

**Per fare 10.000 Kw di energia termica sono necessari:**

- 1004 litri di GASOLIO €.1149,58
- 1003 metri cubi di METANO €. 661,98
- 1583 litri di GPL €.1853,11
- 2857 chili di LEGNA €. 342,84
- 2041 chili di PELLETT €. 551,07

**Il costo medio corrente dei suddetti combustibili, per la montagna, è il seguente:**

1. GASOLIO  $\approx$  0,99 €/litro (IVA e sconto compresi)
2. METANO  $\approx$  0,66 €/mc (IVA e sconto compresi)
3. GPL  $\approx$  1,09 €/litro (IVA e sconto compresi)
4. LEGNA  $\approx$  0,12 €/Kg (prezzo medio)
5. PELLETT  $\approx$  0,27 €/Kg (prezzo medio)

**Pertanto, per fare 10.000 Kw di energia termica, si spendono:**

- **GASOLIO 994 €**
- **METANO 662 €**
- **GPL 1725 €**
- **LEGNA 343 €**
- **PELLETT 551 €**

**Per l'elaborazione della tabella sono stati utilizzati i seguenti dati di base:**

- 10.000 Kw = 8.600.000 Kcal
- GASOLIO PCI = 10200 Kcal/Kg
- METANO PCI = 8570 Kcal/mc
- GPL PCI = 22630 Kcal/mc (GPL composizione B : 5% butano + 95% propano)
- LEGNA PCI = 3010 Kcal/Kg
- PELLETT PCI = 4214 Kcal/Kg