

## Report analitico sul mercato fotovoltaico di REC Group nel primo semestre 2018: eccellenza operativa

### Punti essenziali

- REC Group lancia REC N-Peak, il nuovo modulo fotovoltaico prodotto di punta dell'azienda
- Incremento della produzione di moduli del 39%
- REC Group è pioniere e leader nell'ambito del riciclo degli sfridi di silicio
- Performance nelle spedizioni equilibrato in tutte le regioni e i segmenti, con una crescita importante in Francia e Belgio
- Prospettive di mercato positive ovunque, con crescita prevista in oltre 30 Paesi



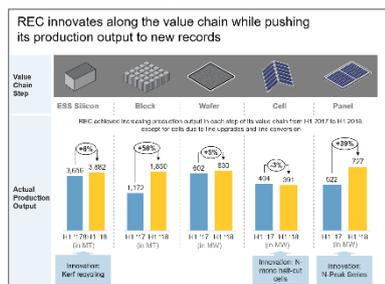
**Monaco, Germania, 5 settembre 2018** – REC Group, marchio leader in Europa nella produzione di moduli fotovoltaici, ha dimostrato la sua eccellenza operativa nell'intera catena del valore, totalmente integrata, come emerge nel [report analitico sul mercato del fotovoltaico del primo semestre 2018](#). Questo periodo segna anche l'inizio di una nuova era per REC, ovvero il lancio da parte dell'azienda della nuova serie N-Peak.

### Il nuovo prodotto di punta: il modulo N-Peak

Presentato a giugno all'Intersolar Europe 2018, l'innovativo prodotto di REC apre nuovi orizzonti per l'azienda e per il settore: si tratta, infatti, del primo modulo fotovoltaico ad integrare celle monocristalline N-Type Half-Cut con il design a doppio modulo "Twin". Si tratta del modulo da 60 celle REC più potente mai prodotto e permette un rendimento energetico elevatissimo, con una potenza di picco di oltre 330 Watt e prestazioni durature nel

tempo. La produzione di celle monocristalline N-Type è iniziata a fine giugno nel nuovo building dedicato e basato sul modello "Industria 4.0", presso il sito produttivo di Singapore.

### Efficienza operativa sull'intera catena del valore



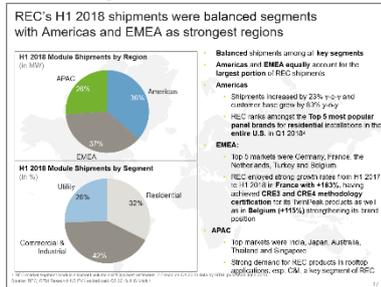
Il primo semestre 2018 ha visto performance estremamente positive di REC riguardo l'aspetto operativo, con un aumento della produzione di moduli del 39% rispetto al primo semestre 2017. Gli ultimi dati mostrano, per i moduli fotovoltaici REC, il miglior tempo di ritorno energetico del settore, pari a un anno. REC, già leader nella produzione dei moduli più sostenibili lungo l'intera catena del valore, è ora pioniere nel processo di riciclo di sfridi di silicio dopo aver ottenuto, nella prima metà del 2018, l'approvazione di Enova per un test di fattibilità del rivoluzionario processo produttivo.

L'obiettivo è una trasformazione qualitativa delle particelle provenienti dal processo di giunzione in un silicio fotovoltaico di altissima qualità, sintetizzando una materia prima estremamente pura da un materiale normalmente destinato al riciclo. Questo nuovo processo ridurrà ulteriormente l'impronta di carbonio, già bassa, del silicio e dei pannelli solari di REC.

Nel primo semestre del 2018 REC ha ottenuto un ulteriore importante riconoscimento: per il terzo anno consecutivo, [l'azienda è stata riconosciuta come "Top Performer 2018" nell'annuale PV Module Reliability Scorecard \(Scheda di valutazione dell'affidabilità dei moduli FV\) di DNV GL](#), l'esperto indipendente ed ente di certificazione per l'energia rinnovabile più grande al mondo. REC raggiunge inoltre nuovi traguardi nei progetti proprietari nel fotovoltaico: ad aprile, nel proprio

stabilimento di Singapore, REC [ha celebrato, con un grande evento, le prime attività di cantiere di una delle più grandi installazioni fotovoltaiche su tetto del Paese.](#)

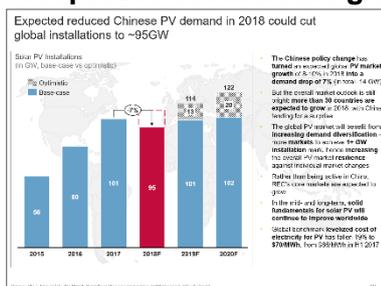
## Ottime performance nelle spedizioni del primo semestre 2018



REC Group ha ottenuto ottime performance ed un ed un equilibrio organico delle spedizioni nel primo semestre del 2018 in tutte le regioni ed i segmenti chiave, con i migliori risultati nell'area EMEA e nelle Americhe. Nel continente americano l'azienda ha registrato una crescita annuale delle spedizioni di oltre il 23% e un importante incremento della base Clienti, in crescita dell'83%. Gli ultimi dati disponibili (1° trimestre 2018) evidenziano il posizionamento di REC nei primi cinque brand più noti nel settore fotovoltaico residenziale negli Stati Uniti. Una prova della visibilità del brand REC è la chiusura dell'accordo di fornitura dei nuovi moduli N-Peak nel segmento residenziale con uno dei Partner più longevi di REC.

Nella regione EMEA, i mercati più importanti di REC sono stati Germania, Francia, Paesi Bassi, Turchia e Belgio. La crescita nella prima metà dell'anno in Francia continua ad essere importante, con un incremento annuale del 183%, in gran parte grazie al [certificato Certisolis per i pannelli TwinPeak di REC](#). Le spedizioni di REC verso il Belgio sono aumentate del 115%.

## Prospettive del mercato globale



Nonostante una ridotta domanda dalla Cina, le prospettive di mercato rimangono ovunque positive. Le aspettative sono di crescita dei volumi di mercato in oltre 30 Paesi in tutto il mondo, in particolare nei mercati di riferimento per REC. Il mercato europeo proseguirà la sua ripresa con un CAGR (tasso di crescita annuo composto) del 42% atteso per il 2017-2019 per i sei Paesi più rilevanti (Germania, Francia, Paesi Bassi, Italia, Turchia, Spagna). L'aspettativa è di una crescita trainata dalla diminuzione dei costi nel fotovoltaico, da un costo medio di riferimento globale

dell'elettricità del FV ridotto del 19% rispetto al primo semestre del 2017, nonché dai nuovi obiettivi di crescita delle rinnovabili, rivisti in aumento del 32% nell'Unione europea. Nonostante la sezione 201, è prevista per il mercato USA una situazione stabile su 10-11 GW per 2018 e 2019.

Il report analitico sul mercato fotovoltaico di REC Group relativo al primo semestre 2018 può essere scaricato da questo [link](#).

La presentazione include dichiarazioni di previsioni prospettiche basate su opinioni di analisti e aspettative attuali del senior management di REC ed è soggetta a incertezza.

### A proposito di REC:

Fondata in Norvegia nel 1996, REC è un'azienda leader, verticalmente integrata nel settore dell'energia solare. Attraverso una produzione integrata dal silicio ai wafers, celle, moduli ad alta efficienza fino alla completa soluzione per il solare, REC fornisce in tutto il mondo una produzione affidabile di energia pulita. Il rinomato prodotto di qualità della REC è supportato anche dal limitato indice di richieste di garanzia rispetto ai normali parametri di mercato. REC fa parte del gruppo Bluestar Elkem con sede centrale in Norvegia e sede produttiva a Singapore. I dipendenti REC sono più di 2000 in tutto il mondo, con una produzione annua di 1,5 GW di pannelli solari. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.recgroup.com](http://www.recgroup.com)

### Per ulteriori informazioni contattate:

Agnieszka Schulze  
 Direttrice Pubbliche Relazioni Globali  
 REC Group  
 Telefono: +49 89 54 04 67 225  
 E-mail: [agnieszka.schulze@recgroup.com](mailto:agnieszka.schulze@recgroup.com)

REC Solar EMEA GmbH  
 Leopoldstraße 175  
 80804 Monaco di Baviera, Germania  
 Il gestore: Cemil Seber  
 La pretura: Monaco di Baviera HRB 180306  
 IVA ID: DE26624354

