

## NASCE NATIVA BY GENIALENERGY:

### RIDUZIONE DEI CONSUMI E RISPETTO AMBIENTALE GRAZIE AL Thermomulticlimax

*Lissone, 5 giugno 2014* - L'energia è il motore dell'economia mondiale e rappresenta il punto cruciale per l'espansione del genere umano. **GenialEnergy**, divisione di **Ecogenia**, ha come obiettivo la realizzazione della piena autonomia energetica per gli edifici aziendali e residenziali, attraverso l'utilizzo di impianti che sfruttano le energie rinnovabili. Il sole, il vento, l'acqua e la terra rappresentano un fonte inesauribile di energia che l'uomo deve imparare a utilizzare e rappresenta il vero futuro per la nostra razza.

Il **debito energetico** è il reale problema che ogni proprietario o inquilino di un immobile di trova ad affrontare. Il costo dell'energia è così elevato da essere diventato un vero e proprio debito. Sulla base di queste evidenze **GenialEnergy** concretizza progetti finalizzati al raggiungimento della piena autonomia energetica analizzando i dati dell'immobile per stabilire il debito energetico e attraverso gli "Energy System Integrator", proporre la miglior combinazione di prodotti per ridurre o azzerare il costo energetico dell'edificio, migliorando al contempo la qualità e il comfort abitativo. I sistemi installati più frequentemente da GenialEnergy sono gli Impianti fotovoltaici, i sistemi di accumulo, il solare termico, le Caldaie ibride, la Micro-cogenerazione, la Green domotica, le Luci led.

Recentemente, grazie alle continue ricerche e studi di soluzioni innovative, **GenialEnergy** si sta occupando della distribuzione di prodotti di ultima generazione come i **Thermomulticlimax Nativa**, l'innovazione tecnologica nel campo della produzione di calore, acqua sanitaria e rinfrescamento nei settori civili ed industriali.

Il **ThermoMultiClimax NATIVA** è un innovativo sistema per climatizzare l'ambiente. Attraverso un fenomeno idromeccanico genera calore utilizzando l'energia contenuta in una bolla d'acqua. Il calore generato da **ThermoMultiClimax** non è dovuto quindi alla combustione di gas metano o gpl come avviene nelle tradizionali caldaie, ma tramite un fenomeno fisico generato meccanicamente da un motore elettrico. Questo comporta quindi che per generare calore, l'unica fonte di energia utilizzata è la corrente elettrica. L'innovativo processo fisico che l'azienda è riuscita a creare, genera innumerevoli vantaggi dal punto di vista economico. In primo luogo grazie all'elevata efficienza di questo processo, il consumo elettrico è estremamente ridotto e di conseguenza i costi di gestione sono più bassi rispetto a qualsiasi altro sistema di riscaldamento attualmente in commercio. L'applicazione di **NATIVA** non necessita di lavori di muratura né di cambiamenti delle strutture esistenti per il riscaldamento e si adatta a qualsiasi tipo di impianto di riscaldamento esistente: caloriferi tradizionali, pannelli radianti, fan coil, a pavimento...

Per avere acqua calda sanitaria si può collegare **NATIVA** a un boiler oppure a un accumulo di acqua tecnica che, attraverso uno scambiatore di calore, permette la produzione di acqua calda sanitaria in modo istantaneo, con caratteristiche organolettiche migliori. L'accumulo di acqua tecnica funziona da inerzia termica, permettendo migliori rendimenti e ulteriore riduzione dei costi di gestione.

Sono disponibili **NATIVA** con potenza termica di 12,5kW, 25 kW e di 50kW, con in più la possibilità di richiedere un custom personalizzato per delle specifiche esigenze sotto ogni aspetto, dalla potenza termica alla personalizzazione del software. Tutti i modelli **NATIVA** sono disponibili nelle versioni **BASIC**, **MEDIUM** e **TOP** che si differenziano tra di loro per gli optional applicati. Utilizzare il sistema **NATIVA** per generare calore apporta notevoli vantaggi non solo dal punto di vista ambientale, ma anche dal punto di vista economico. L'utilizzo di energia elettrica e gli alti rendimenti del generatore, rendono la produzione del calore più economica di qualsiasi altra soluzione ad oggi presente sul mercato. Grazie agli alti risparmi e alla assenza di danni provocati dal sistema **NATIVA** all'ambiente, la macchina rispetta i requisiti per entrare a far parte di quella cerchia di sistemi che dispongono di incentivi statali all'acquisto, rendendo il sistema **NATIVA** economico non solo nell'utilizzo ma anche nell'acquisto.

L'innovativo **processo fisico** che GenialEnergy è riuscita a con la **ThermoMultiClimax** genera **notevoli vantaggi dal punto di vista economico**, con una riduzione dei consumi di oltre il 70%. Ha dichiarato Luciano Ciardiello, responsabile di GenialEnergy: *“La nostra forza consiste nel saper proporre le migliori soluzioni ai clienti e nel realizzarle con le tecnologie più avanzate sul mercato. Le valutazioni sul dispendio energetico dei diversi edifici vengono effettuate con grande attenzione e le proposte di intervento ponderate di volta in volta sulla base di criteri ingegneristici e grazie all'ottima conoscenza del mercato dei prodotti fotovoltaici e solari che abbiamo.”* GenialEnergy permette dunque di mettere la propria clientela nelle condizioni migliori per sfruttare le risorse rinnovabili della natura, limitare gli sprechi e risparmiare.