

INSTALACIÓN DE AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO EN GLOBAL LABEL, S.L.



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia



UNIÓN EUROPEA



GENERALITAT
VALENCIANA

IVACE+i INSTITUTO VALENCIANO
DE COMPETITIVIDAD
E INNOVACIÓN

GLOBAL LABEL, S.L., empresa valenciana dedicada a la fabricación de etiquetas autoadhesivas, ha puesto en marcha una instalación solar fotovoltaica de 118,80 kWp para autoconsumo con excedentes en sus instalaciones de Alaquàs (Valencia).

Con esta actuación reducimos la huella de carbono de nuestros procesos productivos y damos un paso firme hacia una industria más sostenible y eficiente. ¡Gracias a todos los que han hecho posible este proyecto!



GLOBAL LABEL, S.L. instala 118,80 kWp de energía solar para autoconsumo

La instalación consta de **218 módulos fotovoltaicos** de alta eficiencia (modelo JA Solar JAM72S30 545/MR) instalados sobre la cubierta de la nave. El sistema se completa con **dos inversores Huawei SUN2000-50KTL-M3** que transforman la energía solar para su aprovechamiento directo en los procesos productivos de la planta. La superficie total ocupada por los paneles es de aproximadamente **563 m²**.

Con esta inversión se reduce el consumo de energía de la red eléctrica y la huella de carbono asociada a la actividad de fabricación. La energía generada se destina íntegramente a cubrir las necesidades eléctricas de la planta, contribuyendo a estabilizar el gasto energético y a avanzar hacia un modelo industrial más eficiente y responsable.

Este proyecto se enmarca en la estrategia de sostenibilidad de **GLOBAL LABEL, S.L.** y está acogido al programa de incentivos del **Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia**, financiado por la **Unión Europea – NextGenerationEU**, con gestión coordinada por la Generalitat Valenciana (Real Decreto 477/2021, Componente C7:I1).

Beneficios destacados

- Reducción del consumo de la red eléctrica y de las emisiones de CO₂ asociadas.
- Producción estimada de 174,6 MWh/año mediante energía solar limpia.
- Mejora de la eficiencia energética del proceso productivo.
- Contribución a la descarbonización de la industria manufacturera valenciana.

¿Qué significa kWp?

- Es la potencia pico de la instalación fotovoltaica: la capacidad máxima de generación en condiciones óptimas de irradiación solar.

¿Afecta a la producción o genera ruido?

- No. Los paneles solares funcionan de forma silenciosa y la instalación no ha interrumpido en ningún momento la actividad de la planta.

¿Cuándo se ha realizado la instalación?

- La instalación se ha ejecutado sobre la cubierta de la nave industrial ubicada en C/ Flora Tristán, 20, Alaquàs (Valencia).

Financiación

Proyecto acogido al programa de incentivos ligados al **autoconsumo y almacenamiento**, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial en el marco del **Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia**, financiado por la **Unión Europea – NextGenerationEU**.

- **Componente (C7:I1):** Actuaciones de generación con energías renovables.
- **Normativa:** Real Decreto 477/2021.
- **Gestión:** Apoyo coordinado por la Generalitat Valenciana.

GLOBAL LABEL, S.L. agradece el apoyo financiero de la Unión Europea para seguir avanzando hacia un modelo industrial más eficiente y responsable.

