

Cool durch den Sommer

Die Hitze draußen lassen - Fenster tagsüber schließen und morgens und nachts lüften.



SCHUTZ VOR SOMMERHITZE

>> DIE WÄRME DRAUSSEN LASSEN



Zimmerpflanzen kühlen die Räume und befeuchten die Luft



Warum Pflanzen als Hitzeschutz?



Pflanzen vermindern die Aufheizung des Gebäudes ...

>> VERSCHATTUNG

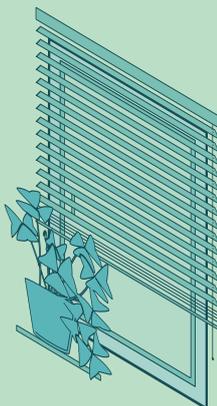
1. ideal: außenliegende Verschattung



2. eignet sich auch: Verdunklung zwischen den Scheiben

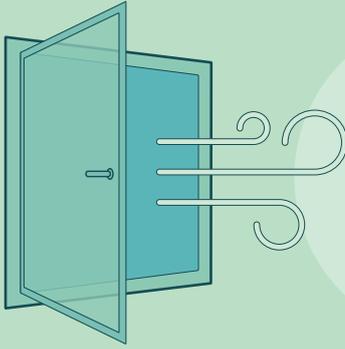


3. reduziert Wärme am wenigsten: innenliegende Verschattung

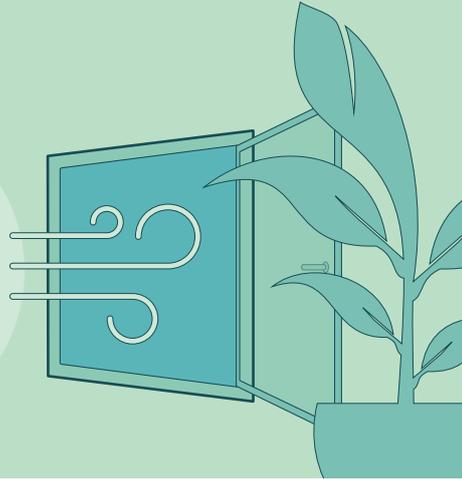


... und vor dem Fenster spenden sie Schatten

>> RICHTIGES LÜFTEN

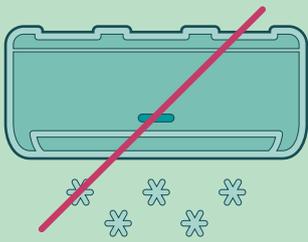


Wenn es draußen wärmer ist als drinnen, nur kurz Querlüften



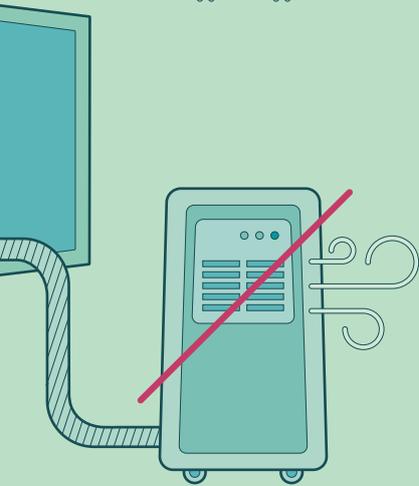
Am besten in der Nacht kühlen

>> KLIMAGERÄTE VERMEIDEN



1 Split-Klimagerät braucht so viel Strom wie 66 Ventilatoren

Ventilatoren bringen Kühlung und sind am billigsten

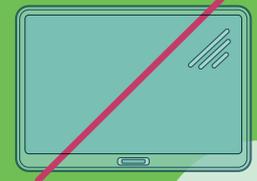


Mobile Klimageräte erhöhen den Stromverbrauch einer Familie um 10 – 15 %



Warum

elektrische Geräte möglichst wenig einschalten?



Sie erzeugen Wärme

- Für persönliche Beratung: www.umweltberatung.at
- Tipps zum Strom sparen: www.umweltberatung.at/en-sp-strom
- Tipps für den Winter: www.umweltberatung.at/en-sp-winter

IMPRESSUM

Jegliche Haftungsansprüche gegen Personen, die diese Inhalte erstellt haben, sind ausgeschlossen.

Dieses Projekt wurde mit Mitteln aus dem Forschungs- und Innovationsprogramm Horizon 2020 der Europäischen Union unter der Grant Agreement Nr. 889385 gefördert. Die alleinige Verantwortung für den Inhalt dieser Materialien liegt bei den Autor:innen. Er gibt nicht unbedingt die Meinung der Europäischen Union wieder.

Weder CINEA noch die Europäische Kommission sind für die Verwendung der hierin enthaltenen Informationen verantwortlich.

Dieses Werk der Österreichischen Energieagentur ist lizenziert: [Creative Commons 4.0 International Lizenz](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) (Namensnennung/Nicht kommerziell/Keine Bearbeitungen).

Text und Redaktion:

Altan Sahin, Kerstin Schilcher (Österreichische Energieagentur) und Eva-Marieke Lems, Sabine Vogel (DIE UMWELTBERATUNG)

Illustration & Grafik: Barbara Lewall
Wien 2022

