

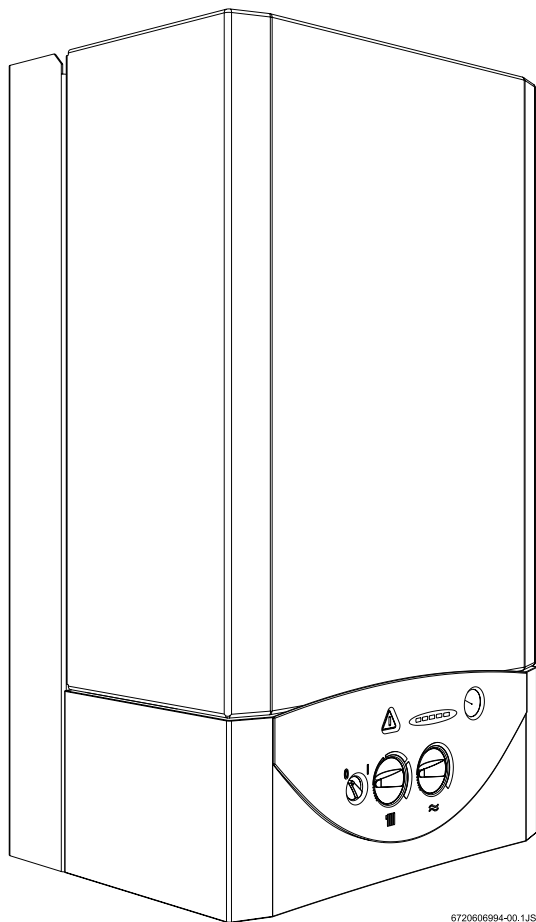
KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU

Gázkazán **EUROLINE**



672060994-00.1JS

ZS 23-1 AE 23
ZW 23-1 AE 23

ZS 23-1 AE 31
ZW 23-1 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) | <ul style="list-style-type: none"> 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 bypasst. |
| A hibaelhárító gomb másodpercenként 1-szer villog és a 60 °C-LED (3. LED) is villog. | Nincs lángjel (nincs gyújtás). | <ul style="list-style-type: none"> 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). | <ul style="list-style-type: none"> 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 | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a hálózati feszültséget ellenőrizze az elektronikát. |

15. 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. | <ul style="list-style-type: none"> 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) | <ul style="list-style-type: none"> 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 használati víz NTC hibás (nem működik) | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a használati víz NTC-t ellenőrizze a kábelezést (rövidzárlat, szakadás) ellenőrizze az elektronikát. |
| Csak a 90 °C-LED villog (a hibaelhárító gomb nem villog). | Túl magas a hőmérséklet a használati víz funkcionál (belső hőmérséklet > 95 | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a fűtés hőfelvételét ellenőrizze a szekunder hőcserélőt ellenőrizze használati víz NTC-t ellenőrizze a fűtés NTC-t ellenőrizze a szivattyút és a keringetést. |
| Nincs semmilyen jelzés, a készülék nem működik. | Nincs áramellátás, kiégett a biztosíték, meghibásodott a transzformátor | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a hálózati feszültséget ellenőrizze a biztosítékot ellenőrizze az elektronikát. |
| Zajok, bugyogó hangok (túlmelegedés), funkció zavarok, folyáshangok a fűtőtestekben. | <ul style="list-style-type: none"> túl kicsi áramlás, rossz hőfelvétel, hibás a háromjáratú keverőszelep, elszennyeződött a szekunder hőcserélő, túl nagy a körforgás. | <ul style="list-style-type: none"> 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). |

15. táblázat

| Hibajelzés | A hiba lehetséges oka | Ellenőrizni |
|--|--|--|
| Csak melegvíz készítés van (a fűtés nem működik). | A termosztát nem kér hőt, egyéb hiba. | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a nyári / téli beállítást ellenőrizze a termosztát beállítását, az órát, a kábelezést és a termosztát csatlakozás csatlakozóit ellenőrizze az elektronikát. |
| Csak fűtés készítés van (a melegvíz készítés nem működik). | A vízkapcsoló nem kér hőt, egyéb hiba. | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a szekunder hőcserélőt ellenőrizze a szivattyú működését és a légtelenítést ellenőrizze a gáztípus beállítást és a gáz szerelvényt ellenőrizze használati víz NTC-t ellenőrizze az elektronikát. |
| Túl alacsony a használati víz hőmérséklete. | Túl kicsi az égő teljesítménye, az égő szakaszos üzemmódban van. | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a szekunder hőcserélőt ellenőrizze a szivattyú működését és a légtelenítést ellenőrizze a gáztípus beállítást és a gáz szerelvényt ellenőrizze használati víz NTC-t ellenőrizze az elektronikát. |
| Túl kicsi a vízmennyiség. | <ul style="list-style-type: none"> túl kicsi a víznyomás a szűrő, az átfolyás határoló vagy a hőcserélő elszennyeződött túl kicsi az átfolyás határoló teljesítménye. | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze a csatlakozó nyomást ellenőrizze és szükség esetén tisztítsa meg a szűrőt, az átfolyás határolót és a hőcserélőt cserélje ki az átfolyás határolót. |
| A fűtőtestek nyári üzemmódban is felmelegednek. | <ul style="list-style-type: none"> a háromjáratú keverőszelep beragadt vagy hibás a külső szivattyúnak túl nagy a nyomása (max. 0,3 bar). | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze és szükség esetén tisztítsa meg a háromjáratú keverőszelepet ellenőrizze a háromutas szelep motorját ellenőrizze a külső szivattyút (ha van). |
| Az égő állandóan teljes teljesítménnyel működik. | Beragadt a vízkapcsoló | <ul style="list-style-type: none"> ellenőrizze és szükség esetén tisztítsa meg vagy cserélje ki a vízkapcsolót. |

15. táblázat

A készülék ismételt elindításához:

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