

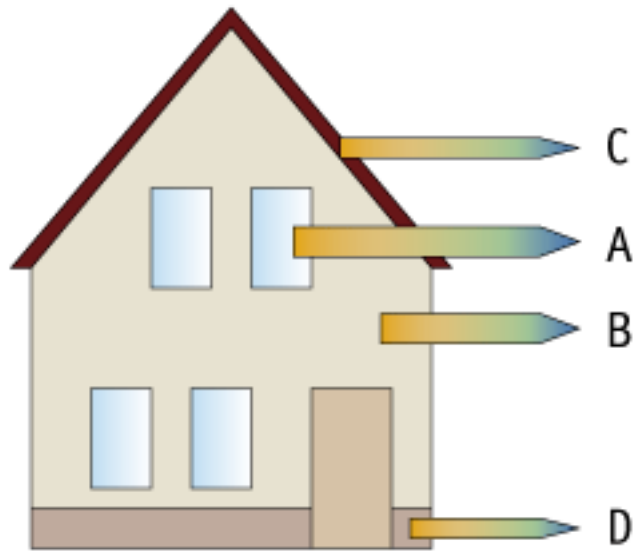


Umwelt und Ressourcen

Bewusster Umgang mit den Ressourcen heute sichert die Lebensqualität von morgen

Eine deutliche Reduzierung des Energieverbrauchs beim Heizen und Kühlen von Gebäuden senkt die CO₂-Emissionen und schont die Ressourcen.

Große Wärmeverluste bei renovierungsbedürftigen Gebäuden



Der größte Verlust an Wärme bei alten Gebäuden erfolgt über alte oder falsche Fenster.

Die angegebenen Daten beziehen sich auf renovierungsbedürftige Häuser mit Baujahr 1970:

A - Wärmeverlust über Fenster: 37%

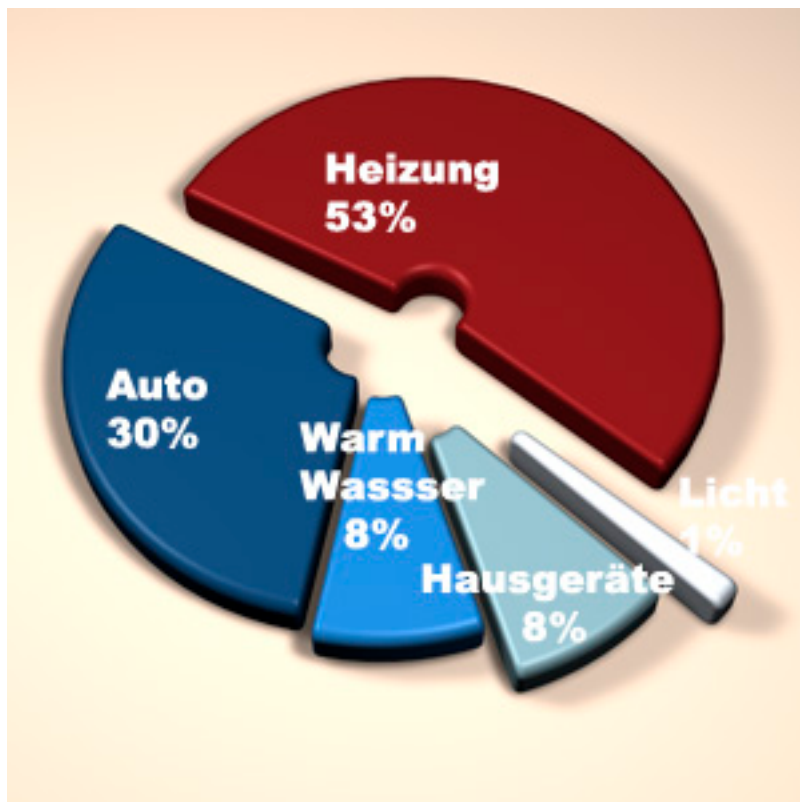
B - Wärmeverlust über die Außenwand: 35%

C - Wärmeverlust über das Dach: 15%

D - Wärmeverlust über die Kellerdecke: 13%

Durchschnittliche Verteilung des Energieverbrauches im privaten Haushalt

Quelle: VDEW Verband der Elektrizitätswirtschaft



Schließen Sie den Kreislauf



Vergangenheit und Gegenwart haben gezeigt, dass PVC ein unverzichtbarer Werkstoff ist. Die ständig weiterentwickelte Umweltverträglichkeit, die großen Fortschritte im Recycling, die Vorteile im ökologischen Vergleich, das Einsparen von wichtigen Ressourcen und die Langlebigkeit garantieren die sinnvolle Verwendung von PVC auch in Zukunft. Kunststoffenster sind wiederverwertbar.

Auch in Pflege und Instandhaltung weist das robuste, witterungsbeständige Material beste ökologische Werte auf.

Insgesamt hat das Unternehmen FINSTRAL große Anstrengungen unternommen, um den ökologischen Anforderungen der Gegenwart zu entsprechen, so z.B. die Herstellung bleifreier PVC-Profile und betreibt werksintern eine Wiederverwertung von Abfällen aus der Profileproduktion und Rahmenfertigung durch Recycling.

Auch Glas, Aluminium und Stahl werden einem geordneten Recycling zugeführt.

Somit trägt FINSTRAL im gesamten Produktionsprozess durch die verwendeten Materialien und durch energiesparende Maßnahmen aktiv zum Umweltschutz bei.

Das Unternehmen ist nach DIN EN ISO 14001:2005 "Umweltmanagementsystem" zertifiziert.