

Themacondens F24/30

Themacondens F24/30				
F1	Ontstekingsfout	d28		
F4	Vlam dooft tijdens de werking	d29	Geen gastoevoer / onvoldoende gasdebiet Slechte regeling van het gasmechanisme Ontstekings- en vlamcontroleelektrode defect Defecte ontsteker	Controleer de gastoevoerkring (open gaskraan). Controleer de regeling van het gasmechanisme. Controleer de aansluitingen van de ontsteking. Controleer de staat van de brander (netheid binnen van de brandtakken). Controleer de staat van de elektrodes (plaats en corrosie).
F2	Slechte afzuiging of aanzuiging van de lucht	d32	Verkeerde snelheid afzuigventilator	Controleer de luchttoevoer en de rookgasafvoer. Controleer de werking van de pressostaat en van de afzuigventilator. Controleer de elektrische verbindingen van de afzuigventilator en van de pressostaat. Controleer of de hoge en lage verluchtungs- openingen van het lokaal niet verstopt zijn
		d33	Storing in de pressostaat	
		d36	Te hoge weerstand in de schoorsteen	
		d37	Verkeerde snelheid van de afzuigventilator tijdens de werking	

Themacondens F24/30

F3	Herhaalde storing luchttoevoer	d35	Zie de oorzaken en oplossingen van storing F2	
F5	Oververhittings-beveiliging	d20	Oververhittings-beveiliging geactiveerd (97°C)	Controleer de werking van de pomp.
		d25	Toegestane maximumtemperatuur overschreden (95°C)	Controleer of de afsluitkranen in de uitgaande leiding en de retourleiding van de cv open staan
		-	Slechte ontgassing	
F6	Temperatuurvoeler in de uitgaande cvleiding	d0	Voeler ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de voeler. Controleer de kabels van de voeler.
		d10	Kortsluiting van de voeler	
F7	Storing voeler temperatuur tapwater	d2	Temperatuurvoeler sanitair warm water ontkoppeld	Controleer de voeler.
		d12	Kortsluiting van de voeler	
F9	Fout drukdetector cvkring	d73	Drukdetector kortgesloten of ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de detector. Controleer de detector.
		d74	Drukdetector gestoord	
F10	Storing temperatuuropnemer cv retourleiding	d1	Temperatuurvoeler cv retourleiding ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de voeler. Controleer de kabels van de voeler. Controleer de voeler.
		d11	Kortsluiting van de temperatuurvoeler in de cv retourleiding	
F11	Communicatiefout gebruikers-interfacekaart	=	Controleer de aansluitingen tussen het moederbord en de interfacekaart van de gebruiker	
F12	Storing EBUS spanning	d49	Defect op de EBUS-lijn	Controleer de belasting op de EBUS-lijn.

Themacondens F24/30

F13	Storing moederbord	d38	Verkeerde frequentie voedingsspanning	Controleer alle aansluitingen van het moederbord. Controleer de elektronische kaart. Controleer de productcode. Doe een «reset» van het toestel.
		d61	Storing bediening gasklep	
		d62	Fout bij het sluiten van de gasklep	
		d63	Geheugenfout op moederbord	
		d64	Storing moederbord	
		d65	Temperatuur van het moederbord te hoog	
		d67	Ontbrekend vlamsignaal op het moederbord	
F16	Storing vlamdetectie	d27	Abnormale vlamdetectie	Controleer de vlamdetectie-elektrode. Controleer het moederbord.
		=	Gasmechanisme defect	
F18	Defect in de Gebruikers interface	=	Interfacekaart defect	Vervang de interfacekaart.
F19	Storing temperaturop nemer uitgaande cv-leiding	d71	Voelers uit hun klemmen losgekomen of defect (geen temperatuurschommeling)	Controleer de aansluitingen van de voeler.
F20	Gebruikers interface Niet compatibel met moederbord	d70	Slechte productcode	Controleer de productcode. Controleer de referentie van de kaart.
		d42	Slechte interfacekaart gebruiker of moederbord	

Themacondens F24/30

F23	Storing van de watercirculatie	d24	Slechte werking van de pomp (te snelle temperatuurstijging)	Controleer of de afsluitkranen in de uitgaande leiding en de retourleiding van de cv open staan.
F26	Maximum temperatuur-afwijking bereikt tussen de uitgaande leiding en de retourleiding van de cv	d23	Probleem met de watercirculatie	Controleer de aansluiting van de voelers van de uitgaande leiding en de retourleiding van de cv. Controleer de snelheid van de pomp
F28	Permanente temperatuur-afwijking tussen de voelers van de uitgaande leiding en de retourleiding van de cv	d72	Incoherentie tussen de temperaturen van de uitgaande leiding en de retourleiding van de cv	Controleer de aansluitingen van de temperatuurvoelers.
		-	Temperatuurvoelers defect	
F29	Defect thermische zekering	d76		Vervang het verwarmingslichaam.