

Isotwin C F 25-30

Isotwin C F 25-30				
F1	Ontstekingsfout	d28		
F4	Vlam dooft tijdens de werking	d29	<p>Geen gastoevoer / onvoldoende gasdebiet</p> <p>Slechte regeling van het gasmechanisme</p> <p>Ontstekings- en vlamcontrole-elektrode defect</p> <p>Defecte ontsteker</p>	<p>Controleer de gastoevoerkring (open gaskraan).</p> <p>Controleer de regeling van het gasmechanisme.</p> <p>Controleer de aansluitingen van de ontsteking.</p> <p>Controleer de staat van de brander (netheid binnen van de brandtakken).</p> <p>Controleer de staat van de elektrodes (plaats en corrosie).</p>
F2	Slechte afzuiging of aanzuiging van de lucht	d32	Verkeerde snelheid afzuigventilator	<p>Controleer de luchttoevoer en de rookgasafvoer.</p> <p>Controleer de werking van de pressostaat en van de fzuigventilator.</p> <p>Controleer de elektrische verbindingen van de afzuigventilator en van de pressostaat.</p> <p>Controleer of de hoge en lage verluchtingsopeningen van het lokaal niet verstopt zijn</p>
		d33	Storing in de pressostaat	
		d36	Te hoge weerstand in de schoorsteen	
		d37	Verkeerde snelheid van de afzuigventilator tijdens de werking	
F3	Herhaalde storing luchttoevoer	d35	Zie de oorzaken en oplossingen van storing F2	

Isotwin C F 25-30

F5	Oververhittings-beveiling	d20	Oververhittings-beveiliging geactiveerd (97°C)	Controleer de werking van de pomp. Controleer of de afsluitkranen in de uitgaande leiding en de retourleiding van de cv open staan
		d25	Toegestane maximum-temperatuur overschreden (95°C)	
		-	Slechte ontgassing	
F6	Temperatuurvoeler in de uitgaande cvleiding	d0	Voeler ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de voeler.
		d10	Kortsluiting van de voeler	
F7	Storing voeler temperatuur tapwater	d2	Temperatuurvoeler sanitair warm water ontkoppeld	Controleer de kabels van de voeler. Controleer de voeler.
		d12	Kortsluiting van de voeler	
F8	Storing boiler temperatuurvoeler	d3	Boilertemperatuurvoeler ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de voeler Controleer de kabels van de voeler. Controleer de voeler.
		d13	Kortsluiting boiler temperatuurvoeler	
		d79	Storing boiler temperatuurvoeler	
F9	Fout drukdetector cv kring	d73	Drukdetector kortgesloten of ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de detector. Controleer de detector.
		d74	Drukdetector gestoord	
F10	Storing temperatuurvoeler 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	

Isotwin C F 25-30

F11	Communicatiefout gebruikersinterfacekaart	=	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.
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 edizing 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	
F15	Defecte motor van het gasmechanisme	d26	Kabels ontkoppeld of defect	Controleer de aansluitingen van het gasmechanisme.
		-	Kortsluiting van de motor van het gasmechanisme	
F16	Storing vlamdetectie	d27	Abnormale vlamdetectie	Controleer de vlamdetectie-elektrode. Controleer het moederbord.
		=	Gasmechanisme defect	
F18	Defect in de Gebruikersinterface	=	Interfacekaart defect	Vervang de interfacekaart.
F19	Storing temperaturopnemer uitgaande cv-leiding	d71	Voelers uit hun klemmen losgekomen of defect (geen temperatuurschommeling)	Controleer de aansluitingen van de voeler.

Isotwin C F 25-30

F21	Te lage waterdruk		Lek in de ketel of in de installatie, expansievat BD	Controleer het expansievat en controleer op eventuele lek
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.
F25	Storingtemperatuurvoeler in de afzuigkap (H-MOD)	d9	Temperatuurvoeler van de afzuigkap ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de voeler. Controleer de voeler.
		d19	Kortsluiting van de temperatuurvoeler van de afzuigkap	
F26	Maximum temperatuurafwijking 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 temperatuurafwijking 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	

Isotwin C F 25-30

F43	Voeler buitentemperatuur voor beveiliging TTB (beveiliging tegen terugslag van de rookgassen)	d5	Externe rookgasdetector ontkoppeld	Controleer de aansluitingen van de voelers.
		d15	Kortsluiting van de externe rookgasdetector	
F44	Binnenvoeler voor beveiliging tegen terugslag van de rookgassen	d6	Interne rookgas-detector ontkoppeld	
		d16	Kortsluiting op de internerookgas-detector	