

Bearbeitung: Dieter Rutz
Datum: 26.04.2012

Telefon: (0209) 401 733
Fax: (0209) 401 743



Auslösung Sicherheitsthermostat bei IWT 1466.0W

Der Sicherheitsthermostat des Trockners schaltet bei Überhitzung durch einen verstopften Kondensator oder Lüfter ab.

Lösung: Schaltuhr austauschen und den Kondensator und den Lüfter reinigen.

Die erforderlichen Schritte werden auf den nächsten Seiten beschrieben.

Schaltuhr austauschen:



1. Deckplatte entfernen. Diese ist mit 6 Schrauben am Gerät befestigt.



2. Waschmittelschublade herausnehmen und die 4 Befestigungsschrauben der Frontblende lösen (siehe Abbildung).



3. Die Frontblende nach vorne ziehen und die Drähte abtrennen.



4. Die Frontblende komplett abnehmen. Hierzu die Rastnase auf der rechten Seite (von vorne) eindrücken.

Achtung: Frontblende vorsichtig entfernen, damit die Verbindungsdrähte zur Platine nicht beschädigt werden.



5. Trennen Sie die Drähte und verwenden Sie einen flachen Schraubenzieher als Hebel, um ...



6. ... die Schaltuhr aus der Frontblende zu entfernen. Ersetzen Sie sie durch die neue Schaltuhr.

Kondensator reinigen:

1. Entfernen Sie den Wasserzulaufschlauch und entfernen Sie die Kunststoffabdeckung des Magnetventils an der hinteren Querverbindung.



2. Lösen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher die 6 Schrauben der hinteren Querverbindung und nehmen Sie diese heraus.



3. Fassen Sie den Kondensator an der Lüfteröffnung und ziehen Sie ihn herunter.



4. Die Abbildung zeigt den vom Lüfter abgetrennten Kondensator.



5. Lösen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher die Schelle, mit der das Rohr am Behälter befestigt ist.



6. Ausgebauter Kondensator.



7. Alle sichtbaren Verunreinigungen am Eingang entfernen oder ggf. austauschen.

Lüfterrad reinigen:



1. Die Schrauben der mittleren Querverbindung lösen.



2. Die mittlere Querverbindung entfernen.



3. Die 6 Befestigungsschrauben der Heizelementabdeckung lösen (siehe Abbildung).



4. Die Heizelementabdeckung anheben und entfernen.



5. **WARNUNG!** Beim Wiedereinsetzen darauf achten, dass die Dichtung richtig eingesetzt ist.



6. Die zentrale Schraube lösen und die Heizelemente entfernen.



7. Alle sichtbaren Verunreinigungen vom Lüfterrad entfernen.