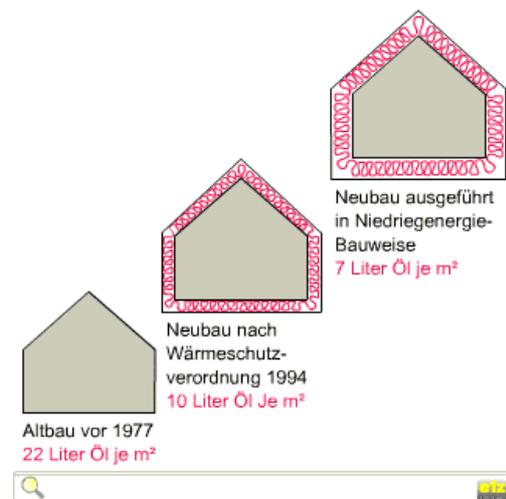


Gebäudehülle

Wärmeverluste am Gebäude lassen sich durch Dämmmaßnahmen deutlich verringern.

Bei den Wärmeverlusten unterscheidet man zwischen Transmissionsverlusten (durch Wärmeleitung) und Lüftungsverlusten (gewünschte und ungewünschte Lüftung). Bei Niedrigenergiehäusern wird darauf geachtet, dass die Gebäudehülle weitgehend dicht ausgeführt wird.



Sprechertext

Der Wärmeschutz der Außenhülle eines Gebäudes ist entscheidend für die Wärmeverluste. Damit die Dämmung wirklich dämmt muß das Gebäude außerdem noch luftdicht ausgeführt werden.