



# STEUERUNG TROCKENOFEN MIT ELEKTRISCHER HEIZUNG 45 KW

## Heizungansteuerung über Zusatzverteiler

**Folgende Leistungen  
haben wir für dieses Projekt erbracht und umgesetzt:**

Für einen Trocknungs-ofen wurde der bestehende Schrank wegen Produktionsausfällen durch Über-temperatur angepasst. Im Urzustand hatte der Schrank bis zu 90°C.

Es wurde im Zuge ein neuer Schrank für die neuen Halbleiterrelais 100A mit Schaltschranklüfter angefertigt und in Betrieb genommen.

Es wurde mittels Wärmebilder die Fehlerursache ermittelt und mittels neuem Lastschrank mit Kühlung dies behoben.

Dabei unterstützte **IMS electric** bei Störungsbehebung, Projektierung, Schaltplanerstellung, Schaltschrankbau, Montage und Inbetriebnahme. Dadurch konnte der Betrieb wieder störungsfrei aufgenommen werden.

