

## PANELES SOLARES BIPV PERSONALIZADOS: METAL

Mejor solución  
Mayor integración

# BIPV METAL

### 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

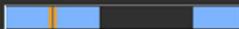
#### Composición:



#### Cámara Aislante:

- 6/9/12/15 mm (aire/argón)

FV CA Vidrio



FV CA Vidrio CA Vidrio



#### Tamaño:

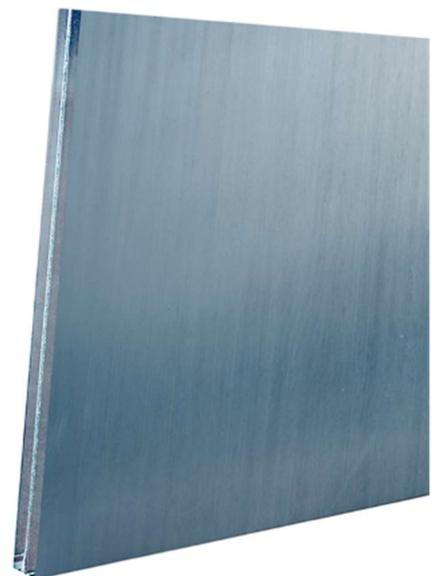
Mín: 180 x 180 mm  
Máx: 1200 x 2300 mm

#### Potencia:

Mín: 150 Wp/m<sup>2</sup>  
Máx: 200 Wp/m<sup>2</sup>



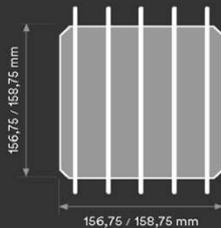
Los paneles fotovoltaicos Solar Innova de impresión digital de imitación **metal** son una solución perfecta al constituir una gama de vidrios tecnológicos activos capaces de generar energía eléctrica, combinando diseño, tecnología y estética. Pudiendo utilizarse en edificios de **nueva construcción**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



## Paneles Solares BIPV Personalizados: Metal

### BIPV

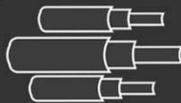
La **integración** arquitectónica de los paneles solares fotovoltaicos en la construcción hace posible la creación de superficies acristaladas que, además de ser una novedad **estética y funcional**, generan energía eléctrica.



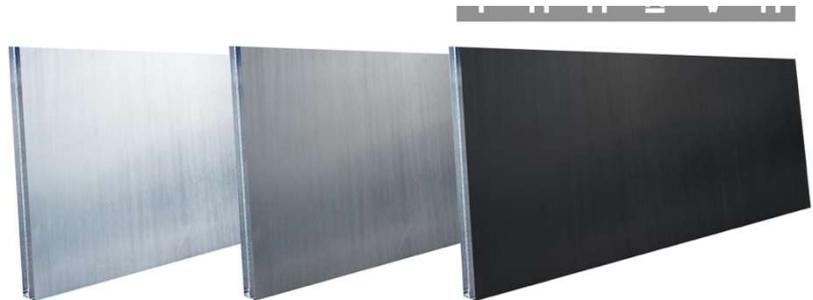
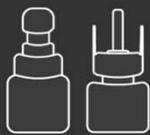
Monocristalina  
 • sc-Si FV  
 • 5bb conexión  
 • alta eficiencia

**Caja de Conexiones:**  
 Borde  
 Trasera

**Cable:**  
 4 mm<sup>2</sup>



**Conectores:**  
 Tipo 3  
 Tipo 4



**Textura metal 1**

**Textura metal 2**

**Textura metal 3**



**Textura metal 4**

**Textura metal 5**

**Textura metal 6**



**Textura metal 7**

**Textura metal 8**

**Textura metal 9**

**+ Energía + Ahorro - Gasto - CO<sub>2</sub>**

**CE** 2014/35/EU  
 EN 50583-1

**ISO** ISO 9001  
 ISO 14001  
 ISO 45001

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

EECN Edificios de energía casi nula

ISO 1064 GHG Protocolo

WEEE 2002/96/CE

Material de construcción autoamortizable

Garantías 12/25 años

Arquitectura fotovoltaica

Alta satisfacción

Alta resistencia

Baja degradación



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