

DER NEUE ÖKO-TIPP NR. 01



DÄMMUNGEN bei Wohngebäuden

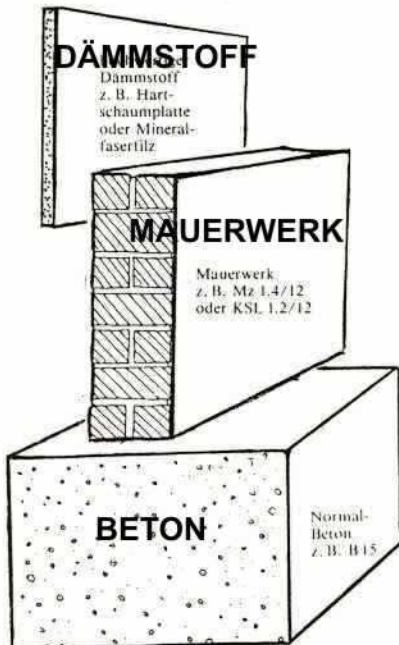
Wer Wände dämmt, dämmt auch Kosten

Klimaschutz geht alle an!



Wärmedämmung

Die Wärmedämmwirkung eines Baustoffes ist um so größer, je geringer sein Raumgewicht und sein Feuchtigkeitsgehalt sind. Die Unterschiede werden im Bild anschaulich: die Baustoffe unterschiedlicher Dicke (1:15:50) haben die gleiche Wärmedämmwirkung.



Klimaschutz im Wohnungsbau

Ein besonders großes Energieeinsparpotential und somit ein aktiver Beitrag zum Klimaschutz liegt in der Sanierung von Wohngebäuden aus der Nachkriegszeit. Ihr Energiebedarf oftmals höher als der in noch älteren Gebäuden.

Mit einzelnen Maßnahmen können dort bis zu 30 % der bisherigen Heizkosten eingespart werden.

Rentabel sind Investitionen vor allem wenn sie in Verbindung mit ohnehin anstehenden Renovierungen erfolgen.

Ein Vollwärmeschutz etwa lässt sich am günstigsten anbringen, wenn die Hausfassade ohnehin saniert werden muss. Wenn das Gerüst schon steht lohnt es sich über eine Dachdämmung nach zu denken.

Im Einzelnen kann eingespart werden bei:

Fassadenisolierung

Kosten: 60 bis 180 Euro/m²
Ersparnis bis zu 600Eur (30%) jährlich

Dachisolierung

Kosten: 100 bis 200 Euro/m²
Ersparnis bis zu 300 Euro (15%) jährlich

Fenster austausch

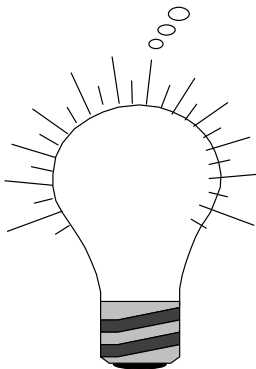
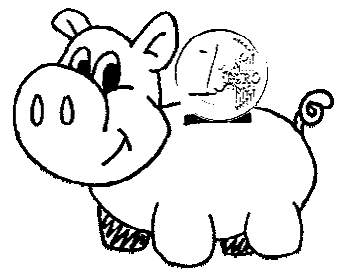
Kosten 300 bis 500 Euro/m²
Ersparnis bis zu 200 Euro (10%) jährlich

Heizungserneuerung

Kosten 5.000 bis 12.000 Euro
Ersparnis bis zu 600 Euro (30%) jährlich

Dämmung oberste Geschossdecke/Kellerdecke

30 bis 50 Euro/m²
Ersparnis bis zu 300 Euro (15%) jährlich



MACHEN AUCH SIE MIT...

Lassen Sie sich beraten:

Herr Wehrmann – Umweltbeauftragter



07720-9777-24