

## Használati útmutató - vezetékves vezérlőegység

Egyrészes levegő-víz hőszivattyú "Inverter"

**Auriga M/T-A**

**AURIGA 4-16 M-A**

**AURIGA 12-16 T-A**

- Ez a kézikönyv részletesen leírja azokat az óvintézkedéseket, amelyekre az üzemeltetés során fel kell hívni a figyelmet.
- A vezetékes vezérlőegység megfelelő működése érdekében figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet a készülék használata előtt.
- A későbbi használat megkönnyítése érdekében az elolvasás után őrizze meg ezt a kézikönyvet.

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>1 ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK</b> .....	01
• 1.1 A dokumentációról .....	01
• 1.2 Tudnivalók a felhasználó számára .....	01
<b>2 A KEZELŐFELÜLET ÁTTEKINTÉSE</b> .....	02
• 2.1 A vezetékes vezérlőegység kinézete .....	02
• 2.2 Állapotjelző ikonok .....	02
<b>3 A KEZDŐKÉPERNYŐK HASZNÁLATA</b> .....	03
<b>4 MENÜ</b> .....	05
• 4.1 A menüről.....	05
• 4.2 A menü elérése .....	05
• 4.3 Navigálás a menüben .....	05
<b>5 ALAPVETŐ HASZNÁLAT</b> .....	05
• 5.1 A képernyőzárolás feloldása .....	05
• 5.2 A vezérlőegységek BE/KI kapcsolása .....	05
• 5.3 A hőmérséklet beállítása.....	07
• 5.4 A helyiség üzemmód beállítása .....	08
<b>6 ÜZEMELTETÉS</b> .....	08
• 6.1 Üzemmód .....	08
• 6.2 Előre beállított hőmérséklet .....	08
• 6.3 Használati meleg víz (HMV) .....	11
• 6.4 Időprogram .....	13
• 6.5 Beállítások .....	15
• 6.6 Gyermekezár .....	18
• 6.7 Szerviz információk .....	18
• 6.8 Működési paraméterek .....	19
• 6.9 Szerelőknek .....	20
• 6.10 Hálózati konfigurációs irányelvek .....	21
• 6.11 SN VIEW.....	21
<b>7 MENÜ: ÁTTEKINTÉS</b> .....	22

## MEGJEGYZÉS

A kézikönyvben található összes ábra magyarázó céllal szerepel, a tényleges képernyők eltérhetnek. Vegye le a készülék képernyőjén található védő fóliát.  
WLAN funkció : nem elérhető

# 1 ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

## 1.1 A dokumentációról

- A dokumentumban leírt óvintézkedések nagyon fontos témákat érintenek, kövesse őket gondosan.

### VESZÉLY

Olyan helyzetet jelez, amely halálhoz vagy súlyos sérüléshez vezet.

### VESZÉLY: ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE!

Olyan helyzetet jelez, amely áramütést okozhat.

### VESZÉLY: ÉGÉSVESZÉLY!

Olyan helyzetet jelez, amely extrém meleg vagy hideg hőmérséklet miatt égési sérülést okozhat.

### FIGYELMEZTETÉS

Olyan helyzetet jelez, amely halálhoz vagy súlyos sérüléshez vezethet.

### VIGYÁZAT

Olyan helyzetet jelez, amely kisebb vagy közepes sérülést okozhat.

### MEGJEGYZÉS

Olyan helyzetet jelez, amely a berendezés sérülését vagy anyagi károkat okozhat.

### INFORMÁCIÓ

Hasznos tippeket vagy kiegészítő információkat jelez.

## 1.2 Tudnivalók a felhasználó számára

- Ha nem biztos a készülék üzemeltetésében, forduljon a szerelőhöz.

- A készüléket nem szántuk gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve a készülék használatában tapasztalatlan vagy járatlan személyek általi használatra, csak megfelelő felügyelet mellett, vagy csak akkor, ha a készülék biztonságos használatára vonatkozó tájékoztatással látta el és felügyeli őket a biztonságukért felelős személy. Figyelje a gyermekét, és ne engedje a berendezéssel játszani.

### VIGYÁZAT

NE mossa le a készüléket. Ez ugyanis áramütést vagy tüzet okozhat.

- A készülékeken a következő szimbólum látható:

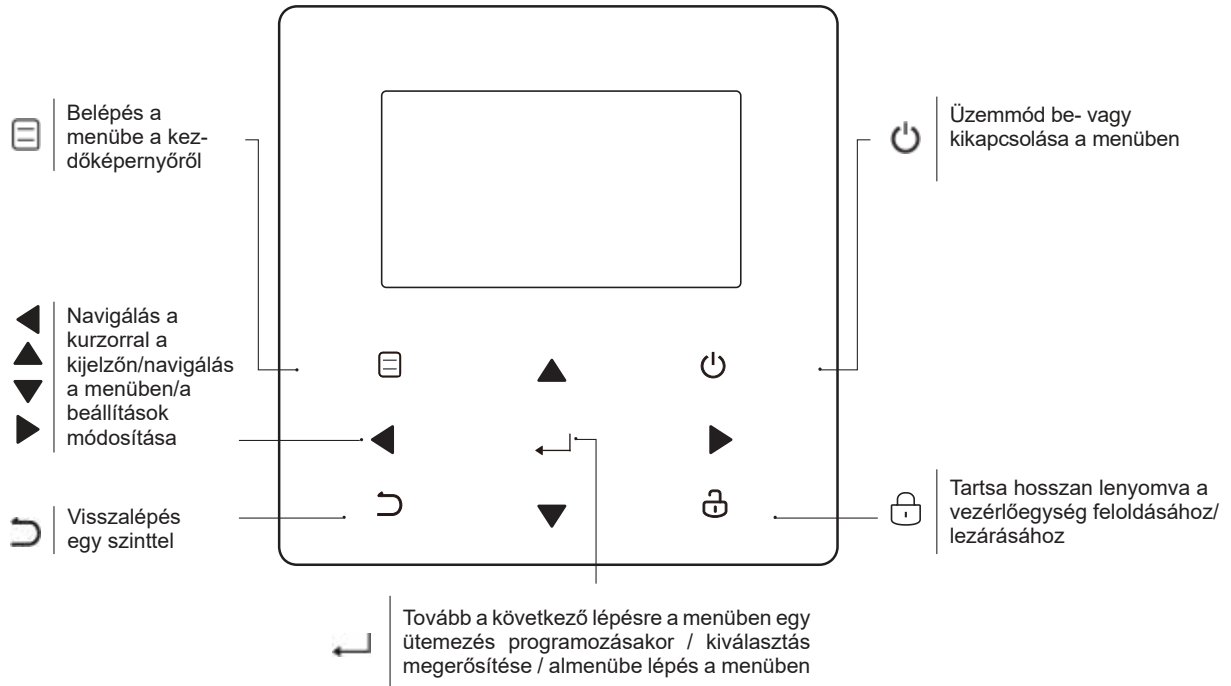


Ez azt jelenti, hogy az elektromos és elektronikus termékeket tilos a nem válogatott háztartási hulladékba dobni. Ne próbálja meg saját maga szétszerelni a rendszert: a rendszer szétszerelését, a hűtőközeg, az olaj és az egyéb alkatrészek kezelését csak engedéllyel rendelkező szerelő végezheti és meg kell felelnie a vonatkozó jogszabályoknak. A készülékeket speciális hulladékkezelő létesítményben kell kezelni, újrafelhasználás, újrahasznosítás és helyreállítás céljából. Ha gondoskodik a termék megfelelő ártalmatlantásáról, ezzel segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt lehetséges negatív következményeket. További információért forduljon a szerelőjéhez vagy a helyi hatóságokhoz.

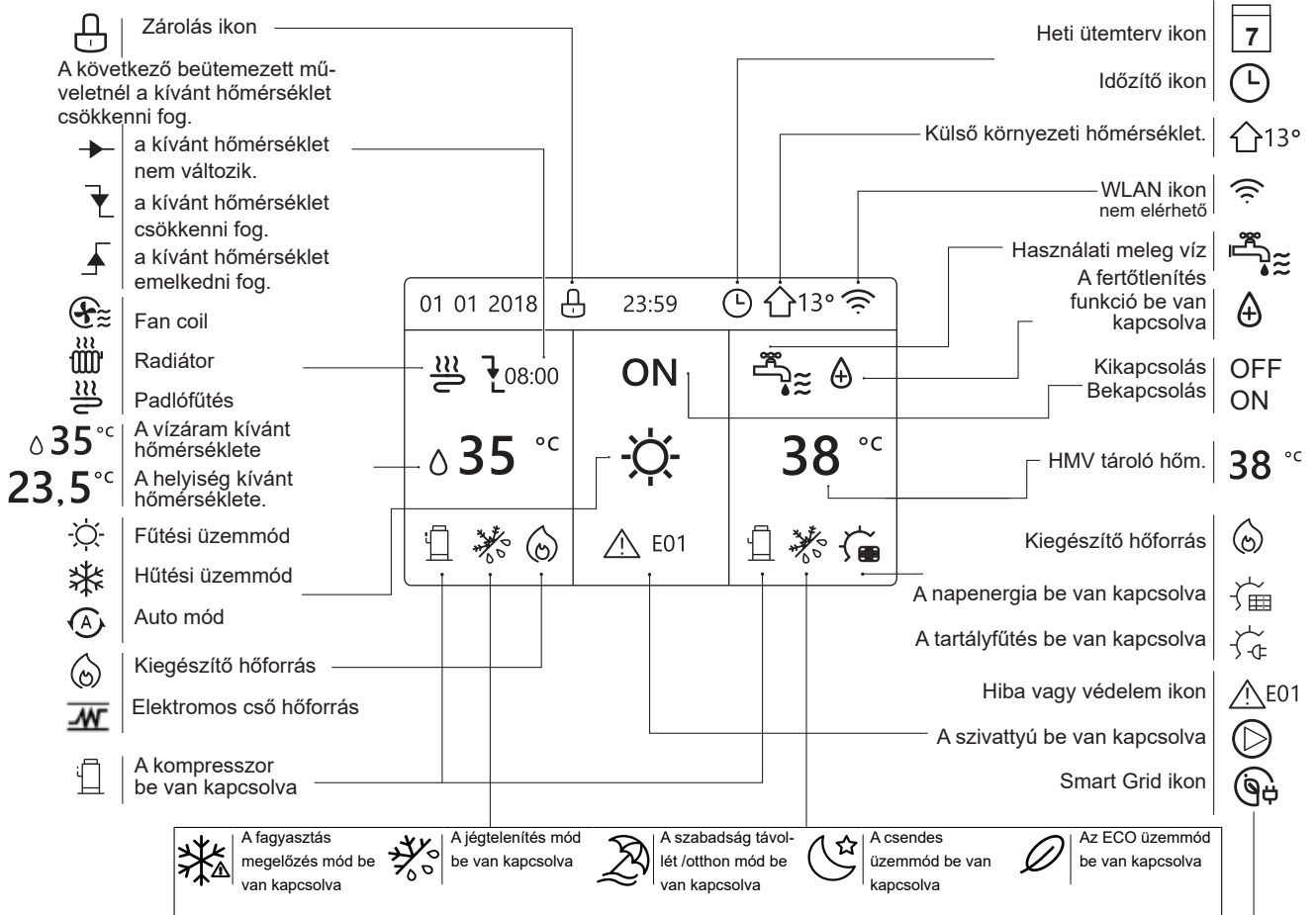
- Sugárzástól távoli helyen kell elhelyezni.

## 2 A KEZELŐFELÜLET ÁTTEKINTÉSE

### 2.1 A vezetékes vezérlőegység kinézete





### 2.2 Állapotjelző ikonok



	Fan coil	Radiátor	Padlófűtés	Használati meleg víz
ON				
OFF				

	Ingyen áram	Csúcsidőn kívüli áram	Csúcsidő áram
Smart Grid			

### 3 A KEZDŐKÉPERNYŐK HASZNÁLATA

Amikor bekapcsolja a vezetékes vezérlőegységet, a rendszer belép a nyelvválasztó oldalra. Itt kiválaszthatja a kívánt nyelvet, majd az  gomb megnyomásával beléphet a kezdőképernyőkre. Ha 60 másodpercen belül nem nyomja meg az  gombot, a rendszer az aktuálisan kiválasztott nyelvre lép be.






A kezdőképernyőn lehet leolvasni és módosítani a naponta használatos beállításokat. A kezdőképernyőn megjelenő adatokat és az ott elvégezhető műveleteket a megfelelő helyeken ismertetjük. A rendszer elrendezésétől függően a következő kezdőképernyők lehetőségek:

- A vízáram kívánt hőmérséklete
- A helyiség kívánt hőmérséklete
- Használati meleg víz hőmérséklete

#### 1. kezdőképernyő :

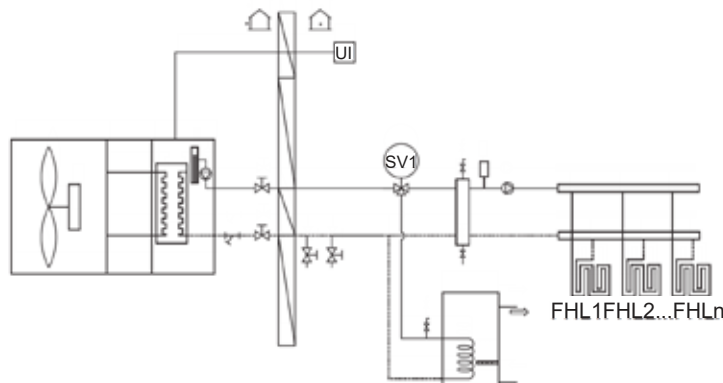
Ha a WATER FLOW TEMP. beállítása YES és a ROOM TEMP. beállítása NO (lásd a **"FOR SERVICEMAN"> "TEMP. TYPE SETTING"** c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban"). A rendszer funkciói a következőkből állnak: padlófűtés és HMV, SETTING, Installation. Az 1. kezdőképernyő jelenik meg:

01-01-2018 23:59 13°

 <b>35 °C</b>	<b>ON</b> 	 <b>38 °C</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

A vízáram kívánt hőmérséklete




**1. elrendezés**



#### 2. kezdőképernyő :

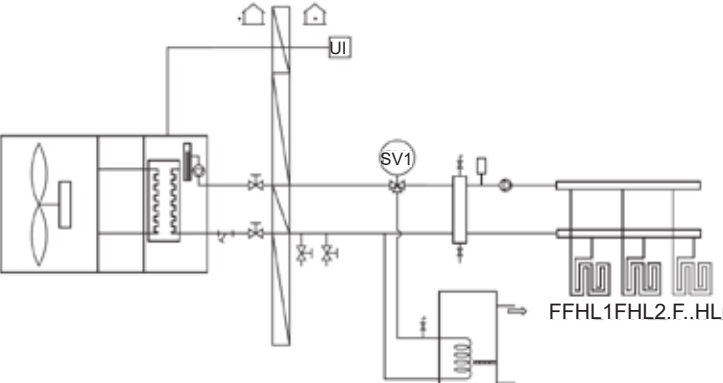
Ha a WATER FLOW TEMP. beállítása NO és a ROOM TEMP. beállítása YES (lásd a **"FOR SERVICEMAN" > "TEMP. TYPE SETTING"** c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban"). A rendszer funkciói a következőkből állnak: padlófűtés és HMV, a 2. kezdőképernyő jelenik meg:

01-01-2018 23:59 13°

 <b>23,5 °C</b>	<b>ON</b> 	 <b>38 °C</b>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

A helyiség kívánt hőmérséklete

**2. elrendezés**



#### MEGJEGYZÉS

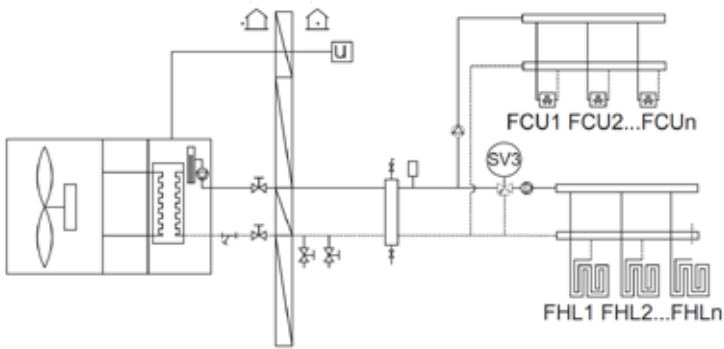
A vezetékes vezérlőegységet a padlófűtéses helyiségben kell felszerelni, hogy a helyiség hőmérsékletét ellenőrizze.

### 3. kezdőképernyő:

Ha a DHW MODE beállítása NO (lásd a "FOR SERVICEMAN"> "DHW MODE SETTING" c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban"), és a "WATER FLOW TEMP." beállítása YES és a "ROOM TEMP." beállítása YES, (lásd a "FOR SERVICEMAN"> "TEMP. TYPE SETTING" c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban"), egy főképernyő és egy további képernyő lesz elérhető. A rendszer a következő funkciókkal rendelkezik: padlófűtés és helyiségfűtés/fan coil. A 3. kezdőképernyő jelenik meg:



3. elrendezés

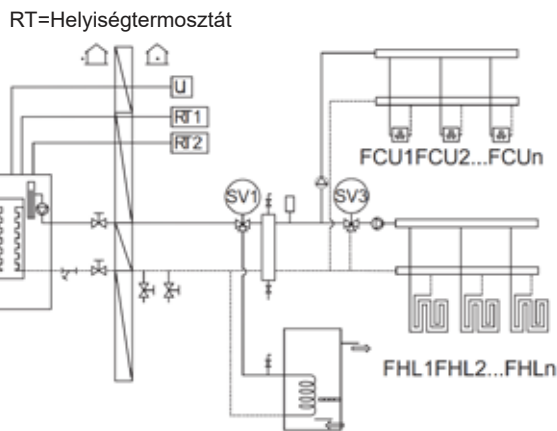


### 4. kezdőképernyő :

Ha a ROOM THERMOSTAT beállítása DOUBLE ZONE (kettős zóna) vagy a DOUBLE ZONE beállítása YES, egy főképernyő és egy további képernyő lesz elérhető. A rendszer funkciói közé tartozik a padlófűtés és a térfűtés/fan coil, valamint a használati meleg víz, a 4. kezdőképernyő jelenik meg:



4. elrendezés



## 4 MENÜ

### 4.1 A menüről

A menüben lehet leolvasni és módosítani a NEM naponta használatos beállításokat. A menüben megjelenő adatokat és az ott elvégezhető műveleteket a megfelelő helyeken ismertetjük. A menü áttekintését lásd a „7 Menü: áttekintés” c. részben.

### 4.2 A menü elérése

A kezdőképernyőn nyomja meg a "MENU" gombot. Eredmény: Megjelenik a menü:

MENU	1/2
<b>OPERATION MODE</b>	
PRESET TEMPERATURE	
DOMESTIC HOT WATER(DHW)	
SCHEDULE	
OPTIONS	
CHILD LOCK	
ENTER	


MENU	2/2
<b>SERVICE INFORMATION</b>	
OPERATION PARAMETER	
FOR SERVICEMAN	
WLAN SETTING	
SN VIEW	
ENTER	

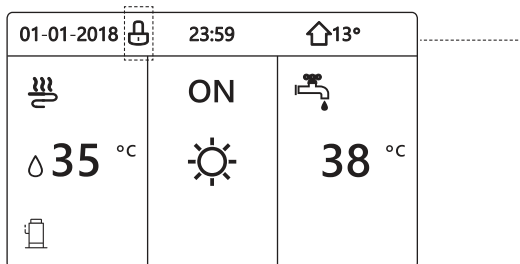
### 4.3 Navigálás a menüben




Használja a "▼", "▲" gombokat a görgetéshez.

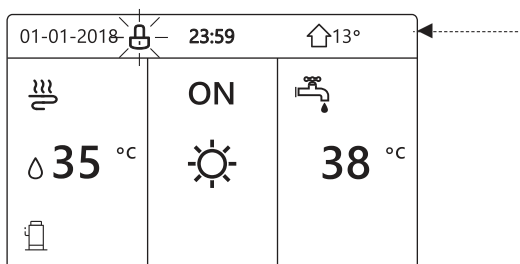
## 5 ALAPVETŐ HASZNÁLAT

### 5.1 A képernyőzárolás feloldása


Ha a képernyőn a  ikon látható, a vezérlőegység zárolva van. A következő képernyő jelenik meg:

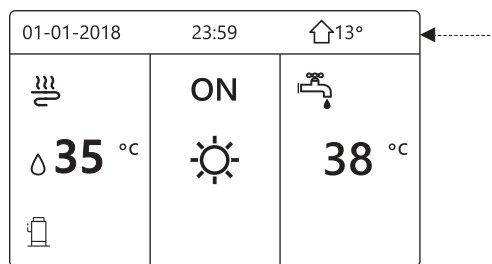


Ha bármilyen gombot megnyomunk, villogni kezd a  ikon. Tartsa hosszan lenyomva az  gombot. A  ikon eltűnik, és kezelheti a felületet.

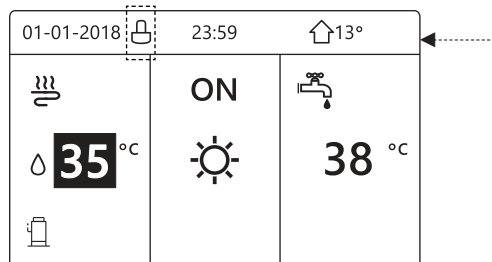


Ha hosszú ideig (kb. 120 másodpercig) nincs bevitel, a kezelőfelület zárolódik: a kezelőfelület segítségével állítható be, lásd „6.7 SZERVIZ INFORMÁCIÓ”).

Ha a kezelőfelület fel van oldva, a zároláshoz tartsa hosszan lenyomva az  gombot.



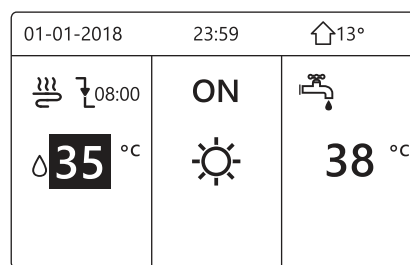
Tartsa hosszan lenyomva az  gombot    Tartsa hosszan lenyomva az  gombot







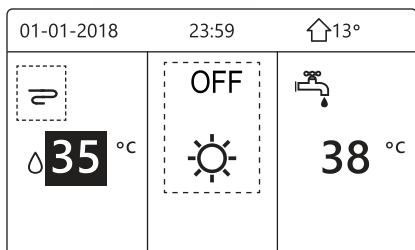
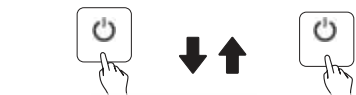
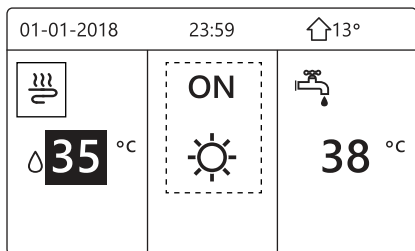
### 5.2 A vezérlőegységek BE/KI kapcsolása

5.2.1 A kezelőfelülettel be- vagy kikapcsolhatja a helyiségek fűtésére vagy hűtésére szolgáló készüléket.

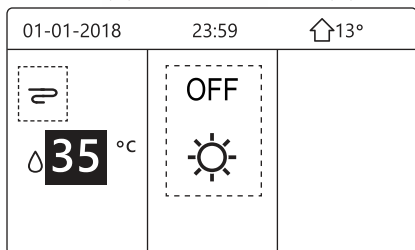
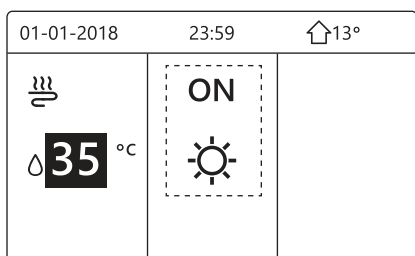
- A készülék be-/kikapcsolását a kezelőfelület vezérli, ha nincs aktiválva a ROOM THERMOSTAT (helyiségtermosztát) (lásd a "ROOM THERMOSTAT SETTING" (helyiségtermosztát beállítás) c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban").
- Nyomja meg a "◀", "▲" gombokat a kezdőképernyőn, ekkor megjelenik a fekete kurzor:



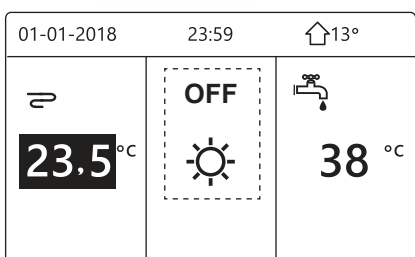
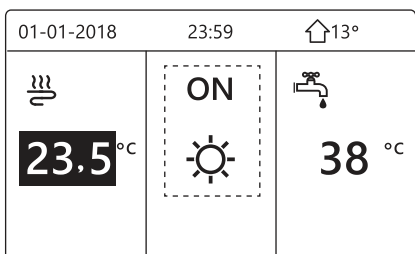
1) Ha a kurzor a helyiség üzemmód hőmérsékletén van (ugyanígy a fűtési üzemmódban , a hűtési üzemmódban  és az automatikus üzemmódban  is), az  gombbal be- vagy kikapcsolhatjuk a helyiség fűtését vagy hűtését.



Ha a DHW TYPE beállítása NO, akkor a következő képernyők jelennek meg:

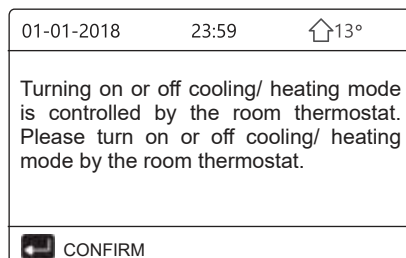


Ha a TEMP. TYPE beállítása ROOM TEMP., akkor a következő képernyők jelennek meg:

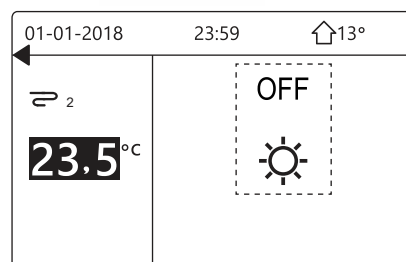
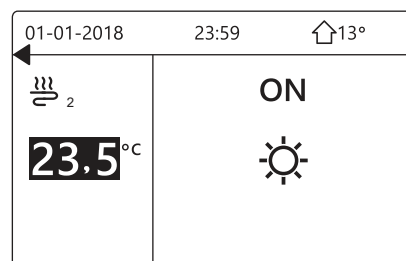
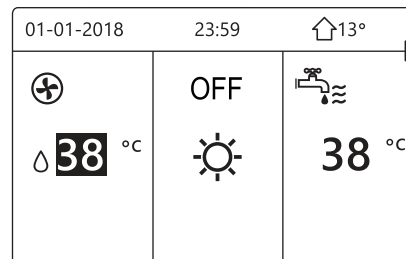
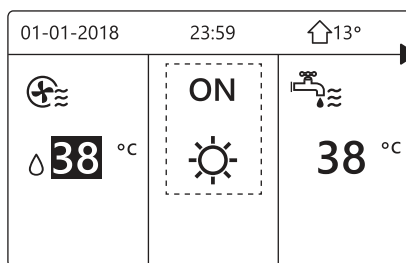


5.2.2 A helyiségtermostáttal be- vagy kikapcsolhatja a helyiségek fűtésére vagy hűtésére szolgáló készüléket.

① A helyiségtermostát beállítása a MODE SET paranccsal történik (lásd a "ROOM THERMOSTAT SETTING" (szobatermostát beállítása) c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban"). A készülék üzemmódját és a Be-/kikapcsolást a szobatermostát vezérli, nyomja meg az gombot a kezelőfelületen, a következő képernyő jelenik meg:



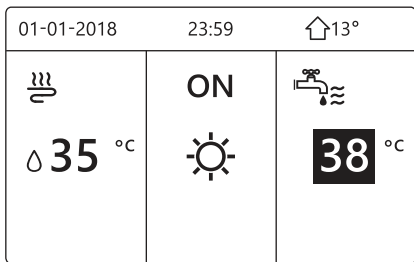
② A helyiségtermostát beállítása SET ONE ZONE vagy DOUBLE ZONE (lásd a "ROOM THERMOSTAT SETTING" (szobatermostát beállítása) c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban"). A helyiségtermostát vezérli a készülék ki-/bekapcsolását, az üzemmód beállítása a kezelőfelületen történik. A következő képernyők a DOUBLE ZONE helyiségtermostátos vezérlést mutatják:



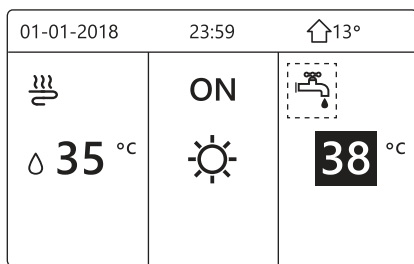
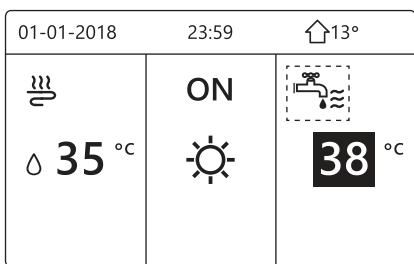


5.2.1 A kezelőfelület segítségével be- vagy kikapcsolhatja a HVM készítésre szolgáló készüléket.

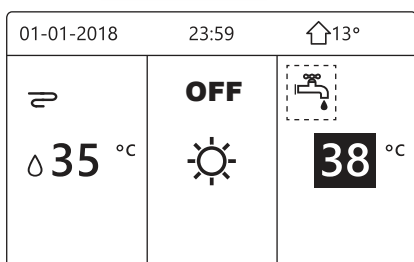
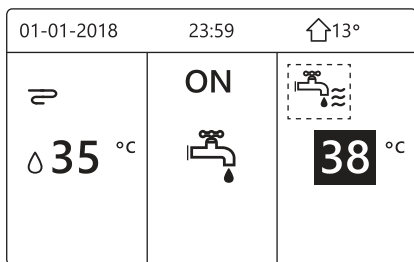
Nyomja meg a "▶", "▼" gombokat a kezdőképernyőn, ekkor megjelenik a fekete kurzor:



Amikor a kurzor a HMV üzemmód hőmérsékletén van, nyomja meg az gombot a HMV üzemmód kikapcsolásához. Ha a helyiség üzemmód be van kapcsolva (ON), a következő képernyők jelennek meg:

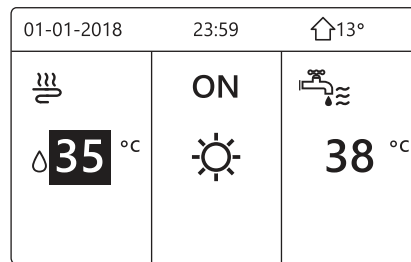


Ha a helyiség üzemmód ki van kapcsolva (OFF), a következő képernyők jelennek meg:

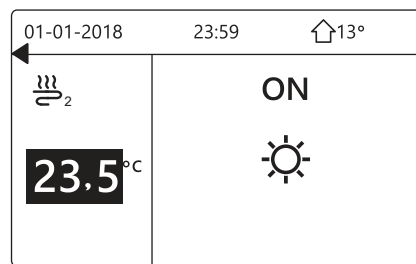
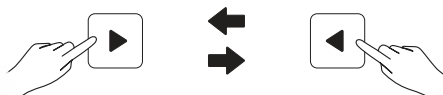
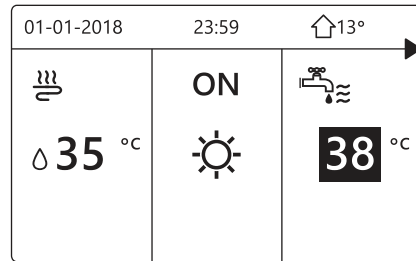
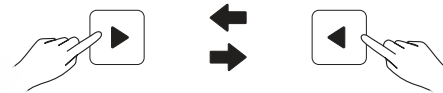
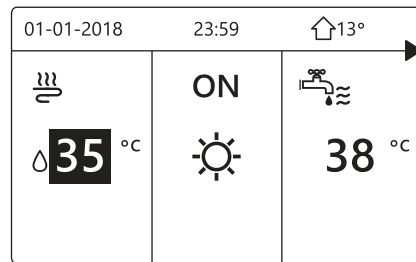


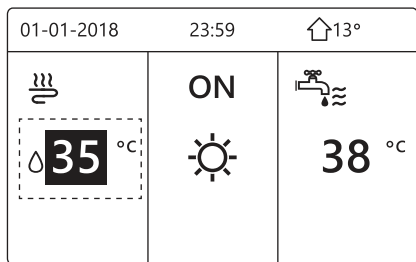
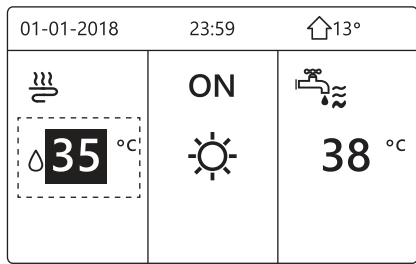
### 5.3 A hőmérséklet beállítása

Nyomja meg a "◀", "▲" gombokat a kezdőképernyőn, ekkor megjelenik a fekete kurzor:



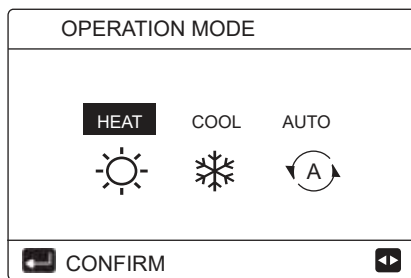
- Ha a kurzor a hőmérsékleten van, használja a "◀", "▶" gombokat a kiválasztáshoz és használja a "▼", "▲" gombokat a hőmérséklet beállításához.





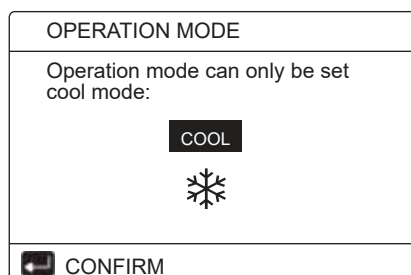
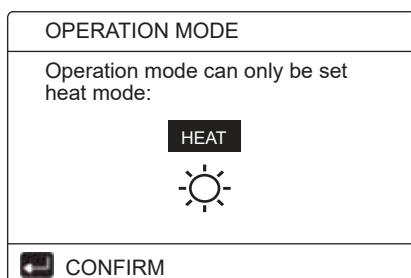
## 5.4 A helyiség üzemmód beállítása

- A helyiség üzemmód beállítása a kezelőfelületen keresztül Válassza ki: "MENU" > "OPERATION MODE". Nyomja meg az gombot, ekkor a következő képernyő jelenik meg:



- Három üzemmód választható, a HEAT (fűtés), COOL (hűtés), és az AUTO üzemmód. Használja a "", "", "", és "", gombokat a görgetéshez, nyomja meg az gombot a kiválasztáshoz. Ha nem nyomja meg az gombot, hanem a gomb megnyomásával kilép az oldalról, akkor is érvényben marad az üzemmód, amelyikre előtte a kurzort vitte.

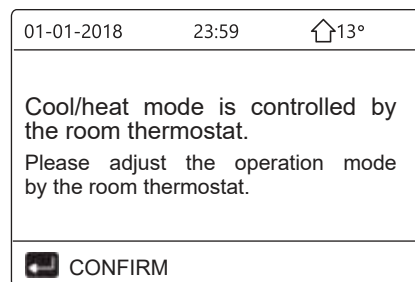
Ha csak HEAT(COOL) üzemmód van, a következő képernyő jelenik meg:



- Az üzemmód nem módosítható.

Kiválasztás	Helyiség üzemmód
HEAT	Mindig fűtés üzemmód
COOL	Mindig hűtés üzemmód
AUTO	A szoftver automatikusan végez módosítást a kültéri hőmérséklet alapján (és attól függően, hogyan állította be a telepítő a beltéri hőmérsékletet) és figyelembe veszi a havi korlátozásokat. Megjegyzés: Az automatikus átváltás csak bizonyos feltételek mellett lehetséges. Lásd a FOR SERVICEMAN> AUTO MODE SETTING c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban".

- A helyiség üzemmódjának beállítása a helyiségtermostáttal (lásd a "ROOM THERMOSTAT" c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban"). Válassza ki: "MENU">"OPERATION MODE", ha bármelyik billentyűt megnyomja a kiválasztáshoz vagy a beállításhoz, a következő képernyő jelenik meg:



## 6 ÜZEMELTETÉS

### 6.1 Üzemmód

Lásd „5.4 A helyiség üzemmód beállítása”

### 6.2 Előre beállított hőmérséklet

A PRESET TEMPERATURE 3 elemet tartalmaz:"PRESET TEMP.\ WEATHER TEMP. SET\ECO MODE.

#### 6.2.1 PRESET TEMP. (előre beállított hőmérséklet)

A PRESET TEMP. funkció arra szolgál, hogy különböző időpontokban különböző hőmérsékletet állítson be, amikor a fűtési vagy hűtési üzemmód be van kapcsolva.

- PRESET TEMP. = PRESET TEMPERATURE
- A PRESET TEMP. funkció ilyen körülmények között ki van kapcsolva.

- AUTO üzemmód fut.
- A TIMER vagy a WEEKLY SCHEDULE fut.

- Válassza ki: "MENU" > "PRESET TEMPERATURE" > "PRESET TEMP".

Nyomja meg az gombot.

A következő képernyő jelenik meg:

PRESET TEMPERATURE			1/2
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE	
NO.	TIME	TEMP.	
1	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
2	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
3	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
			⬆ ⬇ ⬇ ⬆

PRESET TEMPERATURE			2/2
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE	
NO.	TIME	TEMP.	
4	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
5	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
6	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
			⬆ ⬇ ⬇ ⬆

Ha aktiválva van a kettős zóna üzemmód, a PRESET TEMP. funkció csak az 1. zónában működik. használja a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokat a görgetéshez és használja a "▼", "▲" gombokat az idő és a hőmérséklet beállításához. Ha a kurzor a "■" szimbólumon van, mint az alábbi ábrán látható:

PRESET TEMPERATURE			1/2
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE	
NO.	TIME	TEMP.	
1	<input checked="" type="checkbox"/> 00:00	25°C	
2	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
3	<input type="checkbox"/> 00:00	25°C	
			⬆ ⬇ ⬇ ⬆
SELECT			

Ha megnyomja az gombot, a "■" "▼"-ra vált. Kiválasztotta az 1. időzítőt. Ha megint megnyomja az gombot, a "▼" "■"-ra vált. Törölte az 1. időzítő kiválasztását.

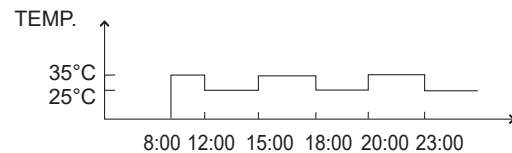
PRESET TEMPERATURE			1/2
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE	
NO.	TIME	TEMP.	
1	<input checked="" type="checkbox"/> 08:00	35°C	
2	<input checked="" type="checkbox"/> 12:00	25°C	
3	<input checked="" type="checkbox"/> 15:00	35°C	
			⬆ ⬇ ⬇ ⬆
CANCEL			

Használja a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokat a görgetéshez és használja a "▼", "▲" gombokat az idő és a hőmérséklet beállításához. Hat időszak és hat hőmérséklet állítható be.

Példa: Az idő most 8:00 és a hőmérséklet 30 °C. A PRESET TEMP hőmérsékletet a következő táblázatban látható módon állítjuk be. A következő képernyő jelenik meg:

01-01-2018		8:00	↑13°
	↑08:00	ON	
	25 °C		

NO.	TIME	TEMPER
1	8:00	35°C
2	12:00	25°C
3	15:00	35°C
4	18:00	25°C
5	20:00	35°C
6	23:00	25°C



## INFORMÁCIÓ

A helyiség üzemmód megváltoztatásakor a PRESET TEMP. automatikusan kikapcsol.

A PRESET TEMP. funkció fűtési vagy hűtési üzemmódban használható. Ha azonban megváltozik az üzemmód, a PRESET TEMP. funkciót újra be kell állítani.

A futó előre beállított hőmérséklet akkor lesz érvényes, amikor kikapcsolják a készüléket (OFF). A rendszer a következő előre beállított hőmérsékletnek megfelelően fog működni, a készülék bekapcsolásakor.

### 6.2.2 WEATHER TEMP. SET

- WEATHER TEMP. SET=WEATHER TEMPERATURE SET (időjárás alapú hőmérséklet beállítás)
- A WEATHER TEMP.SET (időjárás alapú hőmérséklet beállítás) funkció arra szolgál, hogy a kívánt vízáramlási hőmérsékletet a külső levegő hőmérsékletétől függően előre beállítsa. Melegebb időben a fűtés csökken. Az energiatakarékosság érdekében a WEATHER TEMP.SET funkció csökkentheti a kívánt vízáramlási hőmérsékletet, amikor a külső levegő hőmérséklete fűtési üzemmódban megemelkedik.

Válassza ki: "MENU" > "PRESET TEMPERATURE" > "WEATHER TEMP. SET". Nyomja meg az gombot.

a következő képernyő jelenik meg:

PRESET TEMPERATURE		1/2
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE
ZONE1 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE1 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ON/OFF		

## i INFORMÁCIÓ

- A WEATHER TEMP. SET. funkció négyféle görbével rendelkezik :1. a magas hőmérséklet beállításának görbéje a fűtéshez, 2. az alacsony hőmérséklet beállításának görbéje a fűtéshez, 3. a magas hőmérséklet beállításának görbéje a hűtéshez, 4. az alacsony hőmérséklet beállításának görbéje a hűtéshez. A funkció csak akkor használja a magas hőmérséklet-beállítás görbét fűtésre, ha a magas hőmérséklet fűtésre van beállítva.

A funkció csak akkor használja az alacsony hőmérséklet-beállítás görbét fűtésre, ha az alacsony hőmérséklet fűtésre van beállítva.

A funkció csak akkor használja a magas hőmérséklet-beállítás görbét hűtésre, ha a magas hőmérséklet hűtésre van beállítva.

A funkció csak akkor használja az alacsony hőmérséklet-beállítás görbét hűtésre, ha az alacsony hőmérséklet hűtésre van beállítva.

- Lásd a "FOR SERVICEMAN"> "COOL MODE SETTING" and > "HEAT MODE SETTING" c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban".
- A kívánt hőmérséklet (T1S) nem állítható be, ha a hőmérsékleti görbe ON értéken van.

- Ha használni szeretné az 1. zónában a fűtési üzemmódot, válassza ki a "ZONE1 H-MODE LOW TEMP" parancsot. Ha használni szeretné az 1. zónában a hűtési üzemmódot, válassza ki a "ZONE1 C-MODE LOW TEMP" parancsot. Ha az "ON" parancsot választja, a következő képernyő jelenik meg:

WEATHER TEMP. SET								
WEATHER TEMP. SET TYPE:								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
CONFIRM								

Használja a "◀", "▶" gombokat a görgetéshez, nyomja meg az ↵ gombot a kiválasztáshoz.

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE
ZONE1 C-MODE LOW TEMP.		ON
ZONE1 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ON/OFF		

- Ha a WEATHER TEMP.SET (időjárás alapú hőmérséklet beállítás) aktív, a kívánt hőmérséklet nem állítható be a kezelőfelületen. Nyomja meg a "▼", "▲" gombokat a hőmérséklet beállításához a kezdőképernyőn. a következő képernyő jelenik meg:

01-01-2018	23:59	↑13°
Weather temp.set function ison.		
Do you want to turn it off?		
NO		YES
CONFIRM		

Válassza ki a "NO" parancsot, majd nyomja meg az ↵ gombot a kezdőképernyőre való visszatéréshez. Válassza ki a "YES" parancsot, majd nyomja meg az ↵ gombot a WEATHER TEMP SET. visszaállításához.

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE
ZONE1 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE1 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ON/OFF		

## i INFORMATION

„WEATHER TEMP. SET TYPE: 9” választásakor igény szerinti fűtési görbét használhat.

„HEAT MODE SETTING” használatával paramétereit módosíthatók (lásd a telepítési, karbantartási és használati útmutató 10.5.3 sz. fejezetében foglaltakat).


Példa a személyre szabott beállításra:

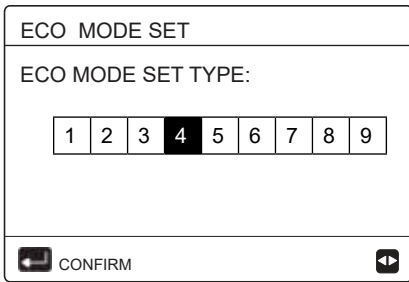
- 3.8 T1SetH1 = 60 °
- 3.9 T1SetH2 = 30 °
- 3.10 T4H1 = 0 °
- 3.11 T4H2 = 16 °


### 6.2.3 ECO MODE (takarékos üzemmód)

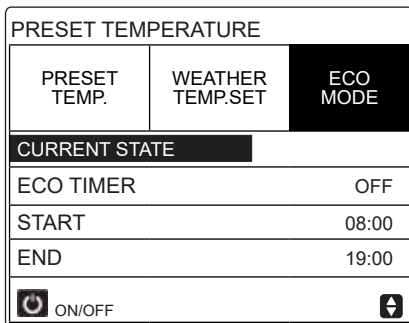
Az ECO MODE az energiatakarékosságot szolgálja. Válassza ki: "MENU" > "PRESET TEMPERATURE" > "ECO MODE". Nyomja meg az ↵ gombot. a következő képernyő jelenik meg:


PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP.SET	ECO MODE
CURRENT STATE		OFF
ECO TIMER		OFF
START		08:00
END		1 00:9
ON/OFF		

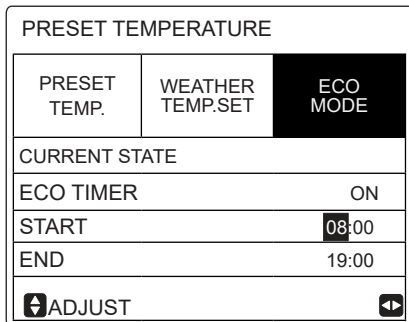
Nyomja meg az  gombot. a következő képernyő jelenik meg:



Használja a "◀", "▶" gombokat a görgetéshez. Nyomja meg az  gombot a kiválasztáshoz. a következő képernyő jelenik meg:



Használja az  gombot az "ON" vagy "OFF" kiválasztásához, és használja a "▼", "▲" gombokat a görgetéshez.



Amikor a kurzor a "START" vagy az "END" parancson van, a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokkal görgethet és a "▼", "▲" gombokkal beállíthatja az időt.

## INFORMÁCIÓ

- Az ECO MODE SET kétféle görbével rendelkezik :  
1. a magas hőmérséklet-beállítás görbéje fűtésre,  
2. az alacsony hőmérséklet-beállítás görbéje fűtésre.  
A funkció csak akkor használja a magas hőmérséklet-beállítás görbét fűtésre, ha a magas hőmérséklet fűtésre van beállítva. A funkció csak akkor használja az alacsony hőmérséklet-beállítás görbét fűtésre, ha az alacsony hőmérséklet fűtésre van beállítva.
- Lásd a "FOR SERVICEMAN" > "HEAT MODE SETTING" c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban".
- A kívánt hőmérséklet (T1S) nem állítható be, ha az ECO üzemmód be van kapcsolva.
- Kiválaszthatja az alacsony vagy magas hőmérsékleti beállítást a fűtéshez, lásd az „1~2. táblázatot”.
- Ha az ECO MODE be van kapcsolva (ON) és az ECO TIMER ki van kapcsolva (OFF), a készülék állandóan ECO üzemmódban működik.
- Ha az ECO MODE be van kapcsolva (ON) és az ECO TIMER be van kapcsolva (ON), a készülék az ECO üzemmódot a kezdési és a befejezési időnek megfelelően futtatja.

## 6.3 Használati meleg víz (HMV)

A használati meleg víz üzemmód jellemzően a következőkből áll:

- 1) DISINFECT (fertőtlenítés)
- 2) FAST DHW (gyors HMV)
- 3) TANK HEATER (tartályfűtés)
- 4) DHW PUMP (HMV szivattyú)

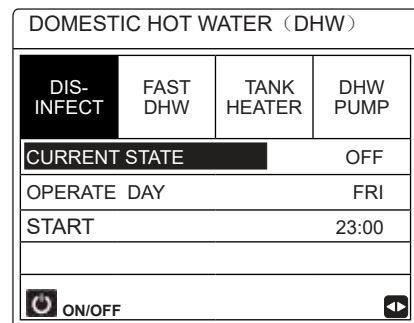
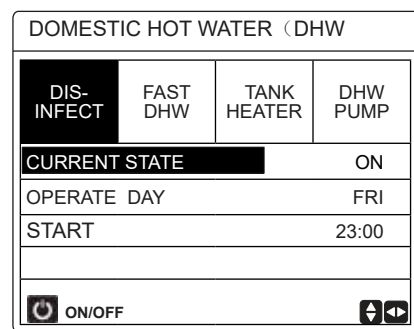
### 6.3.1 DISINFECT (fertőtlenítés)

A DISINFECT funkció a legionella baktériumok elpusztítására szolgál.

Fertőtlenítés üzemmódban a tartály hőmérséklete kényszerítve eléri a 65~70 °C-ot. A fertőtlenítési hőmérsékletet a FOR SERVICEMAN (szerelőknék) című menüpontban lehet beállítani. Lásd a "FOR SERVICEMAN" > "DHW MODE" > "DISINFECT" c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban".

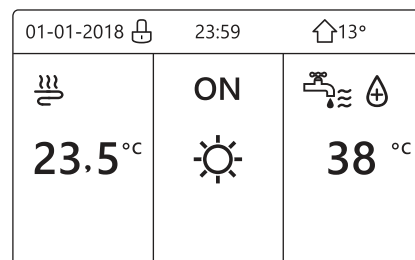
Válassza ki: "MENU" > "DOMESTIC HOT WATER" > "DISINFECT".

Nyomja meg az  gombot. a következő képernyő jelenik meg:



Használja a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokat a görgetéshez és használja a "▼", "▲" gombokat a paraméterek beállításához az "OPERATE DAY" és "START" beállításakor. Ha az OPERATE DAY FRIDAY (péntek), és a START 23:00-ra van beállítva, akkor a fertőtlenítés funkció pénteken 23:00 órakor kapcsol be.

Amikor fut a fertőtlenítés funkció, a következő képernyő jelenik meg:



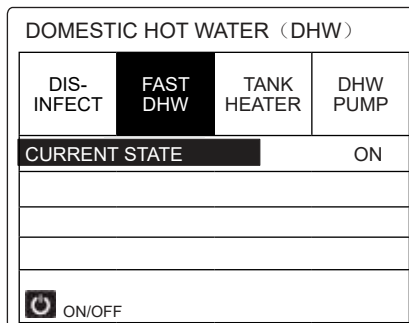
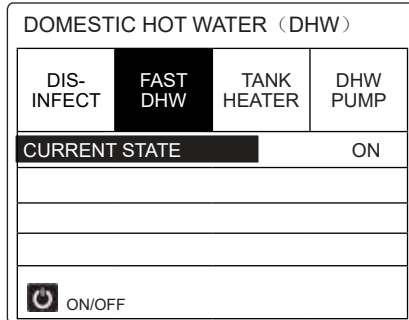
### 6.3.2 FAST DHW (gyors HMV)


A FAST DHW funkció HMV üzemmódba kényszeríti a rendszert.

A hőszivattyú és a segédfűtés vagy a kiegészítő fűtés együtt működik a HMV üzemmódban, és a HMV kívánt hőmérséklete 60 C-ra változik.

Válassza ki: MENU> DOMESTIC HOT WATER >FAST DHW.

Nyomja meg az  gombot:



Használja az  gombot az ON vagy OFF állapot kiválasztásához.




#### INFORMÁCIÓ

Ha a CURRENT STATE (jelenlegi állapot) OFF, a FAST DHW (gyors HMV) érvénytelen, ha pedig a CURRENT STATE ON, akkor a FAST DHW funkció érvényes.  
A FAST DHW funkció egyszer működik.

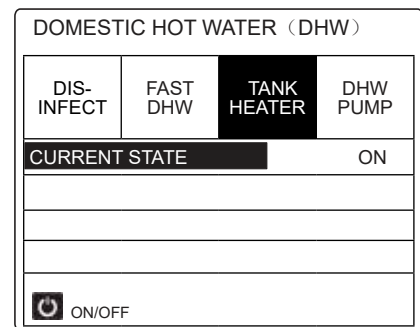
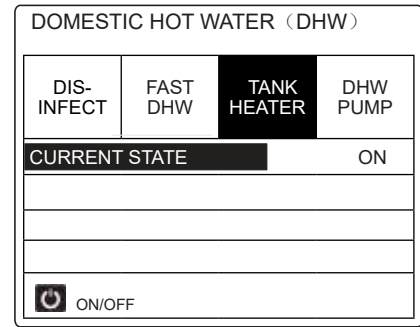
### 6.3.3 TANK HEATER (tartályfűtés)



A tartályfűtés funkció arra szolgál, hogy a tartályfűtést a tartályban lévő víz felmelegítésére kényszerítse. Ugyanekkor hűtésre vagy fűtésre van szükség, és a hőszivattyús rendszer hűtésre vagy fűtésre üzemel, azonban továbbra is van jelen melegvíz-igény.

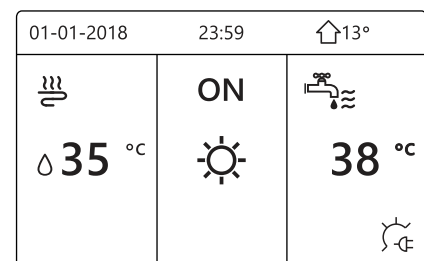
Ha a hőszivattyús rendszer meghibásodik, a TANK HEATER (tartályfűtés) akkor is használható a tartályban lévő víz melegítésére.

Válassza ki: "MENU" > "DOMESTIC HOT WATER" > "TANK HEATER".Nyomja meg az  gombot. Használja az  gombot az ON vagy OFF állapot kiválasztásához. Használja a  gombot a kilépéshez.

Ha a TANK HEATER (tartályfűtés) aktív, a következő képernyő jelenik meg:



Használja az  gombot az ON vagy OFF állapot kiválasztásához. Használja a  gombot a kilépéshez.  
Ha a TANK HEATER (tartályfűtés) aktív, a következő képernyő jelenik meg:





#### INFORMÁCIÓ

Ha a CURRENT STATE (jelenlegi állapot) OFF, a TANK HEATER (tartályfűtés) érvénytelen.  
Ha a T5 (a tartály érzékelője) hibás, a tartályfűtés nem tud működni.

### 6.3.4 HMV szivattyú

Ha a hőszivattyús rendszer meghibásodik, a TANK HEATER (tartályfűtés) akkor is használható a tartályban lévő víz melegítésére.

Válassza ki: "MENU" > "DOMESTIC HOT WATER" > "TANK HEATER".Nyomja meg az  gombot.  
> "DHW PUMP".Nyomja meg az  gombot.a következő képernyő jelenik meg:

DOMESTIC HOT WATER (DHW) 1/2			
DIS-INFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
NO.	START	NO.	START
<input checked="" type="checkbox"/> T1	<input type="checkbox"/> 00:00	T4	<input type="checkbox"/> 00:00
T2	<input type="checkbox"/> 00:00	T5	<input type="checkbox"/> 00:00
T3	<input type="checkbox"/> 00:00	T6	<input type="checkbox"/> 00:00

DOMESTIC HOT WATER (DHW) 2/2			
DIS-INFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
NO.	START	NO.	START
<input checked="" type="checkbox"/> T7	<input type="checkbox"/> 00:00	T10	<input type="checkbox"/> 00:00
T8	<input type="checkbox"/> 00:00	T11	<input type="checkbox"/> 00:00
T9	<input type="checkbox"/> 00:00	T12	<input type="checkbox"/> 00:00

Lépjen a "■"-ra, nyomja meg az gombot a kiválasztáshoz vagy a kiválasztás törléséhez. ( az időzítő ki van választva.  az időzítő nincs kiválasztva.)

DOMESTIC HOT WATER (DHW) 1/2			
DIS-INFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
NO.	START	NO.	START
<input checked="" type="checkbox"/> T1	<input checked="" type="checkbox"/> 00:00	T4	<input type="checkbox"/> 00:00
T2	<input type="checkbox"/> 00:00	T5	<input type="checkbox"/> 00:00
T3	<input type="checkbox"/> 00:00	T6	<input type="checkbox"/> 00:00

Használja a "", "", "", "" gombokat a görgetéshez és használja a "", "" gombokat a paraméterek beállításához.

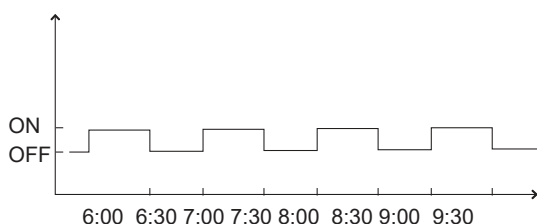
Példa: Ön beállította a HMV szivattyú paraméterét (lásd a "FOR SERVICEMAN">"DHW MODE SETTING" c. részt a "Telepítési, használati és szervizelési útmutatóban").  
A PUMP RUNNING TIME (szivattyú futási idő) 30 perc.

Állítsa be a következőképpen:

NO.	START
1	6:00
2	7:00
3	8:00
4	9:00

A PUMP (szivattyú) a következőképpen működik:

PUMP



## 6.4 Időprogram

A SCHEDULE (ütemterv) menü a következőkből áll:

- 1) TIMER (időzítő)
- 2) WEEKLY SCHEDULE (heti ütemterv)
- 3) SCHEDULE CHECK (ütemterv ellenőrzése)
- 4) CANCEL TIMER (időzítő törlése)

### 6.4.1 Időzítő

Ha a heti ütemterv funkció be van kapcsolva és az időzítő ki van kapcsolva, az előző beállítás érvényes. Ha be van kapcsolva az időzítő, a ikon megjelenik a kezdőképernyőn.

SCHEDULE 1/2				
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER	
NO.	START	END.	MODE	TEMP
<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 00:00	<input type="checkbox"/> 00:00	HEAT	0°C
2	<input type="checkbox"/> 00:00	<input type="checkbox"/> 00:00	HEAT	0°C
3	<input type="checkbox"/> 00:00	<input type="checkbox"/> 00:00	HEAT	0°C

SCHEDULE 2/2				
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER	
NO.	START	END.	MODE	TEMP
<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 00:00	<input type="checkbox"/> 00:00	HEAT	0°C
5	<input type="checkbox"/> 00:00	<input type="checkbox"/> 00:00	HEAT	0°C
6	<input type="checkbox"/> 00:00	<input type="checkbox"/> 00:00	HEAT	0°C

- Használja a "", "", "", "" gombokat a görgetéshez és használja a "", "" gombokat az idő, az üzemmód és a hőmérséklet beállításához.

Lépjen a "■"-ra, nyomja meg az gombot a kiválasztáshoz vagy a kiválasztás törléséhez ( az időzítő ki van választva.  az időzítő nincs kiválasztva). 6 időzítőt lehet beállítani.

Ha törölni akarja a TIMER-t, lépjen a kurzorral a "■"-ra, és nyomja meg az gombot. A  átvált -ra. Az időzítő érvénytelen,

ha a kezdési időt későbbre állítja be, mint a végidőt, vagy a hőmérsékletet az üzemmód tartományán kívülre állítja be. a következő képernyő jelenik meg:

SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER
Timer1 is useless.			
Please check the timer setting and temperature setting.			
<input type="button" value="CONFIRM"/>			



## Példa:

Hat időzítő kerül beállításra az alábbiak szerint:

NO.	START	END	MODE	TEMP
T1	1 : 00	3 : 00	HMV	50°C
T2	7 : 00	9 : 00	HEAT	28°C
T3	11 : 30	13 : 00	COOL	20°C
T4	00 : 14	16 : 00	HEAT	28°C
T5	15 : 00	19 : 00	COOL	20°C
T6	18 : 00	23 : 30	HMV	50°C

A készülék a következőképpen működik:



A vezérlő működése a következő időpontban:

TIME	A vezérlő működése
1 : 00	A DHW (HMV) üzemmód be van kapcsolva (ON)
3 : 00	A DHW (HMV) üzemmód ki van kapcsolva (OFF)
7 : 00	A HEAT MODE (fűtési üzemmód) be van kapcsolva (ON)
9 : 00	A HEAT MODE (fűtési üzemmód) ki van kapcsolva (OFF)
11 : 30	A COOL MODE (hűtési üzemmód) be van kapcsolva (ON)
13 : 00	A COOL MODE (hűtési üzemmód) ki van kapcsolva (OFF)
14 : 00	A HEAT MODE (fűtési üzemmód) be van kapcsolva (ON)
15 : 00	A COOL MODE (hűtési üzemmód) be van kapcsolva (ON) és a HEAT MODE (fűtési üzemmód) ki van kapcsolva (OFF)
18 : 00	A DHW MODE (HMV üzemmód) be van kapcsolva (ON) és A COOL MODE (hűtési üzemmód) ki van kapcsolva (OFF)
23 : 30	A DHW (HMV) üzemmód ki van kapcsolva (OFF)

## INFORMÁCIÓ

Ha egy időzítőben a kezdési idő megegyezik a végidővel, akkor az időzítő érvénytelen.

### 6.4.2 Heti ütemterv

Ha az időzítő funkció be van kapcsolva és a heti ütemterv ki van kapcsolva, akkor az előző beállítás érvényes. Ha a WEEKLY SCHEDULE (heti ütemterv) be van kapcsolva, akkor az megjelenik a kezdőképernyőn.

Válassza ki: "MENU" > "SCHEDULE" > "WEEKLY SCHEDULE". Nyomja meg az gombot. A következő képernyő jelenik meg:

SCHEDULE						
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER			
MON.	TUE.	WED.	THU.	FRI.	SAT.	SUN.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ENTER			CANCEL			
MON SELECT						

Először válassza ki a hét azon napjait, amelyeket be szeretne ütemezni. Használja a "", "" gombokat a görgetéshez, nyomja meg az gombot a nap kiválasztáshoz vagy a kiválasztás törléséhez.

A "**MON**" azt jelenti, hogy a nap ki van választva, a "MON" azt jelenti, hogy töröltött a nap kiválasztása.

## INFORMÁCIÓ

Legalább 2 napot kell beállítanunk a WEEKLY SCHEDULE (heti ütemterv) funkció engedélyezéséhez.

SCHEDULE						
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER			
MON.	TUE.	WED.	THU.	FRI.	SAT.	SUN.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ENTER			CANCEL			
MON SELECT						

Használja a "" vagy "" gombokat a beállításához (SET), nyomja meg az "ENTER" gombot. A hétfőtől péntekig tartó napokat választottuk ki, és ugyanazt az időprogramot rendeltük hozzájuk.

A következő képernyők jelennek meg:

SCHEDULE						1/2
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER			
NO.	START	END.	MODE	TEMP		
1	<input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C	
2	<input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C	
3	<input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C	

SCHEDULE						2/2
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER			
NO.	START	END.	MODE	TEMP		
4	<input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C	
5	<input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C	
6	<input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C	

Használja a "", "", "", "" gombokat a görgetéshez, és állítsa be az időt, az üzemmódot és a hőmérsékletet. Az időzítők beállíthatók, beleértve a kezdési és befejezési időt, az üzemmódot és a hőmérsékletet. Lehetséges üzemmódok: fűtési üzemmód, hűtési üzemmód és HMV üzemmód.

A beállítási módszer az időzítő beállítására vonatkozik. A végidőnek később kell lennie a kezdési időnél. Ellenkező esetben az időzítő érvénytelen.



### 6.4.3 Ütemterv ellenőrzése

az ütemterv ellenőrzésekor csak a heti ütemtervet lehet ellenőrizni.

Válassza ki: "MENU" > "SCHEDULE" > "SCHEDULE CHECK".

Nyomja meg az gombot. a következő képernyő jelenik meg:

SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER
WEEKLY SCHEDULE CHECK			
ENTER			

WEEKLY SCHEDULE CHECK					
DAY	NO	MODE	SET	START	END
MON <input type="checkbox"/>	T1	<input type="checkbox"/>	HEAT 0°C	00:00	00:00
	T2	<input type="checkbox"/>	HEAT 0°C	00:00	00:00
	T3	<input type="checkbox"/>	HEAT 0°C	00:00	00:00
	T4	<input type="checkbox"/>	HEAT 0°C	00:00	00:00
	T5	<input type="checkbox"/>	HEAT 0°C	00:00	00:00
	T6	<input type="checkbox"/>	HEAT 0°C	00:00	00:00

Nyomja meg a "▼", "▲" gombokat, az időzítők megjelennek hétfőtől péntekig.

### 6.4.4 CANCEL TIMER (időzítő törlése)

Válassza ki: "MENU" > "SCHEDULE" > "CANCEL TIMER".  
Nyomja meg az gombot. a következő képernyő jelenik meg:

SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER
Do you want to cancel the timer and weekly schedule?			
NO		YES	
ENTER			

Használja a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokat a "YES" parancsra mozgatáshoz, majd nyomja meg az gombot az időzítő törléséhez. Ha ki akar lépni a CANCEL TIMER (időzítő törlése) menüből, nyomja meg a gombot.

Ha a TIMER (időzítő) vagy a WEEKLY SCHEDULE (heti ütemterv) be van kapcsolva, megjelenik az időzítő ikon vagy a heti ütemterv ikon a kezdőképernyőn.

01-01-2018	23:59	13°
23.5 °C	ON	38 °C

Ha a TIMER (időzítő) vagy a WEEKLY SCHEDULE (heti ütemterv) törlésre kerül, az vagy ikonok eltűnnek a kezdőképernyőről.

01-01-2018	23:59	13°
23.5 °C	ON	38 °C

### INFORMÁCIÓ

A TIMER/WEEKLY SCHEDULE funkciókat vissza kell állítani, ha a WATER FLOW TEMP. paramétert ROOM TEMP. paraméterre, illetve a ROOM TEMP. paramétert WATER FLOW TEMP. paraméterre változtatják.

A TIMER vagy a WEEKLY SCHEDULE érvénytelen, ha a ROOM THERMOSTAT aktív.

### INFORMÁCIÓ

- Az ECO a legmagasabb prioritású, a TIMER vagy a WEEKLY SCHEDULE a másodlagos prioritású, a PRESET TEMP. vagy a WEATHER TEMP. SET pedig a legalacsonyabb prioritású.
- A PRESET TEMP. vagy WEATHER TEMP. SET érvénytelenné válik, amikor az ECO beállítás érvényes. Vissza kell állítani a PRESET TEMP. vagy a WEATHER TEMP. SET paramétert, amikor az ECO üzemmódot érvénytelenre állítjuk.
- A TIMER vagy WEEKLY SCHEDULE érvénytelen, ha az ECO érvényes. A TIMER vagy a WEEKLY SCHEDULE akkor aktiválódik, ha az ECO nem fut.
- A TIMER és a WEEKLY SCHEDULE azonos prioritású. Az előző beállítási funkció érvényes. A PRESET TEMP. érvénytelenné válik, ha a TIMER vagy a WEEKLY SCHEDULE érvényes. A WEATHER TEMP. SET paramétert nem befolyásolja a TIMER vagy a WEEKLY SCHEDULE beállítása.
- A PRESET TEMP. és a WEATHER TEMP. SET azonos prioritásúak. Az előző beállítási funkció érvényes.

### INFORMÁCIÓ

Az összes idő alapú beállítás (PRESET TEMP. , ECO, DISINFECT, DHW PUMP, TIMER, WEEKLY SCHEDULE, SILENCE MODE, HOLIDAY HOME), a megfelelő funkció ON/OFF parancsával kapcsolható be a kezdési időponttól a végső időpontig.

## 6.5 Beállítások

Az OPTIONS (beállítások) menü a következőkből áll:

- 1) SILENT MODE (csendes üzemmód)
- 2) HOLIDAY AWAY (szabadság távollét)
- 3) HOLIDAY HOME (szabadság otthon)
- 4) BACKUP HEATER (tartalék fűtő)

### 6.5.1 Csendes üzemmód

A SILENT MODE (csendes üzemmód) a készülék zajának csökkentésére szolgál. Ekkor azonban csökken a rendszer fűtési/hűtési kapacitása is. Két csendes üzemmód szint van. A 2. szint csendesebb, mint az 1. szint, és ennek megfelelően csökken a fűtési vagy hűtési teljesítmény is. A csendes üzemmód kétféleképpen használható:

1) folyamatos csendes üzemmód;

- Lépjen a kezdőképernyőre, és ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a csendes üzemmód. Ha be van kapcsolva a csendes üzemmód, a "☾★" szimbólum jelenik meg a kezdőképernyőn.
- Válassza ki: "MENU" > "OPTIONS" > "SILENT MODE". Nyomja meg az gombot. A következő képernyő jelenik meg:

OPTIONS				1/2
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER	
CURRENT				OFF
SILENT LEVEL				LEVEL 1
TIMER1 START				12:00
TIMER1 END				15:00
ON/OFF				

Használja az gombot az ON vagy OFF állapot kiválasztásához.

Leírás:

Ha a CURRENT STATE (jelenlegi állapot) OFF, a SILENT MODE (csendes üzemmód) érvénytelen.

Ha kiválasztja a SILENT LEVEL (csendszint) opciót, és megnyomja az vagy a gombot, a következő képernyő jelenik meg:

OPTIONS				1/2
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER	
CURRENT STATE				ON
SILENT LEVEL				LEVEL 1
TIMER1 START				12:00
TIMER1 END				15:00
ADJUST				

LEVEL 1

OPTIONS				1/2
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER	
CURRENT STATE				ON
SILENT LEVEL				LEVEL 2
TIMER1 START				12:00
TIMER1 END				15:00
ADJUST				

LEVEL 2

2) csendes üzemmód időzítővel.

A "▼", "▲" gombok segítségével kiválaszthatja az 1-es vagy 2-es szintet. Nyomja meg az gombot.

Amikor ki van választva a silent TIMER (csendes időzítő) parancs, nyomja meg az gombot a belépéshez, ekkor a következő képernyő jelenik meg.

OPTIONS				2/2
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER	
TIMER1				OFF
TIMER2 START				22:00
TIMER2 END				07:00
TIMER2				OFF
ADJUST				

Két időzítő állítható be. Lépjen a "■"-ra, nyomja meg az gombot a kiválasztáshoz vagy a kiválasztás törléséhez.

Ha egy időzítő sincs kiválasztva, a csendes üzemmód mindig működni fog. Ellenkező esetben a rendszer az időzítők szerint működik. Szeretne energiát megtakarítani,

### 6.5.2 Holiday Away (szabadság távollét)

- Amikor be van kapcsolva a szabadság távollét üzemmód, a szimbólum jelenik meg a kezdőképernyőn.

A szabadság távollét funkció a téli fagyás megelőzésére szolgál a szabadság alatt, majd a szabadság végeztével a rendszer visszaáll az előző üzemmódra.

Válassza ki: "MENU" > "OPTIONS" > "HOLIDAY AWAY".

Nyomja meg az gombot. a következő képernyő jelenik meg:

OPTIONS				1/2
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER	
CURRENT STATE				OFF
DHW MODE				ON
DISINFECT				ON
HEAT MODE				ON
ON/OFF				

OPTIONS				2/2
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER	
FROM				00-00-2000
UNTIL				00-00-2000
ADJUST				

de meg akarja akadályozni, hogy befagyjon a ház. Használati példa: Az aktuális dátum 2018.01.31, és két nap múlva Ön elutazik szabadságra."


Szeretne energiát megtakarítani, de meg akarja akadályozni a háza befagyását.


Ezután a következőket tehetjük:

1) Beállítjuk a szabadság távollét paramétereit (lásd az alábbi táblázatot):

2) Bekapcsoljuk a szabadság üzemmódot.

Válassza ki: "MENU" > "OPTIONS" > "HOLIDAY AWAY".

Nyomja meg az  gombot.

Használja az  gombot az "OFF" vagy "ON" kiválasztásához, és használja a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokat a görgetéshez és a beállításhoz.

Beállítás	Érték
Szabadság távollét	ON
Kezdet	2018. február 2.
Vég	2018. február 16.
Üzem mód	Fűtés
Fertőtlenítés	ON

## i INFORMÁCIÓ


- Ha a HMV üzemmód a szabadság távollét üzemmódban be van kapcsolva (ON), a felhasználó által beállított fertőtlenítés érvénytelen.
- Ha a szabadság távollét üzemmód be van kapcsolva (ON), az időzítő és a heti ütemterv nem használható, a kilépés (exit) parancs kivételével.
- Ha a CURRENT STATE (jelenlegi állapot) OFF, akkor a HOLIDAY AWAY (szabadság távollét) is OFF.
- Ha a CURRENT STATE (jelenlegi állapot) ON, akkor a HOLIDAY AWAY (szabadság távollét) is ON.
- A készülék fertőtlenítése az utolsó napon 23:00 órakor történik meg, ha a fertőtlenítés be van kapcsolva (ON).
- A szabadság távollét üzemmód alatt, a korábban beállított éghajlati görbék érvénytelenek. A görbék automatikusan érvénybe lépnek, miután véget ért a szabadság távollét üzemmód.
- Az előre beállított hőmérséklet érvénytelen a szabadság távollét üzemmódban, de az előre beállított érték továbbra is megjelenik a fő képernyőn.

### 6.5.3 Szabadság otthon


A szabadság otthon funkció arra szolgál, hogy az otthoni szabadság alatt a szokásos ütemtervektől eltérjen anélkül, hogy azokat módosítani kellene.

- Szabadsága alatt a szabadság üzemmód segítségével eltérhet a szokásos ütemtervtől anélkül, hogy meg kellene változtatnia azt.



Időszak	Mi történik?
Szabadság előtt és után	A normális ütemtervek kerülnek alkalmazásra.
Szabadság alatt	A konfigurált szabadság beállítások kerülnek alkalmazásra.

Ha be van kapcsolva a szabadság otthon üzemmód, a  szimbólum jelenik meg a kezdőképernyőn.

Válassza ki: "MENU" > "OPTIONS" > "HOLIDAY HOME".

Nyomja meg az  gombot a következő képernyő jelenik meg:

- Ha a hidraulikus modul fő vezérlőpanelén lévő DIP kapcsolóval érvényesre van állítva az IBH és az AHS, akkor a következő képernyő jelenik meg:

OPTIONS			
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
CURRENT STATE		OFF	
FROM		00-00-2000	
UNTIL		00-00-2000	
TIMER		ENTER	
 ON/OFF			

Használja az  gombot az "OFF" vagy "ON" kiválasztásához, és használja a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokat a görgetéshez és a beállításhoz.

Ha a CURRENT STATE (jelenlegi állapot) OFF, akkor a HOLIDAY HOME (szabadság otthon) is ki van kapcsolva (OFF).

Ha a CURRENT STATE (jelenlegi állapot) ON, akkor a HOLIDAY HOME (szabadság otthon) is be van kapcsolva (ON).


Használja a "▼", "▲" gombokat a dátum beállításához.


- A szabadság előtt és után a szokásos ütemterv érvényes.
- Így a szabadság alatt energiát takarít meg, és megakadályozza a háza befagyását.

## i INFORMÁCIÓ

Ki kell lépni a szabadság távollét vagy a szabadság otthon funkcióból, ha megváltoztatjuk a készülék üzemmódját.



### 6.5.4 Tartalék fűtés


- A BACKUP HEATER funkció a tartalék fűtés kényszerítésére szolgál. Válassza ki: "MENU" > "OPTIONS" > "BACKUPHEATER". Nyomja meg az  gombot. Ha a hidraulikus modul fő vezérlőpanelén lévő DIP kapcsolóval érvénytelenre van állítva az IBH és az AHS, akkor a következő képernyő jelenik meg:

OPTIONS			
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
			

IBH=Indoor unit backup heater (belső egység tartalék fűtés).  
AHS=Additional heating source (kiegészítő hőforrás).

- Ha a hidraulikus modul fő vezérlőpanelén lévő DIP kapcsolóval érvényesre van állítva az IBH és az AHS, akkor a következő képernyő jelenik meg:

OPTIONS			
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
BACKUP HEATER		ON	
 ON/OFF			

Használja az  gombot az "ON" vagy "OFF" állapot kiválasztásához.

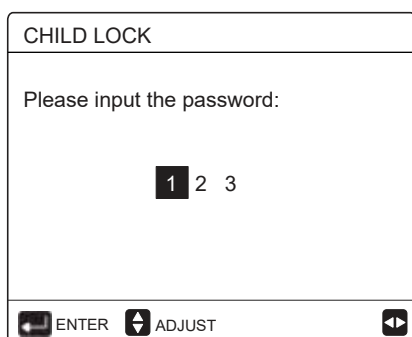
## INFORMÁCIÓ

- Ha a fűtési vagy hűtési oldalon automatikus üzemmód van beállítva, a tartalék fűtési funkció nem választható ki.
- A BACKUP HEATER (tartalék fűtés) funkció érvénytelen, ha csak a ROOM HEAT MODE (helyiségfűtés üzemmód) van engedélyezve.

## 6.6 Gyermekzár

A gyermekzár (CHILD Lock) funkció megakadályozza, hogy a készüléket felügyelet nélküli gyermekek kezeljék. Az üzemmód beállítása és a hőmérséklet beállítása a CHILD LOCK (gyermekzár) funkcióval zárolható vagy oldható fel. Válassza ki: "MENU" > "CHILD LOCK".

A következő képernyő jelenik meg:



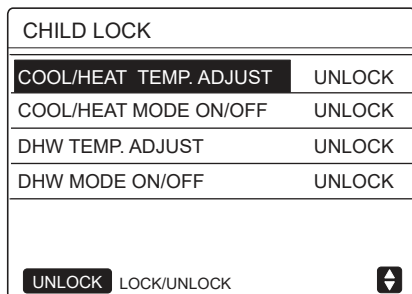
CHILD LOCK

Please input the password:

1 2 3

ENTER ADJUST


Adja meg az aktuális jelszót. A következő képernyő jelenik meg:



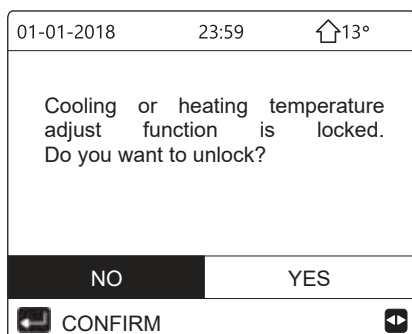
CHILD LOCK

COOL/HEAT TEMP. ADJUST	UNLOCK
COOL/HEAT MODE ON/OFF	UNLOCK
DHW TEMP. ADJUST	UNLOCK
DHW MODE ON/OFF	UNLOCK

UNLOCK LOCK/UNLOCK

Használja "▼", "▲" gombokat a görgetéshez és az  gombokat a LOCK (zárolás) vagy UNLOCK (zárolás feloldása) kiválasztásához.

A hűtés/fűtés hőmérséklete nem állítható, ha a COOL/HEAT TEMP. ADJUST zárolva van. Ha be szeretné állítani a hűtési/fűtési hőmérsékletet, amikor a hűtési/fűtési hőmérséklet zárolva van, a következő képernyő jelenik meg:



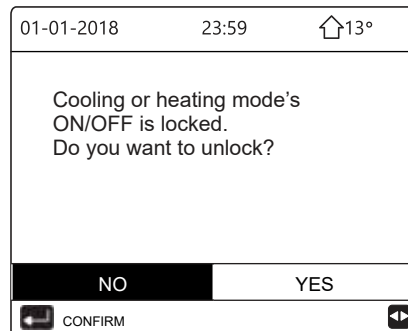
01-01-2018 23:59 13°

Cooling or heating temperature adjust function is locked. Do you want to unlock?

NO YES

CONFIRM

A hűtés/fűtés üzemmód nem kapcsolható be vagy ki, ha a COOL/HEAT MODE ON/OFF zárolva van. Ha be akarja kapcsolni vagy ki akarja kapcsolni a hűtés/fűtés üzemmódot, amikor zárolva van a COOL/HEAT MODE ON/OFF, a következő képernyő jelenik meg:



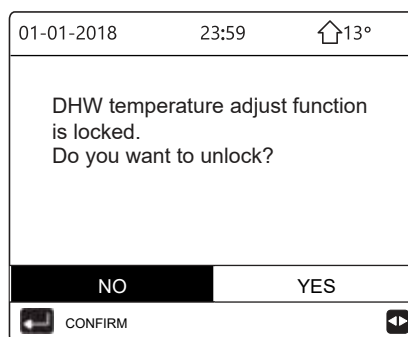
01-01-2018 23:59 13°

Cooling or heating mode's ON/OFF is locked. Do you want to unlock?

NO YES

CONFIRM

A HMV hőmérséklete nem állítható, ha a DHW TEMP. ADJUST zárolva van. Ha be szeretné állítani a HMV hőmérsékletet, amikor zárolva van a DHW TEMP. ADJUST, a következő képernyő jelenik meg:



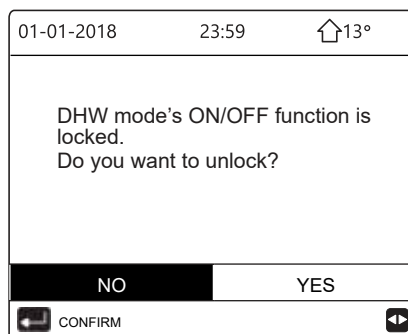
01-01-2018 23:59 13°

DHW temperature adjust function is locked. Do you want to unlock?

NO YES

CONFIRM

A HMV üzemmód nem kapcsolható be vagy ki, ha a DHW MODE ON/OFF zárolva van. Ha be akarja kapcsolni vagy ki akarja kapcsolni a HMV üzemmódot, amikor a DHW MODE ON/OFF zárolva van, a következő képernyő jelenik meg:



01-01-2018 23:59 13°

DHW mode's ON/OFF function is locked. Do you want to unlock?

NO YES

CONFIRM


## 6.7 Szerviz információk

### 6.7.1 A szerviz információkról

A szervizinformációs menü a következőkből áll:

- 1) SERVICE CALL (szervizhívás)
- 2) ERROR CODE (hibakód)
- 3) PARAMETER (paraméter)
- 4) DISPLAY (megjelenítés)

### 6.7.2 Belépés a szerviz információk menübe

- Válassza ki: "MENU" > "SERVICE INFORMATION". Nyomja meg az  gombot. a következő képernyő jelenik meg:

A szervíz hívásnál látható a szervíz vezetékes vagy mobil telefonszáma. A szerelő be tudja írni a telefonszámot. Lásd "FOR SERVICEMAN".

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
PHONE NO. *****			
MOBILE NO. *****			
▶			

Megjeleníti a kapcsolódó hibakódot is.

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
E2	#00	14:10	01-01-2018
E2	#00	14:00	01-01-2018
E2	#00	13:50	01-01-2018
E2	#00	13:20	01-01-2018
ENTER			

Nyomja meg az **↵** gombot, ekkor a következő képernyő jelenik meg:

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
E2	#00	14:10	01-01-2018
E2	#00	14:00	01-01-2018
E2	#00	13:50	01-01-2018
E2	#00	13:20	01-01-2018
ENTER			

nyomja meg az **↵** gombot a hibakód jelentésének megjelenítéséhez

01-01-2018	23:59	🏠 13°
<p>E2 communication fault between controller and indoor unit</p> <p>Please contact your dealer.</p>		
CONFIRM #00		

## INFORMÁCIÓ

Összesen nyolc hibakód rögzíthető.

A paraméter funkció a fő paraméterek megjelenítésére szolgál. Ezek két képernyőn jelennek meg:

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
ROOM SET TEMP.			26°C
MOBILE NO.			55°C
MAIN SET TEMP.			56°C
TANK SET TEMP			55°C
ROOM ACTUAL TEMP.			24°C

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
MAIN ACTUAL TEMP.			26°C
TANK ACTUAL TEMP.			55°C

A DISPLAY funkció a kezelőfelület beállítására szolgál:

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
TIME			12:00
DATE			08-08-2018
LANGUAGE			EN
BACKLIGHT			ON
ENTER			

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
BUZZER			ON
SCREEN LOCK TIME			120SEC
LANGUAGE			2 Hrs
SMART GRID RUNNING TIME			ON
ON/OFF			

Használja a **↵** gombot a bevitelhez és használja a "◀", "▶", "▼", "▲" gombokat a görgetéshez.

## 6.8 Működési paraméterek

Ebben a menüben a szerelő vagy szervízszakember felülvizsgálhatja a működési paramétereket.

- A kezdőképernyőn válassza ki: "MENU" > "OPERATION PARAMETER".
- Nyomja meg az **↵** gombot. A működési paraméterek kilenc képernyőn jelennek meg, az alábbiak szerint. Használja a "▼", "▲" gombokat a görgetéshez.
- Nyomja meg a "▶" és a "◀" gombokat a szolgálatszolgálatok működési paramétereinek ellenőrzéséhez a kaszkárendszerben. A jobb felső sarokban lévő címkód ennek megfelelően "#00"-ról "#01"-re, "#02"-re stb. változik.

OPERATION PARAMETER	#00
ONLINE UNITS NUMBER	1
OPERATE MODE	COOL
SV1 STATE	ON
SV2 STATE	OFF
SV3 STATE	OFF
PUMP_I	ON
◀ ADDRESS	1/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
PUMP_O	OFF
PUMP_C	OFF
PUMP_S	OFF
PUMP_D	OFF
PIPE BACKUP HEATER	OFF
TANK BACKUP HEATER	ON
◀ ADDRESS	2/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
GAS BOILER	OFF
T1 LEAVING WATER TEMP.	35°C
WATER FLOW	1.72m3/h
HEAT PUMP CAPACTIY	11,52kW
POWER CONSUM	1000kWh
Ta ROOM TEMP.	25°C
◀ ADDRESS	3/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
T5 WATER TANK TEMP.	53°C
Tw2 CIRCUIT2 WATER TEMP.	35°C
TIS' C1 CLI. CURVE TEMP.	35°C
TIS2' C2 CLI. CURVE TEMP.	35°C
TW_O PLATE W-OUTLET TEMP.	35°C
TW_I PLATE W-INLET TEMP.	30°C
◀ ADDRESS	4/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
Tbt1 BUFFERTANK_UP TEMP.	35°C
Tbt2 BUFFERTANK_LOW TEMP.	35°C
Tsolar	25°C
IDU SOFTWARE	01-09-2019V01
◀ ADDRESS	5/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
ODU MODEL	6kW
COMP.CURRENT	12A
COMP.FREQUENCY	24Hz
COMP.RUN TIME	54 MIN
COMP.TOTAL RUN TIME	1000Hrs
EXPANSION VALVE	200P
◀ ADDRESS	6/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
FAN SPEED	600R/MIN
IDU TARGET FREQUENCY	46Hz
FREQUENCY LIMITED TYPE	5
SUPPLY VOLTAGE	230V
DC GENERATRIX VOLTAGE	420V
DC GENERATRIX CURRENT	18A
◀ ADDRESS	7/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
TW_O PLATE W-OUTLET TEMP.	35°C
TW_I PLATE W-INLET TEMP.	30°C
T2 PLATE F-OUT TEMP.	35°C
T2B PLATE F-IN TEMP.	35°C
Th COMP. SUCTION TEMP.	5°C
Tp COMP. DISCHARGE TEMP.	75°C
◀ ADDRESS	8/9 ▶

OPERATION PARAMETER	#00
T3 OUTDOOR EXCHANGE TEMP.	5°C
T4 OUTDOOR AIR TEMP.	5°C
TF MODULE TEMP.	55°C
P1 COMP. PRESSURE	2300kPa
ODU SOFTWARE	01-09-2018V01
HMI SOFTWARE	01-09-2018V01
◀ ADDRESS	9/9 ▶

## INFORMÁCIÓ


Az energiafogyasztási paraméter opcionális. Ha valamelyik paraméter nincs aktiválva a rendszerben, a paraméter "--" értéket jelenít meg. A hőszivattyú kapacitása csak tájékoztató jellegű, nem használható az egység teljesítményének megítélésére. Az érzékelő pontossága  $\pm 1$  °C. Az áramlási paramétereket a készülék a szivattyú működési paramétereit szerint számítja ki, az eltérés különböző áramlási sebességeknél más és más, az eltérés maximuma 15%. Az áramlási paramétereket a készülék a szivattyú működésének elektromos paramétereit szerint számítja ki. Ha más az üzemi feszültség, akkor más lesz az eltérés is. A kijelzett érték 0, ha a feszültség 198V-nál kisebb.

## 6.9 Szerelőknek

### 6.9.1 A „Szerelőknek” c. részről

A FOR SERVICEMAN (szerelőknek) menüben a szerelő és a szervizszakember a következőket végezheti el:


- A berendezés funkcióinak beállítása.
- A paraméterek beállítása.

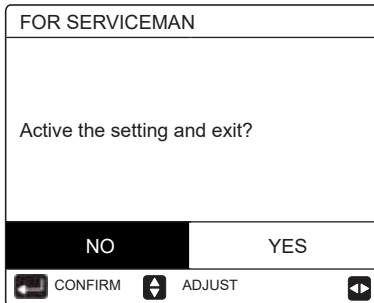
6.9.2 Belépés a „Szerelőknek” c. részhez  
Válassza ki: "MENU" > "FOR SERVICEMAN". Nyomja meg az  gombot.


FOR SERVICEMAN
Please input password:
2 3 4
◀ ENTER ▶ ADJUST ▶

A FOR SERVICEMAN (szerelőknek) menüt a szerelő vagy a szervizszakember használja. A lakástulajdonosnak nem kell hozzáférnie ehhez a menühöz. Ezért jelszavas védelemre van szükség (jelszó: 234)."

### 6.9.3 Kilépés SERVICEMAN menüből



Amikor minden paramétert beállított, nyomja meg a  gombot. A következő képernyő jelenik meg:



Válassza ki a "YES" parancsot, majd nyomja meg az  gombot a FOR SERVICEMAN menüből való kilépéshez.

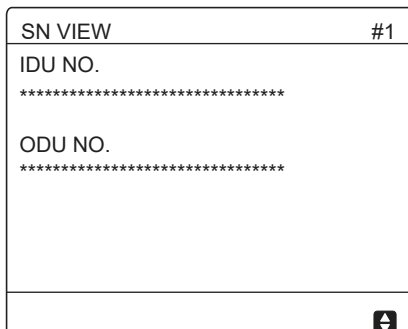
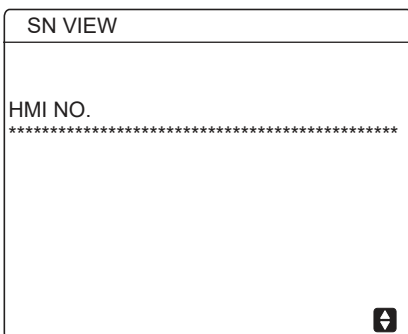
A FOR SERVICEMAN menüből való kilépés után a készülék kikapcsol.

## 6.10 Hálózati konfigurációs irányelvek

- A vezetékes vezérlőegység intelligens vezérlést valósít meg egy beépített modullal, amely képes vezérlőjelet fogadni egy alkalmazásból. WLAN hálózatot használ, és a WLAN SETTING menüben állítható be.
- A WLAN csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a környezetében lévő router be van-e kapcsolva, és győződjön meg róla, hogy a vezetékes vezérlőegység jól kapcsolódik-e a vezeték nélküli jelhez.
- A vezeték nélküli adatforgalom során az LCD kijelzőn a "  " ikon villogása jelzi, hogy a hálózat használatban van. A folyamat befejezése után a "  " ikon folyamatosan világít.

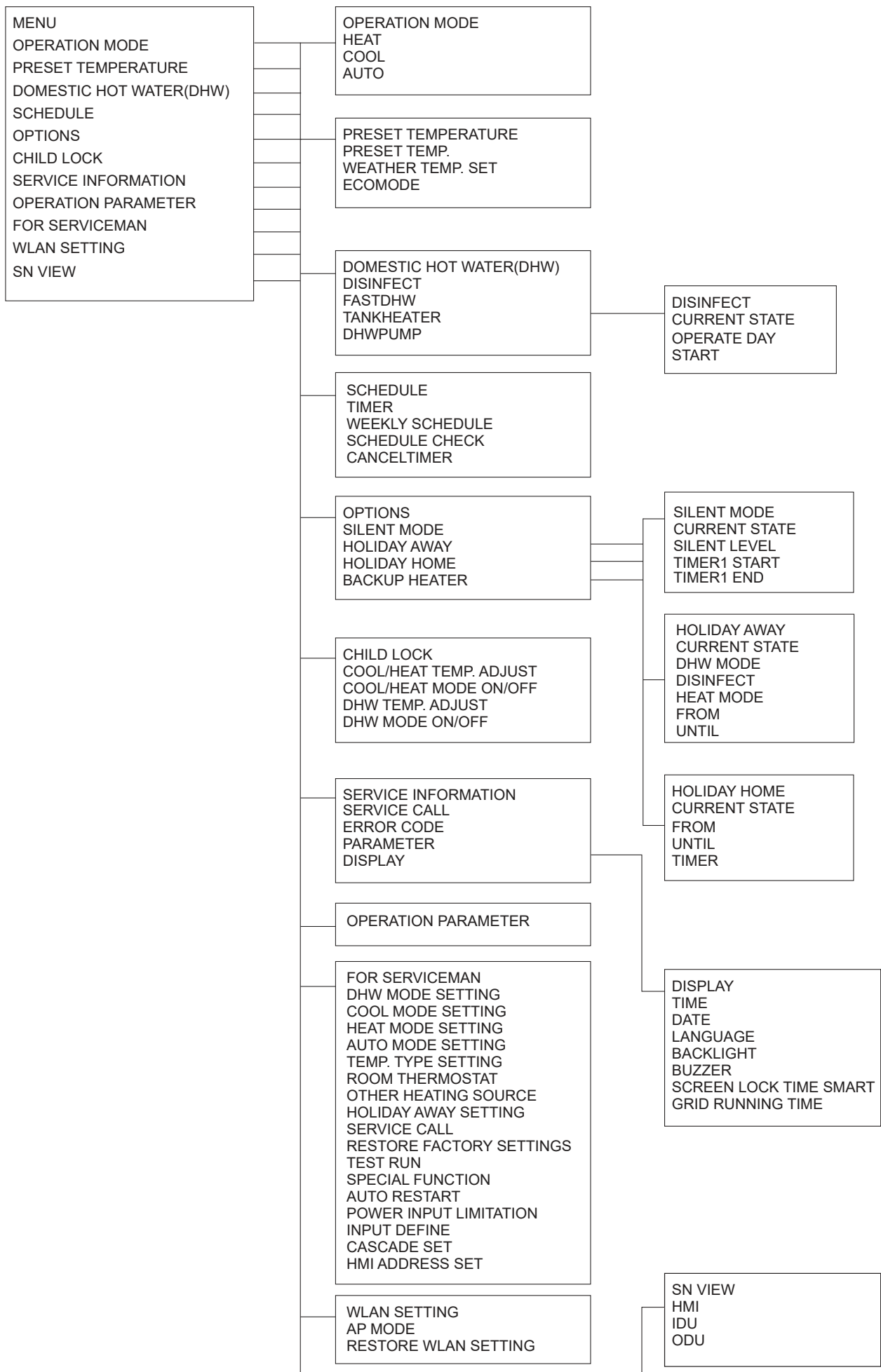
## 6.11 SN VIEW

Az SN VIEW (sorozatszám nézet) megjeleníti a kezelőfelülethez (HMI) és a hőszivattyúegységekhez (IDU és ODU) tartozó hivatkozási számokat.





# 7 MENÜ: ÁTTEKINTÉS





FOR SERVICEMAN  
 1 DHW MODE SETTING  
 2 COOL MODE SETTING  
 3 HEAT MODE SETTING  
 4 AUTO MODE SETTING  
 5 TEMP. TYPE SETTING  
 6 ROOM THERMOSTAT  
 7 OTHER HEATING SOURCE  
 8 HOLIDAY AWAY SETTING  
 9 SERVICE CALL  
 10 RESTORE FACTORY SETTINGS  
 11 TEST RUN  
 12 SPECIAL FUNCTION  
 13 AUTO RESTART  
 14 POWER INPUT LIMITATION  
 15 INPUT DEFINE  
 16 CASCADE SET  
 17 HMI ADDRESS SET  
 2 COOL MODE SETTING

2.1 COOL MODE  
 2.2 t\_T4\_FRESH\_C  
 2.3 T4CMAX  
 2.4 T4CMIN  
 2.5 dT1SC  
 2.6 dTSC  
 2.7 t\_INTERVAL\_C  
 2.8 T1SetC1  
 2.9 T1SetC2  
 2.10 T4C1  
 2.11 T4C2  
 2.12 ZONE1 C-EMISSION  
 2.13 ZONE2 C-EMISSION

4 AUTO MODE SETTING  
 4.1 T4AUTOCMIN  
 4.2 T4AUTOHMAX

5 TEMP. TYPE SETTING  
 5.1 WATER FLOW TEMP.  
 5.2 ROOM TEMP.  
 5.3 DOUBLE ZONE

6 ROOM THERMOSTAT  
 6.1 ROOM THERMOSTAT

7 OTHER HEATING SOURCE  
 7.1 dT1\_IBH\_ON  
 7.2 t\_IBH\_DELAY  
 7.3 T4\_IBH\_ON  
 7.4 dT1\_AHS\_ON  
 7.5 t\_AHS\_DELAY  
 7.6 T4\_AHS\_ON  
 7.7 IBH LOCATE  
 7.8 P\_IBH1  
 7.9 P\_IBH2  
 7.10 P\_TBH

8 HOLIDAY AWAY SETTING  
 8.1 T1S\_H.A.\_H  
 8.2 T5S\_H.A.\_DHW

9 SERVICE CALL  
 PHONE NO.  
 MOBILE NO.

10 RESTORE FACTORY SETTINGS

11 TEST RUN

12 SPECIAL FUNCTION

13 AUTO RESTART  
 13.1 COOL/HEAT MODE  
 13.2 DHW MODE

14 POWER INPUT LIMITATION  
 14.1 POWER LIMITATION

15 INPUT DEFINE(M1M2)  
 15.1 M1M2  
 15.2 SMART GRID  
 15.3 Tw2  
 15.4 Tbt1  
 15.5 Tbt2  
 15.6 Ta  
 15.7 Ta-adj  
 15.8 SOLAR INPUT  
 15.9 F-PIPE LENGTH  
 15.10 RT/Ta\_PCB  
 15.11 PUMPI SILENT  
 MODE  
 15.12 DFT1/DFT2

1 DHW MODE SETTING  
 1.1 DHW MODE  
 1.2 DISINFECT  
 1.3 DHW PRIORITY  
 1.4 PUMP\_D  
 1.5 DHW PRIORITY TIME SET  
 1.6 dT5\_ON  
 1.7 dT1S5  
 1.8 T4DHWMAX  
 1.9 T4DHWMIN  
 1.10 t\_INTERVAL\_DHW  
 1.11 dT5\_TBH\_OFF  
 1.12 T4\_TBH\_ON  
 1.13 t\_TBH\_DELAY  
 1.14 T5S\_DISINFECT  
 1.15 t\_DI\_HIGHTEMP  
 1.16 t\_DI\_MAX  
 1.17 t\_DHWHP\_RESTRICT  
 1.18 t\_DHWHP\_MAX  
 1.19 PUMP\_D TIMER  
 1.20 PUMP\_D RUNNING TIME  
 1.21 PUMP\_D DISINFECT I  
 RUN

3 HEAT MODE SETTING  
 3.1 HEAT MODE  
 3.2 t\_T4\_FRESH\_H  
 3.3 T4HMAX  
 3.4 T4HMIN  
 3.5 dT1SH  
 3.6 dTSH  
 3.7 t\_INTERVAL\_H  
 3.8 T1SetH1  
 3.9 T1SetH2  
 3.10 T4H1  
 3.11 T4H2  
 3.12 ZONE1 H-EMISSION  
 3.13 ZONE2 H-EMISSION  
 3.14 t\_DELAY\_PUMP

16 CASCADE SET  
 16.1 PER\_START  
 16.2 TIME\_ADJUST  
 16.3 ADDRESS RESET

17 HMI ADDRESS SET  
 17.1 HMI SET  
 17.2 HMI ADDRESS FOR BMS  
 17.2 STOP BIT

1. táblázat: Környezeti hőmérsékleti görbe a fűtés alacsony hőmérsékleti beállításához

T4	≤ -20	-19	-18	-17	-16	-15	-14	-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0
1-T1S	38	38	38	38	38	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35
2-T1S	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35	35	34	34	34	34
3-T1S	36	36	36	35	35	35	35	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33
4-T1S	35	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32
5-T1S	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31
6-T1S	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	29
7-T1S	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
8-T1S	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	26
T4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	≥20	
1-T1S	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32
2-T1S	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31
3-T1S	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	29	29	29
4-T1S	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28	28	28
5-T1S	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	27	27	27
6-T1S	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	26	26	26
7-T1S	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	25	25	25
8-T1S	26	26	26	26	26	26	26	25	25	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24	24	24

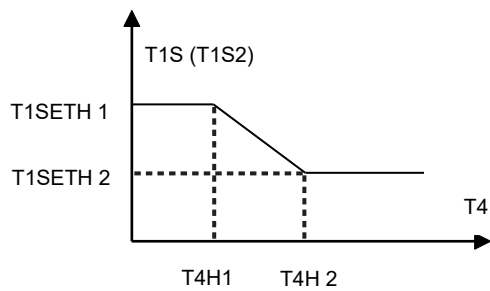
2. táblázat: Környezeti hőmérsékleti görbe a fűtés magas hőmérsékleti beállításához

T4	≤ -20	-19	-18	-17	-16	-15	-14	-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0
1-T1S	55	55	55	55	54	54	54	54	54	54	54	54	53	53	53	53	53	53	53	53	52
2-T1S	53	53	53	53	52	52	52	52	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50
3-T1S	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50	50	50	49
4-T1S	50	50	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	47
5-T1S	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	45
6-T1S	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43	43	43	42
7-T1S	43	43	43	43	42	42	42	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	40
8-T1S	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38	38	38	37
T4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	≥ 20	
1-T1S	52	52	52	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50
2-T1S	50	50	50	50	50	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48
3-T1S	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47
4-T1S	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	45	45	45	45	45	45
5-T1S	45	45	45	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43
6-T1S	42	42	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	40	40	40	40	40	40
7-T1S	40	40	40	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38
8-T1S	37	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35	35

Az automatikus beállítási görbe

„WEATHER TEMP. SET TYPE: 9” választásakor igény szerinti fűtési görbét használhat.

Az automatikus beállítási görbe a kilencedik görbe, a számítás a következő:



Állapot: Ha a vezetékes vezérlőegység beállításainál  $T4H2 < T4H1$ , cserélje fel az értéküket; ha  $T1SETH1 < T1SETH2$ , cserélje fel az értéküket.

3. táblázat: Környezeti hőmérsékleti görbe a hűtés alacsony hőmérsékleti beállításához

T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4$
1- T1S	16	11	8	5
2- T1S	17	12	9	6
3- T1S	18	13	10	7
4- T1S	19	14	11	8
5- T1S	20	15	12	9
6- T1S	21	16	13	10
7- T1S	22	17	14	11
8- T1S	23	18	15	12

4. táblázat: Környezeti hőmérsékleti görbe a hűtés magas hőmérsékleti beállításához

T4	- 10 ≤ T4 < 15	15 ≤ T4 < 22	22 ≤ T4 < 30	30 ≤ T4
1-T1S	20	18	17	16
2-T1S	21	19	18	17
3-T1S	22	20	19	17
4-T1S	23	21	19	18
5-T1S	24	21	20	18
6-T1S	24	22	20	19
7-T1S	25	22	21	19
8-T1S	25	23	21	20







BAXI  
36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI) - ITALY  
Via Trozzetti, 20  
Servizio clienti: Tel +39 0424 517800 - Fax +39 0424 38089  
[www.baxi.it](http://www.baxi.it)

