

Coduri avarie

Cod	Anomalie	Cauză posibilă	Soluție
A01	Arzătorul nu se aprinde	Lipsa gazului	Controlați ca debitul de gaz la centrală să fie regulat, iar aerul din țevi să fi fost evacuat.
		Anomalie electrod de detectare / aprindere	Controlați cablajul electrodului și verificați dacă acesta este poziționat corect și nu are depuneri și eventual înlocuiți electrodul.
		Valvă de gaz defectă	Verificați și înlocuiți valva de gaz
		Presiunea gazului din rețea este insuficientă	Verificați presiunea gazului din rețea
		Sifon înfundat	Verificați și eventual curățați sifonul
		Conducte aer/gaze arse înfundate	Îndepărtați blocajul din horn, din conductele de evacuare gaze arse și admisie aer și din terminale.
A02	Semnal prezență flacără cu arzătorul stins	Anomalie electrod	Verificați cablajul electrodului de ionizare
			Controlați integritatea electrodului
			Electrod de masă
			Cablu de masă
			Verificați și eventual curățați sifonul
A05	Anomalie ventilator	Anomalie cartelă	Verificați cartela
		Lipsa tensiunii de alimentare 230V	Verificați cablajul conectorului cu 5 borne
		Semnal tahimetric întrerupt	
A06	Lipsa flăcării după faza de aprindere	Ventilator deteriorat	Verificați ventilatorul
		Anomalie electrod de ionizare	Controlați poziția electrodului de ionizare și eventual înlocuiți-l.
		Flacără instabilă	Controlați arzătorul
		Conducte aer/gaze arse înfundate	Îndepărtați blocajul din horn, din conductele de evacuare gaze arse și admisie aer și din terminale
F03 F15 F18 A07	Temperatură gaze arse ridicată	Sifon înfundat	Verificați și eventual curățați sifonul
		Sonda pentru gaze arse detectează o temperatură excesivă	Controlați schimbătorul de căldură
			Verificați sonda de gaze arse
F04 A08	Intervenție protecție supra-temperatură	Verificați parametrul material horn	
		Senzor circuit de încălzire defect	Controlați poziționarea și funcționarea corectă a senzorului de încălzire și eventual înlocuiți-l
		Lipsa circulației apei în instalație	Verificați pompa de circulație
F16 A09	Intervenție protecție supra-temperatură	Prezența aerului în instalație	Evacuați aerul din instalație
		Senzor de retur deteriorat	Controlați poziționarea și funcționarea corectă a senzorului din retur și eventual înlocuiți-l
		Lipsa circulației apei în instalație	Verificați pompa de circulație
F19 A10	Anomalie senzor de tur	Prezența aerului în instalație	Evacuați aerul din instalație
		Senzor defect	Verificați cablajul sau înlocuiți senzorul
		Cablaj în scurtcircuit	
F22 A11	Anomalie senzor retur	Cablaj întrerupt	
		Senzor defect	Verificați cablajul sau înlocuiți senzorul
		Cablaj în scurtcircuit	
		Cablaj întrerupt	

Cod anomalie	Anomalie	Cauză posibilă	Soluție
F12	Anomalie senzor apă caldă menajeră	Senzor defect	Verificați cablajul sau înlocuiți senzorul
		Cablaj în scurtcircuit	
		Cablaj întrerupt	
F17 A13	Anomalie sondă gaze arse	Sondă defectă	Verificați cablajul sau înlocuiți sonda de gaze arse
		Cablaj în scurtcircuit	
		Cablaj întrerupt	
A14	Intervenție siguranță conductă evacuare gaze arse	Anomalia F03 generată de 3 ori în ultimele 24 ore	Vezi anomalia F03
A23	Presiune apă optimală neatinsă în timpul prevăzut	Probleme la rețeaua de apă	Verificați branșarea la rețeaua de apă
		Supapa de alimentare blocată în poziție închisă	Verificați supapa de alimentare și releul de comandă a supapei
A24	Presiunea apei resetată de peste 3 ori în 24h	Scurgeri în instalația de încălzire	Verificați prezența scurgerilor în instalația de încălzire
		Schimbător sanitar deteriorat	Verificați schimbătorul
A26	Presiunea apei excesivă de peste 3 ori într-o oră	Presiune prea ridicată. Vas de expansiune descărcat sau deteriorat.	Goliți parțial instalația
		Vas de expansiune gol sau deteriorat	Verificați vasul de expansiune
F34	Tensiune de alimentare mai mică de 170 V	Probleme la rețeaua electrică	Verificați instalația electrică
F20 F37	Presiunea apei din instalație este prea mică	Presiune prea scăzută	Umpleți instalația
		Presostatul de apă/transductorul de presiune nu este conectat sau este deteriorat	Verificați presostatul/transductorul de presiune
F39	Anomalie sondă externă	Sondă defectă sau scurtcircuit cablaj	Verificați cablajul sau înlocuiți senzorul
		Sondă deconectată după ce ați activat temperatura variabilă	Conectați din nou sonda externă sau dezactivați temperatura variabilă
F41	Intervenție protecție DELTA T maximă	Senzor circuit de încălzire defect	Controlați poziționarea și funcționarea corectă a senzorului din circuitul de încălzire
		Senzor de retur deteriorat	Controlați poziționarea și funcționarea corectă a senzorului de retur
		Lipsa circulației apei în instalație	Verificați pompa de circulație
		Prezența aerului în instalație	Evacuați aerul din instalație
F21 F40	Presiunea apei din instalație prea ridicată	Presiune prea ridicată	Goliți parțial instalația
		Supapă de încărcare blocată în poziția deschisă	Verificați supapa de încărcare și releul de comandă al supapei
		Vas de expansiune defect sau gol	Verificați vasul de expansiune
F36 A42	Intervenție protecție control senzori	Senzor de retur și/sau de tur deteriorat sau deconectat	Controlați poziționarea și funcționarea corectă a senzorului de retur și/sau de tur
		Senzor de retur deteriorat sau deconectat	Controlați poziționarea și funcționarea corectă a senzorului de retur
F43	Intervenție protecție schimbător de căldură.	Lipsește circulația H ₂ O în instalație	Verificați pompa de circulație
		Prezență aer în instalație	Evacuați aerul din instalație
F47	Eroare senzor presiune apă	Senzor presiune apă deconectat	Verificați cablajul senzorului de presiune a apei
		Senzor presiune apă deteriorat	Verificați senzorul de presiune a apei



Cod anomalie	Anomalie	Cauză posibilă	Soluție
F51	Presiune a apei scăzută cu parametrul b06 = 3	Presiune prea scăzută	Umpleți instalația
		Presostat apă secundar deconectat sau deteriorat	Verificați presostatul de apă / traductorul de presiune
		Parametru incorect	Verificați setarea corectă a parametrului
F50 - F53	Anomalie termostat limitator cu parametrul b06 = 1 sau 4	Lipsa circulației apei/circulație redusă a apei în instalație	Verificați pompa de circulație
		Prezența aerului în instalație	Evacuați aerul din instalație
		Parametru incorect	Verificați setarea corectă a parametrului
F57 - A56	Anomalie de calibrare	Parametri incorecți	Verificați parametrii și efectuați o calibrare la 100%
		Electrod poziționat incorect sau deteriorat.	Verificați poziționarea electrodului, eventual înlocuiți-l. După înlocuire, repetați calibrarea la 100%
		Recircularea gazelor arse în interiorul centralei	Verificați etanșeitatea conductei de gaze arse și etanșeitatea garniturilor
	Procedura de calibrare nu a fost finalizată	Circulație redusă în circuitul primar sau evacuare redusă în timpul calibrării	Resetați anomalia. Deschideți robinetul de apă caldă și așteptați ca flacăra să termine de clipit intermitent (aproximativ 2 minute)
F58 - A61	Anomalie unitate de comandă	Eroare internă a unității de comandă	Controlați legarea la pământ. Controlați electrodul. Eventual înlocuiți unitatea de comandă.
A54 - A55 - A63	Anomalie unitate de comandă	Eroare internă a unității de comandă	Încercați să întrerupeți alimentarea centralei timp de 10 secunde și eventual înlocuiți unitatea de comandă
F67		BCC Service key conectată	Încărcați parametrii
F65 - A68	Eroare BCC Service key	Eroare încărcare fișier BCC Service key	Repetăți procedura de încărcare în interval de 5 minute de la alimentarea cu electricitate a centralei și eventual înlocuiți BCC Service key
A62	Lipsă de comunicare între unitatea de comandă și valva de gaz	Unitatea de comandă nu este conectată	Conectați unitatea de comandă la valvă Verificați cablajul
		Valvă deteriorată	Înlocuiți valva
A64	S-a depășit numărul maxim de resetări consecutive	S-a depășit numărul maxim de resetări consecutive	Întrerupeți alimentarea centralei timp de 60 secunde și apoi repuneți în funcțiune centrala
F66		Încărcarea firmware-ului nu s-a efectuat cu succes	Reîncărcați firmware-ul sau înlocuiți cartela