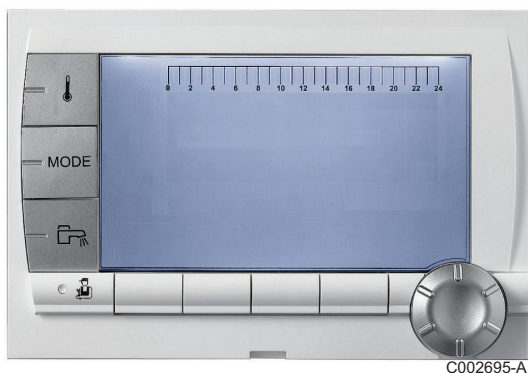


Előírás

iSense Pro DIN - AD280



**Használati
utasítás**

Tartalom

1	Biztonsági előírások	4		
	1.1	Általános biztonsági előírások	4	
	1.2	Ajánlások	4	
	1.3	Felelősség	5	
		1.3.1	A gyártó felelőssége	5
		1.3.2	A telepítő felelőssége	5
		1.3.3	A felhasználó felelőssége	6
2	A kézikönyvről	7		
	2.1	Jelmagyarázat	7	
		2.1.1	A kézikönyvben használt szimbólumok	7
		2.1.2	A berendezéseken használt szimbólumok	7
	2.2	Rövidítések	7	
3	Általános leírás	8		
	3.1	A gombok leírása	8	
	3.2	A kijelző leírása	9	
		3.2.1	A gombok funkciói	9
		3.2.2	Láng szimbólum	9
		3.2.3	Szolár (Ha csatlakoztatott állapotban van)	9
		3.2.4	Működési módok	10
		3.2.5	Használati melegvíz mentesítés	10
		3.2.6	Egyéb információk	11
4	A készülék használata	12		
	4.1	Lépkedés a menüpontokban	12	
	4.2	A mért értékek leolvasása	13	
	4.3	Beállítások változtatása	14	
		4.3.1	A célhőmérséklet beállítása	14
		4.3.2	Az üzemmód kiválasztása	15
		4.3.3	A használati melegvíz előállítás felülbírálnak	16
		4.3.4	A kijelző kontrasztjának és világításának beállítása	16
		4.3.5	Dátum és idő beállítása	17
		4.3.6	Válasszon ki egy időzítés programot	17
		4.3.7	Az időzítés program testreszabása	18
		4.3.8	Az éves óra beállítása	20

	4.4	A berendezés leállítása	22
	4.5	Fagyvédelem	22
5		Hibakeresés	23
	5.1	Üzenetek (Típuskód Mxx)	23
	5.2	Hibák	23
6		Garancia	26
	6.1	Bevezetés	26
	6.2	Garanciafeltételek	26

1 Biztonsági előírások

1.1 Általános biztonsági előírások



FONTOS FIGYELMEZTETÉS

A készüléket legalább 8 évet betöltött gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve a készülék használatában tapasztalatlan vagy járatlan személyek csak megfelelő felügyelet mellett, vagy akkor használhatják, ha a készülék biztonságos használatára vonatkozó tájékoztatással látták el őket, és megértették az ezzel járó veszélyeket.

Ne hagyja, hogy a gyerekek játsszanak a készülékkel.

A felhasználó által végezhető tisztítást és karbantartást nem végezhetik felügyelet nélküli gyermekek.

1.2 Ajánlások



FONTOS FIGYELMEZTETÉS

A készüléken és a rendszeren csak képzett szakemberek dolgozhatnak.

A készüléket kikapcsolás helyett inkább Summer (nyár) vagy fagyás elleni módba állítsuk a következő funkciók biztosításához:

- ▶ A szivattyúk beragadásgátló rendszere.
- ▶ Fagyvédelem.

1.3 Felelősség

1.3.1. A gyártó felelőssége

Termékeink a különböző hatályos előírások legfontosabb követelményeinek betartásával készültek. Ezért

rendelkeznek a **CE** jelöléssel a szükséges dokumentációval.

Mivel termékeink minősége fontos számunkra, folyamatosan törekszünk a minőség javítására. Fenntartjuk tehát a jogot arra, hogy az ebben a dokumentumban felüntetett jellemzőket bármikor módosítsuk.

Gyártói felelősségünk nem terjed ki az alábbi esetekre:

- ▶ A készülék használatára vonatkozó előírások figyelmen kívül hagyása.
- ▶ A készülék karbantartásának hiánya vagy hiányos karbantartás..
- ▶ A készülék beépítésére vonatkozó előírások figyelmen kívül hagyása.

1.3.2. A telepítő felelőssége

A telepítő felelős a készülék telepítéséért és első üzembe helyezéséért. A telepítőnek be kell tartania az alábbi utasításokat:

- ▶ Olvassa el és tartsa be a készülékhez mellékelt útmutató utasításait.
- ▶ A telepítést az érvényes jogszabályoknak és előírásoknak megfelelően végezze.
- ▶ Végezze el az első üzembe helyezést és hajtja végre az összes szükséges ellenőrzési pontot.
- ▶ A berendezést magyarázza el a felhasználónak.
- ▶ Ha karbantartásra van szükség, figyelmeztesse a felhasználót a készülék kötelező ellenőrzésére és karbantartására.
- ▶ Adja át az összes útmutatót a felhasználónak.

1.3.3. A felhasználó felelőssége

A készülék optimális működésének biztosítása érdekében a felhasználónak be kell tartania az alábbi utasításokat:

- ▶ Olvassa el és tartsa be a készülékhez mellékelt útmutató utasításait.
- ▶ A telepítést és az első üzembe helyezést végeztesse szakemberrel.
- ▶ A vevőszolgálaton kérjük a rendszer ismertetőjét.
- ▶ A szükséges ellenőrzéseket és karbantartásokat hivatásos szakemberrel végeztesse el..
- ▶ Tartsa az útmutatókat megfelelő állapotban a készülék közelében.

2 A kézikönyvről

2.1 Jelmagyarázat

2.1.1. A kézikönyvben használt szimbólumok

Ez a használati utasítás több veszély-szintet használ, hogy felhívja a figyelmet a különleges előírásokra. Így kívánjuk biztosítani a felhasználó biztonságát, minden probléma megelőzését és garantálni a készülék megfelelő működését.



VESZÉLY

Olyan veszélyes helyzetet jelez, amely súlyos személyi sérülésekkel járhat.



FONTOS FIGYELMEZTETÉS

Olyan veszélyes helyzetet jelez, amely könnyű személyi sérülésekkel járhat.



FIGYELMEZTETÉS

Anyagi károk kockázatát jelzi.



Fontos információt jelez.



Hivatkozás más használati utasításokra vagy a használati utasítás egyéb fejezeteire.

2.1.2. A berendezéseken használt szimbólumok



A készülék telepítése és üzembe helyezése előtt olvassa el figyelmesen a mellékelt útmutatókat.



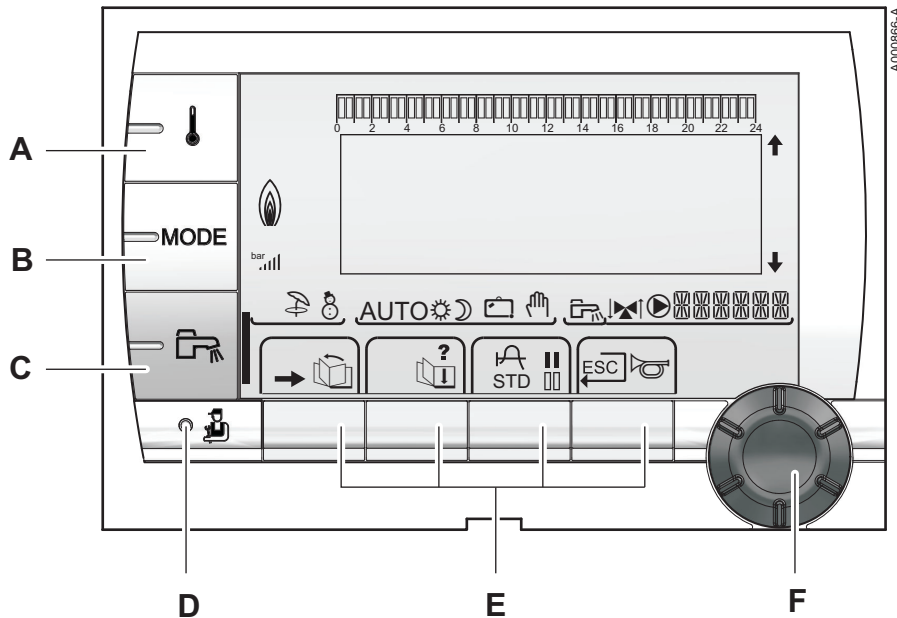
Az elhasznált terméket megfelelő hasznosítási és újrafeldolgozási rendszerben kell ártalmatlanítani.

2.2 Rövidítések

- ▶ **HMV**: Használati melegvíz
- ▶ **V3V**: 3 utas váltószelep

3 Általános leírás

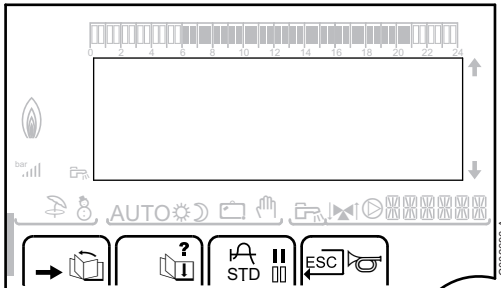
3.1 A gombok leírása



- A** Hőmérsékletállító gomb (fűtés, HMV, medence)
- B** Működési módot választó gomb
- C** HMV mentesség gomb
- D** A szakembereknek fenntartott paraméterekhez való hozzáférés gombja
- E** A választásuktól függő funkciójú gombok
- F** Forgó állítógomb:
- ▶ Menü futtatásához vagy egy érték módosításához forgassa el a gombot
 - ▶ A kiválasztott menübe való belépéshez, vagy egy érték módosításának jóváhagyásához nyomja meg a forgó gombot

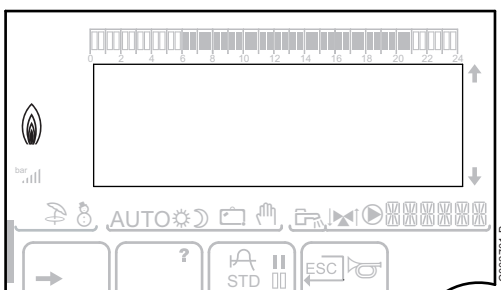
3.2 A kijelző leírása

3.2.1. A gombok funkciói



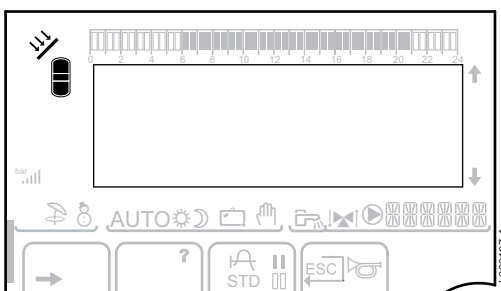
- ➔ Belépés a különböző menükbe
- 📄 A menük futtatását teszi lehetővé
- ⚙️ A paraméterek futtatását teszi lehetővé
- ? Ha sűgő áll rendelkezésre, a szimbólum megjelenik
- 🔍 A kiválasztott paraméter grafikonjának behívását teszi lehetővé
- STD** Az időprogramok újraindítása
- ⏸️ Választás komfort módban vagy a programozandó napok kiválasztása
- ⏸️ Választás csökkentett módban vagy a programozandó napok kijelölésének törlése
- ⏪ Vissza az előző szintre
- ESC** Vissza az előző szintre a végzett módosítások mentése nélkül

3.2.2. Láng szimbólum



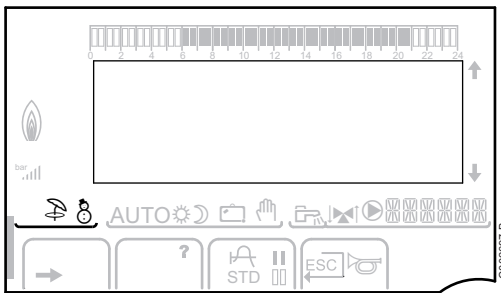
- ▶ A szimbólum látható: Az égő működik.
- ▶ A szimbólum nem látható: Az égő nem működik.

3.2.3. Szolár (Ha csatlakoztatott állapotban van)



- ☀️ A szolár töltőszivattyú működik
- 🔋 L000200-A A tartály felső része felmelegedett a tartály célhőmérsékletre
- 🔋 L000201-A Az egész tartály felmelegedett a tartály célhőmérsékletre
- 🔋 L000198-A Az egész tartály felmelegedett a szolártartály célhőmérsékletére
- 🔋 L000199-A A tartály nincs feltöltve - Szolárszabályozó

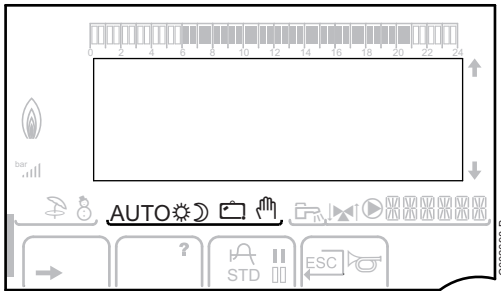
3.2.4. Működési módok



NYÁR üzemmód: A fűtés leállítva. A használati melegvíz biztosítva



TÉLI üzemmód: Fűtés és használati melegvíz működik



AUTO

Működés automata üzemmódban az idő programozása szerint



Komfort üzemmód: A szimbólum villog, ha NAPPAL (komfort) mentesítés be van kapcsolva

- ▶ A szimbólum villog: Ideiglenes mentesítés
- ▶ A szimbólum folyamatos: Állandó mentesítés



Csökkentett üzemmód: A szimbólum akkor villog, amikor egy ÉJSZAKA (csökkentett) mentesítés be van kapcsolva

- ▶ A szimbólum villog: Ideiglenes mentesítés
- ▶ A szimbólum folyamatos: Állandó mentesítés



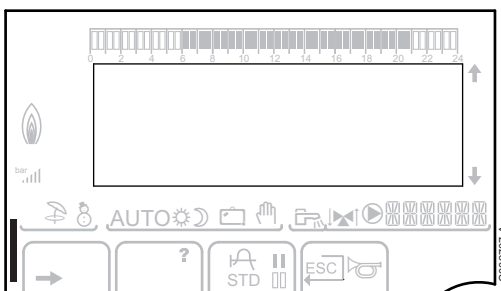
Nyaralás mód: A szimbólum akkor villog, amikor ÜDÜLÉS (fagymentesítés) mentesítés be van kapcsolva

- ▶ A szimbólum villog: Programozott Üdülés mód
- ▶ A szimbólum folyamatos: Üdülés mód aktív



Kézi mód: A kazán a látható előírással dolgozik. Minden szivattyú működik. A 3 utas szelepek nincsenek vezérelve.

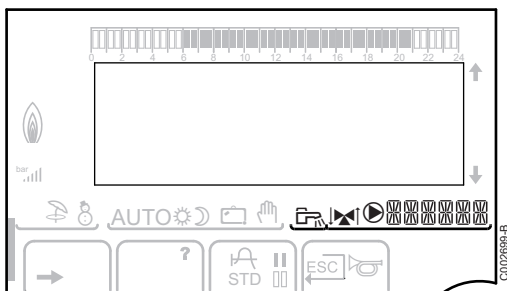
3.2.5. Használati melegvíz mentesítés



Egy csík jelenik meg, amikor a HMV mentesítés be van kapcsolva:

- ▶ A csík villog: Ideiglenes mentesítés
- ▶ A csík folyamatos: Állandó mentesítés

3.2.6. Egyéb információk



- A szimbólum megjelenik, ha a melegvíz készítése folyamatban van.

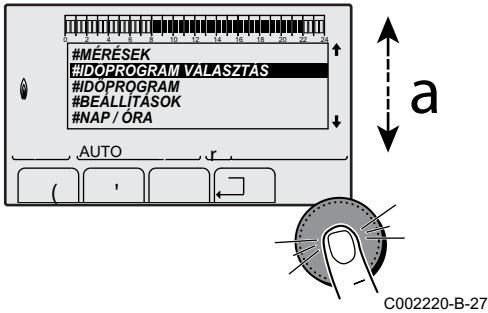
- Szelep kijelző: A szimbólum megjelenik, ha 3 utas szelep csatlakozik.
 - ▶ : A 3 utas szelep nyit
 - ▶ : A 3 utas szelep zár

- A szimbólum megjelenik, ha a szivattyú működik.

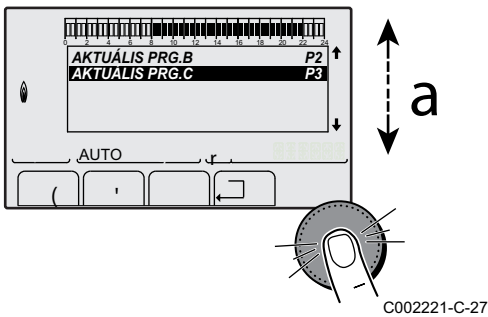
- A kijelzett paraméterekhez tartozó kör neve.

4 A készülék használata

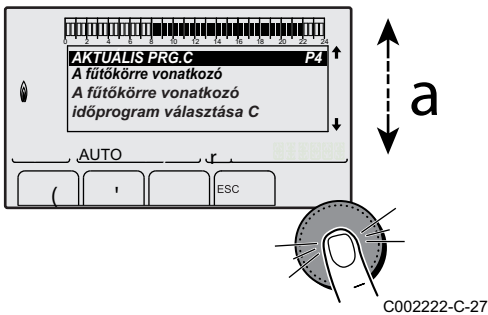
4.1 Lépkedés a menüpontokban



1. A kívánt menü kiválasztásához forgassa a gombot.
2. A menübe való belépéshez nyomja meg a forgó gombot. Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.



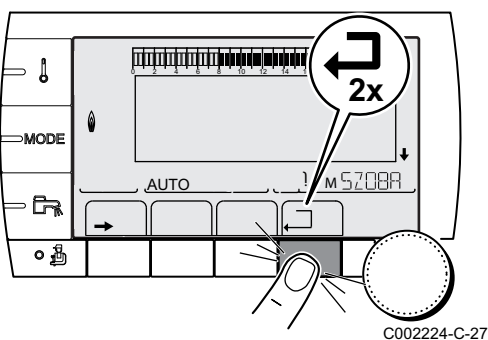
3. Forgassa a gombot a kívánt paraméter kiválasztásához.
4. Nyomja meg a forgó gombot a paraméter módosításához. Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.



5. A gomb forgatásával módosítsa a paramétert.
6. Nyomja meg a forgó gombot a jövőhagyáshoz.



Törléshez nyomja meg a **ESC** gombot.



7. A főmenühöz való visszatéréshez nyomja meg 2-szer a gombot.



A forgó gomb helyett használhatja a és gombokat.

4.2 A mért értékek leolvasása

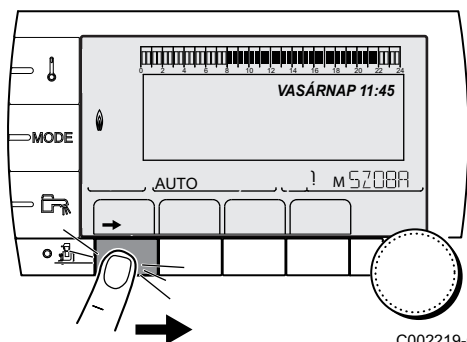
A készüléken mért különböző értékek a **#MÉRÉSEK** menüben jelennek meg.

1. Lépjen be a felhasználó szintre: Nyomja meg a → gombot.
2. Válassza ki a **#MÉRÉSEK** menüt.



- ▶ Menü futtatásához vagy egy érték módosításához forgassa el a gombot.
- ▶ A kiválasztott menübe való belépéshez, vagy egy érték módosításának jóváhagyásához nyomja meg a forgó gombot.

A menüben való navigálás részletezését ebben a fejezetben találja: "Lépkedés a menüpontokban", oldal 12.



C002219-C-27

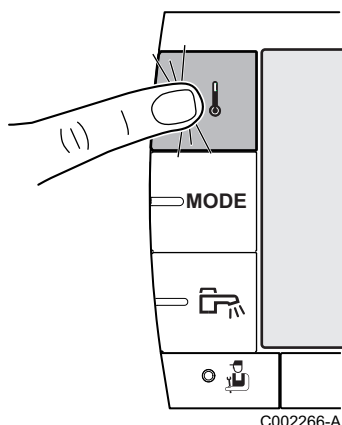
Felhasználói szint - #MESURES menü		
Paraméter	Általános leírás	Egység
KÜLSŐ HŐMÉRS.	Külső hőmérséklet	°C
SZOBAHŐM. B ⁽¹⁾	A B kör környezeti hőmérséklete	°C
SZOBAHŐM. C ⁽¹⁾	A C kör környezeti hőmérséklete	°C
KAZÁN HŐMÉRS. ⁽²⁾	A víz hőmérséklete a kazánban	°C
HŐM. HMV ⁽¹⁾	A HMV tartály vízhőmérséklete	°C
HŐM. PUFFER ⁽¹⁾	Puffertartály vízhőmérséklete	°C
MEDENCE HŐM.B. ⁽¹⁾	B kör medencevíz-hőmérséklet	°C
MEDENCE HŐM.C. ⁽¹⁾	C kör medencevíz-hőmérséklet	°C
HŐM.ELŐRE.B ⁽¹⁾	B kör előremenő vízhőmérséklet	°C
HŐM.ELŐRE.C ⁽¹⁾	C kör előremenő vízhőmérséklet	°C
HŐM. RENDSZER ⁽¹⁾	Rendszer előremenő vízhőmérséklet több hőtermelő esetén	°C
HMV HŐM.ALSÓ ⁽¹⁾	HMV tartály alsó vízhőmérséklet	°C
AUX TÁROLÓ HŐM ⁽¹⁾	Az AUX körhöz csatlakoztatott második HMV tartály vízhőmérséklete	°C
SZOLÁR TÁR.HŐM ⁽¹⁾⁽²⁾	A szolár által előállított melegvíz hőmérséklete (TS)	°C
SZOLÁR KOLL.HŐM. ⁽¹⁾⁽²⁾	A napelemek hőmérséklete (TC)	°C
ENERGIE.SZOL ⁽¹⁾⁽²⁾	A tartályban felhalmozott napenergia	kWh
INP.0-10V ⁽¹⁾⁽²⁾	Bementi feszültség 0-10 V	V
CTRL	A szoftver ellenőrzési száma	

(1) A paraméter csak a ténylegesen bekötött adott opciókra, körökre vagy szondákra jelenik meg.
(2) A konfiguráció szerint

4.3 Beállítások változtatása

4.3.1. A célhőmérséklet beállítása

A különböző fűtési, HMV vagy medence hőmérsékletek beállítását az alábbiak szerint végezze.:



1. Nyomja meg a **↓** gombot.
2. Forgassa a gombot a kívánt paraméter kiválasztásához.
3. Nyomja meg a forgó gombot a paraméter módosításához. Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a **□** gombot.
4. A gomb forgatásával módosítsa a paramétert.
5. Nyomja meg a forgó gombot a jóváhagyáshoz.



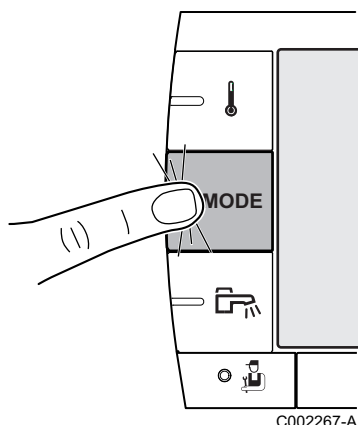
Törléshez nyomja meg a **ESC** gombot.

↓ menü			
Paraméter	Beállítási tartomány	Általános leírás	Gyári beállítás
NAPPALI HŐM. B ⁽¹⁾	5 - 30 C°	Kívánt szobahőmérséklet a B kör kényelmes módban	20 °C
ÉJSZAKAI HŐM.B ⁽¹⁾	5 - 30 C°	Kívánt szobahőmérséklet a B kör csökkentett módban	16 °C
NAPPALI HŐM. C ⁽¹⁾	5 - 30 C°	Kívánt szobahőmérséklet a C kör kényelmes módban	20 °C
ÉJSZAKAI HŐM.C ⁽¹⁾	5 - 30 C°	Kívánt szobahőmérséklet a B kör csökkentett módban	16 °C
SZOLÁR TÁR.HŐM ⁽¹⁾	20 - 80 C°	A tartály szolár zónájának maximális terhelési hőmérséklete	60 °C
HŐM. HMV ⁽¹⁾	10 - 80 C°	A HMV kör használati melegvizének kívánt hőmérséklete	55 °C
AUX TÁROLÓ HŐM ⁽¹⁾	10 - 80 C°	A segédkör használati melegvíz kívánt hőmérséklete	55 °C
MEDENCE HŐM.B. ⁽¹⁾	5 - 39 C°	A B medence kívánt hőmérséklete	20 °C
MEDENCE HŐM.C. ⁽¹⁾	5 - 39 C°	A C medence kívánt hőmérséklete	20 °C

(1) A paraméter csak a ténylegesen bekötött adott opciókra, körökre vagy szondákra jelenik meg.

4.3.2. Az üzemmód kiválasztása

Az üzemmódot az alábbiak szerint válassza ki:



1. Nyomja meg a **MODE** gombot.
2. Forgassa a gombot a kívánt paraméter kiválasztásához.
3. Nyomja meg a forgó gombot a paraméter módosításához.
Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.
4. A gomb forgatásával módosítsa a paramétert.
5. Nyomja meg a forgó gombot a jóváhagyáshoz.



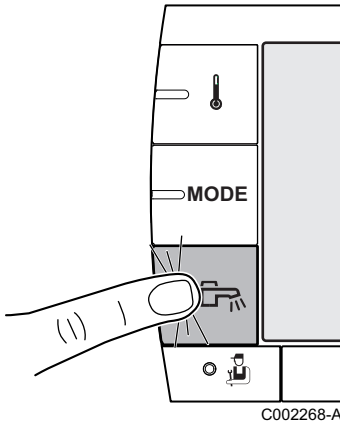
Törléshez nyomja meg a **ESC** gombot.

MODE menü			
Paraméter	Beállítási tartomány	Általános leírás	Gyári beállítás
AUTOMATIKUS		A kényelmes mód tartományait az időprogram határozza meg.	
NAP	7/7, xx:xx	A kényelmes mód a megadott időig vagy folyamatosan (7/7) felül van bírálva.	Aktuális idő + 1 óra
ÉJJEL	7/7, xx:xx	A csökkentett mód a megadott óráig vagy folyamatosan (7/7) felül van bírálva.	Aktuális idő + 1 óra
SZABADSG	7/7, 1 - 364	A fagymentesítési mód aktív a kazán összes körén. A nyaralási napok száma: xx ⁽¹⁾ A fűtés leállítása: xx:xx ⁽¹⁾ Újraindítás: xx:xx ⁽¹⁾	Aktuális dátum + 1 nap
NYÁR		A fűtés leállítva. A használati melegvíz biztosítva.	
KÉZI		A generátor a beállított célhőmérséklet szerint működik. Minden szivattyú működik. A célhőmérsékletet a forgó gomb egyszerű elforgatásával lehet állítani.	
AUTO KÉNYSZER ⁽²⁾	BE / NEM	A távirányítón (opció) az üzemmód alóli felmentés be van kapcsolva. Az összes kör felülbírlására AUTOMATIKUS üzemmódban, válassza: BE .	

(1) A kezdet és a befejezés napjait, valamint a napok számát egyiket a másikhoz viszonyítva kell számítani.
(2) A paraméter csak akkor jelenik meg a kijelzőn, ha a hőmérsékletérzékelő van csatlakoztatva.

4.3.3. A használati melegvíz előállítás felülbírlása

A használati melegvíz előállítás felülbírlásához az alábbiakat tegye:



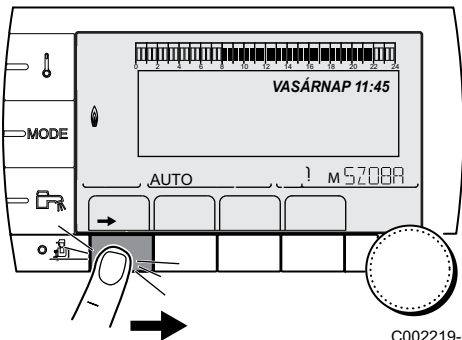
1. Nyomja meg a gombot.
2. Forgassa a gombot a kívánt paraméter kiválasztásához.
3. Nyomja meg a forgó gombot a paraméter módosításához. Az előző képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.
4. A gomb forgatásával módosítsa a paramétert.
5. Nyomja meg a forgó gombot a jóváhagyáshoz.



Törléshez nyomja meg a gombot.

☰ menü		
Paraméter	Általános leírás	Gyári beállítás
AUTOMATIKUS	A használati melegvíz kényelem módjának tartományait az időzítési program határozza meg.	
KOMFORT	A használati melegvíz kényelmes mód a megadott időig vagy folyamatosan (7/7) felül van bírálva.	Aktuális idő + 1 óra

4.3.4. A kijelző kontrasztjának és világításának beállítása



1. Lépjen be a felhasználó szintre: Nyomja meg a gombot.
2. Válassza ki a **#BEÁLLÍTÁSOK** menüt.



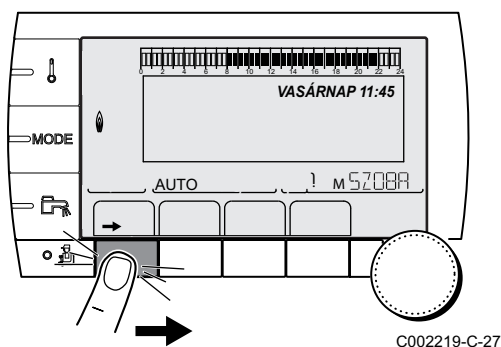
- ▶ Menü futtatásához vagy egy érték módosításához forgassa el a gombot.
- ▶ A kiválasztott menübe való belépéshez, vagy egy érték módosításának jóváhagyásához nyomja meg a forgó gombot.

A menüben való navigálás részletezését ebben a fejezetben találja: "Lépkedés a menüpontokban", oldal 12.

3. Állítsa be a következő paramétereket:

Felhasználói szint - #BEÁLLÍTÁSOK menü				
Paraméter	Beállítási tartomány	Általános leírás	Gyári beállítás	Vevő beállítás
KIJ. KONTRASZT		A kijelző kontrasztjának beállítása.		
HÁT.VILÁG.	KOMFORT	A kijelző folyamatosan világít nappali időszakban.	ECO	
	ECO	A kijelző kialszik minden nyomásnál 2 percig.		

4.3.5. Dátum és idő beállítása



C002219-C-27

1. Lépjen be a felhasználó szintre: Nyomja meg a → gombot.
2. Válassza ki a **#NAP / ÓRA** menüt.



- ▶ Menü futtatásához vagy egy érték módosításához forgassa el a gombot.
- ▶ A kiválasztott menübe való belépéshez, vagy egy érték módosításának jóváhagyásához nyomja meg a forgó gombot.

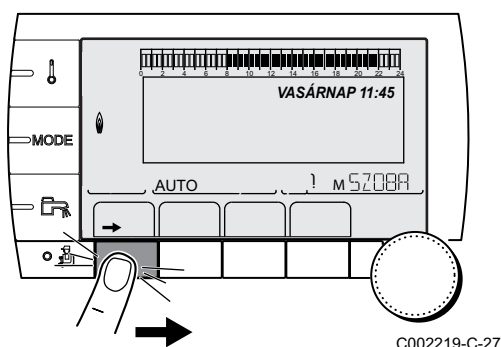
A menüben való navigálás részletezését ebben a fejezetben találja: "Lépkedés a menüpontokban", oldal 12.

3. Állítsa be a következő paramétereket:

Felhasználói szint - #NAP / ÓRA menü (1)				
Paraméter	Beállítási tartomány	Általános leírás	Gyári beállítás	Vevő beállítás
ÓRA	0 - 23	Az órák beállítása		
PERC	0 - 59	A percek beállítása		
NAP	Hétfőtől Vasárnapig	A hét napjának beállítása		
DÁTUM	1 - 31	A nap beállítása		
HÓNAP	Januártól decemberig	A hónap beállítása		
ÉV	2008 - 2099	Az év beállítása		
NYÁRI IDŐ	AUTO	Automatikus átállás a nyári időszámításra március utolsó vasárnapján, és a téli időszámításra október utolsó vasárnapján.	AUTO	
	KÉZI	Azokban az országokban, ahol az átállás más időpontokban történik, vagy ahol ezt nem alkalmazzák.		

(1) A konfiguráció szerint

4.3.6. Válasszon ki egy időzítés programot



C002219-C-27

1. Lépjen be a felhasználó szintre: Nyomja meg a → gombot.
2. Válassza ki a **#IDŐPROGRAM VÁLASZTÁS** menüt.



- ▶ Menü futtatásához vagy egy érték módosításához forgassa el a gombot.
- ▶ A kiválasztott menübe való belépéshez, vagy egy érték módosításának jóváhagyásához nyomja meg a forgó gombot.

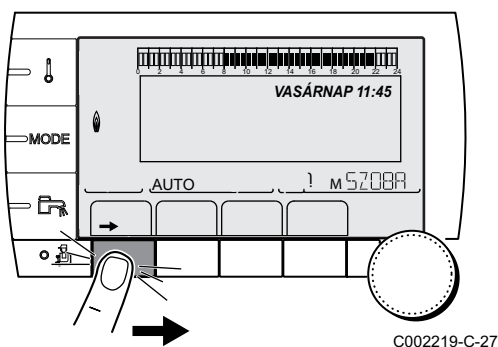
A menüben való navigálás részletezését ebben a fejezetben találja: "Lépkedés a menüpontokban", oldal 12.

3. Válassza ki a kívánt paramétert.

Felhasználói szint - #IDŐPROGRAM VÁLASZTÁS menü		
Paraméter	Beállítási tartomány	Általános leírás
AKTUÁLIS PRG.B	P1 / P2 / P3 / P4	A kényelmes program be van kapcsolva (B kör)
AKTUÁLIS PRG.C	P1 / P2 / P3 / P4	A kényelmes program be van kapcsolva (C kör)

4. Rendelje hozzá a körhöz a kívánt időzítési programot (P1 - P4), a gomb forgatásával.

4.3.7. Az időzítés program testreszabása



1. Lépjen be a felhasználó szintre: Nyomja meg a → gombot.
2. Válassza ki a #IDŐPROGRAM menüt.



- ▶ Menü futtatásához vagy egy érték módosításához forgassa el a gombot.
- ▶ A kiválasztott menübe való belépéshez, vagy egy érték módosításának jóváhagyásához nyomja meg a forgó gombot.

A menüben való navigálás részletezését ebben a fejezetben találja: "Lépkedés a menüpontokban", oldal 12.

3. Válassza ki a kívánt paramétert.

Felhasználói szint - #IDŐPROGRAM menü		
Paraméter	Idő szerinti program	Általános leírás
IDŐPROG.B	PROG P2 B PROG P3 B PROG P4 B	Időzítés program a B körre
IDŐPROG.C	PROG P2 C PROG P3 C PROG P4 C	Időzítés program a C körre
IDŐPROG.HMV		A HMV kör időzítés programja
IDŐPROG.AUX		A kiegészítő kör időzítés programja

4. Válassza ki a módosítani kívánt időzítés programot.
5. **Válassza ki azokat a napokat, amelyre az időzítés programot módosítani kell:**

Forgassa el a gombot balra a kívánt nap eléréséig.
Nyomja meg a forgó gombot a jóváhagyáshoz.

6. **||: A napok kiválasztása**

Nyomja meg a || / ||| gombot addig, amíg a || meg nem jelenik.
Forgassa a gombot jobbra az egy vagy több kívánt nap kiválasztásához.

|||: A napok kiválasztásának megszüntetése

Nyomja meg a || / ||| gombot addig, amíg a ||| meg nem jelenik.
Forgassa a gombot jobbra az egy vagy több kívánt nap kiválasztásának megszüntetéséhez.



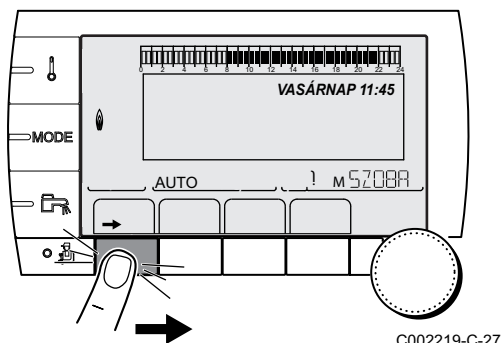


7. Amikor a program számára kiválasztja a kívánt napokat, nyomja meg a forgó gombot a jóváhagyáshoz.
8. **Az időtartományok meghatározása a kényelmi és csökkentett üzemmódhoz:**
Forgassa a gombot balra, amíg **0:00** megjelenik. Az időzítés program grafikonjának első szegmense villog.
9. **||: Kiválasztás kényelem üzemmódban**
Nyomja meg a **|| / |||** gombot addig, amíg a **||** meg nem jelenik. A kényelmi időtartomány kiválasztásához forgassa a gombot jobbra.
|||: Választás csökkentett üzemmódban
Nyomja meg a **|| / |||** gombot addig, amíg a **|||** meg nem jelenik. A csökkentett mód időtartomány kiválasztásához forgassa a gombot jobbra.
10. Amikor a kényelem üzemmód óráit kiválasztotta, nyomja meg a gombot a jóváhagyáshoz.

Felhasználói szint - #IDŐPROGRAM menü					
	Nap	Kényelem időszakok / Engedélyezett terhelés:			
		P1 _____	P2 _____	P3 _____	P4 _____
IDŐPROG.B	Hétfő	6:00 - 22:00			
	Kedd	6:00 - 22:00			
	Szerda	6:00 - 22:00			
	Csütörtök	6:00 - 22:00			
	Péntek	6:00 - 22:00			
	Szombat	6:00 - 22:00			
	Vasárnap	6:00 - 22:00			
IDŐPROG.C	Hétfő	6:00 - 22:00			
	Kedd	6:00 - 22:00			
	Szerda	6:00 - 22:00			
	Csütörtök	6:00 - 22:00			
	Péntek	6:00 - 22:00			
	Szombat	6:00 - 22:00			
	Vasárnap	6:00 - 22:00			
IDŐPROG.HMV	Hétfő				
	Kedd				
	Szerda				
	Csütörtök				
	Péntek				
	Szombat				
	Vasárnap				
IDŐPROG.AUX	Hétfő				
	Kedd				
	Szerda				
	Csütörtök				
	Péntek				
	Szombat				
	Vasárnap				

4.3.8. Az éves óra beállítása

Az éves óra segítségével egy évre beprogramozhat akár 10 fűtésleállási időszakot. A leállásra kiválasztott körök a kiválasztott időszakokra fagymentesítés módban vannak.



1. Lépjen be a felhasználó szintre: Nyomja meg a → gombot.
2. Válassza ki a **#ÉVES PROGRAM** menüt.




- ▶ Menü futtatásához vagy egy érték módosításához forgassa el a gombot.
- ▶ A kiválasztott menübe való belépéshez, vagy egy érték módosításának jóváhagyásához nyomja meg a forgó gombot.



A menüben való navigálás részletezését ebben a fejezetben találja: "Lépkedés a menüpontokban", oldal 12.

3. Válassza ki a kívánt paramétert.

KI	nincs leállítás
B	B kör
C	C kör
B+C	B, C kör
NY	HMV kör
B+E	B és HMV kör
C+E	C és HMV kör
MIND	B, C kör és HMV

4. A kiválasztott leállítás kezdeti dátumának és befejezési dátumának beállítása.
5. A leállásból való kilépéshez válassza ki a leállítást, és állítsa be **KI**.
6. Egy másik leállítás kiválasztásához nyomja meg a  gombot.

Éves program (Gyári beállítás)			
Leállítás száma	Érintett kör	A kezdési dátum	Befejezési dátum
1	KI	01-01	01-01
2	KI	01-01	01-01
3	KI	01-01	01-01
4	KI	01-01	01-01
5	KI	01-01	01-01
6	KI	01-01	01-01
7	KI	01-01	01-01
8	KI	01-01	01-01
9	KI	01-01	01-01
10	KI	01-01	01-01

Például: Személyre szabott programozás			
Leállítás száma	Érintett kör	A kezdési dátum	Befejezési dátum
1	B+C	01-11	10-11
2	B+C	20-12	02-01

STOP beállítás esetén: **KI** , a leállítás ki van kapcsolva, és a kezdeti és befejező dátum nem jelenik meg a kijelzőn.

Felhasználói szint - #ÉVES PROGRAM menü				
		Általános leírás	Gyári beállítás	Beállítási tartomány
STOP N 1		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 01 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 01 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 01 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 01 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 2		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 02 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 02 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 02 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 02 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 3		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 03 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 03 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 03 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 03 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 4		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 04 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 04 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 04 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 04 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 5		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 05 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 05 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 05 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 05 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 6		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 06 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 06 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 06 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 06 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 7		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 07 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 07 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 07 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 07 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 8		A leállított kör kiválsztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 08 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 08 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 08 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 08 BEF.HÓN.	A leállítás befejeze hónapjának beállítása	01	1-12

Felhasználói szint - #ÉVES PROGRAM menü				
		Általános leírás	Gyári beállítás	Beállítási tartomány
STOP N 9		A leállított kör kiválasztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 09 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 09 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 09 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 09 BEF.HÓN.	A leállítás befejező hónapjának beállítása	01	1-12
STOP N 10		A leállított kör kiválasztása	KI	KI, B, C, B+C, NY, B+E, C+E, MIND
	N 10 KEZD.DÁT.	A leállítás kezdeti dátumának beállítása	01	1-31
	N 10 KEZD.HÓN.	Aleállítás kezdeti hónapjának beállítása	01	1-12
	N 10 BEF.DÁT.	A leállítás befejező dátumának beállítása	01	1-31
	N 10 BEF.HÓN.	A leállítás befejező hónapjának beállítása	01	1-12

4.4 A berendezés leállítása



FIGYELMEZTETÉS

Ne kapcsolja ki a készüléket. Ha a központi fűtés rendszert hosszabb időszakon keresztül nem használják, ajánlott a **SZABADSG** üzemmódot bekapcsolni (a fűtés szivattyú beragadás elleni védelmének használatához).

4.5 Fagyvédelem




FIGYELMEZTETÉS

- ▶ A fagyvédelem nem működik akkor, ha a készüléket kikapcsolták.
- ▶ A berendezés védelme érdekében állítsa a készüléket **SZABADSG** módba.

Az **SZABADSG** mód védi:

- ▶ A berendezést, ha a külső hőmérséklet 3 °C-nál alacsonyabb (gyári beállítás).
- ▶ A helyiséget, ha távvezérlés be van kötve, és ha a helyiség hőmérséklete 6 °C alatt van (gyári beállítás).
- ▶ A használati melegvíz tartályt, ha a tartály hőmérséklete 4 °C alatt van (a vizet felmelegíti 10 °C-ra).

A szabadság üzemmód beállításához:  Lásd fejezet: "Az üzemmód kiválasztása", oldal 15.

5 Hibakeresés

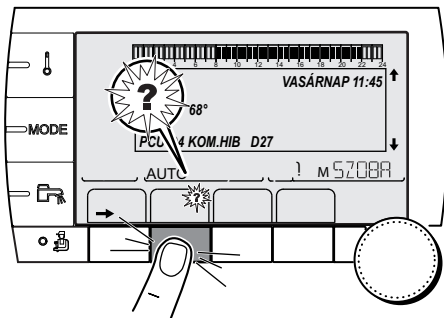
5.1 Üzenetek (Típuskód Mxx)

A modul az alábbi üzeneteket jeleníti meg:

kódszám	Üzenetek	Leírás	Ellenőrzés / megoldás
	ESTRICH.SZ.B XX NAP	Az aljzat száradása működik	Aljzat száradása folyamatban. A nem érintett körök fűtése megszakítva. ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez.
	ESTRICH SZ.C XX NAP	XX NAP = Az aljzat száradására hátra lévő napok száma.	
	ESTRICH SZ.B+C XX NAP		
	STOP N XX	A leállítás be van kapcsolva XX = A bekapcsolt leállítás száma	Leállítás folyamatban. A leállásra kiválasztott körök a kiválasztott időszakra fagymentesítés módban vannak.
M23	KÜLSŐ ÉRZ.CSERÉLNI	A külső szonda hibás.	Cserélje ki a külső radio szondát.
M30	BL.KOM MODBUS	A MODBUS hálózaton keresztül nincs kommunikáció a mester szabályozással.	Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez.
M31	BL.RENDSZERHÁLÓZ.	A MODBUS hálózat konfigurálása rossz.	Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez.

5.2 Hibák

Hibás működés esetén a modul villog, hibaüzenet és a megfelelő kód jelenik meg rajta.



C002302-B-27

1. Jegyezze fel a kijelzett kódot.
A kód fontos az üzemzavar jellegének helyes és gyors megállapításához és egy esetleges műszaki segítséghez.
2. Nyomja meg a ? gombot. A probléma megoldásához kövesse a kijelzőn látható utasításokat.
3. Nézze meg a kódok jelentését az alábbi táblázatban:

kód	Hibák	Leírás	Ellenőrzés / megoldás
D03 D04	ELŐREM.ÉRZ.B.H ELŐREM.ÉRZ.C.H	A B előremenő szonda hibás A C előremenő szonda hibás Megjegyzések: A kör szivattyúja működik. A kör 3 utas szelepe nem kap áramot és kézzel vezérelhető.	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D05	KÜLSŐ ÉRZ.HIBA	A külső szonda hibás Megjegyzések: A készülék előírt értéke a maximummal egyenlő. A szelepek szabályozása nem biztosított, de a kör maximális hőmérsékletének felügyelete a szelep után, működik. A szelepek kézzel vezérelhetőek. A használati melegvíz melegítése biztosított.	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D07	RENDSZ.ÉRZ.HIBA	A rendszer szonda hibás	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D09	HMV ÉRZ. HIBA	A használati melegvíz szonda hibás Megjegyzések: A használati melegvíz felmelegítése már nincs biztosítva. A töltőszivattyú működik. A tartály töltési hőmérséklete azonos a kazán hőmérsékletével.	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D12 D13	SZOBA B ÉRZ.H. SZOBA C ÉRZ.H.	A B környezeti szonda hibás A C környezeti szonda hibás Megjegyzések: Az adott kör a környezeti szonda hatása nélkül működik.	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D14	MC KOM.HIBA	Megszakadt a kapcsolat a iSense Pro modul és a kazán rádió modul között	Hibás csatlakozás ▶ Ellenőrizze a kapcsolatot és a csatlakozókat A kazán modul hibás ▶ Cserélje ki a kazán modult
D15	PUFF. ÉRZ.HIBA	A puffertartály szonda hibás Megjegyzések: A puffertartály felmelegítése nem biztosított.	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D16	MED.B ÉRZ.HIBA MED.C ÉRZ.HIBA	Medence szonda B hibás Medence szonda C hibás Megjegyzések: A medence melegítése független a hőmérsékletétől.	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D17	HMV 2 ÉRZ.HIBA	A 2 tartály szonda hibás	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D18	SZOL.HMV ÉRZ.H	A solártartály szonda hibás	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez
D19	SZ.KOLL.ÉRZ.H.	Kollektor szonda hibás	Hibás csatlakozás Az érzékelő hibás ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez

kód	Hibák	Leírás	Ellenőrzés / megoldás
D20	SZOL KOM.HIBA	Megszakadt a kommunikáció az elektronikus kártya SCU és a szolár szabályozás között ▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez	
D50	OTH KOM.HIBA	Megszakadt a kapcsolat az iSense Pro modul és a kazán kezelőpanelje között.	▶ Forduljon a készülék karbantartását biztosító szakemberhez.
D51	DEF XX:LSD KAZÁN	Hiba jelenik meg a kazán kezelőpaneljén.	▶ Olvassa el a kazán telepítési és karbantartási kézikönyvét.

6 Garancia

6.1 Bevezetés

Ön most vette meg egyik készülékünket. Köszönjük a bizalmat, amelyet irányunkban tanúsított..

Ezúton szeretnénk felhívni figyelmét, hogy az Ön által vásárolt készülék annál tovább megőrzi eredeti minőségét, minél rendszeresebben ellenőrzi és tartja karban..

Természetesen az Ön szerelője és egész hálózatunk a továbbiakban is rendelkezésére áll.

6.2 Garanciafeltételek

Az alábbi rendelkezések nem zárják ki adott esetben a vevő országában a rejtett hibákra vonatkozó, a vevőt megillető törvényes rendelkezéseket..

Az Ön által vásárolt készülék gyártási hibáira szerződéses garancia vonatkozik a kereskedő számláján feltüntetett vásárlás napjától kezdődően.

A garancia időtartamát árjegyzékünkben rögzítettük. A gyártó nem tehető felelőssé a nem rendeltetészerű használatért vagy a helyes karbantartás ill. telepítés elmulasztásáért (a felhasználónak gondoskodni kell róla, hogy a rendszert szakképzett szerelő telepítse).

Nem terhel minket felelősség az olyan anyagi és eszmei károkért vagy személyi sérülésekért, amelyek azért következtek be, mert a készülék telepítése nem felelt meg:

- ▶ törvények és rendeletek előírásainak, vagy a helyi hatóságok rendelkezések,
- ▶ a beszerelést szabályozó országos, helyi és különleges rendelkezések,
- ▶ a beszerelésre vonatkozó ismertetőink és utasításaink, különös tekintettel a készülékek rendszeres karbantartására vonatkozóakra,
- ▶ a szakmai szabályok.

Garanciánk csak a műszaki szervizeink- által hibásnak elismert alkatrészek cseréjére vagy javítására korlátozódik, amely alól kivételt képez a munkabérből, a kiszállási díj, valamint a fuvardíj.

Garanciánk nem vonatkozik olyan alkatrészek cseréjére vagy javítására, amelyek természetes kopás, helytelen használat, nem hozzáértő harmadik személy beavatkozása, karbantartási, vagy nem megfelelő felügyeleti hiányosságok miatt hibásodtak meg.

Garanciánk szintén nem vonatkozik a nem megfelelő áramellátásból, és rossz minőségű, vagy nem megfelelő fűtőanyag használatából eredő meghibásodott alkatrészek cseréjére, vagy javítására.

A részegységek, például, motorok, szivattyúk, elektromos szelepek, stb. csak abban az esetben garanciálisak, ha még soha nem szerelték szét őket.

A hivatalos közlöny 2002. március 8-i 57. számában közzétett, 2002. február 24. u. törvényerejű rendelettel átültetett 99/44/EEC európai irányelvből fakadó jogok továbbra is érvényesek.

CE

© Szerzői jog

Minden, jelen dokumentációban közzétett műszaki és technológiai információ, az ábrákat, rajzokat is beleértve cégünk tulajdonát képezi. Előzetes írásbeli jóváhagyásunk nélkül sokszorosítása és terjesztése tilos.

16/12/2014



7625910-001-01

 **remeha**