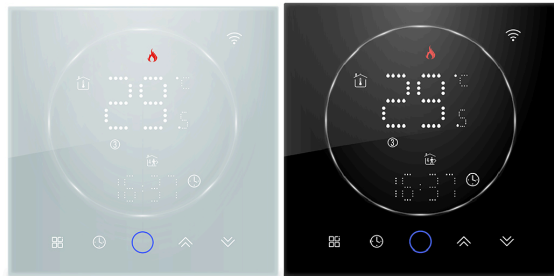


Termostát CLEAR Oktatás



WWW.ERGOWAVE.EU



ÜDVÖZÖLJÜK

Telepítés előtt kérjük, olvassa el az utasításokat:

- Telepítés vagy karbantartás előtt győződjön meg arról, hogy a készülék ki van kapcsolva.
- A telepítés során szigorúan kövesse a kapcsolási rajzot.
- Falra szereléskor kérjük, győződjön meg a rögzítőelemek biztonságos rögzítéséről, alkalmasak ehhez a termékhez.
- Ne húzza meg túl erősen a vezetéket, hogy elkerülje a termék károsodását.
- Ha a telepítés során merev műanyag csövet használnak, azt előzőleg a megfelelő szögben meg kell hajlítani.
- Kérjük, bízva szakemberekre a telepítést.
- Készülékhiba esetén kérjük, vegye fel a kapcsolatot az értékesítés utáni szervizzel – ne próbálja meg saját kezűleg megjavítani.
- A telepítés után kérjük, ellenőrizzen mindent az utasításoknak megfelelően a helyes és biztonságos használat érdekében, és őrizze meg az utasításokat megfelelő helyen.

A dobozban a következőket találja:

Termostát 1szt csavarok 2szt Oktatás 1szt
QR-kód 1szt Hőmérséklet-érzékelő 1 db

A termostátról

A CLEAR sorozatot elektromos padlófűtés vezérlésére fejlesztették ki. Ezek az eszközök kereskedelmi, ipari, középületekben és lakóépületekben való használatra készültek.

MODELL

GB: Elektromos fűtés, 16A
W: Wifi
S2: Két hőmérséklet-érzékelő

JELLEMZŐK

Megjelenés

1. LED kijelző - felhasználóbarátabb felület; mátrix LED háttérvilágítás, egyszerű adatmegjelenítés, energiatakarékos és szemvédő
2. Az érintéssérzékeny gombok egyszerű és kényelmes kezelést tesznek lehetővé.
3. Az ultravékony, súlyszett szerelésű panel tökéletesen illeszkedik a különféle faltípusokhoz; a falfelület felett látható vastagság mindössze 13 mm.
4. Keret nélküli akril panel - egyszerű és elegáns kialakítás.
5. Klasszikus fekete/fehér színséma, amely biztosítja a környezetbe való következetes integrációt.
6. Kompatibilis a szabványos európai 60 mm-es dobozokkal, így bármilyen telepítési környezetben telepíthető.
7. Reteszelő csatlakozó a gyors és egyszerű telepítés érdekében.

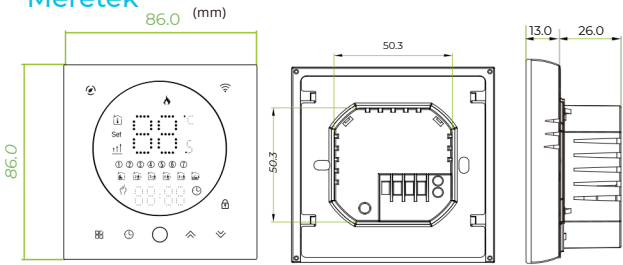
Funkcionalitás

1. Gazdag funkcióválaszték - Modbus, WiFi, hotelkártya stb., hogy minden felhasználói igényt kielégítsen.
2. Precíz hőmérséklet-szabályozás (±1°C), amely biztosítja a pontosan szükséges hőszintet.
3. Áramkimaradás elleni védelem - minden beállítás biztonságosan mentésre kerül.
4. Heti programozás 5+1+1 módban, napi 6 időintervallum beállításának lehetőségével - ökológiai energiamegtakarítás, alacsonyabb költségek, nagyobb intelligencia és környezetvédelem.
5. Helyi csoportok/termékek megosztásának támogatása, amely lehetővé teszi az eszközök számának korlátlan központosított vezérlését és a több terminálról történő vezérlést.
6. Tökéletes kompatibilitás a TUYA, Tmall Genie, Amazon Echo és Google Home rendszerekkel - teljes támogatás a következő generációs hangvezérléshez.

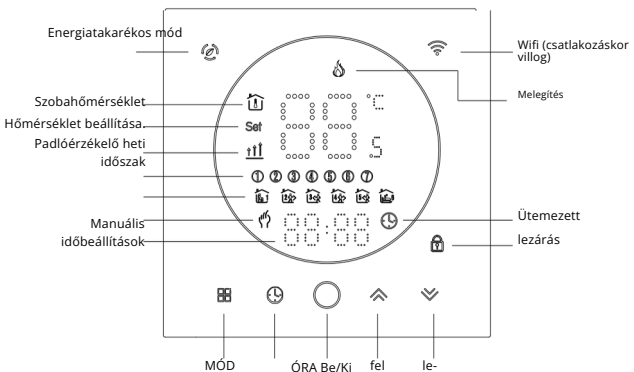
MŰSZAKI ADATOK

Tápellátás: 95-240 VAC, 50-60 Hz vagy 24V DC/AC, 50-60 Hz
(Kérjük, ellenőrizze a termostát hátulján található lézernyomatott információkat a tényleges feszültség megerősítéséhez.)
Áramterhelés: 16A (elektromos fűtés)
Érzékelő: NTC3950, 10K
Pontosság: ±1°C
Beállított hőmérséklet-tartomány: 5-35°C
Szobahőmérséklet-tartomány: 5-99°C
Kijelzett hőmérséklet-tartomány: 5-99°C
Környezeti hőmérséklet: 0-45°C
Környezeti páratartalom: 5-95% relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Tárolási hőmérséklet: -5-45°C
Energiafogyasztás: <1,5 W
Időzíti hiba: <1%
Burkolat anyaga: PC + ABS (tűzálló)
Csatlakozódoboz: Európai 60 mm-es (kerek)
Vezetékcsatlakozók: 2 × 1,5 mm² vagy 1 × 2,5 mm²
Védelmi osztály: IP20
Gombok: kapacitív érintőképernyő

Méretetek



KEZDŐKÉPERNYŐ GYORSNÉZET



CSATLAKOZTATÁS ÉS TELEPÍTÉS ELŐTT

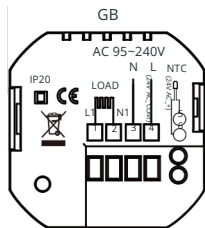
1. Olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet. Az utasítások be nem tartása a termék károsodásához vagy veszélyes helyzethez vezethet.
2. Ellenőrizze az utasításokban és a terméken megadott paramétereket, hogy megbizonyosodjon arról, hogy az alkalmas az Ön alkalmazásához.
3. A telepítőnek képzett és tapasztalt szerviztechnikusnak kell lennie.
4. A telepítés után tesztelje a terméket az utasításoknak megfelelően.



FIGYELEM!

Áramütés vagy a készülék károsodásának veszélye. Áramütést okozhat, vagy rövidzárlatot okozhat a készülékben. A telepítés megkezdése előtt áramtalanítsa a készüléket.

KAPCSOLAT



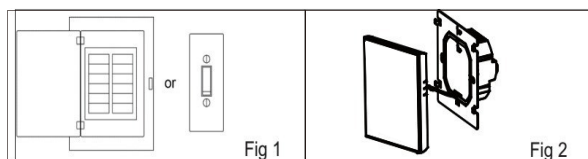
MEGJEGYZÉS:

CSAK ELEKTROMOS FŰTÉSHEZ

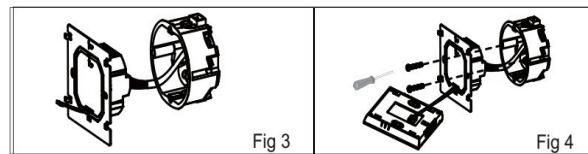
HU

TELEPÍTÉS

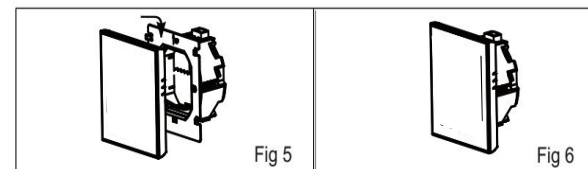
A termostát szabványos 60 mm-es szerelődobozba szerelhető. 1. lépés: Kapcsolja ki a tápellátást. Lásd az 1. ábrát. 2. lépés: Távolítsa el a szerelőlapot a LED-modul lefelé nyomásával. Lásd a 2. ábrát.



3. lépés Csatlakoztassa a tápellátást és a terhelést a megfelelő csatlakozókhoz. (A részletekért lásd a „A termostát bekötése” című részt és a 3. ábrát.) 4. lépés Rögzítse a rögzítőlemezt a falhoz csavarokkal.



5. lépés: Rögzítse a termostát testét a szerelőlapoz elforgatással. Lásd az 5. ábrát. 6. lépés: A telepítés befejeződött. Lásd a 6. ábrát.



BEÁLLÍTÁSOK

1. **Be-/kikapcsolás:** Nyomja meg a "■ ■" a termostát be- vagy kikapcsolásához.
2. **Manuális és programozható mód:** Érintse meg a "☰" gombot a manuális és a programozható mód közötti váltáshoz.
 - Manuális módban a kijelzőn a "↑",
 - és programozható módban a "felirat jelenik meg "■".
3. **A hőmérséklet beállítása:**
 - Programozási módban a hőmérséklet- és időbeállítások zárolva vannak. Ha módosítani szeretné őket, először manuális üzemmódba kell kapcsolnia a termostátot. a " billentyű megnyomásával "☰".
 - Manuális módban nyomja meg a "■ ■" a kívánt hőmérséklet beállításához.
4. **Az óra beállítása/beállítása:** Nyomja meg a "🕒" gombbal állítsa be a percek, órákat és a hét napját, majd a "■ ■". Nyomja meg a "☰" gombbal erősítse meg és lépjen ki.
5. **Termostát reteszelés:**
 - Nyomja meg és tartsa lenyomva a "■" és "■" 5 másodpercig a zároláshoz/feloldáshoz "termostát" gombot.
 - A haladó menü 3. pontjában kiválaszthatja a teljes vagy részleges zárolást.
6. **Programozható ütemtervek beállítása/módosítása:**
 - Nyomja meg a "ikont" "négyezer egymás után."
 - A „HON TUE WED THU FRI” és a "■" felirat jelenik meg, a percek pedig villognak.

Használja a "■ ■" a percek beállításához. Nyomja meg újra a "ikont" az óra villogni kezd; állítsa be újra " a segítségével "■ ■" – a hőmérséklet-beállítás villogni kezd; Nyomja meg a "🕒" hőmérséklet beállítása a gombbal" "■ ■" ikont. Ezzel befejeződött az 1. időszak beállítása. Állítsa be a 2., 3., 4., 5. és 6. időszakokat ugyanígy.

Nyomja meg a "ikont" "ismét a ütemezési beállítások eléréséhez Szombat (a képernyőn megjelenik a "SAT" felirat). Ismétlje meg a fenti lépéseket a szombati és vasárnapi időszakok és hőmérséklet beállításához. Nyomja meg a "🕒" ismét a megerősítéshez és a kilépéshez.

A programozási ütemterv alapértelmezett beállításai

Time display	M ON -F RI . (①②③④⑤ shows on scteen)		SAT. (⑥shows on scteen)	SUN. (⑦shows on scteen)
	TIME	TEMP.	ON TIME/TEMP.	ON TIME/TEMP.
Period 1	6:00~8:00	20	6:00~8:00	6:00~8:00
Period 2	8:00~11:30	15	8:00~11:30	8:00~11:30
Period 3	11:30~13:00	15	11:30~13:00	11:30~13:00
Period 4	13:30~17:00	15	13:30~17:00	13:30~17:00
Period 5	17:00~22:00	22	17:00~22:00	17:00~22:00
Period 6	22:00~6:00	15	22:00~6:00	22:00~6:00

Beállíthat külön ütemtervet a hétköznapokra (hétfő-péntek) és a hétvégére (szombat vagy vasárnap).

7. A padlóérzékelő hőmérsékletének ellenőrzése
Nyomja meg és tartsa lenyomva a "■ ■" 5 másodpercig a megjelenítéshez nyilat a padlóérzékelő hőmérsékletének megjelenítéséhez. Ha nincs csatlakoztatva külső érzékelő, a termostát az "err" feliratot jeleníti meg. Megjegyzés: Ne használjon más gyártók külső érzékelőt - a hőmérséklet helytelenül fog kijelezni.

8. Funkciók és opciók beállítása
Kikapcsolt termostát esetén nyomja meg és tartsa lenyomva a "☰" gombot, 8-1" másodpercig a rendszerfunkciók menüjének megnyitásához. Ezután nyomja meg a "■ ■" gombot az elérhető funkciók közötti váltáshoz, és a nyílbillentyűkkel módosítsa az elérhető opciókat. Minden beállítás automatikusan mentésre kerül.

KÓD	FUNKCIÓK	BEÁLLÍTÁSOK	ALAPÉRTTELMEZETT	
1	Hőmérséklet-kompenzáció:	-9 és +9°C	-3	
2	között Hőmérsékleti holtzóna:	1-5°C	1	
3		01: Minden gomb zárolva van, kivéve a bekapcsológombot. 02: Minden gomb zárolva van.	1	
4	Hőmérséklet mód	00: Belső érzékelő (hőmérséklet-szabályozáshoz). KI: Érzékelő külső (hőmérséklet-szabályozáshoz). AL: Belső és külső érzékelő (a belső érzékelő a hőmérséklet-szabályozáshoz, a külső érzékelő pedig a hőmérséklet-korlátozóhoz használatos)	AL	
5	Min. hőmérséklet beállítás	5-15°C	5	
6	Max. hőmérséklet beállítás	15-45°C	35	
7	Hőmérséklet kijelző	00: Szombat, 01: Csak a beállított hőmérsékletet jeleníti meg. A beállított hőmérséklet és a hőmérséklet kijelző	00	
8	Alacsony hőmérséklet elleni védelem - beállítás	0-10°C	0	
9	Hőmérséklet-elleni védelem beállítása	25-70°C	45	
10	Energiatakarékos mód	00:OFF 01:ON	00	
11	Hőmérséklet	0-30°C	20	
12	energia Nappali kijelző fényereje (6:00-22:00)	0-8	0 értékre állítva a készülék 10 másodperc teljesség után alvó üzemmódba lép. A képernyő teljesen kikapcsol, és semmi nem jelenik meg.	1
13	Éjszakai kijelző fényereje (22:00-06:00)	0-8		1
14	A háttérvilágítás gyűrűjének speciális hatása készenléti módban	0: nincs világító gyűrű 1: A világítógyűrű elforgatásakor teljesen világít. 2: A világító gyűrű mindig világít. 3: A fénygyűrű folyamatos forgási módban marad	1	
15	Verziószám	00: nincs gyári visszaállítás 01: gyári visszaállítás	00	
16	Visszaállítás		U7	

Wi-Fi kapcsolat

A termosztát első használata előtt konfigurálja a Wi-Fi jelet és a beállításokat okostelefonja vagy táblagépe segítségével. Ez lehetővé teszi a csatlakoztatott eszközök közötti kommunikációt. 1. lépés: Töltsd le az alkalmazást

(Fig1-1)



Fig 1-1



Fig 1-2 IOS



Fig 1-3 Android

Keressd a „SmartLife” kifejezést az Apple Store-ban vagy a Google Playen, vagy használj böngészőt a Olvassa be a fenti QR-kódot (1-2. ábra), majd regisztráld egy fiókot, és telepítse az alkalmazást az alkalmazáson belüli utasításokat követve. 2. lépés: A termosztát csatlakoztatása 1. módszer: Bluetooth hálózati beállítás (2.1-2.6. ábra) Kapcsolja be a Bluetooth-t a telefonján, és állítsa a termosztátot Wi-Fi bekapcsolt módba. Ezután kövesse az alábbi útmutatót a csatlakozás és a beállítás befejezéséhez.

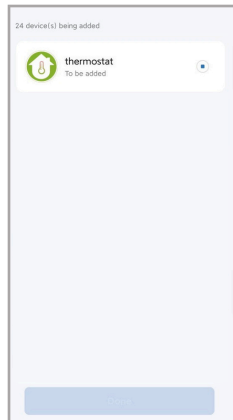


Fig2.5

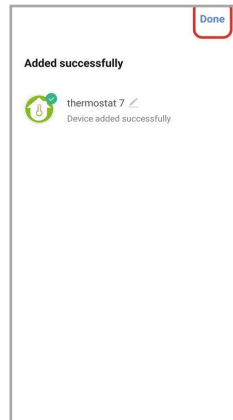


Fig2.6

2. módszer: QR-kód beolvasása a hálózat beállításához (2.2. ábra és 2.7-2.8. ábra) – A csatlakozás és a beállítás befejezéséhez kövesse az utasításokat.

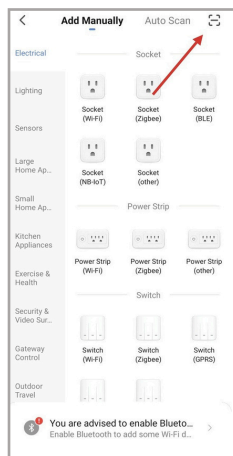


Fig2.7

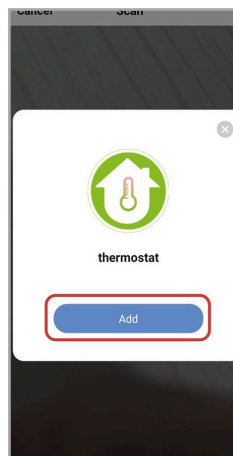


Fig2.8



Olvasd be a QR-kódot

3. módszer: Standard hálózati konfiguráció (2.9-2.10. ábra)

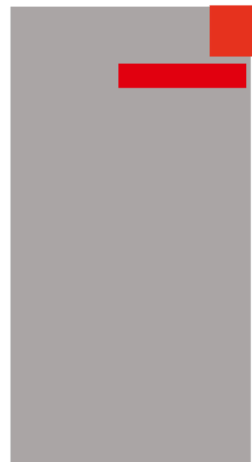


Fig2.9

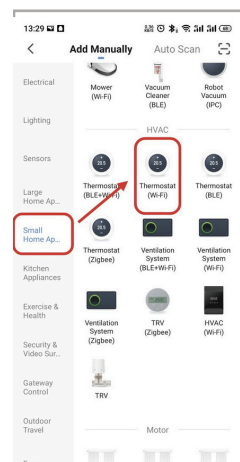


Fig2.10

Hálózati konfigurációs mód: 1. EZ MÓD

Tartsa lenyomva a gombot, amíg a termosztát képernyője gyorsan villogni nem kezd, és meg nem jelenik az ikon, majd kövesse az ábrákon látható utasításokat (2.11-2.14. ábra).

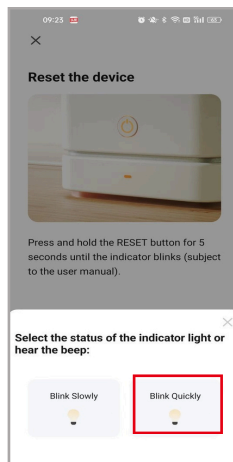


Fig2.11

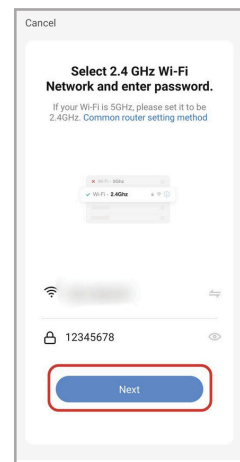


Fig2.12

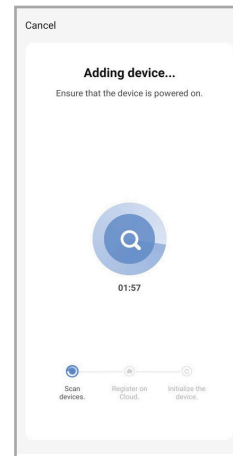


Fig2.13

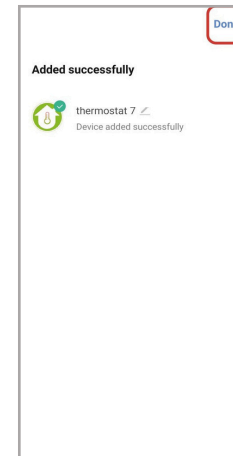


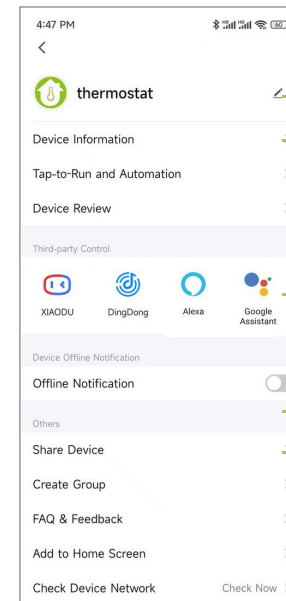
Fig2.14

Miután csatlakozott ehhez a hotpsothoz, térjen vissza a "SmartLife" alkalmazásba.

Az alkalmazás kezelőfelületének leírása (fűtéstermosztát)



További beállítások



- Termosztát nevének módosítása
- A virtuális termosztát azonosítójának megjelenítése
- Csatlakoztassa az intelligens hangsegédet – hangos útmutatóhoz
- Oszd meg termosztátodat a családdal. Csoportosíts több termosztátot a megosztott kezelés érdekében.

EGYSZERŰ HIBAEHÁRÍTÁSI ELJÁRÁS

No.	Tünetek	Megoldás
1	Bekapcsolva van, de a kijelző nem működik.	Ellenőrizze, hogy nincsenek-e meglazult csatlakozók az LCD-panel és a tápegység között.
2	Nincs kimenet (nincs fűtés), de a kijelző működik.	Használjon új LCD-panelt vagy új tápegységet a régi cseréjéhez.
3	Szobahőmérséklet egy kicsit más, mint az igazi.	Végezze el a hőmérséklet-kalibrálást az 1. pozícióban a speciális beállításokban.

SZOLGÁLTATÁS

A termosztátra a vásárlás dátumától számított 24 hónap garancia vonatkozik. A jótállási időszak lejártá után elvégzett szervizelés díjköteles lehet. Részletesebb információkért kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot közvetlenül.



WWW.ERGOWAVE.EU