

Konsum



Energiefresser Nr. 1

2/3 des Energieverbrauchs geht auf das Konto des Konsums.

Als **graue Energie** wird die Energiemenge bezeichnet, die für

- **Herstellung,**
- **Transport,**
- **Lagerung,**
- **Verkauf**
- **Entsorgung** eines Produktes benötigt wird.

Autoproduktion



Bei der Produktion eines Mittelklassewagens werden rund 20.000 kWh Strom benötigt. Weltweit sind mehr als eine Milliarde Autos unterwegs.

Um **500 Blatt** normales Kopierpapier zu erzeugen, benötigt man rund **5,5 kg Holz**, **130 Liter Wasser** und **13 kWh Energie**. Um den **jährlichen Pro-Kopf-Verbrauch** an Papier zu produzieren müssen **1.300 kWh** Energie aufgewendet werden, genau so viel, wie jeder Bürger Strom im Haushalt benötigt.

Jeder Euro, der ausgegeben wird, verursacht ca. eine KW/h Energie.