

SISTEMA DE MONTAJE

- Sistema de fácil montaje y fijado al soporte existente de la cubierta, sin alterar su estado.
- Aplicación en cubiertas existentes de chapa metálica (planas o curvas), de fibrocemento o cualquier otro tipo y con cualquier inclinación.
- Diseño ajustado según las características del proyecto.
- Facilidad y rapidez de la planificación y ejecución de la instalación.

MÓDULO FOTOVOLTAICO ALTO RENDIMIENTO Y CALIDAD

- Módulo fotovoltaico de primer nivel tecnología de silicio policristalino alta eficiencia con una potencia de hasta 310 Wp, con un rendimiento de hasta 15,98% (21,3 m² de Superficie fotovoltaica).
- Conectores Multi-Contact (MC®).
- Alta capacidad del módulo por auto-limpieza, reduciendo la pérdida de potencia debida a la suciedad.
- Módulo con marco de aluminio resistente a los impactos. Alta durabilidad en condiciones extremas.
- Baja degradación del módulo en altas temperaturas.
- Medidas: hasta 1,956x0,992m y Peso: 13,66kg/m².
- Garantía de potencia: 90% a los 12 años y 80% a los 25 años. Garantía de fabricación de 10 años.
- ISO9001:2008、ISO14001:2004、OHSAS18001, certificación de fábrica.
- IEC61215、IEC61730、IEC61701、IEC62716 certificación de productos.

COMPONENTES ELÉCTRICOS

- 1 inversor de potencia nominal 3 kW de conexión monofásica (certificados internacionales), con rendimientos de hasta el 98%, posibilidad de intalación a la intemperie o en interior.
- Cable solar del lado de continua desde los módulos hasta el inversor.

- Caja de protección en continua con fusibles y descargadores de sobretensiones.
- Manuales de montaje.
- Esquemas eléctricos de distribución de componentes.
- Cuadro de protecciones en corriente alterna.
- Contador bidireccional.
- Todos los materiales homologados.