

... die Umwelt schützen & dabei sparen

Energiesparrechner 2006

FeBa
Das Markenfenster

TURK

- 1) Derzeitige Fenster
- 2) Fensterfläche
- 3) Wohnort nahe
- 4) Brennstoff: Heizöl?
- 5) Wirkungsgrad Heizanlage η
- 6) aktueller Preis für Heizöl je Liter
- 7) Preissteigerung für Heizöl
- 8) neues Fenstersystem
- 9) Verglasung U_g
- 10) Glasverbund
- 11) Angebotspreis für Fenster

neuer Wärmedurchgangskoeffizient U_{neu}

Brennstoffersparnis (Heizöl) pro Jahr

Zeitreihe (inkl. Preissteigerung)

Holz/PVC (70er Jahre)	3,00 W/m ² K
30 m ²	30 m ²
Deutschland Standard	3992 Kd/a
Heizöl	
0,75	
0,630 EUR	0,63 EUR/Liter
4 %	104%
Novoline BR10/FL13	1,60 W/m ² K
1,2	1,20 W/m ² K
Alum. Randverbund	0,080 W/m ² K
6.000	6.000 €

1,53 W/m²K

503 Liter

