

# SolarFlow 4000 Mix AC+

## Système de stockage d'énergie polyvalent à couplage AC

- Puissance AC bidirectionnelle de 4 kW (jusqu'à 5 kW en mode pass-through)
- Grande capacité de 8 kWh, extensible à 50 kWh
- Durée de vie : 10 000 cycles, 15 ans de durée de conception
- Efficacité aller-retour de 90 %
- Communications filaires LAN et RS485 pour une fiabilité accrue

Capacité batterie	8,038 kWh (extensible max. 50 kWh)
Durée de vie cyclique	10 000 cycles
Sortie connectée au réseau	800W (défaut) / 4000W (premium) / 5000W (avec onduleur à couplage AC*)
Entrée connectée au réseau	4000W
Puissance nominale hors réseau	3680W
Puissance de crête hors réseau	7200W (@200ms)
Nombre de ports hors réseau	1
Temps de transfert UPS	15 ms
Communications	Wi-Fi, Bluetooth, App, LAN, RS485
Dimensions (L×l×H)	461×234×825 mm
Poids	~80 kg
Niveau sonore	25 dB (@1 m)
Température de fonctionnement	-20°C à +55°C
Indice de protection	IP65
Garantie	10 ans
Durée de vie utile	15 ans

