

G. Peters  
*Meinerzhagen*

### **Temperierung im Mikrospritzguss**

Die Produktion hochpräziser Mikrobauerteile stellt im Herstellprozess hohe Anforderungen an die Temperierung. Die Auslegung des Kanalsystems im Werkzeug, die Gleichmäßigkeit der Werkzeugwandtemperatur sowie die Realisierung teils sehr hoher Werkzeugtemperaturen spielen für die Produktivität der Prozesse eine entscheidende Rolle. Um die Qualitätskriterien zu realisieren, kommen häufig dynamische Temperierverfahren zum Einsatz, die mit innovativen Konzepten speziell für den Mikrospritzguss eingesetzt werden.

---

#### ***Kontakt:***

Dipl.-Ing. Guido Peters

Firma: Gwk Gesellschaft Wärme Kältetechnik mbH, Meinerzhagen

Telefon: +49 2354 7060215

Fax: +49 2354 70609215

E-Mail: gebauer@gwk.com