

Störungen mit Anzeige am Display

Anzeige im Feld		Ist	Ursache	Abhilfe
Soll				
Err	OFF		Wassertemperatur am Ausgang der Heizkammer über 147 °C	Gerät ohne Heizung „Heizung AUS“ so lange betreiben, bis die Temperatur wieder unter 147 °C gefallen ist. Hauptschalter „AUS“ und wieder „EIN“ schalten
Err	E2		Temperatursensor defekt	Temperatursensor ersetzen
Err	E5		Strömungswächter reagiert nicht: Magnetschalter oder Strömungskörper defekt.	Defekter Magnetschalter oder Strömungskörper erneuern.
Err	E6		Schwarzer Druckschalter reagiert nicht	Druckschalter-Mechanik oder Microschalter erneuern.
AUS	E7		Gerät wurde länger als 20 Minuten nicht betrieben → Sicherheitsabschaltung	Hauptschalter „AUS“ und wieder „EIN“ schalten.
FLA	E8		Warnung Flamüberwachung Nach 2 Sekunden wurde vom Flammsensor keine Verbrennung registriert	Flammsensor überprüfen; Verbrennungssystem überprüfen Hauptschalter „AUS“ und wieder „EIN“ schalten.
OIL	Ist-Wert		Brennstoffstand im Tank ist zu niedrig	Brennstoff nachfüllen: Heizöl EL (DIN 51 603)
UES	Ist-Wert		Überlastschutz des Motors Hochdruckpumpe hat ausgelöst	Spannungsversorgung überprüfen, Verlängerungskabel, entfernen, Düse verstopft? Hauptschalter „AUS“ und wieder „EIN“ schalten.

Übertemperatur

Hochdruckreiniger schaltet sich selbständig ab
Auf der Rückseite des Schaltkastens im Inneren des Hochdruckreinigers befindet sich der Übertemperatur-Sensor.

Überhitzung / Overheating
Heißwasserbetrieb erst nach Abkühlung möglich.
Hot-water operation only possible after cooling down phase.

Gerät abgekühlt. Heißwasserbetrieb nach RESET wieder möglich.
Machine cooled down. Hot-water operation possible after RESET.

Bei Überhitzung Kundendienst rufen
In case of overheating call customer service

RESET

Kranzle

Rot: Übertemperatur ausgelöst, Gerät abkühlen lassen, Heißwasserbetrieb nicht möglich.
Gelb: Gerät abgekühlt, Aktivierung des Heißwasserbetriebs durch Drücken der RESET-Taste möglich.

Achtung:
Bei Wiederholung Kundendienst rufen!

Problem Mögliche Ursache

Heizung (Brenner)

Brennstoffpumpe/Gebläse läuft, aber Brenner heizt nicht
Eingestellte Wassertemperatur erreicht. Temperatur am Thermostat erhöhen. Sicherheits-Abschalt pistole öffnen, bis Temperatur abfällt. Brennstofffilter/Brennstoffdüse verschmutzt.

Brennstoffpumpe/Gebläse läuft nicht. Brennstoffpumpe macht laute Geräusche
Kupplung zwischen Brennermotor und Brennstoffpumpe defekt. Gebläse-/Brennstoffpumpenmotor defekt. Elektrik prüfen. Sicherung im Elektrokasten prüfen. Wasser im Brennstofftank. Schmutz/Rost in der Brennstoffpumpe. Brennstofftank reinigen. Brennstoffpumpe erneuern.

Qualm während des Betriebs oder nach dem Abschalten
Brennstoff verschmutzt. Düse oder Düsenstock undicht. Wasser im Brennstofftank.

Magnetventil an der Brennstoffpumpe öffnet nicht
Druckschalter (schwarz) überprüfen. Magnetventil defekt/verschmutzt. Filter, Zuleitung und Brennstoffpumpe reinigen. Einstellung falsch. Brennstoffdüse reinigen/wechseln.

Zündung funktioniert nicht
Zündkabel prüfen, Steckkontakte durch Feuchtigkeit verschmort, Kabelbruch, Zündtrafo-Anschlüsse überprüfen. Trafo defekt, Zündelektrode falsch eingestellt oder abgebrannt.

Lüfter läuft nicht
Gebläse-/Brennstoffpumpenmotor defekt, Elektrik prüfen, Sicherung im Klemmkasten prüfen, Kupplung zwischen Brennermotor und Brennstoffpumpe defekt.