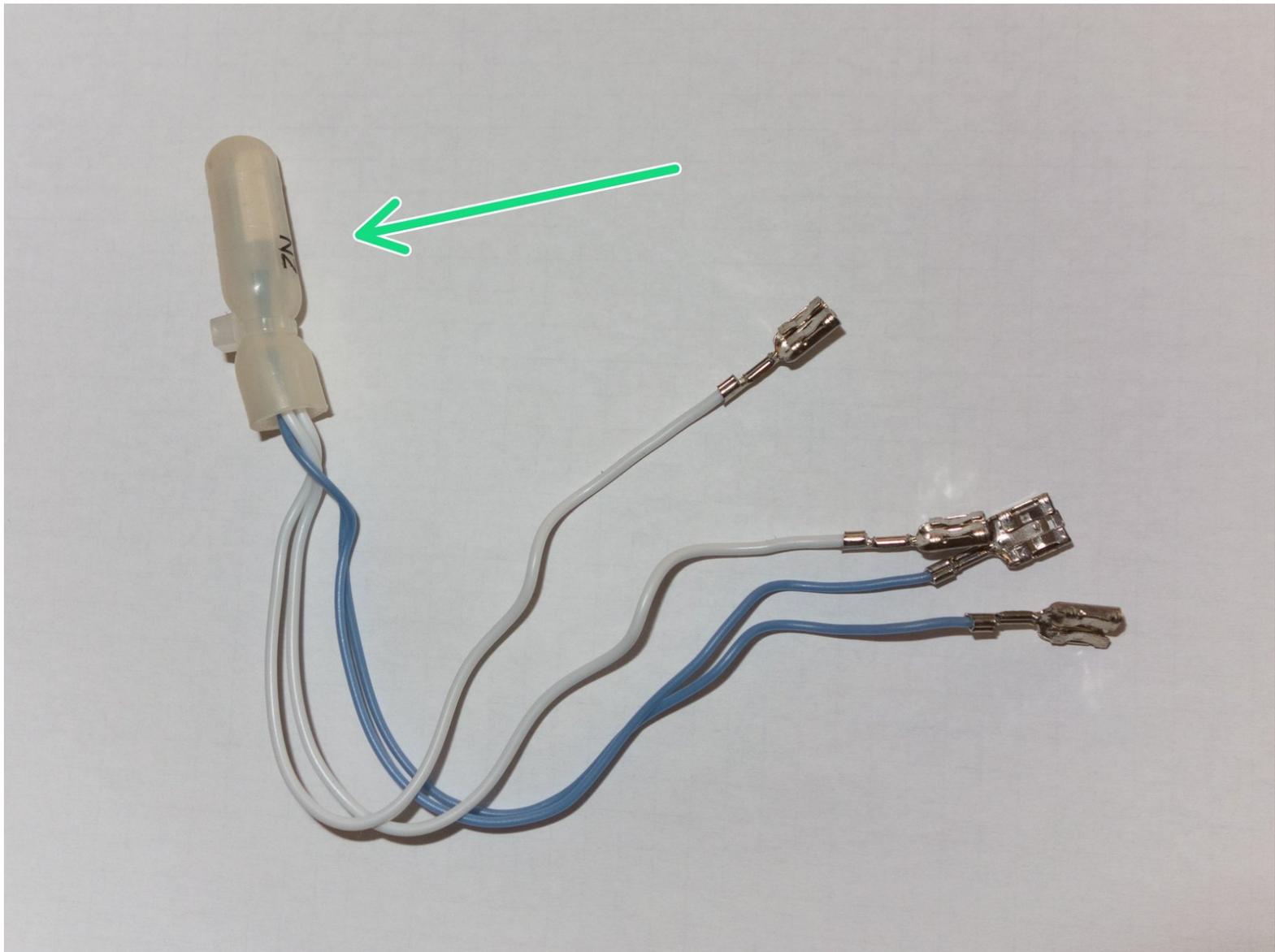




AEG Electrolux Competence B33512 Lüfter- Thermobegrenzungsschalter Austausch

Austausch des Hitzeschalters, der für den oberen Ventilator des Ofens während des Betriebes und für das "Nachkühlen" bei abgeschaltetem Ofen zuständig ist.

Geschrieben von: Bjarne



EINLEITUNG

Ich habe diese Anleitung erstellt, nachdem unser Ofen sich regelmäßig nach kurzem Betrieb (10-40min) von alleine abgeschaltet hat. Nach etwas Internetrecherche hat sich herausgestellt, dass dieses Ersatzteil wohl daran schuld sein kann, dass der obere Lüfter nicht anspringt, was dazu führt, dass irgendwann der Überhitzungsschutz aktiv wird und den Ofen ganz abschaltet. Dieser Austausch hat bei uns geholfen, ich kann aber keine Garantie dafür geben, dass es immer funktioniert. Das Ersatzteil hat knapp 20€ auf Ebay gekostet.



WERKZEUGE:

- [Small Phillips Head Screwdriver](#) (1)



TEILE:

- [AEG Thermoschalter Lüfter](#) (1)
899661926761

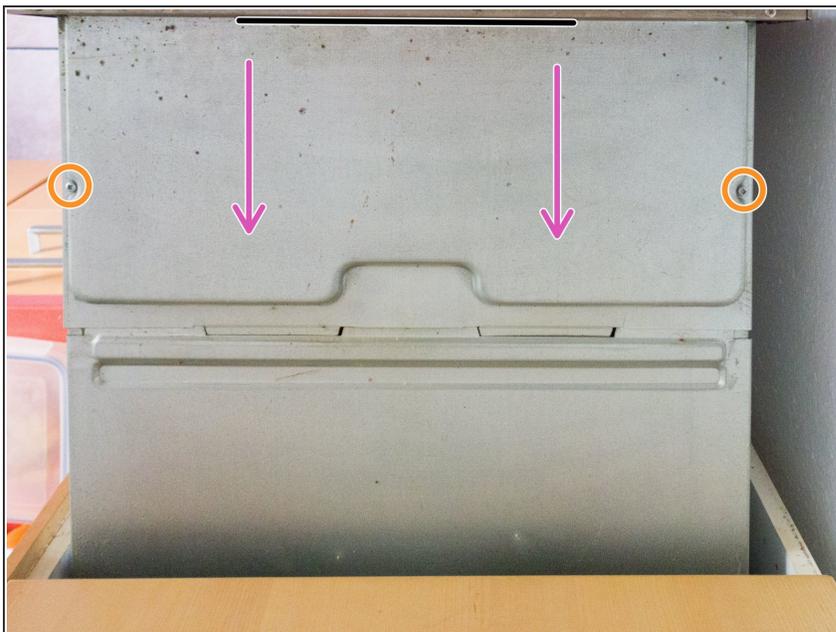
Schritt 1 — Lüfter-Thermobegrenzungsschalter



! Zuerst den Ofen mit dem Netzstecker vom Stromnetz trennen. Das Arbeiten an offenen, mit dem Stromnetz verbundenen Geräten ist lebensgefährlich!

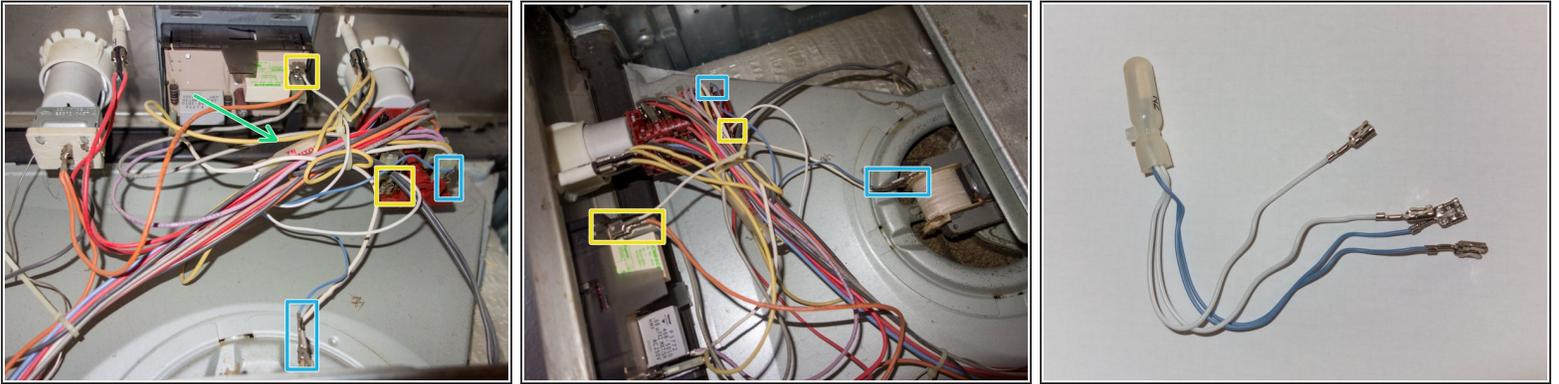
- Die beiden Schrauben, die den Ofen im Schrank festhalten, lösen.
- Anschließend den Ofen aus dem Schrank herausziehen und abstellen

Schritt 2



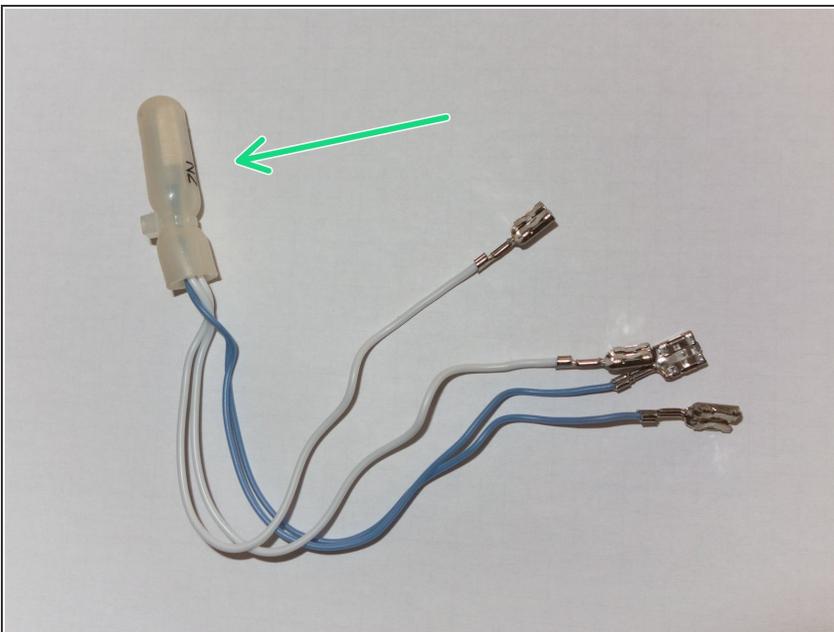
- Mit zwei Schrauben das obere Abdeckungsblech lösen
- Vorsichtig von der Backofenfront nach hinten schieben
- Bis man es an der Kante der schwarzen Linie anheben und herausnehmen kann.

Schritt 3



- Vorsichtig mit leichtem Zug die beiden Kabelschuhe der weißen Kabel lösen
- Dasselbe mit den Kabelschuhen der hellblauen Kabel wiederholen
- Das ist der Schalter, hier verborgen im Kabelbaum

Schritt 4



- Den neuen Schalter genau wie den alten einbauen und darauf achten, dass er keine Metallteile im Ofen berührt

Schritt 5



- Gehe nun die Schritte in umgekehrter Reihenfolge wieder ab, um den Ofen wieder zusammenzusetzen
- ⓘ Falls sich nach dem Zusammenbauen zwar die Uhr, aber nicht die Heizung beim Anschalten des Ofens einschaltet (siehe Bild 1), muss kurz eine Taste des Bedienendes gedrückt werden oder die Uhr auf die korrekte Zeit gestellt werden, dann geht sofort das Licht und die Heizung an (siehe Bild 2).

Arbeite die Schritte in umgekehrter Reihenfolge ab, um dein Gerät wieder zusammenzubauen.