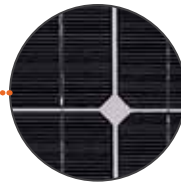


PANNEAUX SOLAIRES MONOCRISTALLINS A

+ Points Forts

- Cellules monocristallines
- Rendement élevé
- Rapport qualité/prix



● RENDEMENT OPTIMISÉ

Les panneaux utilisent des cellules de silicium monocristallin à haut rendement. La tension de sortie élevée des cellules rend ces panneaux particulièrement performants lors de la recharge batterie en site isolé. Le revêtement anti-reflets réduit la réflexion et le verre solaire facilite la transmission des UV.

● FABRICATION ROBUSTE

Les matériaux utilisés dans la fabrication de ces modules (verre trempé, cadre aluminium anodisé, boîte de jonction résistant aux intempéries...) garantissent une parfaite résistance aux intempéries.

● LA BOÎTE DE JONCTION

La boîte est équipée de presses-étoupes pour le passage des câbles et d'un bornier avec diodes anti retour. A partir du A40 les panneaux sont pré-câblés (80 cm) et équipés de connecteurs MC4.



Références	Puissance max (W)	Tension nominale (V)	Courant max (A)	Tension à vide (V)	Courant court-circuit (A)	Dimensions Lxlxh (mm)	Poids (kg)
A5	5	16,8	0,29	21	0,32	306x216x17	0,8
A10	10	17	0,58	21,4	0,64	306x306x17	1,8
A20	20	17,2	1,162	21,4	1,243	650x305x25	3
A50	50	17,6	2,77	21,9	2,96	630x540x35	5,5
A100	100	18	5,55	22,4	5,9	1200x540x35	8
A120	120	20,9	6,06	26,2	6,51	1320x540x35	9
A200	200	18,4	11,09	22,2	12,46	1580x808x35	14,5
A24-200	200	36,95	5,41	44,4	5,58	1580x808x35	14,5