

Vicini al Cliente

A seguito dell'attività sul mercato italiano del fotovoltaico, che in tre anni ha raggiunto numeri ragguardevoli, alla fine di febbraio EMMVEE ha aperto un nuovo ufficio a Fidenza. Successivamente, c'è stato un altro passo importante: TÜV Rheinland ha confermato in settembre che i moduli EMMVEE sono "made in Europe" come specificati dal IV Conto Energia.

La storia di EMMVEE ha avuto inizio circa 20 anni fa: D.V. Manjunatha fondò la società all'inizio degli anni '90 con un'attenzione particolare nei confronti dei sistemi solari termici, focalizzandosi sul mercato indiano. Oggi EMMVEE ha già raggiunto una quota del 25 % nel mercato solare termico nazionale ed ha diversificato i prodotti solari attraverso tre rami di attività completi. Il marchio EMMVEE non è solo legato a soluzioni solari termiche, ma anche a prodotti completi nel settore del fotovoltaico e della rifinitura del vetro. Questo progetto faceva già parte della "vision" originaria del fondatore dell'impresa: sin dagli inizi Manjunatha ha perseguito l'obiettivo di rendere l'energia solare disponibile per il numero maggiore di persone. Oggi più di 650 dipendenti qualificati e altamente motivati si adoperano per realizzare questa vision in tutto il mondo, per esempio producendo moduli FV certificati in base agli standard internazionali.

EMMVEE è presente nei mercati chiave per le energie rinnovabili. In Europa la società si serve di uffici a Parigi, Berlino, Fidenza (Italia) e Darlington (Inghilterra). "Vogliamo stare vicino ai nostri Clienti", rivela Manjunatha. Al momento i mercati di vendita più grandi sono l'Italia, la Germania, la Francia, il Belgio e il Regno Unito. EMMVEE trae profitto da una distribuzione e da network ben avviati in tutti questi paesi, tenendo sempre a mente la massima secondo la quale priorità assoluta è la vicinanza al Cliente. In Italia, considerata da EMMVEE uno dei mercati più promettenti a livello internazionale, gli esperti di vendita della società hanno rivolto particolare attenzione al settore dei tetti industriali e al settore privato. EMMVEE ha raggiunto accordi con installatori ed è una presenza attiva alle fiere principali come ad esempio: Solarexpo, PV Rome o PVtech.

Dopo aver svolto controlli approfonditi in fabbrica, il TÜV Rheinland ha rilasciato il 1° settembre la certificazione "made in Europe" per i moduli Emmvee. Almeno il 60% dei componenti dei moduli provengono da produttori europee, questo è stato il resoconto del fa-

moso istituto di controllo e certificazione. I moduli Emmvee corrispondono quindi ai requisiti dell' "incentivo europeo" dell'agenzia per l'energia italiana, il Gestore dei Servizi Elettrici (GSE). Secondo il IV Conto Energia ciò comporta per i gestori di impianti in Italia che scelgono i moduli Emmvee, un premio del 10% sulle tariffe incentivanti. "Non ci stupisce", afferma Salvatore Cammilleri, amministratore di Emmvee Photovoltaics GmbH, "sin dall'inizio acquistiamo i componenti dei nostri moduli da rinomati produttori tedeschi." Nella maggior parte dei moduli di nostra produzione vengono impiegate celle Bosch o Q-Cells; la struttura del vetro frontale viene fornita dallo specialista di Mannheim, Saint Gobain Solar Glass; connettori e cavi provengono da Multi-Contact e connettori di stringa e di cella da Bruker-Spaleck. Spelsberg e Lumberg producono le scatole di giunzione per i moduli Emmvee. Ogni dettaglio è importante: anche i laminati provengono da un'azienda rinomata, la Krempel Group.

Maggiore resa energetica

EMMVEE si affida a collaborazioni a lungo termine e a relazioni durature non solo per le recenti novità, ma anche per la gamma consolidata di prodotti. Grazie a componenti selezionati attentamente e a strumenti di produzione all'avanguardia, la società raggiunge un alto livello di affidabilità, eccellenti volumi di produzione e una qualità impeccabile. "Alla fine quello che conta è l'affidabilità. Usiamo componenti selezionati con attenzione perché vogliamo essere sicuri che l'investimento in un'installazione Emmvee dia davvero buoni risultati", rivela Salvatore Cammilleri.

I moduli aumentano la resa energetica usando vetri frontali Albarino P o G. Emmvee è stata la prima società ad utilizzare questo tipo di vetro dotato di una struttura particolare. Questi vetri consentono di raccogliere più luce, riflettendola dal vetro alla cella più volte, aumentando così la performance del modulo. L'efficienza e il rendimento energetico sono aumentati almeno del 3 %; un risultato confermato da test di laboratorio di due rinomate università tedesche. EMMVEE è stata precursore nel settore dei vetri frontali a struttura complessa che forniscono importanti vantaggi in situazioni di carenza di luce, ad esempio nelle ore del primo mattino e della tarda sera, come pure quando vengono impiegati su tetti con angolazioni sfavorevoli, molto diffusi nella maggior parte degli edifici dell'area mediterranea. Perciò risultano ideali per questa regione. In tale modo gli installatori sono anche in grado di fornire i sistemi FV a un maggior numero di clienti, persino su tetti piuttosto piani o esposti ad ovest o est.



Gli stabilimenti di EMMVEE a Bangalore: la piramide (a sinistra) ricorda la struttura del vetro frontale, caratteristica dei moduli del produttore solare internazionale.

Foto: EMMVEE



EMMVEE Photovoltaics GmbH
 Franz-Jacob-Straße 4a
 10369 Berlin
 Germany
 Phone: +49/30 - 914 26 89 - 0
 Fax: +49/30 - 914 26 89 - 29
 info@emmveephotovoltaics.com
 www.emmveephotovoltaics.com