

KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU



HERCULES Solar 26 1 A



PL Podręcznik obsługi
wraz z instrukcjami

CZ Návod k použití a upozornění

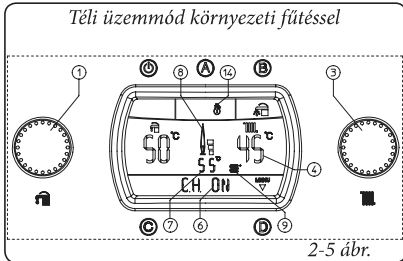
HU Használati utasítás
és figyelmeztetések

RO Manual de instrucțiuni
și recomandări

IE Instruction booklet
and warning

SK Návod na použitie a
upozornenia

A környezeti fűtés kérése közben a kijelzőn (24), az állapot mutatón (6) a "CH ON" kiírás látható és a forraló beakcsolásával egyidőben bekapcsol a láng jelenlétét jelző mutató (8) a megfelelő potenciasávval és az elsődleges hőcserélőtől való pillanatnyi, kimeneteli hőmérsékletet jelző mutató (9 és 7). Abban az esetben, ha a kazánon a fűtési fázisban, a berendezésben levő víz hőmérséklete elég magas a melegítésére, a fűtőtestek működhetnek csak a kazán keringető működtetésével is.



2-5 ábr.

- **Működés a Remote Amico vezérlővel (CAR) (választható).** A CAR csatlakoztatás esetén a kazán automatikusan vételezi az egységet és a kijelzőn megjelenik a jel (). Innentől kezdődően a kazán összes vezérlése és beállítása a CAR hatáskörébe tartozik, a kazánon, mindazonáltal működnek a Stand-by gomb " ", a "C" Reset gomb, a "D" belépés a menübe gomb és a "B" használati elsőbbségadás gomb.

Figyelem : Ha a kazánt stand-by (10) üzemmódba teszik, a CAR-on megjelenik a "CON" csatlakoztatási hibaüzenet, a CAR ekkor is ellátás alatt áll megőrizve a memorizált programokat.

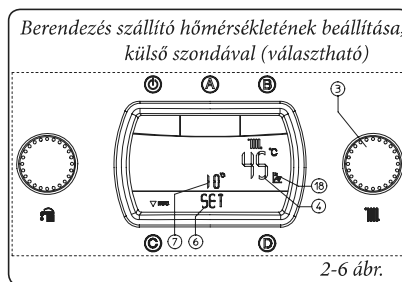
- **Működtetés Remote Super Amico távvezérlővel (Super CAR) (választható).** A Super CAR csatlakoztatás esetén a kazán automatikusan vételezi az egységet és a kijelzőn megjelenik a jel (). Innentől kezdődően a kazánon a beállításokat úgy a Super CAR révén, mint a kazánon el lehet végezni. Kivéve a környezeti fűtőhőmérsékletet, amely megjelenítődik a kijelzőn, de amelyet a Super CAR működtet.

Figyelem : Ha a kazánt stand-by (10) üzemmódba teszik, a Super CAR-on megjelenik a "ERR>CM" csatlakoztatási hibaüzenet, a CAR ekkor is ellátás alatt áll megőrizve a memorizált programokat.

- **"KOMFORT" vagy "TAKARÉKOS" használati működtetés.** A "B" gomb lenyomásával a kijelzőn megjelenik a jel () és aktiválódik a "KOMFORT" funkció, amely a felhasználó igényeinek megfelelően, a kiválasztó kapcsolóval (1) beállított, maximális meleg vízhőmérsékletet teszi lehetővé. A meleg vízelőállítás úgy a napelemes rendszer, mint a kazán biztosítja.

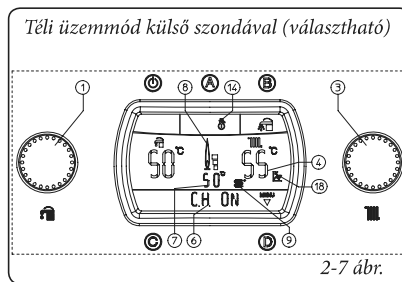
A "B" gomb újbóli lenyomásával át lehet lépni a " TAKARÉKOS" üzemmódba, amelyet a kijelzőn a kikapcsolt jelző (15) mutat, ebben az üzemmódban a napelemes rendszernek van elsőbbsége a használati meleg víz szolgáltatásban, minden esetben garantálva van a bojlerben levő víz min. 45°C hőmérséklet értéke. Ebben az üzemmódban is a bojlerben levő víz hőmérsékletét a kiválasztó kapcsoló (1) használatával lehet szabályozni.

- **Választható külső szondás működtetés (2-6. ábr.).** Abban az esetben, ha a berendezés el van látva külső szondával, opcionálisan, a kazán fűtésre szolgáló szállító hőmérsékletét a külső szonda kezeli a külső, mért hőmérséklet függvényében (1.5. bekezd. és 3.8. bekezd. a "P66" címszónál). A szállító hőmérséklet értékét módosítani lehet -15°C és +15°C között a szabályozási görbe függvényében (1-8 ábr., Offset érték). Ez a kiigazítás, amely a kiválasztóval (3) aktiválható, aktív marad bármilyen, külső, mért hőmérsékleti érték esetén a kiválasztó (7) révén lehet az offset hőmérsékleti érték módosítását megjeleníteni, és a kijelzőn (4) látható lesz az aktuális szállító hőmérsékleti érték, majd a módosítás óta eltelt néhány perc után kiigazítódik az új beállítással, a kijelzőn pedig, megjelenik a "SET" kiírás (2-6 ábr.) A kiválasztó (3) elforgatásával, az óramutató járásával megegyező irányban, a hőmérséklet növekedik, annak ellentétes irányban való elforgatásával pedig, csökken.



2-6 ábr.

A környezeti fűtés kérése közben a kijelzőn (24) az állapot mutatón (6) a "CH ON" kiírás látható és a forraló beakcsolásával egyidőben bekapcsol a láng jelenlétét jelző mutató (8) a megfelelő potenciasávval és az elsődleges hőcserélőtől való pillanatnyi, kimeneteli hőmérsékletet jelző mutató (9 és 7). Abban az esetben, ha a kazánon a fűtési fázisban, a berendezésben levő víz hőmérséklete elég magas a melegítésére, a fűtőtestek működhetnek csak a kazán keringető működtetésével is.



2-7 ábr.

Innentől kezdve a kazán automatikusan működik. Hőkérés hiánya esetén (fűtés, vagy használati meleg víz szolgáltatás) a kazán a láng jelenléte nélkül működő kazánhoz hasonlóan, "várakozó" üzemmódba lép át.

MEGJ.: lehetséges, hogy a kazán automatikusan ebbe a funkcióba lép a fagyvédelem (13) funkció aktiválásakor. Ugyanakkor, a kazán rövid ideig működési állapotban maradhat használati meleg víz vételezés után, hogy a használati vízhálózatban a hőmérséklet visszaállídjon.

Figyelem: stand-by () üzemmódban működő kazánon nem lehet meleg vizet kérni és a következő biztonsági funkciók működése nincs garantálva: szivattyú letapadása elleni védelem, fegyvédelem és háromirányú szelep letapadása elleni védelem.

2.6 MEGHIBÁSODÁSOK ÉS RENDELLENESÉGEK JELZÉSE.

A Hercules Solar 26 1 A kazán az esetenkénti rendellenességet jelzi a (5) jel és az "ERRxx" jel villogásával a mutatón (6), ahol "xx" a következő táblázaton látható hibakódoknak felel meg. Az esetenkénti távvezérlőn a hibakód ugyanazzal a sorszámköddel jelenítődik meg, a következő példa szerint. esempio (pl. CAR = Exx, Super CAR = ERR>xx).

Jelzett rendellenesség	Hibakód
Bekapcsolás hiányának zárata	01
Biztonsági termosztát zárata (túlmelegedés), lángór rendellenes működése	02
Füst termosztát zárata	03
Kontaktus ellenállás zárata	04
Előremeneteli szonda rendellenessége	05
Elégtelen nyomás a berendezésben	10
Bojler szonda rendellenessége	12
Konfigurációs hiba	15
Ventilátor rendellenessége	16
Parazita láng zárata	20
Általános vészállapot	22
Visszatérési szonda rendellenessége	23
Nyomógombrendszer rendellenessége	24
Elégtelen keringetés	27
Kapcsolat elvesztése a távvezérlővel	31
Alacsony tápáramfeszültség	37
Lángjelzés elvesztése	38
Napelemes kollektor szonda rendellenessége	39
Napelemes rendszer bojlerszondájának rendellenessége	40
Túl magas hőmérséklet a napelemes kollektoron	41
Túl magas hőmérséklet a napelemes rendszer bojlerében	42

Figyelem: a 31-es, a 37-es, a 38-as hibakódok nem jelenítődnek meg a CAR vagy a Super CAR kijelzőn.

A CAR vagy a Super CAR kijelzőn a 39-es, a 40-es, a 41-es és a 42-es hibakódok a 22-es, Általános vészállapot hibakóddal együtt jelenítődnek meg.

Leblokkolás gyújtás hiányában. A környezet fűtésének vagy az egészségügyi meleg víz szolgáltatás kérésekor a kazán mindig automatikusan bekapcsol. Ha 10 másodperc alatt az égető nem gyűl be, a kazán működése 30 másodpercig fel van függesztve, újra kell próbálkozni, és másodszori próbálkozásra sem gyűl be, a kazán "leblokkol gyújtás hiányában" (ERR01). A „Leblokkolás gyújtás hiányában” megszüntetése érdekében le kell nyomni a Reset, "C" gombot. A rendellenességet 5-ször egymás után lehet reset-álni, azután





a működtetés nem lehetséges legelább egy óráig és maximum 5-ször lehet próbálkozni minden órában. Az első begyújtáskor vagy a berendezés hosszabb ideig való leállása után szükséges lehet a „Leblokkolás gyújtás hiányában” kizárását elvégezni. Ha a jelenség gyakran előfordul, hívjon szakképzett technikust (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

A biztonsági termostát leblokkálódása (túlmelegedés). Ha a rendes működés alatt rendellenesség miatt fokozott belső túlmelegedés, vagy a láng szabályozójának rendellenessége merül fel, a kazán túlmelegedési leblokkálódásba kerül (ERR02). A „Leblokkolás túlmelegedés miatt” állapotának megszüntetése céljából le kell nyomni a Reset „C” gombot. Ha a jelenség gyakran előfordul, szakképzett technikust kell hívni (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

A füst-termostát leblokkálódása. A kondenzációs modul részleges belső eldugulása (mész és iszap jelenléte) miatt, vagy annak külső eldugulása miatt (égésterméklerakódások). A „füsttermostát zárlatát” a Reset „C” gomb lenyomásával lehet kiiktatni. Ha a jelenség gyakran előfordul, szakképzett technikust kell hívni (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

Kapcsolatok ellebnállásának leblokkálódása. A biztonsági termostát meghibásodása (túlmelegedés) vagy a lángór rendellenes működése esetén jelentkezik. A kazán nem kapcsol be; szakembert kell hívni (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

Szállító szonda rendellenessége. Ha a séma a berendezés NTC szállító szondájának rendellenességét mutatja, a kazán nem működik; és szakképzett technikust kell hívni (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

Elégtelen nyomás a berendezésben. Nincs elegendő nyomása a víznek a fűtési hálózatban, amely biztosítaná a kazán rendes működését. Ellenőrizze a kazán manométerén (1), hogy a berendezésben levő nyomás 1+1,2 bar között van és esetenként vissza kell állítani a megfelelő nyomást.

Melegítő szonda meghibásodása. Ha kártya a kazán melegítő szondáján rendelleneséget jelez a kazán nem képes meleg vizet szolgáltatni. Szakképzett technikust kell hívni (például, Immergas műszaki szervízszolgálat).

Konfigurációs hiba. Amennyiben rendellenesség jelentkezik, vagy az elektromos kábelek inkongruenciái lépnek fel, a kazán nem indul el. A rendes működési feltételek visszaállítása esetén a kazán bekapcsol és nincs szükség resetálásra. Ha a rendellenesség továbbra is fennáll, szakembert kell hívni (például, az Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Ventilátor rendellenes működése. Abban az esetben, ha a ventilátor mechanikus, vagy elektromos meghibásodásáról van szó. A „Ventilátor rendellenességét” a „C” Reset gomb lenyomásával lehet kiiktatni. Ha a rendellenesség továbbra is fennáll, szakembert kell hívni (például, az Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Parazita láng leállása. A keringetési hálózat veszteségekor vagy a lángellenezőző rendellenes működésekor merül ez fel. Reset-álni lehet a kazánt az új bekapcsolási próbálkozás engedélyezésére. Ha a jelenség gyakran előfordul, szakképzett technikust kell hívni (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

Általános vészállapot. Ez a hibai üzenet a CAR, vagy a Super CAR egységekre vonatkozik, amikor az eletromos kártyák, vagy a kazán működtetéshez közvetlenül csatlakoztatott elemek meghibásodnak, vagy rendellenesen működnek: zónakártyák rendellenessége, alulhelyezkedés, vagy napelemes rendszer rendellenessége. Ennek a rendellenességnek kiiktatásához szakembert kell hívni (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

Visszatérési szonda rendellenessége. Ilyenkor a kazán nem a megfelelő módon ellenőrzi a keringetőt, ha az „Auto” üzemmódra van beállítva. A kazán továbbra is működik, de a rendellenesség kiiktatásához szakembert kell hívni (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

Nyomógombrendszer rendellenessége. Abban az esetben merül fel, ha az elektromos kártya rendellenességet érzékel a nyomógombrendszerben. A rendes működési feltételek visszaállításakor a kazán reset-álás nélkül újraindul. Ha a rendellenesség továbbra is fennáll, szakembert kell hívni (például, az Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Elégtelen vízkörforgás. Abban az esetben áll fenn, ha a kazán túlmelegedik az elsődleges hálózatban levő víz elégtelen körforgása miatt, a következő okok miatt:

- elégtelen körforgás a berendezésben, ellenőrizze, hogy nincs fennakadás a zárt fűtési hálózatban és, hogy a berendezésben nincs levegő (légmentes);
- leblokkálódott keringetők; tegye szabaddá a keringetőt.

Ha a jelenség gyakran előfordul, hívjon szakképzett technikust (pl. Immergas Technikai asszisztencia szolgáltatója).

Távvezérlővel való kapcsolat elvesztése. Abban az esetben, ha a kazánt nem kompatibilis távvezérlőhöz csatlakoztatták, vagy, ha elveszett a kapcsolat a kazán és a CAR, vagy a Super CA között. Újra meg kell próbálni elvégezni a csatlakoztatást, ki kell kapcsolni ekkor a kazánt, majd újra kell indítani. Ha az újraindításkor sem lesz vételezve a távvezérlővel való kapcsolat, a kazán helyi üzemmódba lép át, tehát, a kazánon jelenlevő vezérlőket kell használni. Ebben az esetben a kazán nem képes aktiválni a „Fűtés” funkciót („CH ON”). Ahhoz, hogy a kazán, mindazonáltal, „CH ON” üzemmódban működjék, aktiválni kell az „M3” menüben jelenlevő, „P33” funkciót. Amennyiben a rendellenesség gyakran előfordul, szakembert kell hívni (például, Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Alacsony tápáramfeszültség. Akkor merül fel, amikor a tápáram kisebb a kazán megfelelő működésére szolgáló, előírt áramerősségnél. a rendes feltételek visszaállításakor a kazán újraindul reset-álás nélkül. ha a jelenség továbbra is fennáll, szakembert kell hívni (pl. Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Lángjel elvesztése. Abban az esetben merül fel, amikor a kazánt a megfelelő módon bekapcsolták és a forralón a lángór váratlanul kikapcsol; újra megpróbálják bekapcsolni és a rendes működési körülmények visszaállításakor a kazánt nem kell reset-álni (ezt a rendelleneséget meg lehet keresni az „Információk” menüben jelenlevő meghibásodások között). Amennyiben a rendellenesség gyakran előfordul, szakembert kell hívni (például, Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Napelemes rendszer kollektorának rendellenessége. Ha a kártya rendellenességet észlelt a napelemes rendszer szonda kollektorán, a kazán továbbra is működik de anélkül, hogy napenergiát vételezne a használati meleg víz előállításához, mert a szivattyú nem működik. Szakembert kell hívni (például, Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Napelemes rendszer bojlerének rendellenessége. Ha a kártya rendellenességet érzékel a napelemes rendszer bojlerén, a kazán továbbra is működik, de anélkül, hogy használná a napenergiát a használati meleg víz melegítésére, amikor a napelemes rendszer szivattyújának működése megszakad. Szakembert kell hívni (például, Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Magas hőmérséklet jelenléte a napenergia kollektoron. Akkor merül ez fel, amikor a napelemes rendszer kollektorának hőmérséklete meghaladja a beállított hőmérsékleti értéket. Amennyiben a rendellenesség gyakran előfordul, szakembert kell hívni (például, Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Magas hőmérséklet jelenléte a napelemes rendszer bojlerében. Akkor merül ez fel, amikor a napelemes rendszer bojlerének hőmérséklete meghaladja a beállított hőmérsékleti értéket. Amennyiben a rendellenesség gyakran előfordul, szakembert kell hívni (például, Immergas műszaki asszisztenciaszolgálatot).

Jelzések és diagnózis - Display megjelenítés a Remote barát vezérlőn (Opcionális). A kazán rendes működése alatt a Távoli barát vezérlő (CAR vagy Super CAR) kijelzőjén megjelenik a környezeti hőmérséklet; meghibásodás vagy rendellenesség esetén, a hőmérséklet megjelenítődés helyett a táblázaton levő, erre vonatkozó hibakód jelenik meg. (2.7. bekezdés).