



## Beispielhafte Einbauanleitung für Backofen AEG auswechseln des Thermostats

**Bitte trennen Sie vor Reparatur Ihr Gerät vom Stromnetz und ebenso von der Wasserzufuhr ab!**

Versichern Sie sich immer zuerst, ob Ihr Backofen ausgeschaltet und abgekühlt ist. Achten Sie bitte immer darauf, dass Sie das richtige Thermostat für Ihren Backofen haben. Vergleichen Sie das neue Backofenthermostat immer mit Ihrem Muster.

Sie haben Ihren Backofen bereits ausgebaut.

- Öffnen Sie die Backofentür.

### Das alte Backofenthermostat ausbauen

- Der Thermostatfühler sitzt ganz oben über dem Heizkörper. Der Fühler ist nur eingerastet und kann aus den Halterungen gelöst werden.
- Ihr Backofen hat je nach Modelltyp noch eine oder zwei weitere Abdeckungen. Lösen Sie alle Schrauben und entfernen Sie die komplette Abdeckung.
- Entferne Sie auch die Rückwand an Ihrem Backofen.
- Jetzt sehen Sie ein Kapillarrohr, das durch die Dämmung ins Innere Ihres Backofens geht. Im Innenraum befindet sich der Fühler, den Sie bereits gelöst haben.
- Ziehen Sie das Kapillarrohr mit dem Fühler aus der Dämmung heraus. Ziehen Sie die Knebel an der Bedienblende ab. Die Knebel sind in den meisten Fällen nur auf die Achse aufgesteckt.
- Die Bedienblende wird meistens unten rechts und links von je einer Schraube gehalten.
- Lösen Sie die beiden Schrauben - **VORSICHT**: die Blende könnte nach unten rutschen! - nehmen Sie die Bedienblende ab.
- Wenn Sie von oben auf Ihren Backofen schauen, sehen Sie, dass das Kapillarrohr am Gehäuse noch geerdet ist. Lösen Sie die Klammer.
- Das Thermostat, das an der Innenseite der Bedienblende befestigt ist, hat 2 Steckverbindungen.

### Unser Tipp:

Wenn Sie sich nicht ganz sicher sind, empfiehlt es sich ein Bild von der Belegung der Kontakte zu machen. (Dies hilft Ihnen später beim Wiederanschluss am neuen Thermostat).

- Ziehen Sie die Kabel an Ihrem Thermostat ab.
- Das Thermostat wird von je einer Schraube rechts und links gehalten. Lösen Sie beide Schrauben.
- Jetzt können Sie die Achse nach hinten durchdrücken.

### **Das neue Backofenthermostat einbauen**

- Fädeln Sie die Achse des Thermostats von hinten wieder ein.
- Halten Sie das Thermostat fest verschrauben Sie dieses wieder rechts und links.
- Ziehen Sie das Kapillarrohr **vorsichtig** auseinander- bitte nicht abknicken -.
- Schieben Sie den Fühler wieder durch die Dämmung in das Innere des Backofens.
- Befestigen Sie das Kapillarrohr wieder am Gehäuse des Ofens. Damit stellen Sie die Erdung wieder her.
- Bringen Sie die Steckverbindungen wieder am Thermostat an. (siehe Foto).
- Drücken Sie den Thermostatfühler im Inneren des Backofens wieder in die Halterungen.
  
- **ACHTUNG:** Sollte durch die Entnahme des Fühlers in der Dämmung ein Loch entstanden sein, dichten Sie diese bitte wieder ab. (Hier kann sonst unnötig Wärme entweichen).
- Setzen Sie die Abdeckung wieder auf das Gerät auf und verschrauben Sie die komplett wieder.

**Wir hoffen, dass wir Ihnen mit unserer beispielhaften Einbauanleitung weiterhelfen konnten. Wir wünschen Ihnen dabei viel Erfolg!**