

Energiespartipp Engelberg 2022

Nachtauskühlung statt Klimagerät!

Im Sommer wird es aufgrund der globalen Erwärmung immer heisser, auch in den höheren Lagen kann es an Hitzetagen in der Wohnung oder im Büro ungemütlich werden. Die Wirkung von Klimageräten ist gering, deren Stromverbrauch hingegen ist enorm.

- *Nachtauskühlung:*
Durch richtiges Verhalten kann im Sommer eine Überhitzung vermieden werden. Wichtig ist es, die Räume über die Nacht oder spätestens früh morgens lange durchzulüften (Nachtauskühlung).
- *Sonnenschutz beachten:*
Vermeiden Sie, dass die Sonneneinstrahlung die Räume überhitzt. Sorgen Sie dafür, dass der aussenliegende Sonnenschutz (Lamellenstoren) konsequent geschlossen ist. Sobald die Aussentemperatur höher als die Raumtemperatur ist, sind zudem die Fenster geschlossen zu halten.
- *Die Wirkung von mobilen Klimageräten ist in der Regel schlecht:*
Um bei mobilen Klimageräten die Energie in Form von heisser Luft abführen zu können, muss das Fenster einen Spalt geöffnet bleiben. Durch diesen Spalt strömt warme Aussenluft nach, wodurch die Kühlleistung zu grossen Teilen verloren geht.