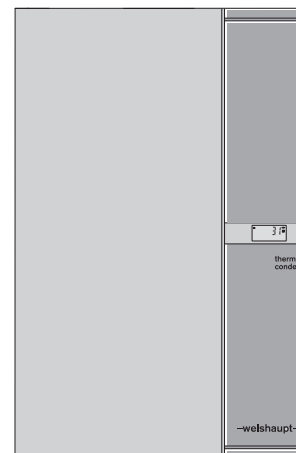


# -weishaupt-



## Kezelési tudnivalók

**Weishaupt Thermo Condens  
kondenzációs kazánok**

**WTC 15-A**

**WTC 25-A**

**WTC 32-A**

A szakipari vállalat címe \_\_\_\_\_

---

**Weishaupt Hőtechnikai Kft.**

2051 Biatorbágy, Budai u. 6

Tel.: 0036-23-530880

Fax.: 0036-23-530881

www.weishaupt.hu

Nyomdai szám 83053112, 2004. július  
Mindenemű változtatás jogát fenntartjuk.  
Utánnomása tilos.

---

## Az Ön biztonságáért



Gázok belélegzésekor a gáz fajtájától és mennyiségétől függően **fulladási veszély** és **mérgezési veszély** fordulhat elő. Gyújtást elősegítő eszközök vagy körülmények esetén **robbanásveszély** fenyeget.

### Gázszag esetén:

1. Ne dohányozzon, akadályozza meg a nyílt láng használatát és a szikraképződést (pl. a világítás és elektromos készülékek be- és kikapcsolását).
2. Zárja el a gázcsapot.
3. Nyissa ki az ablakokat és az ajtókat.
4. Figyelmeztesse az épületben tartózkodókat a veszélyre, és távozzanak onnan.
5. Az épületen kívülről értesítse a fűtéstechnikai szakvállalatot vagy a gázszolgáltató vállalatot.

### Mérgezési veszély!

A levegő-bevezető nyílások elzárása vagy eltorlaszolása következtében mérgező szénmonoxid képződhet. Ezért helyiséglevegőtől függő üzemmód esetén a felállítási helyiségben a bevezetett levegő és a távozó levegő nyílásait mindig nyitva kell tartani.

### Füstgázszag esetén:

1. Helyezze üzemem kívül a berendezést.
2. Nyissa ki az ablakokat és az ajtókat.
3. Értesítse a fűtéstechnikai szakvállalatot.

### Felállítási helyiség

Nem megengedett környezeti feltételek esetén károsodhat a készülék. A biztonságos üzem érdekében vegye figyelembe,

- hogy helyiséglevegőtől függő üzemmód esetén a felállítási helyiségnek jól szellőztetettnek és pormentesnek kell lennie,
- hogy az égéslevegő nem tartalmazhat halogén-szénhidrogén anyagokat (pl. spray-k, oldó-, mosó- és tisztítószeres tartalmaznak ilyeneket).

### Munkavégzés a fűtési rendszeren

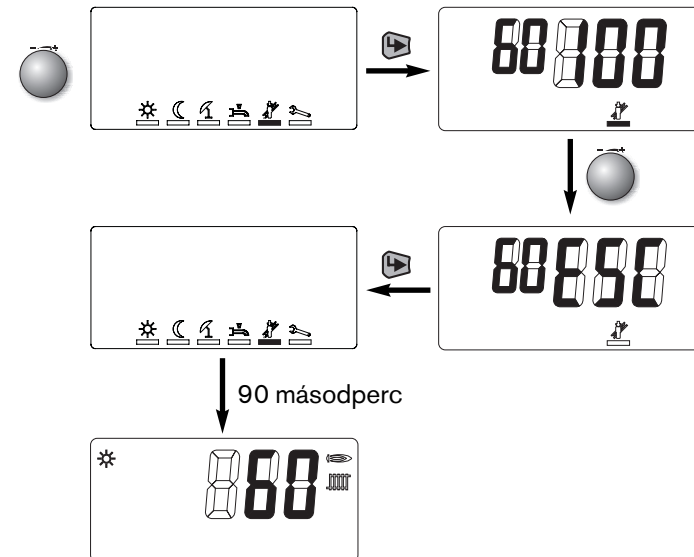
A fűtési rendszeren szakszerűtlenül végzett munkák súlyos baleseteket okozhatnak. Szerelési munkákat, első üzembe helyezést, beszabályozást, karbantartást és javításokat csak szakképzett személyzet végezhet. A készüléket szintén csak szakembereknek szabad kinyitniuk.

### Tüzelőanyag

A kondenzációs készüléket csak a típus táblán megadott gázfajtákkal szabad üzemeltetni.

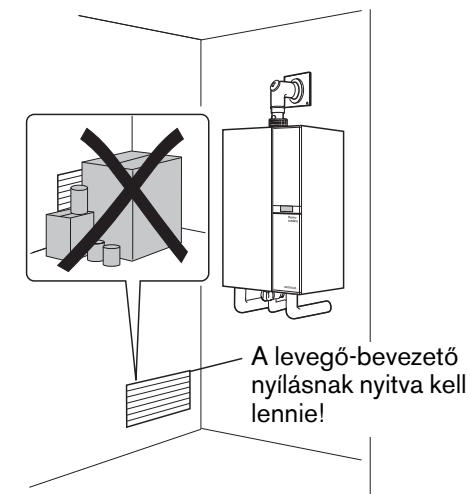
## Kéményseprő-funkció

- A forgatógomb elforgatásával aktiválja a szimbólumsávot és helyezze a kiválasztójelet a kéményseprő-szimbólum alá.
- A -gomb megnyomásával aktiválja a kéményseprő-funkciót.
- A funkció 15 percig marad aktív.
- A 3 nagyobb méretű szám a kazán pillanatnyi teljesítményét jelenti.
- A 2 kisebb méretű szám a kazán pillanatnyi hőmérsékletét jelenti.
- A kéményseprő-üzemmód idő előtti elhagyásához forgassa a forgatógombot mindaddig, amíg megjelenik az ESC, majd nyomja meg a -gombot.
- Kb. 90 másodperc múlva ismét megjelenik a standard kijelzés.



## Félévenként ellenőrizze:

Csak helyiséglevegőtől függő üzemmód esetén!



## A rendszeres karbantartás energiát takarít meg és óvja a környezetet

Legalább **évente egyszer** a gyártó cég megbízottjával vagy más szakértővel vizsgálta felül a teljes fűtési rendszert.

Javasljuk karbantartási szerződés megkötését.

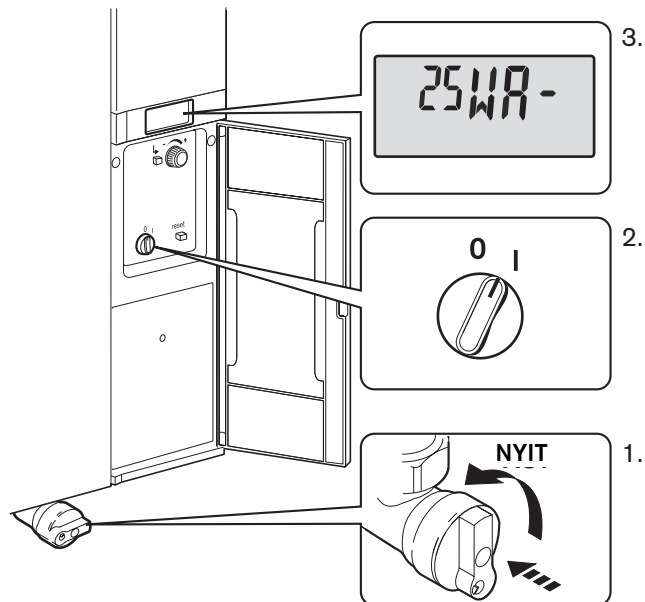


## Tartalomjegyzék

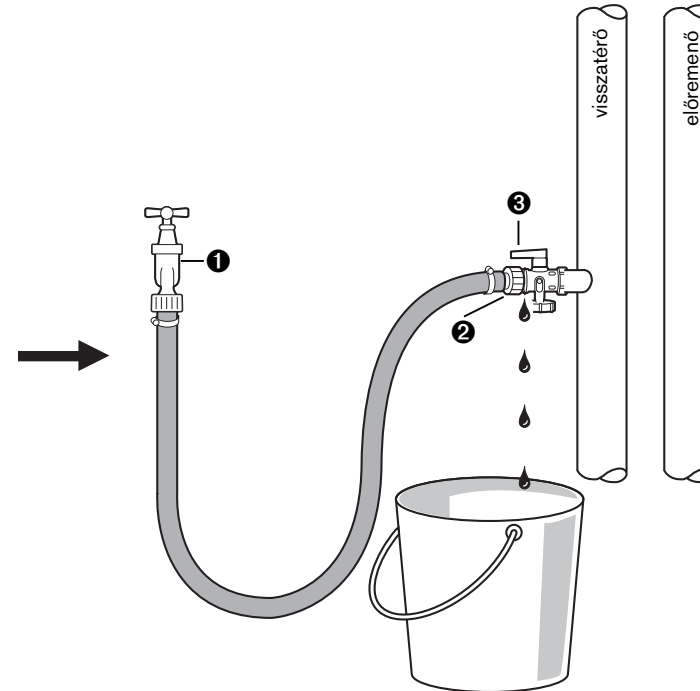
Üzembe helyezés	4
Üzemen kívül helyezés	5
Teendők zavar esetén	6
A szabályozó kezelése	7
Kezelői szintek	8
Félévenként ellenőrizze	12
Kéményseprő-funkció	14

## Üzembe helyezés

1. Nyissa ki a gázelzáró csapot.
  2. Kapcsolja be a kondenzációs készüléket.
  3. Világít a kijelző.
- ❑ Ellenőrizze a berendezés nyomását (lásd az ellenőrzési munkáknál).
  - ❑ Helyiségfűtőtől függő üzemmód esetén ellenőrizze a levegő bevezetésére szolgáló nyílást.



## Fűtővíz utántöltése:



### A tömlő légtelenítése:

❶ zárva; ❷ zárva!

Csatlakoztassa a tömlőt az ❶ jelű csapra szilárdan, a ❷ jelű csapra pedig lazán.

Nyissa ki és addig tartsa kinyitva az ❶ jelű csapot, amíg víz nem lép ki a ❷ jelű csapnál.

Csatlakoztassa a tömlőt szilárdan a ❷ jelű csapra.

### Fűtővíz utánatöltése:

Nyissa ki az ❶ jelű csapot.

Addig tartsa kinyitva a ❷ jelű csapot, amíg a nyomás a kívánt tartományba nem kerül.

Zárja el a ❷ és az ❶ jelű csapot.

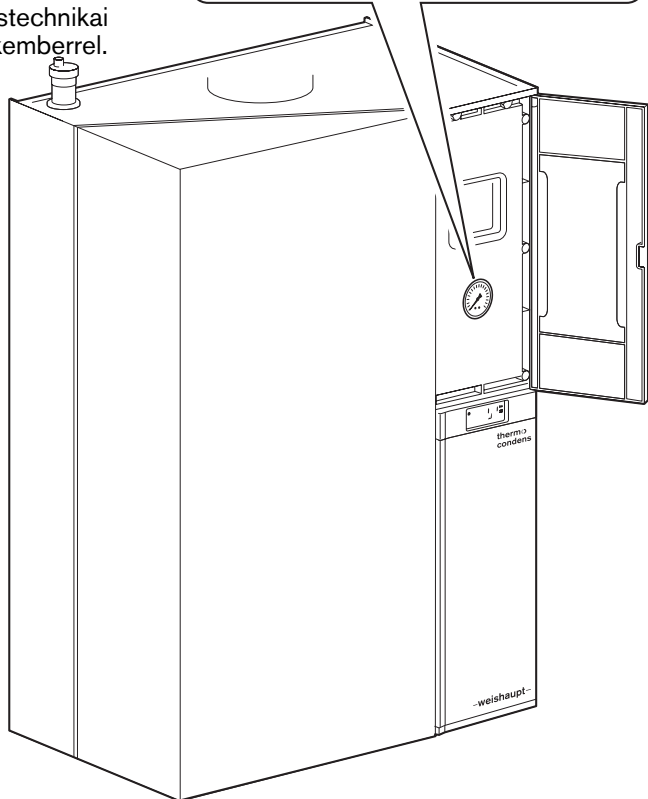
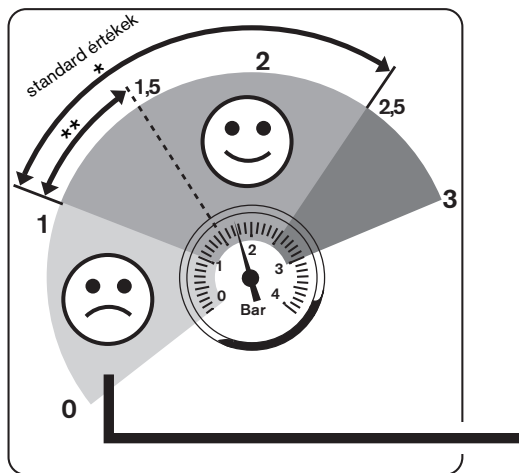
A feltöltés után távolítsa el a tömlőt.

## Félévenként ellenőrizze:

### Helyes a berendezés nyomása?

- \* meleg a berend.
- \*\* hideg a berendezés

Berendezéstől függően más és más értékekre lehet szükség, konzultáljon az illetékes fűtéstechikai szakemberrel.



## Üzemen kívül helyezés

Fűtését a szabályozó hőigénytől függően **automatikusan** kapcsolja be és ki.

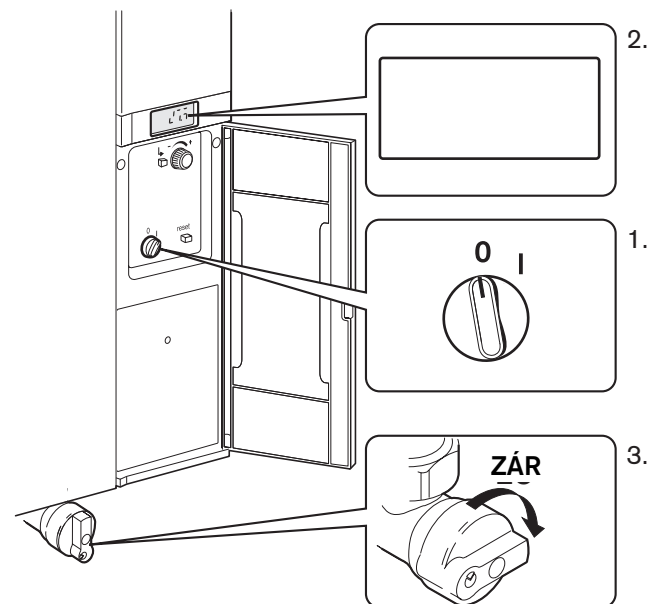
A következő célokra kell a készülékkapcsolóval kikapcsolni a fűtési rendszert:

- a kazán szakember általi tisztításához
- légtelenítéshez
- fűtővíz utánatöltéséhez
- kéménytisztításhoz, ill. -ellenőrzéshez

1. Kapcsolja ki a kondenzációs készüléket.
2. Kialszik a kijelző.
3. Zárja el a gázvezetést.



készülék üzemenek hosszabb szüneteltetése esetén figyelembe veendő:  
Fagyveszély esetén eressze le a vizet a fűtési rendszerből.



## Teendők zavar esetén



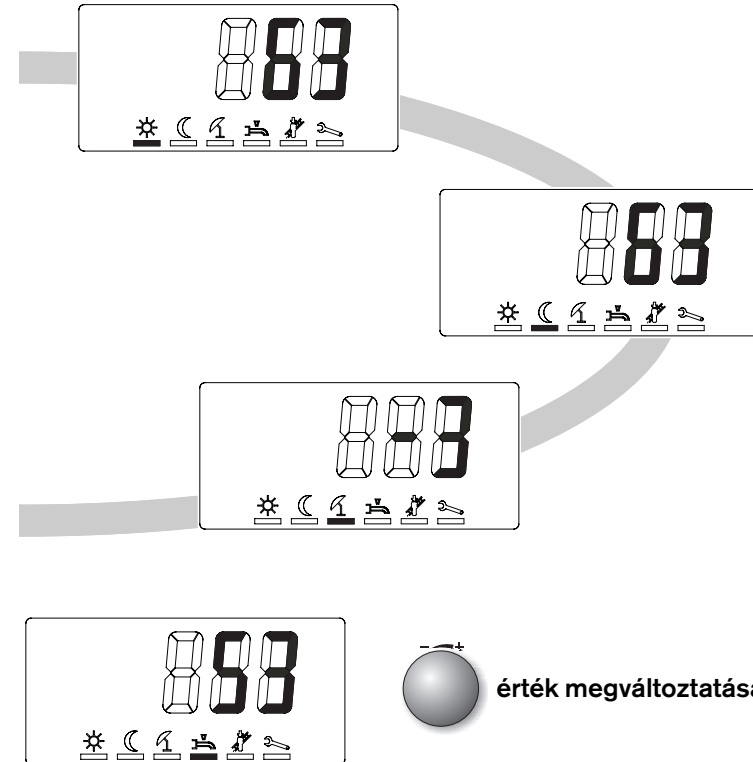
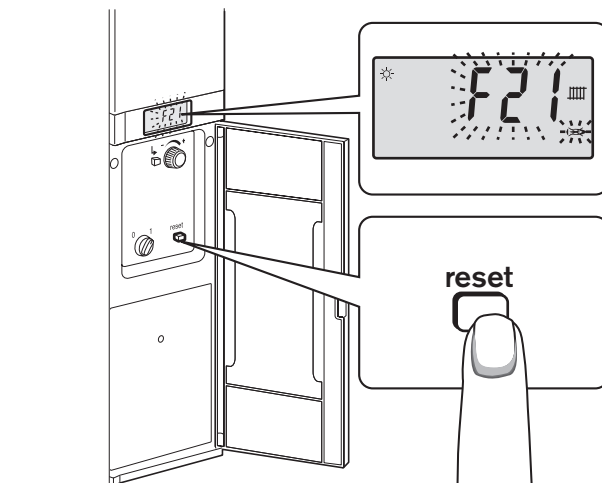
A berendezés károsodásainak elkerülése érdekében legfeljebb kétszer végezzen zavartörést.

Ha az égő harmadszor is zavart jelez:

1. Jegyezze fel a kijelzést.
2. Forduljon a vevőszolgálathoz.

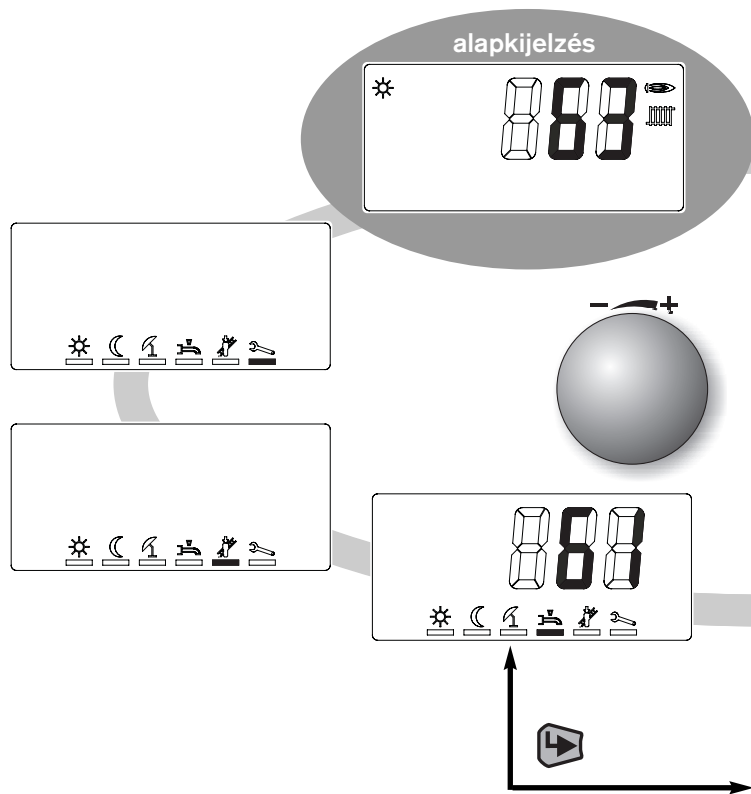
Lehetséges zavarkijelzések:

Kijelzés	Jelentés	Hibaelhárítás
F11	Kazánhőmérséklet $\geq 105^{\circ}\text{C}$	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Töltsön utána kazánvizet.</li> <li>• Nem folyik a kazánon keresztül víz.</li> </ul>
F12	Kazánhőmérséklet $\geq 95^{\circ}\text{C}$	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Töltsön utána kazánvizet.</li> <li>• Nem folyik a kazánon keresztül víz.</li> </ul>
F13	Füstgázhőmérséklet $\geq 120^{\circ}\text{C}$	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erősen elszennyeződött a hőcserélő.</li> </ul>
F14	Túl nagy mértékű az előremenő hőmérséklet emelkedése	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nem folyik a kazánon keresztül víz.</li> <li>• Túl alacsony a berendezés nyomása.</li> </ul>
F15	Túl nagy a hőmérséklet-különbség a kazánhőmérséklet és a füstgázhőmérs. között	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nem folyik a kazánon keresztül víz.</li> </ul>
F16	Füstgázhőmérséklet $\geq 115^{\circ}\text{C}$	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erősen elszennyeződött a hőcserélő.</li> </ul>



érték megváltoztatása

	Kijelzés / bevitel	Tartomány	Tudnivalók
	 S = nyári üzemmód W = téli üzemmód	S W	Nincs külsőhőmérs.-érzékelő csatlakozt. a B1-re.
	Pillanatnyi / Átkapcsolási hőmérséklet / hőmérséklet nyári / téli ü.	10°C – 30°C	Külsőhőmérséklet-érzékelő van csatlakoztatva a B1-re.
	Melegvíz előírt értéke (--- = melegvíz-üzem Ki)	30°C – 65°C	
	Kéményseprő-üzemmód, fokozatmentes teljesítmény-beállítás	min. teljesítmény – max. teljesítmény	Szer. és üzembe helyez. utas. szakemb. számára 5.5.2. és 10.3. pont.
	KÓD-bevitel, belépés a fűtéstechikai szakember szintjére	0 – 254	Szerelési és üzembe helyezési utasítás szakemberek számára 6.3. pont.



	Kijelzés / bevitel 	Tartomány	Tudnivalók
	Normál hőmérs. előírt értéke (--- = készenléti üzem)	Éjszakai hőmérséklet - Max. előremenő hőmérs.	Nincs külsőhőmérséklet- érzékelő csatlakoztatva a B1-re. A határért. a fűtéstech. szakember szintjének P31, P32 param. állíthatók be.
	Helyiséghőmérs. előírt értéke (--- = készenléti üzem)	15°C – 35°C	Külsőhőmérs.-érzékelő van csatlakoztatva a B1-re.
	Éjszakai hőmérs. előírt értéke (--- = készenléti üzem)	8°C - Nor. hőmérs. előírt értéke	Nincs külsőhőmérs.-érzé- kelő csatlakoztatva a B1-re.
	Éjszakai helyiséghőmérséklet előírt értéke (--- = készenléti üzem)	10°C - Hely.-hőmérs. előírt ért.	Külsőhőmérséklet- érzékelő van csatlakoztatva a B1-re.

## A szabályozó kezelése

Az előlő fedél kinyitása után négy kezelőelem áll rendelkezésre.

### Forgatógomb

Értékek vagy beállítások változtathatók meg vele, a forgatás irányának megfelelően.

Jobbra forgatás:

- az értékek növekszenek
- a jelölések jobbra, ill. lefelé tolnak

Balra forgatás:

- az értékek csökkennek
- a jelölések balra, ill. felfelé tolnak

### Beviteli gomb

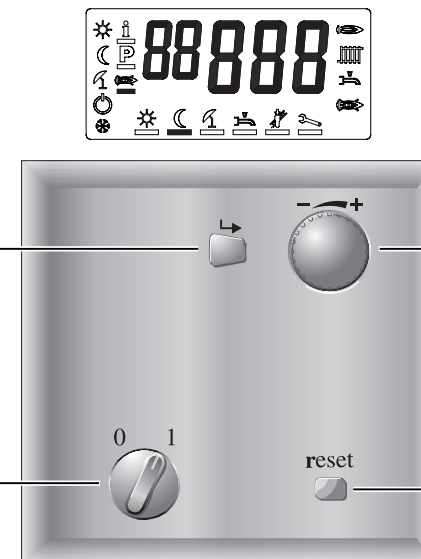
Működtetésével történik a menük kiválasztása, valamint a bevitel nyújtása.

### Reteszoldó gomb (reset)

Ennek a gombnak a megnyomásával lehet valamely zavar miatti reteszelt állapotot kioldani.

Ha nem áll fenn zavar, akkor ezen gomb működtetésével történik a berendezés újraindítása.

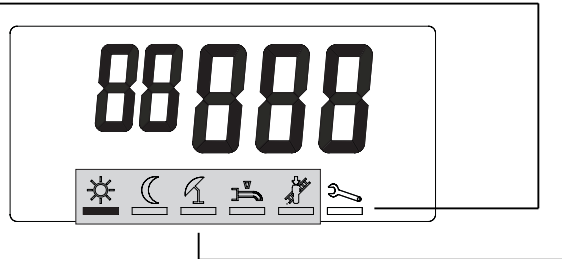
### Be-/kikapcsoló



## Kezelői szintek

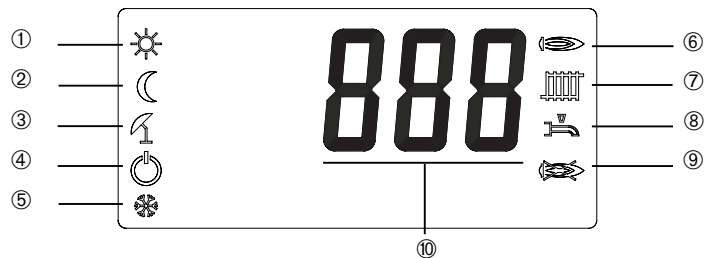
A kazán kezelése 2 kezelői szintre van felosztva. Az 1. szint a felhasználói szint, amely közvetlenül elérhető.

A 2. szint - a fűtésechnikai szakemberek számára fenntartott szint - KÓD-dal van védve a jogosulatlan hozzáférés ellen.



## Felhasználói szint

### Kijelzések



- |   |   |
|---|---|
| ① a normál hőmérséklet előírt értéke aktív    | ⑥ az égő üzemel (lángjel)                                       |
| ② az éjszakai hőmérséklet előírt értéke aktív | ⑦ a fűtési üzemmód aktív  |
| ③ a nyári üzemmód aktív                       | ⑧ a melegvíztöltés aktív  |
| ④ a berendezés készenléti üzemmódban van      | ⑨ égőzavar, újraindítás csak a zavartörölő gombbal lehetséges.  |
| ⑤ fagyvédelem                                 | ⑩ előremenő hőmérséklet – vagy – ha villog, hibakód jelenik meg |

## Beállítások

Előírt értékek beállítása és további berendezéserkékek kijelzése.

### Eljárásmód:

- A forgatógomb elforgatásakor megjelenik a szimbólumsáv.
- További forgatással lehet a kiválasztójelet a megfelelő szimbólum alá állítani.  
A kiválasztójeletnek a bal vagy a jobb oldali pozíción túl történő mozgatásakor jelenik meg a kijelzési üzemmód. Akkor is a kijelzési üzemmód jelenik meg, ha 20 másodpercig nem működtetik a beviteli gombot.
- A beviteli gomb megnyomásával aktiválható a megfelelő szimbólum, ekkor a beállított érték villog a kijelzőn. A többi szimbólum eltűnik.
- A forgatógomb forgatásával lehet megváltoztatni az értéket.
- A beviteli gomb megnyomásával történik az érték nyugtázása és az adott kiválasztásból való kilépés. Ismét megjelenik a szimbólumsáv összes szimbóluma.

