



PERC

Certifié 3M



### HAUTE PERFORMANCE

Cellules PERC à haut rendement



### RÉSISTANT

Le panneau EZA résiste aux tempêtes, aux vents violents et à la grêle.



### MATÉRIAUX

Cadrage en alliage d'aluminium anodisé, un câble et une boîte de jonction avec connecteurs MC4



### FIABILITÉ

Une fabrication de qualité qui garantit un écart minimal de puissance nominale de +/- 3%.

## ❗ Pourquoi choisir les panneaux solaires EZA ?

Nos produits intègrent la plus récente technologie de cellules PERC (Passivated Emitter and Rear Contact) : La génération de courant se fait non plus seulement en surface de la cellule mais également en profondeur. Les cellules PERC sont plus sensibles à la lumière et donc permettent d'allonger le temps de charge : l'amplitude de charge quotidienne est augmentée, vous commencez à charger vos batteries plus tôt le matin pour finir plus tard le soir. ❗

### PANNEAUX DE HAUTE PERFORMANCE

Les panneaux photovoltaïques PERC FULL BLACK combinent la technologie de cellules PERC SHINGLE, qui élimine l'espace entre les cellules pour réduire les pertes électriques et le traitement FULL BLACK, qui contribue à la captation d'une plus grande quantité d'énergie solaire, pour augmenter le rendement énergétique qui peut atteindre 22%. Ce haut rendement énergétique permet aux panneaux PERC FULL BLACK une production d'énergie électrique bien supérieure aux autres panneaux à surface égale.

Chaque panneau dispose d'un support composé d'un cadre aluminium anodisé noir léger et robuste ainsi que des rails spécifiques pour les véhicules de loisirs (camping-cars, caravanes, fourgons et vans).

Les panneaux sont prémontés avec un câble anti-UV de 5 mètres et livrés avec un passe toit slim.

Les panneaux disposent d'un profil de rails spécifiques «FLAT» certifiés 3M pour une pose par collage ultra-rapide et sécurisée en 20 minutes à l'aide du KIT 3M ( réf. 479917) tout en favorisant une ventilation optimale pour garantir un meilleur niveau de performance. Ils peuvent également être collés de manière plus traditionnelle avec le KIT colle SIKA ( réf. 479912).

Des diodes anti-retour protègent les cellules contre les surtensions et minimisent les pertes de puissance dues à d'éventuels phénomènes d'ombrage.

CARACTERISTIQUES PRODUIT	PANNEAUX SOLAIRES EZA FULL BLACK PERC				
	418251	418252	418253	418254	418255
PUISSANCE NOMINALE	100W	130W	155W	200W	220W
TECHNOLOGIE	PERC SHINGLE				
TENSION A PUISSANCE MAX	21V	21,6V	21V	23,6V	22.3V
COURANT A PUISSANCE MAX	5,36A	6,95A	8,33A	9,99A	11.8A
RENDEMENT CELLULES	22%				
CADRE	ALUMINIUM ANODISE NOIR / RAILS SPECIFIQUES VDL				
TYPE FIXATION	PAR COLLAGE				
FINITION	FULL BLACK				
CONNECTIQUE DC	PREMONTE AVEC CABLE 5M				
PROTECTION / SECURITE	DIODE ANTI-RETOUR / CABLE ANTI-UV				
DIMENSIONS DU PRODUIT EN MM	1128*456*44,5	980*670*44,5	1128*670*44,5	1088*880*44,5	1198*880*44,5
POIDS	7 KG	8.5 KG	9.5 KG	11.5 KG	12.5 KG
LIVRE AVEC	PASSE TOIT SLIM				
CERTIFICATIONS, HOMOLOGATIONS	CE compatible environnement R10, IP67				
GARANTIE	2 ANS				

DONNEES REFERENCEMENT & LOGISTIQUE	PANNEAUX SOLAIRES EZA FULL BLACK PERC				
	418251	418252	418253	418254	418255
CODE EAN	3700628258278	3700628258285	3700628258292	3700628258308	3700628258315
CODE DOUANIER	8541420000				
ORIGINE FOURNISSEUR	CHINE				
DIMENSIONS EN MM PRODUIT EMBALLE ( L x l x H )	1140*470*55	1020*690*55	1140*690*55	1100*900*55	1120*900*55
PACKAGING	BROWN BOX				
POIDS BRUT (KG)	8	9,5	10,5	12,5	13,5
QTE CARTON	1				
QTE / MASTER CARTON / POIDS BRUT	4				
QTE PALETTE/POIDS BRUT	72/576KG	52/514KG	52/566KG	40/520KG	40/560KG
QTE CT /20	950	725	650	515	505
QTE CT / 40 HC	2310	1755	1570	1250	1225

### KITS COLLE COMPATIBLES

KIT COLLE 3M	479917
KIT COLLE SIKA	479912

Pour accéder à la version digitale, scannez ce QR Code.



Kit colle 3M  
Réf. 479917



**Besoin d'un conseil ?**  
Contactez la Hotline EZA au +33 (0)4 68 44 15 19



Tous nos produits sont  
**Garantis 24 Mois**



Le site internet  
**www.eza.fr**