



Panneau solaire en silicium monocristallin POWER M-SERIES

## RENDEMENTS QUOTIDIENS LES PLUS ÉLEVÉS PAR LES CELLULES SOLAIRES

- Cellules solaires avec plus de 23% d'efficacité
- Cellules solaires supplémentaires pour une charge efficace
- Les plus hauts rendements en toute saison grâce à d'excellentes performances à basse température, même en mode diffus
- Conçu et fabriqué pour une utilisation permanente sur l'eau et sur terre
- Les matériaux utilisés résistent à des chaleurs extrême, humidité élevée, eau de mer et eau salée
- Protecteur de cellule avec diodes de protection externe inclus interchangeables
- Structure de module extrêmement plate avec support en aluminium encapsulé dans le sandwich
- Sortie de câble plate, collée et vissée résistante à la traction
- Grande stabilité, permet de marcher dessus
- Passe-câble déjà préparé Dans la plaque support
- Fabriqué exclusivement en Allemagne

Les panneaux solaire S515M31 de SOLARA sont particulièrement adapté pour être installé sur le toit d'un VW California. Sa résistance légendaire aux vibrations et aux températures externes sont un gage de fiabilité. Ses dimensions permettent l'installation dans la largeur avec des supports vissés aux rails. Le câble peut soit traverser le toit avec un presse-étoupe, soit entrer par le flexible du hayon.

Pour une installation fiable sur votre Van, prenez contact avec J-D Borgeaud, spécialiste en aménagement des VW California. [www.tempsdepause.ch/solfar](http://www.tempsdepause.ch/solfar) [jeanda@borgeaud.net](mailto:jeanda@borgeaud.net)

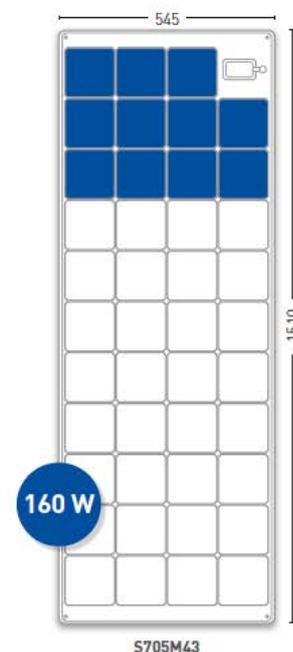
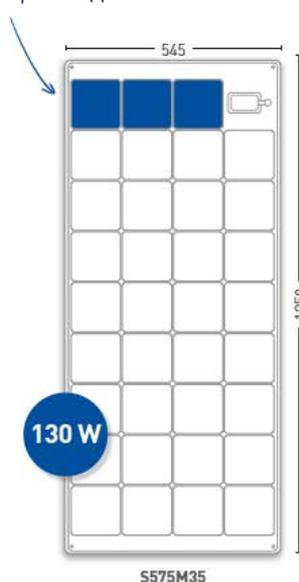
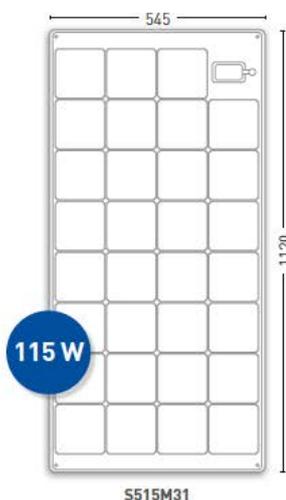
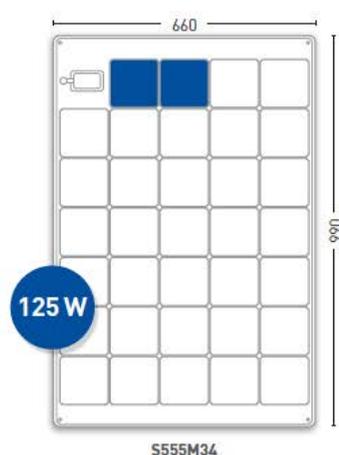


## SOLARA Power M-Serie



Maintenant  
avec encore  
plus de  
puissance !

des cellules supplé-  
mentaires pour une  
charge plus efficace !



## PERFORMANCE

Type	S555M34	S515M31	S575M35	S705M43
Rendement journalier moyen en été Wh/jour	555	515	575	705
Puissance nominale <sup>1</sup> (Pmpp) Wp	125	115	130	160
Courant de court-circuit (Icc) A	6.40	6.40	6.40	6.40
Tension en circuit ouvert (Uoc) V	24.82	22.63	25.55	31.39
Tension (Umpp) V	21.08	19.22	21.70	26.66
Courant (Imp) A	6.04	6.04	6.04	6.04
Nombre de cellules	34	31	35	43
Prix en Euro	919 €	829€	929€	1069€

Technologie des cellules: Sunpower, monocristallin avec contact arrière

Température de fonctionnement admissible -40°C à +85°C

Sortie de câble plate robuste et étanche à l'eau de mer

<sup>1</sup> mesuré dans des conditions de test standard (1000W/m<sup>2</sup>, spectre AM 1.5, température de cellule 25°C)

Dimension (longueur x largeur x épaisseur)	990 x 660 x 4	1120 x 545 x 4	1250 x 545 x 4	1510 x 545 x 4
poids	4.2 kg	3.6 kg	4.4 kg	5.2 kg
Dimension des cellules	125 x 125mm	125 x 125mm	125 x 125mm	125 x 125mm

Traduction non officielle à l'aide de Google, n'engage pas la responsabilité de SOLARA.

