

KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU



Eolo 24 Maior S @
Zárt égésterű ventilátoros
fali gázkazán



Útmutató és tájékoztató

Felhasználóknak

2.6 Hibaüzenetek: Az Eolo Maior 24 S kazán a műszerfalán lévő kijelző ledek segítségével jelzi az alábbi üzemi állapotokat illetve az esetleges rendellenességeket.

Jelzett üzemi állapot	Sárga led (3)	Piros led (2)	Zöld led (4)	Amico kijelző
A kazán kikapcsolt állapotban van	Nem világít	Nem világít	Nem világít	-
A kazán készenléti állapotban van	Nem világít	Nem világít	Világít	-
A kazán működik (ég az égő)	Világít	Nem világít	Világít	-
Sikertelen gyújtás miatti reteszelés	Nem világít	Világít	Világít	E01
Túlfűtés miatti reteszelés (fűtési határoló termisztor beavatkozása)	Nem világít	Villog	Világít	E02
Fűtési előremenő NTC szonda hibája	Villog	Nem világít	Világít	E05
Elégtelen fűtőköri nyomás	Felváltva villog		Világít	E10
Elégtelen légszállítás / gyújtáspanel hiba	Egyszerre villog		Világít	E14
Elégtelen keringtetés	Villog	Világít	Világít	E27
Nem kompatibilis vagy kikapcsolt távvezérlő	Világít	Villog	Világít	E31

Sikertelen gyújtás miatti reteszelés. Amikor a kazán felé fűtési igény érkezik, a készülék automatikusan gyújt. Ha az égő ilyenkor nem gyullad meg 10 másodpercen belül, a kazán reteszelt állapotba kerül (2-es kijelző led világít). A gyújtás reteszelttségének megszüntetése érdekében forgassuk a főkapcsolót (5) rövid időre a Reset állásba. 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).

Túlmelegedés miatti reteszelttség. Ha a kazán normális üzemelése során valamilyen hiba folytán a készülék belseje túlságosan felmelegszik, a kazán túlmelegedés miatti reteszelt állapotba kerül (2-es kijelző led villog). A túlmelegedés miatti reteszelttség megszüntetése érdekében forgassuk a főkapcsolót (5) rövid időre a Reset állásba. Ha a probléma gyakran jelentkezik, hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Hibajelzés a légnyomás kapcsolótól vagy hiba a gyújtáspanelon. A légnyomás kapcsoló méri a megfelelő nyomáskülönbséget levegő bevezető cső és a füstgáz elvezető cső között, így ellenőrizve, hogy a ventilátor légszállítása megfelelő-e. Ha valamilyen okból ebben rendszerben dugulás keletkezne vagy a légszállítás nem lenne megfelelő a légnyomás kapcsoló leállítja a kazánt. A másik hiba a gyújtás panelon lehet, melyhez az ionizációs lángór is csatlakozik. Ha ezen hibák okai megszűnnek, a kazán újra indul anélkül, hogy a főkapcsolót (5) RESET állásba kéne fordítani. Ha a hiba oka nem szűnik meg, hívjunk szakembert (például az Immergas szakszerviz munkatársát).

Fűtési előremenő NTC szonda meghibásodása. Ha az elektronikus vezérlés a fűtési előremenő ág NTC szondájának hibáját érzékeli, a kazán nem indul. Ilyenkor 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 letapadása; meg kell szüntetni a szivattyú letapadását a tengely megforgatásával.

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 (5) a () állásba forgatjuk. Ha a kazán az újraindítás során sem érzékeli a távvezérlő egységet hívunk 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 6. oldalon látható táblázat hibakódjainak valamelyike jelenik meg.

2.7 A kazán kikapcsolása. Forgassuk a főkapcsolót (5) „0” állásba (ekkor a 4-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.*

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, hívunk 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. A művelet megkezdése előtt győződjünk meg róla, hogy a feltöltő csap el van-e zárva.

2.10 Fagyvédelem. A kazán gyárilag beállított fagyvédelmi funkcióval rendelkezik, amely működésbe hozza a szivattyút és az égőt, amikor a kazán belsejében a fűtővíz hőmérséklete 4°C alá süllyed, valamint kikapcsol, ha eléri a 42°C-ot. A fagyvédelmi funkció működése abban az esetben garantált, ha a készülék valamennyi alkatrésze tökéletesen működik, maga a készülék nincs reteszelt állapotban és áram alatt van, vagyis a főkapcsoló Fagyvédelmi vagy Fűtési állásban van.

Amennyiben hosszabb távollét esetén nem kívánjuk bekapcsolva hagyni a fűtési rendszert, vagy teljesen vízteleníteni kell, vagy fagyállót szükséges adagolni a fűtővízbe. Ha a kazánt rendszeresen hosszabb időre kikapcsoljuk (például nyaralók esetében), javasoljuk ezen felül a készülék áramtalanítását, valamint a fűtési rendszernek és a kazán körének víztelenítését.

Abban az esetben, ha a fűtési rendszert gyakran víztelenítik, elengedhetetlen, hogy a feltöltést a vízkőképződés elkerülése érdekében megfelelően lágyított vízzel végezzék.

2.11 A burkolat tisztítása. A kazán köpenyének tisztításához nedves kendőt és semleges tisztítószerrel használunk. Ne használjunk súrolószerrel, sem por alakú tisztítószerrel.

2.12 Használatból való végleges kivonás. Amennyiben a kazánt végleg kivonják a használatból, az ezzel kapcsolatos teendőket megfelelő szakmai képzettséggel rendelkező szakemberre kell bízni, és meg kell győződni, hogy előzőleg elzárásra került az elektromos, víz- és gáz betáplálás.