



# Batterie SigenStor

8,0 à 48,0 kWh

- » **BATTERIES DE 280 AH, LONGUE DURÉE DE VIE**  
Batteries puissantes adaptées à une utilisation à long terme
- » **PROTECTION DE SÉCURITÉ À 5 COUCHES**  
Protection maximale grâce à une technologie de sécurité avancée
- » **PLUSIEURS SOURCES DE DÉMARRAGE**  
Fonctionnement constant sans interruption
- » **IP66 CLASSE DE PROTECTION**  
Protection robuste pour l'intérieur et l'extérieur, quelles que soient les conditions météorologiques.
- » **INCLUT L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET LA GESTION DE L'ÉNERGIE**  
Technologie intelligente pour une gestion optimale de l'énergie et des économies.



## BATTERIE SIGEN

8.0 kW par module

### Spécifications des performances

Type de batterie
Capacité énergétique totale
Capacité énergétique utilisable
Tension des modules de batterie (monophasé)
Tension des modules de batterie (triphases)
Capacité de charge/décharge maximale
Capacité de charge/décharge de pointe (10 secondes)

	LiFePO4	
	8.06	kWh
	7.8	kWh
	300 - 600	V
	600 - 900	V
	4000	W
	6000	W

### Données générales

Poids
Dimensions (l/h/p)
Température de stockage
Température de fonctionnement
Humidité relative
Refroidissement
Protection contre les infiltrations
Méthode d'installation

	70	kg
	767 / 270 / 260	mm
	-25 - 60	°C
	-20 - 55	°C
	5% - 95%	
	Convection naturelle	
	IP66	
	Montage au sol / Montage mural	

### Conformité aux normes

Standard
----------

IEC/EN 60730-I, UN 38.3, IEC/EN 62619, IEC/EN 63056, IEC/EN 62040

