



ZENDURE

The Global Pioneer of Plug-in HEMS



SolarFlow 3000 Mix AC+

Le Mix, c'est le vrai Max.

Conçu pour tous les scénarios



3kW AC bidirectionnel



10 000 cycles, durée de vie de 15 ans



90% RTE, Haut rendement SiC



Installation raccordée au réseau simplifiée



UPS 10ms



3680W en sortie hors réseau,
7,2kW en crête



IP65



-20 à 55°C



SolarFlow 3000 Mix AC+



Borne réseau

Tension nominale d'entrée/sortie	230 V c.a.
Fréquence nominale d'entrée/sortie	50 Hz
Puissance d'entrée/sortie CA nominale	800 W (par défaut) / 3000 W (*Premium)
Courant d'entrée/sortie CA nominal	3,5 A c.a. (par défaut) / 13 A c.a. (*Premium)

Borne hors réseau

Tension nominale d'entrée/sortie	230 V c.a.
Fréquence nominale d'entrée/sortie	50 Hz
Puissance de sortie CA nominale	3680 VA
Puissance de sortie CA en crête	7200 VA (@200ms)
Courant d'entrée/sortie CA max.	16 A c.a.

Batterie

Type de batterie	LiFePO ₄
Énergie nominale	8038,4 Wh
Capacité nominale	314 Ah
Tension nominale	25,6 V c.c.
Puissance max. de charge/décharge	4000 W
Courant max. de charge/décharge	185,2 A c.c.

Informations générales

Classe de protection	Classe I
Facteur de puissance	0,8 (inductif) à 0,8 (capacitif)
Température de fonctionnement	-20 °C à 55 °C
Indice de protection	IP65
Dimensions	462 × 234 × 820 mm
Poids	81 kg
Interfaces de communication	Wi-Fi, Bluetooth, App, LAN, RS485

*L'activation de cette fonction doit être conforme aux réglementations locales et réalisée par un technicien professionnel.