





Beheizungsart und des Backraumvolumens bei Backöfen werden auf dem Energielabel dokumentiert. Darüber hinaus enthält das Energielabel wesentliche Angaben zu den Gebrauchseigenschaften wie z.B. je nach Produktgruppe u.a. Nutzinhalt, Fassungsvermögen, Waschwirkung oder Schleuderwirkung. Die Prüfbasis bilden EG-Richtlinien und Europäische Normen. Neben den Geräteherstellern beschäftigt sich das unabhängige VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut mit der Durchführung von Energieeffizienzmessungen und der Überprüfung der Labelangaben. Da die Methoden zur Ermittlung dieser Angaben äußerst sensibel sind, werden im VDE Institut sehr hohe Anforderungen an Prüfeinrichtungen, Hilfsmittel und Personal gestellt.

Das VDE-Institut führt Prüfungen für die Energie-Etikettierung bei Waschvollautomaten, Wäschetrocknern, Geschirrspülern, Kühl- und Gefriergeräten sowie Messungen des Energieverbrauchs von Backöfen durch. Dem VDE-Institut stehen vollautomatische Prüfsysteme und eine moderne Wasseraufbereitungsanlage zur Verfügung.

### **Sie wünschen noch weitere Informationen zum Thema?**

Ihr Ansprechpartner im VDE-Institut:

**Christoph Türk**

Tel.: +49 69 8306-425

[christoph.tuerk@vde.com](mailto:christoph.tuerk@vde.com)

**VDE**  
INSTITUT

**Merianstr. 28**  
**63069 Offenbach**  
**Tel. +49 69 8306-0**  
**Fax +49 69 8306-555**  
**[www.vde.com](http://www.vde.com)**