

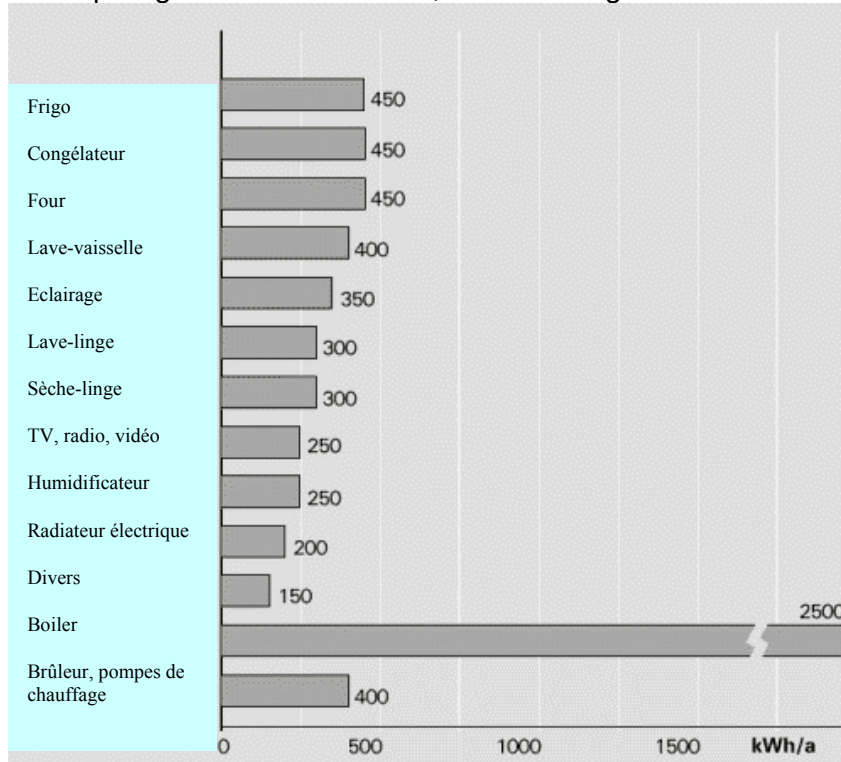
Calcul de coûts énergétiques

Comment reconnaître des appareils économes?

Beaucoup d'appareils de bureau sont munis d'étiquettes de performance. Pour les ordinateurs et les écrans, l'étiquette suédoise TCO est la plus reconnue. Le site www.energielabel.ch présente en outre une liste d'appareils qui ont été distingués par l'étiquette énergétique européenne. L'étiquette garantit que ces appareils répondent à des critères économiques stricts.

Quel est le plus grand consommateur pour le budget?

L'image suivante montre une répartition grossière de la consommation d'énergie électrique dans un budget moyen. Si on exclut le chauffage électrique, le chauffage de l'eau est de loin le plus grand consommateur, si le chauffage de l'eau utilise du courant électrique.



Les appareils qui utilisent le plus d'électricité sont ceux qui produisent de la chaleur ou du froid. La part de l'éclairage est de 10%. Pour les appareils électroniques, le mode stand-by est un consommateur important. Il est recommandé de brancher ces appareils sur des prises à interrupteur, de manière à pouvoir les éteindre complètement après chaque utilisation.

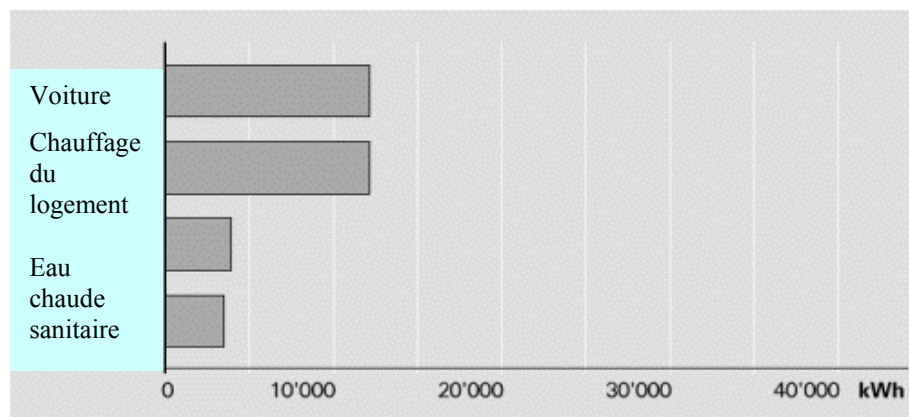
Attention ! La consommation des déshumidificateurs et des radiateurs électriques peut être importante selon l'utilisation.

Pour en savoir plus :

Le site du [Service électrique de la ville de Zurich - analyse de consommation](http://www3.stzh.ch/internet/ewz/home.html) (<http://www3.stzh.ch/internet/ewz/home.html>) permet une analyse de votre consommation d'énergie électrique (en Allemand).

A quoi utilise-t-on l'énergie ?

Le diagramme suivant représente la répartition de la consommation d'énergie d'une famille de quatre personnes vivant dans un 4 pièces et parcourant chaque année 15'000 km en voiture (consommation 8 l/100 km).



En termes de coûts, la part de l'électricité est plus élevée.

Pour en savoir plus :

L'indice énergétique (<http://www.ugzh.ch/bereiche/energie/ekz.asp>): un instrument de mesure de la qualité énergétique d'un bâtiment.

Calculez vos émissions de CO₂ : grâce au [calculateur de CO₂](http://www.ecospeed.ch/ie/f/home_txt.html) (http://www.ecospeed.ch/ie/f/home_txt.html) de l'EPFZ.