

TECH TECH CONTROLLERS

HASZNÁLATI UTASÍTÁS EU-2801 WiFi

HU



I.	Biztonság	4
II.	Készülék leírása	5
III.	Hogyan telepítsük	6
IV.	Fő képernyő leírás	7
V.	Szabályozó menü	8
1.	A fő menü blok diagrammja	8
2.	WiFi modul	9
3.	Dátum és idő	9
3.1.	Óra beállítása.....	9
3.2.	Dátum beállítása.....	9
4.	Üzem módok	9
4.1.	Automatikus	10
4.2.	Fűtés	10
4.3.	Csökkentett.....	10
4.4.	Csak HMV.....	10
4.5.	Party.....	10
4.6.	Távollét	10
4.7.	Szabadság	10
4.8.	KI.....	10
5.	Képernyő beállítás.....	10
6.	Ébresztő óra beállítás	10
7.	Védelmek.....	11
8.	Fűtési körök	11
8.1.	Szabályozó típus	11
8.2.	Hőmérséklet beállítás	13
8.3.	Csökkentett hőmérséklet beállítás	13
8.4.	Minimális előremenő hőmérséklet.....	13
8.5.	Maximális előremenő hőmérséklet	13
9.	Melegvíz	13
9.1.	HMV hőmérséklet.....	13
9.2.	Csökkentett HMV hőmérséklet	13
9.3.	HMV ki, külső beállítás.....	13
10.	Beállítások	13
10.1.	Fűtési rendszer védelem.....	13
10.2.	Nyár	14
10.3.	Érzékel típus.....	14

10.4.	Érzékelő kalibráció.....	14
11.	Heti szabályzás.....	14
12.	Nyelv.....	14
13.	Szoftver verzió.....	14
14.	szerviz menü.....	15
VI.	Hogyan konfiguráljuk a WIFI modult?	15
1.	KEZDŐ LAP.....	16
2.	FELHASZNÁLÓI MENÜ.....	17
3.	BEÁLLÍTÁSOK FÜL.....	17
VII.	Műszaki adatok.....	18
VIII.	Riasztások.....	18

KN.16.08.2022

I. BIZTONSÁG

A készülék első használata előtt a felhasználónak alaposan el kell olvasnia az alábbi előírásokat. Az ebben a kézikönyvben szereplő szabályok be nem tartása személyi sérülésekhez vagy a vezérlő károsodásához vezethet. A használati útmutatót biztonságos helyen kell tárolni további hivatkozás céljából. A balesetek és hibák elkerülése érdekében biztosítani kell, hogy minden, a készüléket használó személy ismerje meg a vezérlő működési elvét és biztonsági funkcióit. Ha az eszközt más helyre kívánja eladni vagy elhelyezni, győződjön meg arról, hogy a felhasználói kézikönyv ott van a készülék mellett, hogy minden potenciális felhasználó hozzáférhessen az eszközre vonatkozó alapvető információkhoz. A gyártó nem vállal felelősséget a gondatlanságból eredő sérülésekért vagy károkért; ezért a felhasználó köteles megtenni a kézikönyvben felsorolt szükséges biztonsági intézkedéseket életük és vagyonuk védelme érdekében.



FIGYELEM

- Magasfeszültség! A tápegységgel kapcsolatos tevékenységek (kábelek csatlakoztatása, a készülék beszerelése stb.) Előtt győződjön meg arról, hogy a szabályozó ki van húzva a hálózatból.
- A készüléket szakképzett villanyszerelőnek kell felszerelnie.
- A szabályozót gyermekek nem üzemeltethetik.



FIGYELEM

- A készülék megsérülhet, ha villámcsapás ér. Vihar idején győződjön meg arról, hogy a dugó ki van húzva az áramforrásból.
- A gyártó által előírtaktól eltérő használat tilos.
- A fűtési szezon előtt és alatt ellenőrizni kell a vezérlő kábeleinek állapotát. A felhasználónak azt is ellenőriznie kell, hogy a vezérlő megfelelően van -e felszerelve, és tisztítsa meg, ha poros vagy piszkos.

Előfordulhat, hogy a kézikönyvben leírt árucikkek módosításai a 2020.09.10 -i befejezést követően kerültek bevezetésre. A gyártó fenntartja magának a jogot a szerkezet megváltoztatására. Az illusztrációk kiegészítő felszerelést is tartalmazhatnak. A nyomtatási technológia eltérést okozhat a megjelenített színekben.

Elköteleztük magunkat a környezet védelme mellett. Az elektronikai eszközök gyártása kötelezővé teszi a használt elektronikus alkatrészek és eszközök környezetbarát ártalmatlanítását. Ezért bekerültünk a Környezetvédelmi Felügyelet által vezetett nyilvántartásba. A terméken az áthúzott szemetes szimbólum azt jelenti, hogy a terméket nem szabad a háztartási hulladékgyűjtőbe dobni. A hulladékok újrahasznosítása elősegíti a környezet védelmét. A felhasználó köteles a használt berendezéseit olyan gyűjtőhelyre szállítani, ahol minden elektromos és elektronikus alkatrész újrahasznosítható lesz.



II. KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA

Az EU-2801 WiFi többcélú helyiség szabályozó az OpenTherm kommunikációs protokollal rendelkező gázkazánok vezérlésére szolgál. A készülék lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy a kazánházba való belépés nélkül szabályozhassa a helyiség hőmérsékletét (KF kör), valamint a használati melegvíz hőmérsékletét (HMV).

A szabályozó által kínált funkciók:

- A helyiség hőmérsékletének intelligens szabályozása
- A beállított KF kazánhőmérséklet intelligens szabályozása
- A szobahőmérséklet beállítása az aktuális külső hőmérséklet alapján (időjárás-alapú vezérlés)
- Heti ház és melegvíz -fűtési ütemterv
- Tájékoztatás a fűtőberendezés riasztásairól
- Ébresztőóra
- Automata zár
- Fagyvédelem funkció

Szabályozó berendezés:

- Nagy érintőképernyő
- Beépített hőmérséklet érzékelő
- Süllyesztve szerelhető

Az EU-2801 WiFi vezérlőhöz C-mini helyiségérzékelő csatlakozik. Az ilyen érzékelő egy adott fűtési zónába van felszerelve. Biztosítja a fő vezérlő aktuális szobahőmérséklet -leolvasását. A helyiségérzékelőt egy adott zónában kell regisztrálni. Ehhez használja a <Registration> gombot. Válassza a <Registration> ikont, és nyomja meg a kommunikációs gombot egy adott C-mini érzékelőn. A regisztrációs folyamat sikeres befejezése után a vezérlő fő kijelzőjén megjelenik egy megfelelő üzenet. A regisztrációt követően az érzékelőt nem lehet törölni, csak kikapcsolni.

A C-mini érzékelő műszaki adatai:

Hőmérséklet mérési tartománya	-30°C÷50°C
Működési frekvencia	868MHz
Mérési pontosság	0,5°C
Tápfeszültség	CR2032 battery

III. HOGYAN TELEPÍTÜK

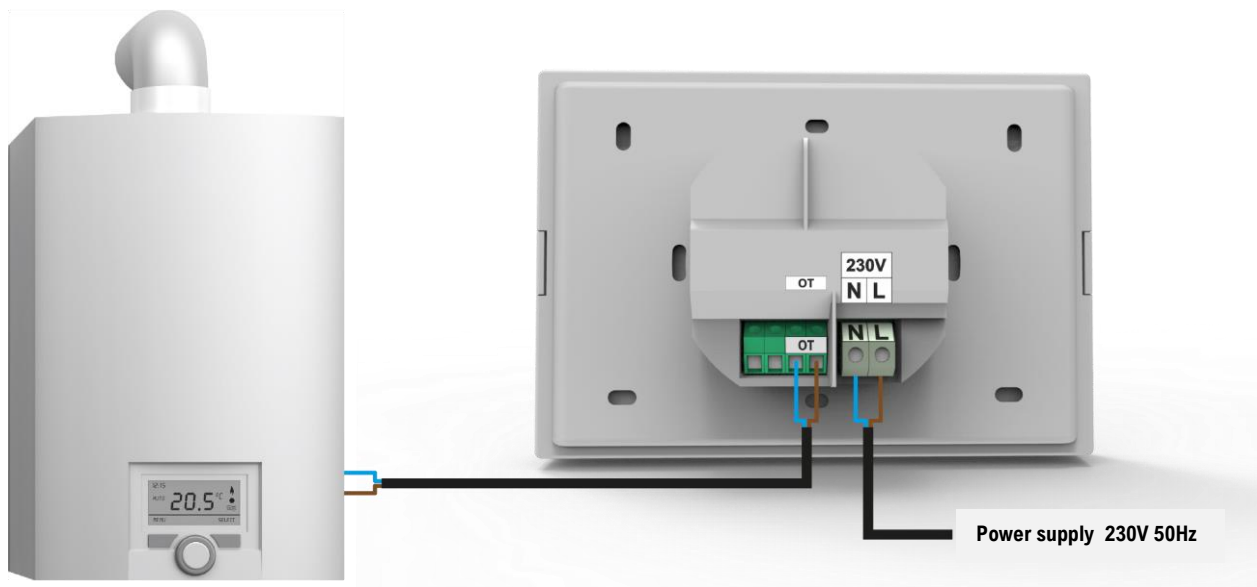
A vezérlőt szakképzett személynek kell felszerelnie. A készüléket falra kell szerelni.



FIGYELEM

Az EU-2801 WiFi vezérlőt egy süllyesztett szerelődobozba kell felszerelni. Tápellátása 230V/50Hz - a kábelt közvetlenül a vezérlő csatlakozókapcsához kell csatlakoztatni. Összeszerelés/szétszerelés előtt húzza ki a hálózati csatlakozót.

1. Csatlakoztassa a hátlapot a falhoz azon a helyen, ahol az elektromos dobozban lévő helyiség szabályozót telepítik.
2. Csatlakoztassa a vezetékeket.

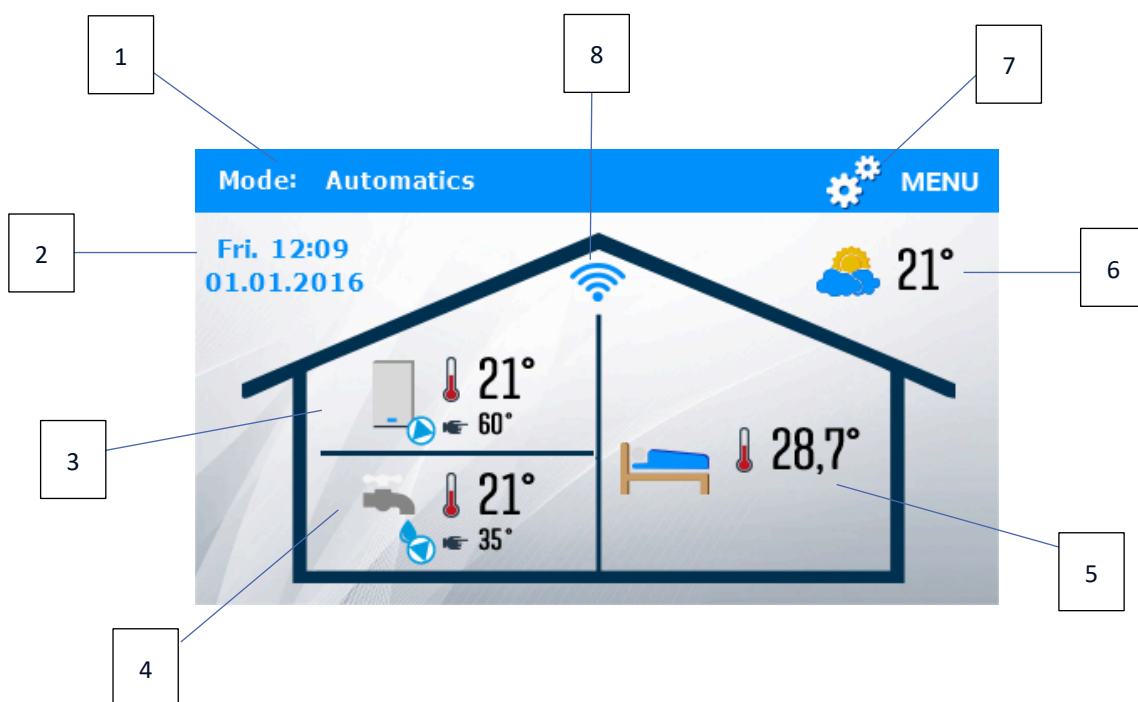


MEGJEGYZÉS

Az OpenTherm eszközt az EU-2801 WiFi vezérlővel összekötő vezetékek sorrendje nem számít.

3. Szerelje fel az eszközöket a fali tartókra.

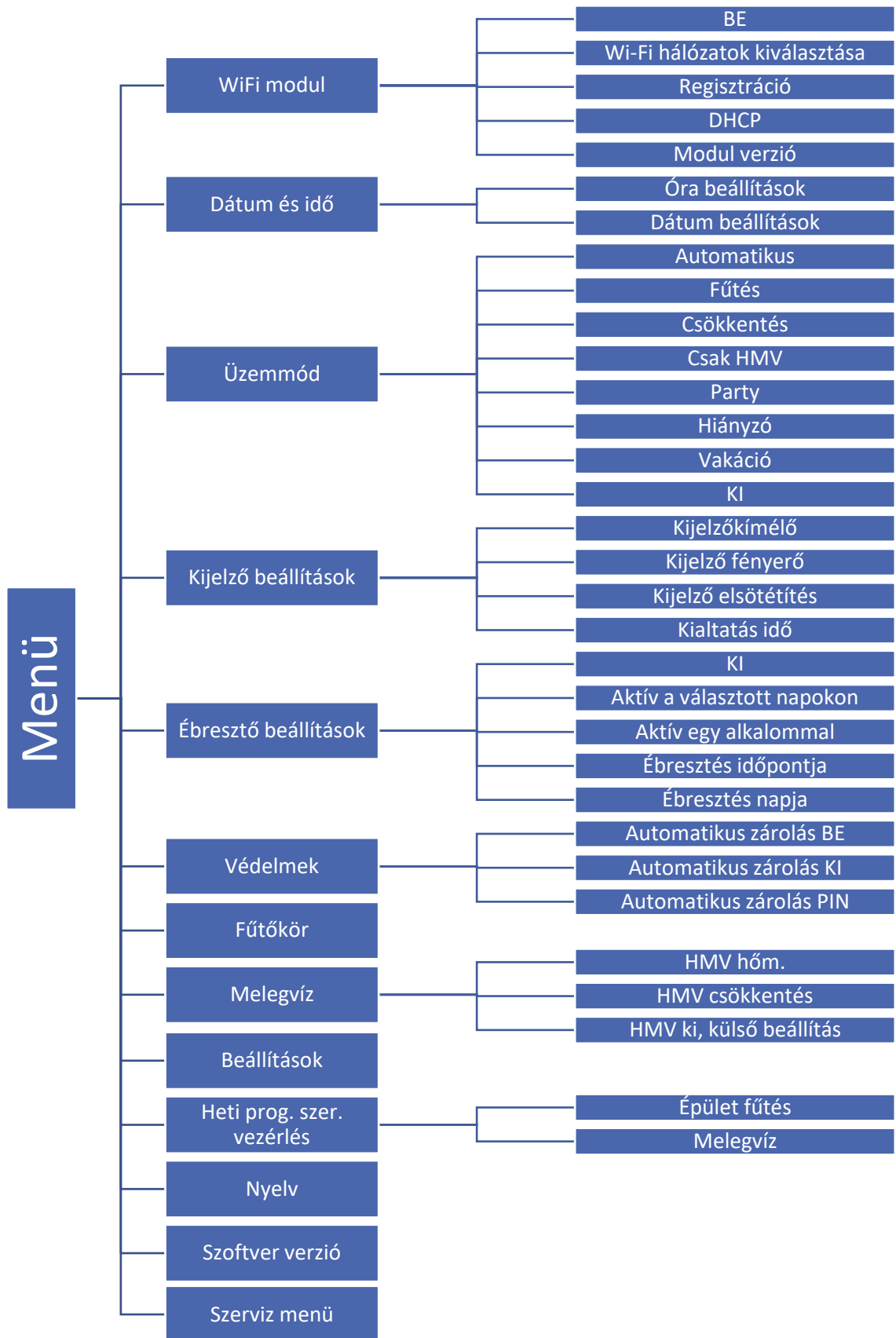
IV. FŐ KÉPERNYŐ LEÍRÁS



1. Az aktuális KF kazán üzemmód
2. Az aktuális idő és a hét napja - érintse meg ezt az ikont az idő és a hét napjának beállításához.
3. KF kazán ikon:
 - láng a KF kazánban - A KF kazán aktív
 - nincs láng - a KF kazán csillapítva van
4. Az aktuális és beállított melegvíz-hőmérséklet-érintse meg ezt az ikont a használati melegvíz beállított hőmérsékletének megváltoztatásához
5. Jelenlegi és beállított szobahőmérséklet-érintse meg ezt az ikont a beállított szobahőmérséklet megváltoztatásához.
6. Külső hőmérséklet
7. Lépjen be a vezérlő menübe
8. WiFi jel - érintse meg ezt az ikont a térerősség, az IP -szám és a WiFi modul beállításainak megtekintéséhez.

V. SZABÁLYOZÓ MENÜ

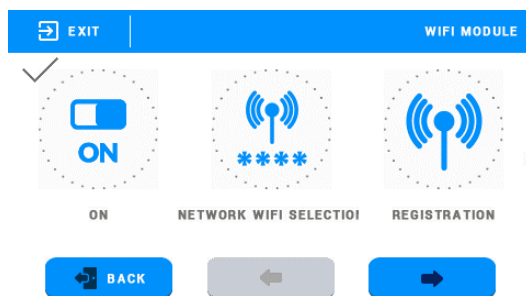
1. A FŐ MENÜ BLOK DIAGRAMMJA



2. WIFI MODUL

Az Internet modul olyan eszköz, amely lehetővé teszi a fűtési rendszer távvezérlését. A felhasználó vezérli az összes fűtési rendszer állapotát a számítógép képernyőjén, táblagépen vagy mobiltelefonján. A modul bekapcsolása és a DHCP opció kiválasztása után a vezérlő automatikusan letölti a paramétereket a helyi hálózatról.

Szükséges hálózati beállítások



Az Internet modul megfelelő működéséhez a modult a hálózathoz kell csatlakoztatni egy DHCP szerverrel és egy nyitott 2000-es porttal.

Miután csatlakoztatta az Internet modult a hálózathoz, lépjen a modul beállítások menübe (a fővezérlőben).

Ha a hálózat nem rendelkezik DHCP szerverrel, az Internet modult a rendszergazdájának kell konfigurálnia a megfelelő paraméterek megadásával (DHCP, IP cím, átjáró címe, alhálózati maszk, DNS cím).

1. Lépjen az WiFi modul beállítások menübe.
2. Válassza az "ON" lehetőséget.
3. Ellenőrizze, hogy a "DHCP" opció ki van-e választva.
4. Lépjen a "WIFI hálózat kiválasztása" elemre.
5. Válassza ki a WIFI hálózatát, és adja meg a jelszót.
6. Várjon egy kicsit (kb. 1 percet), és ellenőrizze, hogy van-e IP-cím hozzárendelve. Lépjen az "IP-cím" földre, és ellenőrizze, hogy az érték eltér-e a 0.0.0.0 / -.-.-.- értéktől.
 - a) Ha az érték továbbra is 0.0.0.0 / -.-.-.-, ellenőrizze a hálózati beállításokat vagy az Ethernet-kapcsolatot az Internet modul és a készülék között.
7. Az IP-cím hozzárendelése után indítsa el a modul regisztrációját, hogy generáljon egy kódot, amelyet hozzá kell rendelni a fiókhoz az alkalmazásban.

3. DÁTUM ÉS IDŐ

3.1. ÓRA BEÁLLÍTÁSA

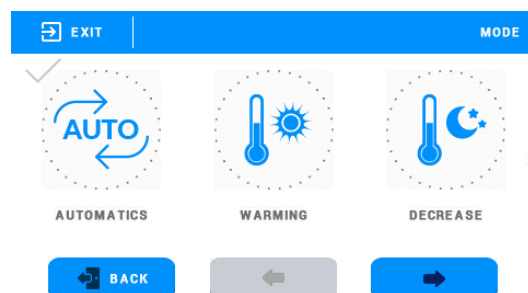
Ezzel az opcióval állíthatja be a főképernyőn megjelenő aktuális időt. Használja az ikonokat: ▲ és ▼ a kívánt érték beállításához, majd erősítse meg az OK gombbal.

3.2. DÁTUM BEÁLLÍTÁSA

Ezzel az opcióval állíthatja be a főképernyőn megjelenő aktuális időt. Használja az ikonokat: ▲ és ▼ a kívánt érték beállításához, majd erősítse meg az OK gombbal.

4. ÜZEMMÓDOK

A felhasználó választhat a rendelkezésre álló nyolc üzemmód közül



4.1. AUTOMATIKUS

A szabályozó a felhasználó által meghatározott ideiglenes program szerint működik-a ház fűtése és a melegvíz készítés csak előre meghatározott órákban.

4.2. FŰTÉS

A szabályozó az <Előre beállított szobahőmérséklet> paraméter (a <Fűtési kör> almenüben) és a <HMV hőmérséklet> paraméter szerint (a <Meleg víz> almenüben) működik, függetlenül az aktuális időponttól és a hét napjától.

4.3. CSÖKKENTETT

A szabályozó az <előre beállított helyiség hőmérséklet-csökkentés> paraméter (a <Fűtési kör> almenüben) és a <HMV-csökkentés> paraméter szerint (a <Melegvíz> almenüben) működik, függetlenül az aktuális időponttól és a hét napjától. Ehhez a funkcióhoz a fűtés csökkentését kell használni.

4.4. CSAK HMV

A vezérlő csak a melegvíz kört támogatja (a fűtőkör ki van kapcsolva) a <Temp. HMV> (állítsa be a <Forró víz> almenüben) és Heti beállítások.

4.5. PARTY

A szabályozó az <Előre beállított szobahőmérséklet> paraméter (a <Fűtési kör> almenüben) és a <HMV hőmérséklet> paraméter szerint (a <Meleg víz> almenüben) működik a felhasználó által meghatározott ideig.

4.6. TÁVOLLÉT

Mindkét áramkör deaktiválva marad a felhasználó által előre meghatározott időpontig. Csak a fagyvédelem funkció marad aktív (ha azt előzőleg aktiválták).

4.7. SZABADSÁG

Mindkét áramkör deaktiválva marad a felhasználó által előre meghatározott napig. Csak a fagyásgátló funkció marad aktív (ha azt előzőleg aktiválták).

4.8. KI

A vezérlő mindkét áramkört deaktiválja egy meghatározott időre. Csak a fagyvédelmi funkció marad aktív (ha azt előzőleg aktiválták).

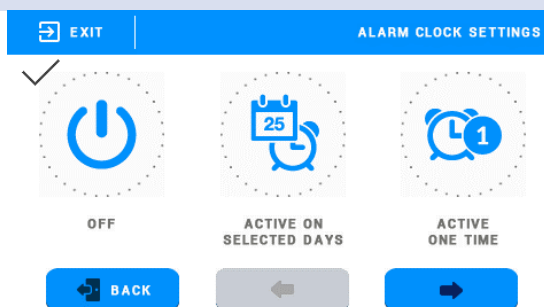
5. KÉPERNYŐ BEÁLLÍTÁS

A felhasználó egyéni igényeihez igazíthatja a képernyő beállításait.

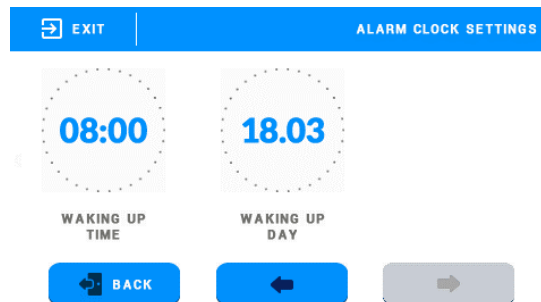
6. ÉBRESZTŐ ÓRA BEÁLLÍTÁS

Ez a funkció az óra beállításainak konfigurálására szolgál.

- **KI** - ha ezt az opciót választja, az ébresztőóra funkció inaktív.
- **Aktív a kiválasztott napokon** - Az ébresztőóra csak a kiválasztott napokon kapcsol ki.

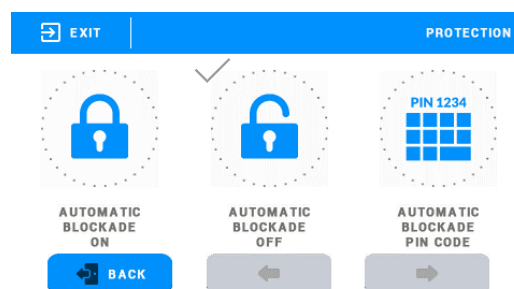


- **Egyszer**-Ha ezt az opciót választja, az ébresztőóra csak egyszer kapcsol ki az beállított ébredési időben.
- **Ébredési idő**-ikonok használatával ▲ ▼ állítsa be az ébredési időt. Érintse meg az <OK> gombot a megerősítéshez.
- **Ébredés napja**-ikonok használatával ▲ ▼ állítsa be az ébredés napját. Érintse meg az <OK> gombot a megerősítéshez.



7. VÉDELMEK

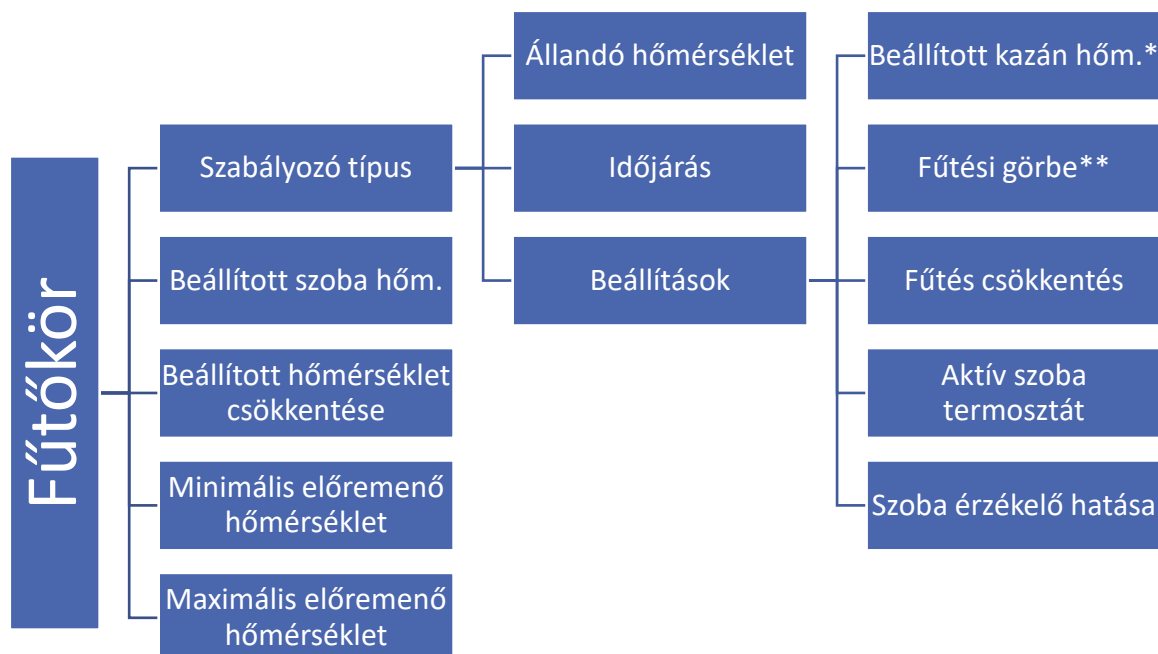
Ezzel a funkcióval a felhasználó be- és kikapcsolhatja az automatikus zárolást. Ha az automatikus zárolás aktív, meg kell adni a PIN-kódot a vezérlő menübe való belépéshez.



MEGJEGYZÉS

Pin kód alapbeállítás: „0000”.

8. FŰTÉSI KÖRÖK



* Akkor jelenik meg, ha az <Állandó hőmérséklet> funkció aktiválva van

** Akkor jelenik meg, ha a <Weather> funkció engedélyezve van

8.1. SZABÁLYOZÓ TÍPUS

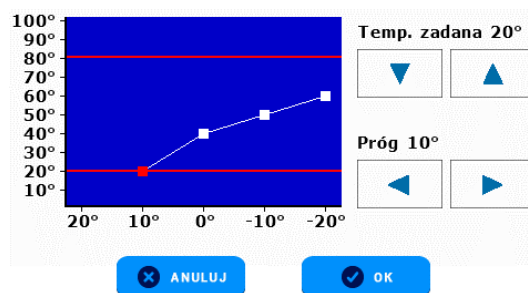
- **Állandó hőmérséklet** - ha ez az opció aktív, a felhasználó szerkesztheti a <Beállítások> almenüben elérhető paramétereket.
- **Beállítások** - ez a funkció a beállított KF kazán hőmérsékletének meghatározására szolgál külső érzékelő használata nélkül. A felhasználó beállíthatja a KF -kazán kívánt hőmérsékletét. A kazán aktív marad a heti ütemtervben meghatározott időszakokban. Ezen időszakokon kívül a készülék nem működik. Ezenkívül, ha a termosztát funkció be van kapcsolva, a KF kazán csillapodik, amikor elérte a beállított szobahőmérsékletet (amikor a termosztát funkció ki van kapcsolva, a beállított szobahőmérséklet elérése a beállított KF csökkenését eredményezi. kazán hőmérséklete). A helyiség felmelegszik, hogy elérje a beállított hőmérsékletet a heti ütemtervben meghatározott időszakokban.
- **A <Fűtés csökkentés> funkció** - Ez a paraméter kapcsolódik a heti ütemezéshez, amely lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy a hőmérsékleti beállítások alapján határozza meg a hét minden napjára vonatkozó időszakokat, amikor a KF kazán működni fog. A termosztát aktiválása és a Fűtés csökkentés funkció után a KF kazán két üzemmódban fog működni. A heti ütemezési időszakokban a KF-kazán fűti a helyiségeket, hogy elérje a beállított hőmérsékletet, míg ezen időszakokon kívül a KF-kazán fűti a helyiségeket a hőmérséklet csökkentés hőmérsékletéhez.
- **Időjárás**-A funkció kiválasztása után a beállított KF kazánhőmérséklet a külső hőmérséklet értékétől függ. A felhasználó beállítja a heti ütemezés beállításait.

Beállítások - ez a funkció (a fűtés csökkentés és a szobatermosztát beállításának lehetőségétől eltekintve - mint az állandó hőmérséklet esetén) a fűtési görbe és a helyiségérzékelő hatásának meghatározását is szolgálja.

A felhasználó a következő paramétereket állíthatja be:

- **Fűtési görbe** - a beállított KF kazán hőmérsékletének meghatározására szolgál a külső hőmérséklet alapján. A vezérlőnkben a görbe négy külső hőmérsékletpontból áll:
10 ° C, 0 ° C, -10 ° C és -20 ° C.

A fűtési görbe meghatározása után a szabályozó leolvassa a külső hőmérséklet értékét, és ennek megfelelően állítja be a kazánhőmérsékletet.



- **A helyiségérzékelő hatása**-ennek a funkciónak a bekapcsolása dinamikusabb fűtést eredményez, hogy jelentős hőmérséklet-különbség esetén elérje a beállított értéket (pl. Amikor gyorsan szeretnénk elérni a beállított szobahőmérsékletet a helyiség szellőztetése után). A funkció hiszterézisének beállításával a felhasználó eldöntheti, hogy mekkora legyen a befolyás.
- **Szobahőmérséklet-különbség**-ezzel a beállítással egyetlen egységnyi változást határozhat meg az aktuális szobahőmérsékletben, amelynél a KF kazán beállított hőmérsékletének előre meghatározott változását vezet be.

Példa:

Szobahőmérséklet -különbség 0,5 ° C

Az előre beállított CH kazán hőmérsékletének megváltoztatása 1 ° C

Előre beállított CH kazán hőmérséklet 50 ° C

A helyiség szabályozó előre beállított hőmérséklete 23 ° C

1. eset. Ha a helyiség hőmérséklete 23,5 ° C-ra (0,5 ° C-ra) emelkedik, az előre beállított CH kazánhőmérséklet 49 ° C-ra (1 ° C-ra) változik.

2. eset. Ha a helyiség hőmérséklete 22 ° C-ra (1 ° C-ra) csökken, az előre beállított CH kazán hőmérséklete 52 ° C-ra (2 ° C-ra) változik.

- **A beállított hőmérséklet megváltoztatása**-ezzel a funkcióval határozza meg, hogy a beállított KF kazánhőmérséklet hány fokkal emelkedik vagy csökken a szobahőmérséklet egyetlen egységni változásával (lásd: Szobahőmérséklet-különbség). Ez a funkció csak a TECH helyiség szabályzóval érhető el, és szorosan kapcsolódik a <Szobahőmérséklet -különbség paraméter> -hez.

8.2. HŐMÉRSÉKLET BEÁLLÍTÁS

Ez a paraméter határozza meg a beállított helyiség hőmérsékletet (nappali komfort hőmérséklet). Ezt a paramétert használják pl. az ideiglenes programban - az ebben a programban meghatározott ideig érvényes.

8.3. CSÖKKENTETT HŐMÉRSÉKLET BEÁLLÍTÁS

Ez a paraméter határozza meg a csökkentett beállított helyiség hőmérsékletet (éjszakai gazdaságos hőmérséklet). Ezt a paramétert használják pl. redukációs módban.

8.4. MINIMÁLIS ELŐREMENŐ HŐMÉRSÉKLET

Ez a paraméter határozza meg a minimális beállított KF kazánhőmérsékletet-a beállított hőmérséklet nem lehet alacsonyabb, mint az ebben a paraméterben meghatározott érték. Bizonyos esetekben a beállított KF kazánhőmérséklet működési algoritmussal szabályozható (például időjárás-alapú vezérlés esetén külső hőmérséklet-emelkedés esetén), de ez soha nem csökken ezen érték alá.

8.5. MAXIMÁLIS ELŐREMENŐ HŐMÉRSÉKLET

Ez a paraméter határozza meg a maximális beállított KF kazánhőmérsékletet-a beállított hőmérséklet nem lehet magasabb, mint az ebben a paraméterben meghatározott érték. Bizonyos esetekben a beállított KF kazánhőmérséklet működési algoritmus segítségével szabályozható, de ez soha nem haladja meg ezt az értéket.

9. MELEGVÍZ

9.1. HMV HŐMÉRSÉKLET

Ez a paraméter határozza meg a beállított melegvíz-hőmérsékletet. Ezt a paramétert használják pl. az ideiglenes programban - az ebben a programban meghatározott ideig érvényes.

9.2. CSÖKKENTETT HMV HŐMÉRSÉKLET

Ez a paraméter határozza meg a csökkentett melegvíz-hőmérsékletet. Ezt a paramétert használják pl. redukációs módban.

9.3. HMV KI, KÜLSŐ BEÁLLÍTÁS

Ha ezt az opciót választja, a használati melegvíz nem melegszik a heti szabályozási beállításokban megadott időszakokon kívül.

10. BEÁLLÍTÁSOK

10.1. FŰTÉSI RENDSZER VÉDELEM

A funkció aktiválása után a felhasználó meghatározza a beállított hőmérsékletet. Ha a külső hőmérséklet ezen érték alá süllyed, a szabályozó aktiválja a szivattyút, amely addig működik, amíg a hőmérsékletet fel nem emelik és 6 percig nem tartják fenn.

Ha ez a funkció aktív, a szabályozó a KF kazán hőmérsékletét is figyeli. Ha 10 ° C alá süllyed, megkezdődik a begyújtási folyamat, és a láng addig tart, amíg a KF kazán hőmérséklete meg nem haladja a 15 ° C-ot.

10.2. NYÁR

Ha ez a funkció aktív, a szabályozó folyamatosan figyeli a külső hőmérsékletet. Ha a küszöbértéket túllépi, a fűtőkör kikapcsol.

10.3. ÉRZÉKEL TÍPUS

A vezérlő beépített érzékelővel rendelkezik, de további vezeték nélküli érzékelő is használható. Az ilyen érzékelőt regisztrálni kell az alábbi lehetőségek egyikével: <Vezeték nélküli érzékelő> vagy <Registration>. Ezután nyomja meg az érzékelő kommunikációs gombját 30 másodpercen belül. Ha a regisztrációs folyamat sikeres volt, a vezérlő megerősítő üzenetet jelenít meg. Ha további érzékelőt regisztrált, a főképernyőn a WiFi jel és az akkumulátor töltöttségi szintje látható.



MEGJEGYZÉS

Ha az akkumulátor lemerült, vagy nincs kommunikáció az érzékelő és a vezérlő között, a vezérlő a beépített érzékelőt használja.

10.4. ÉRZÉKELŐ KALIBRÁCIÓ

Az érzékelő kalibrálását a telepítés során vagy a szabályozó hosszabb használata után kell elvégezni, ha az érzékelő által mért szobahőmérséklet (szobaérzékelő) vagy külső hőmérséklet (külső érzékelő) eltér a tényleges hőmérséklettől. A szabályozási tartomány -10 és +10 °C között van, 0,1 °C pontossággal.

11. HETI SZABÁLYZÁS

A felhasználó beállíthatja a ház és a használati melegvíz fűtésének heti szabályozási ütemtervét a hét bizonyos napjain és óráiban. Lehetőség van 3 időtartam létrehozására minden hétre a FEL és LE nyilak segítségével. Az adott nap beállításai másolhatók a következőbe.

- Válassza ki a konfigurálandó napot.
- Válassza ki az aktív fűtési időszakokat, és állítsa be az időkorlátokat.
- Az időtartamokon belül a szabályozó a beállított hőmérséklet-beállításoknak megfelelően fog működni. Ezekon az időszakokon kívül a vezérlő működését a felhasználó konfigurálja a fűtési körben -> vezérlés típusa -> időjárás -alapú vezérlés -> fűtés-csökkentés -ha az <BE/KI> lehetőséget választja, a szabályozó deaktiválja az adott kört, míg ha <csökkentett> van kiválasztva, a szabályozó a csökkentett hőmérséklet -beállításoknak megfelelően működik.

EXIT | HOUSE HEATING

25 MONDAY 25 TUESDAY 25 WEDNESDAY

BACK ← →

Monday

<input checked="" type="checkbox"/>	From	05:00	To	08:00	▲
<input checked="" type="checkbox"/>	From	14:00	To	23:00	▼
<input type="checkbox"/>	From	23:45	To	23:59	

Exit Copy Delete

12. NYELV

Ezzel az opcióval választhatja ki a felhasználó által preferált szoftvernyelvet.

13. SZOFTVER VERZIÓ

Érintse meg ezt az ikont a KF kazán gyártójának logójának, a szoftver verziójának megtekintéséhez.



MEGJEGYZÉS

Amikor kapcsolatba lép a TECH cég szervizrészlegével, meg kell adnia a szoftver verziószámát.

14. SZERVIZ MENÜ

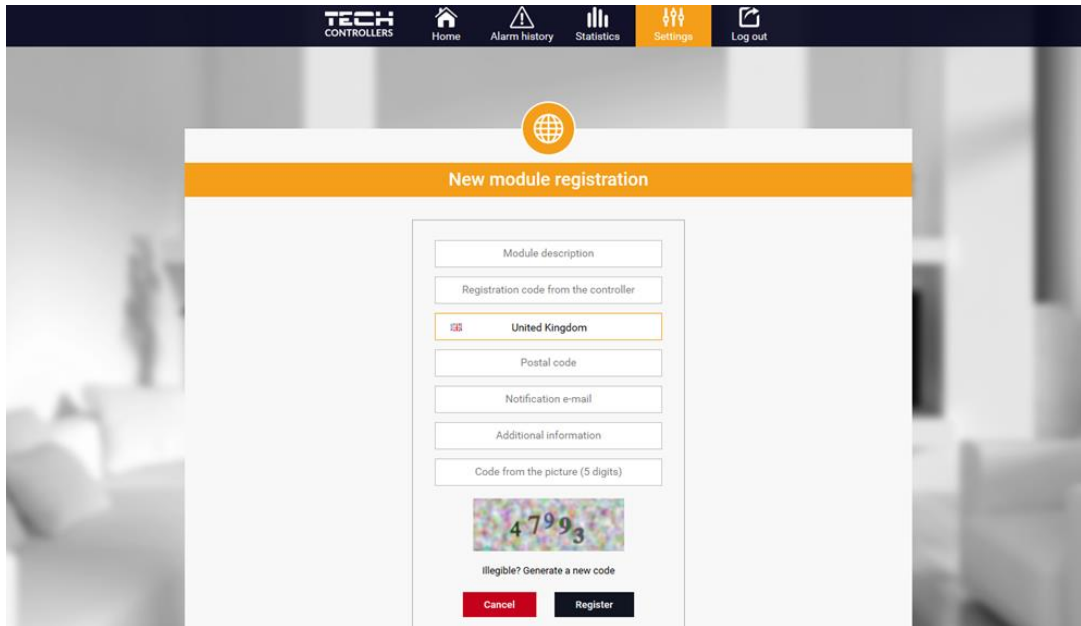
Ez a funkció a speciális beállítások konfigurálására szolgál. A szervizmenüt szakképzett személynek kell elérnie, és 4 számjegyű kóddal kell védeni.

VI. HOGYAN KONFIGURÁLJUK A WIFI MODULT?

A weboldal számos eszközt kínál a fűtési rendszer vezérléséhez. A technológia teljes körű kihasználása érdekében hozzon létre saját fiókot:

Új fiók létrehozása az emodul.pl oldalon

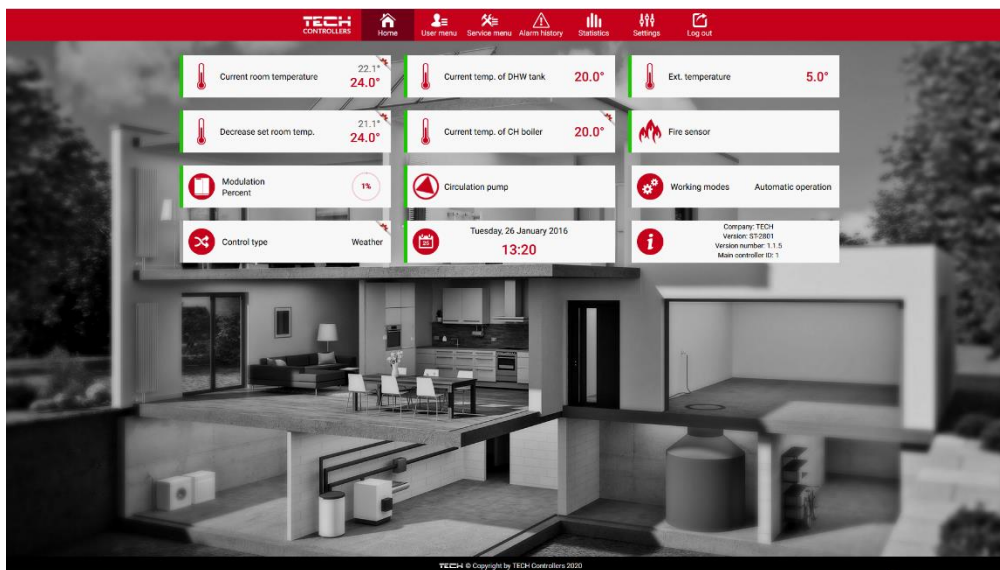
Bejelentkezés után lépjen a Beállítások fülre, és válassza a Regisztrációs modul lehetőséget. Ezután adja meg a vezérlő által generált kódot (a kód létrehozásához válassza a Regisztráció lehetőséget az EU-2801 WiFi menüben). A modulnak nevet lehet rendelni (a modulleírás címkével).



Új modul regisztráció képernyő

1. KEZDŐ LAP

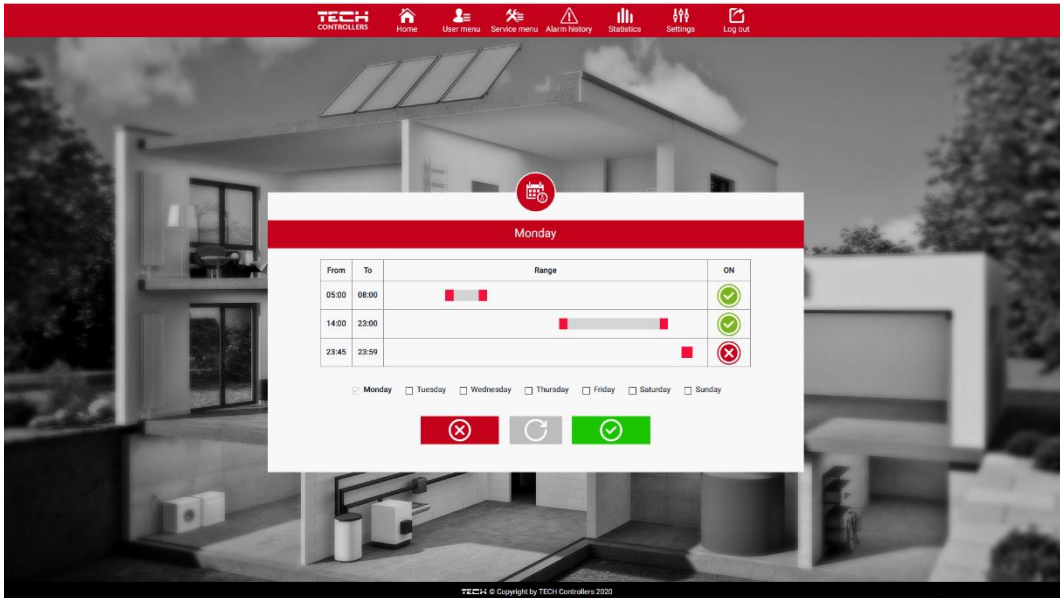
A Kezdőlap lapon megjelenik a főképernyő csempékkel, amelyek illusztrálják az adott fűtési rendszer aktuális állapotát. Érintse meg a csempét a működési paraméterek beállításához:



Képernyő kép a főmenü paramétereivel

2. FELHASZNÁLÓI MENÜ

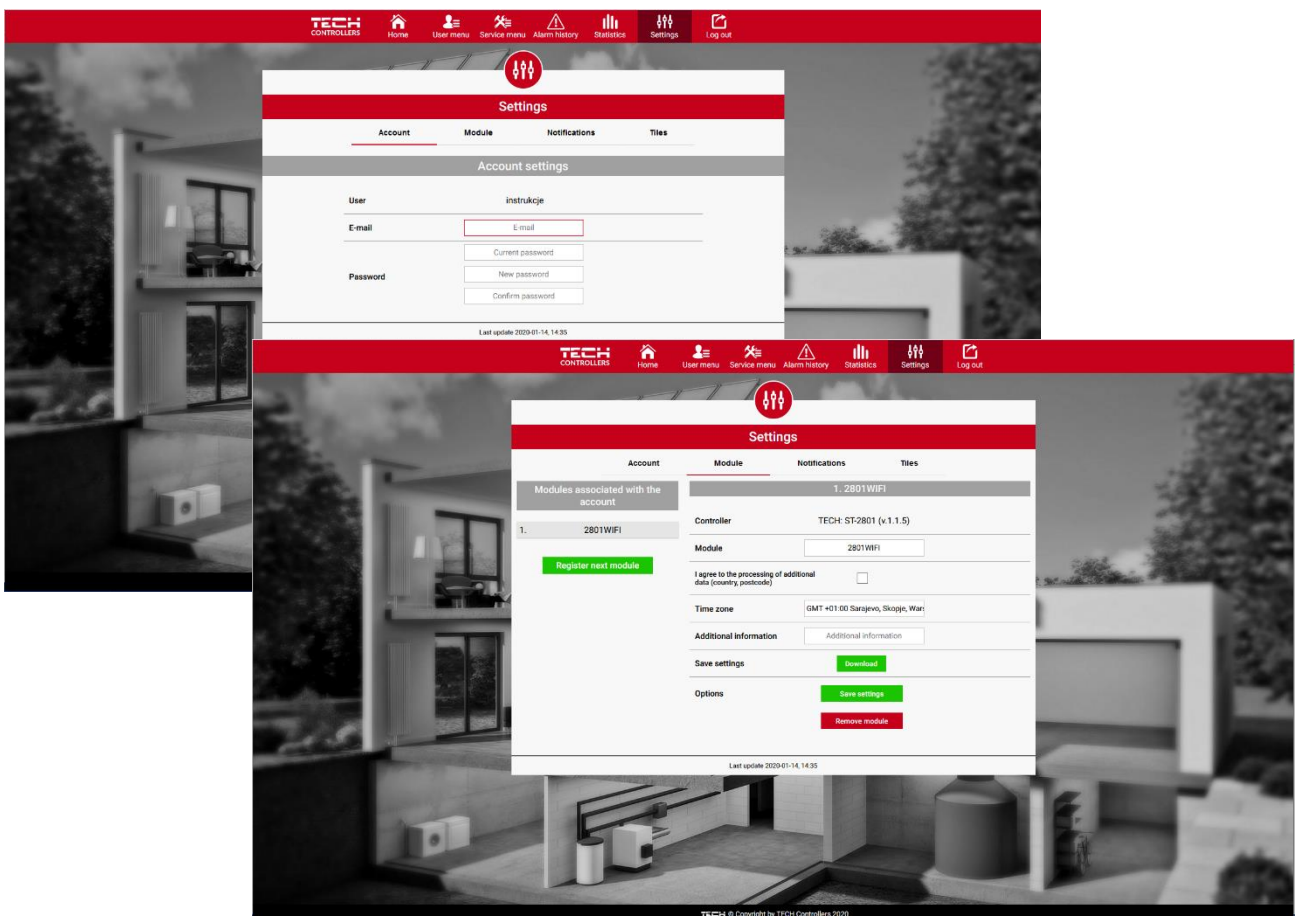
A Felhasználó menüben lehetőség van az üzemmódok, a kazánhét és a melegvíz, valamint egyéb paraméterek beállítására az Ön igényei szerint.



Felhasználói menü – Heti beállítások

3. BEÁLLÍTÁSOK FÜL

A Beállítások lapon a felhasználó új modult regisztrálhat, és módosíthatja az e-mail címet vagy a jelszót:



Beállítások fül

VII. MŰSZAKI ADATOK

Leírás	Érték
Szobahőmérséklet beállításának tartománya	5°C-tól 40°C-ig
Tápfeszültség	230V +/- 10% / 50Hz
Energia fogyasztás	1,3W
Szobahőmérséklet mérésének pontossága	+/- 0,5°C
Működési hőmérséklet	5°C-tól 50°C-ig
Frekvencia	868MHz
Terjedés	IEEE 802.11 b/g/n

VIII. RIASZTÁSOK

Az EU-2801 WiFi szobahőmérséklet-szabályozó jelzi a fő vezérlőben előforduló összes riasztást. Riasztás esetén a szabályozó hangjelzést aktivál, és a képernyőn hibaüzenetet tartalmazó hibaüzenet jelenik meg.



MEGJEGYZÉS

A legtöbb esetben a riasztás eltávolításához törölni kell a KF kazánvezérlőből.

TECH TECH CONTROLLERS

EU megfelelési nyilatkozat

Ezennel kizárólagos felelősségünkre kijelentjük, hogy a Wieprz Biała Droga 31, 34-122 Wieprz székhelyű TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o., által gyártott **EU-2801 WiFi** vezérlő megfelel az alábbiaknak: Az Európai Parlament és a Tanács **2014/53/EU** irányelve (2014. április 16.) a rádió berendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról, a **2009/125/EC** irányelv (2014. február 26.) az energiára kapcsolatos környezetbarát tervezésére vonatkozó követelmények kereteinek megállapításáról, valamint a Vállalkozási és Technológiai Minisztérium 2019. június 24-i rendeletének módosítása az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben történő felhasználásának korlátozásával kapcsolatos alapvető követelményekről, az Európai Parlament és a Tanács EU) 2017/2102 irányelve (2017. november 15.) az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelv módosításáról (HL L 305., 2017.11.21., 8. o.).

A megfelelésért értékeléséhez harmonizált szabványokat használtak:

PN-EN IEC 60730-2-9 :2019-06 art. 3.1a bekezdés A használat biztonsága,

PN-EN IEC 62368-1:2020-11 art. 3.1 a bekezdés A használat biztonsága,

PN-EN 62479:2011 art. 3.1 a bekezdés A használat biztonsága,

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) art.3.1b bekezdés Elektromágneses összeférhetőség

ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019-03 art.3.1b bekezdés Elektromágneses összeférhetőség

ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) Art.3.1b bekezdés Elektromágneses összeférhetőség,

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) art.3.2 bekezdés A rádióspektrum hatékony és koherens használata


ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) art.3.2 bekezdés A rádióspektrum hatékony és koherens használata

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) art.3.2 bekezdés A rádióspektrum hatékony és koherens használata

EN IEC 63000:2018 RoHS.

Wieprz, 16.08.2022


Paweł Jura


Janusz Master

Prezisi firmy

TECH TECH CONTROLLERS

Központi iroda:

ul. Biała Droga 31, 34-122 Wieprz

Szerviz:

+36-300-919-818, +36-30-321-70-88

szerviz@tech-controllers.com

Hétfő - Péntek

7:00 - 16:00

Szombat

9:00 - 12:00

www.tech-controllers.hu