

**BIOMASSA PER RISCALDAMENTO TERMICO O PER COGENERAZIONE**

L'utilizzo delle biomasse (Pellets, cippato, scarti da coltivazioni, legna tal quale), per la produzione di energia termica, prevalentemente per esigenze di riscaldamento, è in aumento.

Un ruolo sempre più importante negli impianti di piccole e medie dimensioni lo stanno acquisendo i pellet. Questi tronchetti di legno compresso offrono i vantaggi seguenti:

- alimentazione automatica della camera di combustione tramite coclee.
- regolazione facilitata (riduzione delle fasi di degasaggio senza combustione).
- potere calorifico elevato.

Si tratta di un combustibile solido che, al contrario del carbone e dei combustibili da rifiuti, ha il vantaggio di una fiscalità favorevole e dai vantaggi sulle emissioni di CO<sub>2</sub>. Il primo punto in particolare lo avvantaggia in tutti quei casi in cui non è presente l'allacciamento con la rete del metano. Rispetto a GPL e gasolio l'utilizzo del pellet presenta infatti, a parità di energia fornita, un risparmio del 40÷50%.



Conto termico: esempio applicativo: Stufa a pellet, potenza 22 kWt:

Costo investimento:	A €
Incentivo spettante (in 2 anni)	A – (35÷40%)

**Per richiedere un preventivo gratuito, vai alla sezione “Richiedi preventivo”.**

**Un nostro operatore ti incontrerà per illustrare tutte le opportunità e gli incentivi a cui potrai accedere.**