



## Comunicato Stampa

### **Impianto fotovoltaico Datacol, costruzione coordinata e totale integrazione**

**(Verona, 20.01.12) juwi Energie Rinnovabili inaugura l'impianto Datacol, 642 kWp, uno dei nostri tetti più performanti, esempio di simbiosi costruttiva fra impianto fotovoltaico e stabilimento commerciale. E come la ciliegina sulla torta, sono arrivati il riconoscimento della totale integrazione da parte del GSE e l'ottenimento della tariffa incentivante più alta del precedente Conto Energia.**

Datacol srl è un'impresa italiana che dal 1993 opera nel commercio di sistemi di fissaggio e utensileria nei settori dell'auto, del trasporto pesante, dell'artigianato legno-metallo, di costruzioni ed impianti. Un'azienda che, in fase di sviluppo ed espansione, ha creduto in juwi e ha reso possibile un importante esempio di coordinamento fra la realizzazione di un impianto fotovoltaico contemporaneamente alla costruzione di un capannone prefabbricato.

I lavori, durati 4 mesi e portati avanti di pari passo, affrontando le sfide costruttive con soluzioni ad hoc, sono terminati insieme, avvantaggiando la progettazione juwi, che ha potuto utilizzare il tetto esistente senza attuare modifiche e intervenire senza ostacolare le attività e del cliente. Al contrario, la precedente pianificazione ha permesso di ottimizzare e concordare aree e spazi da destinare ai vari elementi dell'impianto (oltre 8.500 moduli First Solar, vie cavi, 26 km di cavi solari, locale tecnico).

Come da disposizioni del GSE, è stata creata una serie di elementi di raccordo fra i moduli e la copertura per far ricadere questo impianto nella tipologia totalmente integrata, ottenendo quindi la più alta tariffa incentivante del Terzo Conto Energia entro Dicembre 2010, prima che entrassero in vigore le nuove tariffe. Con una produzione annua di 705mila kWh (pari al consumo medio di 220 famiglie) e il tetto a shed con orientamento 30° Sud, questo impianto fotovoltaico è uno dei più performanti del parco juwi. Inoltre, rende il magazzino sottostante completamente autosufficiente dal punto di vista del fabbisogno energetico, permettendo di immettere in rete buona parte dell'energia totale prodotta.

Noi di juwi ci crediamo davvero: più energia da fonte rinnovabile viene introdotta nella rete, più si riduce la necessità di bruciare idrocarburi e inquinanti, contribuendo a diminuire la dipendenza dalle importazioni. E questa è la nostra mission: 100% renewable!

Il Gruppo juwi Holding AG è una società internazionale fondata nel 1996 e operante nel settore della progettazione, installazione, finanziamento e gestione d'impianti fotovoltaici, eolici, a biogas e biomasse. Dal 1999, juwi Solar GmbH è diventata uno dei leader mondiali nel settore come fornitore di sistemi ad energia solare, con più di 1.500 impianti fotovoltaici realizzati nel mondo per un totale di 850 MW di potenza (di cui 55 MW installati finora in Italia dalla sede di Verona juwi Energie Rinnovabili) con un investimento totale di 3,5 miliardi di Euro. La sede principale è a Wörrstadt (Germania) ma juwi è presente anche in Francia, Gran Bretagna, Italia, Spagna, Grecia, Repubblica Ceca, Polonia, Bulgaria, USA, Costa Rica, Cile, India, Singapore e Sudafrica. Con più di 1.800 dipendenti, un fatturato di oltre 800 milioni di euro (2010) e una potenza solare installata che supera gli 850 MW, juwi si pone tra i leader di settore a livello mondiale.

**Per informazioni: juwi Energie Rinnovabili Srl, Camilla Cortese**

**Tel. 045 9974544 | Fax 045 8626312 | Cell. 345 6786743, [cortese@juwi.it](mailto:cortese@juwi.it), [www.juwi.it](http://www.juwi.it)**