

# KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



**AZ ÖN PARTNERE**

**FOKABT.HU**



HASZNÁLATI  
ÚTMUTATÓ

2012

VICTRIX ZEUS 26kW

3.020239

HASZNÁLATI  
ÚTMUTATÓ



MD12001 - 2012-01-02  
Műszaki dokumentáció

## 2.5. A KAZÁN MŰKÖDÉSE SORÁN MEGJELENŐ HIBAÜZENETEK

A Victrix Zeus 26kW kazán az esetleges meghibásodásokat a kijelzőn (1) megjelenő villogó kód formájában jelzi. A kódokat az alábbi táblázat tartalmazza:

Hibakódok	
Hibakód	Hiba megnevezése
01	Gyújtáshiba (gázhiány)
02	Biztonsági termosztát hiba (túlmelegedés), égéstermék termosztát, lángérzékelő elektródájának hibája
05	Fűtési NTC érzékelő hiba
08	Többszöri hibatörlés után történt sikertelen újraindítás
09	Kalibrálási funkció aktív (Amico távvezérlőn jelenik meg)
10	Alacsony nyomás a fűtési rendszerben
12	Használati melegvíz tároló NTC érzékelő hiba
15	Beállítási hiba
16	Ventilátor meghibásodása
20	Lángérzékelési hiba
27	Alacsony fűtővíz térfogatáram, a fűtővíz hőmérsékletének emelkedése több mint 5°C/mp
31	Kommunikációs hiba a távvezérlővel
37	Alacsony tápfeszültség
38	Lángérzékelési hiba

**Figyelem!** Csatlakoztatott távvezérlő esetén a hibakód száma azon „E” vagy „ERR” előtaggal jelenik meg! A 31, 37, 38 hibakódok nem jelenítődnek meg a távvezérlőkön.

### A hibakódok jelentései

- **Hibakód 1 (ERR 01): Gyújtáshiba**

Fűtési vagy használati melegvíz igény jelentkezésekor a készülék automatikusan bekapcsol (begyűjtja az égőt). Ha 10 másodperc elteltével az égőt nem sikerül begyűjtania, akkor 30 másodperc múlva újra próbálkozik. Ha a második kísérlet is sikertelen, a készülék gyújtáshibát jelez és leáll. A készülék újraindítása érdekében nyomja meg a törlés (reset) gombot! Amennyiben a hiba továbbra is jelentkezik, még négyszer lehet az előző lépést végrehajtani. Az 5. sikertelen újraindítási kísérlet után a készülék egy óra időtartamra leáll. Ez után újra lehetséges ötször újraindítani a készüléket, ha a hiba továbbra is fennáll. A készülék első indításakor vagy hosszabb ideig tartó állás utáni indításkor előfordulhat ez a hiba.

- **Hibakód 2 (ERR 02): Tülfűtési vagy lángérzékelő elektródájának hibája**

Ha valamilyen rendellenesség miatt a kazánvíz hőmérséklete túl magas lesz vagy a láng érzékelés bizonytalan, a kazán az erre a hibára utaló felirat megjelenítésével jelzi ezt. A hiba megszüntetését a törlés (reset) gomb megnyomásával lehet megkísérelni.

- **Hibakód 5 (ERR 05): Fűtési NTC érzékelő hibája**

A fűtési ág NTC érzékelőjének hibája, a készülék biztonsági okokból nem működik tovább.

- **Hibakód 8 (ERR 08): Többszöri hibatörlés után történt sikertelen újraindítás**

Ez a hibakód jelenik meg akkor is, ha meghibásodás miatt az üzemmód választó Reset pozíción marad több mint 30 másodpercig, a kazán hibát jelez. Kapcsolja ki, majd kapcsolja be a kazánt. Ha a kazán a bekapcsoláskor is hibát jelez, akkor hívja az Immergas szervizét.

- **Hibakód 10 (ERR 10): Alacsony nyomás a fűtési rendszerben**

A fűtési rendszerben a víznyomás nem éri el azt a minimum értéket, amely a készülék megfelelő üzemeléséhez szükséges. Ellenőrizze a kazán manométerén, hogy a rendszerben uralkodó nyomás 1-1,2 bar között van-e! Ha szükséges, a töltőcsap nyitásával növelje a rendszernyomást a kívánt mértékig.

- **Hibakód 12 (ERR 12): HMV tároló NTC érzékelő hiba**

Amennyiben a kazán ezt a hibakódot jelzi ki, akkor nem képes a használati melegvizet a megfelelő módon előállítani.

- **Hibakód 15 (ERR 15): Beállítási hiba**

Amennyiben a vezérlőelektronika programozási rendellenességet vagy az elektromos kábelek csatlakozásainak hibáját érzékeli, a kazán nem kapcsol be. A készüléket nem kell újraindítani, a rendellenesség megszűnése után a készülék megfelelően működik.



- **Hibakód 16 (ERR 16): Ventilátor meghibásodása**

A ventilátor mechanikus vagy elektronikus meghibásodását jelzi. A hiba megszüntetését a törlés (reset) gomb megnyomásával lehet megkísérelni.

- **Hibakód 20 (ERR 20): Lángérzékelési hiba**

A lángérzékelő elektróda akkor is érzékel lángot, amikor nincs, ez a lángellenőrző elektróda meghibásodására utal. Ilyenkor a kazán nem indul el. A hiba megszüntetését a törlés (reset) gomb megnyomásával lehet megkísérelni.

- **Hibakód 27 (ERR 27): Alacsony fűtővíz térfogatáram, a fűtővíz hőmérsékletének emelkedése több mint 5°C/mp**

Abban az esetben jelentkezik, ha a kazán primer hőcserélőjében lévő víz hőmérséklete túl magasra emelkedik, mert nincs megfelelő áramlás, így hőelvitel sem a fűtési rendszerben. A hibát okozhatja a fűtési rendszerben szennyeződés hatására keletkezett részleges vagy teljes elzáródás, a fűtési rendszer levegősödése vagy a szivattyú letapadása.

- **Hibakód 31 (ERR 31): Kommunikációs hiba a távvezérlővel**

Nem Immergas eszköz csatlakoztatás vagy a kazán és az AMICO/Super AMICO távvezérlő közötti kapcsolat hibája (pl. vezeték szakadás) esetén jelentkező hiba. A hibát megkísérelheti elhárítani a kazán ki- majd bekapcsolásával. Ha a kísérlet sikertelen, a kazánt a rajta lévő kezelőszervekkel lehet vezérelni. A készülék ilyen hiba esetén, működő termosztát hiányában, csak a megfelelő beállítások végrehajtása után képes fűtési üzemmódba váltani.

- **Hibakód 37 (ERR 37): Alacsony tápfeszültség**

Ha az elektromos hálózatban rendelkezésre álló feszültség túl alacsony, a készülék hibát jelez és leáll. Ha a feszültség később újra eléri a kívánt értéket, akkor a készülék automatikusan működik tovább, nincs szükség a készülék újraindítására.

- **Hibakód 38 (ERR 38): Lángérzékelési hiba**

A készülék akkor jelzi ezt a hibát, ha egy sikeres gyújtási kísérlet után valamilyen külső körülmény hatására a láng váratlanul kialszik (a lángérzékelő elektróda nem érzékeli a lángot). A vezérlőelektronika újra megkísérli a készülék indítását és a stabil láng biztosítását. Ha a működési körülmények újra megfelelőek, a kazán újraindítás nélkül megfelelően üzemel tovább.

**Információk a távvezérlők kijelzőjén:** a kazán normál működése alatt az Amico kijelzőjén megjelenik a szobahőmérséklet. Meghibásodás, vagy rendellenesség esetében, a hőmérsékletérték helyett az előző felsorolásban szereplő hibakódok valamelyike jelenik meg.

**Figyelem!** Ha a kazánt hosszabb ideig kikapcsolják az Amico távvezérlőt újra kell programozni.

## 2.6. A KAZÁN KIKAPCSOLÁSA

Ha a kazánt hosszabb ideig nem használja, akkor ne hagyja feleslegesen bekapcsolva. A kazán kikapcsolásához állítsa az üzemmód választó kapcsolót (2) tegye „O”pozícióba és zárja el a gázcsapot.

## 2.7. A FŰTÉSI RENDSZER NYOMÁSÁNAK ELLENŐRZÉSE

Rendszeresen ellenőrizni kell a fűtési rendszer víznyomását. A kazán nyomásmérőjének mutatója 1 és 1,2 bar közötti értéket kell, hogy mutasson. Ha a nyomás 1 bar-nál alacsonyabb (hideg fűtési rendszer esetén), töltsse fel a rendszert a kazán alsó részén található töltőcsap megnyitásával (2-2. ábra).

*Megjegyzés: A művelet végeztével zárjuk el a csapot. Ha a nyomásérték 3 bar-hoz közelít, fennáll a biztonsági szelep nyitásának veszélye. Amennyiben gyakran (naponta vagy hetente) fordul elő nyomáscsökkenés, hívjon szakembert.*

## 2.8. A BERENDEZÉS VÍZTELENÍTÉSE

A kazán víztelenítése a leeresztő csap segítségével végezhető el (2-2. ábra). A művelet megkezdése előtt győződjünk meg róla, hogy a feltöltő csap el van-e zárva.

## 2.9. A HMV TÁROLÓ VÍZTELENÍTÉSE

A HMV tároló víztelenítése a tartály ürítő csapja segítségével lehetséges (2-2. ábra).

*Megjegyzés: a művelet elvégzése előtt zárja el a kazán hideg víz bemeneti csapját és a HMV hálózat bármely melegvíz csapját nyissa ki, hogy a tárolóból a víz le tudjon ürülni.*

