

## Brennstoffvergleich

Richtangaben Einfamilienhaus 10 kW franko Haus

Brennstoffart	Heizwert pro m3	Gewicht pro m3	Jahresverbrauch Wärmebedarf von 10 kW (19'000 kWh)	Lagerraumgrösse für einen Jahresbedarf	ca. Jahres Heizkosten
<b>Buchenholz</b> Stückholz Lufttrocken W = 15%	2' 090 kWh	535 kg	9, m3 (Ster) 4' 860 kg	10,6 m3	sFr. 900.-- sFr. 100.00 Ster
<b>Tannenholz</b> Stückholz Lufttrocken W = 15%	1' 440 kWh	400 kg	13,2 m3 (Ster) 5' 278 kg	16,2 m3	sFr. 1' 056.-- sFr. 80.00 Ster
<b>Hackschnitzel Buche/Tanne</b> Lufttrocken W = 15%	770 kWh	220 kg	24,7 m3 5' 429 kg	31 m3	sFr. 988.-- sFr. 40.-- / m3
<b>Holzpellets</b> 5-30 mm D: 6 mm	3' 250 kWh	650 kg	5,9 m3 3' 800 kg	7,2 m3	sFr. 1' 577.-- sFr. 415.-- / Tonne
<b>Heizoel</b> öko-plus	10' 000 kwh	840 kg	1' 900 Lt.	2,45 m3	CHF 2' 028.10 100 lt.sFR. 104.90
<b>Erdgas</b>	9, 4 kWh		2' 128 m3	10,6 m3	sFr. 1' 964.-- Total inkl. Grundgebühren

Stand: 31.01. 2008