

Übersicht der Fehlercodes für die Raumlufunabhängigen Gas-Kesselthermen JUNKERS CERASAR: ZSR 18-5 AE..., ZSR 24-5 AE..., ZWR 18-5 AE..., ZWR 24-5 AE..., ZSR 7/11-5 AE...

Display	Kurzbeschreibung	Hinweise
A7	Warmwasser-NTC hat Unterbrechung	Warmwasser-NTC und Anschlußkabel prüfen und ggf. tauschen.
Ad	Speicher-NTC hat Unterbrechung oder oder Kurzschluß	Speicher-NTC und Anschlußkabel prüfen und ggf. tauschen.
AC	Keine Signalerkennung zwischen TA 211 E bzw. RAM und Leiterplatte	Kabel prüfen
b1	Kodierstecker wird von Leiterplatte nicht erkannt.	Kodierstecker richtig aufstecken, bzw. durchmessen, evtl. ersetzen
C1	Druckdosenkontakt für kleine Drehzahl hat während des Betriebs geöffnet.	Druckdose, Ventilator und Luftweg prüfen
C2	Druckdosenkontakt für große Drehzahl hat während des Betriebs geöffnet.	Druckdose, Ventilator und Luftweg prüfen
C4	Druckdosenkontakt bleibt geschlossen	Druckdose, Luftweg, Ventilator und Steuerleitung sowie Abgasrohlänge prüfen.
C6	Druckdosenkontakt bleibt offen	Druckdose, Luftweg, Ventilator und Steuerleitung sowie Abgasrohlänge prüfen.
CC	Außenfühler bei TA 211 E hat Unterbrechung.	Außenfühler und Kabel prüfen
d1	Keine Rückmeldespannung von LSM 5	Verdrahtung von LSM 5 und Abgasklappe prüfen
d3	Brücke 8-9 fehlt, oder der angeschlossene Begrenzer (bauseits) hat ausgelöst.	Brücke 8-9 oder Begrenzer prüfen
E0	Interner Fehler auf der Leiterplatte	Leiterplatte tauschen.
E2	Vorlauf-NTC hat Unterbrechung oder Kurzschluß.	Vorlauf-NTC und Anschlußkabel prüfen und ggf. tauschen.
E5	Am Brenner-NTC wurde Temperatur überschritten.	Brenner-NTC prüfen, ist die Heizungsanlage entlüftet?
E7	Brenner-NTC hat Unterbrechung oder Kurzschluß.	Brenner-NTC und Anschlußkabel prüfen und ggf. tauschen.
E8	Mindestdruckwächter hat ausgelöst.	Druck der Heizungsanlage kleiner 0,5 bar oder Mindestdruckwächter defekt. Heizungsanlage füllen, bzw. Mindestdruckwächter tauschen.
E9	STB hat ausgelöst.	Vorlauf-NTC, Pumpe, sowie Sicherungen prüfen.
EA	Kein Ionisationsstrom.	Gashahn offen? Gasanschlußdruck, Netzanschluß, Zündelektrode mit Kabel, sowie Ionisationselektrode mit Kabel prüfen.
F7	Falsches Ionisationssignal	Ionisationselektrode mit Kabel auf Beschädigungen prüfen
FA	Ionisationsstrom bleibt nach Regelabschaltung.	Verkabelung zur Gasarmatur und Gasarmatur prüfen.