



LA PRODUCTION D'ÉNERGIE  
POUR LES GÉNÉRATIONS

# MODULES PV SOLAIRES

OFF-GRID / SMALL POWER

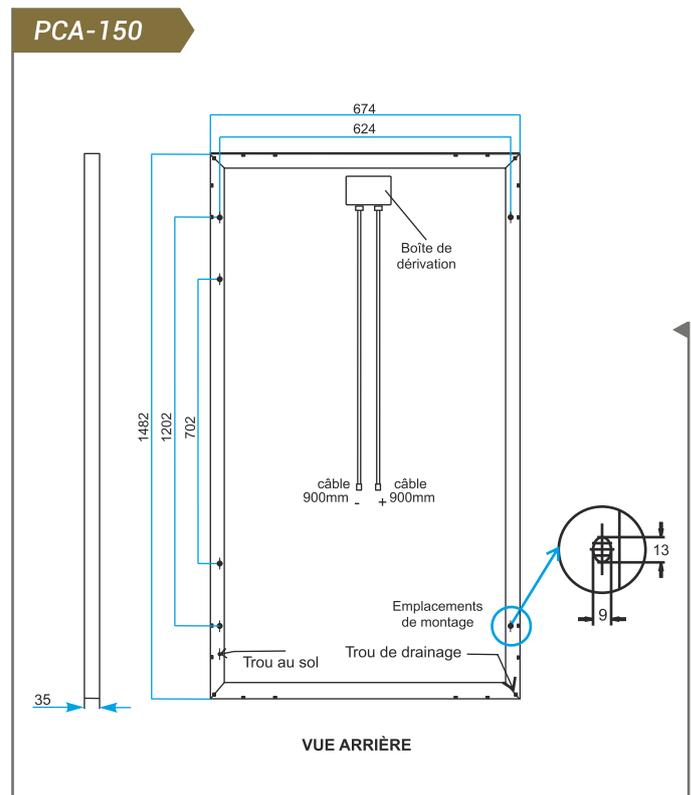
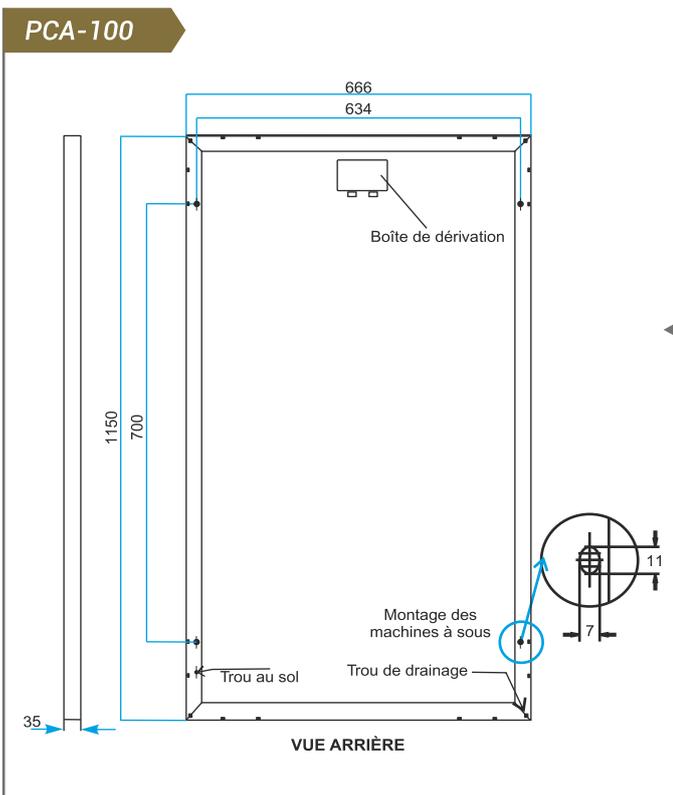
FEUILLES DE DONNÉES



# SÉRIE POLYCRISTALLINES

100, 150 Wp

Maquette	PCA-100	PCA-150
Type de cellules	Silicium polycristallin	
Puissance (Wp)	100	150
Tension à max. Puissance (Vmp)	17	18.4
Tension de circuit ouvert (Voc)	21	22.5
Courant max. Puissance (Imp)	5.88	8.15
Courant de court-circuit (Isc)	6.35	8.82
Cadre	Aluminium anodisé	
Verre avant	Tempéré 3,2 mm	
Boîte de dérivation	IP67	
Dimensions (mm)	1150 x 666 x 35	1482 x 674 x 35
poids (kg)	10	13
Température de fonctionnement (degré C)	-40 to +85	
Vitesse du vent (km / h)	120	
Tension maximale du système	1000 VDC	
NOCT	47°C	



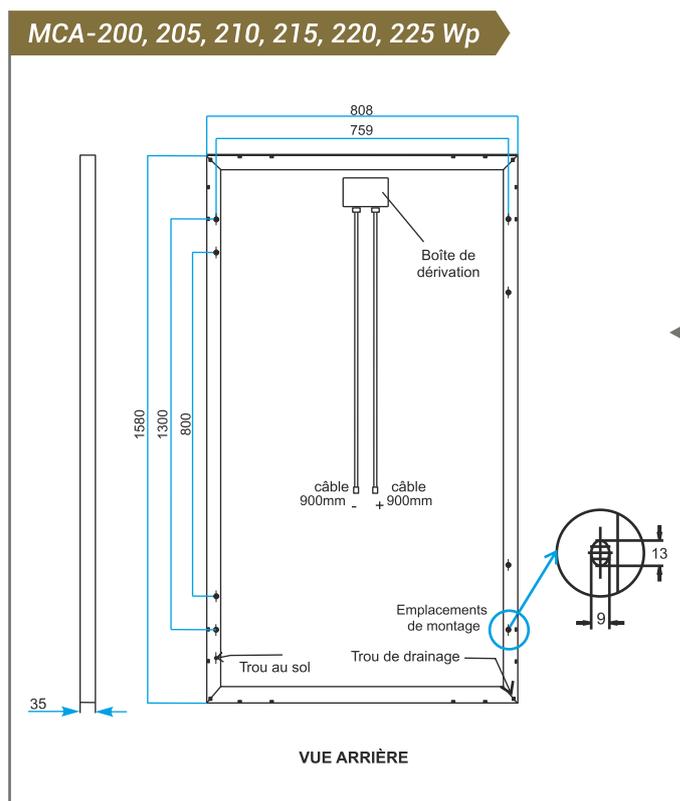
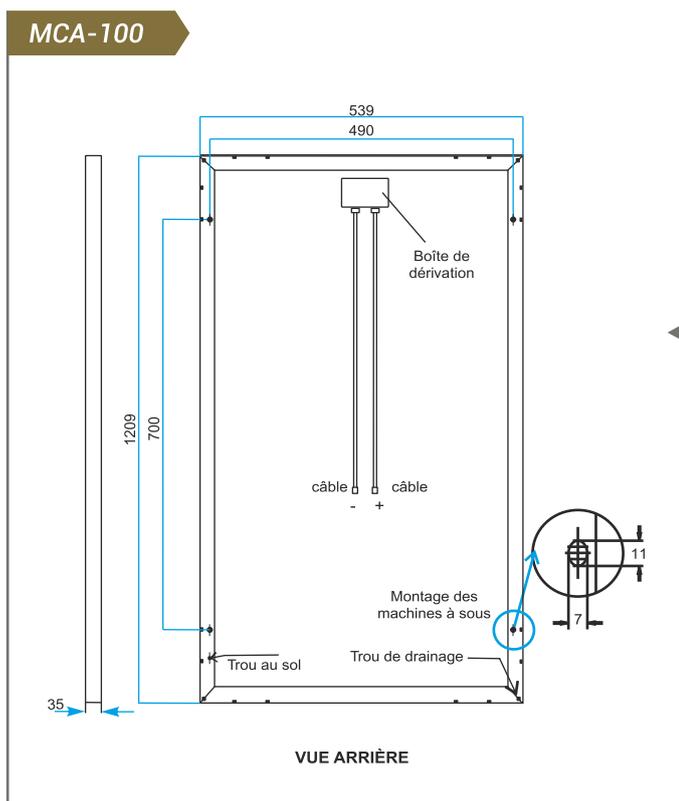
Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.



# SÉRIE MONO CRYSTALLINE

## 100, 200, 205, 210, 215, 220, 225 Wp

maquette	MCA 100	MCA 200	MCA 205	MCA 210	MCA 215	MCA 220	MCA 225
Type de cellules	Silicone mono-cristallin de 5 "						
Nombre de cellules	36	72					
Puissance (Wp)	100	200	205	210	215	220	225
Tension à max. Puissance (Vmax)	18.9	37.11	37.35	37.73	38.06	38.19	38.31
Tension de circuit ouvert (Voc)	22.5	45.69	45.92	46.09	46.15	46.19	46.37
Courant à puissance maximale (Imax)	5.29	5.39	5.49	5.57	5.65	5.76	5.87
Courant de court-circuit (Isc)	5.64	5.69	5.74	5.79	5.82	6.11	6.28
Cadre	Aluminium anodisé						
Verre avant	Tempéré 3,2 mm						
Boîte de dérivation	IP67						
Câble	4mm2 PV Cable						
Connecteur	MC4						
Construit dans la diode de dérivation	Yes						
Dimensions (mm)	1209 x 539 x 35	1580 x 808 x 35					
Classe de fusible Max Series	15A						
poinds (kg)	7.8	16.2					
Température de fonctionnement (degré C)	-40 to +85						
Classe d'application	Classe A						
Tension maximale du système	1000 VDC						
NOCT	47°C						



Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.

**Pour obtenir plus de puissance et de retours importants,  
Contactez Novergy aujourd'hui!**

Écrire à [enquiry@novergy.net](mailto:enquiry@novergy.net) | [info@novergy.co.in](mailto:info@novergy.co.in)

Visitez-nous à [novergy.co.in](http://novergy.co.in)