

Paneles Solares BIPV Personalizados: Madera

Mejor solución
Mayor integración

BIPV MADERA

Panel FV

MATERIALES

- 3 - 12 mm vidrio templado ultra-transparente
- 0.76 mm lámina PVB
- 0.21 mm células fotovoltaicas
- 0.76 mm lámina PVB
- 3 - 12 mm vidrio templado

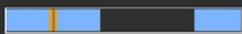
Composición:



Cámara Aislante:

- 6/9/12/15 mm (aire/argón)

FV CA Vidrio



FV CA Vidrio CA Vidrio



Tamaño:

- Mín: 180 x 180 mm
- Máx: 1200 x 2300 mm

Potencia:

- Mín: 150 Wp/m²
- Máx: 200 Wp/m²



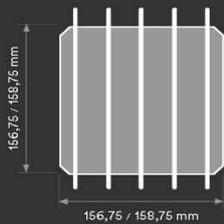
Los paneles fotovoltaicos Solar Innova de impresión digital de imitación **madera** son una solución perfecta al constituir una gama de vidrios tecnológicos activos capaces de generar energía eléctrica, combinando diseño, tecnología y estética. Pudiendo utilizarse en edificios de **nueva construcción** y **reformas**, permitiendo autonomía eléctrica y ahorro energético.



Paneles Solares BIPV Personalizados: Madera

BIPV

La **integración** arquitectónica de los paneles solares fotovoltaicos en la construcción hace posible la creación de superficies acristaladas que, además de ser una novedad **estética y funcional**, generan energía eléctrica.



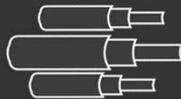
Monocristalina
 • sc-Si FV
 • 5bb conexión
 • alta eficiencia

Caja de Conexiones:

Borde
 Trasera

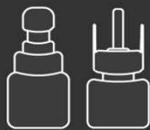
Cable:

4 mm²



Conectores:

Tipo 3
 Tipo 4



Textura madera 1

Textura madera 2

Textura madera 3



Textura madera 4

Textura madera 5

Textura madera 6



Textura madera 7

Textura madera 8

Diseño Personalizado

+ Energía + Ahorro - Gasto - CO₂



2014/35/EU
 EN 50583-1



ISO 9001
 ISO 14001
 ISO 45001



IEC/EN 61215
 IEC/EN 61730
 IEC/EN 63092



EECN Edificios de energía casi nula



Material de construcción autoamortizable



Alta satisfacción



ISO 1064 GHG Protocolo



Garantías 12/25 años



Alta resistencia



WEEE 2002/96/CE



Arquitectura fotovoltaica



Baja degradación



Las especificaciones y datos técnicos pueden estar sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.