten Sie vor dem Anschließen des Heizgeräts den Strom am allgemeinen Schutzschalter aus.

- Das Heizgerät ist ein Gerät der Klasse II und kann daher in allen Räumen des Hauses installiert werden, auch in den Schutzklassen 2 und 3 eines Badezimmers (IP24).
- Das Heizgerät muss in einem Mindestabstand von 15 cm von jeglichen Hindernissen installiert werden (Regale, Vorhänge, Möbel usw.).



SPANNUNGSVERSORGUNG UND ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE

- Die Stromversorgung des Heizgeräts muss gemäß den geltenden Normen durch einen 30-mA-Differenzschalter und eine an die Eigenschaften der Anschlussleitung angepasste Schutzvorrichtung gegen Überströme geschützt sein.
- Überprüfen Sie vor dem ersten Gebrauch, ob die verwendete Spannung mit der auf dem Gerät angegebenen übereinstimmt.
- Dieses Heizgerät ist ein Gerät der Klasse II (doppelte elektrische Isolierung).
- Die Erdung des Geräts ist nicht erlaubt.
- Die drei Drähte müssen in einer elektrischen Anschlussdose angeschlossen werden, die den geltenden Normen entspricht.
- Der Steuerdraht muss isoliert werden, wenn er nicht verwendet wird.
- Einphasige Spannungsversorgung 230 V ~ ± 10% 50 Hz.
- Blauer / grauer Faden: Neutralleiter
- Brauner Draht: Phase
- Schwarzer Draht: Pilotdraht

Verwenden Sie das Produkt wie in Abbildung 1 dargestellt. Legen Sie niemals Handtücher oder Kleidung auf den Außenrahmen (Abbildung 2). Eine unsachgemäße Verwendung kann zu gefährlicher Überhitzung führen und die Funktion des Geräts beeinträchtigen.

Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts keine Chemikalien, sondern ein feuchtes, nicht scheuerndes Tuch.





BEFESTIGEN DER WANDHALTERUNGEN

- 1. Prüfen Sie vor der Montage des Heizkörpers an der Wand, ob die in den Zeichnungen "INSTALLATIONSBEREICH" angegebenen Abstände eingehalten werden (siehe S.2).
- 2. Ermitteln Sie anhand der Tabelle unten Ihr Heizkörpermodell und beachten Sie die angegebenen Höhen und Breiten für die Montage der Wandhalterungen. Für Hilfe bei der Montage, siehe Zeichnungen 1 und 2 (siehe nächste Seite).

Leistung	Н	L
1000 W	300 mm	228 mm
1500 W	300 mm	378 mm
2000 W	300 mm	578 mm
	H = Vertikaler Abstand der Lochbohrungen (Höhe)	
	L = Horizontaler Abstand der Lochbohrungen (Länge)	

3. Befestigen Sie die Halterungen und das Gerät wie in Zeichnung 2 und 3 dargestellt (siehe nächste Seite).

HINWEIS Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten







Zeichnung 2



Zeichnung 3

1) Benutzeroberfläche

a) Anzeige

Das Display besitzt eine Hintergrundbeleuchtung.



1: Informationen zum Funktionsmodus / Menü von Thermostat, Zeit und WLAN-Verbindung.

- 2: Informationen über
- Funktionsweise des Thermostats: Solltemperatur, Verhaltensanzeige, gemesseneTemperatur, Heizzustand des Kühlers
- Parametereinstellungen: Zeigt den tatsächlichen Wert der Parameter an
- Programm für den AUTO-Modus bearbeiten / auswählen

Die Bedienoberfläche besitzt 5 Tasten:



Abbildung 1: Tastatur (horizontale Ausführung)

		+
	OK	
Ċ		-

Abbildung 2: Tastatur (vertikale Ausführung)

(U) / (U) : Ein/Aus-Taste
(-) / (-) : Minus-Taste
(ок) / ОК : Bestätigungstaste
(+) / (+) : Plus-Taste
(-) / (-) : Navigationstaste

In diesem Dokument werden die Spezifikationen anhand der horizontalen Tastatur des Produkts beschrieben. Diese Angaben gelten auch für das die vertikale Ausführung der Tastatur.

2. Einschalten / Erstinstallation

Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird oder zurückgesetzt wurde öffnet sich folgender Konfigurationsassistent:



Wählen Sie die Sprache aus und entscheiden Sie sich ob sie sich mit dem WLAN verbinden wollten. Bei einer WLAN Verbindung folgen Sie den Anweisungen auf S. 35. Ohne WLAN Verbindungen, stellen Sie die Uhrzeit und das Datum ein.

3. Menü zur Modusauswahl

Drücken Sie die Navigationstaste \bigcirc um das Menü für die Modusauswahl aufzurufen. Durch weiteres drücken der Navigationstaste \bigcirc kann der Modus geändert werden.



Mit Druck auf die Ein- / Aus-Taste () wechselt der Benutzer direkt in den Aus-Modus:



Der Bildschirmschoner aktiviert sich nach 2 Minuten. Dieser kann den Wert der gemessenen Temperaturanzeigen oder leer bleiben:



4. Definition der Modi

a) Komfort-Modus 🙀









d) Frostschutz-Modus 💥 In diesem Modus wird der Wert für den Frostschutz ständig eingehalten. Auf dem Hauptbildschirm beginnt durch Drücken der Tasten (+) und - die Frostschutz-Temperatur zu blinken und kann geändert werden. (ok) Durch Drücken der Taste OK oder durch Warten von 15 Sekunden ohne Benutzeraktion wird der Wert bestätigt. Main screen Navigation * € 10:30 🗢 10:30 Auf dem Hauptbildschirm können Sie mit der menu Taste OK zwischen der gemessenen Tempe Kar und der eingestellten Temperatur ₩ 6.7°C ₩ 7.0°C Т Screensaver or . umschalten. I 2 minutes I Durch Drücken der Taste Navigationsmenü angezeigt. wird das without user I Automatic action —) or (🕂 return with (OK) Durch Drücken der Taste Wird das I validation Set point setting Thermostat ausgeschaltet. (15 s) I 穼 10:30 * Standardwert: 7 ° C. **∭** 7.0°C Bereich: 0,5 ° C bis 10 ° C.

e) Modus AUS





5. Benutzerdefinition EINSTELLUNG

Wenn der Benutzer das Menü "EINSTELLUNGEN" aufruft, kann er zwischen verschiedenen Gruppen von Parametern oder Aktionen wählen:



Um ein Menü auszuwählen, müssen Sie die Taste $\bigcirc \aleph$ drücken. Die Nummer des Parametermenüs wird mit der Navigationstaste \bigcirc ausgewählt. Um das Parametermenü zu verlassen, wählen Sie den Parameter "QUIT" und drücken Sie die Taste $\bigcirc \aleph$.

Eine andere Möglichkeit, das Parametermenü zu verlassen, besteht darin, die Taste 🗩 einige Sekunden lang zu drücken.

a) Benutzer Parameter



Die Auswahl des Parametereinstellungsmenüs erfolgt durch Drücken der OK Taste. Die Validierung erfolgt durch Drücken der Taste . Um das Parametermenü zu verlassen, muss der Benutzer den Parameter "QUIT" wählen und die Taste OK drücken.

Eine andere Möglichkeit, das Parametermenü zu verlassen, besteht darin, die Taste 🗩 einige Sekunden lang zu drücken.



↓ 10:30 U OFF SCREEN ►	BILDSCHIRM AUS Die Auswahl wird auf dem Thermostat-Bildschirm angezeig über die Tastatur erfolgt.	t, wenn keine Aktivität eensaver
	\$\$ 2	1.2°C
	Standardwert	Andere Möglichkeiten
	Keiner	gemessene Temperatur (7h00 to 23h00)



b) Optionen oder Heiz-Parameter



Die Auswahl des Parametereinstellungsmenüs erfolgt durch Drücken der Taste \bigcirc . Die Validierung erfolgt durch Drücken der Taste \bigcirc K. Um das Parametermenü zu verlassen, muss der Benutzer den Parameter "QUIT" wählen und die Taste \bigcirc K drücken . Eine andere Möglichkeit, das Parametermenü zu verlassen, ist, die Taste \bigcirc einige Sekunden lang zu drücken und beizubehalten.

	Kalibrierung des Temperatursenso		
	Nalibrierung des reinperatursense	<u>ns.</u> — + nhait mit dan alaishan Finatallumaa	
	Die Kalibrierung muss nach 1 Tag Arbeit mit der gleichen Einstellungs-		
	Temperatur gemäß der folgenden Beschreibung durchgeführt werden:		
\$ ° 10:30	Stellen Sie ein Thermometer im gleichen Abstand vom Boden, wie des Thermostert in den Deume Übererr üfen Sie nach 1 Stunde die tetr ächliche		
	das Thermostat in den Raum. Oberprüfen Sie nach 1 Stunde die tatsachliche		
0-	Geben Sie diesen Wert mit den Tasten und in das		
	Kalibrierungsparameter-Menü ein um den tatsächlichen Wert zu definieren		
	Drücken Sie 3 Sekunden lang di	e Tasten und , um die aktuelle	
	 Einstellung zu löschen Drücken Sie ØK, um die Kalibrierung zu bestätigen. 		
CALIBRATION >			
	Standardwert		
	Neiru(gleich 0)	Ja (-5 ° C bis 5 ° C)	
PO 10:20	ITCS - Intelligentes Temperaturreg	alsystam	
10:30	AUTO-Modus)	(Versatzwertbereich)	
\bigcirc	Dioco Euroktion ist im Absatz, Sandarfunktionan" baschriaban Mit		
(@\	diesen Deremeter kenn die Euroktien ektiviert oder deelstiviert werden		
/ ቄጌ	diesem Parameter kann die Funktion aktiviert oder deaktiviert werden.		
ITOO	Standardwert	Andere Möglichkeiten	
iics ▶	Ja (aktivierte Funktion)	Nein	
\$° 10:30	Automatische Erkennung offener Fenster		
	Diese Funktion ist im Absatz "Sonderfunktionen" beschrieben. Mit diesem		
(Th	Parameter kann die Funktion aktiviert	oder nicht deaktiviert werden.	
<u>المار</u>	Standardwert	Andere Möglichkeiten	
WINDOWS	Ja (aktivierte Funktion)	Nein	
10:30	Anwesenheits- / Abwesenheitserl	ennung	
	Diese Funktion ist im Absatz "Sonderfunktionen" beschrieben. Mit diesem		
	Parameter kann diese Funktion aktivie	rt oder deaktiviert werden.	
	Standardwert	Andere Möglichkeiten	
DETECTION 🕨	la (aktivierte Eurktion)	Nein	

•		10:30
	4	
	POWER	

Heizleistung:

Dieser Parameter entspricht der Heizleistung. Dieser Parameter muss konfiguriert werden, um den Stromverbrauch zu berechnen und die Regelung auszuwählen.

Standardwert	Andere Möglichkeiten
000	900/1000/1100/1500/1600/1800
300	/2000/2200

PC 10:20	Leistungsbegrenzung		
6 10:30	Dieser Parameter ermöglicht es, die Leistung der Heizung zu reduzieren.		
4	Standardwert	Andere Möglichkeiten	
POWER LIMIT	Nein (100%)	Nein (100%) / 75% / 50%	
\$ ° 10:30	Soll-Temperatur erhöhen:		
	Soll-Temperatur, wenn der Boost-Modus ak	tiviert ist	
\mathbf{X}	Standardwert	Andere Möglichkeiten	
SETPOINT BOOST	30°C	20°C bis 30°C	
10:30	Raumtemperaturbegrenzung:		
^	Begrenzung der maximalen Raumtemperatur, die mit der		
	Fernbedienung eingestellt werden kann.		
۲	Standardwert	Andere Möglichkeiten	
ROOM LIMIT	30°C	20°C bis 30°C	
10:30	Parametermenü verlassen:		
₽	Durch Drücken der Taste 🞯 können Sie das Parametermenü verlassen und zu den Funktion zurückkehren.		
QUIT 🕨			

c) Wi-Fi Parameter



Die Auswahl des Parametereinstellungsmenüs erfolgt durch Drücken der Taste OK. Die Bestätigung erfolgt durch Drücken der Taste • . Um das Parametermenü zu verlassen, muss der Benutzer den Parameter "QUIT" wählen und die Taste OK drücken. Eine andere Möglichkeit, das Parametermenü zu verlassen, ist die Taste • einige Sekunden lang zu drücken und beizubehalten.

	WIFI INFO:		
	Dieses Menü zeigt WLAN-Informationen an:		
? 10:30	Verbindungsstatus		
	• VERBUNDEN		
\bigcirc	 AD HOC 		
(1)	 NICHT VERBUNDEN 		
$\mathbf{\cdot}$	 ANSCHLUSS 		
	o WIFI AUS		
WIFTINFO.	• SSID		
	IP-Adresse		
	Mac-Adresse		
२ 10:30	Verbindung:		
	Aktivieren Sie die Cloud-Verbindung des Produkts.		
\sim	Hinweis: Das Produkt muss vor dem Aktivieren der Verbindung im Ad-		
\Box	hoc-Modus konfiguriert worden (siehe unten).		
CONNECTION >>			
	AD HOC (direkter Modus):		
	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das		
? 10:30	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn		
२ 10:30	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine		
〒 10:30	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen:		
중 10:30	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen:		
₹ 10:30	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen:		
10:30 ((•)) AD HOC	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen:		
10:30 ((•)) AD HOC	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen:		
10:30 ((•)) AD HOC	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen:		
10:30 ((•)) AD HOC	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen:		
 10:30 ((•)) AD HOC 10:30 	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen: $\frac{2000}{5000} \frac{10300}{5000}$		
 10:30 ((•)) AD HOC 10:30 	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen: $\underbrace{1000}_{1000} \underbrace{1000}_{1000} \underbrace$		
 10:30 ((•)) AD HOC 10:30 	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen: $\underbrace{\underbrace{0}_{\text{WIFI AUS}}^{\text{WIFI AUS}} 7.0^{\circ}\text{C}$		
 10:30 ((•)) AD HOC 10:30 	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen: $\underbrace{1000}_{WIFI AUS} \underbrace{1000}_{WIFI A$		
 10:30 ((•)) AD HOC 10:30 	Aktivieren Sie den AD HOC-Modus. In diesem Modus können Sie das Produkt-WLAN-Netzwerk mithilfe der Anwendung konfigurieren. Wenn das Thermostat in diesem Modus funktioniert, kann der Benutzer eine Antennen-Darstellung auf dem Bildschirm sehen: WIFI AUS: WLAN-Verbindung deaktivieren / aktivieren. Wenn der Benutzer den WLAN-Verbindungsstatus ändert, muss das Produkt neu gestartet werden.		

? 10:30	Zurücksetzen Wi-Fi:
C	Alle WLAN-Parameter werden gelöscht. Mit diesem Menü kann der Benutzer eine "Installation" über die Smartphone-Anwendung neu definieren
RESET WIFI 📂	
? 10:30	Parametermenü verlassen:
E	Durch Drücken der Taste 🞯 können Sie das WIFI-Parametermenü verlassen.
QUIT 🕨	

d) Werksreset



Alle Thermostatparameter werden mit den Werkseinstellungen geladen. Durch Drücken der OK Taste setzt das Thermostat seine Parameter zurück.

Das Thermostat wird mit der werkseitigen Standardeinstellung zurückgesetzt.

- Soll-Temperatur
- 1h-Boost
- Einstellen von Parametern
- Zurücksetzen der Zeit
- Energieverbrauch
- Wi-Fi Parameter

e) Verbraucher Menü





6. Integrierte Programmbeschreibung



P1: Morgen (7h-9h), Abend (17h-23h) & Wochenende (8h-23h)

P2: Morgen (7h-9h), Nachmittag (12h-14h), Abend (18h-23h) und Wochenende (8h-23h)



P3: Woche (6h-23h), Samstag (7h-24h) & Sonntag (Nacht (0h-1h), Tag (7h-23h))





P4: Abend (15 bis 23 Uhr) und Samstag (7 bis 24 Uhr) und Sonntag (Nacht (0 bis 1 Uhr), Tag (7 bis 23 Uhr))

P5: Morgen (6h-8h), Abend (21h-24h) & Samstag (Morgen (7h-9h), Abend (18h-24h)) & Sonntag (Morgen(7h-9h), Abend (18h-23h))



P6: Morgen (6h-8h), Nachmittag (14h-21h) und Wochenende (7h-21h)





P7: Büro: Montag bis Freitag (7-19 Uhr) und Wochenende (Stopp)

P8: Geschäft: Montag bis Freitag (8 bis 19 Uhr) und Samstag (8 bis 18 Uhr) und Sonntag (Stopp), Abend (15 bis 23 Uhr) und Samstag (7 bis 24 Uhr) und Sonntag (Nacht (0 bis 1 Uhr)), Tag (7 bis 18 Uhr) 23h))



P9: Zweitwohnsitz: Freitag (13 Uhr) bis Montag (5 Uhr)



7. Einstellungen zum Speichern des EEPROM

Das Thermostat speichert seine Daten (Sollwerte, Anwenderprogramm und Einstellungen) automatisch, wenn:

- Der Benutzer die Einstellungen durch Drücken der Bestätigungstaste OK.
- Die Hintergrundbeleuchtung des Thermostats wird ausgeschaltet. Es speichert die Werte des Stromverbrauchs:
- Alle 4 Stunden, wenn der Benutzer in den Verbrauchsmodus wechselt.

8. Sonderfunktionen

a) ITCS: Intelligentes Temperaturregelungssystem

Diese Funktion kann mit dem Parameter "ITCS-Parameter" im Menüparameter aktiviert werden (siehe Kapitel Parametermenü).

Mit dieser Funktion können Sie die Installation im Voraus aktivieren (maximal 2 Stunden), wenn sich das Thermostat im Auto-Modus Auto befindet. Diese Funktion stellt die gewünschte Temperatur im Wochenprogramm programmierten Stunden ein.



Für den Betrieb realisiert das ITCS automatisch mehrere Zeit- und Temperaturmessungen. Ziel istes, eine Heizgeschwindigkeit des Systems abschätzen zu können. Mithilfe dieses Werts kann das System die Zeit zum Aktivieren der Heizung im Voraus berechnen.

Beim erstmaligen Einschalten des Thermostats wird eine Standardzeit verwendet, um die eingestellte Temperatur zu erreichen. Dieser Wert wird bei jeder Programmänderung durch neueMessungen angepasst, um die Entwicklung der Temperatur auszugleichen. Dann kann das Thermostat ohne weitere Einstellungen programmiert werden, da dies dann automatisch erfolgt.

Wenn ein adaptiver Start vom System realisiert wird, wird ein ITCS-Logo $\langle \mathfrak{P} \rangle$ auf dem Bildschirm angezeigt. Das Thermostat zeigt dann die Heizung angewendeten Temperaturwert an.

b) "Offenes Fenster" Erkennung

Diese Funktion kann mit dem "Fensterparameter" im Menüparameter aktiviert werden (siehe Kapitel

"Parametermenü").

Die Funktion wird durch Messen und Aufzeichnen der

Temperaturentwicklung innerhalb der letzten20 Minuten ausgeführt:

- Erster Schritt: "Offenes Fenster" Erkennung aktiviert: Die Fernbedienung wird in den Windows-Öffnungsstatus versetzt (und der Temperaturwert blinkt), wenn die Temperatur in den letzten 20 Minuten bei eingeschalteter Heizung um mehr als 1,5 °C gesunken ist.
- Zweiter Schritt: Wenn die Temperatur 20 Minuten lang über 0,3 °C steigt, wird der Status der "Offenes Fenster" Erkennung gelöscht und die Fernbedienung kehrt automatisch zum aktuellen Modus zurück.



c) Anwesenheits- / Abwesenheits-Erkennung

Diese Funktion kann mit der "Erkennung" im Menü aktiviert werden (siehe Kapitel "Parametermenü").

Wenn das System eine Anwesenheits-Erkennung aufnimmt, wird auf dem LCD-Bildschirm ein Augenlogo angezeigt.



Diese Funktion wird durch die Messung des Sensors ausgeführt. Der Erkennungssensor führt zuzwei

Zuständen:

- Anwesenheit: Sobald die Sensorerkennung WAHR ist
- Abwesenheit: Nach X Minuten mit Sensorerkennung auf FALSCH und solange keine Anwesenheitserkennung ausgelöst wird.



Die folgende Tabelle beschreibt das Verhalten je nach Modus und Erkennung. Zur Modusauswahl:

Modus	Con	ditions	Verhalten	
Anwesenheit	A.,	roter Zeitraum	Komfort -Modus	
	COMF Zeitraum	Komfort -Modus		
AUTO	A.L	roter Zeitraum	Sollwert verringern (Schritt für Schritt bis Nacht-Modus)	
	Abwensenneit	COMF Zeitraum	Komfort-Modus	
	Anwesenheit		Komfort-Modus	
KOMFORT	Abwensenheit		Sollwert verringern (Schritt für Schritt bis Nacht-Modus)	
	Anwesenheit			
REDUZIERT	Abwe	nsenheit	Nacht-Modus	
DOOCT	Anwesenheit Abwensenheit		DOOGT Madua	
BOOSI			BOOST-Widdus	
Freeteebutz	Anwesenheit		Frostssbutz Modus	
Frostschutz	Abwe	nsenheit	FIOSISCHULZ-MOUUS	
	Anwesenheit		Keine Heizfunktion	
AUS	Abwensenheit			

Das folgende Diagramm beschreibt die Entwicklung zur Sollwert-Verringerung:



Der Thermostat zeigt die auf die Heizung angewendete Solltemperatur.

<u>HINWEIS</u>: Das Modusauswahlmenü unterscheidet sich, wenn die Anwesenheitsfunktionaktiviert ist. Das Augenlogo zeigt an, dass das Verhalten durch die Erkennungsfunktion bedingt ist.



d. Tastensperre

Um diese Funktion zu aktivieren, drückt der Benutzer 5 Sekunden lang gleichzeitig die Tasten 🕀 und 🖯. Nun sind alle Tasten sind, außer die Ein- Aus-Taste 🕲.

Н

Auf diese Funktion kann in jedem Betrieb zugegriffen werden. Das Symbol wird auf dem Bildschirm angezeigt:



Um die Tastatur zu entsperren, muss der Benutzer den Vorgang wiederholen.

HINWEIS: Bei einem Stromausfall wird die Konfiguration beibehalten.

9. Beschreibung der Bestellung des Pilotdrahtes

a) Pilotdrahtanzeige

Pilotdraht-Bestellung	Bildschirm-Anzeige	
	AUTO 10:30	
Komfort	₩ 19.0°C	
	AUTO 10:30	
Komfort -1°	[™] 19.0°C	
	AUTO 10:30	
Komfort -2°	[™] 19.0°C [→]	
	AUTO 10:30	
Reduziert	∭ 19.0°C	
	AUTO 10:30	
Frostschutz	₩ 19.0°C	
	AUTO 10:30 (')	
Stopp	19.0°C ⊂	

b) Priorität der Pilotdrahtbestellung

Thermostat-Strom-Modus Pilotdraht-Bestellung		Angewendeter Modus	
	Komfort	Komfort	
	Komfort -1°	Komfort -1°	
AUTO Modus	Komfort -2°	Komfort -2°	
(Komfort ^۲ ٬۰٬۰ ^۲)	Reduzierter Komfort -3.5°	Reduzierte Sollwert-Temperatur	
	Frostschutz	Frostschutz	
	Stopp	Stopp	
	Komfort		
	Komfort -1°	Reduzierte Sollwert-Temperatur	
AUTO Modus	Komfort -2°		
(Reduziert 🕻)	Reduzierter Komfort -3.5°	Reduzierte Sollwert-Temperatur	
	Frostschutz	Frostschutz	
	Stopp	Stopp	
	Komfort		
AUTO Modus	Komfort -1°		
	Komfort -2°	Auchahma Sallwort Tamparatur	
(Ausnahme)🖝	Reduzierter Komfort -3.5°	Ausnahme-sonwert-Temperatur	
	Frostschutz		
	Stopp		

Wenn die "Offenes Fenster" Erkennung aktiviert ist und diese Funktion ein geöffnetes Fenster erkennt, folgt das Thermostat den Regeln im Abschnitt "Offenes Fenster" Erkennung.

Das Thermostat zeigt den auf die Heizung angewendeten Temperaturwert an. Die zuvor angegebene Prioritätenreihenfolge wird berücksichtigt.

10. Messfehler

Wenn der Sensor außer Betrieb oder nicht angeschlossen ist, wird auf dem Thermostat-Bildschirmeine Fehlermeldung angezeigt.

Problem am Sensor	÷	blinkt Die Meldung «» und das Logo 🛕 wird angezeigt.
Problem bei der WIFI-Verbindung	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ 	Ein rotes Wi-Fi-Logo wird angezeigt.
Problem auf SENSOR	✤ ● 10:30 ₩ 17.0°C	Ein rotes Auge wird angezeigt.

Konfiguration mit der Smartphone App:

Die App ist nur für die Plattformen IOS und Android verfügbar.



Mit der App können Sie die WIFI-Komponente konfigurieren und den Heizkörper fernbedienen. Laden Sie zunächst die kostenlose App

"DELTACALOR COMFORT"

auf Ihr Mobiltelefon (Smartphone).

Mit der App können Sie ein Gerät zur App hinzufügen und das WIFI-Netzwerk konfigurieren.

1. Klicken Sie auf "list of my installations", um die bestehenden Geräte anzuzeigen oder ein neues Gerät hinzuzufügen.



2. Klicken Sie auf das + Symbol um ein neues Gerät hinzuzufügen:



3. Warten Sie bis sich das Gerät mit dem WLAN verbindet.



 Wenn das Smartphone nicht mit dem Gerät verbunden ist, rufen Sie die WIFI-Einstellungen des Telefons auf, indem Sie auf WIFI-Einstellung klicken. Kehren Sie dann zur App zurück.

To connect to a device: 1. Open your Wifi settings with the button below 2. Connect to Wifi from a compatible device 3. Return to this application
 Open your Wifi settings with the button below Connect to Wifi from a compatible device Return to this application
 Connect to Wifi from a compatible device Return to this application
3. Return to this application
Next verification of connection to the device in 4 seconds

6. Speichern Sie das hinzugefügte Gerät.

≡	DELTACALOR	*
	Settings	
Device typ	pe name	
DELTACA	ALOR CONFORT	
AC67B2	54ABFC	
Soft. vers	ion	
v02.00.1	0	
	RESET	

5. Erstellen Sie einen neuen Raum und benennen Sie das Gerät.

=	DELTACALOR	ñ
Choose in	stallation	
Home		- +
	Home	
Choose ro	om	
Bedroom		+
	Bedroom	
Device nar	ne	
\langle		>
		SAVE

 Verbinden Sie das Gerät mit dem Internet, wählen Sie das Netzwerk und geben Sie das Passwort ein.

DELTACALOR	*
Connect to a wifi network	SKIP
C	Wifi scan in progress
	USE WPS
SAVE	
	DELTACALOR Connect to a wifi network

8. Nach der Netzwerkverbindung ist die Gerätekonfiguration abgeschlossen und das Gerät kann nun mit dem Smartphone gesteuert werden.



VIDEO TUTORIAL

Folgen Sie der Bedienungsanleitung für die Kopplung des Wi-Fi-Thermostats oder sehen Sie sich das Video-Tutorial an, das mit dem QR-Code hier an der Seite verlinkt ist.

