

## **Exiom presenta su nueva línea de paneles transparentes para aplicaciones agrovoltaicas e integración arquitectónica**

Con más de 15 años de trayectoria como **fabricante líder** en el sector solar, **Exiom** ha introducido una **innovadora gama de paneles solares transparentes**. Esta nueva línea ha sido desarrollada para responder a las crecientes demandas del mercado agrovoltaico, facilitando la **integración de la producción solar** en el ámbito agrícola sin comprometer la funcionalidad de las áreas de cultivo.

La característica distintiva de estos módulos es su **transparencia**, que ofrece la doble ventaja de generar **energía fotovoltaica** sin interrumpir la **radiación solar** necesaria para el crecimiento de las plantas. Esta propiedad es particularmente ventajosa para el sector agrícola, ya que permite que la luz solar pase a través de las células solares, favoreciendo así el desarrollo de los cultivos.

Adicionalmente, los paneles están equipados con **tecnología bifacial**, una característica avanzada que maximiza la captura de la luz solar reflejada. Gracias a esta tecnología, se puede aprovechar la **radiación solar** proveniente de ambos lados del panel, lo que mejora significativamente su **eficiencia**. Comparado con las células solares convencionales, el rendimiento puede incrementarse hasta en un **30%**.

Su diseño semitransparente también los convierte en una opción ideal para la **integración arquitectónica** en edificaciones urbanas y rurales. Estos paneles se pueden incorporar fácilmente en **fachadas, pérgolas y cubiertas**, ofreciendo soluciones tanto estéticas como funcionales para edificios que buscan mejorar su **eficiencia energética** sin sacrificar su diseño.

Para obtener más información sobre los modelos disponibles, sus fichas técnicas y otros detalles acerca de estos módulos fotovoltaicos, no dudes en visitar el siguiente enlace de nuestros **paneles semitransparentes**.

