

KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU



Használati
útmutató 

VICTRIX Superior TOP 32 E

1.032471IT



2.6 HIBAÜZENETEK.

A Victrix Superior TOP kazán az esetleges meghibásodásokat a kijelzőn (6) az (5) jel villogásával és "ERRxx" felirattal jelzi, ahol az "xx" alatt a hibakód értendő. A hiba leírását az alábbi táblázatban olvashatja. Amennyiben a berendezéshez távirányító is tartozik, a távirányítón is megjelenik a hiba számkódja az alábbi példának megfelelően (pl. CAR^{v2} = Exx, Super CAR = ERR>xx).

Jelzett meghibásodás	Hibakód
Bekapcsolás hiánya miatti leállás	01
Biztonsági termosztát beavatkozása miatti leállás (túlmelegedés), lángellenőrzés meghibásodása	02
Füstgáz termosztát leállása	03
Ellenállás érintkező blokkolás	04
Előremeneti érzékelő meghibásodása	05
Használati melegvíz érzékelő meghibásodása	06
A rendszerben a nyomás elégtelen	10
Használati melegvíz bemeneti oldalán elhelyezett érzékelő meghibásodása	12
Konfigurációs hiba	15
Ventilátor hiba	16
Hibás láng (parazita láng) blokkolás	20
Visszatérő csővezeték érzékelőjének meghibásodása	23
Nyomógombok meghibásodás	24
Füstgáz termikus gradiens beavatkozása miatti leállás	25
Elégtelen keringetés	27
Füstgáz érzékelő meghibásodás	29
Távvezérlő jel elvesztése	31
Alacsony feszültség	37
Lángjelzés elvesztése	38
ΔT nagy	45

Figyelem: a 30 számnál nagyobb sorszámmal jelzett hibakódok nem jelennek meg a CAR^{v2} és Super CAR kijelzőjén, helyettük 22 szám (általános vészjelzés) jeleik meg.

Bekapcsolás hiánya miatti leállás. Minden vízmelegítés vagy fűtés kérés esetén a kazán automatikusan bekapcsol. Ha az égő nem kapcsol be 10 másodpercen belül, a kazán 30 másodpercre várakozó üzemmódba áll, majd ismételt kísérlet követően "bekapcsolás hiánya" miatti leáll (ERR01). A "bekapcsolás hiánya miatti leállást" a Reset gomb "C" megnyomásával oldhatja ki. A meghibásodást egymást követően legfeljebb 5 alkalommal háríthatja el reset gombbal, majd a funkció egy órára kikapcsol. Az egy óra leteltével ismét próbálkozhat 5 alkalommal. Ha a berendezést kikapcsolja, majd

ismételten bekapcsolja, még 5-ször próbálkozhat. Az első bekapcsoláskor vagy hosszabb üzemen kívüli időszakot követően a jelenség előfordulhat. Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Biztonsági termosztát beavatkozása miatti leállás (túlmelegedés). A normál működés során ha valamely meghibásodás esetén a kazán belseje, a füstgáz túlmelegszik, vagy a lángór meghibásodik, a készülék túlmelegedés miatt leáll (ERR02). A "túlmelegedés miatti leállást" a Reset gomb "C" megnyomásával oldhatja ki. Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Füstgáz termosztát leállása. Ez a kondenzációs modul részleges belső (vízkő vagy iszap miatt) vagy külső (visszamaradt égéstermék miatt) elzáródása esetén következik be. A "Füstgáz termosztát leállását" a Reset gomb "C" megnyomásával oldhatja ki. Az elzáródás megszüntetéséért forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Ellenállás érintkező blokkolás. Ez a biztonsági termosztát meghibásodása (túlmelegedése) vagy a lángór meghibásodása esetén következik be. A kazán nem indul; forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Előremenő oldali érzékelő meghibásodása. Ha kártya az előremenő NTC érzékelő meghibásodását érzékeli, a kazán leáll; forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Használati melegvíz érzékelő meghibásodása. Ha kártya a használati melegvíz NTC érzékelő meghibásodását érzékeli a kazán hibajelzést küld. Ebben az esetben a kazán továbbra is állít elő melegvizet, de nem optimális teljesítményen. Valamint ebben az esetben nem működik a fagyvédelmi funkció. A meghibásodás elhárítását bízza szakemberre (pl. Immergas Márkaszerző szakemberére).

A rendszerben a nyomás elégtelen. A fűtés rendszerben mért nyomás nem elégséges a kazán megfelelő működésének biztosítására. Ellenőrizze a kazán nyomásmérőjén (1), hogy a rendszer nyomása 1+1,2 bar között van-e, és szükség esetén vigye a rendszert a megfelelő nyomásra.

Használati melegvíz bemeneti oldalán elhelyezett érzékelő rendellenes működése. Ha a kártya a használati melegvíz bemeneti oldalán elhelyezett érzékelő meghibásodását érzékeli, a kazán továbbra is állít elő melegvizet, csak nem az optimális teljesítményen. Forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Konfigurációs hiba. Ha a kártya meghibásodást vagy a kazán nem megfelelő bekötését érzékeli, a kazán nem indul el. Amennyiben a megfelelő működés körülményeit biztosítja, a kazán a reset gomb megnyomása nélkül indul. Ha a meghibásodás továbbra is fennáll; forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Ventilátor hiba. A ventilátor elektromos vagy mechanikus meghibásodását jelzi. A "ventilátor hibát" a Reset gomb "C" megnyomásával oldhatja ki. Ha a meghibásodás továbbra is fennáll; forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Hibás láng (parazita láng) blokkolás. Az ellenőrző kör vagy a lángór meghibásodását jelzi. Nyomja meg a reset gombot, ekkor ismételt megpróbálhatja a kazánt bekapcsolni. Ha a kazán nem kapcsol be, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Visszatérő csővezeték érzékelőjének meghibásodása. Ebben az esetben a kazán nem ellenőrzi megfelelően a keringető szivattyút, ha az "Auto" beállításban van. A kazán továbbra is működik, de a meghibásodás megszüntetéséhez forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Kezelőfelület meghibásodás. Azt jelzi, hogy a kártya a kezelőfelület meghibásodását érzékeli. Amennyiben a megfelelő működés körülményeit biztosítja, a kazán a reset gomb megnyomása nélkül indul. Ha a meghibásodás továbbra is fennáll; forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Füstgáz termikus gradiens beavatkozása miatti leállás. Ha a kártya a füstgáz hőmérsékletének gyors emelkedését érzékeli (valószínűleg a keringető szivattyú leállása miatt, vagy mert a kazán hőcserélőjében nincs víz), a kazán a füstgáz termikus gradiens beavatkozása következtében leáll. A kazánt a Reset gomb (C) megnyomásával indíthatja újra. Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Elégtelen keringetés. Azt jelzi, hogy a kazán a főkörben lévő víz nem megfelelő keringetése miatt túlmelegedett. Ennek több oka lehet:

- a rendszer keringetése elégtelen; ellenőrizze, hogy a keringetés a fűtési rendszer zárása miatt nem szakad-e meg, és a rendszert teljesen légtelenítette-e;
- a keringető szivattyú leállt - hívjon szakembert a keringető szivattyú újraindításához.

Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Füstgáz érzékelő meghibásodás. Ha kártya a füstgáz érzékelő meghibásodását érzékeli a kazán leáll; forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Távvezérlő jel elvesztése. Akkor jelenik meg, ha a készüléket nem kompatibilis távvezérlőhöz csatlakoztatja, vagy ha a CAR^{v2} vagy Super CAR vezérlő és a berendezés között megszűnik a kommunikáció. A berendezés kikapcsolásával és bekapcsolásával próbálja meg ismételt csatlakoztatni a vezérlőt. Ha a berendezés az ismételt bekapcsolást követően sem érzékeli a távvezérlőt, a kazán helyi üzemmódba kapcsol, tehát csak a berendezésen elhelyezett kezelőszervek aktívak. Ebben az esetben a kazán nem kapcsolhatja be a "Fűtés" funkciót. Amennyiben mégis be kívánja kapcsolni a "Fűtés" üzemmódot, kapcsolja be a Testreszabások menüben található Vészhelyzet funkciót. Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Alacsony feszültség. Azt jelzi, hogy a készülék tápfeszültsége nem éri el a kazán megfelelő működéséhez szükséges szintet. Amennyiben a megfelelő működés körülményeit biztosítja, a kazán a reset gomb megnyomása nélkül indul. Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerző).

Lángjelzés elvesztése. Azt jelzi, hogy a kazán megfelelően be van kapcsolva, és a láng hirtelen kialszik. A kazán megpróbálja újra begyújtani a lángot, és visszaállítani a működési körülményeket, és amennyiben a megfelelő működések helyre állnak, a kazán magától újraindul (ezt a hibaüzenetet a menü "Információs" almenüjének a hiba listájának ellenőrzésekor ellenőrizheti). Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerviz).

ΔT nagy. Ha a kártya a ΔT hirtelen és nem indokolt emelkedését érzékeli a fűtőkör előremenő és visszatérő ágai között, a kazán korlátozza az égő teljesítményét, hogy elkerülje az egységben a kondenzvíz keletkezése miatt bekövetkezett károkat. Amint a ΔT visszaáll normál értékre, a kazán is vissza áll normál működésre. Ellenőrizze, hogy a rendszerben kering-e a víz, hogy a keringető szivattyú megfelel-e a rendszer szükségleteinek, valamint a visszatérő ágban elhelyezett érzékelő megfelelően működik-e. Ha a jelenség gyakran ismétlődik, forduljon szakemberhez (pl. Immergas Márkaszerviz).

Jelzések és diagnosztika - A távvezérlők kijelzőinek üzenetei (opcionális). A kazán normál működése során a távvezérlő (CAR^{V2} vagy Super CAR) kijelzőjén a szoba hőmérséklete látható. Nem megfelelő működés vagy meghibásodás esetén a hőmérsékletet a 2-6 fejezetben található táblázatban összefoglalt hibakódok valamelyike váltja fel.

2.7 A KAZÁN KIKAPCSOLÁSA.

A kazán teljes kikapcsolásához nyomja meg az "ON" gombot, nyissa a kazánon kívül felszerelt minden pólusú megszakítót, és zárja el a készüléket ellátó gázcsapot. Ha kazánt hosszabb ideig nem használja, ne hagyja feleslegesen bekapcsolva.

2.8 A FŰTÉS RENDSZER NYOMÁSÁNAK VISSZAÁLLÍTÁSA.

Rendszeresen ellenőrizze a rendszer víznyomását. A kazán nyomásmérőjének 1 és 1,2 bar nyomás közötti értéket kell mutatnia.

Ha a nyomás nem éri el az 1 bar-t (hideg rendszerben), a kazán alsó felén elhelyezett csap segítségével töltsön vizet a rendszerbe (2-8 ábra).

MEGJ.: a művelet végén zárja el a csapot.

Ha a nyomás eléri a 3 bar közeli értéket, a biztonsági szelep bekapcsolhat.

Ebben az esetben forduljon szakemberhez.

Ha a rendszerben gyakori a nyomásvesztés, forduljon szakemberhez, aki megszünteti a rendszerben lévő esetleges szivárgást.

2.9 A RENDSZER KIÜRÍTÉSE.

A kazánban található víz leengedéséhez használja a rendszerürítő csapot (2-8 ábra).

A művelet elvégzése előtt, ellenőrizze, hogy elzárta-e a töltőcsapot.

2.10 FAGYVÉDELEM.

A "Victrix Superior TOP" típusú kazán rendelkezik egy fagyvédelmi funkcióval, amely automatikusan bekapcsolja az égőt, amikor a hőmérséklet 4°C fok alá süllyed (az alapfelszereltség részét képező fagyvédelmi funkció -3°C-ig véd). A fagyvédelmi funkcióval kapcsolatos összes információt az 1.3 bekezdésben találja. A berendezés és a fűtő ill. használati melegvíz rendszer védelme érdekében, azokon a területeken, ahol a hőmérséklet 0 °C alá süllyed, célszerű a rendszerbe fagyállót önteni, és az Immergas Fagyvédelmi készletét felszerelni. Hosszabb üzemben kívüli állapot esetén (pl. nyaraló) célszerű

- a kazán áramellátását megszüntetni;
- a fűtő és használati melegvíz köröket teljesen leengedni. Ha a kazánt gyakran kiüríti, a vízköképződés elkerülése érdekében kezelje a feltöltéshez használt vizet megfelelően.

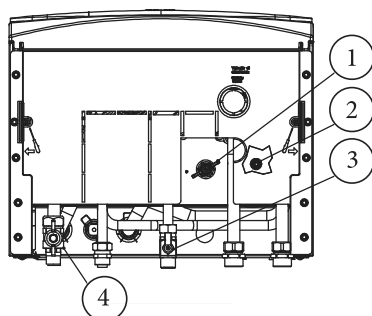
2.11 A KAZÁN BURKOLATÁNAK TISZTÍTÁSA.

A kazán köpenyének tisztításához használjon vizes ruhát és semleges mosószert. Ne használjon súrolóport.

2.12 A HASZNÁLATBÓL VALÓ VÉGELEGES KIVONÁS

Amikor a kazánt végleg ki akarja vonni a használatból, a szükséges műveleteket végeztesse szakemberrel, és győződjön meg arról, hogy a készülék elektromos, víz és tüzelőanyag ellátását már kikapcsolták.

Alulnézet.



Jelmagyarázat:

- 1 - Csap a rendszer feltöltéséhez
- 2 - Csap a rendszer leengedéséhez
- 3 - Használati víz oldali csap
- 4 - Gázcsap

2-8 ábra