

COMUNICATO STAMPA

SMA a Solarexpo 2013: innovazione tecnologica per l'energia del futuro

Innovazione tecnologica e soluzioni all'avanguardia per l'approvvigionamento energetico del futuro sono le proposte di SMA Solar Technology all'edizione di quest'anno di Solarexpo, che si terrà dall'8 al 10 maggio a Milano.

Milano, 23 aprile 2013 – **Tecnologia, innovazione, futuro:** sono questi i concetti espressi dalle soluzioni all'avanguardia proposte da SMA e **presentate in esclusiva a Solarexpo**, la fiera dedicata alla sostenibilità energetica e alla green economy, **dall'8 al 10 maggio a Milano**. Dalla gestione energetica intelligente in ambito residenziale, alla nuova gamma di inverter, modulari e centralizzati, fino a "pacchetti chiavi in mano" studiati sulle specifiche esigenze del cliente: **per SMA** l'edizione 2013 della fiera sarà all'insegna dell'**approvvigionamento energetico del futuro**.

SMA Smart Home è la novità SMA nata per **ottimizzare in maniera intelligente il consumo di energia dell'impianto**. Grazie alla combinazione di generatori fotovoltaici e dispositivi elettronici, la casa del futuro è in grado di automatizzare l'avvio, ad esempio, di un ciclo di lavatrice, lavastoviglie o asciugatrice: un comodo supporto per una migliore gestione tanto dell'energia quanto del tempo. Centro nevralgico di SMA Smart Home è **Sunny Home Manager**, l'innovativo dispositivo, **oggi con nuove funzionalità**, che garantisce la **programmazione e il coordinamento**, in modalità del tutto autonoma, **dell'energia** che l'impianto fotovoltaico produce. Sunny Home Manager permette di aumentare la quota di autoconsumo e ridurre i tempi di ritorno dell'investimento dell'impianto fotovoltaico: un vantaggio competitivo non di poco conto per oggi, ma anche per il futuro.

Oltre a Sunny Home Manager, SMA presenta **in anteprima a Solarexpo Sunny Boy 5000 Smart Energy**, l'innovativa e originale soluzione che **combina un inverter** di nuova generazione **e una batteria** agli ioni di litio. Il nuovo dispositivo, che prossimamente disponibile, è perfettamente integrabile in SMA Smart Home e permetterà di **aumentare la quota di autoconsumo domestico**: un sicuro vantaggio per una maggiore indipendenza dal gestore dei servizi energetici e per un notevole risparmio di costi in bolletta.

SMA si conferma attenta alle esigenze del mercato non solo in ambito residenziale, ma anche industriale: per la prima volta sarà presentato **SMA Fuel Solution**, il sistema perfetto per l'**integrazione tra impianti fotovoltaici e generatori diesel**. La soluzione ha l'obiettivo di diminuire i costi dell'impianto, riducendo il consumo di carburante e regolando di conseguenza l'immissione di energia fotovoltaica in base alle specifiche esigenze dell'intero sistema.

Tra le tante novità esposte, non mancherà la presentazione della **nuova gamma prodotti**, a cui si aggiunge **Sunny Boy 240, il microinverter SMA**: numero minimo di componenti, sistema elettronico d'eccellenza e semplicità di installazione sono le caratteristiche che contraddistinguono l'ultimo nato della famiglia Sunny Boy, disponibile prossimamente anche per il mercato italiano.

Infine, Solarexpo sarà un'occasione per far conoscere a tutti i visitatori i numerosi **servizi di assistenza tecnica** che fanno di SMA un partner affidabile per tutti i progetti fotovoltaici, sia in Italia che all'estero. Dall'assistenza tecnica, al telefono e

sul campo, ai programmi per l'estensione della garanzia sugli inverter modulari fino ai pacchetti personalizzati sulle singole esigenze per un'assistenza "senza pensieri": un **servizio professionale ed efficiente** per assicurare l'investimento, e quindi il rendimento, di ogni impianto fotovoltaico.

"Anche quest'anno, Solarexpo si conferma un momento importante per presentare in anteprima le nuove soluzioni SMA ideate per l'approvvigionamento energetico del futuro" ha dichiarato **Valerio Natalizia, Direttore Generale e Amministratore Delegato di SMA Italia**. "La proposta non solo di prodotti, ma di **sistemi completi che permettono la gestione intelligente dell'energia** sia in ambito residenziale che industriale dimostra l'impegno di SMA di andare incontro alle esigenze del mercato e di rispondere prontamente con soluzioni innovative e tecnologicamente all'avanguardia" conclude Natalizia.

Tutte le novità di SMA saranno presentate a Milano durante **Solarexpo, dall'8 al 10 maggio, presso il Padiglione 2 . stand R25.**

Profilo aziendale di SMA

Con un fatturato di 1,5 miliardi di euro nel 2012, il Gruppo SMA si attesta come leader mondiale nel mercato degli inverter fotovoltaici, i componenti più importanti di un impianto di energia fotovoltaica e, in qualità di Gruppo che si occupa di gestione dell'energia, offre tecnologie innovative per l'energia del futuro. L'azienda ha la sede principale a Niestetal, vicino a Kassel, ed è rappresentata in 21 Paesi. Attualmente il Gruppo conta oltre 5000 dipendenti in tutto il mondo. SMA produce un'ampia gamma di tipologie di inverter ed è in grado di offrire sempre l'inverter più adatto per il tipo di modulo fotovoltaico utilizzato e per il livello di potenza dell'impianto fotovoltaico. La gamma dei prodotti comprende inverter sia per impianti fotovoltaici collegati alla rete che per sistemi a isola. In questo modo SMA è in grado di offrire le soluzioni inverter ottimali a livello tecnico per impianti di ogni tipo e dimensione. Dal 2008 la società controllante SMA Solar Technology AG è quotata nel Prime Standard della borsa di Francoforte (S92) e le azioni sono registrate nel TecDAX. Negli scorsi anni, SMA è stata più volte insignita di riconoscimenti per l'eccellente qualità dell'ambiente di lavoro, aggiudicandosi nel 2011 e nel 2012 il primo posto in Germania nel concorso "Great Place to Work®".

SMA Italia

Giovanna Di Bacco

Comunicazione@SMA-Italia.com