Melhor solução
Maior integração

BIPV
JANELA

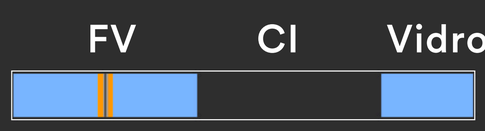
Painel FV

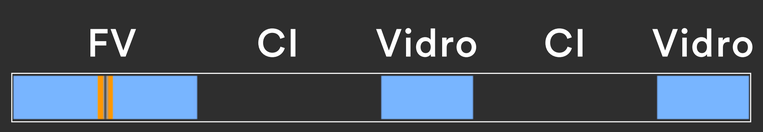
MATERIAIS

- 4 mm vidro temperado ultra-transparente
- 0.76 mm folha PVB
- 0.21 mm células fotovoltaicas
- 0.76 mm folha PVB
- 4 mm vidro temperado
- 6 - 15 mm câmara isolante
- 4 mm vidro temperado
- 0.76 mm folha PVB
- 4 mm vidro temperado

Câmara Isolante:

- 6/9/12/15 mm (ar/argônio)





Dimensão:

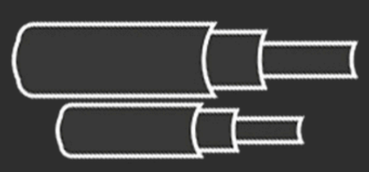
600 x 1200 mm

Caixa de Conexões:

Beira

Cabo:

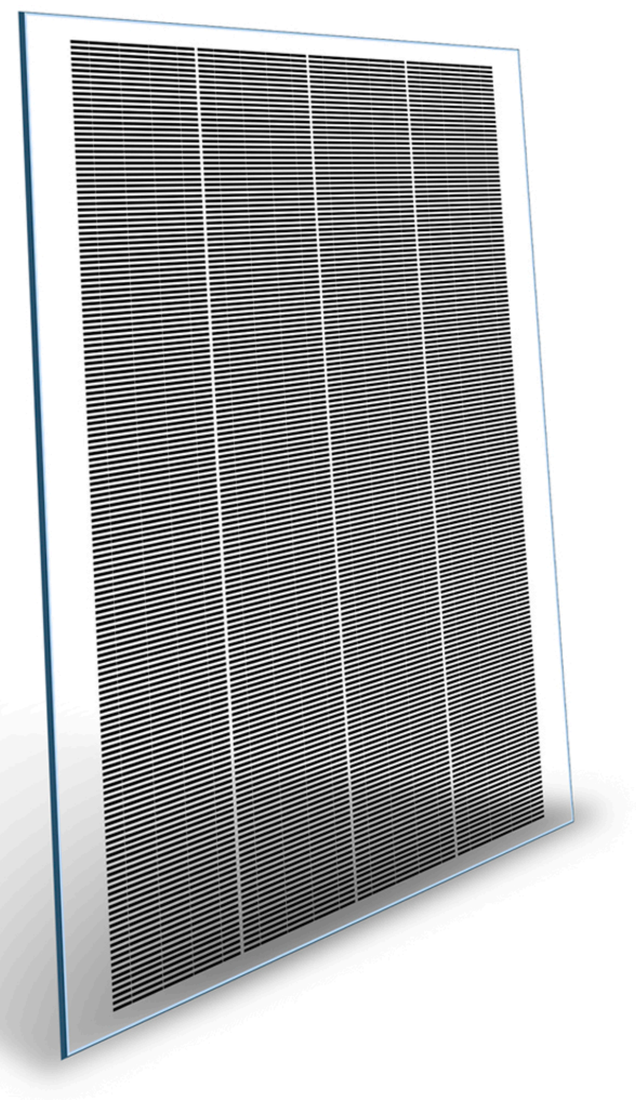
4 mm²



Conectores:

Tipo 3

As janelas fotovoltaicas Solar Innova são uma solução perfeita, pois constituem uma gama de vidros tecnológicos ativos capazes de gerar energia elétrica, podendo ser utilizados em novas construções e reformas de edifícios, permitindo autonomia elétrica e poupança energética.

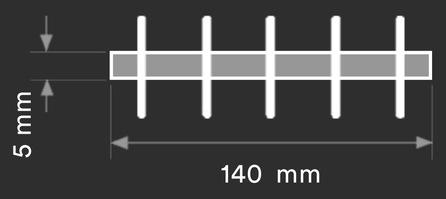


www.solarinnova.net

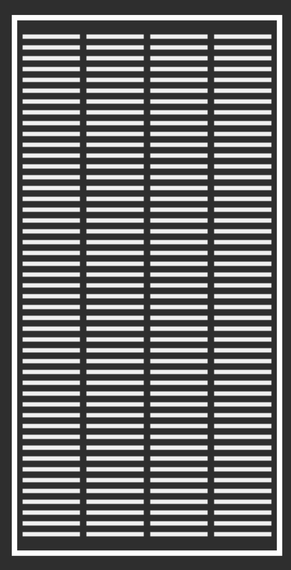
Paseo de los Molinos, 12. 03660 - Novelda (Alicante) ESPAÑA

BIPV

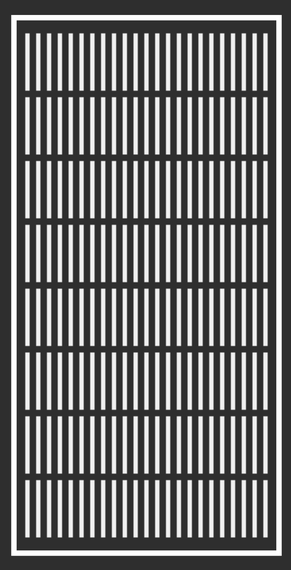
A integração arquitectônica de painéis solares fotovoltaicos na construção permite a criação de superfícies envidraçadas que, além de ser uma novidade estética e funcional, geram energia elétrica.



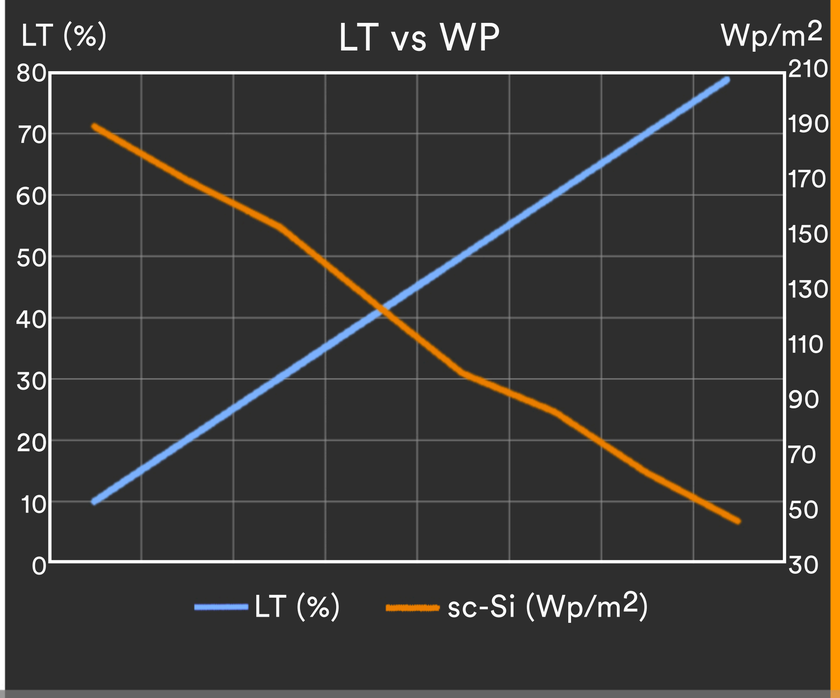
Monocristalina
- sc-Si FV
- 5bb conexão
- alta eficiência

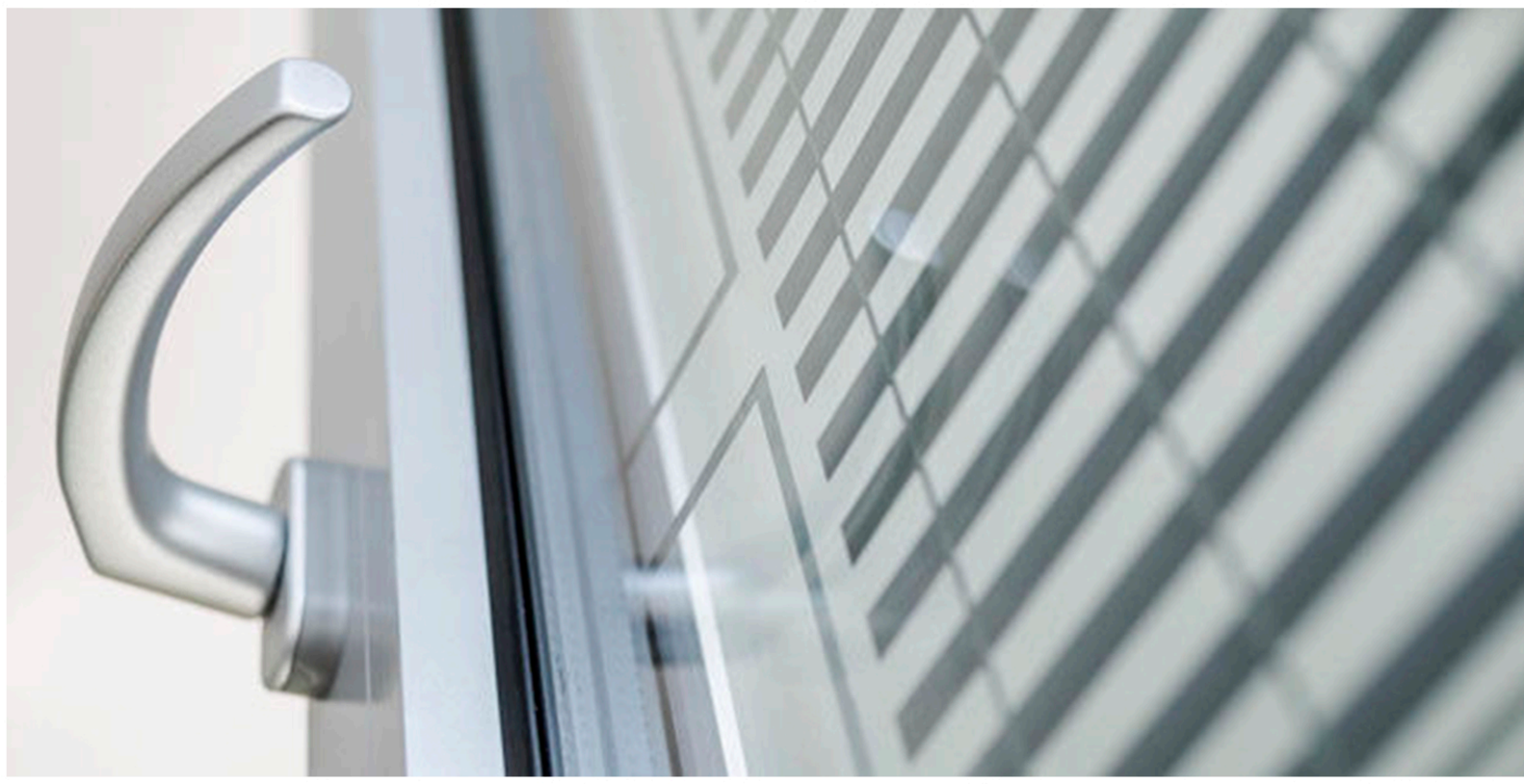


Horizontal



Vertical





REDUÇÃO DE RADIAÇÃO SOLAR

+ Energia + Economia − Despesas − CO_2

- 2014/35/EU
- EN 50583-1
- EN 14449

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

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

- EECN Edifícios com energia quase nula
- ISO 1064 Protocolo GHG
- WEEE 2002/96/CE
- Material de construção autoavedante
- Garantias 12/25 anos
- Arquitetura fotovoltaica
- Alta safistação
- Alta resistencia
- Baixa degradação

As especificações e dados técnicos podem ser sujeitas a alterações sem aviso