

Bien, pero no suficientemente bien: el crecimiento de la energía solar a raíz del Acuerdo de París

- En la Conferencia de la ONU sobre el Cambio Climático (COP25) de Madrid, los líderes de todo el mundo afrontan la oportunidad de especificar sus metas para alcanzar el objetivo de 2 °C, idealmente el de 1,5 °C, tal como se estipula en el Acuerdo de París, con el fin de reducir los efectos nocivos del cambio climático global.
- Hasta el final de 2018, los mercados mundiales de energía solar iban bien encaminados para alcanzar el objetivo de 2 °C conforme al estudio de REC Group “Cómo reducir la brecha del COP21 apostando por la energía solar”. Sin embargo, como la capacidad de energía solar que se ha instalado este año a escala mundial es de unos 120 GW, el mundo está empezando a quedarse rezagado; para el objetivo de 1,5 °C faltarían incluso en torno a 80 GW en 2019.
- Pese al importante aumento de los últimos años, que ha superado todas las previsiones, la capacidad total de energía solar acumulada mundial que se sigue requiriendo para alcanzar los objetivos de COP21 es de 4500 GW por encima de las previsiones de 2025. Para que puedan mantenerse a la altura, los mercados de energía solar tienen que aumentar su capacidad con rapidez y de forma exponencial.

Múnich (Alemania) – 12 de diciembre de 2019

Del 2 al 13 de diciembre, el secretario general de Naciones Unidas, António Guterres, lidera la Conferencia de la ONU sobre el Cambio Climático (COP25) de Madrid, donde los líderes mundiales están debatiendo sus agendas medioambientales y especificando sus contribuciones climáticas determinadas a escala nacional. Como la energía solar está jugando un papel clave en la descarbonización del sector energético, ha llegado el momento de que REC Group evalúe lo que se ha logrado en el sector de la energía solar fotovoltaica desde París y, especialmente, qué acciones se requieren basándose en su estudio “Cómo reducir la brecha del COP21 apostando por la energía solar”.

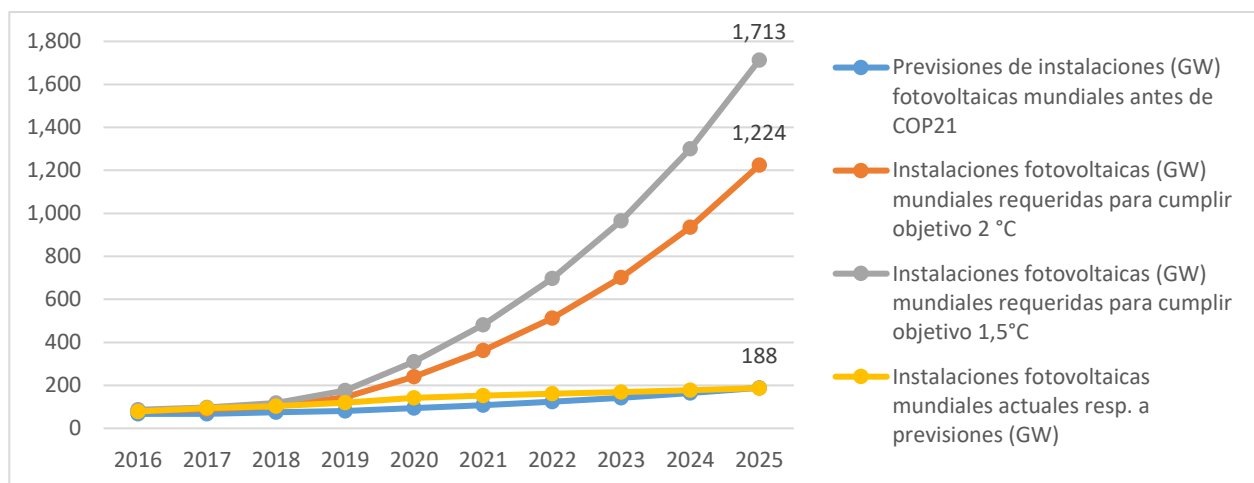
Hoy más que nunca, los habitantes de todo el mundo están preocupados por el ritmo al que se está haciendo frente al cambio climático. Como cada vez es más claro cuál es el impacto de las emisiones de los gases de efecto invernadero, están demandando que se tomen acciones rápidas y concluyentes. Steve O’Neil, CEO de REC Group, hace énfasis en el papel decisivo de la energía solar para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero:

“Aproximadamente un tercio de las emisiones mundiales relacionadas con la energía se derivan del sector eléctrico. Por consiguiente, para cumplir el Acuerdo de París, necesitamos un cambio drástico y rápido de nuestros sistemas de energía en las próximas décadas... y la energía solar debe estar al frente de esta transición energética global. La energía solar fotovoltaica es la única fuente de energía renovable que se puede desplegar suficientemente deprisa en tamaños factibles, en tejados, el suelo y el agua sin exterioridades. Las instalaciones solares fotovoltaicas acumuladas de los últimos cuatro años han excedido la previsión de 2015 en un 36 %. Está bien, pero no suficientemente bien. En REC, creemos de verdad en empoderar a los consumidores a través de la energía solar y productos de alta gama para mitigar con éxito el cambio climático.”

Como reconocimiento del papel crucial que tiene que jugar la energía solar en la generación futura de la energía, REC Group publicó el estudio “[Cómo reducir la brecha del COP21 apostando por la energía solar](#)” en junio de 2016. El estudio es uno de los primeros de su clase que investiga la capacidad solar que se requiere para cumplir los objetivos de 2 °C y 1,5 °C, tal como se estipuló en el Acuerdo de París. Este análisis se ha realizado a escala mundial y a lo largo de algunos de los mercados clave de REC: EE.UU., Alemania, India, Japón, Países Bajos y Bélgica. La buena

noticia es que las tasas de crecimiento anuales de energía solar hasta 2019 han excedido las proyecciones realizadas antes de la COP21. [Los analistas de mercado de REC Group esperan](#) que las instalaciones solares mundiales alcancen aproximadamente 120 GW en 2019, mientras que las proyecciones basadas en las tendencias de 2015 preveían solo 81 GW. El aumento se consiguió en parte por el impulso que creó el Acuerdo de París, pero, de forma aún más marcada, se promovió por la fuerte reducción de los costes del sistema fotovoltaico.

Sin embargo, como se han instalado 396 GW en 2016 - 2019, el mundo aún necesita 20 GW más para limitar el calentamiento global a 2 °C y 80 GW más para limitarlo a 1,5 °C, mientras que la demanda mundial de energía está creciendo constantemente. Para 2025, se requerirán hasta 4500 GW más de capacidad adicional de energía por encima de las previsiones actuales. Teniendo en cuenta también el amplio potencial de aplicación de la energía solar en otros sectores como transporte y calefacción, la demanda de instalaciones solares sería aún más elevada.



COP25 es la nueva oportunidad para intensificar las ambiciones internacionales con respecto al clima acordando normas sobre mecanismos de mercado o proporcionando planes más detallados para mejorar las contribuciones determinadas a escala nacional para 2020, las cuales deberán estar en línea con la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en un 45 % durante la próxima década y cero emisiones netas para 2050.

REC Group está haciendo un llamamiento para que la comunidad internacional aumente sus esfuerzos para cerrar la brecha de emisiones y evitar que se acelere el impacto del cambio climático. La industria de la energía solar también tiene que ser más ambiciosa con productos innovadores que empoderen a personas y empresas para que reduzcan sus emisiones. La revolucionaria REC Alpha serie, que aumenta la eficiencia en un 20 %, es un hito esencial, al ofrecer una potencia de hasta 380 vatios-pico en un formato de 60 células, la máxima del sector, lo que proporciona un ahorro óptimo a los propietarios de placas solares. Con la REC Alpha, REC Group está comercializando un producto que lidera el cambio a un futuro más limpio y verde.

Para más información, póngase en contacto

con:

Agnieszka Schulze

Jefe de RR. PP. globales, REC Group

Tel.: +49 89 4 42 38 59 39

E-mail: agnieszka.schulze@recgroup.com

REC Solar EMEA GmbH

Leopoldstraße 175

80804 Munich (Alemania)

Director ejecutivo: Cemil Seber

Registro mercantil: Múnich HRB 180306

CIF: DE266243545

Acerca de REC Group:

Fundada en Noruega en 1996, REC Group es una empresa de energía solar líder integrada verticalmente. A través de la fabricación integrada, que va desde silicio a obleas, células, paneles de gran calidad y se extiende hasta soluciones solares, REC Group proporciona al mundo una fuente fiable de energía limpia. La calidad de producto de renombre de REC está respaldada por el índice de reclamaciones de garantía más bajo del sector. REC Group es una empresa de Bluestar Elkem que tiene su sede central en Noruega y la sede central operativa en Singapur. REC Group da empleo a unas 2000 personas en todo el mundo y produce 1,5 GW de paneles solares anualmente.

Obtenga más información en recgroup.com y en   