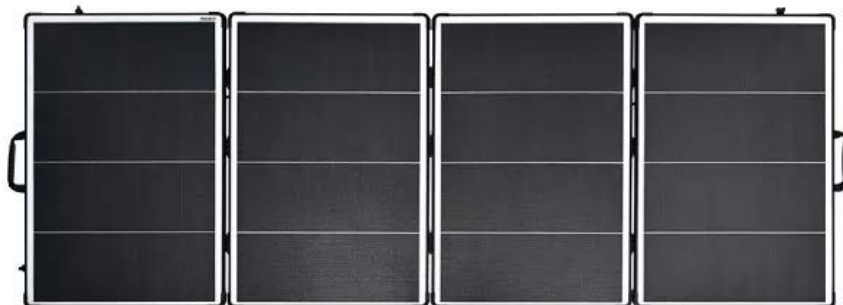


# PANNEAU SOLAIRE **PLIABLE** PSP400

Haut Rendement | Pliable | Cellules PERC | Support et poignées intégrés | Revêtement ETFE  
Technologie SHINGLED | 400Wc



Le panneau solaire PSP400 apporte une solution de recharge portable de forte puissance (400W) transportable aisément.

L'utilisation des nouvelles cellules PERC (passivated emitter rear cell) et de la technologie SHINGLED offre de nombreux avantages :

- **Plus d'énergie en cas d'ombrage partiel**
- **Plus d'énergie à forte température**
- **Plus de robustesse et de performance dans la durée**

La conception innovante de ce panneau améliore la vitesse du flux d'énergie ce qui réduit fortement les points chauds entre les cellules améliorant ainsi la longévité du panneau.

L'ETFE offre de nombreux avantages :

- Haute résistance aux abrasions, rayures légères et à l'environnement salin.
- Propriété d'auto-nettoyage et d'anti-reflet du rayonnement solaire, ce qui augmente la production électrique des cellules.
- A la fabrication l'ETFE forme une couche alvéolaire offrant une surface anti-dérapante.



Le panneau PSP400 est livré dans une housse de transport. Il est facilement transportable à l'aide des 2 poignées, et sa housse de rangement permet le transport de vos câbles.

La rigidité des panneaux ainsi que leurs systèmes de pieds garantissent une mise en œuvre facile et une excellente stabilité au sol.



Grâce aux différents câbles livrés avec le panneau portable **PSP400**, il est possible de brancher le panneau en **12V, 24V et également 48V**. Le PSP400 est bien sûr compatible avec nos stations d'énergie Powerkase, Powerbox, E-Gen et Powercube. Il est également compatible avec des stations mobiles et des régulateurs solaires d'autres marques.



Câble YMC4 pour la mise en parallèle des panneaux (12V)



Câble YMC4 pour la mise en série /parallèle des panneaux (24V)



Câble XT60/MC4 pour le branchement du panneau aux stations Ecoflow...

	PSP 400		
Voltage système	12V	24V	48V
Puissance	400 W	400 W	400 W
Tension nominale	18,2 V	36,4 V	72,8 V
Courant max	22 A	11 A	5,50 A
Tension à vide	21,5 V	43 V	86 V
Courant court-circuit	23,28 A	11,64 A	5,82 A
Dimensions plié Lxlxh	900 x 590 x90 mm		
Dimensions déplié Lxlxh	2362 x 900 x 25 mm		
Poids	12,6 Kg		