

400W | Rigide Full Black

PANEL
SOLAIRE

Series G (PERC)



Specifications

| | |
|--------------------|----------------|
| Dimensions | 1735x1134x35mm |
| Poids | 17,1 Kg |
| Nombre de cellules | 108 |
| Etanchéité | IP67 |
| Garantie | 10 ans |
| Garantie linéaire | 25 ans |

Caractéristiques

| | |
|---|----------------|
| Puissance nominale ($\pm 3\%$ tolérance) | 400W |
| Type de cellule | Monocristallin |
| Nombre de cellules en série | 108(6*9*2) |
| Efficacité des cellules (%) | 22,70% |
| Tension de puissance (VMP) | 30,8 |
| Courant de puissance (IMP) | 12,99 |
| Tension de circuit ouvert (VOC) | 36 |
| Courant de court-circuit (ISC) | 13,64 |
| Tension du système maximale | 1000VDC(IEC) |
| Nombre maximum de panneaux en serie | 27 |
| Coefficient de température de MPP (%) | -0.38%/°C |
| Coefficient de température de Voc (%) | -0.36%/°C |
| Coefficient de température de Isc (%) | -0.07%/°C |
| Tolérance de sortie | +3% |
| Plage de température | -40/85°C |
| Cadre | Aluminium |

Garantie linéaire de 25 ans

Baisse infime des performances seulement apres 25 ans d'utilisation

Rendement Supérieur

Les panneaux Monocristallins Full Black ont un rendement supérieur comparer aux panneaux Polycristallins

Performances et resistance

Excellente performance même sous faible ensoleillement
Haute résistance face aux intempéries

