

KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU



Eolo Major 28kW X
Zárt égésterű fali gázkazán

HU



Útmutató és tájékoztató

Telepítőknek

Felhasználóknak

Szerelőknek

2.6 Hibaüzenetek: Az Eolo Maior kazán az 5-11. kijelzők valamelyikének villogásával és felváltva az 1-es kijelző villogásával jelzi az esetleges rendellenességet. Az 1-es kijelző lámpa villogása abban az esetben is láthatóvá teszi a hibaüzenetet, ha a kezelőpanel fedele zárva van.

Hibajelzés	Villogó kijelző lámpa	Távvezérlő kijelzője
Sikertelen gyújtás miatti reteszelés	5. led 	E01
Elégtelen levegő/füstgáz áramlás miatti reteszelés	6. led 	E03
Elégtelen fűtőköri nyomás	7. led 	E10
Elégtelen keringtetés	8. led 	E27
Előremenő NTC szonda hiba	9. led 	E05
HMV NTC szonda hiba	10. led 	E06
Határolótermosztát beavatkozása miatti reteszeltség lángórzó elektróda hibaüzenete	11. led 	E02
Nem kompatibilis vagy kikapcsolt távvezérlő, vagy kommunikációs (RS232) hibaüzenet	3-as és 4-es led felváltva villog 	E31

Gyújtásreteszelés. Amikor a kazán felé fűtési vagy használati melegvíz előállítási igény érkezik, a készülék automatikusan gyújt. Ha az égő ilyenkor nem gyullad meg 10 másodpercen belül, a kazán 50 másodpercig „várakozó” állapotban marad, majd újra megkísérli a gyújtást, és ha a második kísérlet sem sikerül, reteszeli a gyújtást (5-ös kijelző villog). A gyújtás reteszeltségének megszüntetése érdekében forgassuk a főkapcsolót (12) rövid időre a Reset állásba. A hiba kiküszöbölésére egymás után 5-ször lehetséges a Reset állásból újraindítani a kazánt, ezután legalább egy órán keresztül tiltva van ez a művelet, majd óránként ismét legfeljebb 5 próbálkozás lehetséges. Amikor hosszabb üzemszünet után először próbáljuk begyújtani a kazánt, előfordulhat, hogy szükségessé válik a gyújtásreteszelés megszüntetése. Ha a probléma gyakran jelentkezik, hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

A levegő/füstgáz áramláskapcsoló (presszosztát) beavatkozása. Ez abban az esetben fordulhat elő, ha valamilyen hiba folytán a ventilátor nem képes elegendő levegőt szállítani az égéshez (ennek oka lehet egy az elvezető rendszerben keletkezett torlasztás –pl.: a kivezető elem letakarása)-, vagy a levegő bevezető/füstgáz elvezető rendszer túlméretezése. A hiba pontos megállapításához hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Elégtelen fűtőköri nyomás. A készülék által érzékelt víznyomás a fűtési rendszerben nem elégséges a kazán megfelelő működésének biztosításához. Ellenőrizzük, hogy a fűtési rendszer nyomása 1 - 1,2 bar között van-e.

Elégtelen vízkeringtetés. Abban az esetben fordul elő, ha a kazán a primer vízkörben jelentkező elégtelen keringtetés miatt túlmelegszik. Az okok a következők lehetnek:

- elégtelen keringtetés a rendszerben; ellenőrizzük, hogy nincs-e zárva valamelyik elzárócsap a fűtési rendszerben, és hogy a fűtési rendszer tökéletesen légtelenített-e;
- a keringtető szivattyú reteszeltsége; meg kell szüntetni a szivattyú reteszeltségét.

Ha a probléma gyakran jelentkezik, hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Fűtési előremenő NTC szonda meghibásodása. Ha az elektronikus központ a fűtési előremenő ág NTC szondájának hibáját érzékeli, a kazán nem indul. Ilyenkor hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Használati melegvíz termelő NTC-szondájának meghibásodása (csak ha a kazánhoz indirekt tárolót csatlakoztattunk) Ha az elektronikus központ a HMV ág NTC szondájának hibáját érzékeli, a kazán a 10-es kijelző villogásával jelzi a hibát. Ebben az esetben a kazán továbbra is termel használati melegvizet, de az optimálisnál alacsonyabb hatásfokon. Ebben az esetben továbbá nem tud működni a fagyvédelmi üzemmód, ezért szakembert kell hívni (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Túlmelegedés miatti reteszeltség Ha a kazán normális üzemelése során valamilyen hiba folytán a készülék belseje túlságosan felmelegszik, vagy pedig valamilyen okból hibát jelez a lángórzó automatika, a kazán túlmelegedés miatti reteszelt állapotba kerül (11-es lámpa villog). A túlmelegedés miatti reteszeltség megszüntetése érdekében forgassuk a főkapcsolót (12) rövid időre a Reset állásba. Ha a probléma gyakran jelentkezik, hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Nem kompatibilis távvezérlő egység. Oka az lehet, hogy nem kompatibilis távvezérlő egységet csatlakoztattak a rendszerhez, vagy megszakadt a kommunikáció a kazán és a távvezérlő egység között. Próbálkozzunk a kapcsolat helyreállításával oly módon, hogy a kazán kikapcsoljuk, majd a főkapcsolót (12) a (🏠🔌) állásba forgatjuk. Ha a kazán az újraindítás során sem érzékeli a távvezérlő egységet, helyi üzemmódba kapcsol, vagyis a kazán kezelőpanelén lévő beállítások szerint működik. Ha a probléma gyakran jelentkezik, hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Hibaüzenetek és diagnosztika – feliratok a távvezérlő egység (opció) kijelzőjén. A kazán normális működése során a távvezérlő egység kijelzőjén a helyiség hőmérséklete olvasható. Hiba vagy rendellenesség esetén a hőmérséklet kijelzése helyett a 14. oldalon látható táblázat hibakódjainak valamelyike jelenik meg.

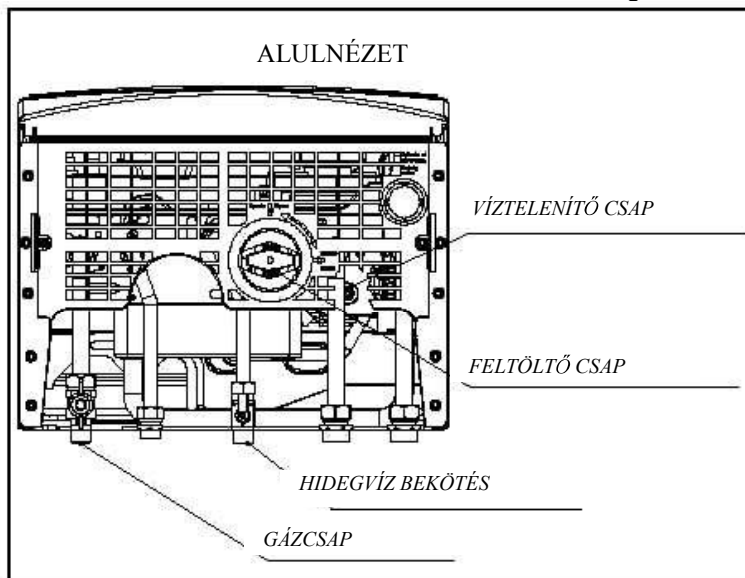
2.7 A kazán kikapcsolása. Forgassuk a főkapcsolót (12) „🏠🔌” állásba (ekkor az 1-es led kialszik) és zárjuk el a gáztáplálás csapját. Ne hagyjuk feleslegesen bekapcsolva a kazánt, ha hosszabb ideig nem használjuk.

2.8 A fűtési rendszer nyomásának helyreállítása. Rendszeresen ellenőrizni kell a fűtési rendszer víznyomását. A kazán nyomásmérőjének mutatója 1 és 1,2 bar közötti értéket kell, hogy mutasson. *Ha a nyomás 1 bar-nál alacsonyabb (hideg fűtési rendszer esetén), helyre kell állítani a megfelelő nyomásértéket a kazán alsó részén található töltőcsap megnyitásával (lásd a rajzot).*

Megjegyzés:

A művelet végeztével zárjuk el a csapot.

Ha a nyomásérték 3 bar-hoz közelít, fennáll a biztonsági szelep működésbe lépésének veszélye. Ebben az esetben kérjük kellő képzettséggel rendelkező szakember segítségét. Amennyiben gyakran fordul elő nyomáscsökkenés, hívjunk szakembert, mivel el kell hárítani a rendszer esetleges vízvesztésének okát.



2.9 A rendszer víztelenítése. A kazán víztelenítésének művelete az e célt szolgáló leeresztő csap segítségével végezhető el (lásd a rajzot). A művelet megkezdése előtt győződjünk meg róla, hogy a feltöltő csap el van-e zárva.