

Wissen

Haushaltsgeräte und Apparate

Aus einem modernen Haushalt sind die vielen nützlichen Geräte, Maschinen und Apparate nicht mehr wegzudenken. War in früheren Zeiten das Kochen und Waschen eine mühsame, anstrengende und zeitraubende Arbeit, erleichtern uns jetzt die technischen Helfer den Alltag.



Haushaltsgeräte sind für rund ein Drittel des Energieverbrauchs verantwortlich. Somit kann jeder Einzelne dazu beitragen den Energieverbrauch zu senken. Dies beginnt bereits bei der Auswahl der Geräte. Nicht der Preis ist ausschlaggebend, sondern die Unterhaltskosten durch den Verbrauch von Wasser und Strom über die Lebensdauer des Gerätes gesehen.

Viele Geräte wie Kühl- und Gefrierschränke, Heizungspumpen, Lüftungs- und Klimaanlagen, verbrauchen durch den notwendigen Dauerbetrieb ständig Strom. Computer, Unterhaltungs- und Kommunikationselektronik, etc. verbrauchen alleine durch den Standby-Betrieb ständig elektrische Energie. Waschmaschinen, Geschirrspüler, Trockner, Lüfter und die Wohnungsbeleuchtung können in den wenigen Stunden während des Betriebs wahre Energiefresser sein.

Energieetikette

In Anlehnung an EG-Richtlinien muss in der Schweiz der Energieverbrauch und weitere Geräteeigenschaften mit der EnergieEtikette <u>www.energieetikette.ch</u> für Elektrogeräte folgender Geräte

deklariert werden:

- Kühl- und Gefriergeräte
- Waschmaschinen
- Wäschetrockner (Tumbler)
- Wasch- und Trockenautomate
- Geschirrspüler
- Raumklimageräte
- Backöfen
- Lampen / Leuchtmittel

Dank der EnergieEtikette genügt beim Kauf von Haushaltsgeräten und Lampen ein einziger Blick für die Beurteilung des Energieverbrauchs. Die EnergieEtikette ist in Effizienzklassen von A bis G eingeteilt, wobei A (grün) die beste und G (rot) die schlechteste Klasse ist. Für besonders effiziente Geräte gibt es zusätzlich die Klassen A+ und A++ (seit 2011, die ersten A+++ Geräte sind verfügbar). Neu anzuschaffende Geräte sollten dieser Klasse angehören.

Die EnergieEtikette enthält weitere wertvolle Informationen, wie z.B. den Energieverbrauch in kWh, Angaben zum Nutzinhalt bei Kühlschränken, sowie bei Waschmaschinen und Geschirrspülern Angaben zum Wasserverbrauch und zur Waschwirkung.

Energiesparpotentiale im Haushalt

Wo verstecken sich die Energiefresser? Was kann ich tun um Energie zu sparen und gleichzeitig das Klima zu entlasten? Machen Sie den Online-Test: www.energybox.ch

Überblick über den Stromverbrauch

Strom sparen kann jeder. Interessante Links und Informationen unter: <u>poweron.ch</u> und beim Verband Schweizerischer Elektritätsunternehmen (VSE)









Kühlschrank 16 Stunden bis 3 Tage, je nach Energieklasse und Grösse





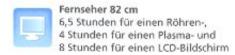
Eine Kilowattstunde Strom reicht für ...

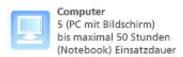














Quelle:

ecofriendly 7/2012

Copyright © 2009 - 2025 www.gesundes-haus.ch - Stand: 08.11.2025

gibbeco Genossenschaft Information Baubiologie

Sponsoren/Partner:



























