

Fotovoltaica y BIPV · Cubiertas planas

Risen Empowering Energy Roof – cubierta plana BIPV

Impermeabilización y fotovoltaica en un único proyecto de cubierta: una versión para cubiertas nuevas con membrana TPO y otra para rehabilitar cubiertas existentes.

Código de producto: **SPC-PV-RIS-EMR**



Caso de uso

Un edificio antiguo, hoy un espacio de coworking, tiene goteras en su cubierta plana. El propietario había previsto dos proyectos separados: una nueva impermeabilización y, algún día, paneles solares.

En su lugar, se convierte en una única rehabilitación: la nueva membrana y el sistema fotovoltaico se instalan a la vez, sin desmontar la estructura de la cubierta.

Precio bajo consulta: lista de precios oficial próximamente.

Cómo funciona

Cubierta nueva

Una teja solar compuesta de 840 W combinada con una membrana TPO forma una única capa que impermeabiliza la cubierta y genera electricidad.

Rehabilitación

Sobre una cubierta metálica o de membrana existente se instalan módulos vidrio-vidrio de 550 W sin modificar la estructura.

Preparado para almacenamiento

El sistema puede combinarse con un sistema comercial de almacenamiento de energía y con monitorización del rendimiento.



Todos los datos técnicos son declaraciones del fabricante. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Edición 10.2026.

Especificaciones

PARÁMETRO	VALOR
Fabricante	Risen Energy
Tipo de sistema	Sistema BIPV para cubiertas planas y de poca pendiente
Versión para cubierta nueva	Teja solar compuesta de 840 W integrada con una membrana TPO
Versión para rehabilitación	Módulo vidrio-vidrio de 550 W sobre cubiertas metálicas o de membrana existentes
Opciones	Sistema de almacenamiento de energía, monitorización del rendimiento
Vida útil de diseño	30 años

Fabricante: Risen Energy Co., Ltd. Comercialización y soporte en Polonia: Space BMS sp. z o.o.

Documentación técnica detallada y planos disponibles bajo consulta.

Cómo trabajamos con usted

- Visita técnica y estudio de la cubierta o del aparcamiento.
- Estimación de producción y diseño del sistema para su edificio.
- Comprobación estructural y de la conexión a red con su proyectista.
- Instalación por socios cualificados y puesta en marcha.

Contacto

+48 533 909 533

www.spacebms.com

Space BMS sp. z o.o.

ul. Zbożowa 3/6, 30-002 Kraków