

# tiscali: sicilia

## Energia: al Solarexpo verra' presentata nuova invenzione 'Conversun FaldaUnica'

*Adnkronos*

Palermo, 6 mag.- (Adnkronos) - In quattro anni di sviluppo di sistemi innovativi per impianti fotovoltaici integrati in architettura ad alta efficienza, che sostituiscono coperture e pareti di edifici, la Cappello Alluminio di Ragusa ha tagliato il traguardo dei 6 Mw di potenza installata nei tetti di numerosi immobili civili ed industriali ubicati in tutta Italia, con un risparmio annuo di 1.750 tonnellate di petrolio e una minore immissione in atmosfera di anidride carbonica pari a 4.350 tonnellate; questi dati si aggiungono ai numerosi Mw di pannelli fotovoltaici tradizionali prodotti nello stabilimento di Ragusa. Si tratta di una potenza complessiva analoga a quella media di una centrale fotovoltaica tradizionale installata su campo aperto.

Significa che con i sistemi di copertura solare Coversun su travi a Y brevettati da Cappello Alluminio, senza occupare terreni agricoli e a zero impatto ambientale, sono stati bonificati migliaia di metri quadrati di coperture in amianto e recuperati immobili degradati fornendo un contributo al risparmio energetico e alla tutela dell'ambiente. La Cappello Alluminio, per incentivare ulteriormente i titolari di edifici civili e industriali a privilegiare questa soluzione, presenta al Solarexpo 2013 (fiera internazionale The Innovation Cloud, presso la Fiera di Milano-Rho), da mercoledì 8 fino a venerdì 10 maggio, l'ultima innovazione di pannelli fotovoltaici della linea Coversun. La nuova invenzione si chiama "Conversun FaldaUnica" e verra' presentata con una installazione che sembra quasi un monolite dalla spiccata vocazione all'architettura contemporanea. Una struttura concepita per meglio apprezzare la versatilita' di FaldaUnica nelle coperture su tetti curvilinei, monofalda e bifalda.

La forma sinuosa di tale installazione consente, infatti, al nuovo sistema della collezione Coversun, una costante variazione delle pendenze esaltando la caratteristica di un prodotto in grado di passare facilmente dalle linee concave alle convesse. FaldaUnica consentira' di rendere fotovoltaiche anche le coperture curvilinee. "E' l'ultimo tassello che ci mancava - spiega l'imprenditore Giorgio Cappello - per offrire al mercato una totale integrazione del fotovoltaico nell'architettura degli edifici, dopo il deposito dei quattro brevetti europei per coperture di capannoni e abitazioni e i riconoscimenti del Gse ai nostri prodotti nella categoria degli impianti integrati con caratteristiche innovative, che ci pongono all'avanguardia e che consentono ai nostri clienti di accedere rapidamente alle tariffe incentivanti del Quinto conto energia gia' in esaurimento".

06 maggio 2013