

Störungen mit Störungsanzeige an der . . . (Fortsetzung)

Störungscodes





Störungscode im Display	Verhalten der Anlage	Störungsursache	Maßnahme
0F	Regelbetrieb	Wartung „0F“ wird nur in der Fehlerhistorie angezeigt	Wartung durchführen Hinweis Nach <i>Wartung Codierung</i> „24:0“ einstellen.
10	Fährt nach 0°C Außentemperatur	Kurzschluss Außentemperatursensor	Außentemperatursensor prüfen (siehe Seite 95)
18	Fährt nach 0°C Außentemperatur	Unterbrechung Außentemperatursensor	Außentemperatursensor prüfen (siehe Seite 95)
20	Mischer wird zugefahren	Kurzschluss Vorlaufemperatursensor	Vorlaufemperatursensor prüfen (siehe Seite 99)
21	Regelt ohne Rücklaufemperatur-Einfluss	Kurzschluss Rücklaufemperatursensor	Rücklaufemperatursensor prüfen (siehe Seite 99)
28	Mischer wird zugefahren	Unterbrechung Vorlaufemperatursensor	Vorlaufemperatursensor prüfen (siehe Seite 99)
29	Regelt ohne Rücklaufemperatur-Einfluss	Unterbrechung Rücklaufemperatursensor	Rücklaufemperatursensor prüfen (siehe Seite 99)

Störungen mit Störungsanzeige an der . . . (Fortsetzung)

Störungscode im Display	Verhalten der Anlage	Störungsursache	Maßnahme
30	<ul style="list-style-type: none"> ■ mit Speicher-Wassererwärmer: Umwälzpumpe zur Speicherbeheizung ein, Heizkessel wird auf Speichertemperatur-Sollwert gehalten ■ ohne Speicher-Wassererwärmer: Heizkessel regelt auf Temperaturregler 	Kurzschluss Kesseltemperatursensor	Kesseltemperatursensor prüfen (siehe Seite 94)
38	<ul style="list-style-type: none"> ■ mit Speicher-Wassererwärmer: Umwälzpumpe zur Speicherbeheizung ein, Heizkessel wird auf Speichertemperatur-Sollwert gehalten ■ ohne Speicher-Wassererwärmer: Heizkessel regelt auf Temperaturregler 	Unterbrechung Kesseltemperatursensor	Kesseltemperatursensor prüfen (siehe Seite 94)
50	Umwälzpumpe zur Speicherbeheizung ein: Speichertemperatur-Sollwert = Kesseltemperatur-Sollwert, Vorrangschaltungen sind aufgehoben	Kurzschluss Speichertemperatursensor	Speichertemperatursensor prüfen (siehe Seite 94)



Störungen mit Störungsanzeige an der . . . (Fortsetzung)

Störungscode im Display	Verhalten der Anlage	Störungsursache	Maßnahme
58	Umwälzpumpe zur Speicherbeheizung ein: Speichertemperatur-Sollwert = Kesseltemperatur-Sollwert, Vorrangschaltungen sind aufgehoben	Unterbrechung Speichertempersensor	Speichertempersensor prüfen (siehe Seite 94)
92	Regelbetrieb Es werden nur die Störungscode der Solarregelung angezeigt	Kurzschluss Kollektortempersensor, Anschluss an S1 der Vitosolic	Sensor an der Solarregelung prüfen  Montage- und Serviceanleitung Solarregelung
93	Regelbetrieb Es werden nur die Störungscode der Solarregelung angezeigt	Kurzschluss Temperatsensor, Anschluss an S3 der Vitosolic	Sensor an der Solarregelung prüfen  Montage- und Serviceanleitung Solarregelung
94	Regelbetrieb Es werden nur die Störungscode der Solarregelung angezeigt	Kurzschluss Speichertempersensor, Anschluss an S2 der Vitosolic	Sensor an der Solarregelung prüfen  Montage- und Serviceanleitung Solarregelung
9A	Regelbetrieb Es werden nur die Störungscode der Solarregelung angezeigt	Unterbrechung Kollektortempersensor, Anschluss an S1 der Vitosolic	Sensor an der Solarregelung prüfen  Montage- und Serviceanleitung Solarregelung

Störungen mit Störungsanzeige an der . . . (Fortsetzung)

Störungscode im Display	Verhalten der Anlage	Störungsursache	Maßnahme
9b	Regelbetrieb Es werden nur die Störungscode der Solarregelung angezeigt	Unterbrechung Temperatursensor, Anschluss an S3 der Vitosolic	Sensor an der Solarregelung prüfen  Montage- und Serviceanleitung Solarregelung
9C	Regelbetrieb Es werden nur die Störungscode der Solarregelung angezeigt	Unterbrechung Speichertemperatursensor, Anschluss an S2 der Vitosolic	Sensor an der Solarregelung prüfen  Montage- und Serviceanleitung Solarregelung
9F	Regelbetrieb Es werden nur die Störungscode der Solarregelung angezeigt	Fehler Solarregelung, wird angezeigt, falls an der Solarregelung ein Fehler ohne Störungscode auftritt	Solarregelung prüfen  Montage- und Serviceanleitung Solarregelung
b0	Regelbetrieb	Kurzschluss Abgastemperatursensor	Abgastemperatursensor prüfen (siehe Seite 97)
b1	Regelbetrieb	Kommunikationsfehler Bedieneinheit	Anschlüsse prüfen, ggf. Bedieneinheit austauschen
b4	Schornsteinfeger-Prüfbetrieb	Interner Fehler	Elektronikleiterplatte prüfen
b5	Regelbetrieb	Interner Fehler	Elektronikleiterplatte prüfen
b6	Konstantbetrieb	Ungültige Hardwarekennung	Grundleiterplatte prüfen
b7	Heizkessel regelt auf Temperaturregler	Fehler Kesselcodierstecker	Kesselcodierstecker einstecken oder, falls defekt, austauschen




Störungen mit Störungsanzeige an der . . . (Fortsetzung)

Störungscode im Display	Verhalten der Anlage	Störungsursache	Maßnahme
b8	Regelbetrieb	Unterbrechung Abgastemperatursensor	Abgastemperatursensor prüfen (siehe Seite 97) Ohne Abgastemperatursensor: Codierung „1F:0“ einstellen
b9	Regelbetrieb	Interner Fehler	Fehler quittieren, Dateneingabe wiederholen
bC	Regelbetrieb ohne Fernbedienung	Kommunikationsfehler Fernbedienung Vitotrol Heizkreis A1	Anschlüsse, Leitung und Codieradresse „A0“ prüfen
bd	Regelbetrieb ohne Fernbedienung	Kommunikationsfehler Fernbedienung Vitotrol Heizkreis M2	Anschlüsse, Leitung und Codieradresse „A0“ prüfen
bE	Regelbetrieb	Falsche Codierung der Fernbedienung Vitotrol	Codierschalterstellung der Fernbedienung prüfen (siehe Seite 104 und 105)
C2	Regelbetrieb	Unterbrechung KM-BUS zur Solarregelung	KM-BUS-Leitung und Solarregelung prüfen. Ohne Solarregelung: Codierung „54:0“ einstellen
C4	Regelbetrieb	Kommunikationsfehler Funktionserweiterung 0 bis 10 V	Anschlüsse und Leitungen prüfen (siehe Seite 112); evtl. Funktionserweiterung austauschen. Ohne Funktionserweiterung: Codierung „9d:0“ einstellen
C5	Regelbetrieb, max. Pumpendrehzahl	Kommunikationsfehler drehzahl-geregelte Heizkreispumpe Heizkreis A1	Codieradresse „E5“ und Codierschalterstellung der Heizkreispumpe prüfen



Störungen mit Störungsanzeige an der . . . (Fortsetzung)

Störungscode im Display	Verhalten der Anlage	Störungsursache	Maßnahme
C6	Regelbetrieb, max. Pumpendrehzahl	Kommunikationsfehler drehzahl-geregelte Heizkreispumpe Heizkreis M2	Codieradresse „E5“ und Codierschalterstellung der Heizkreispumpe prüfen
C7	Regelbetrieb	Falsche Codierung der Heizkreispumpe	Codieradresse „E5“ und Codierschalterstellung der Heizkreispumpe prüfen
C9	Regelbetrieb	Störmeldeeingang am Schaltmodul-V aktiv	Gerät am Störmeldeeingang prüfen (siehe Seite 110).
Cd	Regelbetrieb	Kommunikationsfehler Vitocom 100	Anschlüsse und Vitocom 100 prüfen.  Montage- und Serviceanleitung Vitocom 100 Ohne Vitocom 100: Codierung „95:0“ einstellen
CE	Regelbetrieb	Kommunikationsfehler Schaltmodul-V	Anschlüsse und Schaltmodul-V prüfen (siehe Seite 110). Ohne Schaltmodul-V: Codierung „94:0“ einstellen
d1	Heizkessel kühlt aus	Brennerstörung	Brenner prüfen
dA	Regelbetrieb ohne Raumeinfluss	Kurzschluss Raumtemperatursensor Heizkreis A1	Raumtemperatursensor (siehe Seite 109) und Codierschalter der Vitotrol (siehe Seite 104 und 105) prüfen
db	Regelbetrieb ohne Raumeinfluss	Kurzschluss Raumtemperatursensor Heizkreis M2	Raumtemperatursensor (siehe Seite 109) und Codierschalter der Vitotrol (siehe Seite 104 und 105) prüfen