

## G-Mark-Kennzeichnungspflicht für die Einführung von Niederspannungsprodukten in die Golf-Region



Der Golf-Kooperationsrat GCC (Gulf Cooperation Council) hat durch seine gemeinsame Standardisierungsorganisation GSO (Gulf Standards Organization) einheitliche Kriterien und die Anwendung des G-Mark-Zertifikats für die Einführung von Niederspannungsprodukten beschlossen. Dazu gehören beispielsweise Kühl- und Gefriergeräte, Waschmaschinen, Haartrockner sowie Toaster. Alle Hersteller, Importeure und Inverkehrbringer von Niederspannungsprodukten in die Golf-Region benötigen das neue G-Mark-Zertifikat. Bei den GSO-Mitgliedsländern handelt es sich um Kuwait, Bahrain, Oman, Katar, die Vereinigten Arabischen Emirate (VAE), Saudi-Arabien und Jemen.

### Richtlinie für Elektroprodukte

Die technischen Vorschriften für elektrische Niederspannungsprodukte werden in zwei Listen aufgeteilt, die als Liste 1 und Liste 2 bezeichnet werden. Produkte, welche in Liste 1 aufgeführt sind, unterliegen einem Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang 3 der „GSO LVD“. Daraus folgt eine Herstellererklärung der Konformität mit den Anforderungen der Richtlinie.

Die in Liste 2 aufgeführten Produkte unterliegen einem Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang 4 der „GSO LVD“. Dieses Konformitätsbewertungsverfahren fordert verpflichtend die Beteiligung einer benannten Stelle (Notified Body), wie zum Beispiel das VDE-Institut.



Die benannte Stelle stellt fest, ob die Produkte die Anforderungen der geltenden technischen Vorschriften erfüllen und überprüft die Produktkonstruktion sowie die technische Dokumentation zu jedem Produkt. Die technische Dokumentation des Herstellers ist die Basis für die Bewertung durch die benannte Stelle.

## Das VDE-Institut ist GSO Notified Body

Das VDE-Institut ist als GSO Notified Body unter der Nummer 0031 gelistet und damit berechtigt im Rahmen seiner DAkkS-Akkreditierung Prüfungen und Zertifizierungen auf Basis der Vorschriften für das G-Mark-Verfahren durchzuführen und das G-Mark-Zertifikat auszustellen. Die Prüfung der Produkte basiert auf IEC-Standards sowie den Ergebnissen der sicherheitsrelevanten Prüfungen und der vom Hersteller erstellten Risikoanalyse. Die anschließende Zertifizierung der Produkte erfolgt durch die VDE-Zertifizierungsstelle.

Das Produktspektrum umfasst derzeit schwerpunktmäßig folgende Haushaltsgeräte aus Liste 2 für den privaten Gebrauch:

- Backöfen, Kochplatten, Grillgeräte und Röstofen
- Elektrische Bügeleisen
- Elektrische Durchlauferhitzer und Tauchsieder
- Elektrische Haushaltsventilatoren
- Elektrische Heizgeräte für den Haushalt
- Elektrothermische Haarpflegegeräte und Handtrockner
- Klimaanlage
- Kühl- und Gefriergeräte
- Mikrowellengeräte
- Obst- und Gemüsesaftpressen
- Stecker, Steckdosen, Adapter, Verlängerungskabel und Ladegeräte
- Toaster
- Waschmaschinen und Wäscheschleuder sowie Waschtrockner
- Zerkleinerer für Lebensmittel und Mixer

# VDE

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

### Ihre Ansprechpartnerin:

**Christine Clark**  
Tel. +49 69 8306-592  
Fax +49 69 8306-666  
[christine.clark@vde.com](mailto:christine.clark@vde.com)