



Notre batterie empilable est conçue pour fonctionner avec l'onduleur hybride triphasé GivEnergy.

Le système de gestion de batterie haute tension permet une plus grande puissance de charge et de décharge en fonctionnant avec un courant plus faible, ce qui offre un meilleur rendement que notre gamme de tension inférieure.



Micrologiciel distant

Contrôlez et surveillez votre système intelligent en déplacement grâce à notre application et à notre portail de surveillance GivEnergy.



Classe IP65

Notre boîtier IP65 offre une protection contre l'eau et la poussière. Idéal pour les combles et les installations extérieures.



12 ans de garantie

Fournie avec une garantie complète du fabricant. Notre équipe est à votre disposition pour vous aider en cas de problème.



Conception empilable

Besoin d'une plus grande capacité ? La conception modulaire permet d'installer plusieurs unités en parallèle.



Haute tension

Le système de gestion de batterie haute tension permet d'augmenter l'efficacité de la charge et de la décharge.

Batteries empilables HV

GIV-BAT-20.4-HV

SPÉCIFICATIONS

Nb. de batteries	6
Dimensions (H x P x L)	1 085 x 380 x 480 mm
Poids	226,3 kg
Capacité	20,4 kWh / 51 Ah
Tension	460 V CC
Intensité max.*	25 A
Technologie	LiFePO4 Cell
Classe IP	IP65
Système de gestion de batterie	Système robuste de surveillance multi-points pré-installé
Durée de vie (Optimale : niveau de décharge 100 % à 25°C)	10 ans
Température de charge	0 °C - +55 °C
Température de décharge	-10 °C - +55 °C
Température de stockage	-30 °C - +60 °C
Garantie BTT	Cycles illimités / 12 ans
Standard	UN 38.3, IEC61000
Normes Charge / Décharge	0.5C

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Plage de tension de fonctionnement	200 - 600 V
Tension de charge maximale	525 V
Courant max. de charge/décharge	25 A / 25 A
Protocoles de communication	Bus de données CAN
Avantages	Empilable, Mise à niveau possible, IP65
Profondeur de décharge	100 %
Contenu du kit	6 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT

*La tension maximale peut varier en fonction du modèle d'onduleur.

GIV-BAT-17.0-HV

SPÉCIFICATIONS

Nb. de batteries	5
Dimensions (H x P x L)	935 x 380 x 480 mm
Poids	190,8 kg
Capacité	17,0 kWh / 51 Ah
Tension	384 V CC
Intensité max.*	25 A
Technologie	LiFePO ₄ Cell
Classe IP	IP65
Système de gestion de batterie	Système robuste de surveillance multi-points pré-installé
Durée de vie (Optimale : niveau de décharge 100 % à 25°C)	10 ans
Température de charge	0 °C - +55 °C
Température de décharge	-10 °C - +55 °C
Température de stockage	-30 °C - +60 °C
Garantie BTT	Cycles illimités / 10 ans
Standard	UN 38.3, IEC61000
Normes Charge / Décharge	0.5C

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Plage de tension de fonctionnement	200 - 600 V
Tension de charge maximale	438 V
Courant max. de charge/décharge	25 A / 25 A
Protocoles de communication	Bus de données CAN
Avantages	Empilable, Mise à niveau possible, IP65
Profondeur de décharge	100 %
Contenu du kit	5 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT

GIV-BAT-13.6-HV

SPÉCIFICATIONS

Nb. de batteries	4
Dimensions (H x P x L)	785 x 380 x 480 mm
Poids	155,3 kg
Capacité	13,6 kWh / 51 Ah
Tension	307 V CC
Intensité max.*	25 A
Technologie	LiFePO ₄ Cell
Classe IP	IP65
Système de gestion de batterie	Système robuste de surveillance multi-points pré-installé
Durée de vie (Optimale : niveau de décharge 100 % à 25°C)	10 ans
Température de charge	0 °C - +55 °C
Température de décharge	-10 °C - +55 °C
Température de stockage	-30 °C - +60 °C
Garantie BTT	Cycles illimités / 10 ans
Standard	UN 38.3, IEC61000
Normes Charge / Décharge	0.5C

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Plage de tension de fonctionnement	200 - 600 V
Tension de charge maximale	350 V
Courant max. de charge/décharge	25 A / 25 A
Protocoles de communication	Bus de données CAN
Avantages	Empilable, Mise à niveau possible, IP65
Profondeur de décharge	100 %
Contenu du kit	4 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT

GIV-BAT-10.2-HV

SPÉCIFICATIONS

Nb. de batteries	3
Dimensions (H x P x L)	635 x 380 x 480 mm
Poids	119,8 kg
Capacité	10,2 kWh / 51 Ah
Tension	230 V CC
Intensité max.*	25 A
Technologie	LiFePO ₄ Cell
Classe IP	IP65
Système de gestion de batterie	Système robuste de surveillance multi-points pré-installé
Durée de vie (Optimale : niveau de décharge 100 % à 25°C)	10 ans
Température de charge	0 °C - +55 °C
Température de décharge	-10 °C - +55 °C
Température de stockage	-30 °C - +60 °C
Garantie BTT	Cycles illimités / 10 ans
Standard	UN 38.3, IEC61000
Normes Charge / Décharge	0.5C

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Plage de tension de fonctionnement	200 - 600 V
Tension de charge maximale	262 V
Courant max. de charge/décharge	25 A / 25 A
Protocoles de communication	Bus de données CAN
Avantages	Empilable, Mise à niveau possible, IP65
Profondeur de décharge	100 %
Contenu du kit	3 x GIV-BAT-3.4-HV 1 x GIV-BAT-HV-KIT