

Im Display meines digitalen Bedienteils CP plus erscheint ein Fehlercode – wie werte ich diesen aus?

Detaillierte Infos zu den Fehlercodes, deren Ursache und der Behebung finden Sie in der Gebrauchs- und Einbauanweisung des Truma CP plus.

Fehlersuchanleitung (Heizung Combi Gas)

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 17	Sommerbetrieb mit leerem Wasserbehälter	Heizung ausschalten und abkühlen lassen. Boiler mit Wasser füllen
# 18	Warmluftaustritte blockiert	Kontrolle der einzelnen Austrittsöffnungen
	Umluftansaugung blockiert	Blockade der Umluftansaugung entfernen
# 21	Raumtemperaturfühler oder - kabel defekt	Raumtemperaturfühlerkabel prüfen, bei Defekt ersetzen
		Widerstand des Raumtemperaturfühlers prüfen. 15 °C – 16,2 kOhm / 20 °C – 12,6 kOhm / 25 °C – 10,0 kOhm Bei Defekt den Raumtemperaturfühler ersetzen

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 29	Heizelement für FrostControl hat einen Kurzschluss	Stecker des Heizelements an der elektronischen Steuereinheit abziehen. Heizelement austauschen
# 42	Fenster über dem Kamin offen (Fensterschalter)	Fenster schließen.
# 43	Überspannung > 16,4 V	Batteriespannung / Spannungsquellen wie z. B. das Ladegerät prüfen
# 44	Unterspannung. Batteriespannung zu niedrig	Batterie laden. Gegebenenfalls überalterte Batterie ersetzen
# 45	Keine 230 V Betriebsspannung	Betriebsspannung 230 V wieder herstellen
	Sicherung 230 V defekt	Sicherung 230 V erneuern
	Überhitzungsschutz hat ausgelöst	Wenden Sie sich bitte an den Truma Service
#112, #202	Gasflasche oder	Gaszufuhr prüfen und Ventile öffnen
#202, #121,	Schnellschlussventil in der Gaszuleitung geschlossen	Reglerbeheizung (EisEx) verwenden
#211	Gasdruck-Regelanlage vereist Butananteil in der Gasflasche	Propan verwenden. Insbesondere bei Temperaturen unter 10°C ist Butan zum Heizen ungeeignet
	zu hoch	
#122, #212	Verbrennungsluftzufuhr bzw. Abgasaustritt verschlossen	Öffnungen auf Verschmutzung (Schneematsch, Eis, Laub etc.) prüfen und gegebenenfalls entfernen
	Gasdruck-Regelanlage defekt	
	Elektronik defekt	Gasdruck-Regelanlage prüfen / tauschen
		Wenden Sie sich bitte an den Truma Service
#255	Heizung hat keine 12 V Spannungsversorgung	12 V Spannungsversorgung sicherstellen
	3222229	Verbindung zwischen Heizung und

Fehlersuchanleitung (Heizung Combi Gas) ab Baujahr 04/2018

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 255	Heizung hat keine 12 V Spannungsversorgung Keine Verbindung zwischen Heizung und Bedienteil	12 V Spannungsversorgung sicherstellen Verbindung zwischen Heizung und Bedienteil herstellen
# 301 #417	Überspannung > 16,4 V	Batteriespannung / Spannungsquellen wie z. B. das Ladegerät prüfen
# 302 # 418	Unterspannung. Batteriespannung zu niedrig < 10,0 V	Batterie laden. Gegebenenfalls überalterte Batterie ersetzen
# 303 # 411	Drohende Unterspannung. Batteriespannung zu niedrig < 10,4 V	Batterie laden
# 401	Sommerbetrieb mit leerem Wasserbehälter	Heizung ausschalten und abkühlen lassen. Boiler mit Wasser füllen.
# 402	Warmlufttemperatur überschritten: - Nicht alle Warmluftrohre sind angeschlossen - Warmluftaustritte blockiert - Umluftansaugung blockiert	 Kontrolle, ob 4 Warmluftrohre angeschlossen sind Kontrolle der einzelnen Austrittsöffnungen Blockade der Umluftansaugung entfernen
# 407	Keine 230 V Betriebsspannung Sicherung 230 V defekt	Betriebsspannung 230 V wieder herstellen Sicherung 230 V erneuern (Siehe Gebrauchsanweisung Combi)
# 408	Keine Gaszufuhr im Mix Mode	Gaszufuhr überprüfen. Siehe Fehler # 507 (Im Mix Mode wird weiterhin elektronisch geheizt)
# 412	Fenster über dem Kamin offen (Fensterschalter)	Fenster schließen

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 419	Überhitzungsschutz hat ausgelöst	Überhitzungsschutz rückstellen (Siehe Gebrauchsanweisung Combi) (Im Mix Mode wird weiterhin mit Gas geheizt)
# 507, # 516,	Gasflasche leer	Gasflasche wechseln
# 517	Gasflasche oder Schnellschlussventil in der	Gaszufuhr prüfen und Ventile öffnen
	Gaszuleitung geschlossen	Reglerbeheizung (EisEx) verwenden
	Gasdruck-Regelanlage vereist	Propan verwenden. Insbesondere bei Temperaturen unter 10 °C ist Butan zum
	Butananteil in der Gasflasche zu hoch	Heizen ungeeignet
	Verbrennungsluftzufuhr bzw. Abgasaustritt verschlossen	Öffnungen auf Verschmutzung (Schneematsch, Eis, Laub etc.) prüfen und gegebenenfalls entfernen
	Gasdruck-Regelanlage defekt	Gasdruck-Regelanlage prüfen / tauschen
# 607	max. Anzahl der Fehlerrücksetzungen erreicht	15 Minuten warten und Fehler zurücksetzen
# 621	Raumtemperaturfühler oder - kabel defekt	Raumtemperaturfühlerkabel prüfen, bei Defekt ersetzen
		Widerstand des Raumtemperaturfühlers prüfen. 15°C – 16,2 kOhm / 20°C – 12,6 kOhm / 25°C – 10,0 kOhm Bei Defekt den Raumtemperaturfühler ersetzen
# 624	Heizelement für FrostControl hat einen Kurzschluss	Stecker des Heizelements an der elektronischen Steuereinheit abziehen. Heizelement austauschen

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 111	Raumtemperaturfühler oder - kabel defekt	Raumtemperaturfühlerkabel prüfen, bei Defekt ersetzen
		Widerstand des Raumtemperaturfühlers prüfen. 15°C – 16,2 kOhm / 20°C – 12,6 kOhm / 25°C – 10,0 kOhm Bei Defekt den Raumtemperaturfühler ersetzen
# 122	Kraftstoffmangel durch geringe Tankfüllung, leergefahrenen Tank und / oder Schräglage des Fahrzeugs	Tank mit Kraftstoff befüllen. Anschließend die Kraftstoffleitung wie unter "Erstinbetriebnahme" befüllen (siehe Gebrauchsanweisung Combi Diesel)
# 131	Keine Verbindung zwischen Heizung und Bedienteil	Verbindung zwischen Heizung und Bedienteil herstellen
	Bedienteilkabel defekt	Wenden Sie sich bitte an den Truma Service
# 132	Heizelement für FrostControl hat einen Kurzschluss	Stecker des Heizelements an der elektronischen Steuereinheit abziehen. Heizelement austauschen
# 150	Warmlufttemperatur überschritten: Nicht alle Warmluftrohre sind angeschlossen Warmluftaustritte blockiert Umluftansaugung blockiert	Kontrolle, ob 4 Warmluftrohre angeschlossen sind Kontrolle der einzelnen Austrittsöffnungen Blockade der Umluftansaugung entfernen
# 151	Wassertemperatur überschritten: Sommerbetrieb mit leerem Wasserbehälter	Gerät ausschalten und abkühlen lassen. Boiler mit Wasser füllen
# 152	Wassertemperatur im Sommerbetrieb überschritten	Gerät ausschalten und abkühlen lassen. Boiler mit Wasser füllen

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 160	Unterspannung < 10,2 V	Batteriespannung prüfen, ggf. Batterie laden
		Kurzfristige Sofortmaßnahme. Starke Verbraucher abschalten, bzw. Fahrzeugmotor starten bis die Heizung läuft (ca. 4 Minuten)
		Batteriekapazität unzureichend, ggf. überalterte Batterie austauschen
# 161	Überspannung > 16,4 V	Batteriespannung / Spannungsquellen wie z. B. das Ladegerät prüfen
# 162	Fenster über dem Kamin offen (Fensterschalter)	Fenster schließen
# 164	Keine 230 V Betriebsspannung	Betriebsspannung 230 V wieder herstellen
	Sicherung 230 V defekt	Sicherung 230 V erneuern
	Überhitzungsschutz hat ausgelöst	Wenden Sie sich bitte an den Truma Service
# 170	Drohende Unterspannung < 11,5 V	Sparsam mit der elektrischen Energie aus der Batterie umgehen, z. B. Beleuchtung einschränken
		Batterie laden

Fehlersuchanleitung (Klimasystem)

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 1	Ausfall (Kurzschluss oder Kabelbruch) Raumtemperatur Sensor	Wenden Sie sich bitte an den Truma Service

Fehlercode	Ursache	Behebung
# 4	Ausfall Eissensor – außen (falls vorhanden) L	Lufteinlässe / Luftauslässe am Dach frei von Hindernissen z.B. Laub halten
# 8	IR Empfänger abgesteckt oder Kabelbruch	Wenden Sie sich bitte an den Truma Service
#17	Spannungseinbruch bei 230 V Spannungsversorgung	230 V Spannungsversorgung überprüfen

Sollten diese Maßnahmen nicht zur Störungsbehebung führen, oder Fehlercodes angezeigt werden, die Sie nicht in der Fehlersuchanleitung finden, wenden Sie sich bitte an den Truma Service.