



Stromspartipps für Waschmaschinen

In fast jedem Haushalt in Deutschland ist sie zu finden – die Waschmaschine. Doch wie kann man seine Wäsche sauber waschen und gleichzeitig Energie effizient und sparsam einsetzen?

Wann ist eine neue Waschmaschine sinnvoll?

Ist die Energieeffizienzklasse Ihrer alten Waschmaschine besser als A und die Wäsche nach dem Waschen noch sauber, lohnt sich weder ökonomisch noch ökologisch eine neue Maschine.

Wenn eine Neuanschaffung sein muss, empfiehlt sich eine Maschine mit der Energieeffizienzklasse A+++.

Bei welcher Temperatur wird die Wäsche am besten gewaschen?

Bei Buntwäsche reicht eine Waschtemperatur von 30°C, bei Weißwäsche 40°C. So sparen Sie bis zu 40% Strom gegenüber einem 60°C-Programm.

Eine monatliche Wäsche mit pulverförmigem Vollwaschmittel bei 60°C reicht, um die Vermehrung von Keimen in der Maschine zu verhindern.

Kochwäsche ist nur für spezielle Anforderungen notwendig, z.B. für sterile Wäsche im Krankenhaus.

Wo kann ich noch sparen?

Für alles außer Fein- und Wollwäsche gilt grundsätzlich: Die Trommel voll befüllen! Denn selbst Mengenaomatik oder Spartasten für halbe Beladung sind deutlich weniger effizient.

Der meiste Strom wird für die Erwärmung des Wassers auf die gewählte Waschtemperatur benötigt. Mit einem Anschluss der Waschmaschine an die Warmwasserversorgung können Sie bis zu 50% Strom sparen und damit Ihren CO₂-Ausstoß um ca. 45 Kilogramm pro Jahr reduzieren. Optimal ist die Warmwassererzeugung durch erneuerbare Energien, wie z.B. Solarenergie.

Auf www.co2online.de unter der Rubrik „**Energie sparen – Strom sparen - Energiespartipps**“ erfahren Sie, ob und wie Sie einen Warmwasseranschluss für Ihre Waschmaschine realisieren können und ob sich ein Anschluss in Ihrem Haushalt lohnt.

Verfasst von Theresa Böttcher, Studentin des Umweltingenieurwesens an der TU München und Praktikantin der Energieagentur Ebersberg.

Ansprechpartner:
Bärbel Zankl
Tel. 08092 / 823 - 513
Energieagentur Ebersberg gGmbH
Eichthalstraße 5, 85560 Ebersberg
baerbel.zankl@ira-ebe.bayern.de
www.energiewende-ebersberg.de