



Az Ön **VIESSMANN** partnere:

FIX Gázszerviz Kft.

Telefon **+36 30 181 8000**

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

Weboldal **www.fixgazszerviz.hu**

A dokumentum

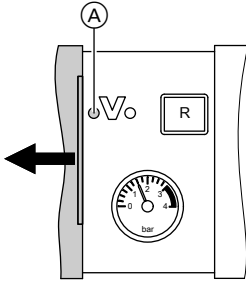
Viessmann Vitodens 242-F

Típusjel: FB2A

[Hibakódok](#)

Üzemzavarjelzés

Üzemzavar esetén az (A) piros zavarjelzés villog. A kijelzőn villog a „Δ” jel és „Üzemzavar” kijelzés jelenik meg.



Az **OK** gomb megnyomásával megjelenik az üzemzavarkód. Az üzemzavarkód jelentését lásd az alábbi oldalakon. Bizonyos üzemzavarok esetén az üzemzavar fajtája szöveges formában is megjelenik.

Üzemzavar nyugtázása

A kijelzőn megjelennek az utasítások.

Fontos tudnivaló!

Az (A) zavarjelzés továbbra is villog. Az üzemzavarjelzést felveszi a rövid menü alapkijelzésbe.

Az adott esetben csatlakoztatott zavarjelző berendezés kikapcsol.

Ha nem szünteti meg a nyugtázott üzemzavart, a következő napon ismét megjelenik az üzemzavarjelzés.

A nyugtázott üzemzavarok lehívása

Válassza ki az „Üzemzavar” pontot alapmenüben. Megjelenik a fennálló üzemzavarok listája.

Az üzemzavarkódok kiolvasása az üzemzavarjelzés-tárolóból (üzemzavar napló)

Az utolsó 10 üzemzavar (az elhárított üzemzavarok is) tárolva van, ezeket lehet hívni.

Az üzemzavarok időrendi sorrendbe vannak rendezve.

1. Nyomja meg és egyidejűleg tartsa kb. 4 másodpercig benyomva az **OK** és a **≡** gombokat.
2. „Üzemzavar napló”
3. „Megjeleníti?”

Üzemzavarkódok

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
10	0 °C külső hőmérséklet szerint szabályoz	A külső hőmérséklet-érzékelő rövidzárata	Ellenőrizze a külső hőmérséklet-érzékelőt (lásd a 101. oldalon)
18	0 °C külső hőmérséklet szerint szabályoz	A külső hőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze a külső hőmérséklet-érzékelőt (lásd a 101. oldalon)
20	Előremenő hőmérséklet-érzékelő nélkül szabályoz (hidraulikus váltó)	A rendszer előremenő hőmérséklet-érzékelőjének rövidzárata	Ellenőrizze a hidraulikus váltó érzékelőjét (lásd a 102. oldalon).
28	Előremenő hőmérséklet-érzékelő nélkül szabályoz (hidraulikus váltó)	A rendszer előremenő hőmérséklet-érzékelőjének szakadása	Ellenőrizze a hidraulikus váltó érzékelőjét (lásd a 102. oldalon).
30	Az égő leáll	A kazánhőmérséklet-érzékelő rövidzárata	Ellenőrizze a kazánhőmérséklet-érzékelőt (lásd a 102. oldalon)
38	Az égő leáll	A kazánhőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze a kazánhőmérséklet-érzékelőt (lásd a 102. oldalon)
40	A keverőszelep zár	A 2. (keverőszelepes) fűtőkör előremenő hőmérséklet-érzékelőjének rövidzárata	Ellenőrizze az előremenő hőmérséklet-érzékelőt
48	A keverőszelep zár	A 2. (keverőszelepes) fűtőkör előremenő hőmérséklet-érzékelőjének szakadása	Ellenőrizze az előremenő hőmérséklet-érzékelőt
50	Nincs melegvíz-készítés	A tárolóhőmérséklet-érzékelő rövidzárata	Ellenőrizze az érzékelőket (lásd a 102. oldalon)
51	Nincs melegvíz-készítés	A kilépési hőmérséklet-érzékelő rövidzárata	Ellenőrizze az érzékelőket (lásd a 102. oldalon)
58	Nincs melegvíz-készítés	A tárolóhőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze az érzékelőket (lásd a 102. oldalon)

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
59	Nincs melegvíz-készítés	A kilépési hőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze az érzékelőket (lásd a 102. oldalon)
92	Nincs melegvíz-készítés	A kollektorhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata, csatlakozás a szolár-szabályozó modulnál	Ellenőrizze a [6] érzékelőt a szolár-szabályozó modulnál.
94	Nincs melegvíz-készítés	A tárolóhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata, csatlakozás a szolár-szabályozó modulnál	Ellenőrizze az [5] érzékelőt a szolár-szabályozó modulnál.
9A	Szabályozóüzem	A kollektorhőmérséklet-érzékelő szakadása, csatlakozás a szolár-szabályozó modulnál	Ellenőrizze a [6] érzékelőt a szolár-szabályozó modulnál.
9C	Nincs melegvíz-készítés	A tárolóhőmérséklet-érzékelő szakadása, csatlakozás a szolár-szabályozó modulnál	Ellenőrizze az [5] érzékelőt a szolár-szabályozó modulnál.
9E	Szabályozóüzem	Túl kicsi vagy nincs térfogatáram a kollektorkörben vagy a hőmérsékletőr kioldott	Ellenőrizze a szolárkör keringető szivattyúját és a szolárkört. Nyugtazza a hibajelzést.
9F	Szabályozóüzem	Szolár-szabályozó modul hibája	Ellenőrizze a szolár-szabályozó modult
A7	Szabályozóüzem a gyári beállításnak megfelelően	A kezelőegység hibás	Cserélje ki a kezelőegységet

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
A8	Az égő leáll. A légtelemlítés program automatikusan elindul (lásd a 62. oldalon)	Levegő a belső keringető szivattyúban vagy a minimális térfogatáram az előírtnál kevesebb	Ha a hibajelzés továbbra is fennáll, légtelenítse a rendszert
A9	Ha egy keverőszeleppel rendelkező fűtőkör is csatlakoztatva van, az égő alsó hőteljesítménnyel működik. Ha csak egy keverőszelep nélküli fűtőkör van csatlakoztatva, az égő leáll.	A belső keringető szivattyú leáll	Ellenőrizze a keringető szivattyút
b0	Az égő leáll	Az égéstermék hőmérséklet-érzékelő rövidzárlata	Ellenőrizze az égéstermék hőmérséklet-érzékelőt
b1	Szabályozóüzem a gyári beállításnak megfelelően	A kezelőegység adatserehibája	Ellenőrizze a csatlakozásokat, adott esetben cserélje ki a kezelőegységet
b4	0 °C külső hőmérséklet szerint szabályoz	Belső hiba	Cserélje ki a szabályozót
b5	Szabályozóüzem a gyári beállításnak megfelelően	Belső hiba	Cserélje ki a szabályozót
b7	Az égő leáll	A kazán-kódkártya hibája	Dugja be a kazán-kódkártyát, vagy ha hibás, cserélje ki
b8	Az égő leáll	Az égéstermék hőmérséklet-érzékelő szakadása	Ellenőrizze az égéstermék hőmérséklet-érzékelőt
bA	A keverőszelep 20 °C-os előremenő hőmérsékletre szabályoz.	Adatserehiba a 2-es (keverőszelepes) fűtőkör bővítőkészletében	Ellenőrizze a bővítőkészlet csatlakozásait és kódolását

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
bC	Szabályozóüzem távvezérlő nélkül	1-es (keverőszelep nélküli) fűtőkör Vitotrol távvezérlőjének adatcserehibája	Ellenőrizze a csatlakozásokat, a vezetéket, az „A0” kódcímet és a távvezérlő kódkapcsolóját (lásd a 124. oldalon).
bd	Szabályozóüzem távvezérlő nélkül	2-es (keverőszelepes) fűtőkör Vitotrol távvezérlőjének adatcserehibája	Ellenőrizze a csatlakozásokat, a vezetéket, az „A0” kódcímet és a távvezérlő kódkapcsolóját (lásd a 124. oldalon).
bE	Szabályozóüzem	A Vitotrol távvezérlő hibás kódolása	Ellenőrizze a távvezérlő kódkapcsolóállását (lásd a 124. oldalon)
bF	Szabályozóüzem	Nem megfelelő LON kommunikációs modul	Cserélje ki a LON kommunikációs modult
C4	Szabályozóüzem	Open Therm bővítés adatcserehibája	Ellenőrizze az Open Therm bővítést
C5	Szabályozóüzem, max. szivattyú-fordulatszám	A fordulatszám-szabályozású belső szivattyú adatcserehibája	Ellenőrizze a „30”-as kódcím beállítását
C6	Szabályozóüzem, max. szivattyú-fordulatszám	A 2-es (keverőszelepes) fűtőkör fordulatszám-szabályozású külső fűtőkör szivattyújának adatcserehibája	Ellenőrizze az „E5” kódcím beállítását
C7	Szabályozóüzem, max. szivattyú-fordulatszám	Az 1-es (keverőszelepes) fűtőkör fordulatszám-szabályozású külső fűtőkör szivattyújának adatcserehibája	Ellenőrizze az „E5” kódcím beállítását
Cd	Szabályozóüzem	A Vitocom 100 (KM-BUS) adatcserehibája	Ellenőrizze a csatlakozókat, a Vitocom 100-at és a „95” kódcímet

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
CE	Szabályozóüzem	A külső bővítő adapter adatcserehibája	Ellenőrizze a csatlakozókat és a „2E” kód címet
CF	Szabályozóüzem	A LON kommunikációs modul adatcserehibája	Cserélje ki a LON kommunikációs modult
dA	Szabályozóüzem helyiség hőmérséklet figyelembe vétele nélkül	Az 1-es (keverőszelep nélküli) fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjének rövidzárlata	Ellenőrizze az 1-es fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjét
db	Szabályozóüzem helyiség hőmérséklet figyelembe vétele nélkül	A 2-es (keverőszelepes) fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjének rövidzárlata	Ellenőrizze a 2-es fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjét
dd	Szabályozóüzem helyiség hőmérséklet figyelembe vétele nélkül	Az 1-es (keverőszelep nélküli) fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjének szakadása	Ellenőrizze az 1-es fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjét és a távvezérlő kódkapcsoló-állását (lásd a 124. oldalon)
dE	Szabályozóüzem helyiség hőmérséklet figyelembe vétele nélkül	A 2-es (keverőszelepes) fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjének szakadása	Ellenőrizze a 2-es fűtőkör helyiség hőmérséklet-érzékelőjét és a távvezérlő kódkapcsoló-állását (lásd a 124. oldalon)
E4	Az égő leáll	A 24 V-os tápfeszültség hibája	Cserélje ki a szabályozót.
E5	Az égő leáll	A lángérősítő zavara	Cserélje ki a szabályozót.
E8	Az égő üzemzavara	Az ionizációs áram túllépi az érvényes tartományt	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és a vezetékét. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
E9	Az égő üzemzavara	Kalibrálás alatt az ionizációs áram túllépi az érvényes tartományt	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és a vezetékét. Ellenőrizze az égéstermék rendszer tömörségét. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
EA	Az égő üzemzavara	Kalibrálás alatt az ionizációs áram túllépi az érvényes tartományt	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és a vezetékét. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
Eb	Az égő üzemzavara	Kalibrálás alatt a hőleadás ismételen túl kevés	Gondoskodjon hőleadásról. Kapcsolja ki, majd újra be a fűtőkazánt. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot. Állítsa be a 12:1 kód címet. Ezzel a speciális funkcióval a kalibrálás alatt hőt lehet vezetni a fűtőkörbe.
EC	Az égő üzemzavara	Kalibrálás alatt az ionizációs áram túllépi az érvényes tartományt	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és a vezetékét. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
Ed	Az égő üzemzavara	Belső hiba	Cserélje ki a szabályozót.
F0	Az égő leáll	Belső hiba	Cserélje ki a szabályozót.
F1	Az égő üzemzavara	Az égéstermék hőmérséklet-határoló kioldott.	Ellenőrizze a fűtési rendszer töltési szintjét. Légtelenítse a rendszert. Az égéstermék-elvezető rendszer lehűlése után nyomja meg az R reteszoldó nyomógombot.

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
F2	Az égő üzemzavara	A hőmérséklet-határoló kioldott.	Ellenőrizze a fűtési rendszer töltési szintjét. Ellenőrizze a keringető szivattyút. Légtelenítse a rendszert. Ellenőrizze a hőmérséklet-határolót és az összekötő vezetékeket. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
F3	Az égő üzemzavara	A lángjel már az égő indításakor megvan.	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és az összekötő vezetéket. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
F4	Az égő üzemzavara	Nincs lángjel.	Ellenőrizze az ionizációs elektródát és az összekötő vezetéket, mérje meg az ionizációs áramot, ellenőrizze a gáznyomást, a kombinált gázszabályozót, a gyújtást, a gyújtóegységet, a gyújtóelektródákat és a kondenzvízelvezetést. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
F8	Az égő üzemzavara	A tüzelőanyag-szelep késleltetve zár.	Ellenőrizze a kombinált gázszabályozót. Ellenőrizze mindkét vezérlési módot. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
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. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
FA	Az égő üzemzavara	A ventilátor nem érte el a nyugalmi helyzetet	Ellenőrizze a ventilátort, a ventilátorhoz vezető összekötő vezetékeket és a ventilátor vezérlését. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
FC	Az égő üzemzavara	A kombinált gázszabályozó meghibásodott vagy a szabályozó szelep vezérlése hibás vagy az égéstermék-elvezető rendszer eltömődött	Ellenőrizze a kombinált gázszabályozót. Ellenőrizze az égéstermék-elvezető rendszert. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot.
Fd	Az égő üzemzavara	A gyújtóegység hibája	Ellenőrizze a gyújtóelektrodákat és az összekötő vezetékeket. Ellenőrizze, hogy nincs-e erős elektromágneses mező a készülék közelében. Működtesse az R reteszoldó nyomógombot. Ha a zavar nem szűnik meg, cserélje ki a szabályozót.

Üzemzavarkódok (folytatás)

Üzemzavarkód a kijelzőn	A készülék viselkedése	Az üzemzavar oka	Intézkedés
FE	Az égő leáll vagy üzemzavart jelez	A kazán-kódkártya vagy a nyomtatott áramköri lap meghibásodott	Működtesse az R reteszoldó nyomógombot. Ha a zavar nem szűnik meg, cserélje ki a kazán-kódkártyát vagy a szabályozót
FF	Az égő leáll vagy üzemzavart jelez	Belső hiba vagy az R gomb nem működik	Kapcsolja be újra a készüléket. Ha a készülék nem lép ismét működésbe, cserélje ki a szabályozót.