

Stufe a pellet: il riscaldamento ideale

Pubblicato: Giovedì 20 Luglio 2017



Anche se, ora che siamo nel cuore dell'estate, la voglia di pensare all'inverno e al freddo è poca, questo **è il momento migliore per ragionare su come riscaldaremo la nostra casa** all'arrivo della cattiva stagione. E fra le tante possibilità che il mercato ci offre in questo senso, sicuramente una delle più interessanti ci viene raccontata da **Pellet Blog**, un sito specializzato in tutto quello che riguarda le **stufe a pellet**.

Queste stufe stanno diventando uno strumento sempre più popolare per riscaldare abitazioni grandi e piccole. Perché? Perché hanno tre enormi vantaggi: sono **ecologiche**, sono **efficienti** e sono **comode**. Ma di cosa parliamo esattamente quando ci riferiamo ad una stufa a pellet?

A caratterizzare queste stufe, appunto, è il tipo molto particolare di combustibile che sfruttano. Non si tratta infatti né di gas né di tronchi di legno, bensì di un materiale riciclato, ossia appunto i pellet che danno loro il nome. I pellet non sono altro che dei **cilindretti di materiale legnoso**, di dimensioni regolari, che vengono creati in apposite fabbriche con un procedimento di **pressatura che parte proprio dagli scarti della lavorazione del legno**, e non fa uso di collanti o altre sostanze inquinanti.

E come è facile immaginare, già da qui si evidenzia il primo dei vantaggi di cui parlavamo: le stufe a pellet sono ecologiche. **Il materiale combustibile che bruciano è infatti completamente naturale** e non richiede sostanze tossiche nella sua fabbricazione, ha un rilascio molto basso di sostanze inquinanti nell'atmosfera, e permette di ridurre la quantità di rifiuti, dato che è fabbricato con la segatura e gli scarti che altrimenti andrebbero smaltiti.

Per quanto riguarda il secondo vantaggio delle stufe a pellet, l'efficienza, ancora una volta è alle caratteristiche del combustibile che dobbiamo prestare attenzione. I pellet di buona qualità, infatti, hanno un potere calorifico di almeno 8000 BTU (British Thermal Unit), il che equivale a dire che, bruciati in una buona stufa, **possono facilmente riscaldare per ore un'abitazione intera, con un calore uniformemente distribuito**. Si tratta di risultati notevolissimi, specie considerando il livello decisamente ridotto della spesa necessaria per l'acquisto dei pellet stessi.

Per finire, dicevamo che le stufe a pellet **sono comode**; e infatti si tratta di una tecnologia semplicissima da usare, anche per via della forte automazione delle funzioni. Una volta caricati i pellet nell'apposito serbatoio, infatti, non resta che impostare la temperatura che si desidera raggiungere; sistemi completamente automatici provvederanno a regolare la potenza di combustione necessaria, e l'afflusso di combustibile richiesto, così da darci una casa calda e accogliente in un tempo ridottissimo e a costi contenuti.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it

