

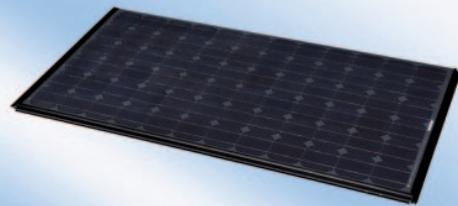
Hochleistungs- Solar-Photovoltaikmodul
72 Zellen Monokristallin 125 x 125mm



CNPV Solrif Indach-Montagesystem

CNPV-205M / CNPV-210M / CNPV-215M

SWISS  GREEN



CNPV Solrif Indach-Montagesystem

Hochleistungs-Solar-Fotovoltaikmodul 72 Zellen Monokristallin 125 x 125 mm

Photovoltaik-Indach-Montagesystem Solrif

Das Photovoltaik-Indach-Montagesystem Solrif eignet sich für Dachneigungen von 10 – 70 Grad (unter 25 Grad mit dichtem Unterdach). Dieses System ersetzt die konventionelle Dacheindeckung, sei es als Feld im Dach oder als vollflächiger Dachbelag. Es kann sowohl in Neubauten als auch bei Sanierungen sehr flexibel eingesetzt werden und zeichnet sich insbesondere auch durch eine einfache und schnelle Montage aus.

CNPV Solrif Solarmodul

Beim CNPV Solrif Modul sind die Verlässlichkeit und Langlebigkeit die Kennzeichen dieser Produkte. Das 72-zellige Solar-Modul mit schwarzer Rückseitenfolie weist einen Wirkungsgrad von 16.2% auf. Ist mit seinem attraktiven und schlichten Design für höchste Ansprüche an Ästhetik und Gebäudeintegration.

Elektrische Eigenschaften

Modultyp	ME	CNPV-205M	CNPV-210M	CNPV-215M
Maximale Nennleistung - Pmax	Wp	205	210	215
Leistungstoleranz	%	±3	±3	±3
Maximale Stromspannung - Vmp	V	38.1	38.2	38.3
Maximale Stromstärke - Imp	A	5.38	5.49	5.61
Leerlaufspannung - Voc	V	45.4	45.5	45.6
Kurzschlussstrom - Isc	A	5.7	5.75	5.8
Maximale Anschlussspannung - VDC	V		1000	
Moduleffizienz - ηm	%	16.0	16.3	16.7
Solarzelle und Konfiguration	72 Zellen (125 x 125mm) in einer 6 x 12-Matrix, in Reihe geschaltet			
Technologie und Grösse	mm	Monokristallin 125 x 125		
Kabeltyp, Durchmesser	mm ²	4 (12 AWG, TÜV-geprüft)		
Leistungstemperaturkoeffizient	%/°C	-0.45		
Temperaturkoeffizient von Voc	%/°C	-0.35		
Temperaturkoeffizient von Isc	%/°C	0.05		
Rastermass	mm	1605 x 802		
Gewicht	kg	15.5		
Kabellänge G	mm	1000		
Steckverbinder		MultiContact-Stecker (MC4)		
Zertifizierung		IEC 61215, IEC 61730 & CE		

Garantien

Herstellung	10 Jahre
Leistung- 90%	12 Jahre*
Leistung- 80%	25 Jahre*
Doppelte Versicherungspolice	
Zusätzliche Rückversicherung weltweit	

*linear

www.cnpv-power.com

