

Rezidenční VN baterie

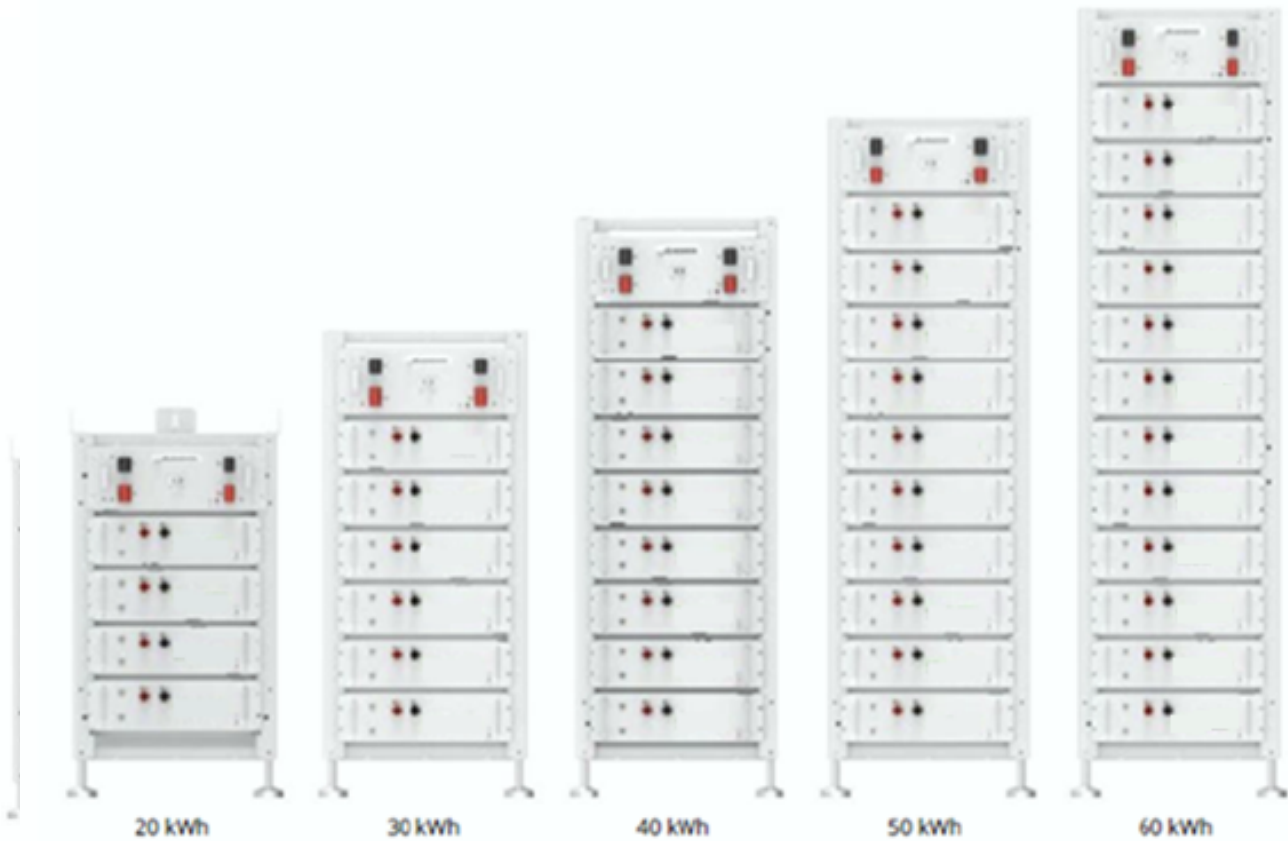
IEC62619, CE

6500+ životních cyklů



Modul HV51100 5,12KWH

- ★ Standardizovaný design, vysoký stupeň modularity
- ★ Vastní vyvinutý BMS, 10 let testovaný
- ★ Přijímá vysoce výkonný PCS pro zajištění vysoké bezpečnosti a stability
- ★ Vestavěný BMS pro zajištění vysoké bezpečnosti
- ★ Kompatibilní s většinou předních měničů



Specifikace baterie					
Model č.	R20K	30 tisíc R	40 tisíc R	50 tisíc R	R60K
Nominální kapacita	20,48 kWh	30,72 kWh	40,96 kWh	51,2 kWh	61,44 kWh
Přiřazování buněk	64S1P	96S1P	128S1P	160S1P	192S1P
Jmenovité napětí	204,8 V	307,2 V	409,6 V	512V	512V
Rozsah pracovního napětí	176233,6V	264-350V	352 až 467,2 V	440 až 584 V	537,6 až 691,2 V
Hmotnost	201,4 kg / 444 liber	309,6 kg / 683 liber	492,8 kg / 1086 lbs	499 kg / 1100 liber	582,2 kg / 1284 liber
Rozměr (Š*H*V)	553*503*1011mm / 21,8 * 19,8 * 39,8 palce	553*503*1620mm / 21,8 * 19,8 * 63,8 palce	553*503*1620mm / 21,8 * 19,8 * 63,8 palce	553*503*2230mm / 21,8*19,8*87,6 palce	553*503*2230mm / 21,8*19,8*87,8 palce
Typ baterie	Baterie LiFePO4				
Jmenovitý pracovní proud	100A				
Komunikační port	CAN/TCP/IP				
Rozsah pracovních teplot	Nabíjení:0-55°C/Vybíjení:-20-55°C				
Vodotěsný	IP20				
Způsob instalace	Stojací na podlaze				
Cyklický život	6500				
Špičkové nabití/vybití Aktuální (@25°C,5S)	125A				
Rychlost vybití modulu	3,5 %/měsíc/@25°C				