



## Energielabel

### Neue EU-Energielabel

Ab dem **1. März 2021** gelten für Spülmaschinen, Kühl- und Gefriergeräte, Weinlagerschränke, Waschmaschinen und Wäschetrockner sowie elektronische Displays wie Fernseher und Monitore **neue EU-Energielabel**. Für alle anderen Produkte bleiben die alten Energielabel vorerst bestehen.

#### Warum gibt es ab dem 1. März 2021 neue Energielabel?

Das EU-Energielabel gibt es seit 1995. Bereits 2010 fand eine Anpassung der ursprünglichen Klassen A bis G statt. Bis dahin hatte sich die Energieeffizienz der Geräte soweit verbessert, dass eine Erweiterung um die Klassen A+ bis A+++ eingeführt wurde. Mittlerweile sind durch weitere Innovationen in einigen Bereichen der Haushaltsware und Elektronikartikel fast alle Modelle in den oberen Effizienzklassen zu finden, was eine **Vergleichbarkeit der einzelnen Modelle** erschwert. Deswegen hat die EU beschlossen, ab dem 1. März 2021 neue Energielabel einzuführen, hierbei zu den ursprünglichen Klassen A bis G zurückzukehren und die Klassen zudem **auf Basis des aktuellen technischen Standes** neu zu skalieren.

#### Für welche Geräte gelten die neuen Energielabel?

Zunächst werden die neuen Label für einige Geräte vor allem aus dem Bereich "weiße Ware" eingeführt - für **Spülmaschinen, Kühl- und Gefriergeräte, Weinlagerschränke, Waschmaschinen** und **Wäschetrockner** sowie elektronische Displays wie **Fernseher** und **Monitore**. Im September folgen Lichtquellen und weitere Produktkategorien dann ab 2024.

#### Was ändert sich ab 1. März 2021?

Die wichtigste Änderung ist die Rückkehr zu den Klassen **A bis G**. Dabei werden die Energieeffizienzklassen aller aktuellen Geräte heruntergestuft. Geräte, die heute den Klassen A++ und A+++ zugeordnet werden, finden sich zukünftig in den Kategorien bis maximal B wieder. Klasse A bleibt somit vorerst unbesetzt, um **Innovationsspielraum** zu gewährleisten. Durch **neue Messmethoden** und einer Anpassung im Test an die tatsächlichen Nutzungsbedingungen im Haushalt lassen sich zudem keine generellen Aussagen über die Einordnung bestehender Geräte in die neuen Klassen treffen. Jedes Produkt wird neu bewertet und entsprechend neu eingestuft. So kann sich ein Produkt mit der aktuell höchsten Energieeffizienz A+++ zukünftig in den Klassen B oder C wiederfinden. Die untenstehende Tabelle gibt einen groben Anhaltspunkt zur Einstufung aktueller Geräte:

<b>Alte Energieeffizienzklasse bis 28. Februar 2021</b>		A+++	A++	A+	A	B	C	D
<b>Neue Energieeffizienzklasse ab 1. März 2021</b>	A	B	C	D	E	F	G	G

Neben einer Neuskalierung der Energieklassen auf den aktuellen Stand der Technik wurde auch die grafische Darstellung der grundsätzlichen Informationen überarbeitet. **Schlichte Piktogramme** sollen die wesentlichen Informationen auf einen Blick erfassbar machen. Auf dem neuen EU-Energielabel findet sich nun auch ein **QR-Code**, über den sich weitere Informationen über das Produkt abrufen lassen.

Der **Stromverbrauch** in kWh wird zukünftig pro 100 Durchläufe (im **ECO-Programm**) und der **Wasserverbrauch** pro Durchlauf angegeben. So lassen sich die Werte nun leichter auf die tatsächlichen Gegebenheiten im eignen Haushalt umrechnen. Die Angabe der Lautstärke in dB wird Ergänzt durch eine Einordnung in **Geräuschemissionsklassen**.