Fehler Nr.	Name	Mögliche Ursache	Massnahme
E1-01	Hardware Überstrom	Ungeeignetes Topfmaterial	Geeignetes Topfmaterial verwenden
		Falsche oder defekte Spule	Spule kontrollieren
E1-02	Kein Induktorstrom	Keine Spule oder kein Strom auf Leistungsteil	Spule Anschließen
E1-03	Temperatur IGBT zu hoch	Lüftungswege verstopft, Ventilator verschmutzt, IGBT Temperatursensor defekt	Luftwege freimachen, Ventilator reinigen
E1-04	Temperatur Kochfeld zu hoch oder zu tief	Leeres Kochgeschirr	Kochgeschirr wegnehmen, ausschalten und ein paar Minuten warten bis Kochfeld abgekühlt ist
		Temperaturfühler defekt	Fühler ersetzen
		Endstufe defekt	Generator ersetzen
	Keine Erkennung Sensorkabel	Sensorkabel falsch geschlossen	Schluss die Sensorkabel richtig an (neue Installation)
E1-05	Unterbruch bei der Bedieneinheit	Kabel hat Wackelkontakt oder Unterbruch	Generator ausschalten, Kabel kontrollieren, eventuell einstellen
		Digitalbedienung hat falsche ID	Generator ausschalten, DIP-schalter kontrollieren, eventuell einstellen
		Bedieneinheit defekt	Bedieneinheit kontrollieren / ersetzen
E1-06	Innentemperatur zu hoch oder zu tief	Lüftungswege verstopft, Ventilator verschmutzt, Innentemperatursensor defekt	Luftwege freimachen, Ventilator reinigen
E1-07	Spulentemperatur	Spulentemperatur zu hoch	Kockgeschirr wegnehmen, ausschalten und ein paar Minuten warten bis Kochfeld agbekühlt ist
		Temperaturfühler defekt	Fühler ersetzen
E1-08	Netzphasen	Ausfall Netzphase oder Netzqualität ungenügend	Netzphasen kontrollieren
	Eingehende Spannung nicht erreichend	Sicherung durchgebrannt	Anbieten für Reparatur
E1-10	Kommunikation	Fehler auf LIN oder CAN-Bus, keine Verbindung zwischen Tastatur und Generator	Netz trennen und Verbindung kontrollieren
		Fehler in controll allocation	Allocation matrix im Generator neu einstellen und speichern
	POTI – Bedienung	Wiederstand läuft nicht linear zwischen 3000Ohm und 10kOhm (lose Mutter)	Wiederstand durchmessen, Mutter andrehen, Anders Bedienung ersetzen
	Sicherung durchgebrannt	F400 Sicherung von Endstufe fehlt	Anbieten für Reparatur (wenn die Generator alter ist als 3 Jahre kann man selbst probieren die Sicherung zu wechseln)
E1-11	Initialisierung	Überflüssige Bedienung angeschlossen	Bedienung ausstecken oder am richtigen Controlstecker anschliessen
		Digitalbedienung hat falsche ID	Generator ausschalten und DIP-Schalter richtig einstellen
		Fehler beim Initialisieren der Hardware	Warten, Gerät aktualisiert sich ca. alle 30 Sekunden automatisch
		Fehler durch entbrochen Stromkreis (nur wenn 4 LED's brennen)	RJ45 Plug entbrecht oder RJ45 Plug umwechseln
E1-13	Netzanschluss	Fehler bei zu hoher oder zu tiefer Netzspannung	Netzanschlüsse kontrollieren
	Fehler zwischen 2 Zonen	Zwei gleiche Zonen sind neben / gegenüber einander angeschlossen	Spulen via eine andere Konfiguration anschließen (auch die DIP-Schalter neu einstellen)
E1-14	Netzteilfehler	Fehler bei zu hoher oder zu tiefer Netzteilspannung	Netzanschlüsse kontrollieren
	Amplifier Defekt	Sicherung durchgebrannt	Anbieten für Reparatur
E1-15	Leerkochschutz	Netzfehler	Hauptsicherung ausschalten und nach ein paar Sekunden einschalten
		Leeres Kochgeschirr	Kochgeschirr wegnehmen, ausschalten und ein paar Minuten warten bis Kochfeld abgekühlt ist
		Temperaturfühler defekt	Fühler ersetzen