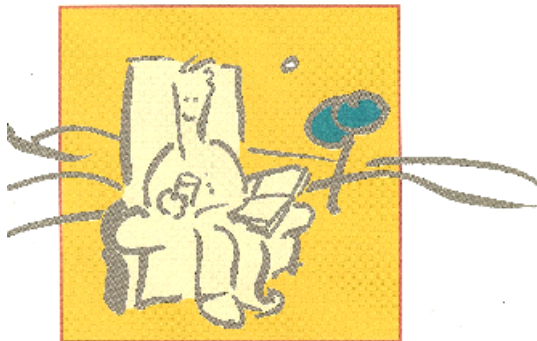


WARUM EIN PASSIVHAUS ?

Die Häuser der Zukunft.

Ein Passivhaus heisst Passivhaus, weil es so gebaut ist, dass Sonnenenergie und innere Energie automatisch genutzt werden und kein Mensch und keine Heizung aktiv werden müssen, um das Haus zu wärmen. Das geht ganz von alleine. Wer sich für ein Passivhaus entscheidet, entscheidet sich also zunächst einmal für den sensiblen Umgang mit Energie. Gleichzeitig ist es aber auch eine Entscheidung für weniger Betriebskosten, für die Unabhängigkeit von der Preisentwicklung des Rohstoffmarktes und für ein unschlagbar gesundes Raumklima.

Wer sich für ein Passivhaus entscheidet, hat verstanden, worum es geht: dem Passivhaus gehört die Zukunft (igpassivhaus.ch).



Wie ein riesengrosser Schlafsack mit Lüftung, nur viel, viel schöner.

Das Grundprinzip eines Passivhauses ist schnell erklärt: Genutzt werden Sonnenenergie und die Wärme, welche die Bewohner und Haushaltgeräte erzeugen. Und damit diese Energie nicht verloren geht, ist das Passivhaus mit einer optimalen Dämmung und Lüftung ausgestattet. So kommt man mit 80 % weniger Heizenergiekosten als üblich aus. Und das ist eigentlich schon alles, was Sie an technischen Details über das Passivhaus wissen müssen. Jetzt brauchen Sie nur noch darin wohnen.



Typische Menschen gibt es nicht. Warum sollte es also typische Häuser geben?

Zugegeben: Wer auf Solarenergie bauen wollte, musste noch vor wenigen Jahren architektonische Einschränkungen in Kauf nehmen. Eine Reihe von Weiterentwicklungen in den Bereichen Dämmung, Fenster und Lüftung haben aber dafür gesorgt, dass Sonnenenergie und Gestaltungsfreiheit heute keine Gegensätze mehr sind.

365 Tage Aufenthalt an einem Luftkurort.

Die frische Luft kommt hygienisch in ein Passivhaus durch eine automatische Komfortlüftung. Dieses System bietet etwas, was kein offenes Fenster zu leisten imstande ist: Frische Luft kommt herein, während Verkehrslärm, Insekten, Stau, Russ und Pollen draussen bleiben. So entsteht ein gesundes und behagliches Raumklima. Und durch den Einsatz eines Wärmetauschers bleibt dabei die Wärme im Haus.

Wen kümmert's, was der Ölpreis macht?

Wer in einem Passivhaus wohnt, braucht sich nicht zu fürchten, wenn Erdöl, Erdgas oder Kohle knapper und teurer werden. Solarenergie ist unerschöpflich und die Sonne schickt keine Rechnung. Das Passivhaus ist die verlässlichste Pensionsversicherung.

(Quelle: passiv.at)

[weiteres unter www.leschke.ch](http://www.leschke.ch)