



Termostat de cameră digital cu senzor de temperatură pe
podea

FALCON U-HEAT WI-FI TOUCH CONTROL

Manual de utilizare

FALCON

Termostat Wi-Fi pentru încălzire electrică în pardoseală

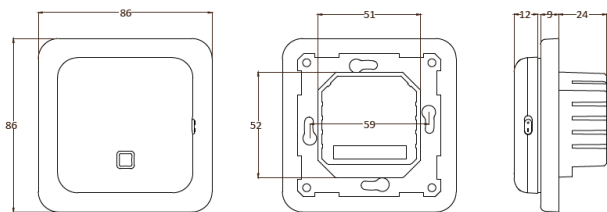


1. Introducere

Citiți cu atenție acest manual și păstrați-l cu documentele de garanție. Conexiunea trebuie efectuată de un tehnician recunoscut și în conformitate cu reglementările locale. Deconectați întotdeauna termostatul înainte de instalarea sau scoaterea acestuia. Acest termostat poate fi instalat într-o singură cutie de 50 mm adâncită, în conformitate cu formatele standard DIN.

2. Date tehnice

Tensiune	: 230V - 50/60 Hz
Amperaj	: Amp. Maxim 16 / 230V
Tensiune de standby	: Wi-Fi FALCON: 1W / C16 Wi-Fi: 2W
Temporizare suportată	: + 5 / + 40°C
Protecție	: IP21
Culoare	: RAL 9010 (alb)
Senzor	: Temporizare încorporată, senzor și senzor de podea
Garanție	: 2 ani de garanție a producătorului
Standard	: FI / CE



3. Structura

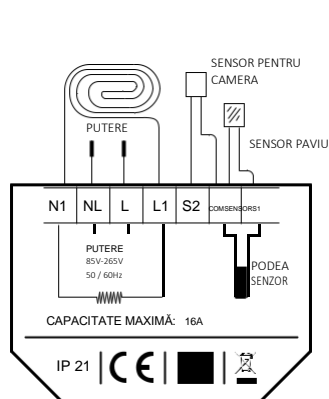
1. Apăsăți partea de sus a afișajului și trageți dispozitivul spre tine.
2. Conectați termostatul conform schemei de cabluri (punctul 4)
3. Instalați termostatul pe cutie.
4. Puneți cadrul pe el și împingeți afișajul în loc



4. Conexiune

Conexiunea trebuie efectuată de un tehnician recunoscut în conformitate cu reglementările locale. Deconectați întotdeauna termostatul înainte de instalarea sau scoaterea acestuia.

Propunere: Pentru a prelungi durata de viață, mențineți sarcina maximă la 90% (16A).



CONEXIUNE ELECTRICA

N1 Cablu de conectare prin cablu de încălzire *

L1 Cablu de conectare prin cablu de încălzire *

N Alimentare (neutră)

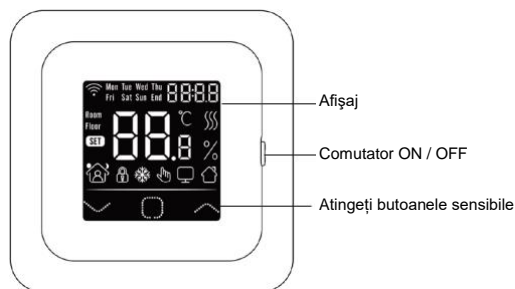
L Alimentare (fază)

SOL:

Conectați cablul încălzitorului și pământul de alimentare din afara termostatului la terminalul furnizat.

5. Explicarea simbolurilor

Când termostatul este conectat, apăsați butonul ON / OFF pentru a porni termostatul. Termostatul funcționează cu 3 butoane sensibile la atingere în partea de jos a ecranului și are pe ecran o serie de simboluri fixe.



	Confirmare (buton)		Temperatura curentă
	În jos (buton)		Încălzire
	Sus (buton)		Procent
	Indicator Wi-Fi		Perioada curentă
	Zi		Blocare
	Ora		Mod de protecție
	Temperatura camerei		Mod manual
	Temperatura pardoselii		Birou
	Reglaj		Casă

6. Meniu

Următoarele setări trebuie făcute în timpul punerii în funcțiune inițială. Cu versiunea Wi-Fi, se actualizează automat după conectare.

Ora



Alegeți o zi

Introdu ora

Introduceți minutul

Selectarea senzorului (5 opțiuni)



1. Senzor de podea
2. Camera senzor
3. Senzor de cameră, senzor de podea cu valoare limită
4. Senzor de cameră externă
5. Senzor de cameră în aer liber cu limită pentru senzor de podea

3. Limita temperaturii pardoselii



Până la 35°C la podea de tigla.

ATENȚIE: Până la 28°C la podele din lemn.

4. Locuință sau spațiu pentru birouri (00 = acasă, 01 = birou)



7. Conexiune / conexiune Wi-Fi (pentru control Wi-Fi)



Primul pas: Descărcați aplicația folosind un cod QR sau accesați aplicația „Warmme” din App Store sau Google Play Store.

Pasul 2: Lansați aplicația și creați sau conectați-vă cu un cont existent.

Pasul 3: Pe termostat: Apăsați în același timp și buton pentru 5 secunde și verificați dacă indicatorul Wi-Fi de pe termostat clipește.

Pasul 4: Faceți clic pe „Adaugă dispozitiv” în partea de jos a ecranului (adăugați dispozitiv) element.

Pasul 5: Introduceți parola de rețea Wi-Fi pe smartphone, apoi faceți clic pe buton „Confirmare” (confirmare) .

Pasul 6: Faceți clic pe buton „Terminat” (gata) după ce aplicația a conectat termostatul și conexiunea a fost stabilită.

Pasul 7: Puteți verifica, schimba sau seta temperatura curentă, porniți și opriți termostatul și puteți efectua alte operații prin intermediul smartphone-ului.

Puteți utiliza aplicația pentru a oferi membrilor familiei sau altor persoane acces la mai multe termostate.

Google Now / Amazon Alexa

Puteți seta temperatura termostatalui mai mare sau mai mică sau puteți întreba care este temperatura curentă, folosind controlul vocal (engleză) printr-un difuzor compatibil Google sau Amazon. Puteți conecta Google Now sau Amazon Alexa prin intermediul aplicației. În aplicație, deschideți elementul de meniu „Profil”, selectați meniul „Mai multe servicii” (Servicii adiționale) și urmați pașii.

8. Funcție și funcționare

8.1 Temperatura temporară

Apăsați pe ecran obsesie buton pentru a seta temperatura temporară. Această temperatură temporară este activă până la începutul următoarei perioade de încălzire.

8.2 Moduri

Apăsați pe afișaj buton pentru a selecta următoarele moduri:



Mod inteligent: Acesta este modul implicit. Pentru a economisi energie, termostatul funcționează conform programului de încălzire stabilit.



Mod manual: Termostatul funcționează în funcție de temperatura setată manual.



Mod de protecție împotriva înghețului: Termostatul va funcționa la cea mai scăzută temperatură. Maxima este de 15 °C.

8.3 Blocarea tastaturii



Închideți toate butoanele pentru a evita modificarea setărilor. Din ecranul principal, apăsați simultan și buton timp de 3 secunde pentru a înregistra sau elibera.

8.4 Meniu

Din ecranul principal, apăsați și mențineți apăsat timp de 3 secunde buton pentru a activa meniul.

CLK Setarea zilei și a orei (8.4.1)

EVE Setarea programului (8.4.2)

READ Citește în% (8.4.3)

SET Setări avansate (8.4.4)

END Reveniți la ecranul principal

8.4.1 Ziua și ora (CLK)

Ziua, ora și minutul pot fi schimbate aici obsesie folosind și poate fi confirmată cu butonul. Cu versiunea Wi-Fi, se actualizează automat după conectare.

8.4.2 Programare (EVE)

În „MENU”, apăsați obsesie buton pentru a selecta EVE. Programul standard de pe termostat obsesie poate fi setat folosind. Fiecare alegere poate fi confirmată cu.

- Mai întâi selectați ziua a obsesie buton (Aceasta se poate face zilnic sau în grup, de luni până vineri și sâmbătă / duminică separat).
- Apoi selectați un eveniment:



Treaza

Plecări

Întoarcere

Inactiv

- Următorul pas este să setați (ora de început sau de sfârșit).
- Puteți selecta apoi temperatura dorită. Diferența dintre temperatura dorită și cea mai scăzută este de aprox. 3 °C ca încălzire principală și max. 5 °C ca încălzire suplimentară.

Repetăți acest lucru până când ați programat toate zilele și perioadele (o puteți face ușor și prin intermediul aplicației).

Program standard Pentru uz casnic:

Acasa	Început Perioada 1	peste Perioada 1	Început Perioada 2	peste Perioada 2
Șapte - vin	06:00 20.0°C	08:30 15.0°C	17:00 20.0°C	23:00 15.0°C
Sat - Soare.	06:00 20.0°C	08:30 20.0°C	17:00 20.0°C	23:00 15.0°C

Program standard pentru birou:

Birou	Început zi de lucru	peste zi de lucru
Șapte - vin	08:00 20.0°C	16:00 15.0°C
Sat - Soare.	08:00 20.0°C	16:00 15.0°C

8.4.3 Consum (READ)

Afișează timpul de încălzire (procentual) într-o anumită perioadă (1,30 sau 365 de zile). În meniul MENU, apăsați obsesie butonul pentru a selecta CITEȘTE.

Apasă pe butonul pentru a vizualiza consumul din ziua precedentă. apăsați pe obsesie buton pentru a afișa consumul timp de 1 zi, 30 de zile sau 365 de zile.

Exemplu:

Consumul este de 20%, puterea instalată este de 300 W
20% x 300 W = consum de 60 W pe oră.
60 W x 24 ore = 1440 wați consum pe zi.

Apasă pe butonul pentru a reveni la meniul principal.

8.4.4 Setări avansate (SET)

ATENȚIE: Pentru a evita rezultatele nedorite, setările meniului trebuie schimbate doar de distribuitorul / electricianul.
În „MENU”, apăsați butonul obsesie pentru a selecta SET.

- Selectarea senzorului
- Calibrarea temperaturii camerei
- Calibrarea temperaturii pe podea
- Limita temperaturii pardoselii
- Selectați un program
- Utilizare pentru încălzire sau răcire ...
- Funcție inteligentă: această funcție asigură că temperatura dorită a fost deja atinsă la începutul perioadei.
- Locație: selectați acasă sau birou
- Resetare din fabrică

Toate setările obsesie poate fi setat cu și a confirma.

Program complet:

Nr.	Funcție	Setare implicită	Setări
1.	Selectarea senzorului	00: Senzor de podea	00: Senzor de podea 01: Senzor de cameră 02: Senzor de cameră, senzor de podea cu limită 03: Senzor extern de cameră 04: Senzor de cameră în aer liber cu limită a senzorului de podea
2.	Calibrarea temperaturii camerei	0,0°C	-5,0°C - 5,0°C
3.	Calibrarea temperaturii pe podea	0,0°C	-5,0°C - 5,0°C
4.	Limitul temperaturii pardoselii	35,0°C	20,0°C - 50,0°C
5.	Programare	00: 7 zile	00: 7 zile 01: de luni până vineri + sâmbătă + duminică
6.	Pentru ce îl folosești?	00: Încălzire	00: Încălzire 01: Răcire (doar pentru sisteme de apă)
7.	Funcție inteligentă	00: BE	00: BE 01: OFF
8.	Loc	00: Acasă	00: Acasă 01: Birou
9.	Resetare	00: Nu.	00: Nu. 01: Resetare

8.5 Funcția ferestrei deschise

Această funcție funcționează numai dacă este conectat și selectat senzorul de cameră sau senzorul de limită pentru podea (vezi punctul 6). Această funcție închide automat termostatul timp de 15 minute când detectează o scădere rapidă a temperaturii.

9. Mesaje de eroare

E1: Eroare a senzorului de cameră
E2: Defecțiune senzor de podea
E3: Defecțiune senzor - senzor extern