

“Pongamos nuestro grano de arena para el futuro: deja que la energía natural trabaje para ti y las nuevas generaciones!”

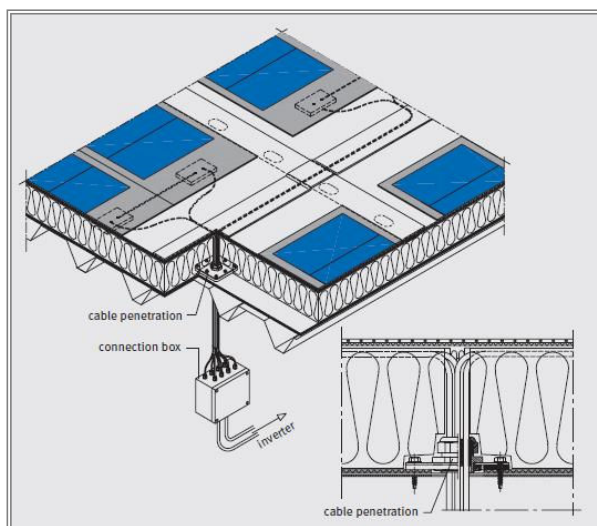
Estimado Cliente,

Este mes como siempre le hacemos llegar las últimas novedades de Grupo DESMEX.

Paneles Flexibles es la primera membrana sintética con potencia de generación para techos que se utiliza para los sistemas fotovoltaicos integrados en el techo. Selladores de techo de alta calidad con módulos fotovoltaicos flexibles y ligeros se emplean como una protección fiable de los edificios contra las aguas pluviales y para la conversión directa de energía solar en energía eléctrica.



Estos módulos fotovoltaicos consisten de células solares flexibles (240 * 340 mm) configurados en serie, con diodos reflexivos entre todas las células, y son totalmente a prueba del tiempo con un recubrimiento de polímero transparente. Las células solares de triple unión tienen una potencia de generación de estructura de capas de silicio amorfo de vapor depositado sobre láminas de acero inoxidable (negativa) con un electrodo transparente y un repunte de la red (positivo).



- Esta certificado con ESTI-Ispra según IEC 61646/CEC 701 y con Technical Supervisory Association TÜV Rheinland como el clase de protección II

Paneles Flexibles están armónicamente incorporados en el diseño arquitectónico en general. El área del techo consigue una estructura visible, y el diseño arquitectónico del techo consigue sus rasgos característicos.

Ventajas de los paneles flexibles:

- Son flexibles sin cualquier vidrio o marco;
- Tienen el peso muy ligero y pueden ser instalados arriba de los techos de las estructuras ligeras;
- Proporcionan a la producción un 20% mas que la misma calificación de módulos de células solares cristalinas



Por cualquier duda o aclaración siempre estamos a sus órdenes. No dude ponerse en contacto con nosotros a correo info.solar@desmex.com o visitar nuestro sitio web: www.desmex.com.