

Posibilele erori ale sistemului sunt indicate prin urmatoarele coduri de eroare care apar pe afisajul centralei. Semnificatia semnalelor de eroare ce apar pe afisajul centralei este explicata in tabelul 1.

Nota:

- I – erori informative: aceste erori nu opresc functionarea centralei si sunt numai afisate;
- N – erori normale: aceste erori impiedica cererile de ardere;
- C – erori critice: aceste erori opresc imediat toate elementele de executie si sistemul se blocheaza;
- Erorile care depind exclusiv de circuitul ACM (E36-E38, E46-E48) sunt considerate informative daca se opereaza pe circuitul AT sau normale daca se opereaza pe circuitul ACM.

Tabel 1

Codul	Clasa	Non-volatila	Semnificatie	Mod resetare
E01	C	DA	Calitatea alimentarii cu energie electrica nu este in parametrii; Conexiunea intre placa electronica si priza de alimentare nu este corecta, generand contacte imperfecte.	AUTORESETABILA la disparitia cauzei
E02	C	NU	Conditie de defectare a placii electronice datorata interferentelor electromagnetice pe sistemul electric extern de alimentare a centralei. Pe acelasi circuit electric cu centrala exista consumatori generatori de astfel de interferente: masina de spalat, aparate de aer conditionat sau alte aparate electrocasnice. Conditie de defectare a placii electronice datorata umiditatii excesive in interiorul cutiei electronice (conditiile de mediu pentru instalarea cazanului nu sunt respectate).	AUTORESETABILA la disparitia cauzei
E04	C	NU	Intreruperea cablului panglica dintre placa electronica si afisaj; Blocarea tastelor de pe afisaj (manual sau taste blocate mecanic sub folia afisajului). Orice tasta daca este apasata pentru mai mult de 17 secunde afisajul intra in eroare E04.	AUTORESETABILA la disparitia cauzei
E06	C	NU	Resetarea frecventa a placii electronice. In 3 ore mai mult de 75 de autoresetari, datorate faptului ca alimentarea cu energie electrica nu este in parametri.	resetabila manual din tasta RESET
E07	N	NU	Alterarea parametrilor EEPROM producator si/sau instalator, datorita unor inadverente de comunicare intre procesoare.	resetabila manual din tasta RESET
E08	C	DA	-alterarea parametrilor EEPROM instalator ca urmare a unei conexiuni incorecte pe circuitul de alimentare 230Vac dintre placa electronica si priza de alimentare sau alt element de camp, alimentat la 230Vac, din centrala.	resetabila manual din tasta RESET
E10	N	NU	- Presiunea apei in sistem este mai mica de 0.8 bar (exista neetanseitati la imbinarile de pe circuitul de incalzire); -Presiunea apei in sistem este mai mare de 3.5 bar (functionare defectuoasa: debit mic de apa recirculat; blocaje/colmatari; conditii de intrare in supratemperatura); -Cablul de alimentare senzor presiune cu contact imperfect sau intrerupt; -Semnal eronat senzor de presiune (decalibrare).	Resetabila manual din tasta RESET. Verificati sa nu aveti pierderi de etanseitate la imbinarile de pe circuitul de incalzire. Contactati firma de SERVICE.
E11	N	DA	Cresterea rapida a temperaturii apei de iesire (debit mic sau blocare pompa - la varianta cu flowswitch)	AUTORESETABILA la disparitia cauzei
E13	N	NU	-diferenta de temperatura tur/retur CH prea mare, cauzata de: aer in instalatie; debit CH prea mic; presiune scazuta in instalatie; senzor temperatura defect.	Contactati firma de SERVICE.
E15	N	DA	Nici un semnal de debit al apei cand pompa boilerului este activata	Contactati firma de SERVICE.
E20	C	DA	Lipsa flacarii (aprindere esuata dupa 3 incercari de aprindere), cauzata de: -probleme pe reseaua de alimentare cu gaz: lipsa gaz; presiune scazuta gaz in retea; contor de gaz/regulatoare retea defecte; prezenta condens (apa) in gazul de ardere; -probleme la elementele din circuitul intern de ardere al centralei: conexiuni/electrozi/ transformator aprindere/placa; Specific condensatiilor: probleme pe circuitul de evacuare condens.	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E22	C	DA	Defectiune in faza de detectare a flacarii, semnal de curent de ionizare invalid.	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E23	C	DA	Existenta curent de ionizare in afara ciclului de ardere.	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E25	C	DA	Variatii ale tensiunii de alimentare/intreruperi/goluri/variatii de frecventa mai mari/mici decat cele permise standard pot duce, functie de starea in care se afla centrala, la blocarea ei permanenta in eroarea E25.	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.

Codul	Clasa	Non-volatila	Semnificatie	Mod resetare
E26	C	DA	Probleme pe evacuare gaze arse: kit incorect montat; cu lungime sau panta incorecta; Activare termostat supratemperatura; Termostat de supratemperatura defect.	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E30	N	DA	Senzor temperatura gaze arse defect Probleme evacuare condens	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E31	N	NU	Senzor tur termoficare defect	AUTORESETABILA la disparitia cauzei Contactati firma de SERVICE.
E32	I	NU	Senzor retur termoficare defect	AUTORESETABILA la disparitia cauzei Contactati firma de SERVICE.
E35	I	NU	Senzor de temperatura externa defect	AUTORESETABILA la disparitia cauzei Contactati firma de SERVICE.
E36	N, I	NU	Senzor de temperatura ACM defect	AUTORESETABILA la disparitia cauzei Contactati firma de SERVICE.
E37	N, I	NU	Senzorul 1 de temperatura boilerului defect <u>Nu se aplica in cazul de fata</u>	AUTORESETABILA la disparitia cauzei Contactati firma de SERVICE.
E38	N, I	NU	Senzorul 2 de temperatura boilerului defect <u>Nu se aplica in cazul de fata</u>	AUTORESETABILA la disparitia cauzei Contactati firma de SERVICE.
E40	N	DA	Temperatura gazelor de ardere este prea mare (doar centrale in condensare), peste 95°C.	resetabila manual din tasta RESET, la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.
E41	N	NU	Temperatura agentului termic pe tur AT este prea mare/mica (peste 90°C / sub -10°C).	AUTORESETABILA la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.
E42	I	NU	Temperatura agentului termic pe retur AT este prea mare/mica (peste 90°C / sub -10°C).	AUTORESETABILA la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.
E45	I	NU	Temperatura externa prea mare	AUTORESETABILA la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.
E46	N, I	NU	Temperatura ACM prea mare/ mica (peste 82°C / sub -10°C).	AUTORESETABILA la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.
E47	N, I	NU	Temperatura indicata de senzorul 1 a boilerului este prea mare/mica (peste 82°C / sub -10°C). <u>Nu se aplica in cazul de fata.</u>	AUTORESETABILA la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.
E48	N, I	NU	Temperatura inafara limitei a senzorului siguranta camera de ardere	AUTORESETABILA la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.
E50	N	DA	Probleme pe alimentarea cu tensiune a ventilatorului; Probleme ventilator.	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E51	N	DA	Eroare la comanda/stare ventilator	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E52	N	DA	Functionare ventilator necorespunzatoare Ex. turatii ventilator setate inadecvat.	Resetabila manual din tasta RESET. Contactati firma de SERVICE.
E88	C	DA	Eroare specifica pentru efectuarea operatiei PIF (Punere In Functie) de catre una din firmele de service autorizate conform legislatiei in vigoare si agreeate de catre noi KOBER SRL. Pentru aceasta contactati una din firmele parteneri de pe raza domiciliului dumneavoastra, indicate in lista din interiorul Certificatului de Garantie.	AUTORESETABILA la disparitia cauzei. Contactati firma de SERVICE.