

Fűtési költség összehasonlítás

100 m²alapterületre, és átlagos hőszigeteléssel

2006-04 hónap

Fűtőanyag	Fűtő-érték MJ/kg	Átlaghatás fok %	Fűtőanyag ár Ft	Szükséges mennyiség	Éves fűtési költség	Index %
fa elgázosítva	31269	83	1200 / q	59 q	70800	<u>100</u>
földgáz	49403	83	54,45 / m ³	2695 m ³	146763	2 07
barnaszén	28134	60	1900 / q	97 q	184300	2 60
brikett	30493	65	2300 / q	57 q	131100	1 85
feketeszén	35167	65	2200 / q	52 q	114400	1 62
kokszt	35890	70	4600 / q	46 q	211600	2 99
HTO.	42826	80	269 / l	2741l	737356	1041
villamos- energia	3,6 kWh	100	nappali: 33,60 / kW	21750 kWh	730800	10 32
			éjszakai: 17,20 / kW		374100	5 28
tartályos PB gáz	44128	85	207000 / t	2,1 t	434700	6 14

100 m2 fűtött területre és átlagos hőszigeteltségre /2001 áprilisi árakkal/

Fűtőanyag	Fűtőérték MJ/kg	Átlag hatásfok %	Korrigált fűtőérték MJ/kg	Fűtőanyag ár Ft	Szükséges éves mennyiség	Éves fűtési költség Ft	Index %
Fa /kemény/ Künzel kazánban elégetve	16	83	13,28	750,- Ft/q	59 q	44.250,-	100, 0
Földgáz	35	83	29,05	35,40 Ft/m3	2.695 m3	95.403,-	215, 6
Barnaszén	15	60	9,00	1.590,- Ft/q	97 q	154.230,-	348, 5
Villanyáram	3,6 kWh	100	3,6 kWh	Nappali : 23,50 Éjszakai: 10,85 Ft/kWh	21.750 kWh	511.125,- 235.987,-	1155 ,0 533, 3
Tartályos PB gáz	44	85	37,40	190.40 0,- Ft/t	2,1 t	399.840,- +tartálybérlés	903, 5
HTO	42	80	33,60	215,00 Ft/l	2.741 liter	589.315,-	1331 ,7