

Energieeffiziente Elektrogeräte

Für Haushalts-, Klima- und Fernsehgeräte ist das europäische „Energielabel“ bindend. Die Rechtsgrundlage für die Kennzeichnungspflicht in der EU stellt die Energieeffizienzrichtlinie EED EU/2012/27 dar.

Der Energieverbrauch wird in Kategorien von A+++ bis G ausgewiesen, wobei für konkrete Produktgruppen auch Kategorien nicht vergeben werden. A+++ stellt aktuell die beste Energieeffizienzklasse dar und G die schlechteste. Das EU-Label enthält nicht nur Angaben über die Energieeffizienz, sondern gibt auch Auskunft über die Wirksamkeit des Gerätes und ggf. den Wasserverbrauch, die Geräuschentwicklung und vieles mehr. Die Basis für die Einordnung in eine Kategorie bildet ein Referenzwert.

Durch die immer besser werdende Energieeffizienz der Produkte wird perspektivisch ein neuer Referenzwert die Grundlage bilden, wodurch eine Überarbeitung des „Energielabel“ in der EU ansteht.

Andere elektrische und elektronische Produkte sind nicht zwingend gekennzeichnet. Es stehen den Herstellern eine Reihe von Labels zur Verfügung, die den Kunden eine gewisse Transparenz gewährleisten. Die meisten Produktkategorien deckt das Europäische Umweltzeichen (auch: EU Ecolabel) ab, das auch als Umweltblume bekannt ist. Dieses wird in Deutschland durch das Deutsche Institut für Gütersicherung und Kennzeichnung (RAL) und das Umweltbundesamt für jeweils 3 Jahre auf Antrag und nach Prüfung vergeben.

Folgende Energieeffizienzkennzeichen weisen gewisse Mindeststandards nach:

Blauer Engel	http://www.blauer-engel.de/
EU Ecolabel	http://ec.europa.eu/ecat/
EU ENERGY STAR	http://www.energystar.gov/
TCO Certificate	http://tcodevelopment.com/
TÜV ECO-Kreis	http://www.tuv.com/de/deutschland/home.jsp

Durch die Nutzung energieeffizienter Bürogeräte können erhebliche Kosteneinsparungen im Betrieb erreicht werden. Die Datenbank „Office-TopTen“ der Deutschen Energieagentur (dena) gibt einen Überblick über aktuelle, effiziente und umweltfreundliche Bürogeräte.

Links:

Office TopTen Datenbank
<http://www.stromeffizienz.de/dienstleister-oeffentliche-hand/office-topten.html>

GFHT Gesellschaft zur Förderung der elektrischen Hausgerätetechnik mbH
<http://www.service-energielabel.de/>

Ansprechpartner

Industrie und Handelskammer zu Leipzig
Goedelerring 5 | 04109 Leipzig
Geschäftsbereich Grundsatzfragen
Abteilung Wirtschafts- und Standortpolitik
Jens Januszewski
Telefon 0341 1267-1263
Telefax 0341 1267-1422
E-Mail januszewski@leipzig.ihk.de