

Einflussfaktoren auf den Energiebedarf

Wie viel Energie ein Gebäude „schluckt“ / verliert hängt von mehreren Faktoren ab.

Beeinflussbare Faktoren sind:

- die Baukonstruktion
- die Art des Heizungssystems
- das Nutzerverhalten

Nicht / bedingt beeinflussbare Faktoren sind:

- die Lage und Exposition des Gebäudes
- das Makro- und Mikroklima

Bei einer energetischen Sanierung wird die Baukonstruktion so verändert, dass der Energieverlust durch die Gebäudehülle erheblich reduziert wird.

Eine unrentable Heizungsanlage sollte durch eine neue ersetzt werden.

Unnötige Energieverluste, z.B. ständig gekippte Fenster, können durch eine gezielte Beratung vermieden werden.

Sprechertext

Der Energiebedarf eines Gebäudes ist vom Klima, der Lage und der Bauweise des Gebäudes, der Art des Heizungssystems und dem Nutzerverhalten abhängig.

Einflussfaktoren auf den Energiebedarf

