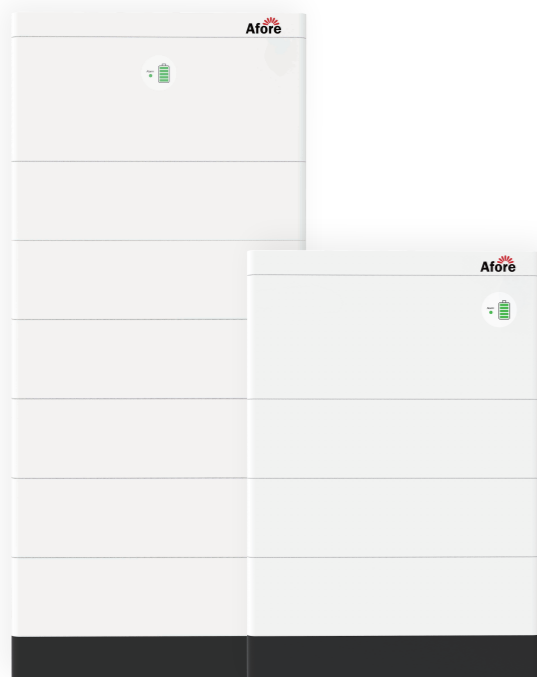


# Batteria di accumulo di energia impilabile ad alta tensione

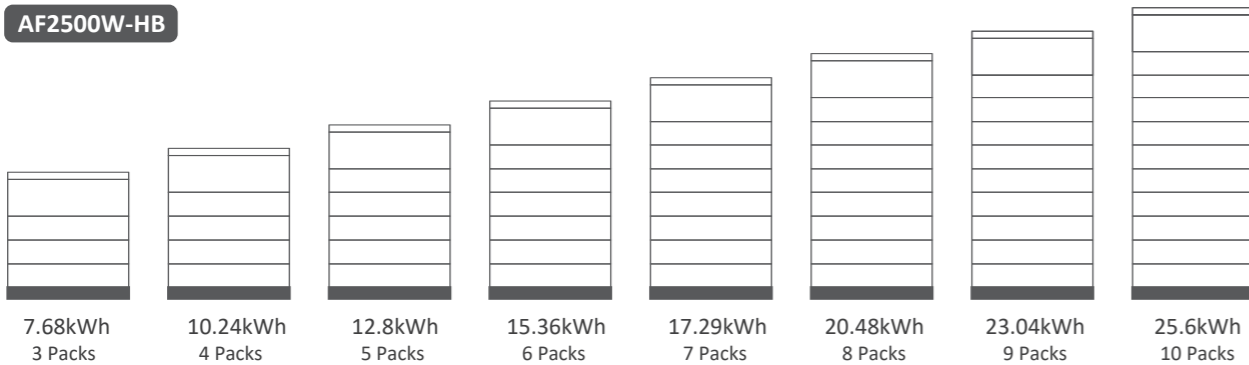


Aumenta il tuo accumulo di energia con dimensioni compatte, design leggero e installazione semplice di moduli. sfruttando i vantaggi dell'alta tensione. Personalizza facilmente le combinazioni di batterie per soddisfare le tue esigenze di accumulo di energia.

### Dispositivo antincendio ad aerosol termico

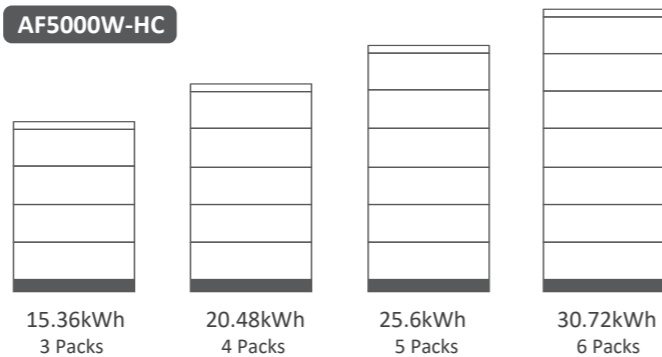
Il sistema di accumulo dell'energia è dotato di un innovativo dispositivo antincendio ad aerosol, che vanta efficienza e affidabilità elevatissime. Le sue dimensioni compatte, la risposta rapida e le caratteristiche ecologiche lo rendono ideale per spazi chiusi come i vani batteria. Investi oggi stesso nel nostro ESS per una tecnologia di protezione antincendio all'avanguardia per garantire la sicurezza del personale e delle proprietà.

### AF2500W-HB



- Maggiore efficienza di conversione
- Maggiore indipendenza dalla rete
- Migliore idoneità per applicazioni di picco
- Maggiore flessibilità
- Costo inferiore, sistema più grande
- Carica e scarica più veloci
- Risparmio energetico

### AF5000W-HC



Model	AF2500W-HB	AF5000W-HC
Parametro		
Tensione Nominale (Vdc)	51.2	51.2
Capacità Nominale(Wh)	2560	5120
Intervallo di tensione di lavoro(Vdc)	129.6-516.6	129.6-350.4
Tensione di carica(Vdc)	56.16	56.16
Corrente di carica/scarica nominale(A)	25	50
Corrente massima di carica/scarica(A)	50	100
Corrente di picco(A)	100@3sec	200@3sec
Collegamento in serie	3-10 pcs	3-6 pcs
Cicli	6000 @ 80% DOD, 25°C / 0.5C	

### Struttura

Dimensioni del modulo di potenza (mm)/peso (kg)	600*210*250 /14	610*225*250 /15
Dimensioni del modulo batteria (mm)/peso (kg)	600*210*160 /27	610*225*250 /52
Dimensioni del modulo portalamпада (mm)/peso (kg)	600*210*90 /5	610*225*90 /5.5
Dimensioni del modulo del tappo superiore (mm)/Peso (kg)	600*210*50 /2.5	610*225*50 /3
Protezione	IP65	
Installazione	Stacked	

### Ambiente di lavoro

Temperatura di funzionamento della carica(°C)	0-55
Temperatura di lavoro di scarico(°C)	-20~60
Altitudine(M)	<2500
Umidità(RH)	5-95% (w/o condensazione)

### Communication

Comunicazione Porta	RS485, CAN
Display	SOC status indicator, LED indicator

### Certificazione

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

