

Energiekosten senken durch Modernisierung



Vergleichswert:

Gebäude mit 140 m², Bj. 1980 (Haus + Gas-Altessel, 27 kW, atmosphärisch)
 Verbrauchskosten: 2 450,- € bei 3 400 m³ Gas, Referenzort: Gießen (Hessen)
 Vier-Personen-Haushalt

Wärmepumpen (Sole/Wasser)
 + Puffer- und Trinkwasserspeicher

Energiekostensparnis **bis zu 58 %**

Amortisation nach ca. 17,5 Jahren



Wärmepumpen (Luft/Wasser)
 + Puffer- und Trinkwasserspeicher

Energiekostensparnis **bis zu 46 %**

Amortisation nach ca. 12,5 Jahren



Pelletkessel
 + Trinkwasserspeicher

Energiekostensparnis **bis zu 50 %**

Amortisation nach ca. 8,6 Jahren



Brennwertkessel für Gas
 + Trinkwasserspeicher

Energiekostensparnis **bis zu 26 %**

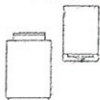
Amortisation nach ca. 6,3 Jahren



Niedertemperaturkessel für Gas
 + Trinkwasserspeicher

Energiekostensparnis **bis zu 17 %**

Amortisation nach ca. 8,3 Jahren



Ergänzung: Solaranlage

Zus. Energiekostensparnis **bis zu 6 %**

Amortisation nach ca. 9,5 Jahren



Gerundete Verbrauchskosten unter Verwendung von BDH- und Standardwerten (EID). Investitionskosten inkl. MwSt., ohne Montagekosten und Zubehör. Amortisation auf jetzigem Energiepreisniveau und ohne Kapitalkosten. Energiepreise (06/2008): Öl 0,90 €/l, Gas 0,72 €/m³, Pellets 185,- €/t, Strom (WP) 0,13 €/kWh, Strom 0,19 €/kWh.

* Förderbeträge sind abhängig von Konditionen des Marktanzreizprogramms. Aktuelle Informationen unter www.viessmann.de.

** Einsparung bei Trinkwasser-Erwärmung bis zu 150,- € pro Jahr.

Quelle: www.viessmann.de/energiesparrechner bzw. www.viessmann.de/produktvorschlag