

## Unità A

Consumi teorici (in un anno)		
Parziale	Formula	note
CONSUMO GAS METANO PER RISCALDAMENTO	€ 113,78	Casa in classe gold con fabbisogno termico per riscaldamento di 9,25 Kw/mq*anno per una sup. <b>Utile di 164 mq</b> (1 mc gas costa circa 0,75 euro/mc, 1 mc di gas metano produce una potenza termica di circa 10 Kw)
CONSUMO GAS METANO PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA (al netto del contributo dato dai pannelli solari)	€ 152,08	Consumo di 50 lt/giorno/persona di acqua calda sanitaria per 5 persone, di cui 2/3 non spesi realmente in quanto sono stati installati i pannelli solari termici che coprono il fabbisogno di acqua sanitaria per circa 8 mesi su 12; un mc di acqua calda costa circa 5 euro
CONSUMO GAS METANO PER CUCINARE	€ 120,00	Circa 10 euro/mese (stimato per famiglia di 5 persone)
<b>Totale</b>	<b>€ 385,86</b>	

Consumi reali (in un anno)		
Parziale	Formula	note
CONSUMO GAS REALE TOTALE	€ 262,50	In un anno sono stati consumati 350 mc di gas metano al costo di circa 0,75 euro/mc (Cfr Bollette, dal 17/03/2011 al 17/03/2012)
CONSUMO LEGNA REALE TOTALE	€ 120,00	Sono stati consumati nel periodo invernale dalla termostufa circa 10 qt di legna di abete (stimati per eccesso) al prezzo di circa 12 euro/qt
<b>Totale</b>	<b>€ 382,50</b>	

**Differenza -0,87%**

nota bene: Nell'edificio è stata installata una termostufa ad alta efficienza collegata con la CT che contribuisce al riscaldamento dell'edificio ed alla produzione di acqua calda sanitaria; sono installati altresì n° 2 pannelli solari termici per la produzione di acqua calda sanitaria