

8 ottobre 2014

Asja rilancia sul mercato il TOTEM

Evoluzione del primo microgeneratore al mondo ideato da Fiat, ne eredita nome e completa italianità

Sono passati appena 16 mesi da quando **Asja**, azienda da 20 anni leader nella produzione di energia da **fonti rinnovabili**, ha scelto di investire nella **microgenerazione** e già si presenta sul mercato con un prodotto destinato a diventare **protagonista della rivoluzione energetica in corso**.

Asja, tramite la controllata **asjaGen**, propone oggi alla fiera Smart Energy Expo di Verona una nuova gamma di microgeneratori che non solo portano il nome **del primo microgeneratore al mondo**, nato nel centro ricerche Fiat a metà degli anni '70, ma ne ereditano la completa italianità. Stiamo parlando del **TOTEM**, una macchina di ingombro ridotto, progettata per **soddisfare la necessità di energia elettrica e calore** grazie a un unico combustibile (metano, GPL, biometano o biogas).

Gli ultimi mesi sono stati caratterizzati dal più alto livello di anidride carbonica in atmosfera mai registrato. I continui allarmi sul clima evidenziano la **necessità di tutelare il nostro Pianeta e nello stesso tempo di tagliare i costi energetici** che gravano pesantemente sul bilancio economico di ciascuno di noi, sfruttando al meglio tutte le tecnologie di efficientamento disponibili.

Ecco perché oggi il **TOTEM è la risposta** a queste diverse esigenze: grazie ad una **efficienza del 97%** e alle tecnologie di **Fiat Group Automobiles (FGA), FPT Industrial e Magneti Marelli** di cui si avvale, il Totem permette di **risparmiare fino al 40% sulla bolletta**, con emissioni inferiori ad una tradizionale caldaia a condensazione.

Ecologico, efficiente e silenzioso il TOTEM si distingue per la sua **"intelligenza"**: un'innovativa piattaforma software, concepita per lo **Smart Building**, gli consente infatti di coordinare altri sistemi di generazione di energia, permettendo all'intero sistema di raggiungere **la massima efficienza**.

"Siamo molto orgogliosi di poter presentare oggi un prodotto che vanta il meglio della tecnologia made in Italy" dichiara l'Amministratore Delegato del Gruppo Asja Alessandro Casale. "Abbiamo scelto di valorizzare l'eredità lasciata da Fiat per sviluppare un microgeneratore innovativo, destinato a cambiare radicalmente le abitudini energetiche di migliaia di utenti" conclude Casale.

Il TOTEM, per adattarsi perfettamente alle esigenze delle utenze a cui è destinato, è disponibile nelle versioni da **10, 20, 30 e 45 kW**. Piscine, centri sportivi, centri benessere, hotel, case di cura, piccole industrie, condomini sono solo alcuni esempi di applicazioni possibili. **Le aziende agricole** sono poi interlocutori privilegiati in quanto possono utilizzare il **biogas** prodotto da scarti animali e vegetali come combustibile per alimentarlo, ottenendo così energia elettrica e termica a **costo zero** e con il massimo dei vantaggi in termini ambientali.

A testimonianza della loro totale italianità i microgeneratori TOTEM **utilizzano motori Fiat Group Automobiles (FGA) e FPT Industrial** mentre i controlli elettronici e la componentistica sono forniti da **Magneti Marelli**, tutte tecnologie sviluppate per soddisfare i limiti di emissione **Euro6/Euro VI**.

COMUNICATO STAMPA

Grazie al lavoro del **team R&D interno ad Asja**, il TOTEM sarà inoltre **l'unico microgeneratore** al mondo con **dati di produzione certificati**.

In un paese come l'Italia in cui il prezzo dell'energia è più alto che nel resto dell'Europa, il TOTEM è la **soluzione ideale** per le **oltre 400.000 attività imprenditoriali** che vogliono abbattere definitivamente i costi energetici, rispettando l'ambiente.

I primi TOTEM saranno **installati** a partire da **gennaio 2015**, ma asjaGen ha già dato ai suoi clienti la possibilità **di preordinarli in Fiera**, pad.4 stand D3.1.

***ASJA** dal 1995 progetta, costruisce e gestisce impianti, tecnologicamente avanzati, per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili: biogas, eolico, fotovoltaico e riduce le emissioni dei gas ad effetto serra responsabili dei cambiamenti climatici. Asja, attraverso **asjaGen**, produce e commercializza microgeneratori ad alto rendimento progettati per garantire il massimo dell'efficienza energetica.*

www.asja.biz www.asjagen.com

Ufficio Stampa Asja

Barbara Rauseo

b.rauseo@asja.biz

331 6398935