Übersicht 1: Annahmen zu den Heizsystemen

Brennstoff	Einheit	Öl	H-Gas (Netz) (Brennwertgerät)	Scheitholz (Buche)	Holz-Hack-schnitzel	Holz-pellets
Investitionsbedarf (50 kW)	EUR	19.200	17.400	27.700	33.700	30.600
Nutzungsdauer	Jahre	18	20	15	15	15
Ø gebundenes Kapital	%	55,7	55,8	55,8	55,8	55,8
Wirkungsgrad	%	94	96	87	89	91
Energiebedarf 100.000	kWh/J.	106.383	104.167	114.943	112.360	109.890
spezifischer Heizwert (H_u)		10,0 kWh/l	10,2 kWh/m^3	1.800 kWh/rm	760 kWh/m^3	4,6 kWh/kg
erforderliche Brennstoffmenge		10.638 l	10.212 m^3	64 rm	148 m3	23.889 kg
Brennstoffpreis		0,638 EUR/l	0,061 EUR/kWh	56,00 EUR/rm	26,50 EUR/m3	219,68 EUR/t
Brennstoffkosten	EUR/J.	6.787	6.354	3.576	3.918	5.248