

VIMERCATE 21 MARZO, 2022

## GLI INVERTER PVS-100 DI FIMER INSTALLATI IN ALBANIA GRAZIE ALLA PARTNERSHIP CON VEGA SOLAR

**FIMER**, società tra le più importanti al mondo in termini di sviluppo, produzione e vendita di soluzioni per energia rinnovabile, ha recentemente fornito **14 inverter di stringa trifase PVS-100**, grazie alla partnership con **Vega Solar** in Albania.

Vega Solar si è mostrata particolarmente soddisfatta dei progetti recentemente finalizzati con FIMER, poiché hanno un impatto positivo sull'ambiente rispetto a qualsiasi altra fonte di energia. Non producono gas ad effetto serra e non inquinano l'acqua, permettendo un approccio sempre più eco-friendly e aiutando i clienti a ridurre il costo delle bollette energetiche.

Il **PVS-100/120-TL** è la soluzione di stringa trifase di FIMER connessa al cloud per la realizzazione efficiente di impianti fotovoltaici decentralizzati sia per applicazioni montate a terra che per grandi applicazioni commerciali.

Questa piattaforma ad alta potenza con taglie fino a 120 kW, massimizza il ROI per gli impianti solari C&I decentralizzati. Grazie ad una struttura fino a 6 MPPT, la raccolta di energia è ottimizzata anche in situazioni di ombreggiamento.

Questo inverter di punta permette, inoltre, di risparmiare sulle risorse necessarie all'installazione, poiché sono necessarie meno unità e, grazie alle sue dimensioni compatte, si generano ulteriori risparmi dal punto di vista della logistica e della manutenzione. Inoltre, grazie alla wiring box DC/AC integrata, 24 connessioni di stringa, la protezione da sovratensioni e dei fusibili, non è necessaria l'installazione di ulteriori dispositivi.

La connessione wireless da qualsiasi tipo di dispositivo mobile rende la configurazione dell'inverter e dell'impianto ancora più semplice e veloce. La user experience viene ulteriormente migliorata grazie ad un'interfaccia utente (UI) integrata, che consente l'accesso alle impostazioni avanzate di configurazione. L'APP *Installer for Solar Inverters*, disponibile per dispositivi Android/iOS, semplifica ulteriormente le installazioni di più inverter.

FIMER e Vega Solar hanno completato con successo numerose installazioni su diversi edifici situati in Albania, in particolare Caterina Firenze, Prestige Home, Ferma Vjen, Pam Plast and Kamomil Hotel.





**Caterina Firenze:** un impianto fotovoltaico con tre inverter PVS-100 è stato installato nei 10.000 mq di un'azienda di moda albanese che produce scarpe da donna per il mercato internazionale.

[Link video](#) – by Vega Solar



**Pam Plast,** la prima azienda impegnata nella produzione di plastica in Albania e che applica le tecnologie più innovative in Europa, come parte di Witmann Group - Austria, è dotata di cinque inverter PVS-100.

[Link video](#) – by Vega Solar



**Ferma Vjen** è il più grande allevamento di mucche da latte in Albania, l'unico del suo genere nella regione, dove gli specialisti e gli amministratori controllano attentamente ogni animale elettronicamente e in tempo reale. Nella loro nuova fattoria è stato installato un impianto fotovoltaico ad alta potenza che comprende due inverter PVS-100.

[Link video](#) – by Vega Solar





**Prestige Home**, il primo e, attualmente, l'unico centro in Albania dedicato esclusivamente a prodotti e servizi per l'Interior Design, è ora dotato di un sistema fotovoltaico con tre PVS-100.

**[Link video](#)** – by Vega Solar



**Hotel Kamomil**, uno dei migliori hotel in Albania, arricchito di spiaggia privata sulla costa sabbiosa a sud di Durazzo, è ora dotato anche di un sistema fotovoltaico alimentato da un PVS-100.

**[Link video](#)** – by Vega Solar



**Philipp Koronowski – CTO di Vega Solar Sh.p.k. ha dichiarato:** *"Abbiamo scelto FIMER perché i loro inverter sono davvero robusti e affidabili. Tutti i progetti realizzati con soluzioni FIMER garantiscono un corretto funzionamento per l'intero ciclo di vita dell'impianto. Fornire prodotti di alta qualità ai nostri clienti è la cosa più importante per noi di Vega Solar. Siamo lieti di aver raggiunto questo obiettivo utilizzando questi prodotti".*

**Stefano Lucchetti - Country Manager di FIMER Grecia ha dichiarato:** *"Siamo onorati di essere un partner di fiducia di Vega Solar Sh.p.k e lieti che abbiano scelto i nostri inverter PVS-100 per i loro progetti innovativi. Non vediamo l'ora di collaborare in futuro per altri progetti simili di energia sostenibile nella loro area di mercato".*

#### **A proposito di FIMER S.p.A**

**FIMER** è il quarto produttore al mondo di soluzioni di energia rinnovabile. La società, specializzata in sistemi inverter e soluzioni per la mobilità elettrica, conta più di 1100 dipendenti a livello globale e un portafoglio completo di soluzioni per tutti i segmenti di mercato. Le competenze di FIMER vengono ulteriormente rafforzate dal suo approccio deciso e flessibile, che la spinge ad effettuare investimenti costanti in R&D. Grazie alla presenza in oltre 20 paesi, insieme a centri di formazione locali e hub di produzione, FIMER è vicina alle esigenze dei suoi clienti e alle dinamiche di un settore energetico in continua evoluzione.

Per approfondimenti visita il sito [www.fimer.com](http://www.fimer.com) e seguici sui canali social:





**Per ulteriori informazioni:**

**Media Relations**

**Fabrizio Montemagno** | Global PR

e-mail: [media.relations@fimer.com](mailto:media.relations@fimer.com)

**FIMER S.p.A.**

Via John Fitzgerald Kennedy, 26

20871 Vimercate

Italy



**Vega Solar** è un'azienda tedesco-albanese di energia rinnovabile focalizzata sul settore fotovoltaico. L'azienda è riuscita a lasciare un'impronta significativa in questo settore grazie alla strategia incentrata sulla creazione di vantaggi competitivi, così come il modo di rafforzare le relazioni di partnership dentro e fuori l'Albania. Anche la professionalità del team e l'alta qualità dei prodotti che l'azienda offre hanno giocato un ruolo importante.

**Per ulteriori informazioni:**

**Betjana Pashkaj** | Marketing Manager

Mob.: +355 69 54 92 211

Web: <http://www.vegasolar.al>

e-mail: [betjana.pashkaj@vegasolar.al](mailto:betjana.pashkaj@vegasolar.al)

Tirane Tirane TIRANE Rruga Ndre Mjeda, Kompleksi Rezidencial "Magnet" Struktura DA-8, Njesi nr.1011  
Tirana, Albania