

REC Group presentará un panel solar revolucionario en el Intersolar Europe

- El panel solar de 60 células más potente del mundo
- Tecnología líder especializada de Europa y Singapur
- Tecnología de células innovadora y diseño de panel patentado
- Un producto destacado para los mercados globales en crecimiento de tejados fotovoltaicos



Múnich (Alemania), a 12 de abril de 2019: [REC Group](#), la firma europea más importante de paneles fotovoltaicos, [lanzará al mercado un nuevo panel solar pionero en el Intersolar Europe 2019](#). REC está desarrollando el panel solar de 60 células más potente de la industria con una potencia sin precedentes de 380 vatios pico (Wp) para los clientes de tejados fotovoltaicos de todo el mundo que buscan lo mejor. Esta innovación exclusiva en tecnología punta de REC

se basa en una tecnología de células revolucionaria y en un diseño de paneles propio que ya ha recibido una patente de diseño.

La planta de integración vertical de REC en Singapur producirá a gran escala el nuevo modelo de panel de 60 células. REC Group tiene como objetivo conseguir una capacidad anual del módulo de 600 MW para esta tecnología innovadora, con una inversión de 150 millones de dólares americanos.

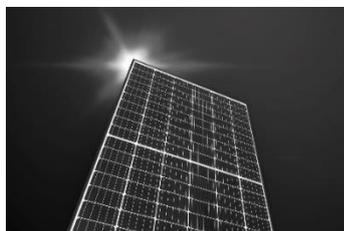
Este nuevo producto consolida la posición de REC como líder mundial en la industria de la tecnología solar. El director general del REC Group, Steve O'Neil, destaca que: «El nuevo panel cambiará radicalmente el equilibrio competitivo entre REC y otros fabricantes de primer nivel. Abrirá una brecha considerable de potencia respecto a lo que actualmente hay disponible en el mercado». El lanzamiento oficial del producto lo anunciará el director general de REC, Steve O'Neil, y el director técnico, Shankar G. Sridhara, el día inaugural del Intersolar Europe a las 16:00 en el stand de REC (el A2.380).

Un producto innovador basado en la mejor tecnología del sector

El nuevo panel surge de la [tecnología líder de células de medio corte de REC](#), pues combina células de heterounión (HJT) con tecnología de conexión avanzada. Con la tecnología de células de HJT, desarrollada por ingenieros especializados de Alemania y Singapur, REC aúna las ventajas de las células fotovoltaicas de silicio cristalino y de la tecnología de capa fina con el objetivo de alcanzar una eficiencia y una producción eléctrica mucho más elevadas. La producción de estos paneles no requiere temperaturas tan elevadas como otros métodos, lo que simplifica el proceso y reduce el consumo energético.

Presentación de las novedades de REC en materia de monocristalino

Además del lanzamiento de este prometedor panel, REC Group mostrará a los visitantes otros productos que también son pioneros a nivel mundial para el grupo y que marcan un nuevo rumbo en el sector de la energía solar. Estos se basan en la tecnología TwinPeak de REC con células de medio corte, que ha sido galardonada en múltiples ocasiones.



REC N-Peak



Nueva garantía de la industria de REC



REC N-Peak Black

- **REC N-Peak**: panel de 60 células que alcanza 330 Wp; es el primer módulo fotovoltaico en el mundo que combina la eficiencia de las células de medio corte mono tipo n con un diseño de doble panel.
- **REC N-Peak Black**: panel de 60 células que alcanza 325 Wp; es el nuevo panel de REC completamente negro diseñado con una gran estética.

Gran oportunidad en el mercado para REC, sus socios e instaladores

El objetivo de este nuevo producto es convertirse en la mejor opción del mercado mundial de tejados fotovoltaicos de alta gama. En palabras de O'Neil: «La oferta de paneles solares de gran valor de REC marca nuevas tendencias en el sector en crecimiento de tejados y aumentará las actividades de nuestros socios e instaladores certificados». Los encargos de la marca dependen por lo general del sector de los tejados, donde los analistas de REC prevén un crecimiento del 22 % en 2019. La fuerte presión de los gobiernos, como el de la Unión Europea, California (Estados Unidos) y Japón, a favor de los edificios con consumo de energía nulo, o bien, los edificios con cero emisiones, impulsará todavía más este mercado. El espacio reducido del que se dispone, en particular en los rascacielos de las metrópolis, hace que los paneles solares de calidad sean un pilar fundamental para este concepto de edificación.

Un caluroso recibimiento para el nuevo producto revolucionario de REC

Europa, responsable del 38 % de los envíos de módulos de REC en 2018, sigue siendo la región más fuerte para la marca, seguida de cerca por los Estados Unidos. Por esta razón, Intersolar Europe es la oportunidad perfecta para presentar mundialmente su próxima innovación. Gracias al legado noruego, REC ha gozado siempre de una presencia notable en Europa, principalmente en los mercados de Alemania, Benelux, Francia, Italia y España. La información de mercado de REC pronostica un fuerte crecimiento constante en el mercado fotovoltaico europeo, que verá en 2019 un aumento significativo del 25 al 30 % de instalaciones de paneles fotovoltaicos, derivado del continuo descenso de los costes en producción de energía solar. El objetivo revisado del 32 % de energía renovable para 2030 supondría prácticamente doblar las instalaciones realizadas en 2017. Sin embargo, los analistas de REC estiman que para 2020 ya se habrá doblado el volumen anual de instalaciones de 2017.

Para más información póngase en contacto:

Agnieszka Schulze
Head of Global PR, REC Group
Teléfono: +49 89 4 42 38 59 39
E-mail: agnieszka.schulze@recgroup.com

REC Solar EMEA GmbH
Leopoldstraße 175
80804 Múnich, Alemania
Director general: Cemil Seber
Tribunal de registro: Múnich HRB 180306
IVA ID: DE266243545

Acerca de REC Group:

Fundada en Noruega en el año 1996, REC es una empresa solar líder en energía solar integrada verticalmente. A través de la fabricación integrada desde el silicio a las obleas, células, paneles de alta calidad y extendiéndose a soluciones solares, REC ofrece al mundo una fuente fiable de energía limpia. La reconocida calidad del producto de REC es corroborada por el índice más bajo de reclamaciones de garantía en la industria. REC es una compañía del grupo Bluestar Elkem con sede central en Noruega y sede de operaciones en Singapur. REC con alrededor de 2.000 empleados a nivel mundial, produce al año 1,5 GW de paneles fotovoltaicos.

Obtenga más información en recgroup.com

