

6.3 - SICHTBARE FEHLERMELDUNGEN- UND BESCHREIBUNG AM SYSTEMMANAGER E8



Bei Auftreten eines Fehlers in der Heizungsanlage, erscheint ein blinkendes Warndreieck und die zugehörige Fehlernummer im Display des Reglers. Die Bedeutung des angezeigten Fehlercodes kann der folgenden Tabelle entnommen werden. Nach Behebung eines Fehlers sollte die Anlage neu gestartet werden => **RESET**
Nicht alle Störmeldungen sind bei jedem Kesseltyp vorhanden.

Code-Nr. Störungs-Ursache:

E01 Fehlfunktion am Sicherheitstemperaturbegrenzer	E37 Interner Fehler, EEPROM- Fehler
E02 Gasmangel oder Gasdruckabfall / SDB max./min.(Option) und Hebeplatte (Option)	E38 Störung der Einstellungen durch elektromagnetische Einflüsse
E04 Fehlfunktion am Flammensignal während der Zündung des Brenners.	E40 Wasserzirkulation zu gering, Strömungsschalter schaltet nicht durch(Option)
E05 Fehlfunktion am Flammensignal während des Brennerbetriebs	E56 BCM Keine Fernsteuerungseinwirkung festgestellt
E06 Heizungstemperatur-Sensor (Fühler) in Fehlfunktion oder zu hoch eingestellt, (SR > 95°C)	E57 Keine Kommunikation mit BCM
E08 Wassermangel. Der Mindestdruckschalter hat ausgelöst.	E58 Globale Störmeldung BCM
E10 Schaltfeld-interne Fehlfunktion, Steuerungs-/ Kontrollplatine überprüfen	E69 Regler E8 – Vorlauffühler HK2, Störung F5
E11 Fehlfunktion am Flammensignal bei der Zündung, Brenner startet nicht, Zündkabel-/ Elektrode, Gasfeuerungsautomat (GFA) prüfen	E70 Regler E8 - Vorlauffühler HK1, Multifunk.1, Störung F11
E12 Fehlfunktion am lokalen Heizungsanlauf-Sensor (Fühler) (SR)	E71 Regler E8 - Puffer-Fühler-Fehler "unten", Störung F1
E13 Speicherfühler defekt, nur bei Installation eines externen Brauchwassererwärmers	E72 Regler E8 - Puffer-Fühler-Fehler "oben", Störung F3
E14 Fehlfunktion am Rücklauf-Sensor (Fühler) (SSR)	E75 Regler E8 - Außenfühler-Fehler, Störung F9
E15 Einstellung der Kesseltemp. Min u. Max an dem Heiz.- temp.sensor (SR) und dem Rücklaufsensor (SSR) > 30°C (rp+10)	E76 Regler E8 - Speicherfühler-Fehler, Störung F6
E16 Luftdruckwächter -Fehlfunktion, Schaltkontakte immer geschlossen	E78 Kessel/Sammlerfühler-Fehler, (Kaskade) Störung F8
E17 Wassertemperatur <2°C, Wärmetauscher eingefroren	E80 Regler E8 - Raumfühler-Fehler HK1, Störung F2 Pufferfühler "Mitte"
E18 Rücklauf-Sensor > 10°C der eingestellten Maximaltemperatur	E81 Interner Fehler, EEPROM-Fehler. Der ungültige Wert wurde durch den Standardwert ersetzt. Parameterwerte überprüfen!
E19 Übertemperatur Vorlauffühler > 95°C	E83 Regler E8 - Raumfühler-Fehler HK2, Störung F15: Schwimmbadfühler (T-SPEICHER 3)
E20 Akute Brennerstörung - Gasfeuerungsautomat, Kabelzuleitungen, Elektroden überprüfen	E90 Regler E8- Kommunikationsfehler: Adr.0 und 1 am BUS. Die BUS-Kennungen 0+1 dürfen nicht gleichzeitig verwendet werden
E22 Luftdruckwächter -Fehlfunktion, schaltet nicht innerhalb 30" im Zyklus der Brennerzündung	E91 Regler E8 - BUS-Kennung belegt. Die eingestellte Kennung wird bereits von einem anderen Regler verwendet
E23 Frostgefahr - Kessel im Tieftemperaturbereich	E99 Regler E8 - Interner Regler-Fehler, BUS-Störung
E24 Fehlfunktion am drehzahlgeregelten Ventilator, keine korrekte Drehzahl-/Leistung innerhalb 30" bei Brennerstart	E135 Regler E8 - WW-Speicherfühler-Fehler "unten", Multifunktion2, Störung F12
E26 Fehlfunktion am drehzahlgeregelten Ventilator, kein Ventilator-Stillstand nach einer Kesselaufheizung	E136 Regler E8 - Fehler (PT1000): WE2, Kollektor2, Multifunktion3, Störung F13
E27 Fehlfunktion am Luftdruckwächter im Zyklus bei Zündung und Brennerstart	E137 Regler E8 - Fehler (PT1000): Kollektor1, Multifunktion4, Störung F14
E28 Abgasleitung verstopft	E200 Regler E8 -Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 1
E29 Rückstau in der Kondensatwanne, prüfen ob eine Verstopfung des Kondensatablaufs vorliegt.	E201 Regler E8 -Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 2
E30 Fehlfunktion innerhalb der Parametereinstellung	E202 Regler E8 - Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 3
E32 Elektrischer Spannungsabfall unter > 190 Volt, Zündflamme zu schwach	E203 Regler E8 - Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 4
	E204 Regler E8 - Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 5
	E205 Regler E8 -Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 6
	E206 Regler E8 -Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 7
	E207 Regler E8 - Kommunikations-Fehler WE (Kessel) 8

Zusätzlich und für weitere wichtige Detailinformationen, Funktionsmerkmale und zur Fehlerbeseitigung sollte die Original-Bedienungsanleitung vom Hersteller des Reglers "SYSTEMMANAGER E8" eingesehen werden!