

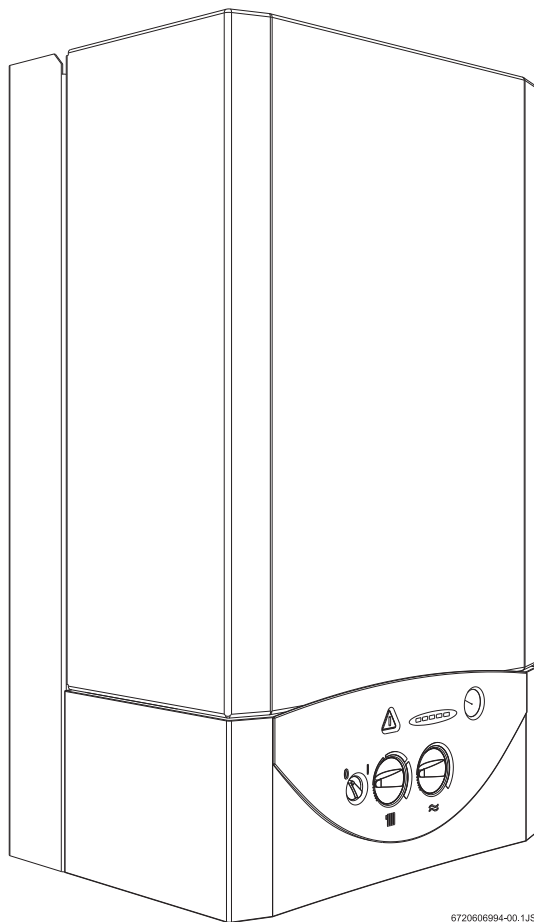
KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU

Gázkazán **EUROLINE**



672060994-00.1JS

ZS 12-1 AE 23
ZS 12-1 AE 31

8 Üzemzavarok

8.1 Hibaüzenetek

A használat során előforduló üzemzavarokról a készülék a hiba okától függően különböző hibaüzeneteket jelez. Ezek a jelzések segítik a szakembert az üzemzavar okának kikövetkeztetésében.

Hibajelzés	A hiba lehetséges oka	Ellenőrizni
A hibaelhárító gomb másodpercenként 2-szer villog és a 45 °C-LED (2. LED) is villog (az égő rövid idő után kialszik).	Hőmérséklet határoló lekapcsol (túlmelegedés miatt)	- ellenőrizze a fűtés NTC beszerelését - ellenőrizze a hőmérséklet határolót és a kábelt - ellenőrizze a rendszer nyomását (1,5 bar), a manométert és hogy nem csöpög-e a rendszer - ellenőrizze a szivattyút, a légmentességet és a légtelenítést - ellenőrizze a fűtéskeringést és a bypassst.
A hibaelhárító gomb másodpercenként 1-szer villog és a 60 °C-LED (3. LED) is villog.	Nincs lángjel (nincs gyújtás).	- ellenőrizze a gáz csatlakozó nyomást, a gázt és a gázvezeték légmentességét - ellenőrizze a lángot és a gyújtást - ellenőrizze az égőnyomást és az égőket - ellenőrizze az ionizációs szondát és a kábelezést - ellenőrizze az elektronikát.
A hibaelhárító gomb két másodpercenként 1-szer villog és a 75 °C-LED is villog (4. LED).	"Külső fény / lánghiba" (hiba az elektronika öntesztje során).	- ellenőrizze az elektronika páramentességét - ellenőrizze a kábelt és a szenzor érintkezőit (korrózió) - ellenőrizze a lángot az égőkamrában - ellenőrizze az elektronikát.
A hibaelhárító gomb két másodpercenként 1-szer villog és a 90 °C-LED is villog (5. LED).	Túl alacsony feszültség	- ellenőrizze a hálózati feszültséget - ellenőrizze az elektronikát.

14. táblázat

Hibajelzés	A hiba lehetséges oka	Ellenőrizni
A hibaelhárító gomb két másodpercenként 1-szer villog és a 90 °C-LED illetve a 45 °C-LED is villog (2. + 5. LED)	Lekapcsolt a nyomásdoboz.	- ellenőrizze a kéményt, a frisslevegő ellátást és a füstgáz elvezetést - ellenőrizze a ventilátort és a venturi csöveket - ellenőrizze a nyomásdobozt (rövidzárlat, kábelszakadás) és a kábelezést - ellenőrizze az elektronikát.
A hibaelhárító gomb két másodpercenként 1-szer villog és a 90 °C-LED illetve a 60 °C-LED is villog (2. + 5. LED)	A fűtés NTC hibás (nem működik)	- ellenőrizze a fűtés NTC-t - ellenőrizze a kábelezést (rövidzárlat, szakadás) - ellenőrizze az elektronikát.
A hibaelhárító gomb két másodpercenként 1-szer villog és a 90 °C-LED illetve a 75 °C-LED is villog (4. + 5. LED)	A tároló NTC hibás (nem működik)	- Ellenőrizze a tároló NTC-t - ellenőrizze a kábelezést (rövidzárlat, szakadás) - ellenőrizze az elektronikát.
Nincs semmilyen jelzés, a készülék nem működik.	Nincs áramellátás, kiégett a biztosíték, meghibásodott a transzformátor	- ellenőrizze a hálózati feszültséget - ellenőrizze a biztosítékot - ellenőrizze az elektronikát.
Zajok, bugyogó hangok (túlmelegedés), funkció zavarok, folyáshangok a fűtőtestekben.	- túl kicsi áramlás, - rossz hőfelvétel, - hibás a háromjáratú keverőszelep, - túl nagy a körforgás.	- ellenőrizze a rendszer nyomását és a manométert - ellenőrizze a szivattyút, a légmentességet és a légtelenítést - ellenőrizze a fűtéskeringést és a bypass - ellenőrizze a háromjáratú keverőszelepet és a hőcserélőt - ellenőrizze a gáztípust, a fűvókákat és a gázszelepet - ellenőrizze a szivattyú fokozatokat (I, II, III).
Csak melegvíz készítés van (a fűtés nem működik).	A termosztát nem kér hőt, egyéb hiba.	- ellenőrizze a nyári / téli beállítást - ellenőrizze a termosztát beállítását, az órát, a kábelezést és a termosztát csatlakozás csatlakozóit - ellenőrizze az elektronikát.

14. táblázat

Hibajelzés	A hiba lehetséges oka	Ellenőrizni
Csak fűtés készítés van (a melegvíz készítés nem működik).	A tároló nem kér hőt.	- ellenőrizze a tárolót - ellenőrizze a szivattyú működését és a légtelenítést - ellenőrizze a gáztípus beállítást és a gáz szerelvényt - ellenőrizze a tároló NTC-t - ellenőrizze az elektronikát.
Túl alacsony a használati víz hőmérséklete.	Túl kicsi az égő teljesítménye, az égő szakaszos üzemmódban van.	- ellenőrizze a tárolót - ellenőrizze a szivattyú működését és a légtelenítést - ellenőrizze a gáztípus beállítást és a gáz szerelvényt - ellenőrizze a tároló NTC-t - ellenőrizze az elektronikát.
Túl kicsi a vízmennyiség.	- túl kicsi a víznyomás - A tároló elszennyeződött/ elvízkövesedett.	- ellenőrizze a csatlakozó nyomást - ellenőrizze a tárolót.
A fűtőtestek nyári üzemmódban is felmelegednek.	- a háromjáratú keverőszelep beragadt vagy hibás - a külső szivattyúnak túl nagy a nyomása (max. 0,3 bar).	- ellenőrizze és szükség esetén tisztítsa meg a háromjáratú keverőszelepet - ellenőrizze a váltószelep motorját - ellenőrizze a külső szivattyút (ha van).

14. táblázat

A készülék ismételt elindításához:

- Javítsa ki a hibát.
- Nyomja meg a hibaelhárító gombot  .