



#### DOMANDA ENERGIA ELETTRICA IN ITALIA

#### GENNAIO 2017

Totale: 27.851 GWh Fotovoltaico: 1.082 GWh Peso FV: 3,8%

#### **GENNAIO 2016** Peso FV: 3,8%

#### **GEN-DIC 2016**

Totale: 310.251 GWh Fotovoltaico: 22.545 GWh Peso FV: 7,2%

**GEN-DIC 2015** Peso FV: 7,1%

SEGUI LE NEWS SUL SITO WWW.SOLAREBUSINESS.IT ANCHE CON IL TELEFONINO



INQUADRA IL QR CODE COL CELLULARE COMPATIBILE

## SOLARE B2B 🌼

Registrazione al Tribunale di Milano n. 195 del 2 aprile 2010

Direttore Responsabile: Davide Bartesaghi bartesaghi@solareb2b.it

Responsabile commerciale: Marco Arosio arosio@solareb2b.it

Editore: Editoriale Farlastrada Srl Redazione: Via Don Milani, 1 20833 Giussano (MB) Tel. 0362/332160

#### News del 6 e del 7 marzo

#### Da Enel 100 milioni di euro per la fabbrica di moduli FV 3Sun e l'Innovation Lab di Catania

07/03. Enel ha annunciato un investimento di 100 milioni di euro per il polo tecnologico siciliano di Catania, dei quali più di 80 milioni saranno destinati alla fabbrica di moduli fotovoltaici 3Sun e 20 milioni all'Innovation Lab, centro di sperimentazione di tecnologie innovative nel solare termico e fotovoltaico, microgrid, storage ed eolico. La linea di assemblaggio di 3Sun, già di proprietà di Enel, verrà trasformata per poter produrre moduli ad alta efficienza di tipo bifacciale a eterogiunzione di silicio amorfo e cristallino, una soluzione che garantisce alte performance in termini di efficienza e producibilità, e un basso degrado del modulo. Si prevede che i primi pannelli fotovoltaici di nuova concezione saranno realizzati nella prima metà del 2018, mentre la produzione dovrebbe raggiungere i 240 MWp nel 2019. Con il nuovo investimento da 20 milioni di euro nell'Innovation Lab Enel intende inoltre potenziare il ruolo del centro di ricerca come campus tecnologico ed acceleratore di imprenditorialità giovanile. «Grazie a questo investimento riusciremo a portare sul mercato soluzioni energetiche sempre più affidabili e sostenibili», ha dichiarato Francesco Starace. «Per trovare le idee migliori e le tecnologie più innovative ci apriamo verso l'esterno e nell'Innovation Lab collaboreremo con le più promettenti start up nazionali e internazionali. Siamo particolarmente orgogliosi di aver realizzato un polo di eccellenza tecnologica a Catania, promuovendo la creazione di un tessuto imprenditoriale nel Sud Italia».

# Per gli impianti fotovoltaici LA SOLUZIONE PER TETTI PIANI! Visita il nuovo sito: www.sunballast.it BASIC SRL - Via della Costituzione, 26 42028 Poviglio (RE) Tel. 0522/960926 Mail: info@sunballast.it www.sunballast.it

#### Il 14 marzo a Bussolengo (VR) Fronius e Tecnospot insieme per un corso sullo storage

**07/03.** Il 14 marzo 2017, a Bussolengo (VR), è prevista una giornata formativa sui sistemi di accumulo Fronius. L'obiettivo dell'evento è quello di illustrare il funzionamento e l'installazione del sistema di accumulo Hybrid. Il corso vedrà la partecipazione di Tecnospot, che distribuisce i dispositivi Fronius sul territorio.

Per maggiori informazioni e per iscriversi: info@tecnospot.eu

#### AZIENDE E BRAND CITATI IN QUESTO NUMERO

3Sun

**Aquion Energy** 

**Elettra** 

Enel

Fronius

Italia Solare

Ok Solar

Omron

Solar Eclipse

Tecno-Lario

**Tecnospot** 

#### Le notizie del giorno sul sito

www.solareb2b.it

#### **APPUNTAMENTI**

- ENERGY STORAGE EUROPE 14-16 marzo 2017 Düsseldorf
- ELETTROMONDO 17-18 marzo Rimini









L'ecologia di oggi, sostenibile anche domani

ECO-PV rientra tra i Consorzi di gestione dei RAEE idonei per lo smaltimento dei moduli fotovoltaici a fine vita ed è presente nella prima lista pubblicata del GSE dei consorzi riconosciuti per lo smaltimento dei moduli fotovoltaici a fine vita ai sensi del IV e V Conto Energia (D.M.5 maggio 2011, D.M.5 luglio 2012, lista pubblicata il 28 febbraio 2013).

#### FCO-PV:

- è il primo consorzio italiano dedicato allo smaltimento e al riciclo dei moduli fotovoltaici;
- garantisce il rispetto degli obblighi imposti dalle normative RAEE e la conformità con le direttive del GSE.



#### News del 6 e del 7 marzo

Vuoi che inviamo ad altri tuoi colleghi Solare B2B Weekly? Segnalaci la loro e-mail all'indirizzo:

#### solare@solareb2b.it

### Italia Solare chiede al Mise una SEN "ambiziosa"

07/03. L'associazione Italia Solare, invitata dal ministero dello Sviluppo Economico ad esporre gli obiettivi prioritari da considerare per il settore fotovoltaico durante la definizione della Strategia Energetica Nazionale (SEN) esorta i decisori politici a riconoscere il fotovoltaico come risorsa strategica per la sicurezza energetica del Paese in quanto fonte energetica economica, affidabile, pulita e sempre disponibile. È questo uno dei punti chiave esposti dall'associazione in risposta ad una serie di domande proposte dal ministero. Tra gli altri obiettivi l'associazione individua la transizione energetica da un modello energetico centralizzato basato sulle fonti fossili a un modello distribuito basato sulle rinnovabili e l'utilizzo di energia solare per l'alimentazione delle tecnologie basate sulle rinnovabili, come pompe di calore, sistemi di accumulo e veicoli elettrici. Sarebbe inoltre necessario togliere gli incentivi alle fonti fossili e associare alle diverse fonti i rispettivi costi ambientali e sanitari.

"Per raggiungere gli obiettivi sopra elencati Italia Solare raccomanda di definire una SEN che imponga un programma ambizioso e in linea con la rapida evoluzione delle tecnologie e con le più avanzate esperienze internazionali, puntando al 100% di produzione da fonte rinnovabile", spiega l'associazione, sottolineando l'importanza di rimuovere alcuni ostacoli che limitano o rallentano lo sviluppo del fotovoltaico, a partire dal quadro normativo ancora arretrato. Tra le barriere più rilevanti l'associazione evidenzia la presenza di tariffe di distribuzione domestiche fisse anziché fondate su principi di demand response, il divieto di realizzare Sistemi di Distribuzione Chiusi (SDC) e reti private e quello dei Certificati Bianchi per il fotovoltaico e la mancanza di concorrenza nella distribuzione dell'energia elettrica.

Italia solare mette anche in luce alcuni fattori che già favoriscono la diffusione sempre maggiore del fotovoltaico, a partire dalla riduzione del costo degli impianti per arrivare allo sviluppo delle smart grid e dei sistemi intelligenti di domotica. Infine l'associazione sottolinea come la SEN dovrebbe prevedere "una pronta attuazione delle direttive europee del cosiddetto Winter Package non appena le stesse saranno approvate in via definitiva dall'Unione Europea".

# Scarica o sfoglia il numero di marzo di Solare B2B



### Tecno-Lario: parte il 27 marzo da Torino il tour formativo sullo storage Solar Eclipse

**07/03.** Partirà il 27 marzo 2017 da Torino il tour formativo di Tecno-Lario sui sistemi di accumulo Solar Eclipse. Il tour, che farà tappa in sei città italiane da nord a sud, si pone l'obiettivo di raggiungere gli installatori di tutta Italia e dar loro l'opportunità di conoscere il sistema Solar Eclipse e le batterie all'acqua salata Aquion Energy. I corsi saranno tenuti dai tecnici di Solar Eclipse e Tecno-Lario, che approfondiranno le caratteristiche, le logiche di funzionamento, le tecniche di installazione e la configurazione del sistema di accumulo oltre alla compatibilità con le principali tecnologie sul mercato.

Dopo Torino, il tour farà tappa a Firenze (30 marzo), Perugia (31 marzo), Treviso (3 aprile), Bari (6 aprile) e Catania (7 aprile).

Per maggiori informazioni e per iscriversi: <u>www.solare-clipse.it</u>





#### FuturaSun 300 Watt

- 60 celle ad alta efficienza
- 4 busba
- Nuova cornice in alluminio da 35 mm certificata a 5400 Pa













www.futurasun.com



#### News del 6 e del 7 marzo

#### Omron collabora con Elettra per il revamping degli inverter

06/03. Omron ha avviato una collaborazione con Elettra per garantire il buon funzionamento degli impianti realizzati con inverter che oggi non sono più in produzione attraverso il revamping. Nei casi in cui, constato un malfunzionamento dell'inverter precedente, sia opportuno prendere in esame la sua sostituzione con un nuovo prodotto compatibile, Omron propone il suo inverter KP100L, che garantisce la conformità con la norma CEI 0-21 in vigore al momento della sostituzione, consentendo di non perdere gli incentivi. L'inverter Omron KP100L è adatto ad installazioni in zone anche parzialmente ombreggiate grazie ai 3 Mppt indipendenti e offre un'efficienza di conversione del 97,5%. Inoltre, grazie all'ampio range di tensioni in ingresso, pari a 225-850 Vc.c, l'inverter permette la sostituzione plug&play senza modifiche architetturali o di cablaggio stringhe all'impianto e un maggiore rendimento. Infine, Omron offre la prevenzione dal PID e l'ampio campo di tensioni in ingresso.

«Grazie alla collaborazione con Omron siamo in grado di garantire le attività di revamping agli impianti dei nostri clienti. A pochi mesi dall'inizio della collaborazione abbiamo già ricevuto feedback positivi», spiega Fabio Carraro, direttore tecnico di Elettra.

«Il mercato italiano ricopre un ruolo importantissimo nelle strategie Omron», aggiunge Eleonora Denna, Product Marketing manager di Omron. «L'Italia è un mercato maturo che permette alla nostra azienda di verificare in anticipo le strategie da attuare per mantenere un ruolo di primo piano. Anche da un punto di vista normativo l'Italia è un paese d'avanguardia e mantenere le certificazioni coerenti con le richieste di adeguamento alla rete elettrica italiana è uno stimolo a mantenere la nostra tecnologia sempre aggiornata»

# Le notizie del giorno le trovi su www.solareb2b.it



# Invita i tuoi colleghi a mettere mi piace alla pagina



#### di Solare B2B



### Ok Solar: il 10 aprile a Roma evento su storage e FV Made in Italy

06/03. Il prossimo lunedì 10 aprile a Roma Ok Solar terrà il workshop "Sistemi di accumulo e solare Made in Italy – Le nuove rotte del fotovoltaico italiano". L'evento è destinato ad ingegneri, geometri, installatori ed operatori del settore del fotovoltaico. Oltre ad un focus sulla vendita e sull'installazione dei prodotti e delle novità 2017, sarà predisposto un approfondimento dettagliato sul panorama italiano e sulle normative relative ai sistemi di accumulo.

I partecipanti riceveranno un attestato di partecipazione ed un buono sconto per l'acquisto dei prodotti proposti nel corso dell'evento.

Per maggiori Informazioni: www.oksolar.it

Per registrarsi all'evento: <a href="https://www.eventbrite.it/e/biglietti-sistemi-di-accumulo-e-solare-made-in-italy-le-nuo-ve-rotte-del-fotovoltaico-italiano-32527102439">https://www.eventbrite.it/e/biglietti-sistemi-di-accumulo-e-solare-made-in-italy-le-nuo-ve-rotte-del-fotovoltaico-italiano-32527102439</a>