

IMPILABILE BATTERIA AC

2PACK:6kW/10kWh

3PACK:9kW/15kWh

4PACK:12kW/20kWh

5PACK:15kW/25kWh



Sicurezza Affidabile

- IP67, resistenza alla nebbia salina C4
- Celle di grado A* con standard automobilistico
- Rilevamento dei fumi, scarico attivo della pressione

Installazione Comoda

- Nessun contatore/CT o accessorio aggiuntivo
- Non sono necessarie modifiche all'impianto elettrico
- Design impilabile per una capacità flessibile da 10-25kWh

Prestazioni Avanzate

- Immissione zero senza contatore/CT
- Uscita trifase sbilanciata per il massimo sfruttamento del fotovoltaico. FV
- Controllo esperto a livello di sistema
- Pulsante on/off-grid senza interruzione di tipo UPS

Esperienza Definitiva

- BMS di livello automobilistico per una gestione efficiente dell'energia
- App con monitoraggio dell'energia in tempo reale
- Cloud alimentato dall'intelligenza artificiale con avvisi e ottimizzazione 24/7
- Controllo intelligente per generatori e pompe di calore

HYX-H6K/9K/12K/15K-HTAC

Specifiche Tecniche



Prodotto	HYX-H6K-HTAC	HYX-H9K-HTAC	HYX-H12K-HTAC	HYX-H15K-HTAC
Sistema				
Inverter ibrido			1	
Modulo batteria	2	3	4	5
Base			1	
Dati AC				
Tipo di rete	3/N/PE, 220V/380V, 230V/400V, 240V/415V			
Frequenza nominale	50Hz / 60Hz			
Max. corrente passante	63A per fase			
Max. potenza apparente erogata all'utenza	6,600VA	9,900VA	13,200VA	16,500VA
Fattore di potenza in uscita	0,8 in anticipo...0,8 in ritardo			
THDi	<3%			
Backup				
Potenza di uscita continua	6,600W	9,900W	13,200W	16,500W
Potenza di picco in uscita	7,000W, 10s	10,500W, 10s	14,000W, 10s	17,500W, 10s
Tempo di commutazione	< 10ms			
Batteria				
Tipo di batteria	LiFePO4			
Capacità totale della batteria	10.6kWh	15.9kWh	21.2kWh	26.5kWh
Rilevamento dei fumi	Integrato			
Valvola di rilascio della pressione	Integrato			
Dati generali				
Temperatura di funzionamento	Da -10 a + 50°C			
Metodo di raffreddamento	Raffreddamento naturale			
Protezione ingresso	IP67			
Dimensioni (L*H*P)	700*1320*200mm	700*1670*200mm	700*2020*200mm	700*2370*200mm
Peso	152kg	202kg	252kg	302kg
Max. altitudine operativa	4,000m			
Interfaccia utente	LED / App / Web			
Comunicazione	CAN / RS485 / WIFI / 4G / LAN / PLC			
Emissione di rumore	<30 dB			
Scaricatore di sovratensione CC/CA	CA/CC II/II			

