

Melhor solução
Maior integração

BIPV GESSO

Painel FV

MATERIAIS

- 3 - 12 mm vidro temperado ultra-transparente
- 0.76 mm folha PVB
- 0.21 mm células fotovoltaicas
- 0.76 mm folha PVB
- 3 - 12 mm vidro temperado

Composição:



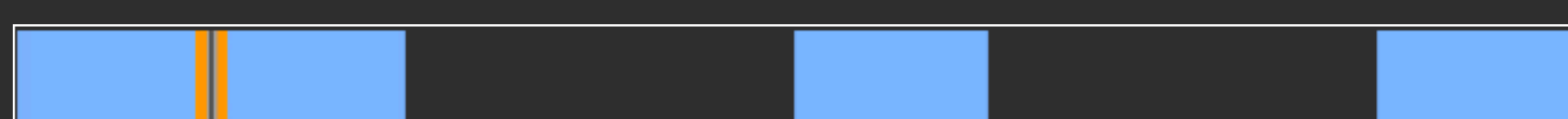
Câmara Isolante:

- 6/9/12/15 mm (ar/argônio)

FV CI Vidro



FV CI Vidro CI Vidro



Dimensão:

Mín: 180 x 180 mm

Máx: 1200 x 2300 mm

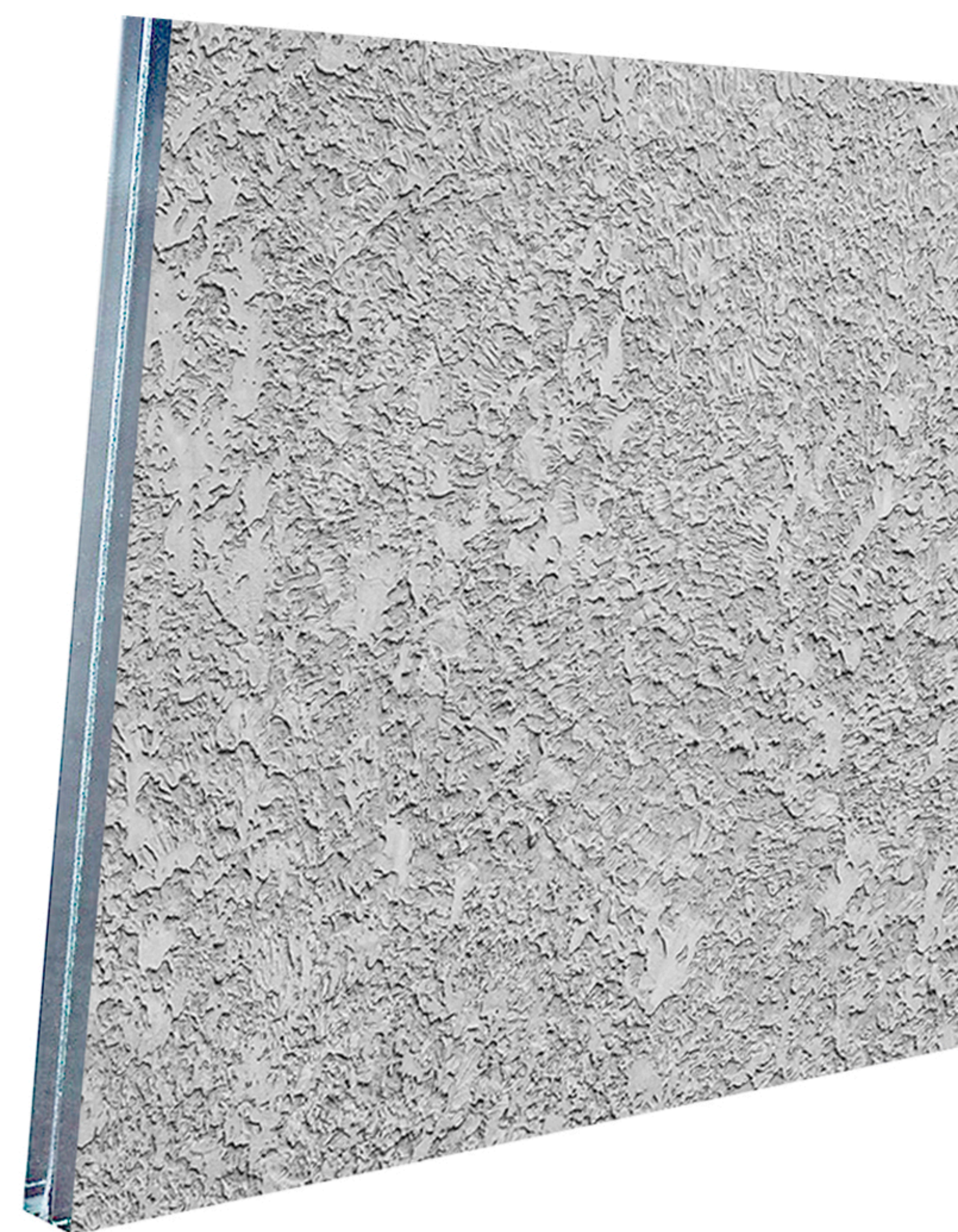
Potência:

Mín: 150 Wp/m²

Máx: 200 Wp/m²

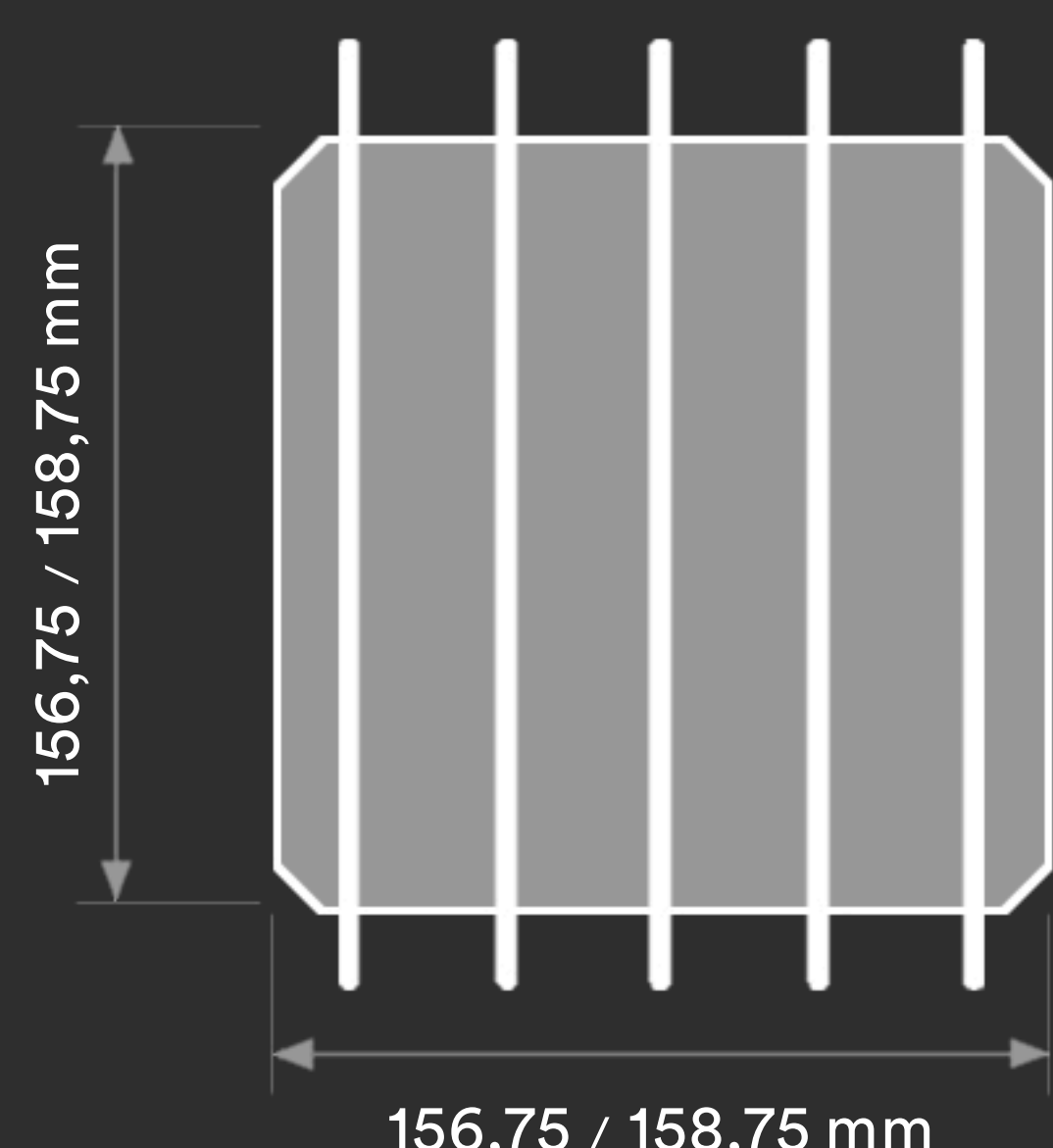


Os **painéis fotovoltaicos** Solar Innova de imitação de **gesso** de impressão digital são uma solução perfeita, pois constituem uma gama de vidros tecnológicos ativos capazes de gerar energia elétrica, podendo ser utilizados em **novas construções** e **reformas de edifícios**, permitindo autonomia elétrica e poupança energética.



BIPV

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



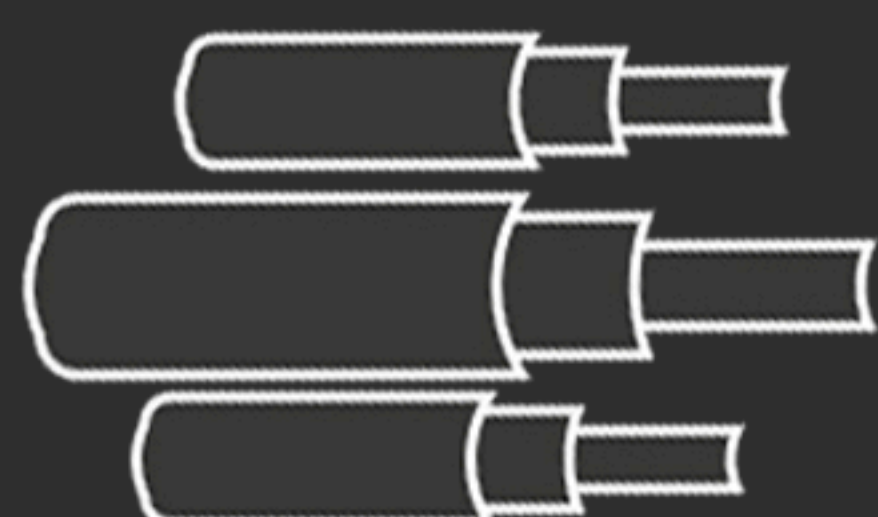
Monocristalina
• sc-Si FV
• 5bb conexão
• alta eficiência

Caixa de Conexões:

Beira
Traseira

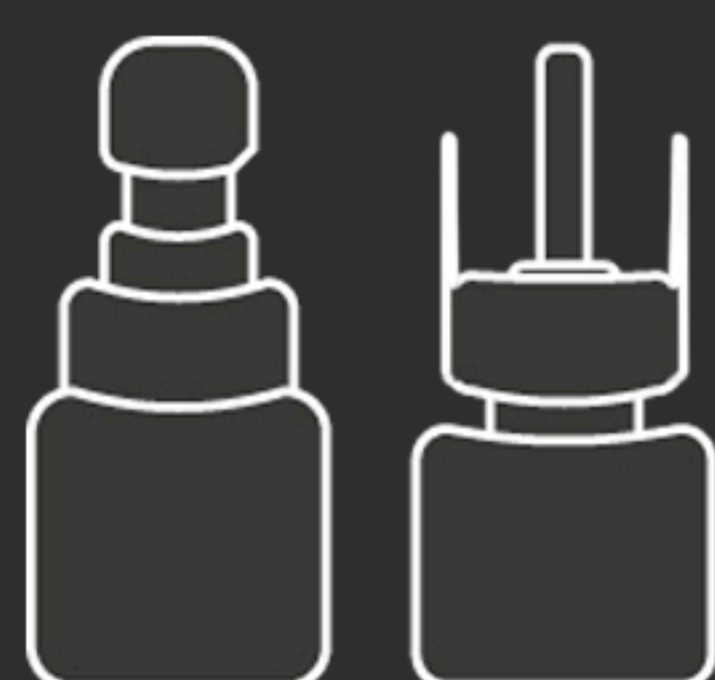
Cabo:

4 mm²



Conectores:

Tipo 3
Tipo 4



**Textura
gesso 1**

**Textura
gesso 2**

**Textura
gesso 3**



**Textura
gesso 4**

**Textura
gesso 5**

**Textura
gesso 6**

+ Energia + Economia - Despesas - CO₂



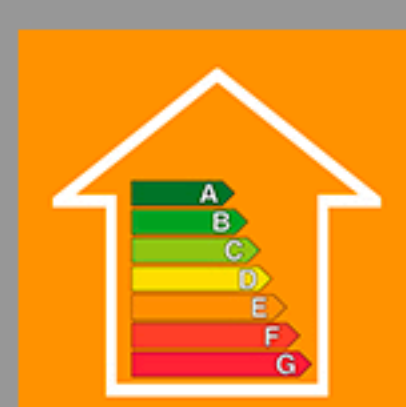
2014/35/EU
EN 50583-1
EN 14449



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
autoavédante



Garantias
12/25 anos



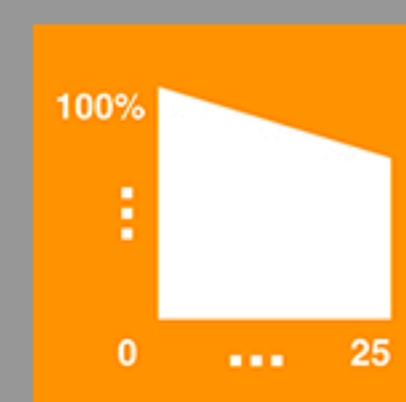
Arquitetura
fotovoltaica



Alta
safistação



Alta
resistencia



Baixa
degradação



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