



**Saunier Duval**

Használati, szerelési és  
beüzemelési útmutató

**Thema**  
CONDENS

Thema CONDENS F 24



## 10 Hibaelemzés

A használati útmutatóban megtalál néhány hibakódot.

Az ebben a fejezetben leírt hibák esetében a Saunier Duval márkaszerviz szakembereit kell értesíteni.

Fontos : ha levegő van a vezetékekben, légtelenítse a radiátorokat, és állítsa be a nyomást. Ha ez túl gyakran előfordul, lehetséges, hogy szivárog a fűtési rendszer, melynek okát meg kell keresni, és meg kell szüntetni (például korrózió esetén vízkezelést kell alkalmazni).

| Kód    | Ok                                                                    | Megoldás                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F1, F4 | Gyújtási hiba                                                         | Nincs gáz / Elégtelen gázmennyiség<br>Gázszelep rossz beállítása<br>Rossz a gyújtóelektróda vagy az ionizációs elektróda<br>Gyújtótrafó hiba / Ellenőrizze a gyújtótrafó csatlakozását<br>Ellenőrizze a levegő bemenetet és az égéstermék elvezetést |
| F5     | Túlmelegedés                                                          | Bekapcsolt a túlmelegedés elleni védelem<br>Túllépte az engedélyezett max. hőmérsékletet<br>Ellenőrizze az érzékelő és a túlmelegedés elleni védelem csatlakozását                                                                                   |
| F6     | Fűtés tömegáram érzékelő hiba                                         | Sérültek az érzékelő vezetékei<br>Rosszul csatlakoztatott vagy rossz érzékelő (karakterisztika ellenőrzés)<br>Ellenőrizze az érzékelő csatlakozását                                                                                                  |
| F7     | HMV hőmérséklet érzékelő hiba                                         |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| F8     | Tároló hőmérséklet érzékelő hiba                                      |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| F9     | Fűtőköri nyomás érzékelő hiba                                         | Ellenőrizze az érzékelő csatlakozását.                                                                                                                                                                                                               |
| F10    | Fűtőköri visszatérő ág érzékelő hiba                                  | Érzékelő vezetéke hibás<br>Érzékelő hibás vagy rosszul van bekötve<br>Ellenőrizze az érzékelő csatlakozását                                                                                                                                          |
| F11    | Interface kártya kommunikációs hiba                                   | Ellenőrizze a vezérlőkártya és az interface kártya közötti csatlakozást.                                                                                                                                                                             |
| F13    | Vezérlő kártya hiba                                                   | Kártya hiba<br>Ellenőrizze a vezérlő kártya összes csatlakozását                                                                                                                                                                                     |
| F16    | Lángérzékelő hiba                                                     | Szelep hiba                                                                                                                                                                                                                                          |
| F18    | Interface hiba                                                        | Kártya hiba                                                                                                                                                                                                                                          |
| F19    | Fűtőkör hőmérséklet érzékelő hiba                                     | Érzékelő vezetéke hibás<br>Érzékelő hibás (karakterisztikus ellenőrzés) vagy rosszul van bekötve<br>Ellenőrizze az érzékelő csatlakozását                                                                                                            |
| F20    | Interface kártya nem kompatibilis a vezérlőkártyával                  | Interface kártya vagy vezérlő kártya hiba<br>Rossz termékkód                                                                                                                                                                                         |
| F23    | Vízkeringés hiba                                                      | Szivattyú hibás működése                                                                                                                                                                                                                             |
| F26    | Eltérés a fűtőköri előremenő és visszatérő maximum hőmérséklet között | Fűtőköri vízkeringés hiba<br>Ellenőrizze a fűtőköri előremenő és visszatérő ág érzékelőinek csatlakozását                                                                                                                                            |



| Kód | Ok                                                                                     | Megoldás                                                                                                    |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F28 | Folyamatos hőmérséklet különbség a fűtési előremenő és visszatérő ág érzékelője között | Ellenőrizze a hőmérséklet érzékelő csatlakozását<br>Hőmérséklet érzékelő hiba (karakterisztikus ellenőrzés) |
| F29 | Termikus biztosíték hiba                                                               | Cserélje a hőcserélőt, ha a csatlakozás rendben volt.                                                       |

## 11 Ellenőrzés / Újraindítás

A készülék felszerelése után ellenőrizze a megfelelő működést :

- Indítsa el a gázkazánt a használati utasításban leírtaknak megfelelően, és ellenőrizze a megfelelő működést.
- Ellenőrizze a rendszer tömörségét (gáz és víz), a szivárgásokat szüntesse meg, ha van.
- Ellenőrizze, hogy jó-e a gyújtás, és az égőmező lángjai egyforma magasak-e.
- Ellenőrizze, hogy megfelelő-e az égéstermékkelvezetés.
- Ellenőrizze a vezérlési és biztonsági elemeket, beállításukat és működésüket.

## 12 A használó tájékoztatása

A gázkazán használóját tájékoztatni kell a gázkazán kezeléséről és működéséről.

- Magyarázza el a gázkazán működését a felhasználásnak megfelelően.
- Nézzék át együtt a használati utasítást, válaszoljon a kérdésekre.
- Töltse ki az üzembehelyezési szelvényt a jótállási jegyben, és hívja fel a figyelmet, hogy ezeket a használó megfelelő – könnyen elővehető – helyen tárolja.

- Magyarázza el, hogyan kell leüríteni a készüléket, és mutassa meg, ehhez milyen elemeket kell használnia.
- Hívja fel a használó figyelmét a biztonsági előírásokra.
- Emlékeztesse a használót a rendszeres karbantartás betartására, és javasolja karbantartási szerződés megkötését.

## 13 Alkatrészek

A kazán elemeinek hosszútávú működésének és állapotának biztosítására kizárólag a Saunier Duval által gyártott alkatrészeket használja javítás vagy karbantartás esetén.

- Csak új alkatrészeket használjon alkatrészcsere-nél.
- Ügyeljen az alkatrészek megfelelő helyre és irányban történő beszerelésére.

