

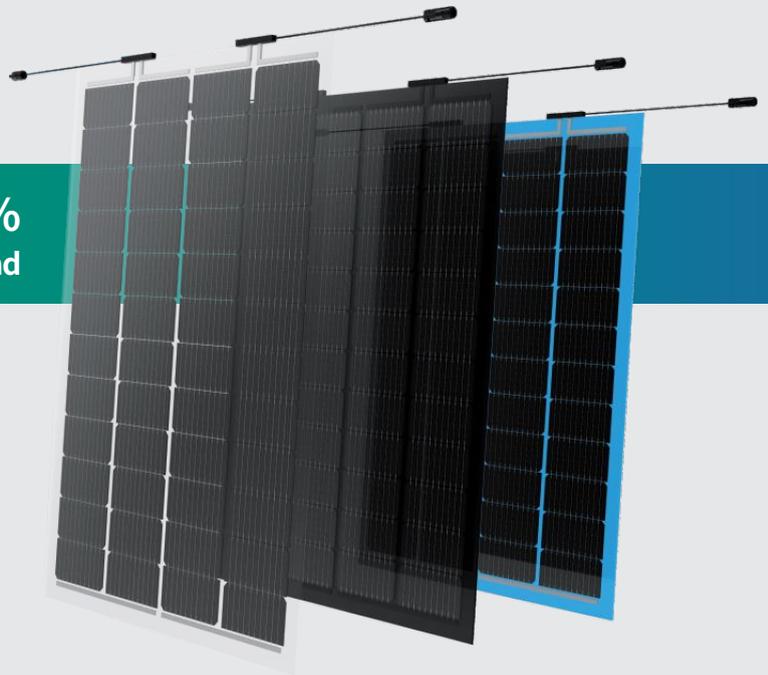
Modul der Vorhangfassade BIPV

Zweiseitige Glas-Glas

CEC6-24MDHV

160~180W
Ausgangsleistung

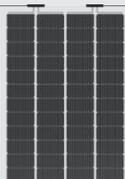
15.9%~17.9%
Modulwirkungsgrad



Produkteigenschaften

- ◆ **Sicher, explosionsgeschützt und langlebig**
Gekapselt mit Gebäudekapselungsmaterialien, um sowohl Gebäude- als auch PV-Normen zu erfüllen
- ◆ **Hohe Stromerzeugung**
Höhere Stromerzeugung mit Monozellen als andere Materialien
- ◆ **Hohe Ästhetik**
Das Erscheinungsbild ist großartig, der Stromkreis und die Anschlussdose sind unsichtbar und das Aussehen ist schön und ungehindert
- ◆ **Grün und umweltfreundlich**
Standards für grüne Baumaterialien, kontinuierliche grüne Energieversorgung und Wertschöpfung für Eigentümer
- ◆ **Perfekte Integration der Gebäudeintegration**
Individuell anpassbar, vielseitig und ästhetisch ansprechend für den Einsatz in gewerblichen, landwirtschaftlichen und privaten Wohngebäuden
- ◆ **Individuelle Anpassung**
Individuell anpassbare Glasoptik, Dicke, Montageposition der Anschlussdose, Fassadenkonstruktion und Modulgröße

Standardfarben



Transparent



Schwarz



Blau



Cyan



Magenta



Gelb

Kundenspezifische Farben verfügbar

Farbkarten oder Zielprodukte sind vom Kunden bereitzustellen



- Die Produktparameter der BIPV-Vorhangfassade können sich je nach den kundenspezifischen Informationen ändern.

Qualität eines staatseigenen Unternehmens Garantie für Serviceleistungen

Lineare Leistungsgarantie und Zertifikate



Mechanische Daten

Zellentyp	182 x 91mm monokristalline Siliziumzellen, 48 Stücke (4 x 12)
Glas	Hochtransmissives, eisenarmes, 6/8/10/12mm gehärtetes Glas auf Anfrage erhältlich
Anschlussdose	IP68
Materialien der Verkapselung	Polyvinylbutyral (PVB)

Temperaturwerte

Nennbetriebstemperatur des Moduls (NMOT)	42°C ± 2°C
Maximale Leistung (Pmax) Temperaturkoeffizient (δ (%/°C))	-0.34
Leerlaufspannung (Voc) Temperaturkoeffizient (β (%/°C))	-0.26
Kurzschlussstrom (Isc) Temperaturkoeffizient (α (%/°C))	0.05

Elektrische Eigenschaften (Transparente Glas-Glas)

Elektrische Gasparameter (Standard-Testbedingungen)	CEC6-24-160MDHV	CEC6-24-165MDHV	CEC6-24-170MDHV	CEC6-24-175MDHV	CEC6-24-180MDHV
Maximale Leistung - Pmax (Wp)	160	165	170	175	180
Maximale Betriebsspannung - Vmp (V)	27.98	28.41	28.83	29.23	29.62
Maximaler Betriebsstrom-Imp (A)	5.72	5.81	5.90	5.99	6.08
Leerlaufspannung - Voc (V)	33.19	33.63	34.07	34.51	34.95
Kurzschlussstrom-Isc (A)	6.08	6.18	6.28	6.38	6.48
Maximale Systemspannung - Vdc (V)	1500	1500	1500	1500	1500
Modulwirkungsgrad (%)	15.9%	16.4%	16.9%	17.4%	17.9%
Leistungstoleranz (W)	0/+5W	0/+5W	0/+5W	0/+5W	0/+5W

Standard-Testbedingungen: Spektrale Verteilung AM1.5, Bestrahlungsstärke 1000W/m², Temperatur 25°C

Einsatzbereich

Betriebstemperatur	-40°C to +85°C
Maximaler Sicherungs-nennstrom	10A

Mechanische Eigenschaften

Modulmaße	1196*843*14mm/1196*843*18mm/ 1196*843*22mm/1196*843*26mm
Länge des Kabels	kundenspezifisch
Gewicht	37/50/60/70Kg

Kundenspezifische Anpassung

Aussehen des Glases	LOWE, farbiges, pflegeleichtes Glas
Dicke des Glases	Glasdicke von 6mm, 8mm, 10mm, 12mm
Konstruktion der Vorhangfassade	Monolithische Energieerzeugungsfassade, hohle Energieerzeugungsfassade, laminierte hohle Energieerzeugungsfassade
Position der Anschlussdose	Seitlicher Auslass, rückseitiger Auslass
Modulmaße	Individuell anpassbar je nach Kundenanforderung



MEHR UMWELTFREUNDLICHKEIT BEI DER STROMERZEUGUNG

No.9 Shanbei Road, Zhenjiang New District, Jiangsu Provinz, China 212132

Website: www.cecepsolar.com Telefonhotline: 400 118 0518

