

**ENERGIA  
SOLARE**

**FV**

**ELETTRICITÀ DAL SOLE**

# fotovoltaici

n. 6 - anno VI

novembre-dicembre 2009 €5



**ENERSOLAR+  
E GREENERGY**

**A MILANO GLI EVENTI  
ITALIANI DELLE RINNOVABILI**



**MADE IN ITALY**

**Quali aziende producono  
celle e moduli?**

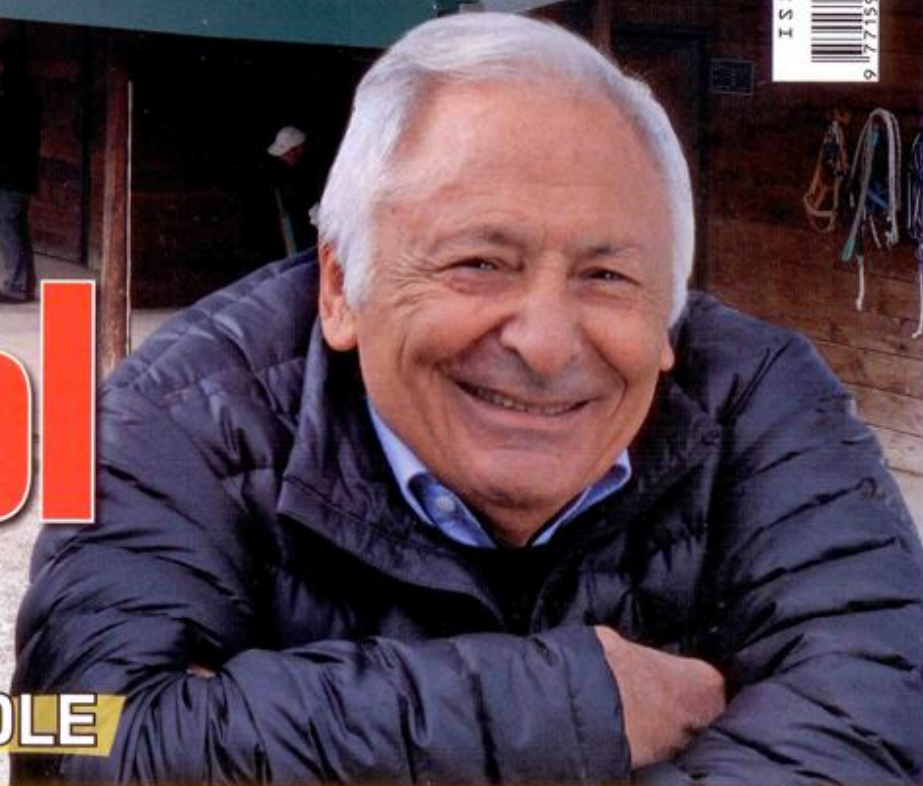
**DIRITTO AL SOLE**

**La petizione a difesa  
del Conto energia**



# Mogol

**E LA SUA NUOVA  
CANZONE DEL SOLE**



**DOSSIER PRODOTTI: IMPIANTI ISOLATI**

# L'esperienza ultradecennale di **VP Solar** è al servizio anche degli impianti isolati



Il regolatore di carica Steca Solarix è uno dei prodotti utilizzati da VP Solar per le applicazioni stand-alone.

VP Solar dispone di un'ampia gamma di moduli fv per sistemi a isola, con potenze comprese tra i 5 W e i 240 W, in silicio monocristallino, policristallino e amorfo. Le dimensioni dei moduli variano in funzione della potenza, dal più piccolo di 176x401x34 mm per uno da 5 W al più grande di dimensioni 1.650x992x46 mm per una potenza di 240 W. I sistemi stand-alone possono essere configurati con tensioni di funzionamento in corrente continua a 12, 24 e 48 V. L'esperienza ultradecennale di VP Solar consente di selezionare il miglior profilo di impianto in funzione delle esigenze energetiche dell'utenza

isolata. Le applicazioni di un sistema stand-alone sono varie: illuminazione pubblica o privata; alimentazione di camper, baite, imbarcazioni; strutture industriali e ricettive isolate; ponti radio; segnaletica stradale. Dato l'elevato numero di applicazioni e di prodotti presenti sul mercato lo staff tecnico di VP Solar assicura il corretto dimensionamento del sistema in funzione delle esigenze specifiche dell'utente, proponendo solamente prodotti di elevata qualità e affidabilità. Il corretto funzionamento e la resa ottimale dello stand-alone dipendono infatti da entrambi questi aspetti.