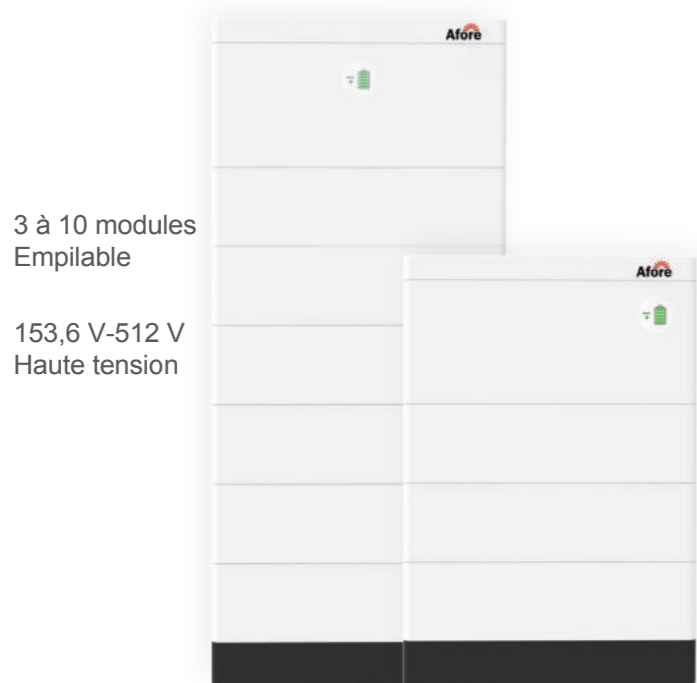


# Batterie Haute tension



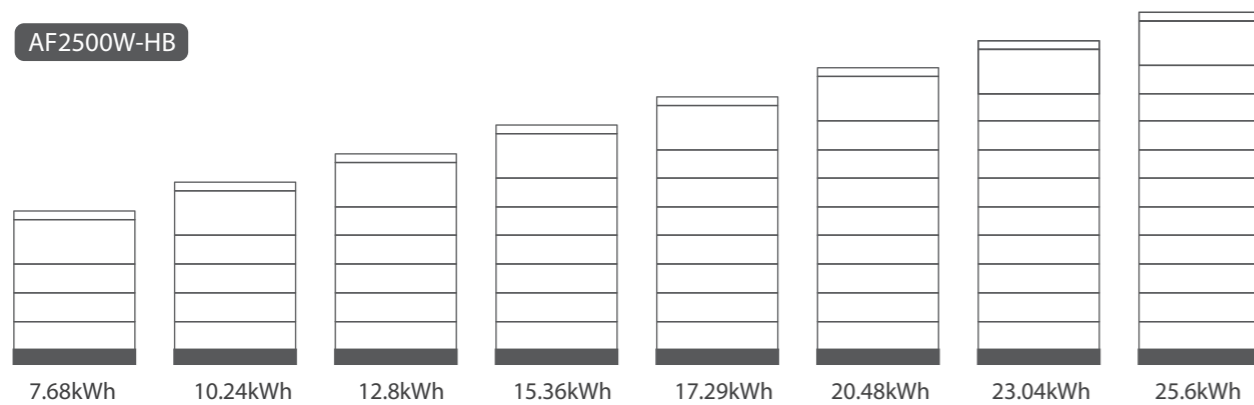
- Haute capacité
- Conception évolutive
- Performances efficaces
- Sûr et Fiable
- Surveillance en temps réel
- Haute tension
- Intelligent
- Intégration transparente

Boostez votre solution de stockage d'énergie avec une taille compacte, un design léger et une installation facile de modules standardisés, tirant parti des avantages de la haute tension. Personnalisez sans effort les combinaisons de batteries pour répondre à vos besoins de stockage d'énergie.

### Dispositif d'extinction d'incendie par aérosol thermique

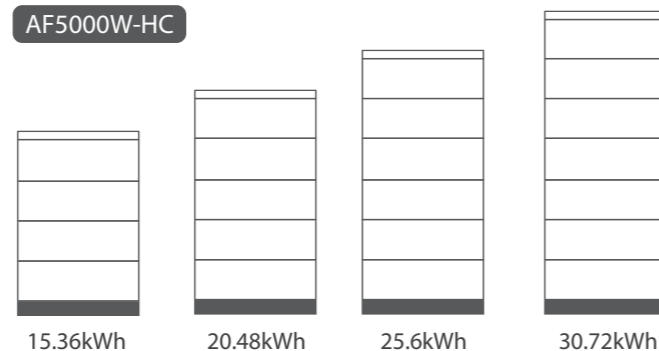
Le système de stockage d'énergie est équipé d'un dispositif révolutionnaire de suppression des incendies par aérosol, offrant une efficacité et une fiabilité ultra-élevées. Sa taille compacte, sa rapidité de réaction et ses caractéristiques écologiques en font une solution idéale pour les espaces fermés comme les compartiments de batteries. Investissez dans notre système ESS dès aujourd'hui pour bénéficier de la technologie de protection contre les incendies de pointe, garantissant la sécurité du personnel

### AF2500W-HB



- Efficacité de conversion supérieure
- Indépendance accrue par rapport au réseau
- Mieux adapté aux applications de pointe
- Une plus grande flexibilité
- Coût réduit, système plus grand
- Chargement et déchargement plus rapides
- Économies d'énergie

### AF5000W-HC



## Modèles AF2500W-HB AF5000W-HC

Performance		
Tension nominale (V)	51.2	51.2
Capacité nominale (Wh)	2560	5120
Plage de tension (V)	129.6-516.6	129.6-350.4
Tension de charge (V)	56.16	56.16
Courant nominal de charge/décharge (A)	25	50
Courant maximal de charge/décharge (A)	50	100
Courant de sortie crête (A)	100@3sec	200@3sec
Nbr. de modules en série	2-10 pcs	2-6 pcs
Cycles de vie	6000 @ 80% DOD, 25°C / 0.5C	

## Caractéristiques générales

Dimension module de puissance / Poids	600*210*250 mm / 14 kg	610*225*250 mm / 15 kg
Dimension module batterie / Poids	600*210*160 mm / 27 kg	610*225*250 mm / 52 kg
Dimension stand inférieur / Poids	600*210*90 mm / 5 kg	610*225*90 mm / 5.5 kg
Dimension couvercle batterie / Poids	600*210*50 mm / 2.5 kg	610*225*50 mm / 3 kg
Indice de protection	IP65	
Installation	Empilé/Modulable	

## Environnement de fonctionnement

Temperature de fonctionnement en charge (°C)	0-55
Temperature de fonctionnement en décharge (°C)	-20~ + 60
Altitude (m)	<2500
Humidité relative	5-95%

## Communication

Communication Port	RS485, CAN
Display	Indicateur du niveau de charge, Affichage LED

## Compatibilité

CB, IEC62619, CE-EMC, CE-GPDS, UKCA, UL1973, UL9540A, EN62040, IEC62040; UN38.3, MSDS

