

Kit de stockage d'énergie journalier au Sodium-Ion

SPECIFICATIONS	
Kit Bat. Sodium	
DATE	PAGE
02/07/2026	1

Caractéristiques techniques	
Kit complet de stockage d'énergie au Sodium-Ion (plus durable et plus sécurisée que le Lithium-Ion) - Stockage de l'énergie photovoltaïque en surplus - Stockage d'énergie de secours - Surveillance et contrôle à distance	
<u>Onduleur : Victron Multiplus II</u>	
Tension AC sortie	230 V (AC)
Fréquence	50 Hz
Puissance Sortie continue à 25°C	5000 VA
Courant max de charge Batterie	100 A
Dimensions	P : 149mm x L : 320mm x H : 607mm
Poids	30 kg
<u>Batterie : Sodium-Ion Biwatt R2</u>	
Capacité (1 Batterie)	4,5 kWh
Courant de charge/décharge max 1 batterie	100 A
Nombre max de batteries en parallèle	8
Etat de Charge exploitable	de 15% à 100%
Température de fonctionnement	-20°C à +55 °C
Dimensions	P : 525mm x L : 594mm x H : 155mm
Poids	54,5 kg
<u>Accessoires inclus</u>	
Système de contrôle intelligent avec application de suivi en temps réel	Victron Cerbo Gx
Câble connexion communication	Câblage spécifique H2GREMM
Porte fusible	Mega Fuse
Fusible	Mega Fuse 58V-125A
<u>Services inclus</u>	
Batterie Sodium configurée pour être compatible avec onduleur Victron	
Onduleur Victron paramétré pour fonctionner avec la batterie Sodium	
<u>Accessoires en option et autres configurations sur demande</u>	
Batterie Sodium-Ion supplémentaire	Max 8 au total
Ecran de contrôle	GX Touch 50
Autre puissance onduleur possible	8000VA - 10000VA - 15000VA
Stockage d'énergie long-terme compatible	Quokka H
Contrôle	Fonctionnement automatique
Monitoring	VRM (Victron)
Conformité	EN 62619
Marquage CE	EN IEC 61000-6 EN-IEC 60335-1, EN-IEC 60335-2-29, EN-IEC 62109-1, EN-IEC 62109-2

