



PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

CYFROWY TERMOSTAT Z KOLOROWYM LCD TF-H7 SMART WIFI



PL

EN

DE

FR

IT

ES

Installation and user manual

OPIS

Termostat TF-H7 WiFi zapewnia precyzyjną kontrolę ogrzewania, pokazując również informacje o pogodzie, jakości powietrza (PM 2.5), posiada także czujnik wilgotności. Wyposażony w kolorowy ekran, umożliwia zdalne sterowanie przez WiFi. Dzięki klasie ochrony IP31 jest odporny na warunki codziennego użytkowania. Jest kompatybilny z aplikacjami TERMOFOL Smart i Tuya Smart, co pozwala na zapewnienie maksymalnego komfortu i oszczędność energii.

OSTRZEŻENIA

Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, przed zainstalowaniem termostatu należy odłączyć zasilanie na głównym panelu serwisowym. Utrzymuj otwory wentylacyjne termostatu w czystości i bez przeszkód. Całe okablowanie musi być zgodne z lokalnymi, krajowymi przepisami i rozporządzeniami elektrycznymi. Instalacja musi być przeprowadzona przez wykwalifikowanego specjalistę.



SPECYFIKACJA

Zasilanie:

90~240 VAC 50/60 Hz

Napięcie:

16A

Czujnik:

NTC (10k) 1% i wilgotności

Zakres temperatur:

5 ~ 35 °C

Zakres wyświetlania temperatury:

1 ~ 70 °C

Dokładność:

±0,5 °C

Wyświetlane na kolorowym ekranie:

Pogoda | PM 2.5 | Wilgotność

Wymiary całkowite:

90x90 mm

Wymiary bez ramy:

60x60 mm

Stopień ochrony:

IP31



OPIS PRZYCISKÓW | KLAWISZY

PRZYCISK BOCZNY

Naciśnij krótko, aby włączyć/wyłączyć termostat.



Włącz zasilanie, naciśnij krótko, aby wejść do menu



- 1 Naciśnij krótko, aby zmniejszyć temperaturę
- 2 W trybie programowania naciśnij krótko, aby przełączyć tymczasowy tryb ręczny
- 3 Naciśnij długo, aby odblokować/zablokować



- 1 Krótkie naciśnięcie zwiększa temperaturę
- 2 W trybie programowania, krótkie naciśnięcie przełącza tymczasowy tryb ręczny
- 3 Długie naciśnięcie wyświetla temperaturę czujnika zewnętrznego

■ IKONY NA WYŚWIETLACZU



Tryb programowalny



Tryb ręczny



Tymczasowy tryb ręczny



Tryb wakacyjny, dni wakacyjne i temperatura mogą być ustawione na działanie w trybie odliczania



Ogrzewanie włączone, brak oznacza brak ogrzewania



Blokada dziecięca



Ikona zegara



Aktywna funkcja otwartego okna



Alarm błędu (konkretną przyczynę alarmu można sprawdzić na stronie „Informacje”)



Wilgotność w pomieszczeniu



Powrót do ostatniego menu

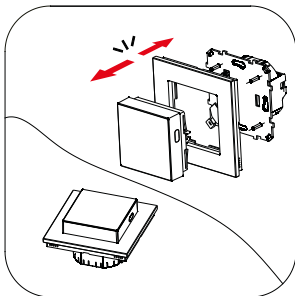
Po połączeniu Wi-Fi:

22.5 °C  Pogoda

PM2.5  Jakość powietrza

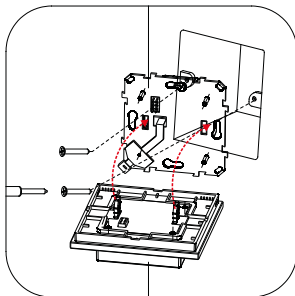
■ INSTALACJA TERMOSTATU POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE

1. Oddziel ramkę i adapter od termostatu przytrzymując ekran obiema rękami po jego bokach.



Rys. 1

2. Użyj śrub montażowych, aby przymocować termostat w puszcze instalacyjnej (Ø 60 mm.)

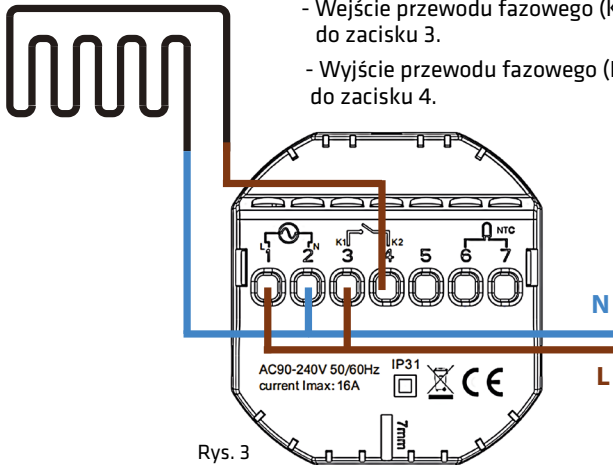


Rys. 2

3. Podłącz przewody (Rys. 3):

- Przewód neutralny (N) do zacisku 2.
- Przewód fazowy (L) do zacisku 1.

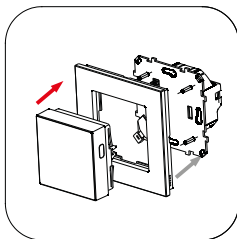
FOLIA GRZEWcza | MATA



5. Podłączenie zewnętrznego czujnika temperatury NTC:

- Zaciski 6 i 7 (biegunowość nie ma znaczenia).

6. Na koniec przymocuj ramkę do adaptera zamontowanego w puszcze. Następnie podłącz wyświetlacz do reszty panelu, aż usłyszysz charakterystyczne kliknięcie.



Rys. 4

■ USTAWIENIA FUNKCJI MENU

- 1.** Naciśnij **przycisk menu** ☰
- 2.** W menu dostępne są następujące pozycje:
Informacja | Ogólne | Zaawansowane | Param. programowania
- 3.** Żeby wejść do menu **Ogólne | Zaawansowane | Param. programowania**, musisz wprowadzić hasło „1234” (domyślne)
- 4.** Hasło można zmienić w menu „Zaawansowane”.
- 5.** Zmiany parametrów są realizowane za pomocą strzałek **▼ ▲**, a zatwierdzenie za pomocą przycisku menu **☰**
- 6.** Powrót do poprzedniego menu lub ekranu głównego jest realizowany za pomocą przycisku bocznego lub przechodząc do ikony return **↶**.

OPIS FUNKCJI TERMOSTATU

1. Informacja

Ekran termostatu wyświetla szereg informacji, które umożliwiają monitorowanie w czasie rzeczywistym warunków w pomieszczeniu i wydajności systemu grzewczego. Główne dane obejmują:

Pozycja	Opis
Temperatura w pomieszczeniu	- aktualna temperatura w pomieszczeniu
Temperatura zewnętrzna (opcja)	- temperatura podłogi, jeśli podłączony jest zewnętrzny czujnik
Wilgotność w pomieszczeniu	- aktualny poziom wilgotności w pomieszczeniu
Zużycie energii poprzedniego dnia	- ilość energii zużytej przez system ogrzewania poprzedniego dnia
Całkowite zużycie energii	- całkowita ilość energii zużytej od momentu zainstalowania termostatu.
Lokalna temperatura	- temperatura w określonym miejscu, (przy włączonym Wi-Fi i lokalizacji w aplikacji)
Lokalna wilgotność	- wilgotność w określonym miejscu, (przy włączonym Wi-Fi i lokalizacji w aplikacji)
Stan sieci WIFI	- informacje o stanie połączenia sieciowego urządzenia

2. Ogólne

To okno umożliwia skonfigurowanie podstawowych ustawień termostatu, takich jak język interfejsu, data i godzina, jasność ekranu, tryb pracy, blokada urządzenia, alarmy błędów i stan połączenia sieciowego.

Pozycja	Opis
Wybór języka	Umożliwia ustawienie języka interfejsu z dostępnych opcji: ENG, Polski, Deutsch, Espana. Domyślnie: ENG
Ustawienie czasu	Opcja wprowadzania daty i godziny w formacie: rok-miesiąc-dzień-tydzień-godzina-minuta
Jasność ekranu	Dostosowuje jasność wyświetlacza w zakresie od 1 do 10. Domyślnie: 9
Ustawienie trybu	Dostępne tryby: Ręczny, Programowalny, Wakacje Domyślnie: Ręczny
Ustawienie blokady	Umożliwia zablokowanie lub odblokowanie urządzenia Domyślnie: Odblokowany
Rodzaj błędu	Wskazuje typ usterki.
Połączenie Wi-Fi	Podaje informacje o stanie połączenia sieciowego- Rozpocznij połączenie sieciowe (Tak/Nie). Domyślnie: Brak połączenia

3. Zaawansowane

W tej sekcji znajdują się opcje umożliwiające dokładne dostosowanie ustawień termostatu, w tym kompensacji temperatury, poziomów histerezy i wartości ochrony przed wysokimi i niskimi temperaturami.

Pozycja	Opis	Domyślnie
Kontrola temperatury	-9~+9	-1
Histeresa wewnętrznego czujnika	0.5~2.5	1
Histeresa zewnętrznego czujnika	1~9	2
Wartość ochrony przed wysoką temp	20-70	29
Funkcja ochrony przed wysoką temp	ON/OFF	ON
Wartość ochrony przed niską temp	1-10	5
Funkcja ochrony przed niską temp	ON/OFF	ON
Maksymalne ustawienie temperatury	20-70	35
Minimalne ustawienie temperatury	1-10	5
Temperatura alarmu otwartego okna	5-25	10

Czas alarmu otwartego okna	5-60 min	15
Funkcja alarmu otwartego okna	ON/OFF	OFF
Temperatura trybu urlopu	10-70	15
Czas trybu urlopu	1-30 days	1
Rodzaj czujnika	Wewnętrzny/ze- wnętrzny /wewnętrz- ny i zewnętrzny	wewnętrzny i zewnętrzny
Rodzaj blokady rodzicielskiej	Pełna blokada, pół blokada	Pół blokada
Moc grzania	100-3500W	2000
Ustawienie hasła		1234
Funkcja hasła	ON/OFF	ON
Wyczyść zużycie energii z poprzedniego dnia	Tak/Nie	Nie
Wyczyść całkowite zużycie energii	Tak/Nie	Nie
Factory Reset	Tak/Nie	Nie

4. Parametry programowania

Ta sekcja umożliwia skonfigurowanie harmonogramów temperaturowych na podstawie zdefiniowanych okresów i dni tygodnia. Użytkownicy mogą wybierać pomiędzy różnymi typami programowania (5+2, 6+1, 7 dni) i dostosowywać ustawienia temperatury dla określonych okresów czasu.

Pozycja	Parametr	Domyślnie
Rodzaj programowania	5+2/6+1/7 dni	5+2

Ustaw parametry dla poszczególnych okresów w dniach roboczych i wolnych od pracy. Wchodząc w daną sekcję ustal swój czas oraz wybraną temperaturę.

Sekcja	Okres	Temperatura (domyślna)
Sekcja 1	06:00-08:00	20
Sekcja 2	08:00-11:30	15
Sekcja 3	11:30-13:30	15
Sekcja 4	13:30-17:00	15
Sekcja 5	17:00-22:00	15
Sekcja 6	22:00-06:00	15

■ POBRANIE APLIKACJI

Termostat działa tylko z **sieciami WiFi 2,4 GHz**. Termostat jest sterowany za pomocą **aplikacji TERMOFOL SMART** dostępnej na platformy Android i iOS. Pobierz aplikację TERMOFOL SMART na swoje urządzenie mobilne, korzystając z następujących kodów QR:

Android:



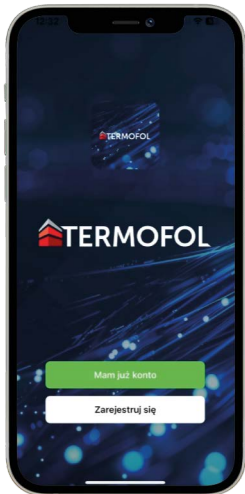
iOS:



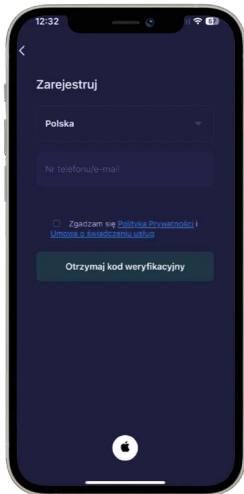
1. Zainstaluj pobraną aplikację na swoim urządzeniu mobilnym.
2. Włącz usługi lokalizacyjne na swoim urządzeniu mobilnym.
3. Podłącz swoje urządzenie mobilne do sieci WiFi, z którą zostanie sparowany termostat.
4. Zanotuj hasło do sieci WiFi, będzie ono wymagane podczas procesu konfiguracji.

REJESTRACJA KONTA W APLIKACJI

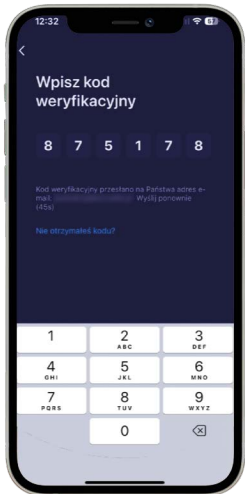
1. Otwórz aplikację Termofol Smart i wybierz opcję „Zarejestruj się” na pierwszym ekranie.



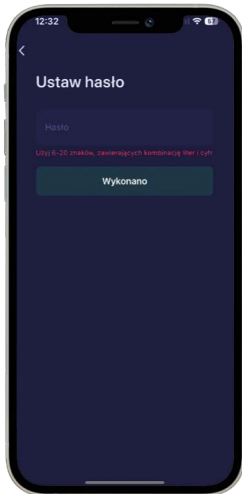
2. Na następnym ekranie wybierz kraj i wprowadź swój adres e-mail.



3. Sprawdź swoją skrzynkę odbiorczą poczty e-mail, aby znaleźć kod weryfikacyjny i wprowadź go na ekranie rejestracji.



4. Ustaw hasło do swojego konta, które będzie używane do przyszłych logowań. Zakończ proces rejestracji.



■ TRYB PAROWANIA WI-FI

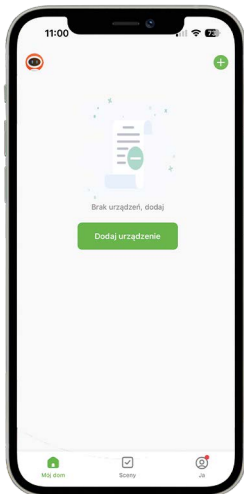
1. Włącz termostat.
2. Naciśnij **przycisk menu** ☰.
3. Wybierz „**Ogólne**” i zatwierdź ponownie **przyciskiem** ☰.
4. Wprowadź hasło „**1234**” gdy zostaniesz o to poproszony
5. Wybierz ostatnią pozycję „**Poł. WIFI**”. Zatwierdź „**Rozpoczęcie połączenia sieciowego**” klikając „**TAK**”.
6. Rozpocznij łączenie termostatu z Wi-Fi.

■ PODŁĄCZANIE TF-H7 W APLIKACJI

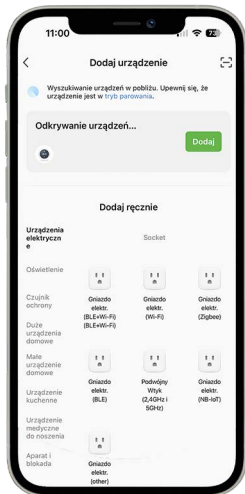
Termostat TF-H7 SMART WiFi można podłączyć do aplikacji TERMOFOL SMART za pośrednictwem sieci Wi-Fi 2,4 GHz. Przed sparowaniem upewnij się, że termostat znajduje się w zasięgu sieci i przygotuj nazwę sieci Wi-Fi oraz hasło.



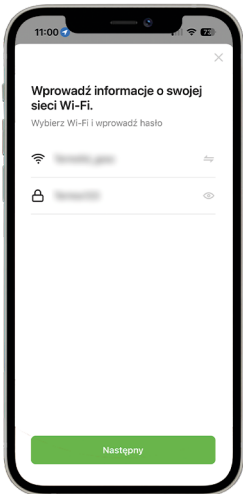
1. Kliknij „Dodaj urządzenie”, aby dodać TF-H7 SMART WIFI



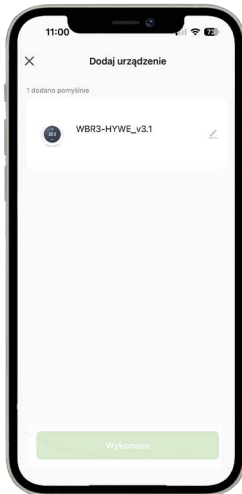
2. Upewnij się, że Termostat jest w trybie parowania (sprawdź poprzednią stronę)



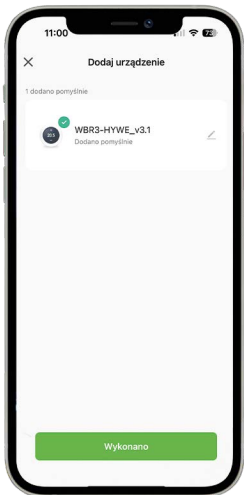
3. Wprowadź informacje o swojej sieci Wi-Fi. Kliknij przycisk „Następny”, aby kontynuować.



4. Termostat automatycznie połączy się z aplikacją.



5. TF-H7 został pomyślnie sparowany z Termofol Smart. Po kliknięciu „Wykonano” pojawi się ekran sterowania.



6. Teraz możesz sterować termostatem bezpośrednio z aplikacji..



GWARANCJA

Termostat TF-H7 objęty jest 3-letnią gwarancją od daty sprzedaży.



ROZSZERZONA INSTRUKCJA OBSŁUGI

Dodatkowa, szczegółowa instrukcja obsługi jest dostępna po zeskanowaniu kodu QR. Instrukcja ta zawiera szerszy opis ustawień zaawansowanych w termostacie jak i aplikacji Termostat Smart z wszelkimi dodatkowymi wyjaśnieniami.



OPIS SYMBOLI

 Urządzenie spełnia wymagania określone w kluczowych dyrektywach Unii Europejskiej, zapewniając jego bezpieczne użytkowanie, kompatybilność elektromagnetyczną oraz zgodność z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.



Symbol ten oznacza obowiązek selektywnego zbierania odpadów. Nie wolno wyrzucać zużytego sprzętu razem z odpadami domowymi. Brak selektywnej zbiórki może prowadzić do negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia ludzi, wynikających z obecności niebezpiecznych materiałów w sprzęcie. Właściwe postępowanie gospodarstw domowych pozwala na ponowne wykorzystanie, odzysk i recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.



EN USER MANUAL

**COLOR LCD DIGITAL THERMOSTAT
TF-H7 SMART WIFI**



CHARACTERISTICS

The TF-H7 WiFi thermostat provides precise heating control while offering information about weather, air quality (PM 2.5), and includes a humidity sensor. Equipped with a color screen, it features remote control via WiFi. With an IP31 protection rating, it is resistant to everyday use conditions. The device is compatible with the TERMOFOL Smart and Tuya Smart apps, allowing for weekly schedule programming to ensure maximum comfort and energy savings.

WARNINGS

To avoid risk of electric shock, disconnect all power coming to heater at main service panel before installing the thermostat. Keep thermostat air vents clean and free from obstructions. All wiring must conform to local and national electrical codes and ordinances. Installation must be carried out by qualified personnel.



SPECIFICATION

Power supply:

90~240 VAC 50/60 Hz

Current:

16A

Sensor:

NTC (10k) 1% and humidity

Temperature range:

5 ~ 35 °C

Range of temperature display:

1 ~ 70 °C

Accuracy:

±0,5 °C

Displaying on color screen:

Weather | PM 2.5 | Humidity

Total dimensions:

90x90 mm

Dimensions without frame:

60x60 mm

Degree of protection:

IP31



■ OPERATION KEY

**SIDE
BUTTON**

— Short press to turn on/off thermostat.



— Power on state ,short press
to enter the menu



1 Short press to reduce temp

2 In program mode ,short press
to switch temporary manual mode

3 Long press to unlock/lock



1 Short press to increase temp

2 in program mode ,short press to
switch temporary manual mode

3 Long press to display Ext
sensor temperature

■ DISPLAY ICONS



Program mode



Manual mode



Temporary manual mode



Holiday mode, Holiday days and temperature can be set to run in countdown mode



Heating on, without icon indicates no heating



Child lock



Clock icon



Activate window function



Error alarm (the specific alarm cause can be inquired on the „Information” page)



Room humidity



Return to last menu

After connecting to Wi-Fi:

22.5 °C Weather

PM2.5 Air quality

THERMOSTAT INSTALLATION ELECTRIC CONNECTIONS

1. Separate the frame and adapter from the thermostat by holding the sides of the screen with both hands.

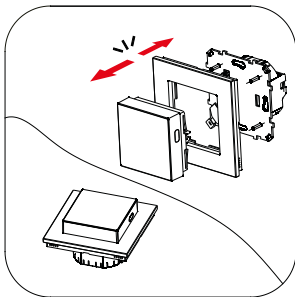


Fig. 1

2. Use mounting screws to attach the thermostat to the installation box (ø 60 mm)

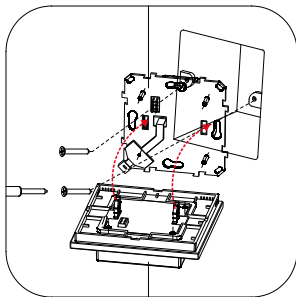


Fig. 2

3. Connect the wires (Fig. 3):

- Neutral wire (N) to terminal 2.
- Live wire (L) to terminal 1.

4. Connect the heating device
(heating mat or film):

- Phase wire input (K1) to terminal 3.
- Phase wire output (K2) to terminal 4.

HEATING FOIL | MAT

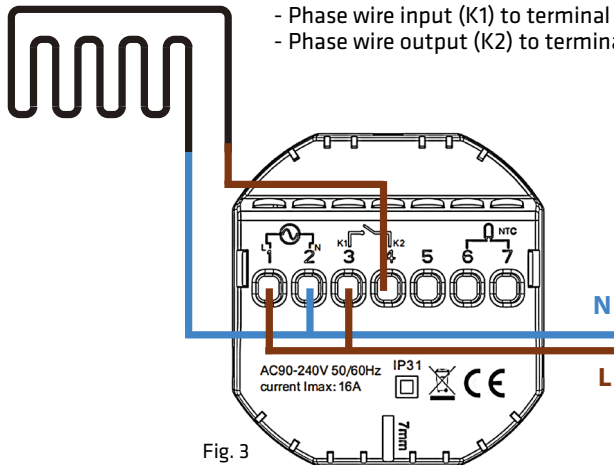


Fig. 3

5. Connect the external NTC temperature sensor:

- Terminals 6 and 7 (polarity does not matter).

6. Finally, attach the frame to the adapter mounted in the box. Then, connect the display to the rest of the panel until you hear a characteristic click.

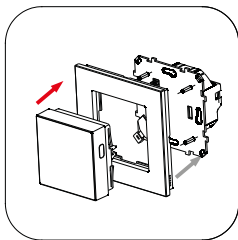


Fig. 4

MENU FUNCTION SETTINGS

1. Press the **menu button** .
2. The menu includes the following options:
Information | General | Advanced | Programming Parameters
3. To access the **General | Advanced | Programming Parameters menu**, you need to enter the default password „1234“.
4. The password can be changed in the „Advanced“ menu.
5. Changes to the parameters are made using the arrow buttons   , and confirmed with the menu button .
6. Returning to the previous menu or the main screen is done using the side button or by selecting the return icon .

THERMOSTAT FUNCTION DESCRIPTION

1. Information

The thermostat screen displays a range of information that allows real-time monitoring of room conditions and the efficiency of the heating system. The main data includes:

Position	Description
Room temperature	- the current temperature in the room
External temperature (option)	- the floor temperature if an external sensor is connected
Room humidity	- the current humidity level in the room
Prev day power	- the amount of energy consumed by the heating system on the previous day
Total power used	- the total amount of energy consumed since the thermostat was installed.
Local temp	- the temperature in a specific location, (when connected to Wi-Fi and location is enabled in the app)
Local humidity	- the humidity in a specific location, (when connected to Wi-Fi and location is enabled in the app)
WIFI-Network status	- information about the device's network connection status

2. General

This window allows configuring the basic settings of the thermostat, such as interface language, date and time, screen brightness, operating mode, device lock, fault alarms, and network connection status.

Position	Description
Lang select	Allows setting the interface language from the available options: ENG, Polski, Deutsch, Espana. Default: ENG
Time setting	Option to input the date and time in the format: year-month-day-week-hour-minute
Operating brightness	Adjusts the display brightness within a range of 1 to 10. Default: 9
Mode setting	Available modes: Manual, Programming, Holiday. Default mode: Manual
Lock set	Allows locking or unlocking the device. Default: Unlocked
Fault type	Indicates the type of fault.
WiFi connect	Provides information about the network connection statusStart net connect (Yes / No). Default: No connection

3. Advanced

This section provides options for fine-tuning thermostat settings, including temperature compensation, hysteresis levels, and protection values for high and low temperatures.

Position	Parameter	Default
Temperature compensation	-9~+9	-1
Built-in hysteresis	0.5~2.5	1
External hysteresis	1~9	2
High temperature protection value	20-70	29
High temperature protection function	ON/OFF	ON
Low temperature protection value	1-10	5
Low temperature protection function	ON/OFF	ON
Max setting temperature	20-70	35
Mix setting temperature	1-10	5
Window opening alarm temperature	5-25	10

Window opening alarm time	5-60 min	15
Window opening function	ON/OFF	OFF
Holiday mode temperature	10-70	15
Holiday mode time	1-30 days	1
Sensor type	Built in /external / internal and external	internal and external
Child lock	Half lock, full lock	Half lock
Heat Power	100-3500W	2000
Password setting		1234
Password function	ON/OFF	No
Clear prev day power	Yes/No	No
Clear total power	Yes/No	No
Factory Reset	Yes/No	No

4. Programming parameters

This section allows setting up temperature schedules based on predefined periods and days of the week. Users can choose between different programming types (5+2, 6+1, 7 days) and adjust temperature settings for specific time periods.

Position	Parameter	Default
Programming type	5+2/6+1/7 days	5+2

Set the parameters for each period on working days and non-working days. Enter the desired section, then set your time and selected temperature.

Section	Period	Temperature (default)
Section 1	06:00-08:00	20
Section 2	08:00-11:30	15
Section 3	11:30-13:30	15
Section 4	13:30-17:00	15
Section 5	17:00-22:00	15
Section 6	22:00-06:00	15

■ DOWNLOAD THE APP

The thermostat works only **with 2.4 GHz WiFi** networks. The thermostat is controlled via the **TERMOFOL SMART** app available for **Android** and **iOS** platforms. Download the TERMOFOL SMART application to your mobile device using the following QR codes:

Android:



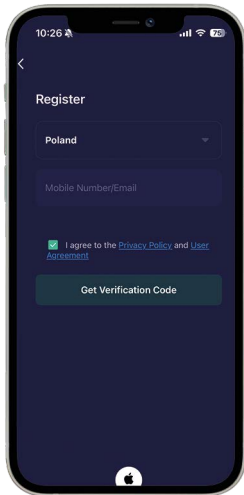
iOS:



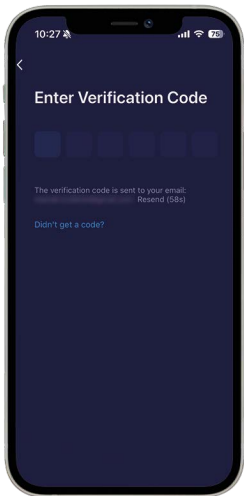
1. Install the downloaded application on your mobile device.
2. Enable location services on your mobile device.
3. Connect your mobile device to the WiFi network that the thermostat will be paired with.
4. Note down the password for the WiFi network, it will be required during the configuration process.

ACCOUNT REGISTRATION IN THE APP

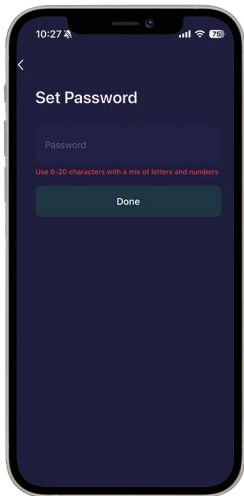
1. Open the Termofol Smart app and select the „Sign up” option on the first screen.
2. On the next screen, select the country of installation and enter your email address.



3. Check your email inbox for the verification code and enter it on the registration screen.



4. Set a password for your account, which will be used for future logins. Complete the registration process.



■ WIFI PAIRING MODE

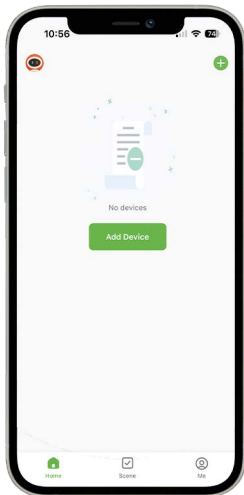
1. Turn on the thermostat.
2. Press the **menu button** 
3. Select „**General**” and confirm again with **the button** 
4. Enter the password „1234” when prompted.
5. Select the last „**WIFI Connect**”. Confirm „**Start Net Connect**” by clicking „**YES**”.
6. Start connecting the thermostat to WiFi.

■ CONNECTING TF-H7 IN THE APP

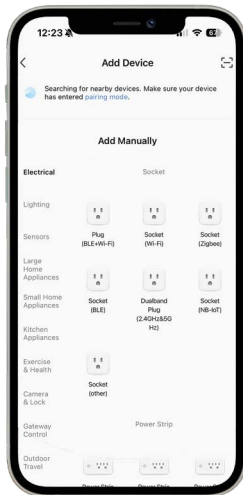
Thermostat TF-H7 SMART WiFi can be connected to the TERMOFOL SMART app via a 2.4 GHz Wi-Fi network. Before pairing, ensure the thermostat is within the network range and have your Wi-Fi network name and password ready.



1. Click Add Device to add TF-H7 SMART WIFI

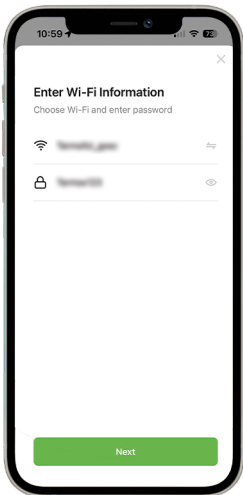


2. Make sure your device is in pairing mode (check previous page)

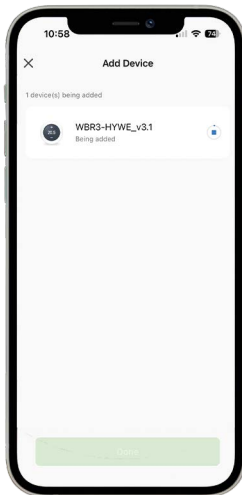


TF-H7 SMART WIFI

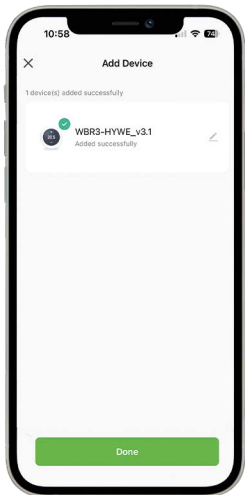
- 3.** Enter your Wi-Fi network information. Click the „Next” button to continue.



- 4.** The thermostat will automatically connect to the app.



5. TF-H7 has been successfully paired with the Termofol Smart. After clicking Done, the control screen will appear.



6. You can now control the thermostat directly from the app.



■ WARRANTY

The TF-H7 thermostat is covered by a 3-year warranty from the date of sale.

3-YEARS

WARRANTY
TF-H7 SMART WIFI

■ EXTENDED INSTRUCTION MANUAL

Additional, detailed user manual is available after scanning the QR code. This manual contains a broader description of advanced settings in the thermostat and the Termofol Smart application with any additional explanations.



DESCRIPTION OF SYMBOLS

 The device meets the requirements specified in key European Union directives, ensuring its safe use, electromagnetic compatibility, and compliance with environmental protection regulations.



This symbol indicates the obligation of selective waste collection. Used equipment must not be disposed of together with household waste. Failure to comply with selective waste collection may result in potential negative effects on the environment and human health due to hazardous materials in the equipment. Proper handling by households enables reuse, recovery, and recycling of waste electrical and electronic equipment.



DE **BEDIENUNGSANLEITUNG**

DIGITALER THERMOSTAT MIT FARBIGEM LCD **TF-H7 SMART WIFI**



BESCHREIBUNG

Der TF-H7 WiFi-Thermostat ermöglicht eine präzise Steuerung der Heizung, zeigt Informationen über das Wetter und die Luftqualität (PM2.5) an und verfügt über einen Feuchtigkeitssensor. Ausgestattet mit einem Farbbildschirm, ermöglicht er die Fernsteuerung über WiFi. Dank der Schutzklasse IP31 ist es für den täglichen Gebrauch geeignet. Es ist kompatibel mit den Anwendungen TERMOFOL Smart und Tuya Smart für maximalen Komfort und Energieeinsparung.

WARNHINWEISE

Um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden, trennen Sie vor der Installation des Thermostats die Stromversorgung am Hauptwartungspanel. Halten Sie die Lüftungsöffnungen des Thermostats sauber und frei. Die gesamte Verkabelung muss den örtlichen und nationalen Elektrovorschriften und -vorschriften entsprechen. Die Installation muss von einem qualifizierten Fachmann durchgeführt werden.



■ SPEZIFIKATION

Stromversorgung:

90~240 VAC 50/60 Hz

Spannung:

16A

Sensor:

NTC (10k) 1% and humidity

Temperaturbereich:

5 ~ 35 °C

Temperaturanzeigebereich:

1 ~ 70 °C

Genauigkeit:

±0,5 °C

Auf dem Farbbildschirm wird angezeigt:

Wetter | PM 2,5 | Luftfeuchtigkeit

Gesamtmaße:

90x90 mm

Maße ohne Rahmen:

60x60 mm

Schutzgrad:

IP31



BESCHREIBUNG DER TASTE

SEITLICHE TASTE

Kurz drücken, um den Thermostat ein-/ auszuschalten.



Schalten Sie den Strom ein, drücken Sie kurz, um in das Menü zu gelangen.



- 1 Kurz drücken, um die Temperatur zu senken
- 2 Im Programmiermodus kurz drücken, um den vorübergehenden manuellen Modus zu wechseln
- 3 Langes Drücken zum Entsperren/ TASTE blockieren



- 1 Langes Drücken zum Entsperren/ TASTE blockieren
- 2 Drücken Sie im Programmiermodus kurz, um den vorübergehenden manuellen Modus zu wechseln
- 3 Lange drücken, um die Temperatur des externen Sensors anzuzeigen

SYMBOLE AUF DEM DISPLAY



Programmmodus



Manueller Modus



Temporärer manueller Modus



Urlaubsmodus, Urlaubstage und Temperatur kann so eingestellt werden, dass es im Countdown-Modus läuft



Heizung an, kein Symbol = keine Heizung.



Kindersicherung



Uhrsymbol



Fensterfunktion aktivieren



Fehleralarm (die spezifische Alarmursache kann sein können auf der Seite „Informationen“ erfragt werden)



Raumfeuchtigkeit



Zurück zum letzten Menü

Nach der WLAN-Verbindung:

22.5 °C  Wetter

PM2.5  Luftqualität

THERMOSTAT-INSTALLATION

ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE

1. Trennen Sie Rahmen und Adaptervom Thermostat, indem Sie denBildschirm mit beiden Händen an den Seiten festhalten.

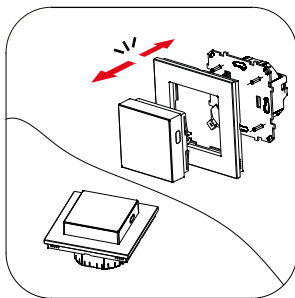


Abb. 1

2. Befestigen Sie den Thermostat mit den Befestigungsschrauben im Installationskasten (Ø 60 mm).

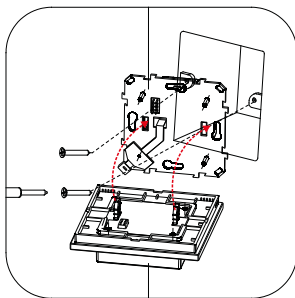


Abb. 2

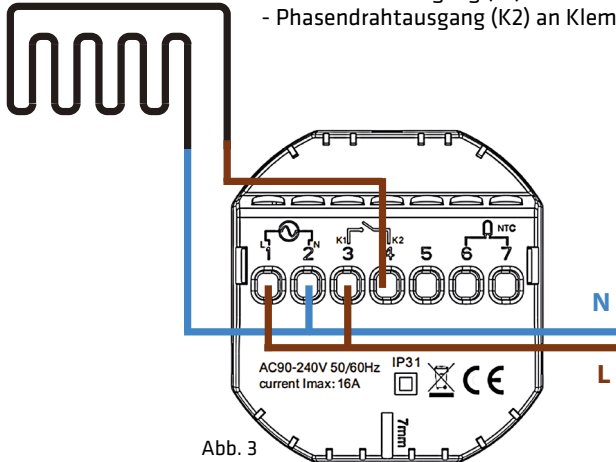
3. Schließen Sie die Kabel an (Abb. 3):

- Neutralleiter (N) an Klemme 2.
- Phasendraht (L) an Klemme 1.

HEATING FOIL | MAT

4. Anschließen des Heizgeräts (Matte, Heizfolie)

- Phasendrahteingang (K1) an Klemme 3.
- Phasendrahtausgang (K2) an Klemme 4



5. Anschluss eines externen NTC-Tempersensors:

- Klemmen 6 und 7 (Polarität spielt keine Rolle).

6. Befestigen Sie abschließend den Rahmen an dem im Karton montierten Adapter. Verbinden Sie dann das Display mit dem Rest des Panels, bis Sie ein charakteristisches Klicken hören.

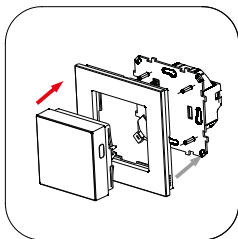


Fig. 4

EINSTELLUNGEN DER MENÜFUNKTIONEN

- 1.** Drücken Sie **die Menütaste** ⋮
- 2.** Die folgenden Elemente sind im Menü verfügbar:
Information | Allgemein | Fortgeschrittene | Parameter Prog.
- 3.** Zum Aufrufen des Menüs „**Allgemein | Fortgeschrittene | Parameter Prog**“ müssen Sie das Passwort „1234“ eingeben (Standard)
- 4.** Das Passwort kann im Menü „**Fortgeschrittene**“ geändert werden
- 5.** Parameteränderungen werden mit den Pfeilen vorgenommen und **✓** **^**, die Bestätigung erfolgt mit der Menütaste ⋮
- 6.** Die Rückkehr zum vorherigen Menü oder zum Hauptbildschirm erfolgt über die Seitentaste oder durch Auswahl des Zurück-Symbols ⬅

THERMOSTATFUNKTION

1. Informationen

Der Thermostatbildschirm zeigt Echtzeitdaten zu Raumbedingungen und Heizeffizienz, darunter:

Position	Beschreibung
Aktuelle Temperatur	- die aktuelle Temperatur im Raum
Temperatur des Außensensors	- die Fußbodentemperatur, wenn ein externer Sensor angeschlossen ist
Aktuelle Luftfeuchtigkeit	- die aktuelle Luftfeuchtigkeit im Raum
Verbrauch des Vortages	- die Energiemenge, die die Heizung am Vortag verbraucht hat
Gesamtverbrauch	- die Gesamtenergiemenge, die seit der Installation des Thermostats verbraucht wurde
Lokale Temperatur	- die Temperatur an einem bestimmten Ort,
Lokale Luftfeuchtigkeit	- Luftfeuchtigkeit an einem bestimmten Ort, (mit aktiviertem WLAN und Standort in der App)
WIFI-Netzstatus	- Informationen zum Netzwerkverbindungsstatus des Geräts

2. Allgemein

In diesem Fenster können Sie grundlegende Thermostateinstellungen wie Schnittstellensprache, Datum und Uhrzeit, Bildschirmhelligkeit, Betriebsmodus, Gerätesperre, Fehleralarme und Netzwerkverbindungsstatus konfigurieren.

Position	Beschreibung
Wahl der Sprache	Ermöglicht Ihnen, die Sprache der Benutzeroberfläche aus den verfügbaren Optionen festzulegen: ENG, Polnisch, Deutsch, Espana. Standard: ENG
Zeiteinstellung	Möglichkeit zur Eingabe von Datum und Uhrzeit im Format: Jahr-Monat-Tag-Woche-Stunde-Minute
Bildschirmhelligk. Betrieb	Passt die Displayhelligkeit in einem Bereich von 1 bis 10 an. Standard: 9
Modus Einstellung	Verfügbare Modi: Manuell, Programmierung, Urlaub. Standard: Manuell
Einstellung der Blockade	Ermöglicht das Sperren oder Entsperren des Geräts. Standard: Entsperren
Art der Alarmstörung	Gibt die Art des Fehlers an
WIFI-Netzanschluss	Bietet Informationen zum Netzwerkverbindungsstatus – Netzwerkverbindung starten (Ja/Nein). Standard: Nein

3. Fortgeschrittene

Dieser Abschnitt bietet Optionen zur Feinabstimmung der Thermostateinstellungen, einschließlich Temperaturkompensation, Hysteresestufen und Schutzwerten für hohe und niedrige Temperaturen.

Position	Parameter	Standard
Temp.-Komp.	-9~+9	-1
Eingeb. Hysterese	0.5~2.5	1
Externe Hysterese	1~9	2
Hohe Temp.-Schutzwert	20-70	29
Hohe Temp.-Schutzfkt	ON/OFF	ON
Niedrige Temp.-Schutzwert	1-10	5
Niedrige Temp.-Schutzfkt	ON/OFF	ON
Max. Temp.-Einstellung	20-70	35
Min. Temp.-Einstellung	1-10	5
Fenster-Alarmtemp.	5-25	10

Fenster-Alarmzeit	5-60 min	15
Fenster-Alarmfkt.	ON/OFF	OFF
Urlaubstemp.	10-70	15
Urlaubszeit	1-30 days	1
Sensortyp	Einzelner eingeb. / Einzelner externer / Eingeb. & externer	Eingeb. & externer
Kindersicherungstyp	Halbe Sperre, Volle Sperre	Halbe Sperre
Heizeistung	100-3500W	2000
Passworteinstellung		1234
Passwortfkt	ON/OFF	No
Vortagesverbrauch löschen	Ja/Nein	Nein
Gesamtverbrauch löschen	Ja/Nein	Nein
Werkseinstell. zurücksetzen	Ja/Nein	Nein

4. Parameter Prog

In diesem Abschnitt können Temperaturpläne basierend auf vordefinierten Zeiträumen und Wochentagen eingerichtet werden. Benutzer können zwischen verschiedenen Programmiertypen (5+2, 6+1, 7 Tage) wählen und die Temperatureinstellungen für bestimmte Zeiträume anpassen.

Position	Parameter	Standard
Programmart	5+2/6+1/7 days	5+2

Stellen Sie die Parameter für jeden Zeitraum an Werktagen und arbeitsfreien Tagen ein. Geben Sie den gewünschten Abschnitt ein und stellen Sie dann Ihre Uhrzeit und die gewünschte Temperatur ein.

Abschnitt	Zeitraum	Temperatur (Standard)
Abschnitt 1	06:00-08:00	20
Abschnitt 2	08:00-11:30	15
Abschnitt 3	11:30-13:30	15
Abschnitt 4	13:30-17:00	15
Abschnitt 5	17:00-22:00	15
Abschnitt 6	22:00-06:00	15

LADEN SIE DIE APP HERUNTER

Der Thermostat funktioniert nur mit 2,4-GHz-WLAN-Netzwerken. Der Thermostat wird über die TERMOFOL SMART-App gesteuert, die für Android- und iOS-Plattformen verfügbar ist. Laden Sie die TERMOFOL SMART-Anwendung mit den folgenden QR-Codes auf Ihr Mobilgerät herunter:

Android:



iOS:



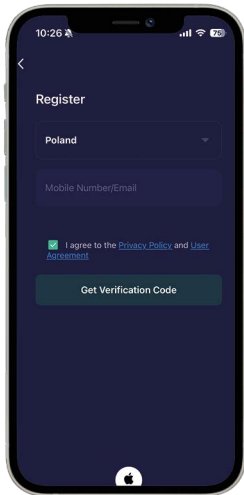
- 1.** Installieren Sie die heruntergeladene App auf Ihrem mobilen Gerät.
- 2.** Aktivieren Sie die Standortdienste auf Ihrem mobilen Gerät.
- 3.** Verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem WiFi-Netzwerk, mit dem der Thermostat gekoppelt werden soll.
- 4.** Notieren Sie sich das Passwort für das WiFi-Netzwerk, das Sie während der Konfiguration benötigen.

KONTO IN DER APP ERSTELLEN

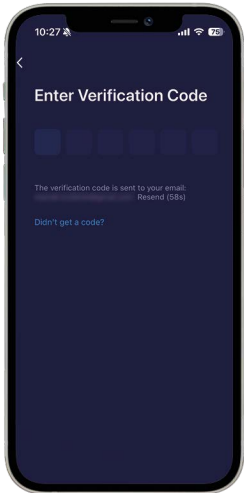
1. Öffnen Sie die Termofol Smart-App und wählen Sie auf dem ersten Bildschirm die Option „Anmelden“.



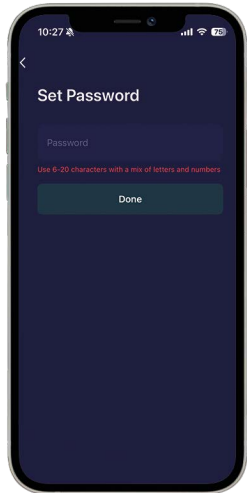
2. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm das Installationsland aus und geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein.



3. C3. Suchen Sie in Ihrem E-Mail-Posteingang nach dem Bestätigungscode und geben Sie ihn auf dem Registrierungsbildschirm ein.



4. Legen Sie ein Passwort fest und schließen Sie die Registrierung ab.



■ WLAN-PAIRING-MODUS

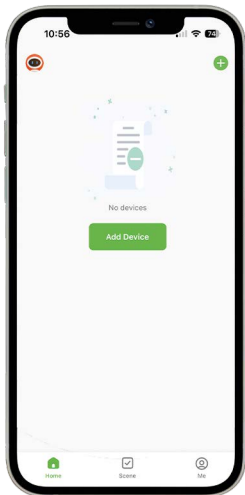
1. Schalten Sie das Thermostat ein.
2. Drücken Sie **die Menütaste** .
3. Wählen Sie „**Allgemein**“ und bestätigen Sie erneut mit **der Taste** .
4. Geben Sie bei entsprechender Aufforderung das Passwort „**1234**“ ein.
5. Wählen Sie zuletzt „**WIFI-Netzanschluss**“. bestätigen Sie „**Netzverb. starten**“ mit einem Klick auf „**Ja**“.
6. Beginnen Sie, das Thermostat mit dem WLAN zu verbinden.

■ TF-H7 IN DER APP VERBINDEN

Der Thermostat TF-H7 SMART WiFi kann über ein 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk mit der TERMOFOL SMART-App verbunden werden. Stellen Sie vor dem Koppeln sicher, dass sich der Thermostat in Netzwerkreichweite befindet, und halten Sie Ihren WLAN-Netzwerknamen und Ihr Passwort bereit.



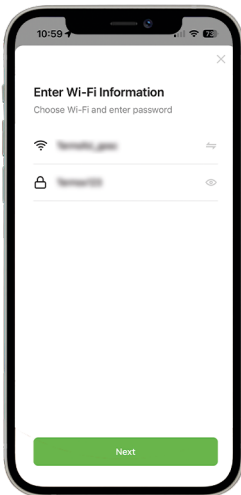
1. Klicken Sie auf Gerät hinzufügen, um TF-H7 SMART WIFI hinzuzufügen.



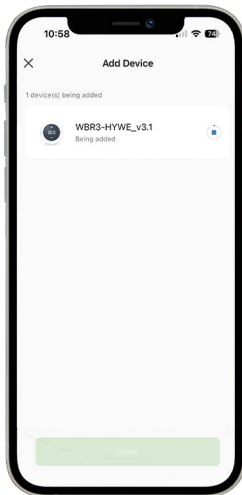
2. Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Gerät im Kopplungsmodus befindet (siehe vorherige Seite).



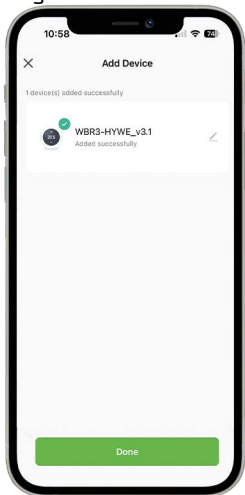
3. Geben Sie die Informationen zu Ihrem WLAN-Netzwerk ein. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Weiter“, um fortzufahren.



4. Das Thermostat verbindet sich automatisch mit der App.



5. TF-H7 wurde erfolgreich mit Termofol Smart gekoppelt. Nach dem Klicken auf Fertig wird der Kontrollbildschirm angezeigt.



6. Sie können das Thermostat jetzt direkt über die App steuern.



GARANTIE

Für den Thermostat TF-H7
gilt eine 3-jährige Garantie
ab Verkaufsdatum.

3-YEARS

WARRANTY
TF-H7 SMART WIFI

ERWEITERTE BEDIENUNGSANLEITUNG

Nach dem Scannen des QR-Codes ist eine zusätzliche, ausführliche Bedienungsanleitung verfügbar. Diese Anleitung enthält eine ausführlichere Beschreibung der erweiterten Einstellungen des Thermostats und der Termofol Smart-Anwendung mit zusätzlichen Erklärungen.



BESCHREIBUNG DER SYMBOLE

 Das Gerät erfüllt die Anforderungen der wichtigsten Richtlinien der Europäischen Union und gewährleistet eine sichere Nutzung, elektromagnetische Verträglichkeit sowie die Einhaltung der Umweltvorschriften.



Dieses Symbol zeigt die Verpflichtung zur selektiven Abfallsammlung an. Altgeräte dürfen nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgt werden. Die Missachtung der selektiven Abfallsammlung kann negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben, die durch gefährliche Stoffe im Gerät verursacht werden. Eine ordnungsgemäße Handhabung durch Haushalte ermöglicht die Wiederverwendung, Rückgewinnung und das Recycling von Elektro- und Elektronikaltgeräten.



FR **MODE D'EMPLOI**

THERMOSTAT NUMÉRIQUE AVEC LCD COULEUR

TF-H7 SMART WIFI



CARACTÉRISTIQUES

Le thermostat WiFi TF-H7 permet un contrôle précis du chauffage tout en offrant des informations sur la météo, la qualité de l'air (PM 2,5) et comprend un capteur d'humidité. Équipé d'un écran couleur, il dispose d'une commande à distance via WiFi. Avec un indice de protection IP31, il résiste aux conditions d'utilisation quotidiennes. L'appareil est compatible avec les applications TERMOFOL Smart et Tuya Smart, permettant une programmation hebdomadaire pour assurer un confort maximal et des économies d'énergie.

AVERTISSEMENTS

Pour éviter tout risque de décharge électrique, débranchez toute alimentation électrique du radiateur au panneau de service principal avant d'installer le thermostat. Gardez les bouches d'aération du thermostat propres et exemptes de toute obstruction. Tout le câblage doit être conforme aux codes et ordonnances électriques locaux et nationaux. L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié.



■ SPÉCIFICATION

Alimentation :

90~240 VAC 50/60 Hz

Courant :

16A

Capteur :

NTC (10k) 1% et humidité

Plage de température :

5 ~ 35 °C

Plage d'affichage de la température :

1 ~ 70 °C

Précision :

±0,5 °C

Affichage sur écran couleur :

Météo | PM 2,5 | Humidité

Dimensions totales :

90x90 mm

Dimensions sans cadre:

60x60 mm

Degré de protection :

IP31



TOUCHE DE FONCTIONNEMENT

**BOUTON
LATÉRAL**

— Appuyez brièvement pour allumer/éteindre le thermostat.



— État sous tension, appuyez brièvement pour accéder au menu



1 Appuyez brièvement pour réduire la température

2 En mode programme, appuyez brièvement pour passer en mode manuel temporaire

3 Appuyez longuement pour déverrouiller/verrouiller



1 Appuyez brièvement pour augmenter la température

2 En mode programme, appuyez brièvement pour passer en mode manuel temporaire

3 Appuyez longuement pour afficher la température du capteur externe

■ ICÔNES D’AFFICHAGE



Mode programme



Mode manuel



Mode manuel temporaire



Mode vacances, jours fériés et température peuvent être réglés pour fonctionner en mode compte à rebours



Chauffage activé. Pas d'icône signifie pas de chauffage



Verrouillage enfant



Icône de l'horloge



Activer la fonction fenêtre



Alarme d'erreur (la cause spécifique de l'alarme peut être consultée sur la page « Information »)



Humidité de la pièce



Retour au menu précédent

Connecté au Wi-Fi :

22.5 °C  Météo

PM2.5  Qualité de l'air

INSTALLATION DU THERMOSTAT RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

1. Séparez le cadre et l'adaptateur du thermostat en tenant les côtés de l'écran avec les deux mains.

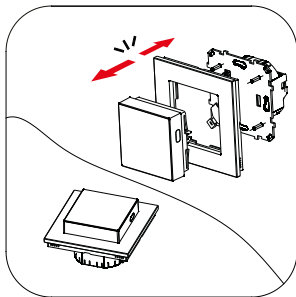


Fig. 1

2. Utilisez des vis de montage pour fixer le thermostat à la boîte d'installation (ø 60 mm).

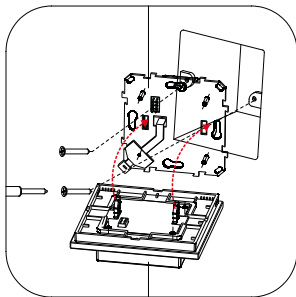


Fig. 2

3. Raccordez les fils (Fig. 3) :

- Fil neutre (N) à la borne 2.
- Fil sous tension (L) à la borne 1.

4. Raccorder l'appareil de chauffage (tapis ou film chauffant) :

HEATING FOIL | MAT

- Entrée du fil de phase (K1) à la borne 3.
- Sortie du fil de phase (K2) à la borne 4.

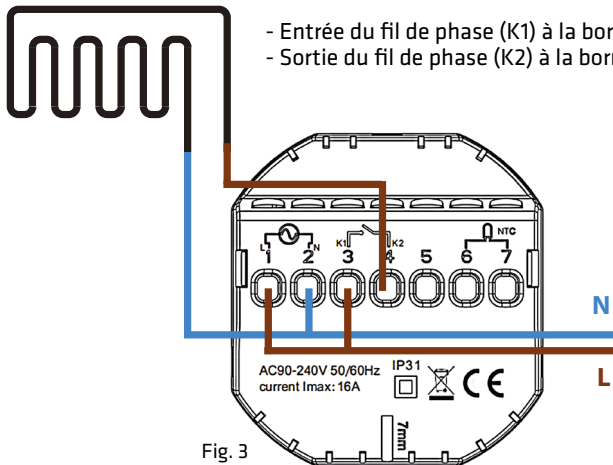


Fig. 3

5. Connectez le capteur de température NTC externe :

- Bornes 6 et 7 (la polarité n'a pas d'importance).

6. Enfin, fixez le cadre à l'adaptateur monté dans le boîtier. Ensuite, connectez l'écran au reste du panneau jusqu'à ce que vous entendiez un clic caractéristique.

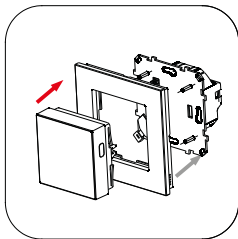


Fig. 4

■ PARAMÈTRES DES FONCTIONS DU MENU

1. Appuyez sur le bouton menu 
2. Le menu comprend les options suivantes :
Information | **General** | **Advanced** | **Programming Parameters**
3. Pour accéder au menu **General** | **Advanced** | **Programming Parameters** menu, vous devez saisir le mot de passe par défaut «1234».
4. Le mot de passe peut être modifié dans le menu « Advanced».
5. Les modifications des paramètres s'effectuent à l'aide des boutons fléchés   , et confirmé avec le bouton menu .
6. Le retour au menu précédent ou à l'écran principal se fait à l'aide du bouton latéral ou en sélectionnant l'icône de retour .

FONCTIONS DU THERMOSTAT

1. Information

L'écran du thermostat affiche une série d'informations qui permettent de surveiller en temps réel les conditions ambiantes et l'efficacité du système de chauffage. Les principales données comprennent :

Position	Description
Room temperature	- la température actuelle de la pièce
External temperature (option)	- la température du sol si une sonde externe est connectée
Room humidity	- le niveau d'humidité actuel dans la pièce
Prev day power	- la quantité d'énergie consommée par le système de chauffage la veille
Total power used	- la quantité totale d'énergie consommée depuis l'installation du thermostat.
Local temp	- la température dans un endroit spécifique, (lorsque connecté au Wi-Fi et que la localisation est activée dans l'application)
Local humidity	- l'humidité dans un endroit spécifique, (lorsque connecté au Wi-Fi et que la localisation est activée dans l'application)
WIFI-Network status	- informations sur l'état de la connexion réseau de l'appareil

2. General

Cette fenêtre permet de configurer les paramètres de base du thermostat, tels que la langue de l'interface, la date et l'heure, la luminosité de l'écran, le mode de fonctionnement, le verrouillage de l'appareil, les alarmes de panne et l'état de la connexion réseau.

Position	Description
Lang select	Permet de définir la langue de l'interface parmi les options disponibles : ENG, Polski, Deutsch, Espana. Par défaut : ENG
Time setting	Possibilité de saisir la date et l'heure au format : année-mois-jour-semaine-heure-minute
Operating brightness	Règle la luminosité de l'écran dans une plage de 1 à 10. Par défaut: 9
Mode setting	Modes disponibles : Manual, Programming, Holiday. Mode par défaut : Manual
Lock set	Permet de verrouiller ou de déverrouiller l'appareil. Par défaut : Unlocked
Fault type	Indique le type de défaut.
WiFi connect	Fournit des informations sur l'état de la connexion réseau. Start net connect (Yes / No). Default: No connection

3. Advanced

Cette section permet d'ajuster la compensation de température, l'hystérésis et les protections contre les températures extrêmes.

Position	Paramètre	Défaut
Temperature compensation Compensation de température	-9~+9	-1
Built-in hysteresis Hystérésis intégrée	0.5~2.5	1
External hysteresis Hystérésis externe	1~9	2
High temperature protection value Compensation de température	20-70	29
High temperature protection function Valeur de protection haute température	ON/OFF	ON
Low temperature protection value Fonction de protection haute température	1-10	5
Low temperature protection function Fonction de protection basse température	ON/OFF	ON
Max setting temperature Température de réglage max	20-70	35
Mix setting temperature Température de réglage du mélange	1-10	5
Window opening alarm temperature Température d'alarme d'ouverture de fenêtre	5-25	10

Window opening alarm time Température d'alarme d'ouverture	5-60 min	15
Window opening function Fonction d'ouverture de fenêtre	ON/OFF	OFF
Holiday mode temperature Température du mode vacances	10-70	15
Holiday mode time Heure du mode vacances	1-30 days	1
Sensor type Type de capteur	Built in /external / internal and external	internal and external
Child lock Verrouillage enfant	Half lock, full lock	Half lock
Heat Power Puissance de chauffage	100-3500W	2000
Password setting Réglage du mot de passe		1234
Password function Fonction de mot de passe	ON/OFF	No
Clear prev day power Effacer la puissance du jour précédent	Yes/No	No
Clear total power Effacer la puissance totale	Yes/No	No
Factory Reset Réinitialisation d'usine	Yes/No	No

4. Programming parameters

Cette section permet de configurer des programmes de température selon des périodes et jours prédéfinis. Les utilisateurs peuvent choisir entre différents types de programmation (5+2, 6+1, 7 jours) et ajuster les paramètres pour des périodes spécifiques. temps spécifiques.

Position	Paramètre	Défaut
Programming type	5+2/6+1/7 days	5+2

Définissez les paramètres pour chaque période les jours ouvrables et les jours non ouvrables. Entrez dans la section souhaitée, puis définissez votre heure et la température sélectionnée.

Section	Période	Température (par défaut)
Section 1	06:00-08:00	20
Section 2	08:00-11:30	15
Section 3	11:30-13:30	15
Section 4	13:30-17:00	15
Section 5	17:00-22:00	15
Section 6	22:00-06:00	15

■ TÉLÉCHARGER L'APPLICATION

Le thermostat fonctionne uniquement avec les réseaux WiFi 2,4 GHz. Le thermostat est contrôlé via l'application TERMOFOL SMART disponible pour les plateformes Android et iOS. Téléchargez l'application TERMOFOL SMART sur votre appareil mobile à l'aide des codes QR suivants :

Android:



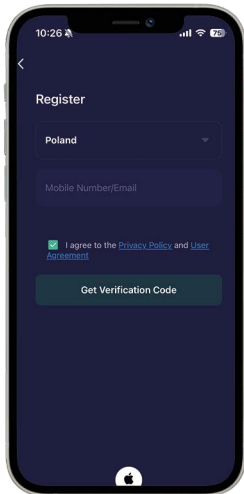
iOS:



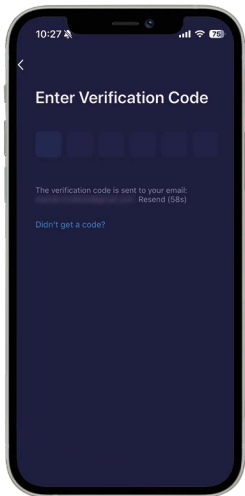
1. Installez l'application téléchargée sur votre appareil mobile.
2. Activez les services de localisation sur votre appareil mobile.
3. Connectez votre appareil mobile au réseau Wi-Fi auquel le thermostat sera associé.
4. Notez le mot de passe du réseau Wi-Fi, il vous sera demandé pendant le processus de configuration.

■ COMPTE DANS L'APPLICATION

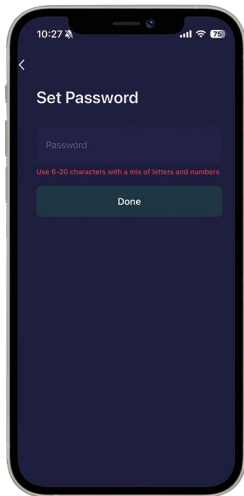
1. Ouvrez l'application Termofol Smart et sélectionnez l'option « S'inscrire » sur le premier écran.
2. Sur l'écran suivant, sélectionnez le pays d'installation et entrez votre adresse e-mail.



3. Vérifiez votre boîte de réception pour le code de vérification et saisissez-le sur l'écran d'inscription.



4. Définissez un mot de passe pour votre compte et terminez l'inscription.



■ MODE DE COUPLAGE WIFI

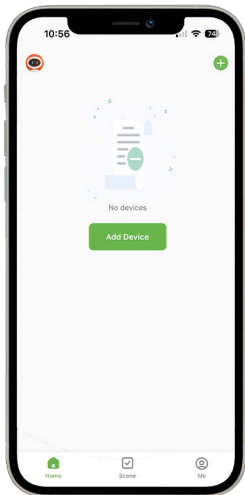
1. Allumez le thermostat.
2. Appuyez sur le **bouton menu** 
3. Sélectionnez « General » et confirmez à nouveau avec le bouton 
4. Saisissez le mot de passe « 1234 » lorsque vous y êtes invité.
5. Sélectionnez le dernier « **WIFI Connect** ». Confirmez « **Start Net Connect** » en cliquant sur « **YES** ».
6. Commencez à connecter le thermostat au WiFi.

■ CONNEXION DU TF-H7 À L'APPLICATION

Le thermostat TF-H7 SMART WiFi peut être connecté à l'application TERMOFOL SMART via un réseau Wi-Fi 2,4 GHz. Avant de procéder à l'appairage, assurez-vous que le thermostat se trouve à portée du réseau et préparez le nom et le mot de passe de votre réseau Wi-Fi.



1. Cliquez sur Ajouter un appareil pour ajouter le TF-H7 SMART WIFI

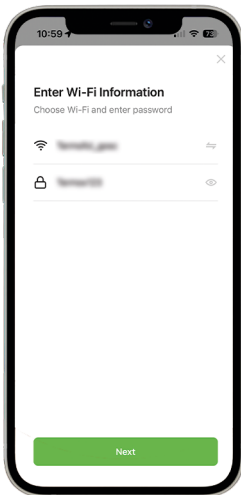


2. Assurez-vous que votre appareil est en mode appairage (consultez la page précédente)

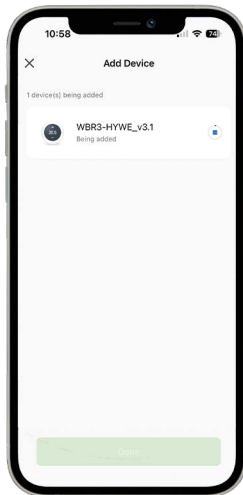


TF-H7 SMART WIFI

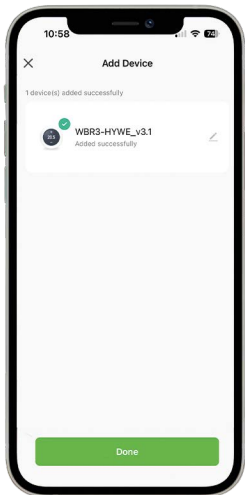
3. Saisissez les informations de votre réseau Wi-Fi. Cliquez sur le bouton « Suivant » pour continuer.



4. Le thermostat se connectera automatiquement à l'application.



5. Le TF-H7 a été couplé avec succès au Termofol Smart. Après avoir cliqué sur Terminé, l'écran de contrôle apparaît.



6. Vous pouvez désormais contrôler le thermostat directement depuis l'application.



GARANTIE

Le thermostat TF-H7 est couvert par une garantie de 3 ans à compter de la date de vente.

3-YEARS

WARRANTY
TF-H7 SMART WIFI

MANUEL D'INSTRUCTIONS ÉTENDUES

Un manuel d'utilisation supplémentaire et détaillé est disponible après avoir scanné le code QR. Ce manuel contient une description plus détaillée des paramètres avancés du thermostat et de l'application Termofol Smart avec des explications supplémentaires.



DESCRIPTION DES SYMBOLES

 L'appareil répond aux exigences des principales directives de l'Union européenne, garantissant son utilisation en toute sécurité, sa compatibilité électromagnétique et sa conformité aux réglementations environnementales.



Ce symbole indique l'obligation de collecte sélective des déchets. Les équipements usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Le non-respect de la collecte sélective peut entraîner des effets négatifs sur l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de matériaux dangereux dans l'équipement. Une gestion appropriée par les ménages permet le réemploi, la récupération et le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés.



IT **MANUALE UTENTE**

TERMOSTATO DIGITALE LCD A COLORI

TF-H7 SMART WIFI



CARATTERISTICHE

Il termostato WiFi TF-H7 fornisce un controllo preciso del riscaldamento, offrendo al contempo informazioni su meteo, qualità dell'aria (PM 2.5) e include un sensore di umidità. Dotato di schermo a colori, è dotato di controllo remoto tramite WiFi. Con un grado di protezione IP31, è resistente alle condizioni di utilizzo quotidiano. Il dispositivo è compatibile con le app THERMOFOL Smart e Tuya Smart, consentendo una programmazione settimanale per garantire il massimo comfort e risparmio energetico.

AVVERTENZE

Per evitare il rischio di scosse elettriche, scollegare tutta l'alimentazione in arrivo al riscaldatore dal pannello di servizio principale prima di installare il termostato. Mantenere le prese d'aria del termostato pulite e libere da ostruzioni. Tutto il cablaggio deve essere conforme ai codici e alle ordinanze elettriche locali e nazionali. L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato.



SPECIFICHE

Alimentazione:

90~240 VAC 50/60 Hz

Corrente:

16A

Sensore:

NTC (10k) 1% and humidity

Intervallo di temperatura:

5 ~ 35 °C

Intervallo di visualizzazione della temperatura:

1 ~ 70 °C

Precisione:

±0,5 °C

Visualizzazione su schermo a colori:

Meteo | PM 2.5 | Umidità

Dimensioni totali:

90x90 mm

Dimensioni senza cornice:

60x60 mm

Grado di protezione:

IP31



DESCRIZIONE DEL PULSANTE

PULSANTE LATERALE

Premere brevemente per accendere/
spegnere il termostato



Stato di accensione, premere brevemente per accedere al menu



1 Pressione breve per ridurre la temperatura

2 In modalità programma, premere brevemente per passare alla modalità manuale temporanea

3 Premere a lungo per sbloccare/bloccare



1 Premere brevemente per aumentare la temperatura

2 In modalità programma, pressione breve per passare alla modalità manuale temporanea

3 Pressione prolungata per visualizzare la temperatura del sensore Ext

■ ICONE DI VISUALIZZAZIONE



Modalità programma



Modalità manuale



Modalità manuale temporanea



La modalità vacanza consente di impostare i giorni e la temperatura in modalità conto alla rovescia.



Riscaldamento acceso, senza icona indica assenza di riscaldamento.



Blocco bambini



Icona orologio



Attivazione funzione finestra



Allarme errore (la causa specifica dell'allarme può essere richiesta nella pagina „Information”)



Umidità ambiente



Ritorno all'ultimo menu

Connessione Wi-Fi:

22.5 °C  Meteo

PM2.5  Qualità dell'aria

INSTALLAZIONE TERMOSTATO COLLEGAMENTI ELETTRICI

1. Separare il telaio e l'adattatore dal termostato tenendo i lati dello schermo con entrambe le mani.

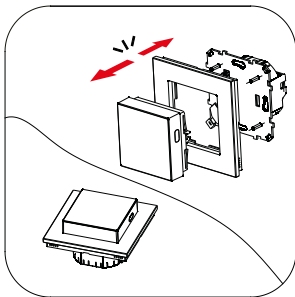


Fig. 1

2. Utilizzare viti di montaggio per fissare il termostato alla scatola di installazione (ø 60 mm).

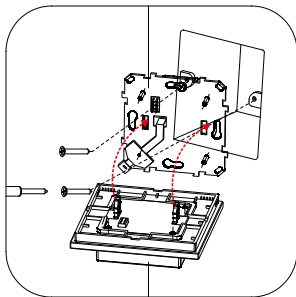


Fig. 2

3. Collegare i fili (Fig. 3):

- Filo neutro (N) al terminale 2.
- Filo sotto tensione (L) al terminale 1.

HEATING FOIL | MAT

4. Collegare il dispositivo di riscaldamento (tappetino o pellicola riscaldante):

- Ingresso filo di fase (K1) al terminale 3.
- Uscita filo di fase (K2) al terminale 4.

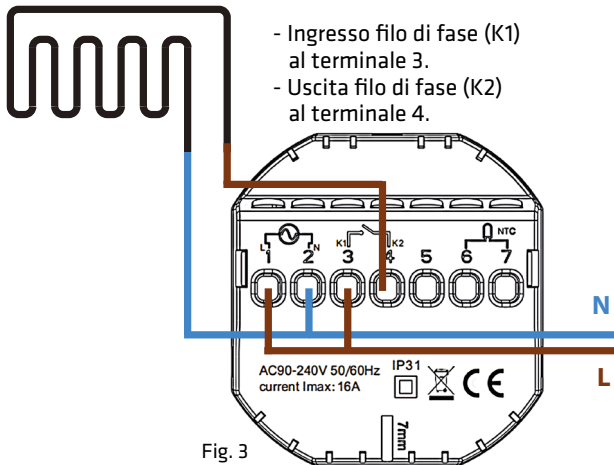


Fig. 3

5. Collegare il sensore di temperatura NTC esterno:
- Terminali 6 e 7 (la polarità non ha importanza).

6. Infine, collega il telaio all'adattatore montato nella scatola. Quindi, collega il display al resto del pannello fino a sentire un clic caratteristico.

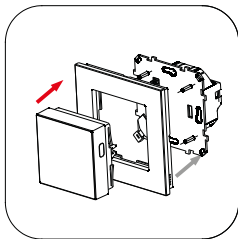


Fig. 4

MENU FUNZIONE IMPOSTAZIONI

- 1.** Premere il pulsante del menu 
- 2.** Il menu include le seguenti opzioni:
Information | General | Advanced | Programming Parameters
- 3.** Per accedere al menu **General | Advanced | Programming Parameters menu**, è necessario immettere la password predefinita „1234”.
- 4.** La password può essere modificata nel menu „**Advanced**”
- 5.** Le modifiche ai parametri vengono effettuate tramite i pulsanti freccia   , e confermato con il tasto menù .
- 6.** Per tornare al menu precedente o alla schermata principale, premere il tasto laterale o selezionare l'icona di ritorno .

DESCRIZIONE FUNZIONE TERMOSTATO

1. Information

Lo schermo del termostato visualizza una serie di informazioni che consentono il monitoraggio in tempo reale delle condizioni della stanza e dell'efficienza del sistema di riscaldamento. I dati principali includono:

Posizione	Descrizione
Room temperature	- la temperatura attuale nella stanza
External temperature (option)	- la temperatura del pavimento se è collegato un sensore esterno
Room humidity	- il livello di umidità attuale nella stanza
Prev day power	- la quantità di energia consumata dall'impianto di riscaldamento il giorno precedente
Total power used	- la quantità totale di energia consumata da quando è stato installato il termostato.
Local temp	- la temperatura in una posizione specifica (quando connesso al Wi-Fi e la posizione è abilitata nell'app)
Local humidity	- l'umidità in una posizione specifica, (quando connesso al Wi-Fi e la posizione è abilitata nell'app)
WIFI-Network status	- informazioni sullo stato della connessione di rete del dispositivo

2. General

Configurazione base: lingua, data, ora, luminosità, modalità, blocco, allarmi e stato rete.

Posizione	Descrizione
Lang select	Consente di impostare la lingua dell'interfaccia tra le opzioni disponibili: ENG, Polski, Deutsch, Espana. Predefinito: ENG
Time setting	Opzione per immettere la data e l'ora nel formato: anno-mese-giorno-settimana-ora-minuti
Operating brightness	Regola la luminosità del display in un intervallo da 1 a 10. Predefinito: 9
Mode setting	Modalità disponibili: Manual, Programming, Holiday. Modalità predefinita: Manual
Lock set	Consente di bloccare o sbloccare il dispositivo. Predefinito: Unlocked
Fault type	Indica il tipo di guasto.
WiFi connect	Fornisce informazioni sullo stato della connessione di rete Start net connect (Yes / No). Predefinito: Nessuna connessione

3. Advanced

Questa sezione fornisce opzioni per la messa a punto precisa delle impostazioni del termostato, tra cui compensazione della temperatura, livelli di isteresi e valori di protezione per temperature alte e basse.

Posizione	Parametro	Predefinito
Temperature compensation Compensazione della temperatura	-9~+9	-1
Built-in hysteresis Isteresi integrata	0.5~2.5	1
External hysteresis Isteresi esterna	1~9	2
High temperature protection value Valore di protezione alta temperatura	20~70	29
High temperature protection function Funzione di protezione alta temperatura	ON/OFF	ON
Low temperature protection value Valore di protezione bassa temperatura	1~10	5
Low temperature protection function Funzione di protezione bassa temperatura	ON/OFF	ON
Max setting temperature Temperatura di regolazione massima	20~70	35
Mix setting temperature Temperatura di regolazione del mix	1~10	5
Window opening alarm temperature Temperatura di allarme apertura finestra	5~25	10

Window opening alarm time Temperatura di allarme apertura	5-60 min	15
Window opening function Funzione di apertura finestra	ON/OFF	OFF
Holiday mode temperature Temperatura modalità vacanza	10-70	15
Holiday mode time Ora modalità vacanza	1-30 days	1
Sensor type Tipo di sensore	Built in /external / internal and external	internal and external
Child lock Blocco bambini	Half lock, full lock	Half lock
Heat Power Potenza di riscaldamento	100-3500W	2000
Password setting Impostazione password		1234
Password function Funzione password	ON/OFF	No
Clear prev day power Cancella potenza giorno precedente	Yes/No	No
Clear total power Cancella la potenza totale	Yes/No	No
Factory Reset Ripristino impostazioni di fabbrica	Yes/No	No

4. Programming parameters

Consente di impostare programmi di temperatura per periodi e giorni predefiniti (5+2, 6+1, 7 giorni).

Posizione	Parametro	Predefinito
Programming type	5+2/6+1/7 days	5+2

Imposta i parametri per ogni periodo nei giorni feriali e festivi. Entra nella sezione desiderata, quindi imposta l'ora e la temperatura selezionata.

Sezione	Periodo	Temperatura (predefinita)
Sezione 1	06:00-08:00	20
Sezione 2	08:00-11:30	15
Sezione 3	11:30-13:30	15
Sezione 4	13:30-17:00	15
Sezione 5	17:00-22:00	15
Sezione 6	22:00-06:00	15

■ SCARICA L'APP

Il termostato funziona solo con reti WiFi a 2,4 GHz. Il termostato è controllato tramite l'app TERMOFOL SMART disponibile per le piattaforme Android e iOS. Scarica l'applicazione TERMOFOL SMART sul tuo dispositivo mobile utilizzando i seguenti codici QR:

Android:



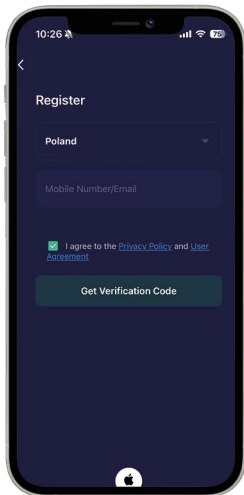
iOS:



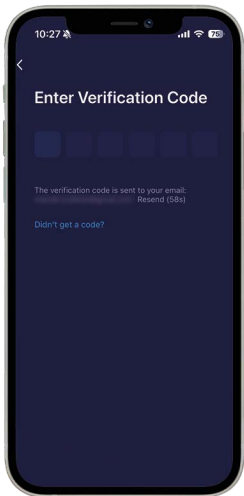
- 1.** Installa l'applicazione scaricata sul tuo dispositivo mobile.
- 2.** Abilita i servizi di localizzazione sul tuo dispositivo mobile.
- 3.** Collega il tuo dispositivo mobile alla rete WiFi a cui verrà associato il termostato.
- 4.** Annota la password per la rete WiFi, che sarà richiesta durante il processo di configurazione.

■ REGISTRAZIONE ACCOUNT APP

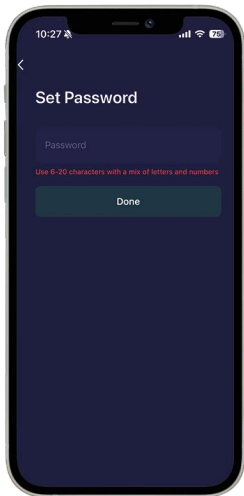
1. Apri l'app Termofol Smart e seleziona l'opzione „Registrati” nella prima schermata.
2. Seleziona il paese e inserisci l'email.



3. Controlla la tua casella di posta elettronica per il codice di verifica e inseriscilo nella schermata di registrazione.



4. Imposta una password per il tuo account, che verrà utilizzata per i futuri accessi. Completa il processo di registrazione.



■ MODALITÀ DI ABBINAMENTO WIFI

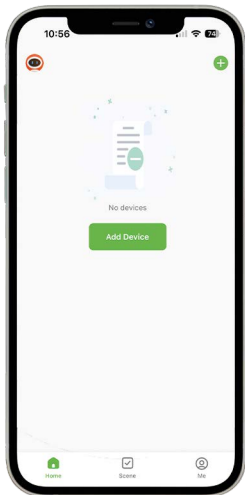
1. Accendere il termostato.
2. Premere il pulsante del menu .
3. Selezionare „**General**” e confermare di nuovo con il pulsante .
4. Inserire la password „1234” quando richiesto.
5. Selezionare l'ultima „**WIFI Connect**”. Confermare „**Start Net Connect**” cliccando su „**YES**”.
6. Iniziare a connettere il termostato al WiFi.

■ COLLEGAMENTO TF-H7 NELL'APP

Il termostato TF-H7 SMART WiFi può essere collegato all'app TERMOFOL SMART tramite una rete Wi-Fi a 2,4 GHz. Prima dell'associazione, assicurati che il termostato si trovi nel raggio di portata della rete e tieni a portata di mano il nome e la password della tua rete Wi-Fi.



1. Fai clic su Aggiungi dispositivo per aggiungere TF-H7 SMART WIFI

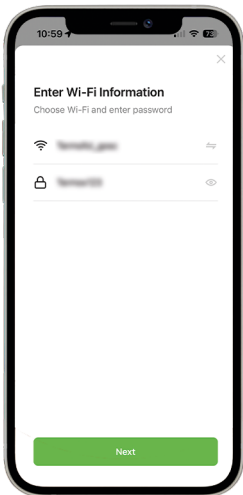


2. Assicurati che il tuo dispositivo sia in modalità di associazione (controlla la pagina precedente)

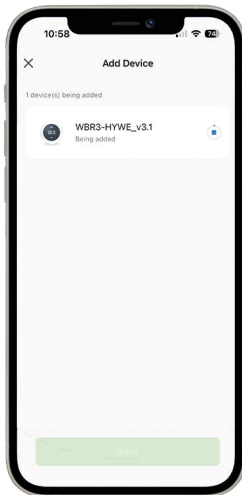


TF-H7 SMART WIFI

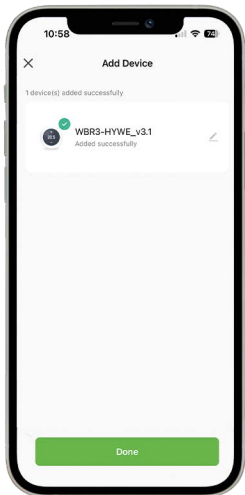
3. Inserisci le informazioni della tua rete Wi-Fi. Fai clic sul pulsante „Avanti” per continuare.



4. Il termostato si collegherà automaticamente all'app.



5. TF-H7 è stato associato con successo a Termofol Smart. Dopo aver cliccato su Done, apparirà la schermata di controllo.



6. Ora puoi controllare il termostato direttamente dall'app.



TF-H7 SMART WIFI

■ **GARANZIA**

Il termostato TF-H7 è coperto da una garanzia di 3 anni dalla data di vendita.



■ **MANUALE DI ISTRUZIONI ESTESE**

Un manuale utente aggiuntivo e dettagliato è disponibile dopo aver scansionato il codice QR. Questo manuale contiene una descrizione più ampia delle impostazioni avanzate nel termostato e nell'applicazione Termofol Smart con eventuali spiegazioni aggiuntive.



DESCRIZIONE DEI SIMBOLI

 Il dispositivo soddisfa i requisiti stabiliti dalle principali direttive dell'Unione Europea, garantendo un utilizzo sicuro, la compatibilità elettromagnetica e il rispetto delle normative ambientali.



Questo simbolo indica l'obbligo di raccolta differenziata dei rifiuti. Gli apparecchi usati non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Il mancato rispetto della raccolta differenziata può causare effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana a causa della presenza di materiali pericolosi negli apparecchi. Una corretta gestione da parte delle famiglie consente il riutilizzo, il recupero e il riciclo dei rifiuti elettrici ed elettronici.



ES **MANUAL DEL USUARIO**

TERMOSTATO DIGITAL LCD COLOR

TF-H7 SMART WIFI



CARACTERÍSTICAS

El termostato WiFi TF-H7 proporciona un control preciso de la calefacción, a la vez que ofrece información sobre el tiempo, la calidad del aire (PM 2,5) e incluye sensor de humedad. Dotado de pantalla a color, está equipado con mando a distancia vía WiFi. Con un índice de protección IP31, es resistente a las condiciones del uso diario. El dispositivo es compatible con las apps TERMOFOL Smart y Tuya Smart, permitiendo una programación semanal para garantizar el máximo confort y ahorro energético.

ADVERTENCIAS

Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, desconecte toda la energía del calentador en el panel de servicio principal antes de instalar el termostato. Mantenga las rejillas de ventilación del termostato limpias y libres de obstrucciones. Todo el cableado debe cumplir con los códigos y ordenanzas eléctricas locales y nacionales. La instalación debe ser realizada por personal calificado.



PRESUPUESTO

Alimentación:

90~240 VAC 50/60 Hz

Corriente:

16A

Sensor:

NTC (10k) 1% and humidity

Rango de temperatura:

5 ~ 35 °C

Rango de visualización de temperatura:

1 ~ 70 °C

Precisión:

±0,5 °C

Visualización en pantalla a color

Tiempo | PM 2.5 | Humedad

Dimensiones totales:

90x90 mm

Dimensiones sin marco:

60x60 mm

Grado de protección:

IP31



DESCRIPCIÓN DEL BOTÓN

BOTÓN LATERAL

— Presione brevemente para encender/
apagar el termostato.



— Estado de encendido, presione breve-
mente para ingresar al menú



1 Pulsación corta para reducir
la temperatura

2 En el modo de programa, presione
brevemente para cambiar al modo
manual temporal

3 Mantenga pulsado para
desbloquear/bloquear



1 Presione brevemente para aumentar
la temperatura.

2 En el modo de programa, presione
brevemente para cambiar al modo
manual temporal

3 Mantenga presionado para mostrar
la temperatura del sensor externo.

■ ICONOS DE PANTALLA



Modo de programa



Modo manual



Modo manual temporal



El modo de vacaciones le permite configurar días y la temperatura en modo cuenta atrás.



Calefacción encendida, sin icono indica que no hay calefacción.



Bloqueo para niños



Icono de reloj



Activación de la función de ventana



Alarma de error (la causa específica de la alarma se puede solicitar en la página „Información”)



Humedad ambiental



Volver al último menú

Connessione Wi-Fi:

22.5 °C  Meteo

PM2.5  Qualità dell'aria

■ INSTALACIÓN DEL TERMOSTATO CONEXIONES ELÉCTRICAS

1. Separe el marco y el adaptador del termostato sujetando los lados de la pantalla con ambas manos.

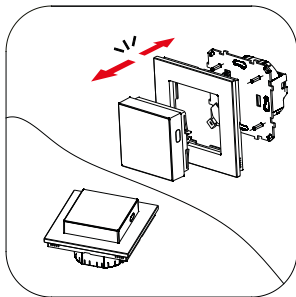


Fig. 1

2. Utilice tornillos de montaje para fijar el termostato a la caja de instalación (Ø 60 mm).

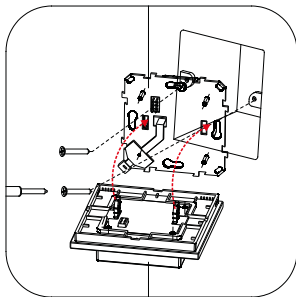


Fig. 2

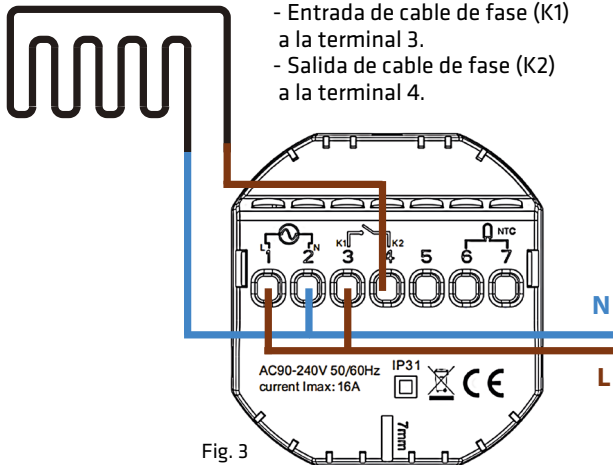
3. Conecte los cables (Fig.3):

- Cable neutro (N) al terminal 2.
- Cable vivo (L) al terminal 1.

HEATING FOIL | MAT

4. Conecte el dispositivo calefactor (estera o lámina calefactora):

- Entrada de cable de fase (K1) a la terminal 3.
- Salida de cable de fase (K2) a la terminal 4.



5. Conecte el sensor de temperatura NTC externo:

- Terminales 6 y 7 (no importa la polaridad).

6. Finalmente, conecta el marco al adaptador montado en la caja. Luego, conecta la pantalla al resto del panel hasta que escuches un clic característico.

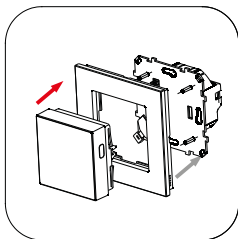


Fig. 4

■ MENÚ DE FUNCIONES AJUSTES

1. Presione el botón de menú .
2. El menú incluye las siguientes opciones: **Información | General | Avanzado | Parámetros programación**
3. Para acceder al menú **General | Avanzado | Parámetros programación menu**, debe ingresar la contraseña predeterminada „1234”.
4. La contraseña se puede cambiar en el menú „**Avanzado**”
5. Los cambios de parámetros se realizan usando los botones de flecha  , y confirmado con el botón de menú .
6. Para regresar al menú anterior o a la pantalla de inicio, presione la tecla lateral o seleccione el ícono de regresar .

FUNCIONES DEL TERMOSTATO

1. Information

La pantalla del termostato muestra una variedad de información que permite monitorear en tiempo real las condiciones de la habitación y la eficiencia del sistema de calefacción. Los datos clave incluyen:

Posición	Descripción
Temp.habitación	- la temperatura actual en la habitación
Temp.ext.	- la temperatura del suelo si se conecta un sensor externo
Humedad habitación	- el nivel actual de humedad en la habitación
Consumo día ant.	- la cantidad de energía consumida por el sistema de calefacción el día anterior
Consumo total	- la cantidad total de energía consumida desde que se instaló el termostato.
Temp. local	- la temperatura en una ubicación específica (cuando está conectado a Wi-Fi y la ubicación está habilitada en la aplicación)
Humedad local	- humedad en un lugar específico, (cuando está conectado a Wi-Fi y la ubicación está habilitada en la aplicación)
Estado red WIFI	- información sobre el estado de conexión de red del dispositivo

2. General

Configuración básica: idioma, fecha, hora, brillo, modo, bloqueo, alarmas y estado de la red.

Posición	Descripción
Selecc.idioma	Le permite configurar el idioma de la interfaz entre las opciones disponibles: ENG, Polski, Deutsch, Espana. Predeterminado: ENG
Conf.hora	Opción de ingresar la fecha y hora en el formato: año-mes-día-semana-hora-minuto
Brillo pantalla	Ajuste el brillo de la pantalla en un rango de 1 a 10. Predeterminado: 9
Conf. modo	Modos disponibles: Manual, Programación, Vacaciones. Modo predeterminado: Manual
Conf.bluqueo	Le permite bloquear o desbloquear su dispositivo. Predeterminado: Desbloquear
Tipo error	Indica el tipo de avería.
Conexión WIFI	Proporciona información sobre el estado de su conexión de red. Iniciar conexión de red (Sí / No). Predeterminado: Ninguna conexión

3. Advanced

Esta sección proporciona opciones para ajustar la configuración del termostato, incluida la compensación de temperatura, los niveles de histéresis y los valores de protección de temperatura alta y baja.

Posición	Parámetro	Por defecto
Comp.temp. Compensación de temperatura	-9~+9	-1
Histersis sens.int. Histeresis incorporada	0.5~2.5	1
Histersis sens.ext. Histeresis externa	1~9	2
Valor prot.alta.temp. Valor de protección alta temperatura	20-70	29
Función prot.alta temp. Función de protección contra altas temperaturas	ON/OFF	ON
Valor prot.baja temp. Valor de protección baja temperatura	1-10	5
Función prot.baja temp. Función de protección contra bajas temperaturas	ON/OFF	ON
Temp. máx. Temperatura máxima de ajuste	20-70	35
Temp. min. Temperatura de ajuste mixto	1-10	5
Temp. alarma ventana Temperatura de alarma de ventana abierta	5-25	10

Tiempo alarma ventana Temperatura de alarma de apertura de ventana	5-60 min	15
Función alarma ventana Función de apertura de ventana	ON/OFF	OFF
Temp. vacaciones Temperatura de modo vacaciones	10-70	15
Tiempo vacaciones Hora de modo vacaciones	1-30 days	1
Tipo de sensor Tipo de sensor	Incorporado / externo / interno y externo	interno y externo
Tipo bloqueo niños Bloqueo infantil	Bloqueo parcial, bloqueo total	Bloqueo parcial
Potencia calor Potencia de calefacción	100-3500W	2000
Conf. contraseña Configuración de contraseña		1234
Función contraseña Función de contraseña	ON/OFF	No
Borrar consumo día ant. Borrar potencia del día anterior	Si/No	No
Borrar consumo total Borrar potencia total	Si/No	No
Rest. fábrica Restablecer configuración de fábrica	Si/No	No

4. Programming parameters

Le permite configurar programas de temperatura para períodos y días predefinidos (5+2, 6+1, 7 días).

Posición	Parámetro	Por defecto
Tipo de programación	5+2/6+1/7 days	5+2

Establezca parámetros para cada período en días laborables y festivos. Ingrese a la sección deseada, luego configure la hora y la temperatura seleccionada.

Sección	Período	Temperatura (por defecto)
Sección 1	06:00-08:00	20
Sección 2	08:00-11:30	15
Sección 3	11:30-13:30	15
Sección 4	13:30-17:00	15
Sección 5	17:00-22:00	15
Sección 6	22:00-06:00	15

■ DESCARGA LA APLICACIÓN

El termostato solo funciona con redes WiFi de 2,4 GHz. El termostato se controla a través de la aplicación TERMOFOL SMART disponible para plataformas Android e iOS. Descarga la aplicación TERMOFOL SMART en tu dispositivo móvil utilizando los siguientes códigos QR:

Android:



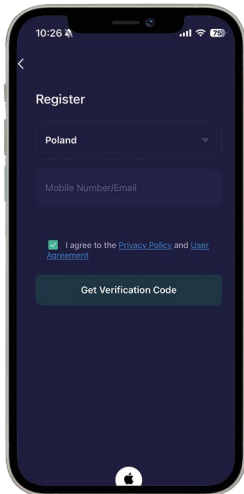
iOS:



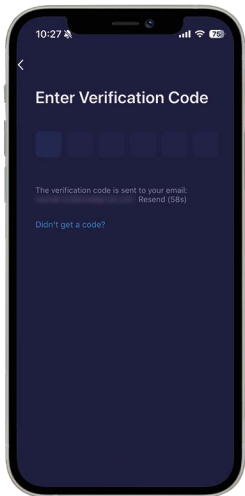
- 1.** Instale la aplicación descargada en su dispositivo móvil.
- 2.** Habilite los servicios de ubicación en su dispositivo móvil.
- 3.** Conecte su dispositivo móvil a la red WiFi a la que estará asociado el termostato.
- 4.** Escriba la contraseña de la red WiFi, que será necesaria durante el proceso de configuración.

■ REGISTRO DE CUENTA DE APLICACIÓN

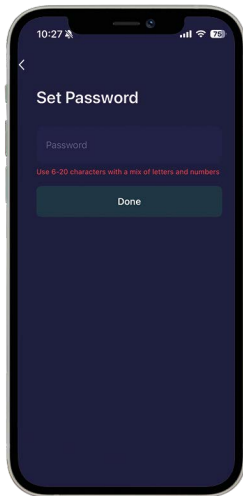
1. Abra la aplicación Termofol Smart y seleccione la opción “Registrarse” en la primera pantalla.
2. Seleccione tu país e ingresa tu correo electrónico.



3. Revise su bandeja de entrada de correo electrónico para ver el código de verificación e ingréselo en la pantalla de registro.



4. Establezca una contraseña para su cuenta, que se utilizará para futuros inicios de sesión. Completa el proceso de registro.



■ MODO DE EMPAREJAMIENTO WIFI

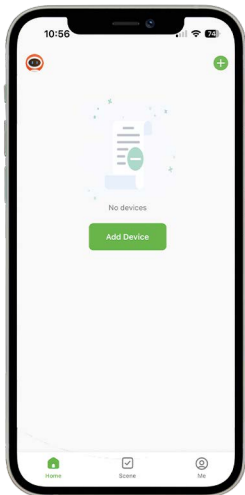
1. Encienda el termostato.
2. Presione el botón de menú 
3. Seleccione „**General**” y confirme nuevamente con el botón 
4. Ingrese la contraseña „1234” cuando se le solicite.
5. Seleccione el último „**WIFI Connect**”. Confirme „**Start Net Connect**” haciendo clic en „**YES**”.
6. Comience a conectar el termostato a WiFi.

■ CONECTANDO TF-H7 EN LA APLICACIÓN

El termostato TF-H7 SMART WiFi se puede conectar a la aplicación TERMOFOL SMART a través de una red Wi-Fi de 2,4 GHz. Antes de emparejarlo, asegúrese de que el termostato esté dentro del alcance de la red y tenga a mano el nombre y la contraseña de su red Wi-Fi.



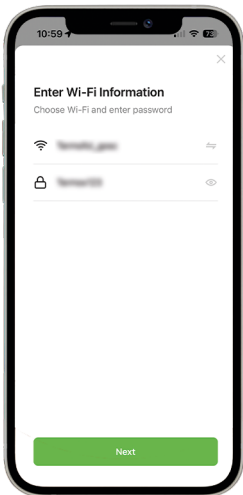
1. Haga clic en Agregar dispositivo para agregar TF-H7 SMART WIFI



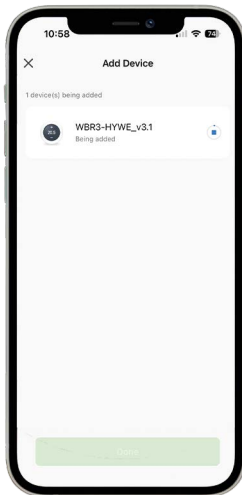
2. Asegúrese de que su dispositivo esté en modo de emparejamiento (consulte la página anterior)



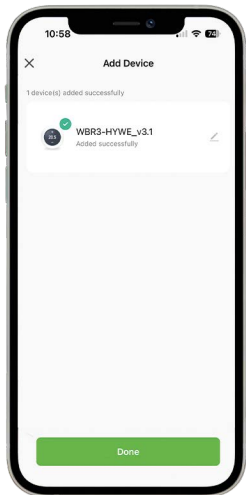
3. Ingrese la información de su red Wi-Fi. Haga clic en el botón „Siguiete” para continuar.



4. El termostato se conectará automáticamente a la aplicación.



5. TF-H7 se ha combinado con éxito con Termofol Smart. Después de hacer clic en Listo, aparecerá la pantalla de control.



6. Ahora puedes controlar el termostato directamente desde la aplicación.



■ GARANTÍA

El termostato TF-H7 tiene una garantía de 3 años a partir de la fecha de venta.



■ MANUAL DE INSTRUCCIONES AMPLIADO

Un manual de usuario detallado adicional está disponible después de escanear el código QR. Este manual contiene una descripción más extensa de los ajustes avanzados en el termostato y en la aplicación Termofol Smart con explicaciones adicionales.

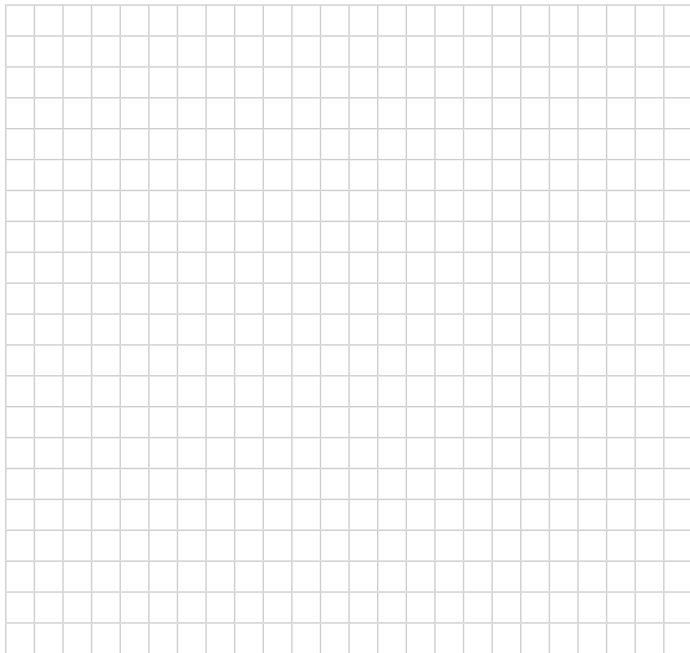


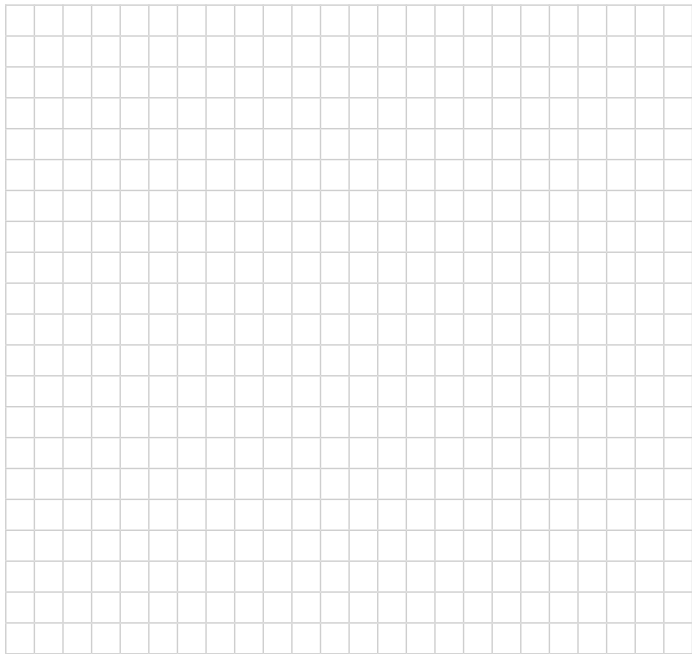
■ DESCRIPCIÓN DE LOS SÍMBOLOS

CE El dispositivo cumple con los requisitos establecidos en las principales directivas de la Unión Europea, garantizando un uso seguro, compatibilidad electromagnética y cumplimiento con las normativas de protección ambiental.



Este símbolo indica la obligación de recogida selectiva de residuos. Los equipos usados no deben desecharse junto con los residuos domésticos. No cumplir con la recogida selectiva puede generar efectos negativos en el medio ambiente y la salud humana debido a la presencia de materiales peligrosos en los equipos. Una gestión adecuada por parte de los hogares permite la reutilización, recuperación y reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos usados.







Termo-Fol Sp. z o.o.
ul. Józefa Marcika 4A IIp/lok.5
30-443 Kraków
Poland

TF-H7
SMART WIFI

termofol.pl | biuro@termofol.pl | +48 12 376 86 00