



Az Ön **VIESSMANN** partnere:

FIX Gázszervez Kft.

Telefon **+36 30 181 8000**

E-mail **info@fixgazszerviz.hu**

Weboldal **www.fixgazszerviz.hu**

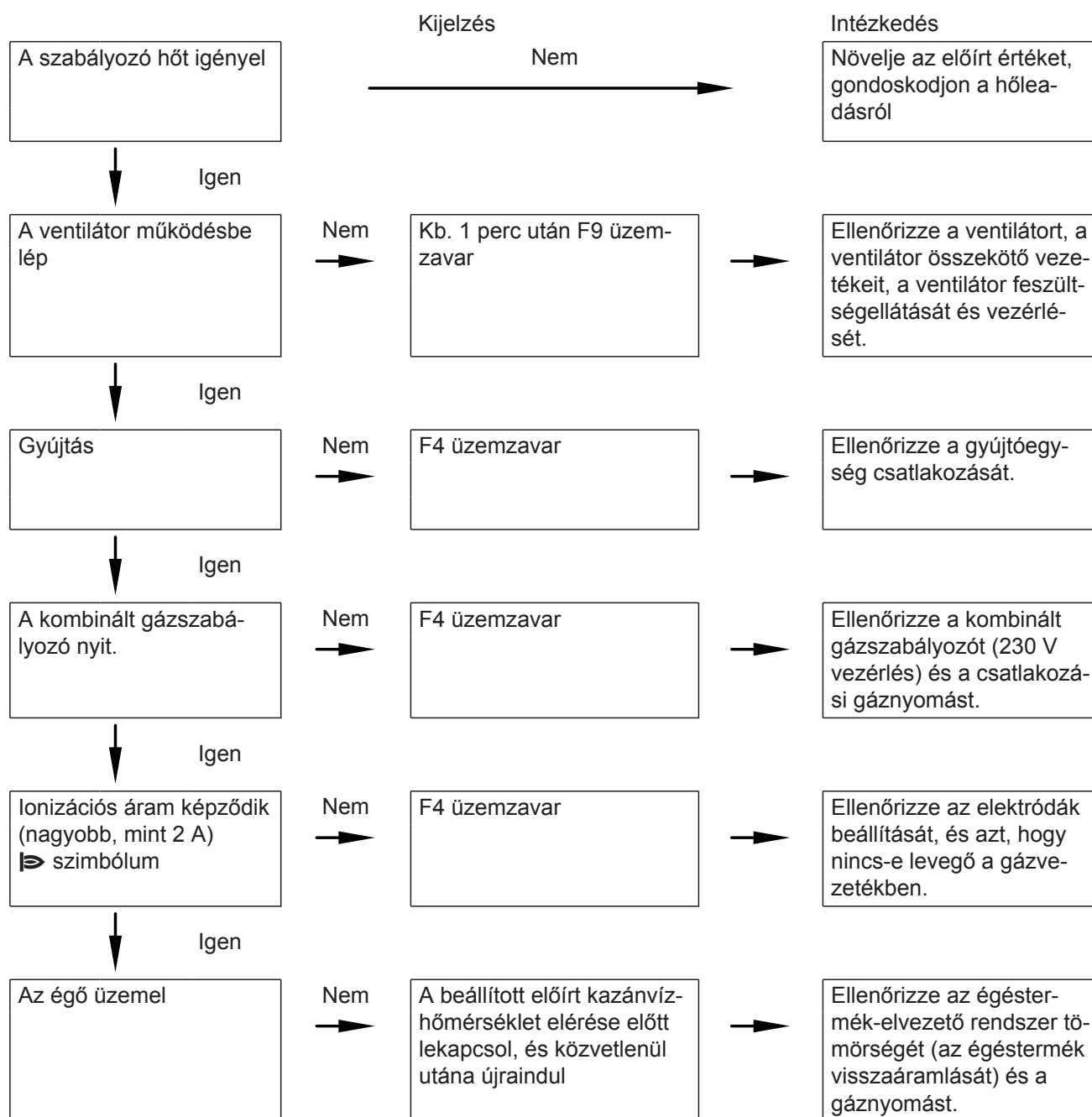
A dokumentum

Viessmann Vitodens 111-W

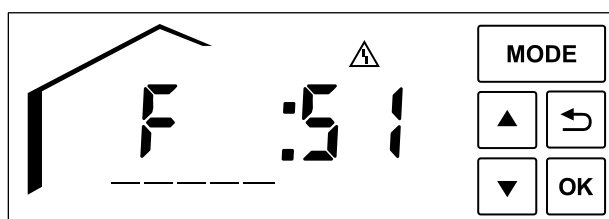
Típusjel: B1LD · Gyári szám: 7202909, 7202910, 7570726 stb.

[Hibakódok](#)

Működési folyamat és esetleges üzemzavarok



Üzemzavarjelzés a kijelzőn



32. ábra

Amennyiben üzemzavar lépett fel, a kijelzőn megjelenik a és a hibakód.

Amennyiben a villog, és megjelenik az „R”, az égő ki van kapcsolva. Lásd a(z) 48. oldalon.

A hibakódok jelentését lásd az alábbi táblázatban.

Üzemzavarjelzés a kijelzőn (folytatás)

Hibakód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
0A	Az égő leállt	A szén-monoxid érzékelő (amennyiben létezik) kioldott. A szén-monoxid koncentráció túl magas	Ellenőrizze a fűtési rendszert. Hárítsa el a szén-monoxid kibocsátás okát.
0A	Az égő leállt	A gázhiánykapcsoló (amennyiben létezik) kioldott. Túl alacsony a gáznyomás	Ellenőrizze a gázellátást.
0C	Az égő leállt	A hálózati feszültség túl alacsony	Ellenőrizze az áramellátást.
10	Állandó üzem	Külsőhőmérséklet-érzékelő rövidzárlat	Ellenőrizze a külső hőmérséklet-érzékelőt és a vezetéket (lásd a 49. oldalon).
18	Állandó üzem	A külsőhőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze a külső hőmérséklet-érzékelőt és a vezetéket (lásd a 49. oldalon).
30	Az égő leállt	Rövidzárlat, kazánhőmérséklet-érzékelő	Ellenőrizze a kazánhőmérséklet-érzékelőt (lásd a 50. oldalon).
38	Az égő leállt	A kazánhőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze a kazánhőmérséklet-érzékelőt (lásd a 50. oldalon).
50	Nincs melegvíz-készítés	A tárolóhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata	Ellenőrizze az érzékelőt (lásd a 51. oldalon).
51	Nincs melegvíz-készítés	A kilépési hőmérséklet-érzékelő rövidzárlata	Ellenőrizze az érzékelőt (lásd a 52. oldalon).
58	Nincs melegvíz-készítés	A tárolóhőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze az érzékelőt (lásd a 51. oldalon).
59	Nincs melegvíz-készítés	A kilépési hőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze az érzékelőt (lásd a 52. oldalon).
A3	Az égő leállt.	Az égéstermék hőmérséklet-érzékelő nincs megfelelően elhelyezve Nincs lángképződés az érzékelőellenőrzés ideje alatt.	Szerelje be helyesen az égéstermék hőmérséklet-érzékelőt (lásd a 53. oldalon). Szükség esetén többször is ismételje meg az ellenőrzést.
A9	Szabályozott üzem OpenTherm készülék nélkül	Adatcserehiba az OpenTherm készülékkel	Ellenőrizze a csatlakozásokat és a vezetéket, adott esetben cserélje ki az OpenTherm készüléket.
b0	Az égő leállt	Az égéstermék hőmérséklet-érzékelőjének rövidzárlata	Ellenőrizze az érzékelőt (lásd a 53. oldalon).
b7	Vészüzem	Az égésvezérlő hibája	Kapcsolja ki, majd ismét be a hálózati kapcsolót.
b8	Az égő leállt	Az égéstermék hőmérséklet-érzékelőjének szakadása	Ellenőrizze az érzékelőt (lásd a 53. oldalon).
E3	Az égő üzemzavara	Hiba a biztonsági láncban	Ellenőrizze a hőmérséklet-határolót és az összekötő vezetékeket (lásd az 52. oldalon). Ellenőrizze, és szükség esetén cserélje ki a szabályozót.

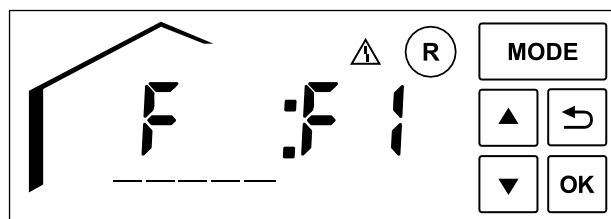
Üzemzavarjelzés a kijelzőn (folytatás)

Hibakód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
E5	Az égő leállt	Belső hiba	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és az összekötő vezetékeket. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
F0	Az égő leállt	Belső hiba	Cserélje ki a szabályozót.
F1	Az égő üzemzavara	Max. égéstermék-hőmérséklet túllépve	Ellenőrizze a fűtési rendszer töltési szintjét. Ellenőrizze a szivattyút. Légtelenítse a rendszert. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
F2	Az égő üzemzavara	A hőmérséklet-határoló kioldott.	Ellenőrizze a fűtési rendszer töltési szintjét. Ellenőrizze a szivattyút. Légtelenítse a rendszert. Ellenőrizze a hőmérséklet-határolót és az összekötő vezetékeket (lásd az 52. oldalon). Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
F3	Az égő üzemzavara	Már az égő indításakor (gyújtás alatt) is van lángjel.	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és az összekötő vezetéket. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
F4	Az égő üzemzavara	Nincs lángjel.	Ellenőrizze a gyújtó- és ionizációs elektródát és az összekötő vezetéket, a gáznyomást, a kombinált gázszabályozót, a gyújtást és a kondenzvíz-elvezetést. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
F8	Az égő üzemzavara	A tüzelőanyag-szelep késleltetve zár.	Ellenőrizze a kombinált gázszabályozót. Ellenőrizze mindkét vezérlési módot. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
F9	Az égő üzemzavara	A ventilátor fordulatszáma az égő indításakor túl alacsony	Ellenőrizze a ventilátort, a ventilátorhoz vezető összekötő vezetékeket, a ventilátor feszültségellátását és vezérlését. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
FA	Az égő üzemzavara	A ventilátor nem érte el a nyugalmi helyzetet.	Ellenőrizze a ventilátort, a ventilátorhoz vezető összekötő vezetékeket és a ventilátor vezérlését. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon).
FC	Az égő leállt	Hibás a ventilátor elektromos vezérlése (szabályozó)	Ellenőrizze a ventilátor összekötő vezetékeit, amennyiben szükséges, cserélje ki az összekötő vezetéket vagy a szabályozót.

Üzemzavarjelzés a kijelzőn (folytatás)

Hibakód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
Fd	Az égő leállt	Az égésvezérlő hibája	Ellenőrizze a gyújtóelektrodákat és az összekötő vezetékeket. Ellenőrizze, hogy nincs-e erős elektromágneses mező a készülék közelében. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon). Ha a zavar nem szűnik meg, cserélje ki a szabályozót.
FF	Az égő leállt	Az égésvezérlő hibája	Ellenőrizze a gyújtóelektrodákat és az összekötő vezetékeket. Ellenőrizze, hogy nincs-e erős elektromágneses mező a készülék közelében. Nyomja meg a reset gombot (lásd a 48. oldalon). Ha a zavar nem szűnik meg, cserélje ki a szabályozót.

A Reset gomb megnyomása (égővezérlő reteszoldása)



33. ábra

Kb. 2 mp-ig nyomja az **R** gombot.

Amennyiben az üzemzavart elhárították, kialszik a „△” üzemzavarjelzés, és vagy az alapkijelzés látható, vagy további hibajelzés jelenik meg.

Amennyiben az üzemzavar továbbra is fennáll, ismét megjelenik a hibajelzés.

Karbantartás



Figyelem

A kazán vagy a következő részek szerelése vagy leszerelése esetén maradék víz lép ki:

- Vízet szállító vezetékek
- Hőcserélő
- Keringető szivattyúk
- Lemezes hőcserélők
- A fűtővízkörben vagy a melegvíz-készítési körben felszerelt alkatrészek.

A behatoló víz más alkatrészek károsodását okozhatja.

Óvja a behatoló víztől a következő alkatrészeket:

- A szabályozó komponensei (különösen karbantartási pozícióban)
- Elektromos alkatrészek
- Dugós csatlakozások
- Elektromos vezetékek