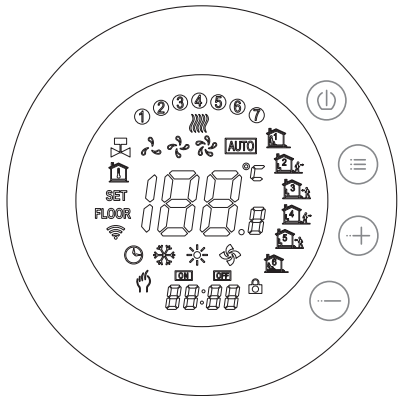


Benutzerhandbuch für Thermostat TGR



Dieser Thermostat ist auf Warmwasserbereitung, Elektroheizung oder Gasboiler gezielt.

Willkommen

Vielen Dank für Ihr Vertrauen und Unterstützung! Wir wenden fortschrittliche Technologie und perfekte Handwerkskunst an, so dass Ihr neuer Thermostat Ihnen in Zukunft täglich die zufriedene Temperaturumgebung bietet. Unser Angebot macht Ihrem Leben angenehmer, künstlicher und Ihrem Wohnumfeld modischer und schöner. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, um detaillierte Anweisungen zur Installation und Verwendung dieses Thermostats zu ermöglichen. Wenden Sie sich bitte an einen Fachmann, um den Thermostat installieren zu lassen. Daneben installieren und verwenden Sie dieses Produkt nur auf eine gesetzlich erlaubte Weise.

Funktionen

Der intelligente digitale Feuchtigkeitsregler ist ein Fußbodenheizungssystem, das zur Raumtemperaturregelung und Haushaltstemperaturregelung geeignet ist. Es steuert den Betriebszustand der Fußbodenheizungsausrüstung, indem es den Vergleich zwischen der Umgebungstemperatur und der eingestellten Temperatur erfasst. Einerseits macht es Ihnen immer angenehmen, andererseits ist dieses Produkt energiesparend. Der digitale Thermostat verwendet Mikrocomputer-Steuerungstechnologie und hat ein elegantes Design und benutzerfreundlich. Darüber hinaus verfügt es über manuelle-, automatische-, programmierbare Funktionen und Zustandsspeicherfunktionen.

Paket Inhalt

1x Thermometer Host	1x Benutzerhandbuch
1xQualifikations Zertifikat	2xSchrauben
1x Sensorleitung (optional)	

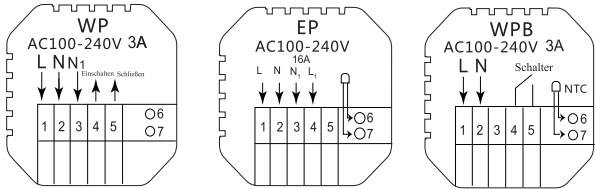
Produktparameter

WP: Warmwasserbereitung 3A
EP: Elektroheizung 16A
WPB: Verknüpfung, Gasboiler 3A

Hinweise:

1. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch. Falsche Verwendung kann das Produkt beschädigen oder gefährliche Unfälle verursachen
 2. Nur gut ausgebildete und erfahrene Servicetechniker dürfen die Produkt installieren
 3. Nach der Installation lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch und bedienen Sie das Produkt gemäß den Anweisungen.
- Achtung: Stromschlaggefahr oder Geräteschaden

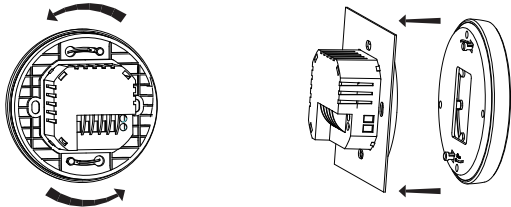
Schaltplan



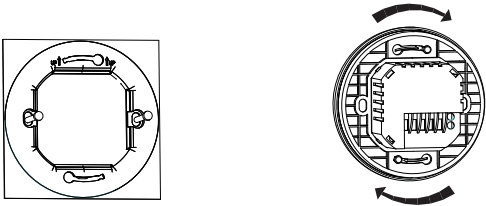
Hinweis: WP: Wassererwärmung EP: Elektroheizung WPB: Gaskesselheizung

Montageschritte

Dieses Produkt wird mit einem Standard86-Steuerschalter installiert (in Übereinstimmung mit europäischen Vorschriften)

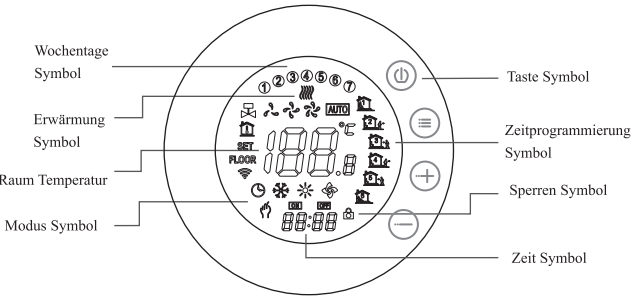


- 1.Schieben Sie die Montageplatte abwärts wie gezeigt
- 2.Nehmen Sie die Montageplatte wie gezeigt



- 3.Befestigen Sie die Montageplatte mit Schraube an Kassette
- 4.Knicken Sie das Produkt wie gezeigt

Symbolbeschreibung



Verwendungsanweisung

1. Ein-/Ausschalten: Drücken Sie die Taste , um den Thermostat ein- oder auszuschalten.

2. Drücken Sie die  Taste, um zwischen manuellem und automatischem Modus zu wechseln.

3. Drücken Sie im automatischen Modus die Taste  oder , um die Temperatur einzustellen, und es wird in den automatischen Modus geschaltet, der nur eine Weile läuft.

4. Drücken Sie die Taste  und die Taste , um die Uhreinstellung aufzurufen, drücken Sie die Modustaste , um die Einstellungsoptionen

umzuschalten, und drücken Sie die Taste  und , um jeden Parameterwert anzupassen. Hinweis: Die Zeit des WIFI-Modells bezieht automatisch die Internetzeit.

5. Drücken Sie gleichzeitig die Taste  und  5 Sekunden lang, um die Kindersicherung hinzuzufügen oder aufzuheben.

6. WIFI-Verbindung: Wenn der Thermostat eingeschaltet ist, drücken Sie die Taste  fünf bis acht Sekunden lang, und das WIFI-Symbol blinkt auf der Thermostatanzeige und der Thermostat wechselt in den Code-Anpassungszustand.

Anleitung zur Zeitprogrammierung

Drücken Sie lange die Taste , um die Programmiereinstellung aufzurufen, drücken

Sie kurz die Taste , um die Optionen zu wechseln, und drücken Sie die Taste

 und , um jeden Optionsparameter anzupassen, und drücken Sie die Taste

 zum Beenden und Speichern.

Taste	Wahlen	Symbol	Zeit	Zeiteinstellung	Defaultwert	Einstellung
	Arbeitstage	1 	06: 00		20□	
		2 	08: 00		15□	
		3 	11: 30		15□	
		4 	12: 30		15□	
		5 	17: 00		22□	
		6 	22: 00		15□	
	Ruhetage	1 	08: 00		22□	
		2 	23: 00		15□	

1	Temperatur Ausgleich	Der Defaultwert der Kalibrierungstemperatur beträgt -2 Grad Celsius. Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um den Bereich von 9,9 °C bis -9,9 °C einzustellen.
2	Sensor Auswahl	Die Auswahl des Temperatursensors ist standardmäßig auf IN. Drücken Sie die Aufwärtstaste oder die Abwärtstaste, um sie jeweils als IN interne Sensorauswahl einzustellen. ALL bedeutet, dass alle internen Sensoren ausgewählt sind; OUT bedeutet, dass externe Sensoren vorbereitet sind.
3	Änderung des Grenztemperaturwert	Der Grenztemperaturwert beträgt standardmäßig 35 °C. Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um den Bereich von 5 °C bis 60 °C einzustellen.
4	Temperatur Differenz Einstellung	Der Anfang der Standardeinstellung Temperaturdifferenz ist 1°C; Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um den Bereich von 0,5 °C bis 10 °C einzustellen.
5	Frostschutzfunktion	Stellen Sie die Frostschutzfunktion standardmäßig auf AUS; Drücken Sie die Aufwärtstaste, um die Frostschutzfunktion einzuschalten.
6	Ruhetage Einstellung und wöchentliches Programm deaktivieren	Die Standardeinstellung der Ruhetage ist doppelte Ruhe; drücken die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um die doppelte Ruhe zu erreichen(von Montag bis Freitag/1-5), 1-tägliche Ruhe(von Montag bis Samstag/1-6), Keine Ruhetage(von Montag bis Sonntag/1-7). Sie können auch das wöchentliche Programm deaktivieren.
7	Haupt- und Hilfssumkehr (optional)	Stellen Sie die standardmäßige Haupt- und Hilfssumkehr auf 0 ein. Drücken Sie die Auf- und Ab-Tasten, um 0 einzustellen, um die Haupt- und Hilfssumkehrung auszuschnitten. 01 bedeutet Hilfssumkehr, 02 bedeutet Hilfssumkehr, 03 bedeutet Haupt- und Hilfssumkehr und Abschaltung. Außerdem sind Frostschutz nicht eingeschaltet. Ausgang stoppt.
8	Verzögerungszeit der passiven Verknüpfung(optional)	Stellen Sie die Verzögerungszeit der passiven Verknüpfung standardmäßig auf 0 ein. Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um den Bereich von 0-5 Minuten einzustellen.
9	Maximalwert der Temperatur Einstellung	Stellen Sie Maximalwert der Temperatur auf 60 °C ein; Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um den Bereich von 35 °C bis 95 °C einzustellen.
10	Reset	Stellen Sie Wiederherstellen der Werkseinstellungen ein. Die Standardanzeige ist "-"; drücken Sie die Aufwärtstaste, um "-" anzuzeigen, und drücken Sie dann die Eingabetaste, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

Über WIFI Verbindung

Bevor Sie den WIFI-Temperaturregler zum ersten Mal verwenden, müssen Sie die WIFI-Nummer und Konfiguration durch Ihr Smartphone oder Tablet festlegen, um die Kommunikation zwischen Ihren verbundenen Geräten zu ermöglichen.

WIFI-Verbindung: Wenn der Thermostat eingeschaltet ist, drücken Sie die Aufwärtstaste 5 Sekunden lang. Dann blinkt das WIFI-Symbol auf der Thermostat Display und der Thermostat wechselt in den Code-Anpassungszustand.

WIFI-Verbindung: Bluetooth-Thermostat, bitte schalten Sie das Bluetooth des Telefons ein.

1. APP herunterladen

Suchen Sie nach „Tuya Smart“ in jedem APP Markt oder scannen Sie den unteren QR-Code, um diese Software herunterzuladen:



2.Einen Account registrieren

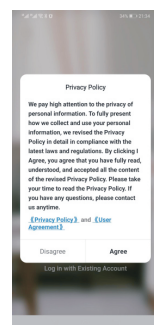
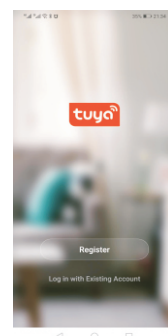
Wenn Sie kein APP-Konto haben, können Sie sich per SMS-Bestätigungscode registrieren oder anmelden. Klicken Sie auf „Neues Konto erstellen“, um die Seite mit den Datenschutzrichtlinien der Tuya Smart Plattform aufzurufen. Nach dem Klick von „Zustimmen“ werden Sie offiziell der Registrierungsseite Ihrer Mobiltelefonnummer beitreten.

Erweiterte Optionseinstellung

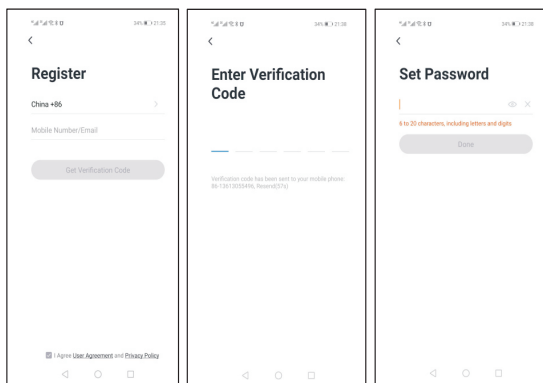
Drücken Sie im heruntergefahrenen Zustand die Taste  und die Taste  5 Sekunden lang, um die erweiterten Optionseinstellungen aufzurufen.

Drücken Sie die Taste , um die nächste Option aufzurufen, dann drücken Sie die

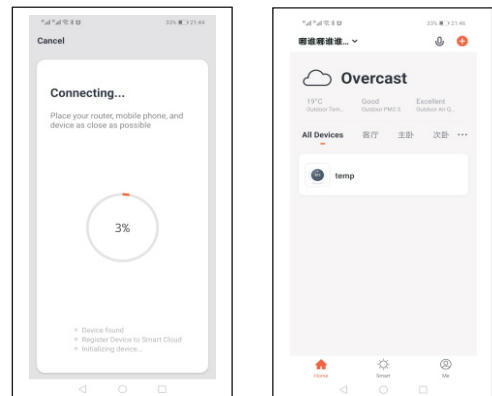
 und , um die Optionen anzupassen, und drücken Sie die Taste , um in den erweiterten Optionseinstellungsmodus einzutreten.



Das System bestimmt automatisch das aktuelle Land/die aktuelle Region, oder Sie können das Land/die Region selbst auswählen. Tippen Sie bitte Ihre Telefonnummer oder E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf „Bestätigungscode abrufen“. Geben Sie den erhaltenen Bestätigungscode ein. Geben Sie dann das Passwort ein. Klicken Sie auf "Fertig stellen", um sich erfolgreich zu registrieren.

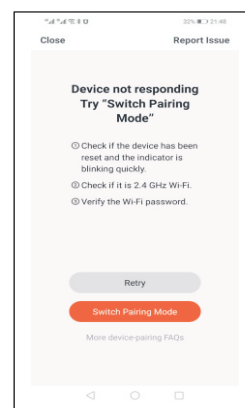
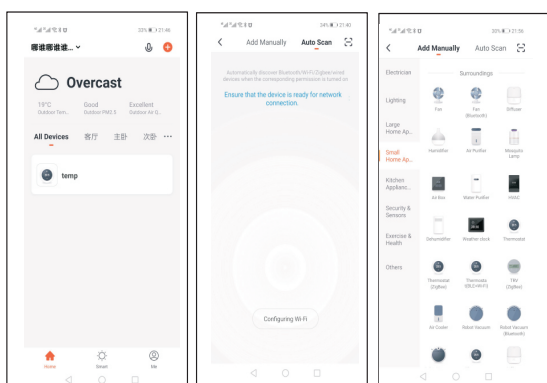


In diesem Fall ist die APP für den Netzwerkkonfigurationsprozess in Abbildung 1 dargestellt, und die Netzwerkkonfiguration zeigt erfolgreich die in Abbildung 2 gezeigte Schnittstelle an. Der Name des Thermostats mit erfolgreicher Netzwerkkonfiguration lässt sich ändern, und der Standort des Raums ist ebenfalls auswählbar.



3.Gerät einfügen

Drücken Sie „Gerät einfügen“ oder „+“, die auf der oben rechts der Hauptseite von „Tuya“ APP, um die Operation „Gerät einfügen“ zu erreichen. Normalerweise gibt es zwei Weise, Gerät einzufügen oder nach einem Gerät zu surfen.



Suchen Sie das Thermostatprodukt (WIFI-Modell) in der Geräteliste. Im spezifizierten Netzwerkmodus wird die Anzeige leuchten (langsam leuchten) angezeigt und die Bestätigungsschaltfläche auf der Seite angeklickt. Wählen Sie den Arbeitsbereich des Geräts aus, um sich mit dem WLAN des Internets zu verbinden, und geben Sie das WLAN-Passwort ein. Klicken Sie auf „Okay“, um den entsprechenden Netzwerkprozess aufzurufen.

4.Thermostat APP Hauptseite Display

