

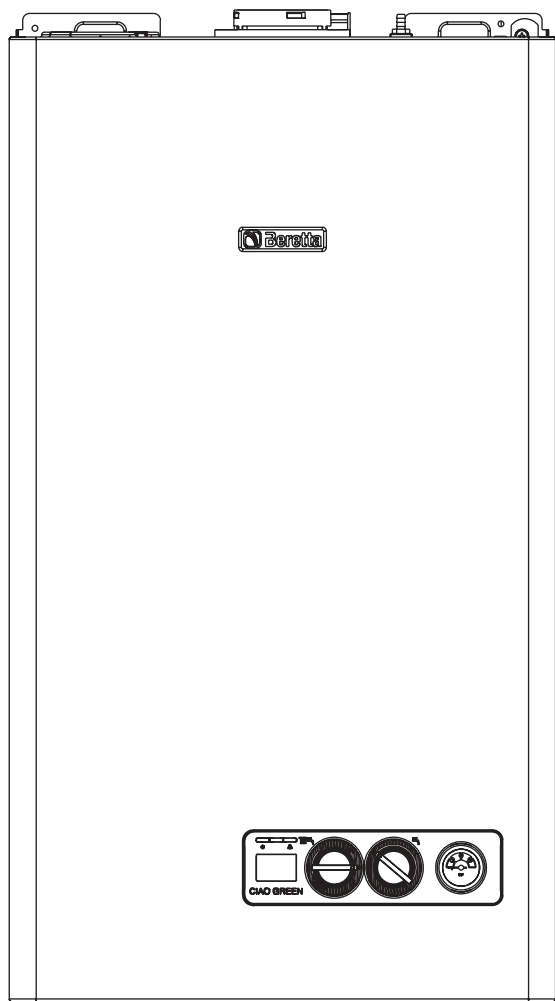
# KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



**AZ ÖN PARTNERE**

**FOKABT.HU**

**CIAO  
GREEN  
R.S.I.**



**IT MANUALE INSTALLATORE E UTENTE**

**EN INSTALLER AND USER MANUAL**

**ES MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO**

**PT MANUAL PARA INSTALAÇÃO E USO**

**HU TELEPÍTŐI ÉS FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV**

**RO MANUAL DE INSTALARE SI UTILIZARE**

**DE HANDBUCH FÜR DIE MONTAGE UND BENUTZUNG**

**SL NAVODILA ZA VGRADITEV, PRIKLJUČITEV IN UPORABO**

**HR PRIRUČNIK ZA MONTAŽU I KORIŠTENJE**

**SRB PRIRUČNIK ZA MONTAŽU I KORIŠĆENJE**

**CZ NÁVOD NA INSTALACI A POUŽITÍ**

 **Beretta**

minimális teljesítményen az égő is, hogy a víz hőmérsékletét a biztonságos értékre emelje (35 °C). A fagymentesítési ciklus során a kijelzőn megjelenik a ❄️ szimbólum (35. ábra).

**Keringtető leállásgátló:** a működési ciklus 24 óránként aktiválódik.

**HMV fagymentesítési (csak szondával felszerelt külső vízmelegítő esetén):** ez a funkció akkor lép működésbe, ha a külső vízmelegítő szondája által érzékelt hőmérséklet 5°C alá süllyed. Ilyen esetben hőigény keletkezik, az égő begyullad és minimális teljesítményen addig ég, amíg az előremenő víz hőmérséklete el nem éri az 55°C-ot. A fagymentesítési ciklus során a kijelzőn megjelenik a szimbólum ❄️ (35. ábra).

#### Kikapcsolás hosszabb időszakra

Hosszabb távollét esetén állítsa a funkcióválasztót kikapcsolva ⏻ (OFF) állásba (31. ábra).

Állítsa a rendszer főkapcsolóját kikapcsolt állásba.

Zárja el a fűtési és háztartási meleg víz berendezés üzemanyag- és víz-csapját.

Ebben az esetben a fagymentesítő funkció nem fog működni: fagyveszély esetén víztelenítse a berendezést.

### 4.3 Fényjelzések és rendellenességek

A vezérlő panelen három led van, amik a kazánműködés állapotát jelzik:

#### Zöld led

##### Villogó led

A villogó led 0,5 másodpercig világít - 3,5 másodpercre kialszik = kazán készenlétben (stand-by) van, láng nincs.

A villogó led 0,5 másodpercig világít - 0,5 másodpercre kialszik = a berendezés az alábbi önhelyreállító rendellenességek miatt ideiglenesen leáll:

- víz nyomáskapcsoló (kb. 10 perc várakozási idő)
- átmeneti várakozás a begyulladásra.

Ebben a fázisban a kazán a működési körülmények visszaállítását várja. Ha a várakozási idő után a kazán megszokott működése nem áll helyre, a leállás véglegessé válik, és a fényjelzés pirosra vált.

Gyors villogás (0,1 másodpercig világít 0,1 másodpercre kialszik 0,5, ami másodpercig tart) S.A.R.A. (Automatikus fűtővíz-hőmérséklet beállító rendszer) funkció bemenet/kimenet 34 ábra.

A fűtővíz hőmérséklet-szabályozóját az AUTO szóval jelölt zónába fordítva (a hőmérséklet 55 és 65 °C közötti) működésbe lép a S.A.R.A. önbeállító rendszere: a kazán a szobatermosztát záró jelzésének függvényében változtatja az adott hőmérsékletet.

A fűtővíz hőmérséklet-szabályozójával beállított hőmérséklet elérésekor 20 perces számlálás kezdődik. Ha ez idő alatt a szobatermosztát továbbra is hőmérséklet-emelést igényel, a beállított hőmérséklet automatikusan 5 °C-kal növekszik. Az újabb megállapított érték elérésekor ismét 20 perces számlálás kezdődik. Ha ez idő alatt a szobatermosztát továbbra is hőmérséklet-emelést igényel, a beállított hőmérséklet automatikusan további 5 °C-kal növekszik. Ez az új hőmérséklet-érték a manuálisan történő hőmérséklet-beállítás eredménye a fűtővíz hőmérséklet-szabályozó és a S.A.R.A. funkciójának +10 °C-kal való növelése segítségével.

A második hőfokemelkedési ciklus után a hőmérséklet értéke nem emelkedik tovább (+10 °C-ra beállított hőmérséklet). A fenti ciklus addig ismétlődik, amíg a szobatermosztát hőigénye ki nem elégül.

#### Folyamatos zöld fény

van láng, a kazán megfelelően működik.

#### Piros led

A piros led kigyulladásra hibát jelez. A kijelzőn megjelenő kód az alábbiakat jelzi:

- A 01** lángőr (pirosan világító led + lángőr ikon 🔥)
- A 02** termosztát határérték miatti beavatkozás (villogó piros led)
- A 03** ventilátor rendellenesség (piros led fixen világít)
- A 04** víznyomáskapcsoló átmeneti fázis után (piros és zöld led fixen világít + megtelt ikon 🚰)
- A 06** külső vízmelegítő szonda (villogó vörös + zöld LED-ek) (csak szondával felszerelt vízmelegítő esetén)
- A 07** NTC fűtési szonda vagy előremenő-visszatérő differenciál (fix piros led)
- A 08** NTC visszatérő szonda vagy visszatérő-előremenő differenciál (fix piros led)
- A 09** füstgáz szonda termikus biztonsági beavatkozás (fix piros led)
- A 09** füstgáz NTC szonda vagy hőcserélő tisztítás (zöld + piros led villog)
- A 77** alacsony hőmérséklet termosztát beavatkozás - általános vészjelzés (zöld + piros led villog)

#### A működés visszaállításához (vészjelzés feloldás):

##### Hiba A 01-02-03

Állítsa a funkcióválasztó gombot kikapcsolva (OFF) állásba, várjon ⏻ 5-6 másodpercet, majd állítsa vissza a kívánt 🔥 (nyári) vagy ❄️ (téli) üzemmódot.

Ha nem sikerül a kazán újraindítása, kérje szakszerviz segítségét.

##### Hiba A 04

A digitális kijelzőn a hibakódon kívül a 🚰 jel látható.

Ellenőrizze a vízállásmérőn látható nyomásértéket:

ha az érték kevesebb, mint 0,3 bar, állítsa a funkcióválasztó gombot kikapcsolt ⏻ (OFF) állásba, majd nyissa ki a feltöltő csapot, amíg a nyomásérték 1 és 1,5 bar közé nem ér.

Ezután állítsa vissza a választógombot a kívánt 🔥 (nyári) vagy ❄️ (téli) állásba.

A kazán egy 2 percig tartó átszellőztetési ciklust hajt végre.

Ha gyakran fordul elő nyomáscsökkenés, kérje szakszerviz segítségét.

##### Hiba A 06

Kérje szakszerviz segítségét.

##### Hiba A 07

Kérje szakszerviz segítségét.

##### Hiba A 08

Kérje a szakszerviz segítségét.

##### Hiba A 09 a piros led folyamatosan világít

Állítsa a funkcióválasztó gombot kikapcsolva ⏻ (OFF) állásba, várjon 5-6 másodpercet, majd állítsa vissza a kívánt (nyári) vagy (téli) üzemmódba. Ha nem sikerül a kazán újraindítása, kérje szakszerviz segítségét.

##### Hiba A 09 piros és zöld led villog

A kazán olyan autodiagnosztikai funkcióval rendelkezik, amely bizonyos működési körülmények függvényében összegezett munkórak alapján képes jelezni, hogy az elsődleges hőcserélő tisztításra szorul (09-es hibakód, zöld és piros ledek villognak, és a füstgáz szonda számlálója 2.500-nál nagyobb értéket mutat).

A tartozékként szállított készlettel elvégzett tisztítás befejeztével a munkaóra számlálót le kell nullázni. Ehhez az alábbi eljárást kövesse:

- húzza ki a készüléket az elektromos hálózathoz
- távolítsa el a burkolatot
- a rögzítőcsavarok kicsavarozása után emelje meg a műszertáblát
- csavarozza ki a fedél rögzítőcsavarjait (F), hogy a szorítókapcsokhoz hozzáférhessen (16. ábra)
- a kazán áram alá helyezésével egyidejűleg, a számláló lenullázásának ellenőrzéséhez tartsa lenyomva a CO gombot (26. ábra) legalább 4 másodpercig, majd kapcsolja ki és helyezze újra feszültség alá a kazánt; a kijelzőn a számláló állása a "-C-" jelzés után jelenik meg.

#### ⚠️ Feszültség alatt álló elektromos alkatrészek (230 Vac).

Megjegyzés: a számláló nullázását az elsődleges hőcserélő minden egyes tisztítása vagy cseréje után el kell végezni. A számláló által összesített munkórak ellenőrzéséhez 100-zal szorozza meg a leolvasott értéket (pl. a leolvasott érték 18 = összesített 1800 – leolvasott 1= összesített órák 100).

A kazán aktív vészjelzés mellett is rendszeresen működik.

##### Hiba A 77

A hiba automatikusan helyreáll. Amennyiben a kazán nem indul újra, hívja a műszaki szervizszolgálatot.

##### Sárgán világító led

Előmelegítő funkció bekapcsolva

##### Sárga led villog

Égéselemzés folyamatban.

### 4.4 Hibanapló

A „HIBANAPLÓ” funkció a kijelző 2 órán keresztül folyamatos működtetését követően vagy a P1 paraméter „1”-es értékre állításakor automatikusan bekapcsol.

A napló a legutóbbi, legfeljebb 5 riasztást tartalmazza, melyeket a kijelzőn a kizelzőpanelen található P1 gomb nyomogatásával lehet sorban megtekinteni. Ha a napló üres (P0=0) vagy ha a naplókezelés nem engedélyezett (P1=0), a megjelenítés funkció nem elérhető. A riasztások a felmerülési idejük szerint fordított sorrendben kerülnek listázásra, azaz a legfrissebb riasztás lesz megjelenítve legelőször. A hibanapló nullázásához egyszerűen állítsa a P0 paramétert a „0”-s értékre. Megjegyzés: A P1 gomb eléréséhez le kell venni a vezérlőpanel borítását, és meg kell találnia a kijelzőpanelt (36a. ábra).

#### A PARAMÉTEREK BEPROGRAMOZÁSA

A kijelző működését három paraméter beprogramozásával lehet személyre szabni:

Paraméter	Alapbeállítás	Leírás
P0	0	A hibanapló nullázása (0= napló üres / 1= napló nem üres)
P1	0	A hibanapló-kezelés azonnali engedélyezése (0= időzített naplókezelés engedélyezése / 1= azonnali naplókezelés engedélyezése)
P2	0	Ne módosítsa!